GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

IV. MEDICIONES Y PRESUPUESTO

TEXTO REFUNDIDO
REFORMADODEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL SECTOR SR-8
”PUEBLA DEL MARQUÉS”, MAIRENA DEL ALJARAFE, SEVILLA

MAYO 2022

PROMOTOR:

MONTHISA RESIDENCIAL, S.A.

rg | a
JOSÉ LUIS RODRÍGUEZ GIL
ESTUDIO DE ARQUITECTURA
C/ BARTOLOMÉ DE MEDINA Nº 1, 1º D - 41004 SEVILLA
TF/FAX: 954 536 698 - contacto@rodriguezgil-arquitecto.com

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	1/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	1/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

IV.1. CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

TEXTO REFUNDIDO
REFORMADO DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL SECTOR SR-8
"PUEBLA DEL MARQUÉS", MAIRENA DEL ALJARAFE, SEVILLA

MAYO 2022

PROMOTOR:

MONTHISA RESIDENCIAL, S.A.

rg | a JOSÉ LUIS RODRÍGUEZ GIL
ESTUDIO DE ARQUITECTURA
C/ BARTOLOMÉ DE MEDINA Nº 1, 1º D - 41004 SEVILLA
TF/FAX: 954 536 698 - contacto@rodriguezgil-arquitecto.com

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	2/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	2/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

CODIGO	UD.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	IMPORTE	
O01A030	H.	OFICIAL PRIMERA	12,32	€
O01A050	H.	AYUDANTE	12,12	€
O01A070	H.	PEÓN ORDINARIO	11,88	€
O01OB520O	H	EQUIPO TÉCNICO LABORATORIO	42,27	€
O200	H	OFICIAL 1ª	15,11	€
O220	H	OFICIAL 2ª	14,69	€
O240	H	AYUDANTE	14,44	€
O260	H	PEÓN ESPECIAL	14,39	€
O280	H	PEÓN ORDINARIO	11,76	€
O400	H	OFICIAL 1ª ELECTRICISTA	15,11	€
O520	H	AYUDANTE ESPECIALISTA	14,44	€
O930	H	CAPATAZ	15,38	€
TA00200	H	AYUDANTE ESPECIALISTA	19,04	€
TO00100	H	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	€
TO00400	H	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85	€
TO00600	H	OF. 1ª FERRALLISTA	19,85	€
TO00800	H	OF. 1ª JARDINERO	19,85	€
TO01000	H	OF. 1ª PINTOR	19,85	€
TO01100	H	OF. 1ª SOLADOR	19,85	€
TO01600	H	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	€
TO01800	H	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	€
TO01900	H	OF. 1ª FONTANERO	19,85	€
TO02000	H	OF. 1ª INSTALADOR	19,85	€
TO02100	H	OFICIAL 1ª	19,85	€
TO02200	H	OFICIAL 2ª	19,35	€
TP00100	H	PEÓN ESPECIAL	18,90	€
TP00100_C.C	H	PEÓN ESPECIAL	18,90	€
TP00100_SEG	H	PEÓN ESPECIAL	18,90	€
U01AA007	H.	OFICIAL PRIMERA	13,70	€
U01FY635	HR	AYUDANTE ELECTRICISTA	12,80	€

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	3/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	3/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

CODIGO	UD.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	IMPORTE	
M03HH030	H.	HORMIGONERA 200 L. GASOLINA	1,85	€
M11HV120	H.	AGUJA ELÉCT.C/CONVERTID.GASOLINA D=79MM	3,46	€
MA00300	H	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	116,65	€
MC00100	H	COMPRESOR DOS MARTILLOS	5,50	€
ME00300	H	PALA CARGADORA	20,68	€
ME00400	H	RETROEXCAVADORA	30,30	€
ME00500	H	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	53,51	€
MG80000	H	GRÚA TELESCÓPICA S/CAMIÓN 20 T	43,33	€
MG80030	H	GRÚA TELESCÓPICA S/CAMIÓN 30 T	74,40	€
MK00100	H	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	€
MK00200	H	CAMIÓN CISTERNA	26,24	€
MN00100	H	MOTONIVELADORA	39,07	€
mq01exn020a	H	RETROEXCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE NEUMÁTICOS, DE 105 KW	40,96	€
mq02cia020f	H	CAMIÓN CISTERNA EQUIPADO PARA RIEGO, DE 8 M³ DE CAPACIDAD	37,10	€
mq02roa010a	H	RODILLO VIBRANTE DE GUIADO MANUAL, DE 700 KG, ANCHURA DE TRABAJO	7,36	€
mq02ron010a	H	RODILLO VIBRANTE TÁNDEM AUTOPROPULSADO, DE 24,8 KW, DE 2450 KG,	14,65	€
mq04cab010c	H	CAMIÓN BASCULANTE DE 12 T DE CARGA, DE 162 KW	35,52	€
mq09sie010	H	MOTOSIERRA A GASOLINA, DE 50 CM DE ESPADA Y 2 KW DE POTENCIA	2,60	€
mq11com010	H	COMPACTADOR DE NEUMÁTICOS AUTOPROPULSADO, DE 12/22 T	51,41	€
mq11ext030	H	EXTENDEDORA ASFÁLTICA DE CADENAS, DE 81 KW	70,96	€
MQ44600	H	MÁQUINA DISCO	19,60	€
MQ45100	H	MOTOCOMPRESOR DIESEL	5,88	€
MR00100	H	BANDEJA VIBRANTE MANUAL	3,92	€
MR00200	H	PISÓN MECÁNICO MANUAL	2,61	€
MR00400	H	RULO VIBRATORIO	20,16	€
MV00100	H	VIBRADOR	1,31	€
MW00100	H	MÁQUINA AUTOMÓVIL PARA MARCAR VIALES 3 BANDAS Y 3 CV	14,59	€
Q413	H	CAMIÓN BASCULANTE 8/10 TM	18,22	€
Q414	H	CAMIÓN BASCULANTE 12/15 TM	20,82	€
Q421	M3	CANON DE ESCOMBROS A VERTEDERO	0,78	€
Q455	H	PALA CARGADORA	26,03	€
Q457	H	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,00	€
Q462	H	RETROEXCAVADORA	19,60	€
Q463	H	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	31,18	€
Q464	H	RODILLO AUTOPROPULSADO 7/8 TM	17,96	€

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	4/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	4/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

CODIGO	UD.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	IMPORTE	
AA00200	M3	ARENA FINA	11,19	€
AA00300	M3	ARENA GRUESA	8,71	€
AG00200	M3	GRAVA DIÁM. 16/32 MM	4,11	€
AG00300	M3	GRAVA DIÁM. 30/40 MM	5,63	€
AP00200	M3	ALBERO EN RAMA	10,43	€
AP00200b	M3	ALBERO EN RAMA	10,43	€
ARQA1HORM	UD	ARQUETA PREFABRICADA HORMIGÓN TIPO A1	49,37	€
ARQA1TAPAM...	UD	TAPA DE FUNDICIÓN D-400 620X720 MM Y MARCO DE ACERO	122,99	€
ARQA2HORM	UD	ARQUETA PREFABRICADA HORMIGÓN TIPO A2	70,16	€
ARQA2TAPAM...	UD	2 TAPAS FUNDICIÓN D-400 Y 620X720 MM MARCO DE ACERO	175,40	€
ARQUE01	UD	ARQUETA TRONCO-PIRAMIDAL SIBERLINE STANDARD	38,98	€
AW00100	M3	ZAHORRA ARTIFICIAL	8,25	€
AW00300	M3	CANON ADQUISICIÓN DE TIERRAS DE PRÉSTAMO	0,57	€
B200	U	BRIDA LISO. BL 200	99,61	€
C200100	U	CONO REDUCCIÓN BRIDA. 200/100	132,48	€
C200150	U	CONO REDUCCIÓN BRIDA. 200/150	158,29	€
CA00220	KG	ACERO B 400 S	0,59	€
CA00320	KG	ACERO B 500 S	0,52	€
CA00620	KG	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,81	€
CA00900	KG	ACERO PERFILES S 275 JR	0,72	€
CA01700	KG	ALAMBRE DE ATAR	1,07	€
CE00200	U	PUNTAL METÁLICO DE 3 M	18,03	€
CE80000	U	PUNTAL METÁLICO TELESC. HASTA 3 M (PARA 150 USOS)	6,15	€
CH02920	M3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIA, SUMINISTRADO	52,19	€
CH03000	M3	HORMIGÓN HA-25/B/40/IIA, SUMINISTRADO	49,74	€
CH04000	M3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	48,42	€
CH04020	M3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	49,05	€
CH04120	M3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	€
CH04120b	M3	HORMIGÓN HL-15/P/40/I, SUMINISTRADO	39,16	€
CH80020	M3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIA, SUMINISTRADO	56,46	€
CH80080	M3	HORMIGÓN HA-30/B/20/IIA, SUMINISTRADO	54,71	€
CM00200	M3	MADERA DE PINO EN TABLA	169,06	€
CM00300	M3	MADERA DE PINO EN TABLON	195,44	€
CM00500	U	PANEL METÁLICO 50X300 CM	61,43	€
CM00900	M2	TABLERO AGLOMERADO PROTEGIDO	7,30	€
CO10014	U	CODO EE 1/4. D100	68,21	€
CO10018	U	CODO EE 1/8. D100	68,21	€
CO15014	U	CODO EE 1/4. D150	100,26	€
CO15018	U	CODO EE 1/8. D150	100,26	€
CO20014	U	CODO EE 1/4. D200	128,19	€
CO20018	U	CODO EE 1/8. D200	128,19	€
CW00201117	UD	FUENTE URBANA MODELO MINUS O SIMILAR, REALIZADA EN ACERO INOXIDA	346,46	€
CW0021077	M2	ALCORQUE HORMIGÓN	12,99	€
CW0021084481	UD	BANCO PREFABRICADO MICRO-HORMIGÓN HIDROFUG TRIDIRECCIONAL SIN ...	155,91	€
CW00210887	UD	BANCO 1800X615X815MM FUNDICIÓN DÚCTIL, ASIENTO MADERA TROPICAL 3	190,56	€
CW00210891b	UD	PAPELERA AUTOVOLCABLE 40L TIPO MOD.SCUDERÍA S/DETALLE LACADO C/P	108,27	€
CW00210997	UD	BICICLETERO 6UDS "U" ACERO GALVANIZADO DE Ø48X990*750MM LACADO ...	155,91	€
CW00300	M2	MALLA FIBRA DE VIDRIO REV. PVC DE 152 G/M2	0,22	€
CW00600	L	DESENCOFRANTE	1,49	€
DW01100C7788	U	JUEGO TIPO "PARQUE INFANTIL", S/DETALLES CONJUNTO NOVA TWO: PASA	3.334,71	€
DW01800b11	U	CARTEL INFORMATIVO CHAPA DE ACERO LACADO 400X700 MM Y POSTES G...	64,96	€
DW01800C779	U	JUEGO TIPO "ROCÓDROMO", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE	1.818,93	€
DW0207511	U	JUEGO TIPO "BALANCIN ESTRELLA", S/DETALLES, DIMENSIONES EN PLANT	259,85	€
DW0207551	U	JUEGO "RED ESCALABLE" S/DETALLES DIMENSI	3.074,88	€
DW02075900	U	JUEGO TIPO "BALANCIN TANDEM GUSSY O SIMILAR", S/DETALLES DIMENSI	346,47	€
DW0207599	U	JUEGO TIPO "GIROFLEX AERO-BALANCÍN", S/DETALLES, DIMENSIONES DE	1.255,93	€
DW02077811	U	CONJ. COLUMPIO COLUMPIO INCLUSIVO ASIENTO CESTA CON RESPALDO, L...	563,00	€
DW0207833	U	JUEGO TIPO "PASARELA MODELO TREE", S/DETALLES DIMENSIONES DE LAR	1.407,51	€
DW020788b	U	JUEGO TIPO "BALANCIN OVEJA DOLLY INCLUSIVO", S/DETALLES DIMENSIO	324,81	€
ELEVARQUE1	UD	SOPORTE ELEVADOR ARQUETA SIBERLINE STANDARD	21,65	€
ER00100	M3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	6,50	€
ER00900	M3	CANON GESTION DE RESIDUOS MADERA Y VEGETAELES	3,90	€
ET00100	M3	CANON VERTIDO TIERRAS INERTES	0,17	€

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	5/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	5/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

CODIGO	UD.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	IMPORTE	
ET00100b11	M3	CANON REUTILIZACIÓN DE TIERRAS INERTES APTO PARA RELLENO LER.....	0,17	€
FL01000	MU	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO GRANDE PARA REVESTIR 24X11,5X5 CM.....	118,24	€
FL01300	MU	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24X11,5X5 CM.....	73,62	€
GA00200	L	PLASTIFICANTE.....	1,09	€
GC00200	T	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS.....	80,15	€
GK00200	T	CAL HIDRÁULICA APAGADA EN POLVO EN SACOS.....	157,80	€
GW00100	M3	AGUA POTABLE.....	0,48	€
GW00102W	M3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO.....	0,13	€
HS016001	U	SEÑAL CIRCULAR S/NORMAT MOPU Ø0,60 M.....	61,58	€
HS016019	U	SEÑAL CUADRADA 600MM S/NORMAT MOPU.....	61,50	€
HS016022	U	SEÑAL OCTOGONAL 600MM S/NORMAT MOPU.....	61,50	€
HS016088	U	SEÑAL TRIANGULAR 900MM S/NORMAT MOPU.....	73,62	€
HS0160GMU	U	RÓTULO DENOMINADOR DE CALLE MODELO MUNICIPAL CHAPA CINCADA Y ...	129,92	€
HS025773	U	POSTE GALVANIZADO S/NORMTAIVA SEÑAL.....	27,75	€
IC40100R	U	FILTRO DE MALLA.....	22,30	€
IC40102R	U	VÁLVULA RETENCIÓN 2" DIAM.....	9,09	€
IC72200	U	VÁLVULA DE CORTE.....	5,79	€
IE02000	M	CABLE COBRE 1X2,5 MM2 H07V-K.....	0,72	€
IE02200	M	CABLE COBRE 1X6 MM2 H07V-K.....	1,65	€
IE02600	M	CABLE COBRE 1X16 MM2 H07V-K(AS).....	4,76	€
IE03000	M	CABLE COBRE 1X35 MM2 H07V-K(AS).....	10,44	€
IE04700	U	CAJA GENERAL PROTECCIÓN 160 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES.....	156,15	€
IE04800	U	CAJA GENERAL PROTECCIÓN 250 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES.....	186,15	€
IE04801	U	CAJA GENERAL PROTECCIÓN 400 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES.....	238,19	€
IE04950	U	CAJA PROTECCIÓN Y MEDIDA NIVEL MED. 1 CONTADOR.....	88,77	€
IE05293	U	CARTUCHO FUSIBLE 25 A INTENSIDAD.....	0,36	€
IE05600	U	CARTUCHO FUSIBLE 160 A INTENSIDAD.....	5,47	€
IE05800	U	CARTUCHO FUSIBLE 250 A INTENSIDAD AC-1.....	11,24	€
IE05801	U	CARTUCHO FUSIBLE 400 A INTENSIDAD AC-1.....	16,02	€
IE11600	U	PUNTO DE PUESTA A TIERRA.....	10,11	€
IES4950	U	CAJA DE SECCIONAMIENTO 400 A.....	88,77	€
IF00400	U	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 1,30X0,60 M.....	79,70	€
IF06800	U	CONTADOR GENERAL 25 MM.....	192,32	€
IF07000R	U	CONTADOR GENERAL 40 MM.....	238,19	€
IF12100	U	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 1".....	62,42	€
IF24300R	U	PUERTA HORNACINA CONTADOR.....	54,52	€
IF29700	U	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 MM).....	7,41	€
IF29900	U	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 MM).....	16,98	€
IF91600	U	ACOMETIDA AGUA DE 20 A 32 MM S/NORMAS.....	427,93	€
IF91600R	U	ACOMETIDA AGUA DE 20 A 32 MM S/NORMAS.....	427,93	€
IF91650	U	ACOMETIDA AGUA DE 40 A 50 MM S/NORMAS.....	684,51	€
IF92962	M	TUBO POLIETILENO ALTA DENSIDAD UNIÓN MEC. DIÁM. 32X2,4 MM.....	1,07	€
IF92976	M	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 40 MM.....	0,47	€
IG00001C	U	CONEXIÓN A RED GAS NATURAL S/NORMAS.....	913,75	€
IP15451	U	VALVULA ESFERA, PALANCA 35 MM. FUND. BRONCE ROSCA.....	13,82	€
IP15601	U	VALVULA ESFERA, PALANCA 50 MM. FUND. BRONCE ROSCA.....	20,73	€
IV04010T	U	REGISTRO DE ENLACE EN ARQUETA 80X70X82 CM.....	324,81	€
JADA250	U	JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE. D250.....	465,52	€
JADA600	U	JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE. D600.....	2.047,80	€
KWSEGVIV	UD	MATERIALES PARA SEGURIDAD Y SALUD VIVIENDAS.....	32.221,13	€
mt06psm010a	M³	PIEDRA CALIZA DE GRANULOMETRÍA COMPRENDIDA ENTRE 100 Y 200 MM.....	16,29	€
mt07ame520i	UD	CAJA DE 4X1X1 M DE MALLA DE TRIPLE TORSIÓN, HEXAGONAL, DE 50X70.....	44,28	€
mt36tie010da	M	TUBO DE PVC, SERIE B, DE 75 MM DE DIÁMETRO Y 3 MM DE ESPESOR, CO.....	3,15	€
mt47aag020a21	T	MEZCLA BITUMINOSA CONTINUA EN CALIENTE AC16 SURF D, PARA DOBLE C.....	47,38	€
mt47aag020aa	T	MEZCLA BITUMINOSA CONTINUA EN CALIENTE AC16 SURF D, PARA CAPA DE.....	47,38	€
mt47aag050fa	KG	EMULSIÓN BITUMINOSA CATIÓNICA C50BF4 IMP, CON UN 50% DE BETÚN AS.....	0,23	€
mt47aag050qj	KG	EMULSIÓN BITUMINOSA CATIÓNICA C60B3 ADH, CON UN 60% DE BETÚN ASF.....	0,21	€
mt47adc414c	M²	PAVIMENTO CONTINUO "IN SITU", DE 50 MM DE ESP CAUCHO RECICLADO S.....	33,96	€
mt50spa052b	M	TABLÓN DE MADERA DE PINO, DE 20X7,2 CM.....	4,70	€
mt50spa101	KG	CLAVOS DE ACERO.....	1,55	€
mt50spr100a	M	CABLE DE ACERO DE 2 MM DE DIÁMETRO, PARA SUJECIÓN DE MALLA DE TR.....	1,20	€
mt52vpm030e	UD	POSTE DE PERFIL HUECO DE ACERO DE SECCIÓN RECTANGULAR 60X40X2 MM...	12,13	€
mt52vsm010e	ML	PANEL DE MALLA ELECTROSOLDADA CON PLIEGUES DE REFUERZO, DE 200X5.....	10,39	€

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	6/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	6/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

CODIGO	UD.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	IMPORTE	
P01AA030	M3	ARENA DE RÍO 0/5 MM	10,98	€
P01CC020	T.	CEMENTO CEM II/B-M 32,5 R SACOS*	87,47	€
P01DW010	M3	AGUA	0,74	€
P01HM020	M3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I CENTRAL	60,65	€
P15AD130	M	COND.AISLA. 0,6-1KV 240 MM2 CU	7,28	€
P15AF160	M	TUBO CORRUGADO ROJO DOBLE PARED D 160	3,16	€
P15AF170	M	TUBO CORRUGADO ROJO DOBLE PARED D 200	3,16	€
P15AH020	M	PLACA CUBRECABLES	1,39	€
P15AL030	M	COND.AISLA. 0,6-1KV 150 MM2 AL	2,47	€
P15AL040	M	COND.AISLA. 0,6-1KV 240 MM2 AL	3,90	€
P15BA130N	UD	CASETA PREF. 2 TRANSF. 7500X2500X3200 MM	8.271,82	€
P15BA130NT	UD	CASETA PREF. 1 TRANSF. 4500X2500X3200 MM	6.275,32	€
P15BB030	UD	CELDA PROTEC. F. COMB. SPT	2.381,94	€
P15BC050	UD	TRANSF.BAÑO ACEITE 400 KVA	3.702,83	€
P15BC070	UD	TRANSF.BAÑO ACEITE 630 KVA	4.833,17	€
P15BC200N	UD	PUENT.CONEX.3X150 MM2 AL 18/30KV	363,79	€
P15BC210	UD	TERMINALES ENCHUFABLES	99,61	€
P15BC220	UD	REJILLA DE PROTECCIÓN	148,98	€
P15CB036	UD	BTV PARA 4 ZÓCALOS TRIPOLARES BAST.400A	909,47	€
P15EB020	M	CONDUC COBRE DESNUDO 50 MM2	1,65	€
P25VA517	M2	ADOQ.GRANI.GRIS SIERRA 20X10X8CM	35,83	€
P260050	M3	HORMIGON HM-175 SUMINISTRADO EN OBRA	32,53	€
P27SA020	UD	CODO PVC 90º D=100 MM	5,17	€
P27SA050	UD	PERNO ANCLAJE D=2,0 CM L=70 CM	2,36	€
P27TT020	M	TUBO RÍGIDO PVC 63X1,2 MM	0,49	€
P27TT060	UD	SOPORTE SEPARADOR 63 MM 4 ALOJ	0,05	€
P27TT100	UD	CODO PVC 63/45 MM	2,95	€
P27TT150	UD	TAPÓN OBTUR. CONDUCTOS D=63MM	1,35	€
P27TT200	KG	LIMPIADOR UNIÓN PVC	1,31	€
P27TT210	KG	ADHESIVO UNIÓN PVC	1,66	€
P27TW110	UD	PLANTILLA ARMARIO DISTRIBUCIÓN	9,29	€
P32SF010O	U	TOMA DE MUESTRAS, SUELOS	23,81	€
P32SF040O	U	ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO, SUELOS - ZAHORRAS	38,98	€
P32SF040Ob	U	ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO, SUELOS NATURALES	31,74	€
P32SF070O	U	LÍMITES ATTERBERG, SUELOS - ZAHORRAS	38,98	€
P32SF070Ob	U	LÍMITES ATTERBERG, SUELOS NATURALES	31,74	€
P32SQ020	U	CNTDº EN SALES SOLUBLES, SUELOS - ZAHORRAS	56,30	€
P32SQ020b	U	CNTDº EN SALES SOLUBLES, SUELOS NATURALES	39,61	€
P32SQ050O	U	CNTDº EN MATERIA ORGÁNICA, SUELOS - ZAHORRAS	38,98	€
P32SQ050Ob	U	CNTDº EN MATERIA ORGÁNICA, SUELOS NATURALES	19,80	€
P32VE061	UD	DENSIDAD RELATIVA DE PROBETAS, M.B.	12,99	€
P32VE062	UD	PORCENTAJE DE HUECOS DE PROBETAS, M.B.	8,66	€
P32VE070	UD	TESTIGO D=100 MM, M.B.	17,32	€
PIDE05a	UD	COLLARIN TOMA D=25 MM	1,62	€
PIDI21aa		TOBERA EMERGENTE 1/2" CON AJUSTE DE SECTOR 40ºA 360º	28,15	€
PIDI22aa		DIFUSOR EMERGENTE 1/2" CON BOQUILLAS VARIABLE 0ºA 360º	19,49	€
PIDI22PR		PROGRAMADOR AUTÓNOMO 6 ESTACIONES WIFI	584,66	€
PIDI30c		TUBERIA PE BAJA DENSIDAD PE32 D=16 MM CON GOTEROS	0,46	€
PIDI32c		TUBERIA PE BAJA DENSIDAD PE32 D=32 MM CON GOTEROS	0,56	€
PIDI52ba		CONEXIÓN TOBERA,D=1/2"	2,21	€
PRUEBA	UD	PRUEBAS DE CALIDAD EN LA INSTALACIÓN	1.104,35	€
PX00600	KG	PINTURA RESINAS POLIURETANO, DOS COMPONENTES	5,30	€
QW00900	M2	TEJIDO ANTIRRAICES	0,97	€
RS00400	U	BALDOSA HIDRAÚLICA ANTIDESLIZANTE	0,23	€
RS0040021	U	BALDOSA HIDRAÚLICA ANTIDESLIZANTE 30X30 BOTON ROJO	0,35	€
RS004077	U	BALDOSA HIDRAÚLICA ANTIDESLIZANTE 40X40 CIGARRILOS HORIZ	0,56	€
RS0780012B	M2	TRATAMIENTO SUPERFICIAL ACABADO ARENOSO	2,51	€
RS0780012Bb2	M2	TRATAMIENTO SUPERFICIAL ACABADO VISTO CORINDÓN Y CUARZO	3,03	€
SA00700	M2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	24,44	€
SB00400	M	BAJANTE FIBROCEMENTO NT DIÁM. 80 MM	3,46	€
SC00500	M	TUBO PVC DIÁM. 110 MM 4 KG/CM2	1,71	€
SW00700	U	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 CM ROD. MEDIA	47,18	€
SW01100P	U	ACOMETIDA A POZO EXISTENTE S/NORMAS	423,73	€

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	7/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	7/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

CODIGO	UD.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	IMPORTE	
SW01100S	U	ACOMETIDA ALCANTARILLADO S/NORMAS	684,24	€
T02002	TM	CEMENTO II/A-V 42,5 N(EN SACOS)	70,16	€
T02026	M3	AGUA DE RED O S/CISTERNA	1,04	€
T02059	M3	HA-25/P/20/I Ó IIA	52,14	€
T02060	M3	HM-20/P/20	47,15	€
T03009	M3	ARENA GRUESA	11,45	€
T03010	M3	ARENA FINA	11,45	€
T06024	UD	PATE DE POLIPROPILENO	4,73	€
T06039	UD	TAPA Y CERCO FUNDICIÓN	58,37	€
T07034	MI	LADRILLO PERFORADO PARA REVESTIR 10 CM	67,67	€
T08078	UD	TRAMPILLON	56,30	€
T08103	UD	CARRETE TIPO BB. TUBO CON DOBLE BRIDA D=80 L=0.50 M	50,48	€
T09061	M	CINTA PLÁSTICA	0,16	€
T09070	UD	PICA DE TOMA DE TIERRA DE D.14 MM Y 2 M. DE LONGITUD	3,68	€
T100	U	TE TRES BRIDAS. TBBB100	140,75	€
T10025	UD	SOLDADURA ALUMINOTÉRMICA PARA TOMA DE TIERRA	13,17	€
T10030	UD	ACOMETIDA ELÉCTRICA A RED	378,38	€
T10031	UD	CERTIFICADO DE LEGALIZACIÓN DE INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD	537,08	€
T10033	UD	PRUEBAS FUNC. SEGUR. Y CONTROL (OCA) INSTALACIÓN DE ELÉCTRICIDAD	776,32	€
T10034	UD	PROYECTO Y D.O. DE INSTALACIÓN DE ELÉCTRICIDAD	2.191,74	€
T10080	U	TE TRES BRIDAS. TBBB 100/80	88,74	€
T11010	U	COLUMNA ACERO GALVANIZADO 8 M. AM-10	246,86	€
T110104	U	COLUMNA ACERO GALVANIZADO 4 M. AM-10	238,19	€
T11066N	U	LUMINARIA IZYLUM 2 5303 FLAT GLASS 30 LH351C 450MA WW 730 230V	472,06	€
T11067N	U	LUMINARIA IZYLUM 2 5303 FLAT GLASS 30 LH351C 500MA WW 730 230V	472,06	€
T11068N	U	LUMINARIA IZYLUM 2 5308 FLAT GLASS 30 LH351C 600MA WW 730 230V	472,06	€
T11069N	U	LUMINARIA IIZYLUM 2 5303 FLAT GLASS 30 LH351C 200MA WW 730 230V	472,06	€
T11070N	U	LUMINARIA IZYLUM 2 5308 FLAT GLASS 30 LH351C 600MA WW 730 230V	472,06	€
T11071N	U	LUMINARIA IZYLUM 2 5303 FLAT GLASS 30 LH351C 200MA WW 730 230	472,06	€
T11072N	U	LUMINARIA CITEA NG MINI 5118 FLAT GLASS - 8 XP-G3 500MA WW 730 2	420,09	€
T11073N	U	LUMINARIA HAPILED 5119 SYMMETRICAL 16 XP-G3 600MA WW 730 230V	424,42	€
T11075N	U	LUMINARIA OMNIFLOOD 1 5121 FLAT GLASS - 16 NVSL219C 700MA WW 73	584,66	€
T150100	U	TE EXPRES DOS ENCHUFES Y DERIVACION BRIDA. 150/100	92,20	€
T15080	U	TE TRES BRIDAS. TBBB 150/80	118,19	€
T200	U	TE TRES BRIDAS. TBBB200	186,66	€
T200100	U	TE TRES BRIDAS. TBBB 200/100	179,68	€
T20080	U	TE TRES BRIDAS. TBBB 100/80	166,69	€
T250150	U	TE TRES BRIDAS. TBBB250/150	365,66	€
T250200	U	TE TRES BRIDAS. TBBB250/200	369,12	€
T26001	UD	PEQUEÑO MATERIAL	0,24	€
T26002	UD	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PIEZAS	0,48	€
T31010	M	TUBO RECTO D=500 MM EN ACERO AL CARBONO ST 37,2 E=6 MM	220,87	€
T31011	M	TUBO RECTO D=500 MM EN ACERO AL CARBONO ST 37,2 E=8 MM	238,19	€
T31015	UD	INGLETE EN TUBERIA ACERO AL CARBONO ESPESOR 8 MM	303,16	€
T310151	UD	INGLETE EN TUBERIA ACERO AL CARBONO ESPESOR 12 MM	411,43	€
T31020	UD	TAPA EN ACERO AL CARBONO	168,90	€
T31025	UD	CODO 15º D=500 MM ACERO AL CARBONO ESPESOR 8 MM	1.892,56	€
T31030	UD	CODO 30º D=500 MM ACERO AL CARBONO ESPESOR 8 MM	2.213,40	€
T31040	UD	CODO 60º D=500 MM ACERO AL CARBONO ESPESOR 8 MM	2.871,23	€
T310401	UD	CODO 60º D=500 MM ACERO AL CARBONO ESPESOR 12 MM	3.334,71	€
T31045	UD	CODO 90º D=500 MM ACERO AL CARBONO ESPESOR 8 MM	3.487,95	€
T31050	UD	ENTRONQUE DESVÍO 30º EN ACERO AL CARBONO ESPESOR 8 MM	2.637,46	€
T310501	UD	ENTRONQUE DESVÍO 30º EN ACERO AL CARBONO ESPESOR 12 MM	2.810,69	€
T31055	UD	PROTECCIÓN CATÓDICA	1.710,66	€
T31055S	UD	ÁNODOS DE SACRIFICIOS	186,04	€
T31060	UD	VÁLVULA SECCIONAMIENTO EN ACERO AL CARBONO D=500MM	1.695,10	€
T31061	UD	REGISTRO DE INSPECCIÓN EN ACERO AL CARBONO D=500MM	1.695,10	€
T31070	M	TUBO DE PROTECCIÓN DE POLIETILENO D=100MM	3,54	€
T31072	M	CINTA DE SEÑALIZACIÓN ELÉCTRICA	0,39	€
T31075	M	CABLE BLINDADO PARA TRANSMISIÓN DE SEÑALIZACIÓN DIGITALIZA	8,73	€
T310751	UD	CODO 75º D=500 MM ACERO AL CARBONO ESPESOR 8 MM	3.331,10	€
T31075111	UD	CODO 45º D=500 MM ACERO AL CARBONO ESPESOR 12 MM	2.836,67	€
T31076	M	CABLE ELÉCTRICO DE POTENCIA PARA ELEMENTOS DE CONTROL	1,86	€

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	8/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	8/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

CODIGO	UD.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	IMPORTE	
T310761	UD	CODO 45º D=500 MM ACERO AL CARBONO ESPESOR 8 MM	2.239,02	€
T31085	M	TUBO PARA AIRE COMPRIMIDO EN POLIETILENO DE D=14X11 MM	2,79	€
T31090	UD	CAJA ELÉCTRICA PARA VÁLVULA DE REGISTRO	2.490,21	€
T600200	U	TE TRES BRIDAS. TBBB600/200	1.876,97	€
TE200100	U	TE EXPRES DOS ENCHUFES Y DERIVACION BRIDA. 200/100	132,31	€
U04AP001	M3	TIERRA	2,64	€
U04MA510	M3	HORMIGON HM-20/P/40/ I CENTRAL	60,41	€
U04MA513	M3	HORMIGON HM-20/P/40/ IIA CENTRAL	60,94	€
U05AG110	ML	TUBERIA DOBLE CAPA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, PEHD, 110 MM	3,33	€
U30FJ105	UD	CENTRALIZ.3 CONTADORES TRIFÁSIC	108,27	€
U30IA021	UD	DIFERENCIAL 40A/4P/300MA	82,29	€
U30IA035	UD	PIA 5-10-15-20-25 A (I+N)	10,13	€
U30IA047	UD	PIA III+N 40A,S253NC40 ABB	83,33	€
U30IA071	UD.	ARMARIO METALICO ESTANCO DE DOBLE PUERTA IP-65	757,89	€
U30IA072	UD	BASE PORTA FUSIBLES Y FUSIBLES DE 40 A	7,41	€
U30IA073	UD.	EQUIPO DE MEDIDA 80 A	98,21	€
U30IA074	UD	INTERRUPTOR SECCIONADOR 100 A	41,39	€
U30IA075	UD	RELE DE 2 CONTACTOS 220V	21,93	€
U30IA078	UD	PLETINA DE CONEXIÓN DE NEUTRO	10,65	€
U30IG501	UD	RELOJ-HOR.15A/220V RESER.CUERD	49,49	€
U30IM160	UD	CONTA. 40A/2P/230V ESB40-20 ABB	39,53	€
U30IM180	UD	CONTACTORES 20A/4P/220V	42,85	€
U30SA120	UD	PANEL SEÑALIZACION 5 REGLAS DE ORO	19,06	€
U30SA130	UD	PANEL SEÑALIZACION PELIGRO DE MUERTE	19,06	€
U30SA140	UD	CINTA DE ACOTACION	44,17	€
U30SA150	UD	ESQUEMA UNIFILAR PLASTIFICADO	20,79	€
U30SA160	UD	BANQUETA AISLANTE	82,29	€
U30SA170	UD	GUANTES AISLANTES	69,29	€
U30SA180	UD	EXTINTOR DE CO2, 5 KG	99,61	€
U39BH005	M2	ENCOFRADO EN CIMIENTOS	6,05	€
U39GK000	UD	PREFABRICADO ACOMETIDA ELÉCTRICA	82,30	€
U39GK015	M	TUBO PVC CORRUG.D=110MM	1,37	€
UA00700	U	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 MM	3,25	€
UA01200	M	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 1200 MM ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA	160,24	€
UA01500	M	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 200 MM TEJA	4,68	€
UA016315	M	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 315 MM TEJA	23,85	€
UA016400	M	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 400	38,63	€
UA016500	M	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 500 MM	66,26	€
UA02200	M	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 600 MM ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA	12,96	€
UA02300	M	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 800 MM ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA	17,55	€
UA02400	U	REJILLA FUNDICIÓN IMBORNAL CÓN CERCO	30,33	€
UE03900D	U	TAPA DE FUNDICIÓN Y CERCO	64,61	€
UE03900P	U	PATE DE POLIPROPILENO	5,07	€
UE03900R	U	TAPA DE FUNDICIÓN 30X30 CM	54,35	€
UE0394040	U	TAPA DE FUNDICIÓN 40X40 CM	34,65	€
UE0396565	U	TAPA DE FUNDICIÓN 65X65 CM	51,97	€
UE044063	M	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 63 MM PARA COND. CABLES	0,86	€
UI00300	KG	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	€
UI0030077	KG	PINTURA REFLEXIVA COLOR AZUL MOPU CON ESFERAS DE VIDRIO	11,24	€
UI00502	KG	PINTURA REFLEXIVA AMARILLA PROHIBICIÓN CON ESFERAS DE VIDRIO	10,52	€
UJ00050	M3	AGUA DE RIEGO	0,48	€
UJ00100	T	ABONOS	87,92	€
UJ001003	U	WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M	64,96	€
UJ001004	U	WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 2,00 A 2,25 M	116,93	€
UJ001005	U	CHAMAEROPS HUMILIS DE 0,60 A 0,80 M DE ALTURA TOTAL, CONTENEDOR	60,63	€
UJ001006	U	CINNAMOMUM CAMPHORA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ D...	194,92	€
UJ001007	U	FRAXINUS ANGUSTIFOLIA 'RAYWOOD' CON PORTE FLECHADO DE PERÍMETRO	73,62	€
UJ001008	U	MELIA AZEDARACH DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50	30,32	€
UJ001009	U	PHOTINIA X FRASERI 'RED ROBIN' FORMADO COMO ÁRBOL DE PERÍMETRO 1	64,97	€
UJ001011	U	BAHUINIA VARIEGATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2	95,29	€
UJ001012	U	STYPHNOLOBIUM JAPONICUM CON PORTE FLECHADO DE PERÍMETRO 14-16 C...	43,31	€
UJ001013	U	PITTOSPORUM TOBIRA DE ALTURA 150-175 CM DE ALTURA TOTAL, SERVID	34,65	€
UJ001014	U	LIPPIA NODIFLORA SERVIDA EN ALVEOLO O CONTENEDOR DE 250 CC., DIS	0,23	€

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	9/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	9/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

CODIGO	UD.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	IMPORTE	
UJ001018	M2	SEMILLA PARA MEZCLA TIPO SAHARA O EQUIVALENTE, FORMADA POR 80% D....	0,43	€
UJ002006	U	TRACHELOSPERMUM JASMINOIDES DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN C.....	7,80	€
UJ002007	U	WISTERIA SINENSIS 'ALBA' DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONT.....	6,50	€
UJ002008	U	WISTERIA SINENSIS DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR.....	6,84	€
UJ002009	U	BOUGAINVILLEA SPECTABILIS DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CON.....	5,20	€
UJ002011	U	MYRTUS COMMUNIS `TARENTINA´ DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN C.....	4,33	€
UJ002012	U	VIBURNUM TINUS DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR.....	7,80	€
UJ002013	U	TEUCRIUM FRUTICANS DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR.....	4,50	€
UJ002014	U	LAVANDULA ANGUSTIFOLIA `ALLARDII´ DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO.....	3,68	€
UJ002015	U	ROSMARINUS OFFICINALIS `PROSTRATUS´ DE 20-40 CM DE ALTURA SERVID.....	1,05	€
UJ002016	U	SALVIA GREGGII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2.....	1,05	€
UJ002017	U	THYMUS VULGARIS DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2.....	0,79	€
UJ002018	U	STYPA TENUISSIMA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR.....	0,31	€
UJ0020183	U	CENTRANTHUS RUBER SERVIDO EN CONTENEDOR.....	0,69	€
UJ002019	U	BAHUINIA VARIEGATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2.....	108,29	€
UJ002021	U	MORUS ALBA 'FRUITLESS' DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ.....	34,67	€
UJ002022	U	CELTIS AUSTRALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,5.....	95,30	€
UJ002023	U	LAGERSTROEMIA SPECIOSA DE PERÍMETRO 12-14 CM Y ALTURA A LA CRUZ.....	138,61	€
UJ002025	U	CORIMBIA FICIFOLIA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2.....	95,35	€
UJ003011	U	CELTIS OCCIDENTALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE.....	112,60	€
UJ003012	U	JACARANDA MIMOSIFOLIA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ D.....	34,67	€
UJ003013	U	GAURA LINDHEIMERII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR D.....	1,05	€
UJ003014	U	ROSA ICEBERG DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR.....	2,17	€
UJ003015	U	ELEAGNUS X EBBINGEI 'COMPACTA' DE 40-60 CM DE ALTURA SERVIDO EN.....	3,03	€
UJ003016	U	PHYLLIREA LATIFOLIA DE 40-60 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR.....	2,73	€
UJ004011	U	KOELREUTERIA PANICULATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ.....	43,31	€
UJ004012	U	KSTYPHNOLOBIUM JAPONICUM 'COLUMNARE' DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALT.....	34,65	€
UJ004013	U	OLEA EUROPAEA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M.....	112,68	€
UJ004014	U	METROSIDEROS EXCELSA DE PERÍMETRO 12-14 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE.....	138,63	€
UJ004015	U	OLEA EUROPAEA 'CIPRESINO' DE 150/200 DE ALTURA CUBIERTO DESDE LA.....	43,33	€
UJ004016	U	TEUCRIUM FRUTICANS 'AZUREUM' DE 40-60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CO.....	6,06	€
UJ004017	U	ABELIA GRANDIFLORA 'POSTRATA' DE 20 - 40 CM DE ALTURA SERVIDO EN.....	7,80	€
UJ005011	U	KOELREUTERIA PANICULATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ.....	130,00	€
UJ005012	U	JACARANDA OVALIFOLIA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE.....	51,99	€
UJ006011	U	KOELREUTERIA PANICULATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ.....	103,95	€
UJ006012	U	PYRACANTHA COCCINEA DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENED...	1,21	€
UJ006013	U	ROSA TEQUILA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR.....	1,57	€
UJ006015	U	GAURA LINDHEIMERII (FLOR BLANCA) DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA E.....	1,05	€
UJ007011	U	CELTIS OCCIDENTALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE.....	129,92	€
UJ01800	M3	TIERRA VEGETAL.....	7,25	€
UJ01900	U	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 M.....	5,12	€
UJ02400	M3	CORTEZA DE PINO SELECCIONADA.....	22,17	€
UP00600	M	BORDILLO DE HORMIGÓN RIGOLA.....	5,63	€
UP00800	M	BORDILLO DE HORMIGÓN PREFABICADO.....	1,61	€
UP00900133	M	BORDILLO DE HORMIGÓN 10X20X100 CM.....	2,04	€
UP0090022	M	BORDILLO DE HORMIGÓN 15X28/30(H)X50/100 CM.....	2,70	€
UP0090022b	M	BORDILLO DE HORMIGÓN REMONTABLE 25X30(H)X50CM.....	3,91	€
UP01450	T	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO S-12.....	21,65	€
UP01800b21	U	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 CM.....	0,23	€
UP01800b27	U	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 60X40X4 CM.....	0,26	€
UP01800b2XX	U	BALDOSAS PREFABRICADAS BOTONES, CIGARRILLOS COLOR DE 40X40X4 CM....	0,24	€
UP01800XX11	U	BALDOSA DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO 20*10*8 CM.....	0,19	€
US00900	U	HIDRANTE DE 100 MM DIÁM. DE HIERRO FUNDIDO.....	754,36	€
US04500E	U	CONEXIÓN A RED GENERAL EXISTENTE.....	1.258,45	€
US10103	M	TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 100 MM.....	13,58	€
US10109	M	TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 150 MM.....	19,22	€
US10110G	M	TUBO POLIETILENO DIÁM. 110 MM SDR11.....	8,98	€
US10112	M	TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 200 MM.....	26,40	€
US10130G	M	TUBO POLIETILENO DIÁM. 63 MM SDR11.....	3,11	€
US10650	U	DERIV. "T" EEB 80X80 MM, J/MEC.....	38,41	€
US10750	U	CARRETE BB F.D. 80X500, PN-16.....	44,18	€
US108100	U	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 100 MM, J/MEC.....	52,43	€
US108150	U	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 150 MM, J/MEC.....	65,44	€

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	10/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	10/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

CODIGO	UD.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	IMPORTE	
US108200	U	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 200 MM, J/MEC	90,51	€
US108250	U	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 250 MM, J/MEC	147,84	€
US108600	U	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 600 MM, J/MEC	1.877,89	€
US20600	U	BOCA RIEGO DIÁM. 60 MM	75,94	€
US20650	U	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	52,00	€
US25006	U	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16X70	0,44	€
US25050	U	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 MM	0,96	€
UT00100	U	TAPA METÁLICA ARQUETA REGISTRO CTNE D	186,52	€
UU01500	M2	MALLA GALV. SIMPLE TORSIÓN	1,96	€
UU02000	M	POSTE METÁLICO DIAM. 50 MM GALVANIZADO	3,42	€
V100	U	VALVULA D. 100 MM	91,51	€
V150	U	VALVULA D. 150 MM	161,27	€
V200	U	VALVULA D. 200 MM	246,95	€
WW00300	U	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	€
WW00400	U	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	€
WW00400_C.C.	U	PEQUEÑO MATERIAL	0,20	€
WW00400S	U	MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN	368,12	€
WW00500_C.C.	U	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	8,66	€
WWW022		ELECTROVÁLVULA 2"	56,34	€
XI011001	M2	LÁMINA GEOTEXTIL	0,57	€
XT14000	M3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 KG/M3	154,70	€

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	11/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	11/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

IV.2. CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

TEXTO REFUNDIDO
REFORMADO DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL SECTOR SR-8
"PUEBLA DEL MARQUÉS", MAIRENA DEL ALJARAFE, SEVILLA

MAYO 2022

PROMOTOR:

MONTHISA RESIDENCIAL, S.A.

rg | a JOSÉ LUIS RODRÍGUEZ GIL
ESTUDIO DE ARQUITECTURA
C/ BARTOLOMÉ DE MEDINA Nº 1, 1º D - 41004 SEVILLA
TF/FAX: 954 536 698 - contacto@rodriguezgil-arquitecto.com

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	12/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	12/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

Nº	DESCRIPCION DEL CONCEPTO / DESCOMPOSICION	TOTAL

1. (02ZBB00002)
M3 EXCAVACIÓN, EN ZANJAS, DE TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MANUALES HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 1,50 M, INCLUSO EXTRACCIÓN A LOS BORDES. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL NATURAL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	2,079 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	39,29

PRECIO TOTAL POR m3 ..... **39,29**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS

2. (03ACC00011)
KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S EN ELEMENTOS DE CIMENTACIÓN, INCLUSO CORTE, LABRADO, COLOCACIÓN Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO, SEPARADORES Y PUESTA EN OBRA; SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE. MEDIDO EN PESO NOMINAL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00600	0,017 h	OF. 1ª FERRALLISTA	19,85	0,34
CA00320	1,080 kg	ACERO B 500 S	0,52	0,56
CA01700	0,005 kg	ALAMBRE DE ATAR	1,07	0,01
WW00400	0,050 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,01

PRECIO TOTAL POR kg **0,92**

Asciende el precio total por KG a la cantidad de NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

3. (03ERT80050)
M2 ENCOFRADO METÁLICO EN MURO DE CONTENCIÓN A UNA CARA, INCLUSO LIMPIEZA, APLICACIÓN DEL DESENCOFRANTE, DESENCOFRADO Y P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN; CONSTRUIDO SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO ÚTIL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00400	0,563 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85	11,18
TP00100	0,563 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	10,64
CE80000	0,010 u	PUNTAL METÁLICO TELESC. HASTA 3 m (PARA 150 USOS)	6,15	0,06
CM00300	0,008 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	195,44	1,56
CM00500	0,100 u	PANEL METÁLICO 50x300 cm	61,43	6,14
CW00600	0,300 l	DESENCOFRANTE	1,49	0,45
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,78

PRECIO TOTAL POR m2 ..... **30,81**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de TREINTA EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

4. (03HAL00002)
M3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/B/40/IIA, CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, EN LOSAS DE CIMENTACIÓN, SUMINISTRADO Y PUESTO EN OBRA, INCLUSO P.P. DE LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO Y CURADO; SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE Y CTE. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02200	0,043 h	OFICIAL 2ª	19,35	0,83
TP00100	0,520 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	9,83
CH03000	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/B/40/IIa, SUMINISTRADO	49,74	51,23
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,31	0,26

PRECIO TOTAL POR m3 ..... **62,15**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de SESENTA Y DOS EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	13/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	13/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

Nº	DESCRIPCION DEL CONCEPTO / DESCOMPOSICION	TOTAL

5. (03HAM00009)
M3 HORMIGÓN PARA HA-30/P/20/IIA, CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, EN MUROS DE CONTENCIÓN, SUMINISTRADO Y PUESTO EN OBRA, INCLUSO P.P. DE LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO Y CURADO; SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE Y CTE. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02200	0,043 h	OFICIAL 2ª	19,35	0,83
TP00100	0,520 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	9,83
CH80020	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	56,46	58,15
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,31	0,26

PRECIO TOTAL POR m3 ..... **69,07**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS CON SIETE CÉNTIMOS

6. (05HEM00101)
M2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS, PARA REVESTIR, INCLUSO LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DEL DESENCOFRANTE, Y P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN; CONSTRUIDO SEGÚN EHE. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO ÚTIL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00400	0,476 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85	9,45
TP00100	0,173 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,27
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	18,03	0,18
CM00200	0,004 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	169,06	0,68
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	195,44	0,59
CW00600	0,350 l	DESENCOFRANTE	1,49	0,52
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,24
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,10

PRECIO TOTAL POR m2 ..... **15,03**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de QUINCE EUROS CON TRES CÉNTIMOS

7. (17TTT00100)
M3 CANON DE GESTIÓN DE TIERRAS INERTES PROCEDENTES DE OBRA DE NUEVA PLANTA EN VERTEDERO HOMOLOGADO, FORMADO POR: SELECCIÓN, DESCARGA Y CANON DE VERTIDO (EL TRANSPORTE ESTÁ APARTE). MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ET00100	1,000 m3	CANON VERTIDO TIERRAS INERTES	0,17	0,17
ME00300	0,015 h	PALA CARGADORA	20,68	0,31
MK00100	0,025 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,55

PRECIO TOTAL POR m3 ..... **1,03**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de UN EURO CON TRES CÉNTIMOS

8. (A01MA080)
M3 MORTERO CEMENTO 1/6 M-40

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O01A070	1,472 h.	Peón ordinario	11,88	17,49
P01CC020	0,250 t.	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos*	87,47	21,87
P01AA030	1,100 m3	Arena de río 0/5 mm.	10,98	12,08
P01DW010	0,255 m3	Agua	0,74	0,19
M03HH030	0,400 h.	Hormigonera 200 l. gasolina	1,85	0,74

PRECIO TOTAL POR m3 ..... **52,37**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	14/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	14/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

Nº	DESCRIPCION DEL CONCEPTO / DESCOMPOSICION	TOTAL

9. (A107)
M3 HORMIGON PREFABRICADO DE RESISTENCIA MINIMA 25 N/MM2, CONSISTENCIA PLASTICA Y ARIDO DE TAMAÑO MAXIMO 20 MM. SOBRE CAMION EN OBRA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
T02059	1,000 M3	HA-25/P/20/I ó IIa	52,14	52,14

PRECIO TOTAL POR M3 ..... **52,14**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS

10. (A110)
M3 HORMIGON PREFABRICADO DE RESISTENCIA MINIMA 20 N/MM2.,CONSISTENCIA PLASTICA Y TAMAÑO MAXIMO DEL ARIDO 20 MM.,SOBRE CAMION EN OBRA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
T02060	1,000 M3	HM-20/P/20	47,15	47,15

PRECIO TOTAL POR M3 ..... **47,15**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS

11. (A117)
M3 MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-V 42,5 N Y ARENA DE RIO M-40 (1:6).

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
T02002	0,250 Tm	Cemento II/A-V 42,5 N(en sacos)	70,16	17,54
T03009	1,070 M3	Arena gruesa	11,45	12,25
T02026	0,255 M3	Agua de red o s/cisterna	1,04	0,27
O260	0,866 H	Peón especial	14,39	12,46

PRECIO TOTAL POR M3 ..... **42,52**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

12. (A125)
H CUADRILLA DE ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O200	0,866 H	Oficial 1ª	15,11	13,09
O280	0,866 H	Peón ordinario	11,76	10,18

PRECIO TOTAL POR H **23,27**

Asciende el precio total por H a la cantidad de VEINTITRES EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS

13. (AGL00100)
M3 LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N, ENVASADO, CONFECCIONADA A MANO, SEGÚN UNE-EN 197-1:2000.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	3,123 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	59,02
GC00200	0,515 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	80,15	41,28
GW00100	0,891 m3	AGUA POTABLE	0,48	0,43

PRECIO TOTAL POR m3 ..... **100,73**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CIEN EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	15/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	15/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

Nº	DESCRIPCION DEL CONCEPTO / DESCOMPOSICION	TOTAL

14. (AGM00100)
M3 MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1), SEGÚN UNE-EN 998-2:2004.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,892 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,86
AA00200	0,700 m3	ARENA FINA	11,19	7,83
GC00200	0,948 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	80,15	75,98
GW00100	0,278 m3	AGUA POTABLE	0,48	0,13

PRECIO TOTAL POR m3 ..... **100,80**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CIEN EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS

15. (AGM00200)
M3 MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N, TIPO M15 (1:3), CON UNA RESISTENCIA A COMPRESIÓN DE 15 N/MM2, SEGÚN UNE-EN 998-2:2004.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,892 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,86
AA00300	1,004 m3	ARENA GRUESA	8,71	8,74
GC00200	0,453 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	80,15	36,31
GW00100	0,268 m3	AGUA POTABLE	0,48	0,13

PRECIO TOTAL POR m3 ..... **62,04**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de SESENTA Y DOS EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS

16. (AGM00500)
M3 MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N, TIPO M5 (1:6), CON UNA RESISTENCIA A COMPRESIÓN DE 5 N/MM2, SEGÚN UNE-EN 998-2:2004.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,892 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,86
AA00300	1,102 m3	ARENA GRUESA	8,71	9,60
GC00200	0,258 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	80,15	20,68
GW00100	0,263 m3	AGUA POTABLE	0,48	0,13

PRECIO TOTAL POR m3 ..... **47,27**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS

17. (AGM00600)
M3 MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N, TIPO M2,5 (1:8), CON UNA RESISTENCIA A COMPRESIÓN DE 2,5 N/MM2, SEGÚN UNE-EN 998-2:2004.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,892 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,86
AA00300	1,174 m3	ARENA GRUESA	8,71	10,23
GC00200	0,196 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	80,15	15,71
GW00100	0,258 m3	AGUA POTABLE	0,48	0,12

PRECIO TOTAL POR m3 ..... **42,92**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

18. (AGM00800)
M3 MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N, TIPO M5 (1:6), CON ADICIÓN DE PLASTIFICANTE, CON UNA RESISTENCIA A COMPRESIÓN DE 5 N/MM2, SEGÚN UNE-EN 998-2:2004.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,892 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,86

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	16/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	16/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

Nº	DESCRIPCION DEL CONCEPTO / DESCOMPOSICION				TOTAL
	AA00300	1,102 m3	ARENA GRUESA	8,71	9,60
	GA00200	1,288 l	PLASTIFICANTE	1,09	1,40
	GC00200	0,258 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	80,15	20,68
	GW00100	0,263 m3	AGUA POTABLE	0,48	0,13
	PRECIO TOTAL POR m3				**48,67**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

19. (ATC00100)
H CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESPECIAL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	0,866 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	17,19
TP00100	0,866 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,37
PRECIO TOTAL POR h				**33,56**

Asciende el precio total por H a la cantidad de TREINTA Y TRES EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

20. (ATC00200)
H CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESPECIAL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02200	0,866 h	OFICIAL 2ª	19,35	16,76
TP00100	0,866 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,37
PRECIO TOTAL POR h				**33,13**

Asciende el precio total por H a la cantidad de TREINTA Y TRES EUROS CON TRECE CÉNTIMOS

21. (ATC00400)
H CUADRILLA FORMADA POR UN OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE ESPECIALISTA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TA00200	0,866 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	19,04	16,49
TO02000	0,866 h	OF. 1ª INSTALADOR	19,85	17,19
PRECIO TOTAL POR h				**33,68**

Asciende el precio total por H a la cantidad de TREINTA Y TRES EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

22. (D02EP250)
M3 M3. EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO, EN TERRENO DE CONSISTENCIA DURA, CON RETROEXCAVADORA, CON EXTRACCIÓN DE TIERRA A LOS BORDES, EN VACIADO, I/P.P. DE COSTES INDIRECTOS.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O260	0,055 H	Peón especial	14,39	0,79
Q462	0,040 H	Retroexcavadora	19,60	0,78
PRECIO TOTAL POR M3				**1,57**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de UN EURO CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

23. (D02TK201)
M3 M3. COMPACTACIÓN DE TIERRAS, CON APISONADORA VIBRANTE DE 6 TM., EN TONGADAS DE 30 CM. DE ESPESOR MÁXIMO, I/APORTE DE LAS MISMAS, REGADO Y P.P. DE COSTES INDIRECTOS.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O280	0,139 H	Peón ordinario	11,76	1,63
Q464	0,150 H	Rodillo autopropulsado 7/8 Tm	17,96	2,69
U04AP001	1,000 M3	Tierra	2,64	2,64

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	17/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	17/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

Nº	DESCRIPCION DEL CONCEPTO / DESCOMPOSICION				TOTAL
	Q413	0,032 H	Camión basculante 8/10 Tm	18,22	0,58
	T02026	1,000 M3	Agua de red o s/cisterna	1,04	1,04

PRECIO TOTAL POR M3 ..... **8,58**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de OCHO EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

24. (D36ZA005)
UD BANCADA Y PROTECCIÓN PREFABRICADA PARA COLOCACIÓN DE ARMARIO DE POLIESTER 1 Ó 2 ABONADOS, INCLUSO CIMENTACIÓN, COLOCACIÓN DE TRES TUBOS DE 0,80 M. DE LONGITUD DE PVC DE 110 MM., PARA ACOMETIDA ELÉCTRICA A DOS PARCELAS, SEGÚN NORMATIVA DE LA COMPAÑÍA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O200	0,217 H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O220	0,433 H	Oficial 2ª	14,69	6,36
U04MA510	0,200 M3	Hormigon HM-20/P/40/ I central	60,41	12,08
U39BH005	1,200 M2	Encofrado en cimientos	6,05	7,26
U39GK015	2,400 M	Tubo PVC corrug.D=110mm.	1,37	3,29
U39GK000	1,000 UD	Prefabricado acometida eléctrica	82,30	82,30

PRECIO TOTAL POR UD **114,57**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO CATORCE EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

25. (E02EM010)
M3 EXCAVACIÓN EN ZANJAS, EN TERRENOS DISGREGADOS, POR MEDIOS MECÁNICOS, CON EXTRACCIÓN DE TIERRAS A LOS BORDES, SIN CARGA NI TRANSPORTE AL VERTEDERO Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O280	0,130 H	Peón ordinario	11,76	1,53
Q462	0,298 H	Retroexcavadora	19,60	5,84

PRECIO TOTAL POR m3 ..... **7,37**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de SIETE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

26. (E04CM075)
M3 HORMIGÓN EN MASA HM-20 N/MM2. CONSISTENCIA PLÁSTICA, TMÁX.40 MM., PARA AMBIENTE NORMAL, ELABORADO EN CENTRAL EN RELLENO DE ZAPATAS Y ZANJAS DE CIMENTACIÓN, INCLUSO ENCAMILLADO DE PILARES Y MUROS, VERTIDO POR MEDIOS MANUALES, VIBRADO Y COLOCACIÓN. SEGÚN NORMAS NTE-CSZ Y EHE.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
U01AA007	0,312 H.	Oficial primera	13,70	4,27
O280	0,312 H	Peón ordinario	11,76	3,67
M11HV120	0,360 h.	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	3,46	1,25
P01HM020	1,150 m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	60,65	69,75

PRECIO TOTAL POR m3 ..... **78,94**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

27. (U02039)
M3 M3. DEMOLICIÓN, SOBRE RASANTE, DE ELEMENTOS VARIOS DE UN EDIFICIO ESTRUCTURALMENTE AISLADO, MEDIANTE EMPUJE DE MÁQUINA HASTA 2/3 DE LA ALTURA DE ATAQUE DE LA MISMA, I/RIEGO DE ESCOMBROS, CARGA MECÁNICA DE ESTOS SOBRE CAMIÓN, TRANSPORTE A VERTEDERO, SEGÚN NTE/ADD-20.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O930	0,052 H	Capataz	15,38	0,80
O280	0,069 H	Peón ordinario	11,76	0,81
Q463	0,080 H	Retroexcavadora con martillo	31,18	2,49
Q414	0,030 H	Camión basculante 12/15 Tm	20,82	0,62
Q421	1,000 M3	Canon de escombros a vertedero	0,78	0,78

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	18/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	18/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

Nº	DESCRIPCION DEL CONCEPTO / DESCOMPOSICION	TOTAL
	PRECIO TOTAL POR M3	**5,50**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CINCO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS

28. (U03003)
M3 EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,095 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,80
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	30,30	2,42
PRECIO TOTAL POR M3				**4,22**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CUATRO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS

29. (U03007)
M3 RELLENO DE ZANJAS CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS, EN TONGADAS DE 20 CM COMPRENDIENDO: EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO AL 98 % PROCTOR MODIFICADO. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
Q455	0,040 H	Pala cargadora	26,03	1,04
T02026	0,100 M3	Agua de red o s/cisterna	1,04	0,10
Q457	0,070 H	Pisón mecánico manual	3,00	0,21
O280	0,082 H	Peón ordinario	11,76	0,96
PRECIO TOTAL POR M3				**2,31**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS

30. (U03012)
M3 CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO. MEDIDO EN PERFIL NATURAL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	20,68	0,41
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	2,22
PRECIO TOTAL POR M3				**2,63**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	19/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	19/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

IV.3. CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

TEXTO REFUNDIDO
ADAPTACIÓN A NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL SECTOR SR-8
"PUEBLA DEL MARQUÉS", MAIRENA DEL ALJARAFE, SEVILLA

MAYO 2022

PROMOTOR:

MONTHISA RESIDENCIAL, S.A.

rg | a
JOSÉ LUIS RODRÍGUEZ GIL
ESTUDIO DE ARQUITECTURA
C/ BARTOLOMÉ DE MEDINA Nº 1, 1º D - 41004 SEVILLA
TF/FAX: 954 536 698 - contacto@rodriguezgil-arquitecto.com

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	20/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	20/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

CAPITULO Nº 1 AFECCIONES ACTUACIÓN GENERAL

1.1 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

1.1.1 (01EMM002X0)

UD DE DE DEMOLICION TOTAL DE APOYO DE LÍNEA ELECTRICA DE MEDIA TENSIÓN DE ESTRUCTURA METALICA, INCLUSO LA CIMENTACION, REALIZADA CON MEDIOS MANUALES Y MECANICOS, P.P. DE APEOS, CARGA MECANICA, TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO, Y CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	6,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	201,36
TO01800	5,197 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	103,16
ME00300	2,000 h	PALA CARGADORA	20,68	41,36
ME00500	3,000 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	53,51	160,53
MK00100	3,000 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	66,51
MG80000	1,500 h	GRÚA TELESCÓPICA S/CAMIÓN 20 t	43,33	65,00

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 1.1.1 (€ por UD) **637,92**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

1.1.2 (01EMM002X1)

UD DE DE DEMOLICION TOTAL DE POSTE ELECTRICO DE BAJA TENSIÓN DE ESTRUCTURA HORMIGÓN PREFABRICADO, INCLUSO LA CIMENTACION, REALIZADA CON MEDIOS MANUALES Y MECANICOS, P.P. DE APEOS, CARGA MECANICA, TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO, Y CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	6,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	201,36
TO01800	5,197 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	103,16
ME00300	2,000 h	PALA CARGADORA	20,68	41,36
ME00500	3,000 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	53,51	160,53
MK00100	3,000 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	66,51

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 1.1.2 (€ por UD) **572,92**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

1.1.3 (01EMM002X2)

ML DE DESMONTAJE DE LÍNEA DE CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO, MULTIPOLARES O UNIPOLARES, DE CUALQUIER TIPO, SUSPENDIDOS DE CABLE FIADOR EN PASOS AÉREOS, INCLUIDO PARTE PROPORCIONAL DE ESCALERAS Y/O CAMIÓN GRÚA O CESTA, MEDIOS AUXILIARES Y TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANÓN DE VERTIDO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01800	0,433 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	8,60
MK00100	0,500 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	11,09
MG80000	0,100 h	GRÚA TELESCÓPICA S/CAMIÓN 20 t	43,33	4,33

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 1.1.3 (€ por ML) **24,02**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de VEINTICUATRO EUROS CON DOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	21/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	21/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

1.1.4 (01EMM002X3)

UD DE VARIANTE DE SERVICIOS AFECTADOS POR CAMBIO DE UBICACIÓN DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN EXISTENTE A VALORAR Y EJECUTAR POR PARTE DE ENDESA, CONTEMPLANDO EN EL PRESUPUESTO, EL DESCARGO DEL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN Y ALIMENTACIÓN PROVISIÓNAL DE LOS SERVICIOS EXISTENTES HASTA LA EJECUCIÓN DEL NUEVO CENTRO DE TRNASFORMACIÓN PROYECTADO, INCLUIDO LAS MODIFICACIONES DE LAS REDES DE BAJA TENSIÓN PARA DAR SUMINISTROS A LOS SERVICIOS EXISTENTES. A CONFIRMAR SEGÚN CARTA DE CONDICIONES TÉCNICAS DE ENDESA

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
CARTVEND	1,000	CONDICIONES TÉCNICAS VARIANTES ENDESA	5.068,77	5.068,77

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 1.1.4 (€ por UD) **5.068,77**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CINCO MIL SESENTA Y OCHO EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

1.2 INSTALACIONES ALUMBRADO PÚBLICO

1.2.1 (I01.11)

UD DE DESMONTAJE DE PUNTO DE LUZ SOBRE BÁCULO O COLUMNA HASTA 12 METROS DE ALTURA, CON DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, DESACOPLE DE LUMINARIA, EMPALME PROVISIONAL DE LÍNEAS PARA CONTINUIDAD DEL CIRCUITO, AISLADO DE PARTES ACTIVAS Y TAPADO DEL BASAMENTO CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO CARGA, DESCARGA Y TRANSPORTE DE TODOS LOS ELEMENTOS A LOS ALMACENES MUNICIPALES.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
		Sin descomposición	381,15	

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 1.2.1 (€ por UD) **381,15**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS

1.2.2 (I01.09)

M DE DESMONTAJE DE LÍNEA DE CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO, MULTIPOLARES O UNIPOLARES, DE CUALQUIER TIPO Y SECCIONES MAYORES A 6 MM², SUSPENDIDOS DE CABLE FIADOR EN PASOS AÉREOS, INCLUIDO PARTE PROPORCIONAL DE ESCALERAS Y/O CAMIÓN GRÚA O CESTA, MEDIOS AUXILIARES Y TRANSPORTE A ALMACENES MUNICIPALES.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
		Sin descomposición	3,74	

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 1.2.2 (€ por M) **3,74**

Asciende el precio total por M a la cantidad de TRES EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

1.2.3 (I01.12)

UD DE CAMBIO DE UBICACIÓN DE PUNTO DE LUZ EXISTENTES, INCLUIDO, DESMONTAJE DE PUNTO DE LUZ SOBRE BÁCULO O COLUMNA HASTA 12 METROS DE ALTURA, CON DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, DESACOPLE DE LUMINARIA, EMPALME PROVISIONAL DE LÍNEAS PARA CONTINUIDAD DEL CIRCUITO, AISLADO DE PARTES ACTIVAS Y TAPADO DEL BASAMENTO CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO CARGA, DESCARGA Y TRANSPORTE E INSTALACIÓN EN NUEVA UBICACIÓN, INCLUYENDO EJECUCIÓN DE NUEVO BASAMENTO Y CONEXIONADO ELECTRICO AL CIRCUITO EECTRICO EXISTENTE. MEDIDA LA UNIDAD DESMONTRADA, TRASLADADA Y MONTADA EN NUEVA UBICACIÓN.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
		Sin descomposición	510,78	

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 1.2.3 (€ por UD) **510,78**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de QUINIENTOS DIEZ EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

1.3 CANALIZACIONES SISTEMA GENERAL

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	22/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	22/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

1.3.1 (I01.03.01)

ML DE ML. PERFORACIÓN HORIZONTAL PARA CRUCE DE CARRETERA, FERROCARRILES, RÍOS O CUALQUIER OTRA EXCAVACIÓN SUBTERRANEA PARA PASO DE CANALIZACIÓN, DE DIÁMETRO 800 MM., REALIZADA CON MAQUINTARIA NECESARIA EN ROCA RIPABLE; INCLUIDO ENCAMISADO CON TUBERIA DE ACERO, TRANSPORTE DE MAQUINARIA Y EQUIPOS, BAJADA DE EQUIPOS A COTA DE LAMINA DE AGUA RIO, MAQUINARIA DE MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA PREPARACIÓN PREVIA DEL TERRENO Y AYUDAS, PERMISOS, Y CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO, TOTALMENTE TERIMINADO Y LISTA PARA SU UTILIZACION.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
		Sin descomposición	540,15	

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 1.3.1 (€ por ML) **540,15**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de QUINIENTOS CUARENTA EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS

1.3.2 (I01.03.02)

ML DE ML. PERFORACIÓN HORIZONTAL PARA CRUCE DE CARRETERA, FERROCARRILES, RÍOS O CUALQUIER OTRA EXCAVACIÓN SUBTERRANEA PARA PASO DE CANALIZACIÓN, DE DIÁMETRO 400 MM., REALIZADA CON MAQUINTARIA NECESARIA EN ROCA RIPABLE; INCLUIDO ENCAMISADO CON TUBERIA DE ACERO, TRANSPORTE DE MAQUINARIA Y EQUIPOS, BAJADA DE EQUIPOS A COTA DE LAMINA DE AGUA RIO, MAQUINARIA DE MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA PREPARACIÓN PREVIA DEL TERRENO Y AYUDAS, PERMISOS, Y CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO, TOTALMENTE TERIMINADO Y LISTA PARA SU UTILIZACION.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
		Sin descomposición	412,62	

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 1.3.2 (€ por ML) **412,62**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de CUATROCIENTOS DOCE EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	23/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	23/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

CAPITULO Nº 2 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS

2.1 (01EBB90001)

M3 DE M3. DEMOLICIÓN COMPLETA DE EDIFICIO EXENTO, CON P.P. DE ELEMENTOS AUXILIARES E INSTALACIONES, CIMENTACIONES Y REDES ENTERRADAS DE INSTALACIONES, MEDIANTE EMPUJE DE MÁQUINA HASTA 2/3 DE LA ALTURA DE ATAQUE DE LA MISMA O A MANO S/ZONAS, I/RIEGO DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN HASTA TERRENO NATURAL, DESBROCE Y LIMPIEZA DE TODA LA ZONA AFECTADA, Y CARGA MECÁNICA DE ESTOS SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE A VERTEDERO,INCLUSO CANON DE VERTIDO, SEGÚN NTE/ADD-20. MEDIDO EL VOLÚMEN TEÓRICO EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02100	0,061	h	OFICIAL 1ª	19,85	1,21
TP00100	0,087	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,64
MK00100	0,100	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	2,22
ME00400	0,100	h	RETROEXCAVADORA	30,30	3,03
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30
UJ00050	0,020	m3	AGUA DE RIEGO	0,48	0,01
ER00100	0,250	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	6,50	1,63

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 2.1 (€ por M3) **11,04**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de ONCE EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS

2.2 (01CAA90001)

M2 DE M2. DEMOLICIÓN PARCIAL DE ACERA FORMADA POR: DEMOLICIÓN DE SOLERÍA DE ACABADO, CON P.P. DE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA O LIGERAMENTE ARMADA, CON P.P. DE BORDILLO Y SUB-BASE, E INCLUSO ESTUDIO Y DESOLIDARIZACIÓN DE CUALQUIER POSIBLE RED ENTERRADA QUE PUDIERA TRASCURRIR DEJÁNDOLA EN SERVICIO TRAS LA DEMOLICIÓN, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES SEGÚN EL CASO Y RECORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA SEPARACIÓN Y SANEADO DE LA ZONA QUE PERMANEZCA, INCLUSO RIEGO DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN HASTA DEJAR EL TERRENO NATURAL Y LIMPIEZA DE LA ZONA AFECTADA, CON CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO HOMOLOGADO,INCLUSO CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,173	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,27
MK00100	0,050	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	1,11
MC00100	0,050	h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	5,50	0,28
ME00400	0,050	h	RETROEXCAVADORA	30,30	1,52
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
ER00100	0,100	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	6,50	0,65

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 2.2 (€ por M2) **7,35**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de SIETE EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

2.3 (01EBB90120)

UD DE DESMONTAJE Y DEMOLICIÓN COMPLETA DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN EXISTENTE, CON P.P. DE ELEMENTOS AUXILIARES, CIMENTACIONES Y REDES ENTERRADAS DE INSTALACIONES Y ARQUETAS, CON P.P. DE DESMONTAJE PARA REUTILIZACIÓN DE EQUIPOS INTERIORES ELÉCTRICOS, INCLUSO PERMISOS, LEGALIZACIONES Y DESCONEXIONES NECESARIAS, CON RIEGO DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN HASTA TERRENO NATURAL, DESBROCE Y LIMPIEZA DE TODA LA ZONA AFECTADA, Y CARGA MECÁNICA DE ESTOS SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE A VERTEDERO,INCLUSO CANON DE VERTIDO, SEGÚN NTE/ADD-20. MEDIDA LA UNIDAD COMPLETAMENE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01800	6,952	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	138,00
TO01600	3,466	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	68,80
TP00100	15,592	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	294,69
WW00300	10,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	4,80
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30
MK00100	3,000	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	66,51
ME00400	5,000	h	RETROEXCAVADORA	30,30	151,50
UJ00050	1,500	m3	AGUA DE RIEGO	0,48	0,72
ER00100	6,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	6,50	39,00

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 2.3 (€ por UD) **765,32**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	24/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	24/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

2.4 (01KSB90001)

M DE DESMONTADO DE VALLA DE CERRAMIENTO TIPO ALAMBRADA FORMADA POR POSTES DE MADERA, HIERRO U HORMIGÓN Y ALAMBRADA, ANCLADOS AL TERRENO DIRECTAMENTE O RECIBIDO CON HORMIGÓN, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL A ALMACENES MUNICIPALES O VERTEDERO AUTORIZADO, CON P.P. DE CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA LONGITUD TOTAL.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01600	0,017	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	0,34
TP00100	0,065	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,23
WW00400	1,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,39
MK00100	0,030	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,67
ER00100	0,050	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	6,50	0,33

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 2.4 (€ por M) **2,96**

Asciende el precio total por M a la cantidad de DOS EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

2.5 (01ALH90003)

ML DE DEMOLICIÓN DE CERRAMIENTO DE PARCELA REALIZADO CON FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA (PREVIA CONSULTA Y DESLINDE CON VECINOS AFECTADOS) CON P.P. DE ELEMENTOS AUXILIARES, CIMENTACIONES E INSTALACIONES ANEXIONADAS (ENTERRAADAS O GRAPERADAS), CON MEDIOS MECÁNICOS Y/O MANUALES S/ EL CASO, I/RIEGO DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN HASTA TERRENO NATURAL, DESBROCE Y LIMPIEZA DE TODA LA ZONA AFECTADA, Y CARGA MECÁNICA DE ESTOS SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE A VERTEDERO, INCLUSO CANON DE VERTIDO, SEGÚN NTE/ADD-20. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,260	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,91
MK00100	0,005	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,11
ME00400	0,004	h	RETROEXCAVADORA	30,30	0,12
UJ00050	0,020	m3	AGUA DE RIEGO	0,48	0,01
ER00100	0,001	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	6,50	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 2.5 (€ por ML) **5,16**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de CINCO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS

2.6 (01CMM90200)

M2 DE M2. DEMOLICIÓN PARCIAL DE VIARIO PARA NUEVOS PASOS DE PEATONES FORMADA POR: DEMOLICIÓN DE ASFALTO DE AVENIDA EXISTENTE, CON P.P. DE DEMOLICIÓN DE BORDILLO, CORTE MEDIANTE DISCO DE DIAMANTE DE ASFALTO PREVIO REPLANTEO, ESTUDIO Y DESOLIDARIZACIÓN DE CUALQUIER POSIBLE RED ENTERRADA QUE PUDIERA TRASCURRIR DEJÁNDOLA EN SERVICIO TRAS LA DEMOLICIÓN, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES SEGÚN EL CASO Y RECORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA SEPARACIÓN Y SANEADO DE LA ZONA QUE PERMANEZCA, INCLUSO RIEGO DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN HASTA DEJAR EL TERRENO NATURAL Y LIMPIEZA DE LA ZONA AFECTADA, CON CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO HOMOLOGADO,INCLUSO CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	0,087	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	1,73
TP00100	0,433	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	8,18
MC00100	0,050	h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	5,50	0,28
MK00100	0,005	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,11
ME00400	0,004	h	RETROEXCAVADORA	30,30	0,12
UJ00050	0,020	m3	AGUA DE RIEGO	0,48	0,01
ER00100	0,005	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	6,50	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 2.6 (€ por M2) **10,46**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de DIEZ EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	25/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	25/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

2.7 (01CMM90001)

ML DE DEMOLICIÓN DE CUNETA DE HORMIGÓN EN MASA O LIGERAMENTE ARMADA, CON RECORTE MECÁNICO Y DISCO DE DIAMANTE (SI FUERA NECESARIO) Y DESPEGUE DEL RESTO A DEJAR EN USO, INCLUSO P.P. DE SUMIDEROS, IMPORNALES Y EMBOCADURAS DE RECOGIDAS A RED MUNICIPAL, CON CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL A VERTEDERO AUTORIZADO, Y P.P. DE CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA LONGITUD TOTAL.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,346	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	6,54
MC00100	0,020	h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	5,50	0,11
MK00100	0,005	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,11
ME00400	0,004	h	RETROEXCAVADORA	30,30	0,12
WW00300	3,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,44
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
ER00100	0,005	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	6,50	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 2.7 (€ por ML) **8,87**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de OCHO EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

2.8 (01CMM90001b)

ML DE ML. DEMOLICIÓN DE RIERA FORMADA POR: DEMOLICIÓN DE CUNETAS DE HORMIGÓN Y/O PREFABRICADAS, MURETES DE ALBAÑILERÍA, SOLERAS EXISTENTES, PASATUBOS Y ENCOFRADOS EXISTENTES, CON P.P. DE DEMOLICIÓN DE BORDILLO, CORTE MEDIANTE DISCO DE DIAMANTE PREVIO REPLANTEO, ESTUDIO Y DESOLIDARIZACIÓN DE CUALQUIER POSIBLE RED ENTERRADA QUE PUDIERA TRASCURRIR DEJÁNDOLA EN SERVICIO TRAS LA DEMOLICIÓN, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES SEGÚN EL CASO Y RECORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA SEPARACIÓN Y SANEADO DE LA ZONA QUE PERMANEZCA, INCLUSO RIEGO DE ESCOMBROS, DESBROCE Y EXCAVACIÓN HASTA DEJAR EL TERRENO NATURAL SANEADO Y LIMPIEZA DE LA ZONA AFECTADA, CON CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO HOMOLOGADO,INCLUSO CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,312	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	5,90
MC00100	0,020	h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	5,50	0,11
MK00100	0,007	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,16
ME00400	0,005	h	RETROEXCAVADORA	30,30	0,15
WW00300	3,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,44
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
ER00100	0,008	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	6,50	0,05

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 2.8 (€ por ML) **8,33**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de OCHO EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

2.9 (ADL015)

UD DE TALA DE ARBOL DE PORTE MEDIO/ALTO CON APEO, INCLUSO DESCOPE, TROCEADO DE RAMAS Y TRONCO CON MOTOSIERRA, CON SISTEMA DE ATADO SI FUESE NECESARIO, ARRANQUE DE TRONCO Y RAICES POR EXCAVACION A MANO Y A MAQUINA, Y RETIRADA A VERTEDERO, RELLENO DE TIERRAS Y COMPACTADO Y REPOSICIÓN COMPLETA DE LA ZONA AFECTADA, CON P.P. DE CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO (CANON APARTE). MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,173	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	3,43
TA00200	0,433	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	19,04	8,24
mq09sie010	0,250	h	Motosierra a gasolina, de 50 cm de espada y 2 kW de potencia.	2,60	0,65
ME00400	0,050	h	RETROEXCAVADORA	30,30	1,52
mq02roa010a	0,100	h	Rodillo vibrante de guiado manual, de 700 kg, anchura de trabajo	7,36	0,74
MK00100	0,007	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,16
WW00300	3,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,44
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
ER00100	0,008	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	6,50	0,05

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 2.9 (€ por UD) **16,75**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DIECISEIS EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	26/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	26/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD. DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION TOTAL

CAPITULO Nº 3 MOVIMIENTO DE TIERRAS

3.1 (01TLL90100)

M2 DE LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 15 CMS., INCLUSO RETIRADA DE TOCONES, RAÍCES Y OTRAS VEGETACIONES, PEQUEÑAS DEMOLICIONES Y RETIRADAS DE ELEMENTOS DE VALLADOS, Y OTROS DE SIMILAR ENTIDAD, HASTA DEJAR LA SUPERFICIE LIMPIA Y REGULARIZADA PARA REPLANTEAR, CON MEDIOS MECÁNICOS, CARGA Y TRANSPORTE DE TODAS LAS MATERIAS OBTENIDAS, INCLUSO P.P. CARGA, RETIRA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HOMOLOGADO INCLUSO CANON DE RESIDUOS DEL DESBROCE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PROYECCIÓN HORIZONTAL.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,003	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,06
ME00400	0,020	h	RETROEXCAVADORA	30,30	0,61
MK00100	0,010	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,22
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,13
ER00100	0,010	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	6,50	0,07

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 3.1 (€ por M2) **1,09**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de UN EURO CON NUEVE CÉNTIMOS

3.2 (02ACC00001)

M3 DE EXCAVACIÓN EN DESMONTES Y EN APERTURA DE CAJA, DE TIERRAS NO CLASIFICADAS, DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDO, REFINADO DEL MISMO Y COMPACTACIÓN AL 98% P.N. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL NATURAL.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,013	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,25
ME00300	0,040	h	PALA CARGADORA	20,68	0,83
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,13

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 3.2 (€ por M3) **1,21**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de UN EURO CON VEINTIUN CÉNTIMOS

3.3 (02ATT00001)

M3 DE TERRAPLENADO CON TIERRAS SELECCIONADAS, PROCEDENTES DE PRÉSTAMO, TIPO 2 SEGÚN PG-3, EN DOS TONGADAS, CADA UNA DE ELLAS COMPRENDIENDO: TRANSPORTE DE CUALQUIER TIPO, NIVELADO, REFINO, REGADO, EXTENDIDO Y COMPACTADO SIEMPRE, SEGÚN EL ESPESOR DE CADA VIARIO S/DETALLES, CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA CONSEGUIR EL 98% P.M. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,043	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,81
MK00200	0,005	h	CAMIÓN CISTERNA	26,24	0,13
MN00100	0,012	h	MOTONIVELADORA	39,07	0,47
MR00400	0,012	h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,24
MK00100	0,020	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,44
AW00300	1,000	m3	CANON ADQUISICIÓN DE TIERRAS DE PRÉSTAMO	0,57	0,57
GW00100	0,300	m3	AGUA POTABLE	0,48	0,14

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 3.3 (€ por M3) **2,80**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS

3.4 (02ATT00001b)

M3 DE TERRAPLENADO CON MATERIAL SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, COMPRENDIENDO: TRANSPORTE INTEROR DE LA OBRA, NIVELADO, REGADO, EXTENDIDO Y COMPACTADO EN TONGADAS DE 25 CM CON MEDIOS MECÁNICOS AL 98% P.M. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,043	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,81
MK00200	0,005	h	CAMIÓN CISTERNA	26,24	0,13
MN00100	0,012	h	MOTONIVELADORA	39,07	0,47
MR00400	0,012	h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,24
GW00100	0,300	m3	AGUA POTABLE	0,48	0,14

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 3.4 (€ por M3) **1,79**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de UN EURO CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	27/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	27/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

3.5 (02TMM00002)

M3 DE CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL PROCEDENTES DE EXCAVACIONES Y/O TIERRAS, A VERTEDERO AUTORIZADO, PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE, (EL CANON ES APARTE Y ESTÁ INCLUIDO EN RCD'S). MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	20,68	0,41
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	2,22

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 3.5 (€ por M3) **2,63**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	28/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	28/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

CAPITULO Nº 4 FIRMES, PAVIMENTACIONES Y ACERADOS

4.1 (02ATT00001c)

M3 DE TERRAPLENADO CON TIERRAS SELECCIONADAS, PROCEDENTES DE PRÉSTAMO, TIPO 2 SEGÚN PG-3,COMPRENDIENDO: TRANSPORTE DE CUALQUIER TIPO, NIVELADO, REGADO, EXTENDIDO Y COMPACTADO SIEMPRE EN DOS TONGADAS, DIVIDIENDO EL ESPESOR DE CADA SECTOR S/DETALLES DE VIARIOS, CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA CONSEGUIR EL 98% P.M. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,074	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,40
MK00200	0,008	h	CAMIÓN CISTERNA	26,24	0,21
MN00100	0,015	h	MOTONIVELADORA	39,07	0,59
MR00400	0,015	h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,30
MK00100	0,020	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,44
AW00300	1,000	m3	CANON ADQUISICIÓN DE TIERRAS DE PRÉSTAMO	0,57	0,57
GW00100	0,300	m3	AGUA POTABLE	0,48	0,14

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.1 (€ por M3) **3,65**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de TRES EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

4.2 (03WSS00131)

M3 DE ZAHORRA ARTIFICIAL PARA SUBBASE DE CALZADAS, APARCAMIENTOS Y CARRIL BICI, TIPO ZA(40)/ZA(25) EN TONGADAS S/DETALLES, CON 75% MÍNIMO DE CARAS DE FRACTURA Y CON RECHAZO POR EL TAMIZ 5 S/UNE, PARA TRÁFICO RODADO PESADO Y USO INTENSIVO, CON PUESTA EN OBRA CON MEDIOS MECÁNICOS, EXTENDIDA, COMPACTADA, PERFILADA Y NIVELADA CON HUMECTACIÓN Y COMPACTACIÓN DEL 98% DE P.M. INCLUSO RECEBADO CON FINOS DEL MISMO MATERIAL Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO Y EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
GW00100	0,100	m3	AGUA POTABLE	0,48	0,05
ME00300	0,030	h	PALA CARGADORA	20,68	0,62
MR00400	0,090	h	RULO VIBRATORIO	20,16	1,81
AW00100	1,120	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL	8,25	9,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.2 (€ por M3) **11,72**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de ONCE EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

4.3 (10SSS00002b)

M2 DE SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/20, FORMADA POR: COMPACTADO DE BASE, SOLERA DE 15 CM DE ESPESOR, NIVELACION, VIBRADO Y CURADO, Y P.P. DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN CADA 5M. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02200	0,104	h	OFICIAL 2ª	19,35	2,01
TP00100	0,104	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,97
CH04120	0,162	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	7,64
XT14000	0,002	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	154,70	0,31

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.3 (€ por M2) **11,93**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de ONCE EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	29/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	29/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

4.4 (10SSS90001C1)

M2 DE SOLERA DE HORMIGON VISTO EJECUTADO "IN SITU" EN COLOR A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, CON HORMIGON HM-20/P/20, DE 20 CMS. DE ESPESOR, CON TRATAMIENTO DE ACABADO ARENOSO, PARA TRÁFICO PEATONAL, CON P.P. DE ADICIÓN DE FIBRA DE VIDRIO Y MALLAZO ELECTROSOLDADO B-500SD Ø6*200*200MM; COMPACTADO DE BASE, MAESTREADO, COMPACTACION CON REGLA VIBRANTE Y FRATASADO CON FORMACION DE PENDIENTES, TERMINACION SUPERFICIAL CON TEXTURA LISA A DETERMINAR SEGÚN MUESTRA, INCLUSO P.P. DE MACIZADO DE HUECOS O ENCUENTROS CON CUALQUIER ELEMENTO DE INSTALACIONES O DE PAVIMENTACIONES, CURADO, Y P.P. DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN CADA 5M. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02200	0,087	h	OFICIAL 2ª	19,35	1,68
TP00100	0,130	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,46
MR00400	0,012	h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,24
CA00620	2,370	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,81	1,92
CH04120	0,216	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	10,19
XT14000	0,002	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	154,70	0,31
CW00300	1,050	m2	MALLA FIBRA DE VIDRIO REV. PVC DE 152 g/m2	0,22	0,23
RS0780012B	1,050	m2	TRATAMIENTO SUPERFICIAL ACABADO ARENOSO	2,51	2,64
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,13

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.4 (€ por M2) **19,80**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de DIECINUEVE EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS

4.5 (03WSS00331b)

M3 DE CAMINO DE ALBERO FORMADO POR SUB-BASE DE ALBERO EN RAMA TIPO GRANCILLA DE 20 CM DE ESPESOR, COMPACTADO, Y CAPA SUPERIOR DE 10 CM DE ALBERO FINO CON CAL HIDRÓXIDA EN PROPORCIÓN 1:10 PARA SU ESTABILIZADO Y COMPACTACIÓN FINAL, CON ACABADO A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, CON P.P. DE REFINO Y RECORTE EN ENCUENTROS CON PRADERAS U OTROS ACABADOS EN TONGADAS S/DETALLES, CON PUESTA EN OBRA CON MEDIOS MECÁNICOS, EXTENDIDA, COMPACTADA, PERFILADA Y NIVELADA CON HUMECTACIÓN Y COMPACTACIÓN DEL 98% DE P.M. INCLUSO RECEBADO CON FINOS DEL MISMO MATERIAL Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO Y EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02200	0,087	h	OFICIAL 2ª	19,35	1,68
TP00100	0,087	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,64
AP00200	0,820	m3	ALBERO EN RAMA	10,43	8,55
AP00200b	0,220	m3	ALBERO EN RAMA	10,43	2,29
GK00200	0,005	t	CAL HIDRÁULICA APAGADA EN POLVO EN SACOS	157,80	0,79
GW00100	0,070	m3	AGUA POTABLE	0,48	0,03
ME00300	0,030	h	PALA CARGADORA	20,68	0,62
MR00400	0,090	h	RULO VIBRATORIO	20,16	1,81
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,13

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.5 (€ por M3) **17,54**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	30/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	30/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

4.6 (10SSS90001b)

M2 DE SOLERA DE HORMIGON VISTO EJECUTADO "IN SITU" CON HORMIGON HM-20/P/20, DE 20 CMS. DE ESPESOR, CON ADICION DE CORINDÓN Y CUARZO PARA TRÁFICO RODADO INTENSIVO, A DETERMINAR BAJO MUESTRA, CON P.P. MALLAZO ELECTROSOLDADO B-500SD Ø6*200*200MM; COMPACTADO DE BASE, MAESTREADO, COMPACTACION CON REGLA VIBRANTE Y FRATASADO CON FORMACION DE PENDIENTES, TERMINACION SUPERFICIAL CON TEXTURA LISA A DETERMINAR SEGÚN MUESTRA, INCLUSO P.P. DE MACIZADO DE HUECOS O ENCUENTROS CON CUALQUIER ELEMENTO DE INSTALACIONES O DE PAVIMENTACIONES, CURADO, Y P.P. DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN CADA 5M. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02200	0,087	h	OFICIAL 2ª	19,35	1,68
TP00100	0,130	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,46
MR00400	0,012	h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,24
CA00620	2,370	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,81	1,92
CH04120	0,216	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	10,19
XT14000	0,002	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	154,70	0,31
RS0780012Bb2	1,050	m2	TRATAMIENTO SUPERFICIAL ACABADO VISTO CORINDÓN Y CUARZO	3,03	3,18
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,13

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.6 (€ por M2) **20,11**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de VEINTE EUROS CON ONCE CÉNTIMOS

4.7 (15MPB010b11)

M² DE SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE M.B.C. TIPO AC-16 PARA CARRIL BICI, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, FORMADA POR: COMPACTACIÓN DE BASE, RIEGO DE IMPRIMACIÓN DE EMULSIÓN BITUMINOSA, EXTENDIDO, NIVELADO Y COMPACTADO DE CAPA DE RODADURA DE 5CM DE ESPESOR TIPO AC-16 SURF S (ANTIGUA S-12), Y ACABADO CON PINTURA DE POLIURETANO HÍBRIDO DE COLOR VERDE MUNICIPAL, APLICADA EN TRES CAPAS (FONDO+2) CON PISTOLA, CON P.P. JUNTA DE CONTORNO Y DILATACIÓN. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02100	0,003	h	OFICIAL 1ª	19,85	0,06
TP00100	0,010	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,19
mt47aag050fa	1,000	kg	Emulsión bituminosa catiónica C50BF4 IMP, con un 50% de betún as	0,23	0,23
mt47aag020aa	0,115	t	Mezcla bituminosa continua en caliente AC16 surf D, para capa de	47,38	5,45
PX00600	0,500	kg	PINTURA RESINAS POLIURETANO, DOS COMPONENTES	5,30	2,65
mq11ext030	0,001	h	Extendedora asfáltica de cadenas, de 81 kW.	70,96	0,07
mq02ron010a	0,002	h	Rodillo vibrante tándem autopropulsado, de 24,8 kW, de 2450 kg,	14,65	0,03
mq11com010	0,001	h	Compactador de neumáticos autopropulsado, de 12/22 t.	51,41	0,05
mq02cia020f	0,003	h	Camión cisterna equipado para riego, de 8 m³ de capacidad.	37,10	0,11

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.7 (€ por M²) **8,84**

Asciende el precio total por M² a la cantidad de OCHO EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	31/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	31/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

4.8 (15MPB010b18)

M² DE EJECUCIÓN DE CALZADA FORMADA POR: RIEGO DE IMPRIMACIÓN DE EMULSIÓN BITUMINOSA EN CALIENTE 1 KG/M2 DE BETÚN, CAPA INTERMEDIA DE M.B.C. TIPO AC16 SURF S(ANTIGUO S12) DE 5 CM DE ESPESOR, EXTENDIDO, NIVELADO Y COMPACTADO, RIEGO DE ADHERENCIA DE EMULSIÓN BITUMINOSA EN CALIENTE, Y CAPA DE RODADURA DE M.B.C. TIPO AC16 SURF S(ANTIGUO S12) DE 5 CM DE ESPESOR, EXTENDIDO, NIVELADO Y COMPACTADO, CON RULO-PISÓN MECÁNICO, INCLUSO REPASO Y CORRECTA EJECUCIÓN DE REMATES EN ENCUENTROS CON TAPAS DE POZOS, DE ARQUETAS, DE REJILLAS E IMBORNALES U OTRO ELEMENTO SUPERFICIAL, CON UN CORRECTO RASANTEO S/DETALLES DE PROYECTO MEDIANTE ENCINTADO CON TACOS DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO DE 20*10*8CM; CONSTRUIDO SEGÚN PG-3 MOPU. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PROYECCIÓN HORIZONTAL.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02100	0,005	h	OFICIAL 1ª	19,85	0,10
TP00100	0,019	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,36
mt47aag050fa	1,000	kg	Emulsión bituminosa catiónica C50BF4 IMP, con un 50% de betún as	0,23	0,23
mt47aag050qj	0,500	kg	Emulsión bituminosa catiónica C60B3 ADH, con un 60% de betún asf	0,21	0,11
mt47aag020a21	0,230	t	Mezcla bituminosa continua en caliente AC16 surf D, para doble c	47,38	10,90
mq11ext030	0,002	h	Extendedora asfáltica de cadenas, de 81 kW.	70,96	0,14
mq02ron010a	0,004	h	Rodillo vibrante tándem autopropulsado, de 24,8 kW, de 2450 kg,	14,65	0,06
mq11com010	0,002	h	Compactador de neumáticos autopropulsado, de 12/22 t.	51,41	0,10
mq02cia020f	0,005	h	Camión cisterna equipado para riego, de 8 m³ de capacidad.	37,10	0,19

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.8 (€ por M²) **12,19**

Asciende el precio total por M² a la cantidad de DOCE EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS

4.9 (15PPP0011215)

M2 DE SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO 40X40 CM, DE 4 CM. DE ESPESOR, CON P.P. DE ENCINTADO DE BALDOSAS DE IGUAL TEXTURA Y DIFERENTE COLOR EN FORMATO 60*40*4 CM, S/PLANOS, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, COLOCADAS SOBRE LECHO DE ARENA Y CEMENTO EN POLVO, DE 5CM DE ESPESOR MEDIO, INCLUSO NIVELADO, FORMACIÓN DE PENDIENTES, EJECUCIÓN DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN Y SELLADO DE JUNTAS, REMATES CON ARQUETAS, BORDILLOS, BÁCULOS, ALCORQUES, ETC.., Y P.P. DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN CTE. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	8,39
TP00100	0,052	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,98
AA00300	0,050	m3	ARENA GRUESA	8,71	0,44
AGM00500	0,026	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	1,23
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
UP01800b21	5,200	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	1,20
UP01800b27	0,850	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 60X40X4 cm	0,26	0,22
MR00100	0,060	h	BANDEJA VIBRANTE MANUAL	3,92	0,24
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48
XT14000	0,002	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	154,70	0,31

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.9 (€ por M2) **13,59**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de TRECE EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	32/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEn0UIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	32/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEn0UIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

4.10 (15PPP001XX22)

UD DE FORMACIÓN DE VADO PARA PEATONES, CON PENDIENTES A TRES AGUAS, S/NORMATIVA Y APLICACIÓN DE BARRERAS ARQUITECTÓNICAS (ORDEN VIV 561/2010 Y D.293/2009), EN ACERAS DE LA URBANIZACIÓN Y EN ZONA DE ENCUENTROS, CAMBIOS DE DIRECCIÓN, CRUCES DE CALZADAS Y REMATES CON NUEVAS TERMINACIONES, MEDIANTE SOLADOS CON BALDOSAS PREFABRICADAS DE MATERIALES SIMILARES A LOS EXISTENTES, EN COLORES IGUALES Y TEXTURAS IGUALES, RECIBIDAS CON MORTERO M5 (1:6), INCLUSO HORMIGÓN EN MASA PARA FORMACIÓN DE PENDIENTES Y PICADO DE SOLERAS(SI FUESE NECESARIO), Y CUALQUIER TRABAJO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y ACUERDOS ENTRE DIFERENTES NIVELES, CON FORMACIÓN DE JUNTAS, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	1,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	50,34
TP00100	0,433	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	8,18
AA00300	0,060	m3	ARENA GRUESA	8,71	0,52
AGM00500	0,030	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	1,42
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
UP01800b2XX	14,200	u	BALDOSAS PREFABRICADAS BOTONES, CIGARRILLOS COLOR DE 40X40X4 cm	0,24	3,41
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.10 (€ por UD) **64,45**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

4.11 (U04CA190)

M2 DE PAVIMENTO DE ADOQUINES DE GRANITO GRIS, CORTE DE SIERRA, DE 20X10X8 CM, SENTADOS SOBRE CAPA DE MORTERO SEMI-SECO 1/6 DE CEMENTO, DE 8 CM. DE ESPESOR, AFIRMADOS CON MACETA Y RETACADO DE JUNTAS, BARRIDO, REGADO CON AGUA, LIMPIEZA Y CURADO PERIÓDICO DURANTE 15 DÍAS, TOTALMENTE TERMINADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O01A030	0,260	h.	Oficial primera	12,32	3,20
O01A050	0,260	h.	Ayudante	12,12	3,15
O01A070	0,217	h.	Peón ordinario	11,88	2,58
A01MA080	0,100	m3	MORTERO CEMENTO 1/6 M-40	52,37	5,24
P01DW010	0,020	m3	Agua	0,74	0,01
P25VA517	1,000	m2	Adoq.grani.gris sierra 20x10x8cm	35,83	35,83

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.11 (€ por M2) **50,01**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de CINCUENTA EUROS CON UN CÉNTIMO

4.12 (15PPP0011327)

M2 DE REPASO DE REVESTIMIENTO (SOLADOS VARIOS, ACERAS, BORDILLOS, REMATE DE ASFALTO) EN EXTERIORES DE URBANIZACIÓN, AFECTADOS POR LAS OBRAS Y EN ZONA DE ENCUENTROS Y REMATES CON NUEVAS TERMINACIONES, MEDIANTE SOLADOS CON BALDOSAS PREFABRICADAS Y/O ASFALTOS DE MATERIALES SIMILARES A LOS EXISTENTES, EN COLORES Y TEXTURAS IGUALES, RECIBIDAS CON MORTERO M5 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA DE 2 CM, DE ESPESOR MEDIO, FORMACIÓN DE JUNTAS, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	8,39
TP00100	0,563	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	10,64
AA00300	0,050	m3	ARENA GRUESA	8,71	0,44
AGM00500	0,020	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	0,95
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
UP01800b21	3,500	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,81
UP01800b27	0,850	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 60X40X4 cm	0,26	0,22
UP00800	0,300	m	BORDILLO DE HORMIGÓN PREFABICADO	1,61	0,48
mt47aag050fa	0,300	kg	Emulsión bituminosa catiónica C50BF4 IMP, con un 50% de betún as	0,23	0,07
mt47aag020aa	0,050	t	Mezcla bituminosa continua en caliente AC16 surf D, para capa de	47,38	2,37
mq11com010	0,001	h	Compactador de neumáticos autopropulsado, de 12/22 t.	51,41	0,05
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48
XT14000	0,002	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	154,70	0,31

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	33/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	33/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.12 (€ por M2) **25,31**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de VEINTICINCO EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS

4.13 (15PBB00002)

M DE BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO ACHAFLANADO BICAPA, DE 15X28/30(H)X50/100CM DE DIMENSIONES, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y AMPARADO POR DELANTE Y POR DETRÁS, INCLUSO P.P. DE SANEADO Y ENCUENTRO CON BORDILLOS EXISTENTES, LIMPIEZA Y COMPACTACIÓN DE BASE DE APOYO, NIVELADO, REJUNTADO Y AVITOLADO CON MORTERO DE CEMENTO(1:1), INCLUSO INGLETES EN ESQUINAS Y REMATES EN CURVAS, COMPLETAMENTE TERMINADO, SEGÚN PG-3 DEL MOPU, Y DEJANDO UN RESALTO TERMINADO DE 12CM. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,170	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	5,71
TP00100	0,087	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,64
AGM00100	0,006	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	100,80	0,60
CH04120	0,020	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	0,94
UP0090022	1,020	m	BORDILLO DE HORMIGÓN 15x28/30(H)x50/100 cm	2,70	2,75

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.13 (€ por M) **11,64**

Asciende el precio total por M a la cantidad de ONCE EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

4.14 (15PBB000337)

M DE BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO RECTO BICAPA, DE 10X20X100CM DE DIMENSIONES, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y AMPARADO POR DELANTE Y POR DETRÁS, INCLUSO P.P. DE SANEADO Y ENCUENTRO CON BORDILLOS EXISTENTES, LIMPIEZA Y COMPACTACIÓN DE BASE DE APOYO, NIVELADO, REJUNTADO Y AVITOLADO CON MORTERO DE CEMENTO(1:1), INCLUSO INGLETES EN ESQUINAS, REMATES EN CURVAS Y REMATE DEFINITIVO CON SUPERFICIES EN CONTACTO COMO ASFALTOS, HORMIGONES,ETC.., COMPLETAMENTE TERMINADO, SEGÚN PG-3 DEL MOPU. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,140	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	4,70
TP00100	0,087	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,64
AGM00100	0,006	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	100,80	0,60
CH04120	0,018	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	0,85
UP00900133	1,020	m	BORDILLO DE HORMIGÓN 10x20x100 cm	2,04	2,08

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.14 (€ por M) **9,87**

Asciende el precio total por M a la cantidad de NUEVE EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

4.15 (15PBB00020)

M DE BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO TIPO RIGOLA RECTO BICAPA, DE 40X20X8CM DE DIMENSIONES, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, EN SEPARACIÓN DE CALZADA Y APARCAMIENTOS, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y AMPARADO POR DELANTE Y POR DETRÁS, INCLUSO P.P. DE SANEADO Y ENCUENTRO CON BORDILLOS EXISTENTES, LIMPIEZA Y COMPACTACIÓN DE BASE DE APOYO, NIVELADO, REJUNTADO Y AVITOLADO CON MORTERO DE CEMENTO(1:1), INCLUSO LIMPIEZA Y REMATE DEFINITIVO CON SUPERFICIES EN CONTACTO COMO ASFALTOS, HORMIGONES, ETC.., COMPLETAMENTE TERMINADO, SEGÚN PG-3 DEL MOPU. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,180	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	6,04
TP00100	0,121	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,29
AGM00100	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	100,80	1,01
CH04120	0,080	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	3,77
UP00600	1,020	m	BORDILLO DE HORMIGÓN RIGOLA	5,63	5,74

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.15 (€ por M) **18,85**

Asciende el precio total por M a la cantidad de DIECIOCHO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	34/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	34/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

4.16 (15PBB00002b)

M DE BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO REMONTABLE BICAPA, DE 25X30(H)X50CM DE DIMENSIONES, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y AMPARADO POR DELANTE Y POR DETRÁS, INCLUSO P.P. DE SANEADO Y ENCUENTRO CON BORDILLOS EXISTENTES, LIMPIEZA Y COMPACTACIÓN DE BASE DE APOYO, NIVELADO, REJUNTADO Y AVITOLADO CON MORTERO DE CEMENTO(1:1), INCLUSO INGLETES EN ESQUINAS Y REMATES EN CURVAS, COMPLETAMENTE TERMINADO, SEGÚN PG-3 DEL MOPU, Y DEJANDO UN RESALTO TERMINADO DE 12CM. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	6,71
TP00100	0,104	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,97
AGM00100	0,008	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	100,80	0,81
CH04120	0,020	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	0,94
UP0090022b	1,025	m	BORDILLO DE HORMIGÓN remontable 25x30(H)x50cm	3,91	4,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.16 (€ por M) **14,44**

Asciende el precio total por M a la cantidad de CATORCE EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

4.17 (10SHS00021)

M2 DE SOLADO CON BALDOSAS DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO DE 30*30*4CM, TÁCTIL, TIPO DE BOTONES COLOR ROJO, PARA CAMBIO DE PLANOS, SEGÚN DETALLES, A ELEGIR POR LA DF BAJO MUESTRAS, Y CONFORME ARTº 45 Y 46 DE ORDEN DE LA VIV.561/2010 Y CTE, COLOCADAS SOBRE LECHO DE ARENA Y CEMENTO EN POLVO, DE 5CM DE ESPESOR MEDIO, INCLUSO NIVELADO, FORMACIÓN DE PENDIENTES, EJECUCIÓN DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN Y SELLADO DE JUNTAS, REMATES CON ARQUETAS, BORDILLOS, BÁCULOS, ALCORQUES, ETC.., Y P.P. DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01100	0,260	h	OF. 1ª SOLADOR	19,85	5,16
TP00100	0,130	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,46
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,041	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	1,94
RS0040021	11,250	u	BALDOSA HIDRAÚLICA ANTIDESLIZANTE 30x30 BOTON ROJO	0,35	3,94

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.17 (€ por M2) **13,60**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de TRECE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS

4.18 (10SHS000288)

M2 DE SOLADO CON BALDOSAS DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO DE 40*40*4CM, TÁCTIL, TIPO DE CIGARRILLOS DIRECCIONAL, PARA ORIENTACIÓN SENTIDO DE LA MARCHA, SEGÚN DETALLES, A ELEGIR POR LA DF BAJO MUESTRAS, Y CONFORME ARTº 45 Y 46 DE ORDEN DE LA VIV.561/2010 Y CTE, COLOCADAS SOBRE LECHO DE ARENA Y CEMENTO EN POLVO, DE 5CM DE ESPESOR MEDIO, INCLUSO NIVELADO, FORMACIÓN DE PENDIENTES, EJECUCIÓN DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN Y SELLADO DE JUNTAS, REMATES CON ARQUETAS, BORDILLOS, BÁCULOS, ALCORQUES, ETC.., Y P.P. DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01100	0,260	h	OF. 1ª SOLADOR	19,85	5,16
TP00100	0,130	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,46
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,041	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	1,94
RS004077	6,750	u	BALDOSA HIDRAÚLICA ANTIDESLIZANTE 40x40 CIGARRILOS HORIZ	0,56	3,78

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.18 (€ por M2) **13,44**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de TRECE EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	35/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	35/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

4.19 (U0410177)

ML DE ALCORQUE DE HORMIGÓN MODELO MUNICIPAL, CON REFUERZOS CADA 1MDE DIMENSIÓN SEGÚN PLANOS Y DETALLES, COLOCADO SOBRE CIMENTACIÓN DE TERRENO COMPACTADO S/DETALLE, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, FORMADO POR: EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN, RECORTE Y PERFILADO HASTA CONSEGUIR UNA PROFUNDIDAD DE 0,70 M RESPECTO RASANTE, RELLENO DE SUB-BASE, ZUNCHO PERIMETRAL DE HM-20 DE 25 CM DE ESPESOR Y FIJACIÓN MECÁNICA AL ZUNCHO DEL ALCORQUE CADA METRO, CON P.P. DE REPLANTEO SEGÚN PLANOS, INCLUSO RASANTEADO Y COMPACTACIÓN SUPERFICIAL PARA CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD, CON RIEGO DEL CONJUNTO PARA LA POSIBLE BERMA DEL TERRENO Y UNA VEZ SEMBRADA LA PLANTACIÓN. (ESTA PARTIDA NO INCLUYE LA PLANTACIÓN, QUE ESTÁ MEDIDA EN SU PARTIDAS ESPECÍFICAS). MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01600	0,433	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	8,60
TO00100	0,563	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	11,18
TP00100	0,866	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,37
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,041	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	1,94
CH04120	0,080	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	3,77
CW0021077	0,250	m2	ALCORQUE HORMIGÓN	12,99	3,25
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,13

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.19 (€ por ML) **45,34**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

4.20 (15PPP00112XX)

M2 DE SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO 20*10*8 CM. DE ESPESOR S/PLANOS, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, COLOCADAS SOBRE LECHO DE ARENA Y CEMENTO EN POLVO, DE 5CM DE ESPESOR MEDIO, INCLUSO NIVELADO, FORMACIÓN DE PENDIENTES, EJECUCIÓN DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN Y SELLADO DE JUNTAS, REMATES CON ARQUETAS, BORDILLOS, BÁCULOS, ALCORQUES, ETC.., Y P.P. DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN CTE. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	8,39
TP00100	0,052	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,98
AA00300	0,050	m3	ARENA GRUESA	8,71	0,44
AGM00500	0,026	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	1,23
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
UP01800XX11	52,500	u	BALDOSA DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO 20*10*8 CM.	0,19	9,98
MR00100	0,060	h	BANDEJA VIBRANTE MANUAL	3,92	0,24
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48
XT14000	0,002	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	154,70	0,31

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.20 (€ por M2) **22,15**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de VEINTIDOS EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS

4.21 (03HMM00002)

M3 DE HORMIGÓN EN MASA HL-15/P/40/I, CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, EN CIMIENTOS, SUMINISTRADO Y PUESTO EN OBRA, INCLUSO P.P. DE VIBRADO; SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE Y CTE. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,390	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	7,37
CH04120b	1,050	m3	HORMIGÓN HL-15/P/40/I, SUMINISTRADO	39,16	41,12
MV00100	0,130	h	VIBRADOR	1,31	0,17

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.21 (€ por M3) **48,66**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	36/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	36/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

4.22 (03HRL80050)

M3 DE HORMIGÓN ARMADO HA-25/P/40/IIA, CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, EN LOSAS DE CIMENTACIÓN, SUMINISTRADO Y PUESTA EN OBRA, VERTIDO CON GRÚA, ARMADURA DE ACERO B 500 S CON UNA CUANTÍA SEGÚN PLANOS, INCLUSO FERRALLADO, SEPARADORES, VIBRADO Y CURADO; SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE Y CTE. MEDIDO EL VOLUMÉN TEÓRICO EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
03HAL00002	1,000	m3	HORMIGÓN HA-25/B/40/IIa EN LOSAS DE CIMENT.	62,15	62,15
03ACC00011	50,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	0,92	46,00
05HEM00101	1,500	m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR	15,03	22,55

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.22 (€ por M3) **130,70**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CIENTO TREINTA EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS

4.23 (03HRM80040)

M3 DE HORMIGÓN ARMADO HA-25/P/20/IIA, CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, EN MUROS DE CONTENCIÓN CON ESPESOR MEDIO DE 0,35 CM, SUMINISTRADO Y PUESTA EN OBRA, VERTIDO CON GRÚA, ARMADURA DE ACERO B 500 S CON CUANTÍA SEGÚN PLANOS, INCLUSO P.P. DE ENCOFRADO A UNA CARA CON CHAPA METÁLICA, DESENCOFRADO, FERRALLADO, SEPARADORES, VIBRADO Y CURADO; SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE Y CTE. MEDIDO EL VOLUMÉN TEÓRICO EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
03ACC00011	60,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	0,92	55,20
03ERT80050	2,900	m2	ENCOFRADO METÁLICO 1 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	30,81	89,35
03HAM00009	1,000	m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa EN MUROS DE CONTENCIÓN	69,07	69,07

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.23 (€ por M3) **213,62**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

4.24 (CCG010)

M³ DE MURO DE GAVIONES COMPUESTO POR CAJA FORMADA EN BANCADAS CON MALLA DE TRIPLE TORSIÓN, HEXAGONAL, DE 50X70 MM, DE ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO DE 2,00 MM DE DIÁMETRO, RELLENA DE PIEDRA CALIZA DE APORTACIÓN DE GRANULOMETRÍA COMPRENDIDA ENTRE 100 Y 200 MM, COLOCADA CON RETROEXCAVADORA SOBRE NEUMÁTICOS Y CON MEDIOS MANUALES HASTA SU RELLENO Y TERMINACIÓN, INCLUSO ELEMENTOS DE APUNTALAMIENTO NECESARIOS PARA SU ALINEACIÓN, LATERALES Y APLOMADO, CABLE DE ACERO PARA SUJECIÓN DE LA CAJA Y TUBOS DE PVC PARA DRENAJE, CON P.P. DE REPLANTEO, EXTENDIDO DE LAS CAJAS, AMARRE DE LAS ARISTAS, DISPOSICIÓN DE LOS TUBOS DE DRENAJE, CIERRE Y ATADO FINAL DE LAS CAJAS, CON DESAPUNTALAMIENTO Y RETIRADA DEL MATERIAL SOBRANTE. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	0,286	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	5,68
TO00400	0,286	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85	5,68
TP00100	1,429	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	27,01
mt07ame520i	0,265	Ud	Caja de 4x1x1 m de malla de triple torsión, hexagonal, de 50x70	44,28	11,73
mt50spr100a	1,750	m	Cable de acero de 2 mm de diámetro, para sujeción de malla de tr	1,20	2,10
mt50spa052b	0,300	m	Tablón de madera de pino, de 20x7,2 cm.	4,70	1,41
mt50spa101	0,075	kg	Clavos de acero.	1,55	0,12
mt36tie010da	0,050	m	Tubo de PVC, serie B, de 75 mm de diámetro y 3 mm de espesor, co	3,15	0,16
mt06psm010a	1,100	m³	Piedra caliza de granulometría comprendida entre 100 y 200 mm.	16,29	17,92
mq01exn020a	0,330	h	Retroexcavadora hidráulica sobre neumáticos, de 105 kW.	40,96	13,52
mq04cab010c	0,275	h	Camión basculante de 12 t de carga, de 162 kW.	35,52	9,77

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 4.24 (€ por M³) **95,10**

Asciende el precio total por M³ a la cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	37/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	37/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD. DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION TOTAL

CAPITULO Nº 5 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

5.1 REDES ELÉCTRICAS

5.1.1 OBRA CIVIL

5.1.1.1 (I03.01.01)

UD DE UD. DE DESMONTAJE Y TRANSPORTE DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN CENTRO DE TRANSFORMACIÓN EXISTENTE, ASÍ COMO DEMOLICIÓN DEL EDIFICIO, CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
U02039	145,000	M3	DEMOL. COMPLETA EDIF.A MÁQUINA	5,50	797,50
ATC00100	6,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	201,36
TO01800	5,197	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	103,16
ME00300	2,000	h	PALA CARGADORA	20,68	41,36
ME00500	3,000	h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	53,51	160,53
MK00100	3,000	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	66,51

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.1 (€ por UD) **1.370,42**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

5.1.1.2 (I03.01.02)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CASETA PREFAFRICADA DE HORMIGÓN H-350 Y ACERO AEH-500 N/F PARA CONTENER DOS TRANSFORMADORES, DE DIMENSIONES EXTERIORES (LARGO X ANCHO X ALTO) 7500X2500X3200 MM., FORMADO POR: ENVOLVENTE DE HORMIGÓN ARMADO VIBRADO, COMPUESTO POR UNA PARTE QUE COMPRENDE EL FONDO Y LAS PAREDES INCORPORANDO PUERTAS Y REJILLAS DE VENTILACIÓN NATURAL, Y OTRA QUE CONSTITUYE EL TECHO, ESTANDO UNIDAS LAS ARMADURAS DEL HORMIGÓN ENTRE SÍ Y AL COLECTOR DE TIERRA, SEGÚN LA NORMA RU-1303A. LAS PUERTAS Y REJILLAS PRESENTARÁN UNA RESISTENCIA DE 10 KILO-OHMIOS RESPECTO A LA TIERRA DE LA ENVOLVENTE. PINTADO CON PINTURA ACRÍLICA RUGOSA DE COLOR BLANCO EN LAS PAREDES Y MARRÓN EN TECHOS, PUERTAS Y REJILLAS. INCLUIDO ALUMBRADO NORMAL Y DE EMERGENCIA, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN Y SEÑALIZACIÓN COMO: BANQUILLO AISLANTE, GUANTES DE PROTECCIÓN Y PLACAS DE PELIGRO DE MUERTE EN LOS TRANSFORMADORES Y ACCESOS AL LOCAL. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. INCLUIDO EXCAVACIÓN CON FORMA CAJEADA, EN TERRENO DE CUALQUIER TIPO DE CONSISTENCIA, PARA UBICACIÓN DE LA CASETA PREFABRICADA, INCLUSO TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN A VERTEDERO AUTORIZADO A CUALQUIER DISTANCIA, Y POSTERIOR RELLENO 20 CM DE ZAHORRA COMPACTADA AL 95% DEL PROCTOR NORMAL Y RELLENO DE 10 CM DE ARENA DE NIVELACION. TOTALMENTE TERMINADO.

INCLUIDO CERRADURAS Y HERRAJES SOLICITADOS POR NORMATIVA DE LA COMPAÑÍA SEVILLANA-ENDESA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	2,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	67,12
TO01800	1,732	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	34,38
MG80030	3,000	h	GRÚA TELESCÓPICA S/CAMIÓN 30 t	74,40	223,20
P15BA130N	1,000	UD	CASETA PREF. 2 TRANSF. 7500x2500x3200 mm.	8.271,82	8.271,82
D02EP250	11,000	M3	EXCAV. MECÁNICA T. DURO	1,57	17,27
D02TK201	22,000	M3	COMPACTADO TIERRA CON APORTE	8,58	188,76
WW00300	50,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	24,00
WW00400	50,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	13,00

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.2 (€ por UD) **8.839,55**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de OCHO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	38/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	38/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.1.3 (I03.01.03)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CASETA PREFAFRICADA DE HORMIGÓN H-350 Y ACERO AEH-500 N/F PARA CONTENER UN TRANSFORMADOR, DE DIMENSIONES EXTERIORES (LARGO X ANCHO X ALTO) 4500X2500X3200 MM., FORMADO POR: ENVOLVENTE DE HORMIGÓN ARMADO VIBRADO, COMPUESTO POR UNA PARTE QUE COMPRENDE EL FONDO Y LAS PAREDES INCORPORANDO PUERTAS Y REJILLAS DE VENTILACIÓN NATURAL, Y OTRA QUE CONSTITUYE EL TECHO, ESTANDO UNIDAS LAS ARMADURAS DEL HORMIGÓN ENTRE SÍ Y AL COLECTOR DE TIERRA, SEGÚN LA NORMA RU-1303A. LAS PUERTAS Y REJILLAS PRESENTARÁN UNA RESISTENCIA DE 10 KILO-OHMIOS RESPECTO A LA TIERRA DE LA ENVOLVENTE. PINTADO CON PINTURA ACRÍLICA RUGOSA DE COLOR BLANCO EN LAS PAREDES Y MARRÓN EN TECHOS, PUERTAS Y REJILLAS. INCLUIDO ALUMBRADO NORMAL Y DE EMERGENCIA, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN Y SEÑALIZACIÓN COMO: BANQUILLO AISLANTE, GUANTES DE PROTECCIÓN Y PLACAS DE PELIGRO DE MUERTE EN EL TRANSFORMADOR Y ACCESOS AL LOCAL. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. INCLUIDO EXCAVACIÓN CON FORMA CAJEADA, EN TERRENO DE CUALQUIER TIPO DE CONSISTENCIA, PARA UBICACIÓN DEL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN, INCLUSO TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN A VERTEDERO AUTORIZADO A CUALQUIER DISTANCIA, Y POSTERIOR RELLENO 20 CM DE ZAHORRA COMPACTADA AL 95% DEL PROCTOR NORMAL Y RELLENO DE 10 CM DE ARENA DE NIVELACION. TOTALMENTE TERMINADO.

INCLUIDO CERRADURAS Y HERRAJES SOLICITADOS POR NORMATIVA DE LA COMPAÑÍA SEVILLANA-ENDESA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	2,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	67,12
TO01800	1,732	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	34,38
MG80030	3,000	h	GRÚA TELESCÓPICA S/CAMIÓN 30 t	74,40	223,20
P15BA130NT	1,000	UD	CASETA PREF. 1 TRANSF. 4500x2500x3200 mm.	6.275,32	6.275,32
D02EP250	11,000	M3	EXCAV. MECÁNICA T. DURO	1,57	17,27
D02TK201	22,000	M3	COMPACTADO TIERRA CON APORTE	8,58	188,76
WW00300	50,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	24,00
WW00400	50,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	13,00

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.3 (€ por UD) **6.843,05**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SEIS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS CON CINCO CÉNTIMOS

5.1.1.4 (I03.01.04)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED DE PUESTA A TIERRA DE PROTECCIÓN GENERAL Y SERVICIO PARA EL NEUTRO, EN CENTRO DE TRANSFORMACIÓN CON DOS TRANSFORMADORES, DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LA MIE-RAT-13, Y NORMAS TÉCNICAS DE LA COMPAÑÍA SEVILLANA-ENDESA, FORMADA LA PRIMERA DE ELLAS POR CABLE DE COBRE DESNUDO DE 50 MM2. DE SECCIÓN Y LA SEGUNDA POR CABLE DE COBRE AISLADO, TIPO RV DE 0,6/1 KV, Y 50 MM2. DE SECCIÓN HASTA LA PRIMERA PICA Y PICAS DE TIERRA DE ACERO COBRIZADO DE 2 M. DE LONGITUD Y 14 MM. DE DIÁMETRO. INCLUSO MATERIAL DE CONEXIÓN Y FIJACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01800	8,662	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	171,94
WW00300	25,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	12,00
WW00400	25,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	6,50
T09070	10,000	UD	Pica de toma de tierra de d.14 mm y 2 m. de longitud	3,68	36,80
P15EB020	27,000	M	Conduc cobre desnudo 50 mm2	1,65	44,55

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.4 (€ por UD) **271,79**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	39/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	39/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.1.5 (I03.01.05)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED DE PUESTA A TIERRA DE PROTECCIÓN GENERAL Y SERVICIO PARA EL NEUTRO, EN CENTRO DE TRANSFORMACIÓN CON UN TRANSFORMADOR, DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LA MIE-RAT-13, Y NORMAS TÉCNICAS DE LA COMPAÑÍA SEVILLANA-ENDESA, FORMADA LA PRIMERA DE ELLAS POR CABLE DE COBRE DESNUDO DE 50 MM2. DE SECCIÓN Y LA SEGUNDA POR CABLE DE COBRE AISLADO, TIPO RV DE 0,6/1 KV, Y 50 MM2. DE SECCIÓN HASTA LA PRIMERA PICA Y PICAS DE TIERRA DE ACERO COBRIZADO DE 2 M. DE LONGITUD Y 14 MM. DE DIÁMETRO. INCLUSO MATERIAL DE CONEXIÓN Y FIJACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01800	6,929	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	137,54
WW00300	25,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	12,00
WW00400	25,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	6,50
T09070	7,000	UD	Pica de toma de tierra de d.14 mm y 2 m. de longitud	3,68	25,76
P15EB020	21,000	M	Conduc cobre desnudo 50 mm2	1,65	34,65

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.5 (€ por UD) **216,45**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS DIECISEIS EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

5.1.1.6 (I03.01.06)

ML DE CANAL. M.T.CALZ. 4 TUBOS D=200

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O200	0,217	H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O280	0,108	H	Peón ordinario	11,76	1,27
O240	0,217	H	Ayudante	14,44	3,13
U03003	0,715	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	3,02
U03007	0,231	M3	RELLENO DE ZANJAS CON T. EXCAVACION, MED. MEC.	2,31	0,53
U04MA513	0,204	M3	Hormigon HM-20/P/40/ IIa central	60,94	12,43
T09061	1,000	M	Cinta plástica.	0,16	0,16
P15AF170	4,000	M	Tubo corrugado rojo doble pared D 200	3,16	12,64
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.6 (€ por ML) **36,70**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS

5.1.1.7 (I03.01.07)

ML DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN DE MEDIA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 80 CM. DE ANCHO Y 130 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 6 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, MONTAJE DE 6 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 200 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO CON UNA CAPA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2. HASTA UNA ALTURA DE 10 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, Y RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL FIRME Y EL PAVIMENTO; INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O200	0,217	H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O280	0,108	H	Peón ordinario	11,76	1,27
O240	0,217	H	Ayudante	14,44	3,13
U03003	1,040	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	4,39
U03007	0,336	M3	RELLENO DE ZANJAS CON T. EXCAVACION, MED. MEC.	2,31	0,78
U04MA513	0,291	M3	Hormigon HM-20/P/40/ IIa central	60,94	17,73
T09061	1,000	M	Cinta plástica.	0,16	0,16
P15AF170	6,000	M	Tubo corrugado rojo doble pared D 200	3,16	18,96
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.7 (€ por ML) **49,94**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	40/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	40/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.1.8 (I03.01.08)

ML DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN DE MEDIA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 55 CM. DE ANCHO Y 120 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, RELLENO DE FONDO CON ARENA DE RÍO HASTA UNA ALTURA DE 10 CM POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 4 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 200 MM. DE DIÁMETRO Y RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL FIRME Y EL PAVIMENTO; INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O200	0,217	H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O280	0,108	H	Peón ordinario	11,76	1,27
O240	0,217	H	Ayudante	14,44	3,13
U03003	0,660	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	2,79
U03007	0,247	M3	RELLENO DE ZANJAS CON T. EXCAVACION, MED. MEC.	2,31	0,57
T03010	0,204	M3	Arena fina	11,45	2,34
P15AH020	1,000	M	Placa cubrecables	1,39	1,39
T09061	1,000	M	Cinta plástica.	0,16	0,16
P15AF170	4,000	M	Tubo corrugado rojo doble pared D 200	3,16	12,64
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.8 (€ por ML) **27,81**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de VEINTISIETE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

5.1.1.9 (I03.01.09)

UD DE ARQUETA DE REGISTRO TIPO A-1 CON ANAGRAMA DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA DE 0,90 X 0,81 Y HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2,00 M SEGÚN NECESIDAD PARA M.T Y B.T FORMADA POR: SOLERA DE HORMIGÓN HM 20 DE 15 CM DE ESPESOR, FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO DE ½ PIE RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, ENFOSCADO Y BRUÑIDO INTERIOR, TAPA REFORZADA SEGÚN NPS D400 CON CERCO PNL DE 60.606 MM, INCLUSO EXCAVACIÓN, FONDO DE ARQUETA EN LECHO ABSORBENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO Y TAPONADO DE LOS TUBOS CON CINTA DE YUTE, PIRELLI, TIPO TUPIR O SIMILAR UNA VEZ INSTALADOS LOS CONDUCTORES, SEGÚN R.A.T, R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O200	0,520	H	Oficial 1ª	15,11	7,86
O280	0,606	H	Peón ordinario	11,76	7,13
ARQA1HORM	1,000	UD	Arqueta prefabricada hormigón tipo A1	49,37	49,37
ARQA1TAPAMAR	1,000	UD	Tapa de fundición D-400 620x720 mm y marco de acero	122,99	122,99
T26001	10,000	UD	Pequeño material	0,24	2,40

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.9 (€ por UD) **189,75**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

5.1.1.10 (I03.01.10)

UD DE ARQUETA DE REGISTRO TIPO A-2 CON ANAGRAMA DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA DE 1,45 X 0,90 Y HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2,00 M SEGÚN NECESIDAD PARA M.T Y B.T FORMADA POR: SOLERA DE HORMIGÓN HM 20 DE 15 CM DE ESPESOR, FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO DE ½ PIE RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, ENFOSCADO Y BRUÑIDO INTERIOR, TAPA REFORZADA SEGÚN NPS D400 CON CERCO PNL DE 60.606 MM, INCLUSO EXCAVACIÓN, FONDO DE ARQUETA CON LECHO ABSORBENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO Y TAPONADO DE LOS TUBOS CON CINTA DE YUTE, PIRELLI, TIPO TUPIR O SIMILAR UNA VEZ INSTALADOS LOS CONDUCTORES, SEGÚN R.A.T, R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O200	0,520	H	Oficial 1ª	15,11	7,86
O280	0,606	H	Peón ordinario	11,76	7,13
ARQA2HORM	1,000	UD	Arqueta prefabricada hormigón tipo A2	70,16	70,16
ARQA2TAPAMAR	1,000	UD	2 tapas fundición D-400 y 620x720 mm marco de acero	175,40	175,40
T26001	10,000	UD	Pequeño material	0,24	2,40

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.10 (€ por UD) **262,95**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	41/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	41/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.1.11 (I03.01.11)

ML DE ML. DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO ACERA, EN ZANJA DE 40 CM. DE ANCHO Y 90 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO DE 3 CM CON ARENA DE RÍO, RELLENO DE FONDO CON ARENA DE RÍO HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 4 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
U03003	0,660	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	2,79
U03007	0,247	M3	RELLENO DE ZANJAS CON T. EXCAVACION, MED. MEC.	2,31	0,57
O200	0,217	H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O280	0,108	H	Peón ordinario	11,76	1,27
O240	0,217	H	Ayudante	14,44	3,13
T03010	0,204	M3	Arena fina	11,45	2,34
P15AH020	1,000	M	Placa cubrecables	1,39	1,39
T09061	1,000	M	Cinta plástica.	0,16	0,16
P15AF160	4,000	M	Tubo corrugado rojo doble pared D 160	3,16	12,64
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.11 (€ por ML) **27,81**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de VEINTISIETE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

5.1.1.12 (I03.01.12)

ML DE ML. DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO ACERA, EN ZANJA DE 60 CM. DE ANCHO Y 90 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO DE 3 CM CON ARENA DE RÍO, RELLENO DE FONDO CON ARENA DE RÍO HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 6 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
U03003	0,660	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	2,79
U03007	0,247	M3	RELLENO DE ZANJAS CON T. EXCAVACION, MED. MEC.	2,31	0,57
O200	0,217	H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O280	0,108	H	Peón ordinario	11,76	1,27
O240	0,217	H	Ayudante	14,44	3,13
T03010	0,204	M3	Arena fina	11,45	2,34
P15AH020	1,000	M	Placa cubrecables	1,39	1,39
T09061	1,000	M	Cinta plástica.	0,16	0,16
P15AF160	6,060	M	Tubo corrugado rojo doble pared D 160	3,16	19,15
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.12 (€ por ML) **34,32**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	42/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	42/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.1.13 (I03.01.13)

ML DE ML. DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO ACERA, EN ZANJA DE 60 CM. DE ANCHO Y 1100 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO DE 3 CM CON ARENA DE RÍO, RELLENO DE FONDO CON ARENA DE RÍO HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 9 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
U03003	0,660	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	2,79
U03007	0,247	M3	RELLENO DE ZANJAS CON T. EXCAVACION, MED. MEC.	2,31	0,57
O200	0,217	H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O280	0,108	H	Peón ordinario	11,76	1,27
O240	0,217	H	Ayudante	14,44	3,13
T03010	0,204	M3	Arena fina	11,45	2,34
P15AH020	1,000	M	Placa cubrecables	1,39	1,39
T09061	1,000	M	Cinta plástica.	0,16	0,16
P15AF160	9,090	M	Tubo corrugado rojo doble pared D 160	3,16	28,72
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.13 (€ por ML) **43,89**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

5.1.1.14 (I03.01.14)

ML DE ML. DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO ACERA, EN ZANJA DE 80 CM. DE ANCHO Y 1100 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO DE 3 CM CON ARENA DE RÍO, RELLENO DE FONDO CON ARENA DE RÍO HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 12 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
U03003	0,660	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	2,79
U03007	0,247	M3	RELLENO DE ZANJAS CON T. EXCAVACION, MED. MEC.	2,31	0,57
O200	0,217	H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O280	0,108	H	Peón ordinario	11,76	1,27
O240	0,217	H	Ayudante	14,44	3,13
T03010	0,204	M3	Arena fina	11,45	2,34
P15AH020	1,000	M	Placa cubrecables	1,39	1,39
T09061	1,000	M	Cinta plástica.	0,16	0,16
P15AF160	12,100	M	Tubo corrugado rojo doble pared D 160	3,16	38,24
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.14 (€ por ML) **53,41**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	43/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	43/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.1.15 (I03.01.15)

ML DE ML. DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO ACERA, EN ZANJA DE 80 CM. DE ANCHO Y 1220 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO DE 3 CM CON ARENA DE RÍO, RELLENO DE FONDO CON ARENA DE RÍO HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 16 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
U03003	0,660	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	2,79
U03007	0,247	M3	RELLENO DE ZANJAS CON T. EXCAVACION, MED. MEC.	2,31	0,57
O200	0,217	H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O280	0,108	H	Peón ordinario	11,76	1,27
O240	0,217	H	Ayudante	14,44	3,13
T03010	0,204	M3	Arena fina	11,45	2,34
P15AH020	1,000	M	Placa cubrecables	1,39	1,39
T09061	1,000	M	Cinta plástica.	0,16	0,16
P15AF160	16,100	M	Tubo corrugado rojo doble pared D 160	3,16	50,88
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.15 (€ por ML) **66,05**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS CON CINCO CÉNTIMOS

5.1.1.16 (I03.01.16)

ML DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 40 CM. DE ANCHO Y 110 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 3 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, RELLENO DE FONDO CON HORMIGÓN HM-20 HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 4 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O200	0,217	H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O280	0,108	H	Peón ordinario	11,76	1,27
O240	0,217	H	Ayudante	14,44	3,13
U03003	0,715	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	3,02
U03007	0,231	M3	RELLENO DE ZANJAS CON T. EXCAVACION, MED. MEC.	2,31	0,53
U04MA513	0,204	M3	Hormigon HM-20/P/40/ IIa central	60,94	12,43
T09061	1,000	M	Cinta plástica.	0,16	0,16
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24
P15AF160	4,040	M	Tubo corrugado rojo doble pared D 160	3,16	12,77

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.16 (€ por ML) **36,83**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	44/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	44/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.1.17 (I03.01.17)

ML DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 60 CM. DE ANCHO Y 110 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 3 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, RELLENO DE FONDO CON HORMIGÓN HM-20 HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 6 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O200	0,217	H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O280	0,108	H	Peón ordinario	11,76	1,27
O240	0,217	H	Ayudante	14,44	3,13
U03003	0,715	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	3,02
U03007	0,231	M3	RELLENO DE ZANJAS CON T. EXCAVACION, MED. MEC.	2,31	0,53
U04MA513	0,204	M3	Hormigon HM-20/P/40/ IIa central	60,94	12,43
T09061	1,000	M	Cinta plástica.	0,16	0,16
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24
P15AF160	6,060	M	Tubo corrugado rojo doble pared D 160	3,16	19,15

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.17 (€ por ML) **43,21**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS

5.1.1.18 (I03.01.18)

ML DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 60 CM. DE ANCHO Y 1250 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 3 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, RELLENO DE FONDO CON HORMIGÓN HM-20 HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 9 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O200	0,217	H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O280	0,108	H	Peón ordinario	11,76	1,27
O240	0,217	H	Ayudante	14,44	3,13
U03003	0,715	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	3,02
U03007	0,231	M3	RELLENO DE ZANJAS CON T. EXCAVACION, MED. MEC.	2,31	0,53
U04MA513	0,204	M3	Hormigon HM-20/P/40/ IIa central	60,94	12,43
T09061	1,000	M	Cinta plástica.	0,16	0,16
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24
P15AF160	6,060	M	Tubo corrugado rojo doble pared D 160	3,16	19,15

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.18 (€ por ML) **43,21**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	45/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	45/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.1.19 (I03.01.19)

ML DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 80 CM. DE ANCHO Y 1420 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 3 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, RELLENO DE FONDO CON HORMIGÓN HM-20 HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 16 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O200	0,217	H	Oficial 1ª	15,11	3,28
O280	0,108	H	Peón ordinario	11,76	1,27
O240	0,217	H	Ayudante	14,44	3,13
U03003	0,715	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	3,02
U03007	0,231	M3	RELLENO DE ZANJAS CON T. EXCAVACION, MED. MEC.	2,31	0,53
U04MA513	0,204	M3	Hormigon HM-20/P/40/ IIa central	60,94	12,43
T09061	1,000	M	Cinta plástica.	0,16	0,16
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24
P15AF160	17,000	M	Tubo corrugado rojo doble pared D 160	3,16	53,72

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.19 (€ por ML) **77,78**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

5.1.1.20 (I03.01.20)

M2 DE LEVANTADO DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFÁLTICA, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALZIACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y AGLOMERADO DEL TIPO S-12 DE ESPESOR IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,89
UP01450	0,235	t	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO S-12	21,65	5,09
MA00300	0,010	h	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	116,65	1,17
MK00100	0,020	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,44
MR00400	0,030	h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,60
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30
MQ44600	0,050	h	MÁQUINA DISCO	19,60	0,98
MQ45100	0,200	h	MOTOCOMPRESOR DIESEL	5,88	1,18
P260050	0,080	M3	HORMIGON HM-175 SUMINISTRADO EN OBRA	32,53	2,60

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.1.20 (€ por M2) **15,25**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de QUINCE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

5.1.2 INSTALACIÓN DE MEDIA TENSIÓN

5.1.2.1 (I03.02.01)

UD DE CELDA DE PROTECCIÓN DE TRAFO TIPO SF6 COMPUESTA POR MÓDULO DE 480*850*1800MM, CONTENIENDO DEBIDAMENTE MONTADOS Y CONEXIONADOS LOS SIGUIENTES MATERIALES: 1 INTERRUPTOR-SECCIONADOR ROTATIVO,VN=24KV,IN=400A, CAPACIDAD DE CIERRE SOBRE CORTOCIRCUITO 40KA CRESTA Y 2,5KA,MANDO MANUAL TIPO BF; 3 PORTAFUSIBLES PARA CARTUCHOS 24KV; 3 CARTUCHOS FUSIBLES 20KV, 1 SECCIONADOR PAT CIERRE BRUSCO VN=24KV CON MANDO MANUAL; 3 CAPTORES CAPACITIVOS DE PRESENCIA DE TENSIÓN DE 24 KV, EMBARRADO PARA 400 A, PLETINA DE COBRE 30*3 MM; PEQUEÑO MATERIAL Y ACCESORIOS. CONSTRUIDO SEGÚN RAT, NORMAS DE CÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O400	1,732	H	Oficial 1ª electricista	15,11	26,17
O520	1,732	H	Ayudante especialista	14,44	25,01
P15BB030	1,000	UD	Celda protec. f. comb. SPT	2.381,94	2.381,94
T26001	14,000	UD	Pequeño material	0,24	3,36

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.2.1 (€ por UD) **2.436,48**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	46/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	46/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.2.2 (I03.02.02)

UD DE CELDA DE PROTECCIÓN DE LÍNEA TIPO SF6 COMPUESTA POR MÓDULO DE 370*850*1800MM, INSTALADO EN OBRA CONTENIENDO DEBIDAMENTE MONTADOS Y CONEXIONADOS LOS SIGUIENTES MATERIALES: 1 INTERRUPTOR -SECCIONADOR ROTATIVO,VN=12/24KV,IN=400A, CAPACIDAD DE CIERRE SOBRE CORTOCIRCUITO 40KA EN CRESTA, MANDO MANUAL TIPO B; 3 CAPTORES CAPACITIVOS DE PRESENCIA DE TENSIÓN DE 24 KV, 3 BORNAS ENCHUFABLES Y ATORNILLABLES PARA CABLE AISLAMIENTO SECO 12/24 KV 1*240MM2 AL. TIPO SV-424-C; EMBARRADO PARA 400 A, PLETINA DE COBRE 30*3 MM; PEQUEÑO MATERIAL Y ACCESORIOS. CONSTRUIDO SEGÚN RAT, NORMAS DE CÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y CONEXIONADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O400	1,732	H	Oficial 1ª electricista	15,11	26,17
O520	1,732	H	Ayudante especialista	14,44	25,01
P15BB030	1,000	UD	Celda protec. f. comb. SPT	2.381,94	2.381,94
T26001	14,000	UD	Pequeño material	0,24	3,36

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.2.2 (€ por UD) **2.436,48**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

5.1.2.3 (I03.02.03)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRNASFORMADOR TRIFÁSICO 400 KVA 20/B2, NORMA UE 548/2014, BAÑO DE ACEITE. (ECODISEÑO). SEGÚN GST001 PARA INTERIOR, AISLAMIENTO EN ACEITE, TERMÓMETRO DE CONTACTO, ELEMENTOS DE ELEVACIÓN Y ARRASTRE, TOMA DE TIERRA, CONSTRUIDO SEGÚN NORMA UNESA 5201-C Y NORMAS DE COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: POTENCIA 630 KVA. TENSIÓN PRIMARIA = 15/20 KV. ±2,5%,± 5%, GRUPO DE CONEXIÓN DYN11. TENSIÓN SECUNDARIA = 380/220V (B2) FRECUENCIA 50 HZ. INCLUIDO TERMÓMETRO DE ESFERA DE DOS CONTACTOS Y TERMOSTATO, PUENTES DE CONEXIÓN ENTRE MÓDULO DE PROTECCIÓN Y TRANSFORMADOR REALIZADO CON CABLES DE B.T. 18/30 KV. UNIPOLARES DE 1X150 MM2. AL., TERMINALES ENCHUFABLES EN AMBOS EXTREMOS, PUENTES DE CONEXIÓN ENTRE TRANSFORMADOR Y CBT, ASÍ COMO REJILLA DE PROTECCIÓN. INCLUSO RUEDAS DE TRNASPORTE, MATERIAL COMPLEMENTARIO, PEQUEÑO MATERIAL Y MANO DE OBRA DE MONTAJE.

SE REALIZARÁN LOS ENSAYOS DE RUTINA SIGUIENTES: MEDIDA DE LA RESISTENCIA ÓHMICA DE ARROLLAMIENTO, MEDIDA DE LA RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN Y GRUPO DE CONEXIÓN, MEDIDA DE LAS PÉRDIDAS Y CORRIENTES DE VACÍO, MEDIDA DE LAS PÉRDIDAS DEBIDAS A LA CARGA, MEDIDA DE LA TENSIÓN DE CORTOCIRCUITO, ENSAYO POR TENSIÓN APLICADA A FRECUENCIA INDUSTRIAL Y ENSAYO POR TENSIÓN INDUCIDA. CONSTRUIDO E INSTALADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES, R.A.T., NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. TOTALMENTE INSTALADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O400	22,520	H	Oficial 1ª electricista	15,11	340,28
O520	22,520	H	Ayudante especialista	14,44	325,19
P15BC050	1,000	UD	Transf.baño aceite 400 KVA	3.702,83	3.702,83
P15BC200N	1,000	UD	Puent.conex.3x150 mm2 Al 18/30kV	363,79	363,79
P15BC210	6,000	UD	Terminales enchufables	99,61	597,66
P15AD130	28,000	M	Cond.aisla. 0,6-1kV 240 mm2 Cu	7,28	203,84
P15BC220	1,000	UD	Rejilla de protección	148,98	148,98
T26001	14,000	UD	Pequeño material	0,24	3,36

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.2.3 (€ por UD) **5.685,93**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	47/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	47/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.2.4 (I03.02.04)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRNASFORMADOR TRIFÁSICO 400 KVA 20/B1, NORMA UE 548/2014, BAÑO DE ACEITE. (ECODISEÑO). SEGÚN GST001 PARA INTERIOR, AISLAMIENTO EN ACEITE, TERMÓMETRO DE CONTACTO, ELEMENTOS DE ELEVACIÓN Y ARRASTRE, TOMA DE TIERRA, CONSTRUIDO SEGÚN NORMA UNESA 5201-C Y NORMAS DE COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: POTENCIA 630 KVA. TENSIÓN PRIMARIA = 15/20 KV. ±2,5%,± 5%, GRUPO DE CONEXIÓN DYN11. TENSIÓN SECUNDARIA = 380/220V (B2) FRECUENCIA 50 HZ. INCLUIDO TERMÓMETRO DE ESFERA DE DOS CONTACTOS Y TERMOSTATO, PUENTES DE CONEXIÓN ENTRE MÓDULO DE PROTECCIÓN Y TRANSFORMADOR REALIZADO CON CABLES DE B.T. 18/30 KV. UNIPOLARES DE 1X150 MM2. AL., TERMINALES ENCHUFABLES EN AMBOS EXTREMOS, PUENTES DE CONEXIÓN ENTRE TRANSFORMADOR Y CBT, ASÍ COMO REJILLA DE PROTECCIÓN. INCLUSO RUEDAS DE TRNASPORTE, MATERIAL COMPLEMENTARIO, PEQUEÑO MATERIAL Y MANO DE OBRA DE MONTAJE.

SE REALIZARÁN LOS ENSAYOS DE RUTINA SIGUIENTES: MEDIDA DE LA RESISTENCIA ÓHMICA DE ARROLLAMIENTO, MEDIDA DE LA RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN Y GRUPO DE CONEXIÓN, MEDIDA DE LAS PÉRDIDAS Y CORRIENTES DE VACÍO, MEDIDA DE LAS PÉRDIDAS DEBIDAS A LA CARGA, MEDIDA DE LA TENSIÓN DE CORTOCIRCUITO, ENSAYO POR TENSIÓN APLICADA A FRECUENCIA INDUSTRIAL Y ENSAYO POR TENSIÓN INDUCIDA. CONSTRUIDO E INSTALADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES, R.A.T., NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. TOTALMENTE INSTALADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O400	22,520	H	Oficial 1ª electricista	15,11	340,28
O520	22,520	H	Ayudante especialista	14,44	325,19
P15BC050	1,000	UD	Transf.baño aceite 400 KVA	3.702,83	3.702,83
P15BC200N	1,000	UD	Puent.conex.3x150 mm2 Al 18/30kV	363,79	363,79
P15BC210	6,000	UD	Terminales enchufables	99,61	597,66
P15AD130	44,000	M	Cond.aisla. 0,6-1kV 240 mm2 Cu	7,28	320,32
P15BC220	1,000	UD	Rejilla de protección	148,98	148,98
T26001	14,000	UD	Pequeño material	0,24	3,36

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.2.4 (€ por UD) **5.802,41**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CINCO MIL OCHOCIENTOS DOS EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

5.1.2.5 (I03.02.05)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRNASFORMADOR TRIFÁSICO 630 KVA 20/B2, NORMA UE 548/2014, BAÑO DE ACEITE. (ECODISEÑO). SEGÚN GST001 PARA INTERIOR, AISLAMIENTO EN ACEITE, TERMÓMETRO DE CONTACTO, ELEMENTOS DE ELEVACIÓN Y ARRASTRE, TOMA DE TIERRA, CONSTRUIDO SEGÚN NORMA UNESA 5201-C Y NORMAS DE COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: POTENCIA 630 KVA. TENSIÓN PRIMARIA = 15/20 KV. ±2,5%,± 5%, GRUPO DE CONEXIÓN DYN11. TENSIÓN SECUNDARIA = 380/220V (B2) FRECUENCIA 50 HZ. INCLUIDO TERMÓMETRO DE ESFERA DE DOS CONTACTOS Y TERMOSTATO, PUENTES DE CONEXIÓN ENTRE MÓDULO DE PROTECCIÓN Y TRANSFORMADOR REALIZADO CON CABLES DE B.T. 18/30 KV. UNIPOLARES DE 1X150 MM2. AL., TERMINALES ENCHUFABLES EN AMBOS EXTREMOS, PUENTES DE CONEXIÓN ENTRE TRANSFORMADOR Y CBT, ASÍ COMO REJILLA DE PROTECCIÓN. INCLUSO RUEDAS DE TRNASPORTE, MATERIAL COMPLEMENTARIO, PEQUEÑO MATERIAL Y MANO DE OBRA DE MONTAJE.

SE REALIZARÁN LOS ENSAYOS DE RUTINA SIGUIENTES: MEDIDA DE LA RESISTENCIA ÓHMICA DE ARROLLAMIENTO, MEDIDA DE LA RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN Y GRUPO DE CONEXIÓN, MEDIDA DE LAS PÉRDIDAS Y CORRIENTES DE VACÍO, MEDIDA DE LAS PÉRDIDAS DEBIDAS A LA CARGA, MEDIDA DE LA TENSIÓN DE CORTOCIRCUITO, ENSAYO POR TENSIÓN APLICADA A FRECUENCIA INDUSTRIAL Y ENSAYO POR TENSIÓN INDUCIDA. CONSTRUIDO E INSTALADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES, R.A.T., NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. TOTALMENTE INSTALADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O400	22,520	H	Oficial 1ª electricista	15,11	340,28
O520	22,520	H	Ayudante especialista	14,44	325,19
P15BC070	1,000	UD	Transf.baño aceite 630 KVA	4.833,17	4.833,17
P15BC200N	1,000	UD	Puent.conex.3x150 mm2 Al 18/30kV	363,79	363,79
P15AD130	44,000	M	Cond.aisla. 0,6-1kV 240 mm2 Cu	7,28	320,32
P15BC210	6,000	UD	Terminales enchufables	99,61	597,66
P15BC220	1,000	UD	Rejilla de protección	148,98	148,98
T26001	14,000	UD	Pequeño material	0,24	3,36

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.2.5 (€ por UD) **6.932,75**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SEIS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y DOS EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	48/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	48/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.2.6 (I03.02.06)

UD DE CUADRO DE B.T. SEGÚN RU-6302A DE 1600A TIPO AC4-1600 (4 SALIDAS ACOMETIDA) FORMADO POR: 2 MÓDULOS 580*1690*290 MM.; 4 CONJUNTOS BASE PORTAFUSIBLES TRIPOLAR EN COLUMNA TIPO BTVC; 3 AMPERÍMETROS MAXÍMETROS TIPO EQ96 ESCALA 0-120%; 1 VOLTÍMETRO CON CONMUTADOR DE 6 POSICIONES 500 V TIPO EQ96CS3V. CONSTRUIDO SEGÚN REBT, NORMAS DE LA CÍA. SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O400	2,598	H	Oficial 1ª electricista	15,11	39,26
O520	2,598	H	Ayudante especialista	14,44	37,52
P15CB036	1,000	UD	BTV para 4 zócalos tripolares bast.400A	909,47	909,47
T26001	14,000	UD	Pequeño material	0,24	3,36

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.2.6 (€ por UD) **989,61**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS

5.1.2.7 (I03.02.07)

UD DE CUADRO DE B.T. SEGÚN RU-6302A DE 1600A TIPO AM4-1600 (4 SALIDAS AMPLIACIÓN) FORMADO POR: 2 MÓDULOS 580*1190*290 MM.; 4 CONJUNTOS BASE PORTAFUSIBLES TRIPOLAR EN COLUMNA, TIPO BTVC .SEGÚN REBT, NORMAS DE LA CÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.TOTALMENTE TERMINADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O400	2,598	H	Oficial 1ª electricista	15,11	39,26
O520	2,598	H	Ayudante especialista	14,44	37,52
P15CB036	1,000	UD	BTV para 4 zócalos tripolares bast.400A	909,47	909,47
T26001	14,000	UD	Pequeño material	0,24	3,36

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.2.7 (€ por UD) **989,61**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS

5.1.2.8 (I03.02.09)

UD DE SUMINISTRO Y MONTAJE DE TODOS LOS COMPLEMENTOS AUXILIARES REGLAMENTARIOS NORMALIZADOS DE SEGURIDAD Y SALUD PARA EL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN, TALES COMO:
- MATERIAL DE PRIMEROS AUXILIOS: BOTIQUÍN, INSUFLADORES, PIPETA SALVAMENTO, SALES, ETC.
- MATERIAL DE SEÑALIZACIÓN: CINCO REGLAS DE ORO, PRIMEROS AUXILIOS, PELIGRO DE MUERTE, BANDEROLAS MANIOBRAS, CINTAS ACOTACIÓN, ETC, INCLUIDO ESQUEMA UNIFILAR PLASTIFICADO.
- MATERIAL DE MANIOBRA: BANQUETA AISLANTE, ALFOMBRA AISLANTE, GUANTES, ETC.
- MATERIAL DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS: EXTINTOR CO2 10 KG. CON CARRO, ETC.

TODO SEGÚN NORMATIVA EN VIGOR Y NORMAS PARTICULARES DE LA COMPAÑÍA ELÉCTRICA SEVILLANA-ENDESA. TOTALMENTE INSTALADO, INCLUIDO ELEMENTOS AUXILIARES DE SOPORTERÍA Y CUELGUES.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
U30SA120	1,000	Ud	Panel señalizacion 5 reglas de oro	19,06	19,06
U30SA130	2,000	Ud	Panel señalizacion peligro de muerte	19,06	38,12
U30SA150	1,000	Ud	Esquema unifilar plastificado	20,79	20,79
U30SA140	1,000	Ud	Cinta de acotacion	44,17	44,17
U30SA160	1,000	Ud	Banqueta aislante	82,29	82,29
U30SA170	1,000	Ud	Guantes aislantes	69,29	69,29
U30SA180	1,000	Ud	Extintor de CO2, 5 kg	99,61	99,61
U01FY635	1,862	Hr	Ayudante electricista	12,80	23,83

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.2.8 (€ por UD) **397,16**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS

5.1.3 INSTALACIÓN DE BAJA TENSIÓN

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	49/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	49/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.3.1 (I03.03.01)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN Y MEDIDA PARA UN CONTADOR INDIVIDUAL MONOFÁSICO MULTIFUNCIÓN CON DISPOSITIVO DE DISCRIMINACIÓN HORARIA, SEGÚN NORMAS DE SEVILLANA-ENDESA, INCLUÍDO BASES CORTACIRCUITOS, RELOJ DE CAMBIO DE TARIFAS Y FUSIBLE CALIBRADO DE 40A (I+N) PARA PROTECCIÓN DE LA LÍNEA, SITUADA EN MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN. INCLUSO DERIVACIÓN CON CONDUCTOR DE ALUMINIO RV 0,6/1 KV 2X50 MM² Y PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA A TIERRA DEL NEUTRO DE LA RED. INCLUSO TRANSPORTE, MONTAJE, CONEXIONADO, PARTE PROPORCIONAL DE ACCESORIOS Y SOPORTES, PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO. TODO ELLO SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA EN OBRA.

INCLUIDO MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
WW00400S	1,000	u	MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN	368,12	368,12
D36ZA005	0,500	UD	BANCADA Y PROTEC.ARMARIO	114,57	57,29
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	10,07
TO01800	0,346	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	6,87
IE04950	1,000	u	CAJA PROTECCIÓN Y MEDIDA NIVEL MED. 1 CONTADOR	88,77	88,77
IE05293	2,000	u	CARTUCHO FUSIBLE 25 A INTENSIDAD	0,36	0,72
WW00300	2,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,20
WW00400	3,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,78

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.3.1 (€ por UD) **533,82**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

5.1.3.2 (I03.03.02)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE SECCIONAMIENTO DE INTENSIDAD NOMINAL 400A, CON TRES BASES PARA FUSIBLES DE CUCHILLAS, TAMAÑO 2 Y SECCIONAMIENTO AMOVIBLE PARA EL NEUTRO, SEGÚN NORMAS DE SEVILLANA-ENDESA. INCLUÍDO FUSIBLES PARA PROTECCIÓN DE LA LÍNEA, SITUADA EN MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN. INCLUSO DERIVACIÓN CON CONDUCTOR DE ALUMINIO RV 0,6/1 KV Y PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA A TIERRA DEL NEUTRO DE LA RED. INCLUSO TRANSPORTE, MONTAJE, CONEXIONADO, PARTE PROPORCIONAL DE ACCESORIOS Y SOPORTES, PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO. TODO ELLO SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA EN OBRA.

INCLUIDO MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
WW00400S	1,000	u	MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN	368,12	368,12
D36ZA005	0,500	UD	BANCADA Y PROTEC.ARMARIO	114,57	57,29
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	10,07
TO01800	0,346	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	6,87
WW00300	2,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,20
WW00400	3,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,78
IES4950	1,000	u	CAJA DE SECCIONAMIENTO 400 A	88,77	88,77

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.3.2 (€ por UD) **533,10**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	50/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	50/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.3.3 (I03.03.03)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, PARA UNA INTENSIDAD NOMINAL DE 250 A, CONSTRUIDA CON MATERIAL AISLANTE AUTOEXTINGUIBLE, CON ORIFICIOS PARA CONDUCTORES, CONTENIENDO TRES CORTACIRCUITOS FUSIBLES DE 250 A DE INTENSIDAD NOMINAL, SECCIONADOR DE NEUTRO Y BORNES DE CONEXIÓN, SEGÚN NORMAS DE SEVILLANA-ENDESA, COLOCADA EN MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN, INCLUSO PUNTO DE PUESTA A TIERRA, PEQUEÑO MATERIAL, MONTAJE Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; INSTALADA SEGÚN REBT Y NORMAS PARTICULARES DE CIA. SUMINISTRADORA. MEDIDA LA CANTIDAD EJECUTADA.

INCLUIDO MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
WW00400S	1,000	u	MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN	368,12	368,12
D36ZA005	0,500	UD	BANCADA Y PROTEC.ARMARIO	114,57	57,29
ATC00100	0,420	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	14,10
TO01800	0,433	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	8,60
IE04800	1,000	u	CAJA GENERAL PROTECCIÓN 250 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES	186,15	186,15
IE05800	3,000	u	CARTUCHO FUSIBLE 250 A INTENSIDAD AC-1	11,24	33,72
IE11600	1,000	u	PUNTO DE PUESTA A TIERRA	10,11	10,11
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	2,40
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.3.3 (€ por UD) **681,79**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

5.1.3.4 (I03.03.04)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, PARA UNA INTENSIDAD NOMINAL DE 400 A, CONSTRUIDA CON MATERIAL AISLANTE AUTOEXTINGUIBLE, CON ORIFICIOS PARA CONDUCTORES, CONTENIENDO TRES CORTACIRCUITOS FUSIBLES DE 250 A DE INTENSIDAD NOMINAL, SECCIONADOR DE NEUTRO Y BORNES DE CONEXIÓN, SEGÚN NORMAS DE SEVILLANA-ENDESA, COLOCADA EN MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN, INCLUSO PUNTO DE PUESTA A TIERRA, PEQUEÑO MATERIAL, MONTAJE Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; INSTALADA SEGÚN REBT Y NORMAS PARTICULARES DE CIA. SUMINISTRADORA. MEDIDA LA CANTIDAD EJECUTADA.

INCLUIDO MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
WW00400S	1,000	u	MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN	368,12	368,12
D36ZA005	0,500	UD	BANCADA Y PROTEC.ARMARIO	114,57	57,29
ATC00100	0,420	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	14,10
TO01800	0,433	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	8,60
IE04801	1,000	u	CAJA GENERAL PROTECCIÓN 400 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES	238,19	238,19
IE05801	3,000	u	CARTUCHO FUSIBLE 400 A INTENSIDAD AC-1	16,02	48,06
IE11600	1,000	u	PUNTO DE PUESTA A TIERRA	10,11	10,11
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	2,40
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.3.4 (€ por UD) **748,17**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	51/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEn0UIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	51/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEn0UIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

5.1.3.5 (I03.03.05)

ML DE ML. SUMINISTRO Y TENDIDO DE LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN EN BAJA TENSIÓN, DESDE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN DE LA CÍA. HASTA CAJAS DE SECCIONAMIENTO DE ABONADOS, EN CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA EXISTENTE EN ACERA O CALZADA, REALIZADA CON CABLES CONDUCTORES DE 3X240+1X150 MM2 AL. RV 0,6/1 KV., FORMADA POR: CONDUCTOR DE ALUMINIO CON AISLAMIENTO EN POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC, EN INSTALACIÓN SUBTERRÁNEA EXISTENTE BAJO ACERA O CALZADA. INCLUIDO PRUEBAS DE RIGIDEZ DIELÉCTRICA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO SEGÚN NORMATIVA EN VIGOR Y NORMAS PARTICULARES DE LA COMPAÑÍA ELÉCTRICA SEVILLANA-ENDESA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O400	0,130	H	Oficial 1ª electricista	15,11	1,96
O520	0,130	H	Ayudante especialista	14,44	1,88
P15AL040	3,000	M	Cond.aisla. 0,6-1kV 240 mm2 Al	3,90	11,70
P15AL030	1,000	M	Cond.aisla. 0,6-1kV 150 mm2 Al	2,47	2,47
T26001	1,000	UD	Pequeño material	0,24	0,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.3.5 (€ por ML) **18,25**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de DIECIOCHO EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

5.1.4 LEGALIZACIÓN

5.1.4.1 (I03.04.01)

UD DE LEGALIZACIÓN Y REGISTRO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE MEDIA TENSIÓN Y CENTROS DE TRANSFORMACIÓN EN LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA CONSEJERÍA DE HACIENDA, INDUSTRIA Y ENERGÍA, INCLUYENDO LA REDACCIÓN DEL PROYECTO TÉCNICO DE LA INSTALACIÓN, EMISIÓN DE CERTIFICADOS FINAL DE OBRA Y DE INSTALACIÓN, Y TRAMITACIÓN TELEMÁTICA. MEDIDA LA UNIDAD LEGALIZADA ANTE EL ORGANISMO COMPETENTE.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
		Sin descomposición	6.922,77	

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.4.1 (€ por UD) **6.922,77**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SEIS MIL NOVECIENTOS VEINTIDOS EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

5.1.4.2 (I03.04.02)

UD DE LEGALIZACIÓN Y REGISTRO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN EN LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA CONSEJERÍA DE HACIENDA, INDUSTRIA Y ENERGÍA, INCLUYENDO LA REDACCIÓN DEL PROYECTO TÉCNICO DE LA INSTALACIÓN, EMISIÓN DE CERTIFICADOS FINAL DE OBRA Y DE INSTALACIÓN, Y TRAMITACIÓN TELEMÁTICA. MEDIDA LA UNIDAD LEGALIZADA ANTE EL ORGANISMO COMPETENTE.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
		Sin descomposición	3.461,03	

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 5.1.4.2 (€ por UD) **3.461,03**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y UN EUROS CON TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	52/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	52/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD. DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION TOTAL

CAPITULO Nº 6 INSTALACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO

6.1 OBRA CIVIL

6.1.1 (I02.01.01)

M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TERRENO DESCRITO PARA ESTE SOLAR REALIZADO CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 1,00 M, INCLUSO EXTENDIDO DE LECHO DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR, COLOCACIÓN DE TUBOS, COLOCADA SOBRE HORMIGÓN EN MASA DE RESISTENCIA 20/P/20/ IIA NMM2, CON CEMENTO CEM II/A-P 32,5 R, ARENA DE RÍO Y ÁRIDO RODADO TAMAÑO MÁXIMO 20 MM., DE CENTRAL PARA VIBRAR Y CONSISTENCIA BLANDA, PUESTO EN OBRA, CON P.P. DE MERMAS Y CARGAS INCOMPLET HASTA 10 CM POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ SUPERIOR DEL TUBO, RELLENO DE SUELO SELECCIONADO EN TONGADAS DE 20 CM, COMPACTACIÓN AL 95% P.N. Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES AL VERTEDERO, SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,069 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,30
ME00400	0,050 h	RETROEXCAVADORA	30,30	1,52
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	8,71	0,44
CH03000	0,050 m3	HORMIGÓN HA-25/B/40/IIa, SUMINISTRADO	49,74	2,49
MV00100	0,005 h	VIBRADOR	1,31	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.1.1 (€ por M3) **5,76**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CINCO EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

6.1.2 (I02.01.02)

ML DE INSTALACION DE CINTA DE SEÑALIZACION EN ZANJA DE INSTALACION ELECTRICA, DICHA CINTA DE SEÑALIZACIÓN ADVERTIRÁ DE LA EXISTENCIA DEL CABLE ELECTRICO SEGÚN ITC-BT-07, APARTADO 2.1.1, PUESTO EN OBRA E INSTALADO, AL MENOS A 25 CM ENCIMA DE LA PARTE SUPERIOR DEL TUBO, Y A UNA DISTANCIA DEL SUELO MÍNIMA DE 10 CM, INSTALACIÓN DE ACUERDO AL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS GENERALES

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
WW00400	2,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,65
TP00100	0,002 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,04

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.1.2 (€ por ML) **0,69**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

6.1.3 (I02.01.03)

ML DE ML. TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, PEHD, DE 90 MM. DE DIÁMETRO, DE DOBLE CAPA, COMPUESTA POR PARED CORRUGADA EXTERIOR Y LISA EN EL INTERIOR, COLOR ROJO RAL 3002, CARACTERÍSTICAS SEGÚN NORMA UNE-EN-50.086-2-4, CÓDIGO DE CLASIFICACIÓN 2047000, RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN 450 N, RESISTENCIA AL IMPACTO A -5 ºC NORMAL,IP47 DE GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA DAÑOS MECÁNICOS 7, SEGÚN NORMA 20324, EN TUBOS DE LONGITUD DE 6 M O BOBINAS., COLOCADA SOBRE HORMIGÓN EN MASA DE RESISTENCIA 20/P/20/ IIA NMM2, CON CEMENTO CEM II/A-P 32,5 R, ARENA DE RÍO Y ÁRIDO RODADO TAMAÑO MÁXIMO 20 MM., DE CENTRAL PARA VIBRAR Y CONSISTENCIA BLANDA, PUESTO EN OBRA, CON P.P. DE MERMAS Y CARGAS INCOMPLETAS. SEGÚN EHE. DE 5 CM, Y POSTERIOR RELLENO DE AL MENOS 10 CM POR ENCIMA DE LA PARTE SUPERIOR DEL TUBO, DEL MISMO HORMIGÓN DESCRITO ANTERIORMENTE, INSTALACIÓN DE ACUERDO AL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS GENERALES

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,120 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	4,04
U05AG110	1,050 Ml	Tuberia doble capa de polietileno de alta densidad, PEHD, 110 mm	3,33	3,50
WW00400	2,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,65

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.1.3 (€ por ML) **8,19**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de OCHO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	53/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	53/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

6.1.4 (I02.01.04)

UD DE BANCADA Y MONOLITO PARA COLOCACIÓN DE CENTRO DE MANDO Y CONTROL DE ALUMBRADO, INCLUSO CIMENTACIÓN, COLOCACIÓN DE TUBOS SEGÚN NECESIDADES DE 1,00 M DE LONGITUD DE P.E.H.D.DE 110MM DE DIÁMETRO . SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	3,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	101,04
U03003	0,049	M3	EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.	4,22	0,21
U03012	0,050	M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO	2,63	0,13
A107	0,179	M3	HORMIGON PREFABRICADO HA-25/P/20	52,14	9,33
P27TW110	1,000	UD	Plantilla armario distribución	9,29	9,29
P27TT100	6,000	UD	Codo PVC 63/45 mm	2,95	17,70
P27TT150	6,000	UD	Tapón obtur. conductos D=63mm	1,35	8,10
P27TT020	3,000	M	Tubo rígido PVC 63x1,2 mm.	0,49	1,47
P27TT060	6,000	UD	Soporte separador 63 mm 4 aloj.	0,05	0,30
P27TT200	0,008	KG	Limpiador unión PVC	1,31	0,01
P27TT210	0,016	KG	Adhesivo unión PVC	1,66	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.1.4 (€ por UD) **147,61**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS

6.1.5 (I02.01.05)

M2 DE LEVANTADO DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFÁLTICA, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALZIACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y AGLOMERADO DEL TIPO S-12 DE ESPESOR IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,89
UP01450	0,235	t	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO S-12	21,65	5,09
MA00300	0,010	h	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	116,65	1,17
MK00100	0,020	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,44
MR00400	0,030	h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,60
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30
MQ44600	0,050	h	MÁQUINA DISCO	19,60	0,98
MQ45100	0,200	h	MOTOCOMPRESOR DIESEL	5,88	1,18
P260050	0,080	M3	HORMIGON HM-175 SUMINISTRADO EN OBRA	32,53	2,60

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.1.5 (€ por M2) **15,25**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de QUINCE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

6.1.6 (I02.01.06)

M2 DE LEVANTADO DE ACERADO CON BALDOSAS ACABADO HIDÁULICO, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALIZACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,89
MQ44600	0,050	h	MÁQUINA DISCO	19,60	0,98
MQ45100	0,200	h	MOTOCOMPRESOR DIESEL	5,88	1,18
MK00100	0,010	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,22
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30
TO01100	0,260	h	OF. 1ª SOLADOR	19,85	5,16
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,041	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	1,94
RS00400	26,000	u	BALDOSA HIDRAÚLICA ANTIDESLIZANTE	0,23	5,98

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.1.6 (€ por M2) **18,75**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de DIECIOCHO EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	54/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	54/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

6.1.7 (I02.01.07)

UD DE ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE DIMENSIONES 45 X 45 X 100 CM FORMADA POR: SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CM DE ESPESOR, FÁBRICA DE LADRLLO MACIZO DE 1/2 PIE RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, ENFOSCADO Y BRUÑIDO INTERIOR, TAPA NORMALIZADA ALUMBRADO PÚBLICO, CON CERCO PNL 400X400X6 MM, INCLUSO EXCAVACIÓN, FONDO DE ARQUETA CON LECHO ABSORBENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO Y TAPONADO DE LOS TUBOS CON CINTA DE YUTE, PIRELLI, TIPO ZIPIN O SIMILAR UNA VEZ INSTALADOS LOS CONCUTORES, SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	1,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	33,56
TP00100	0,433	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	8,18
AGM00200	0,080	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	62,04	4,96
AGM00500	0,060	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	2,84
CH04120	0,100	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	4,72
FL01300	0,150	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,62	11,04
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48
UE0394040	1,000	u	TAPA DE FUNDICIÓN 40X40 cm	34,65	34,65

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.1.7 (€ por UD) **100,43**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIEN EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

6.1.8 (I02.01.08)

UD DE ARQUETA DE DE REGISTRO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE DIMENSIONES 65 X 65 X 100 CM FORMADA POR: SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CM DE ESPESOR, FÁBRICA DE LADRLLO MACIZO DE 1/2 PIE RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, ENFOSCADO Y BRUÑIDO INTERIOR, TAPA NORMALIZADA ALUMBRADO PÚBLICO, CON CERCO PNL 600X600X6 MM, INVLUSO EXCAVACIÓN, FONDO DE ARQUETA CON LECHO ABSORBENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO Y TAPONADO DE LOS TUBOS CON CINTA DE YUTE, PIRELLI, TIPO ZIPIN O SIMILAR UNA VEZ INSTALADOS LOS CONCUTORES, SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	2,660	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	89,27
AGM00200	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	62,04	0,62
AGM00500	0,081	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	3,83
CH04120	0,261	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	12,31
FL01300	0,190	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,62	13,99
UE0396565	1,000	u	TAPA DE FUNDICIÓN 65X65 cm	51,97	51,97
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.1.8 (€ por UD) **172,47**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

6.1.9 (I02.01.09)

UD DE DADO DE HORMIGÓN HM- 25/P/20/1 PROCEDENTE DE CENTRAL PARA CIMENTACIÓN DE COLUMNA DE 4 M, EJECUTADO "IN SITU" DE DIMENSIONES 700 X 700 X 800 MM, COLOCACIÓN CUATRO PERNOS DE ANCLAJE DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE S-275-JR M22X600 MM ARRIOSTRADOS POR 2 CERCOS PARA EVITAR SU DESALINEACIÓN DURANTE EL HORMIGONADO. INCLUIDO TUBO DE PE DOBLE CAPA DN40 EN LOS BASAMENTOS PARA LA PUESTA A TIERRA, EXCAVACIÓN, RELLENO Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE TIERRAS SOBRANTES, MARCO Y TAPA DE ARQUETA HOMOLOGADAS. CONSTRUIDO SEGÚN PRESCRIPCIÓN Y PLIEGO DE CONDICIONES DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE SEVILLA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	13,42
E02EM010	0,972	m3	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	7,37	7,16
E04CM075	0,500	m3	HORM. HM-20/P/40 V. MANUAL	78,94	39,47
P27SA020	1,000	ud	Codo PVC 90º D=100 mm	5,17	5,17
P27SA050	4,000	ud	Perno anclaje D=2,0 cm L=70 cm	2,36	9,44

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.1.9 (€ por UD) **74,66**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	55/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	55/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

6.1.10 (I02.01.10)

UD DE DADO DE HORMIGÓN HM- 25/P/20/1 PROCEDENTE DE CENTRAL PARA CIMENTACIÓN DE COLUMNA DE 8 M, EJECUTADO "IN SITU" DE DIMENSIONES 1.000 X 1.000 X 1.000 MM, COLOCACIÓN CUATRO PERNOS DE ANCLAJE DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE S-275-JR M22X800 MM ARRIOSTRADOS POR 2 CERCOS PARA EVITAR SU DESALINEACIÓN DURANTE EL HORMIGONADO. INCLUIDO TUBO DE PE DOBLE CAPA DN40 EN LOS BASAMENTOS PARA LA PUESTA A TIERRA, EXCAVACIÓN, RELLENO Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE TIERRAS SOBRANTES, MARCO Y TAPA DE ARQUETA HOMOLOGADAS. CONSTRUIDO SEGÚN PRESCRIPCIÓN Y PLIEGO DE CONDICIONES DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE SEVILLA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,800	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	26,85
E02EM010	0,600	m3	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	7,37	4,42
E04CM075	0,500	m3	HORM. HM-20/P/40 V. MANUAL	78,94	39,47
P27SA020	1,000	ud	Codo PVC 90º D=100 mm	5,17	5,17
P27SA050	4,000	ud	Perno anclaje D=2,0 cm L=70 cm	2,36	9,44

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.1.10 (€ por UD) **85,35**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

6.1.11 (I02.01.11)

UD DE DADO DE HORMIGÓN HM- 25/P/20/1 PROCEDENTE DE CENTRAL PARA CIMENTACIÓN DE COLUMNA DE 9 M, EJECUTADO "IN SITU" DE DIMENSIONES 1.000 X 1.000 X 1.000 MM, COLOCACIÓN CUATRO PERNOS DE ANCLAJE DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE S-275-JR M22X800 MM ARRIOSTRADOS POR 2 CERCOS PARA EVITAR SU DESALINEACIÓN DURANTE EL HORMIGONADO. INCLUIDO TUBO DE PE DOBLE CAPA DN40 EN LOS BASAMENTOS PARA LA PUESTA A TIERRA, EXCAVACIÓN, RELLENO Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE TIERRAS SOBRANTES, MARCO Y TAPA DE ARQUETA HOMOLOGADAS. CONSTRUIDO SEGÚN PRESCRIPCIÓN Y PLIEGO DE CONDICIONES DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE SEVILLA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,800	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	26,85
E02EM010	0,600	m3	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	7,37	4,42
E04CM075	0,500	m3	HORM. HM-20/P/40 V. MANUAL	78,94	39,47
P27SA020	1,000	ud	Codo PVC 90º D=100 mm	5,17	5,17
P27SA050	4,000	ud	Perno anclaje D=2,0 cm L=70 cm	2,36	9,44

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.1.11 (€ por UD) **85,35**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

6.2 INSTALACIÓN

6.2.1 (I02.02.01)

UD DE CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN DE 160A INCLUÍDO BASES CORTACIRCUITOS Y FUSIBLES CALIBRADOS DE 100A PARA PROTECCIÓN DE LA ACOMETIDA . SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD, INSTALADA Y EN FUNCIONAMIENTO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	10,07
TO01800	0,346	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	6,87
IE04700	1,000	u	CAJA GENERAL PROTECCIÓN 160 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES	156,15	156,15
IE05600	3,000	u	CARTUCHO FUSIBLE 160 A INTENSIDAD	5,47	16,41
IE11600	1,000	u	PUNTO DE PUESTA A TIERRA	10,11	10,11
WW00300	4,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,92
WW00400	4,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,04

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.1 (€ por UD) **202,57**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	56/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	56/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

6.2.2 (I02.02.02)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE MANDO Y CONTROL DE ALUMBRADO PÚBLICO PREFABRICADA MODELO ORMA17 O EQUIVALENTE, PREVISTO PARA NÚMERO DE SALIDAS SEGÚN ESQUEMAS UNIFILARES DE PLANOS, CONSTRUIDO EN HORMIGÓN PREFABRICADO CON DOBLE PUERTA, GRADO DE PROTECCIÓN IP 55 E IK-10, CON UN MÓDULO PARA INSTALAR EN SU INTERIOR, LA CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN Y MEDIDA, DEBIDAMENTE CABLEADOS LOS MECANISMOS DE ACCIONAMIENTO, PROTECCIÓN Y SEGURIDAD, PEQUEÑO MATERIAL Y PUESTA EN SERVICIO. TODAS LAS ENTRADAS Y SALIDAS SE REALIZARÁN A TRAVÉS DE BORNAS Y TODOS LOS INTERRUPTORES MAGNETOTÉRMICOS, DIFERENCIALES, CONTACTORES, ETC, DISPONDRÁN DE CONTACTOS AUXILIARES DEBIDAMENTE CABLEADOS A BORNERO DE CONTROL INDEPENDIENTE DEL DE FUERZA. TOTALMENTE IDENTIFICADO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS Y CABLEADOS, ASÍ COMO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESQUEMA UNIFILAR PLASTIFICADO EN EL INTERIOR. SERÁ OBLIGATORIO DEJAR UN 30% DE ESPACIO DE RESERVA. TOTALMENTE INSTALADO Y CONEXIONADO EN MONOLITO DE ALUMBRADO, INCLUIDA PUESTA A TIERRA MEDIANTE CABLE 0,6/1 KV 1X35 MM2 CU Y PICA DE ACERO COBRIZADO DE 2 METROS DE LARGO Y 14 MM DE DIÁMETRO. INCLUSO LA CONEXIÓN AL CUADRO DE BAJA TENSIÓN DEL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN MÁS CERCANO MEDIANTE CABLES UNIPOLARES DE ALUMINIO DE 50MM2 EJECUTADOS BAJO TUBO ENTERRADO SEGÚN R.E.B.T Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD, INSTALADA Y FUNCIONANDO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01800	5,197	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	103,16
U30IA071	1,000	Ud.	Armario metalico estanco de doble puerta IP-65	757,89	757,89
U30IA072	3,000	Ud	Base porta fusibles y fusibles de 40 A	7,41	22,23
U30IA074	1,000	Ud	Interruptor seccionador 100 A	41,39	41,39
U30IA073	1,000	Ud.	Equipo de medida 80 A	98,21	98,21
U30IA021	1,000	Ud	Diferencial 40A/4p/300mA	82,29	82,29
U30IG501	1,000	Ud	Reloj-hor.15A/220V reser.cuerd.	49,49	49,49
U30IM180	3,000	Ud	Contactores 20A/4p/220V	42,85	128,55
U30FJ105	1,000	Ud	Centraliz.3 contadores trifásic.	108,27	108,27
U30IA047	1,000	Ud	PIA III+N 40A,S253NC40 ABB	83,33	83,33
U30IA035	1,000	Ud	PIA 5-10-15-20-25 A (I+N)	10,13	10,13
U30IA075	1,000	Ud	Rele de 2 contactos 220V	21,93	21,93
U30IM160	1,000	Ud	Conta. 40A/2p/230V ESB40-20 ABB	39,53	39,53
U30IA078	1,000	Ud	Pletina de conexión de neutro	10,65	10,65

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.2 (€ por UD) **1.557,05**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS CON CINCO CÉNTIMOS

6.2.3 (I02.02.03)

ML DE SUMINISTRO Y TENDIDO DE CIRCUITO PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EJECUTADO CON CONDUCTOR TIPO RV-K 0,6/1KV DE 4(1X6)+ TT X16 MM2 EN CU, INSTALADO POR CANALIZACIÓN EXISTENTE, IDENTIFICACIONES AL INICO Y FINAL DE CADA CONEXIÓN Y PEQUEÑO MATERIAL. SE INCLUYEN LAS COMPROBACIONES DE AISLAMIENTO Y FUNCIONAMIENTO DEL TENDIDO. SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01800	0,043	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	0,85
IE02600	1,010	m	CABLE COBRE 1x16 mm2 H07V-K(AS)	4,76	4,81
IE02200	4,040	m	CABLE COBRE 1x6 mm2 H07V-K	1,65	6,67
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,14
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,13

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.3 (€ por ML) **12,60**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de DOCE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	57/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	57/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

6.2.4 (I02.02.04)

UD DE TOMA DE TIERRA EQUIPOTENCIAL, EJECUTADA CON CONDUCTOR DE H07V-K CU DE 1 X 35 MM2, CON RECUBRIMIENTO DE COLOR AMARILLO-VERDE, INSTALADO POR CADA UNO DE LAS ARQUETAS REGISTRABLES Y CUADROS DE CONTROL DE ALUMBRADO PÚBLICO, INCLUSO ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA DE ACERO COBREADO DE 300 MICCRAS DE 2 M DE LONGITUD Y 14,6 MM DE DIÁMETRO, INSTALÁNDOSE UNO POR CADA SOPORTE DE LUMINARIA Y POR CADA CUADRO DE CONTROL, REALIZÁNDOSE LA CONEXIÓN ELECTROSOLDADA DEL ELECTRODO CON EL CABLEADO . SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINSTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01800	0,173	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	3,43
IE03000	1,500	m	CABLE COBRE 1x35 mm2 H07V-K(AS)	10,44	15,66
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,14
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,13
T09070	1,000	UD	Pica de toma de tierra de d.14 mm y 2 m. de longitud	3,68	3,68
T10025	1,000	UD	Soldadura aluminotérmica para toma de tierra	13,17	13,17

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.4 (€ por UD) **36,21**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS

6.2.5 (I02.02.05)

UD DE PUNTO DE LUZ FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 8 METROS DE ALTURA, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA,DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10 MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM CON LUMINARIA DE LA SERIE IZYLUM 2 5303 FLAT GLASS 30 LH351C 450MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	16,78
TO01800	4,764	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	94,57
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,72
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
T11010	1,000	u	COLUMNA ACERO GALVANIZADO 8 m. AM-10	246,86	246,86
T11066N	1,000	u	LUMINARIA IZYLUM 2 5303 Flat glass 30 LH351C 450mA WW 730 230V	472,06	472,06
IE02000	26,000	m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,72	18,72

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.5 (€ por UD) **850,23**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	58/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	58/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

6.2.6 (I02.02.06)

UD DE PUNTO DE LUZ FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 8 METROS DE ALTURA, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA,DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10 MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM CON LUMINARIA DE LA SERIE IZYLUM 2 5303 FLAT GLASS 30 LH351C 500MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	16,78
TO01800	4,764 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	94,57
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,72
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
T11010	1,000 u	COLUMNA ACERO GALVANIZADO 8 m. AM-10	246,86	246,86
IE02000	26,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,72	18,72
T11067N	1,000 u	LUMINARIA IZYLUM 2 5303 Flat glass 30 LH351C 500mA WW 730 230V	472,06	472,06

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.6 (€ por UD) **850,23**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS

6.2.7 (I02.02.07)

UD DE PUNTO DE LUZ FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 8 METROS DE ALTURA, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA,DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10 MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM CON LUMINARIA DE LA SERIE IZYLUM 2 5308 FLAT GLASS 30 LH351C 600MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	16,78
TO01800	4,764 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	94,57
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,72
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
T11010	1,000 u	COLUMNA ACERO GALVANIZADO 8 m. AM-10	246,86	246,86
IE02000	26,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,72	18,72
T11068N	1,000 u	LUMINARIA IZYLUM 2 5308 Flat glass 30 LH351C 600mA WW 730 230V	472,06	472,06

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	59/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	59/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.7 (€ por UD) **850,23**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS

6.2.8 (I02.02.08)

UD DE PUNTO DE LUZ FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 8 METROS DE ALTURA, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA,DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10 MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM CON LUMINARIA DE LA SERIE IZYLUM 2 5303 FLAT GLASS 30 LH351C 200MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	16,78
TO01800	4,764	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	94,57
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,72
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
T11010	1,000	u	COLUMNA ACERO GALVANIZADO 8 m. AM-10	246,86	246,86
IE02000	26,000	m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,72	18,72
T11069N	1,000	u	LUMINARIA IIZYLUM 2 5303 Flat glass 30 LH351C 200mA WW 730 230V	472,06	472,06

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.8 (€ por UD) **850,23**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS

6.2.9 (I02.02.09)

UD DE PUNTO DE LUZ DOBLE FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 8 METROS DE ALTURA PARA INSTALACIÓN DE DOS LUMINARIAS A 180º, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA, DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE, CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM , CON UNA LUMINARIA DE LA SERIE IZYLUM 2 5308 FLAT GLASS 30 LH351C 600MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC Y UNA LUMINARIA DE LA SERIE IZYLUM 2 5303 FLAT GLASS 30 LH351C 200MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	16,78
TO01800	4,764	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	94,57
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,72
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
T11010	1,000	u	COLUMNA ACERO GALVANIZADO 8 m. AM-10	246,86	246,86

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	60/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	60/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION				TOTAL
IE02000	26,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,72	18,72
T11070N	1,000 u	LUMINARIA IZYLUM 2 5308 Flat glass 30 LH351C 600mA WW 730 230V	472,06	472,06
T11071N	1,000 u	LUMINARIA IZYLUM 2 5303 Flat glass 30 LH351C 200mA WW 730 230	472,06	472,06

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.9 (€ por UD) **1.322,29**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de MIL TRESCIENTOS VEINTIDOS EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS

6.2.10 (I02.02.10)

UD DE PUNTO DE LUZ FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 4 METROS DE ALTURA, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA, DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y UN PASADOR, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE, CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM , CON LUMINARIA DE LA SERIE CITEA NG MINI 5118 FLAT GLASS - 8 XP-G3 500MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	16,78
TO01800	4,764 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	94,57
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,72
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
IE02000	26,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,72	18,72
T110104	1,000 u	COLUMNA ACERO GALVANIZADO 4 m. AM-10	238,19	238,19
T11072N	1,000 u	LUMINARIA CITEA NG MINI 5118 Flat glass - 8 XP-G3 500mA WW 730 2	420,09	420,09

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.10 (€ por UD) **789,59**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

6.2.11 (I02.02.11)

UD DE PUNTO DE LUZ DOBLE FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 9 METROS DE ALTURA PARA INSTALACIÓN DE DOS LUMINARIAS A 90º, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA, DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE, CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM , CON DOS LUMINARIAS DE LA SERIE OMNIFLOOD 1 5121 FLAT GLASS - 16 NVSL219C 700MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC, O EQUIVALENTES, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY, O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	16,78

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	61/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	61/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION				TOTAL
TO01800	4,764 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	94,57
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,72
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
T11010	1,000 u	COLUMNA ACERO GALVANIZADO 8 m. AM-10	246,86	246,86
IE02000	26,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,72	18,72
T11075N	2,000 u	LUMINARIA OMNIFLOOD 1 5121 FLAT GLASS - 16 NVSL219C 700MA WW 73	584,66	1.169,32

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.11 (€ por UD) **1.547,49**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

6.2.12 (I02.02.12)

UD DE PUNTO DE LUZ FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 4 METROS DE ALTURA, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA, DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y UN PASADOR, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE, CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM , CON LUMINARIA DE LA SERIE HAPILED 5119 SYMMETRICAL 16 XP-G3 600MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X, FORMATO ZHAGA BOOK-18. O EQUIVALENTE, 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	16,78
TO01800	4,764 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	19,85	94,57
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,72
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
IE02000	26,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2 H07V-K	0,72	18,72
T110104	1,000 u	COLUMNA ACERO GALVANIZADO 4 m. AM-10	238,19	238,19
T11073N	1,000 u	LUMINARIA HAPILED 5119 SYMMETRICAL 16 XP-G3 600mA WW 730 230V	424,42	424,42

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.12 (€ por UD) **793,92**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

6.2.13 (I02.02.13)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TELEGESTIÓN PUNTO A PUNTO TIPO IOT PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, INCLUIDO SOFTWARE Y SERVICIO DE TELEGESTIÓN DURANTE UN PERIODO DE 10 AÑOS, INCLUYENDO CONECTIVIDADAD 2G(GSM/GPRS) Y 4G(LTE CAT-M1), INTEGRACIÓN, PUESTA EN MARCHA DE LA AINSTALACIÓN Y SERVICIO DE SOPORTE TÉCNICO TELEGESTION. INCLUIDO HOSTING, USO Y MANTENIMIENTO DE PLATAFOPRMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA, PROGRAMADA Y FUNCIONANDO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
SISTELE	1,000 UD	SISTEMA DE TELEGESTION	2.381,94	2.381,94

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.2.13 (€ por UD) **2.381,94**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

6.3 PRUEBAS Y TRAMITACIÓN

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	62/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	62/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

6.3.1 (I02.03.01)

UD DE UD. ACOMETIDA ELÉCTRICA A RED EXISTENTE DESDE CUADRO DE MANDO DE ALUMBRADO HASTA RED DE BAJA TENSIÓN, TOTALMENTE ACABADA Y FUNCIONANDO, SEGÚN ORDENANZAS MUNICIPALES O DE COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y REBT; INCLUSO DERECHOS DE ACOMETIDA, CONTRATACIÓN Y LEGALIZACIÓN CON LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
T10030	1,000 UD	ACOMETIDA ELÉCTRICA A RED	378,38	378,38

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.3.1 (€ por UD) **378,38**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

6.3.2 (I02.03.02)

UD DE CERTIFICADO DE LEGALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD, FIRMADA POR INSTALADOR AUTORIZADO, Y MANUAL DE USUARIO DE LA INSTALACIÓN, Y LEGALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN EN LA CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA; ADJUNTANDO LA DOCUMENTACIÓN A APORTAR POR INGENIERO QUE FIRMA EL PROYECTO Y DT DE LA INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD, Y ADJUNTANDO LA DOCUMENTACIÓN APORTADA POR EL ORGANISMO DE CONTROL (OCA). INCLUSO PLANOS AS-BUILT DE LA INSTALACIÓN. NO SE INCLUYE CONTRATO CON LA EMPRESA SUMINISTRADORA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
T10031	1,000 UD	CERTIFICADO DE LEGALIZACIÓN DE INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD	537,08	537,08

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.3.2 (€ por UD) **537,08**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS CON OCHO CÉNTIMOS

6.3.3 (I02.03.03)

UD DE PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, SERVICIO, SEGURIDAD Y CONTROL DE LA INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD, PARA SU LEGALIZACIÓN; REALIZADO, APROBADO Y FIRMADO POR UN ORGANISMO DE CONTROL AUTORIZADO (OCA).

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
T10033	1,000 UD	PRUEBAS FUNC. SEGUR. Y CONTROL (OCA) INSTALACIÓN DE ELÉCTRICIDAD	776,32	776,32

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.3.3 (€ por UD) **776,32**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

6.3.4 (I02.03.04)

UD DE EJECUCIÓN DE PROYECTO DE LEGALIZACIÓN Y DIRECCIÓN TÉCNICA DE LA INSTALACIÓN DE ELÉCTRICIDAD DE UN ESTABLECIMIENTO DE PÚBLICA CONCURRENCIA, FIRMADO Y VISADO, POR INGENIERO COMPETENTE. NO SE INCLUYE LEGALIZACIÓN EN CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA, NI OCA DE LA INSTALACIÓN.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
T10034	1,000 UD	PROYECTO Y D.O. DE INSTALACIÓN DE ELÉCTRICIDAD	2.191,74	2.191,74

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 6.3.4 (€ por UD) **2.191,74**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL CIENTO NOVENTA Y UN EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	63/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	63/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD. DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION TOTAL

CAPITULO Nº 7 RED DE TELECOMUNICACIONES

7.1 (I04.01)

M3 DE M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJAS, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO EXTRACCIÓN DE A LOS BORDES, PERFILADO DEL FONDO Y LATERALES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO EN PERFIL NATURAL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,095 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,80
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	30,30	2,42

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 7.1 (€ por M3) **4,22**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CUATRO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS

7.2 (I04.02)

M3 DE M3 DE RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA DE URBANIZACIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	20,68	0,41
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	2,22

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 7.2 (€ por M3) **2,63**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

7.3 (I04.03)

ML DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN TELECOMUNICACIONES REALIZADA CON CUATRO CONDUCTOS DE TUBERÍA DE PVC DE 63 MM, DE DIÁMETRO EN BASE 2, INCLUSO GUIAS DE CUERDAS DE NYLON, SEPARADORES, SOLERA DE 8 CMS Y ENVOLTURA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 HASTA 8 CMS POR ENCIMA DE LOS TUBOS, INCLUIDO RELLENO, ACOPIO DE TIERRAS EN PARCELA, CONSTRUIDO SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA Y MANDRILADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	6,71
CH04120	0,108 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	5,09
UE044063	4,040 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 63 mm PARA COND. CABLES	0,86	3,47
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48
TP00100	0,095 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,80
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	30,30	2,42

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 7.3 (€ por ML) **19,97**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de DIECINUEVE EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

7.4 (I04.04)

ML DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN TELECOMUNICACIONES REALIZADA CON TRES CONDUCTOS DE TUBERÍA DE PVC DE 63 MM, DE DIÁMETRO EN BASE 2, INCLUSO GUIAS DE CUERDAS DE NYLON, SEPARADORES, SOLERA DE 8 CMS Y ENVOLTURA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 HASTA 8 CMS POR ENCIMA DE LOS TUBOS, INCLUIDO RELLENO, ACOPIO DE TIERRAS EN PARCELA, CONSTRUIDO SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA Y MANDRILADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	6,71
CH04120	0,108 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	5,09
UE044063	3,030 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 63 mm PARA COND. CABLES	0,86	2,61
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48
TP00100	0,095 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,80
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	30,30	2,42

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 7.4 (€ por ML) **19,11**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de DIECINUEVE EUROS CON ONCE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	64/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	64/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

7.5 (I04.05)

ML DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN TELECOMUNICACIONES REALIZADA CON DOS CONDUCTOS DE TUBERÍA DE PVC DE 63 MM, DE DIÁMETRO EN BASE 2, INCLUSO GUIAS DE CUERDAS DE NYLON, SEPARADORES, SOLERA DE 8 CMS Y ENVOLTURA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 HASTA 8 CMS POR ENCIMA DE LOS TUBOS, INCLUIDO RELLENO, ACOPIO DE TIERRAS EN PARCELA, CONSTRUIDO SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA Y MANDRILADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	6,71
CH04120	0,108	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	5,09
UE044063	2,020	m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 63 mm PARA COND. CABLES	0,86	1,74
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48
TP00100	0,095	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,80
ME00400	0,080	h	RETROEXCAVADORA	30,30	2,42

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 7.5 (€ por ML) **18,24**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de DIECIOCHO EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS

7.6 (I04.06)

UD DE ARQUETA DE REGISTRO TELEFONÍA TIPO D

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	7,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	251,70
TP00100	0,866	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,37
AGM00600	0,155	m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	42,92	6,65
CA00220	43,000	kg	ACERO B 400 S	0,59	25,37
CH02920	1,188	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	52,19	62,00
CM00200	0,037	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	169,06	6,26
UT00100	1,000	u	TAPA METÁLICA ARQUETA REGISTRO CTNE D	186,52	186,52
WW00300	20,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	9,60

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 7.6 (€ por UD) **564,47**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

7.7 (I04.07)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARQUETA DE REGISTRO NORMALIZADA TIPO M, FORMADA POR: EXCAVACIÓN DE TIERRAS, EXTRACCIÓN A LOS BORDES, CARGA Y TRANSPORTE, COMPACTACIÓN DEL FONDO AL 95% DEL PRÓCTOR NORMAL, SOLERA Y PAREDES DE HORMIGÓN H-150 CON ARMADURA AEH-400, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, INCLUSO FORMACIÓN DE PENDIENTES SOBRE SOLERA, DESAGÜE Y EMBOCADURA DE TUBOS, CERCO METÁLICO Y TAPA.CONSTRUIDA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	1,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	33,56
TP00100	0,217	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,10
AGM00600	0,008	m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	42,92	0,34
CA00220	0,700	kg	ACERO B 400 S	0,59	0,41
CA00900	15,500	kg	ACERO PERFILES S 275 JR	0,72	11,16
CH02920	0,072	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	52,19	3,76
CM00200	0,008	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	169,06	1,35
SA00700	1,000	m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	24,44	24,44
WW00300	2,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,20

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 7.7 (€ por UD) **80,32**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de OCHENTA EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	65/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	65/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

7.8 (I04.08)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASAMENTO PARA APYO DE ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN PARA 25 ABONADOS, FORMADA POR: DADO DE HORMIGÓN H-150/20 DE 73X35X73 CM, EMPOTRADO 20 CM EN EL SUELO, INCLUIDO PLANTILLA METÁLICA GALVANIZADA EN L Y 6 CONDUCTOS DE ENTRADA DE PVC DE 63 MM DE DIÁMETRO, EMBEBIDOS EN EL HORMIGÓN. INCLUIDO EXCAVACIÓN DE TIERRAS, EXTRACCIÓN A LOS BORDES, CARGA Y TRANSPORTE, COMPACTACIÓN DEL FONDO AL 95% DEL PRÓCTOR NORMAL, Y EMBOCADURA DE TUBOS. CONSTRUIDA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	2,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	67,12
ATC00400	2,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	67,36
17TTT00100	0,300	m3	CANON DE GESTIÓN Y VERTIDO DE TIERRAS INERTES OBRA NUEVA	1,03	0,31
02ZBB00002	0,500	m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	39,29	19,65
WW00300	15,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	7,20
WW00400	25,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	6,50
CH02920	0,400	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	52,19	20,88
UE044063	12,000	m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 63 mm PARA COND. CABLES	0,86	10,32

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 7.8 (€ por UD) **199,34**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

7.9 (I04.09)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARQUETA DE ENTRADA DE TELECOMUNICACIONES TIPO ICT NORMALIZADA, FORMADA POR: EXCAVACIÓN DE TIERRAS, EXTRACCIÓN A LOS BORDES, CARGA Y TRANSPORTE, COMPACTACIÓN DEL FONDO AL 95% DEL PRÓCTOR NORMAL, SOLERA Y PAREDES DE HORMIGÓN H-150 CON ARMADURA AEH-400, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, INCLUSO FORMACIÓN DE PENDIENTES SOBRE SOLERA, DESAGÜE Y EMBOCADURA DE TUBOS, CERCO METÁLICO Y TAPA.CONSTRUIDA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,050	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	1,68
ATC00400	0,025	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	0,84
IV04010T	1,010	u	REGISTRO DE ENLACE EN ARQUETA 80x70x82 cm	324,81	328,06
17TTT00100	0,250	m3	CANON DE GESTIÓN Y VERTIDO DE TIERRAS INERTES OBRA NUEVA	1,03	0,26
02ZBB00002	0,640	m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	39,29	25,15
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,26

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 7.9 (€ por UD) **356,73**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	66/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	66/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD. DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION TOTAL

CAPITULO Nº 8 REDES HIDRAÚLICAS

8.1 RED DE ABASTECIMIENTO

8.1.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS

8.1.1.1 (I05.01.01.01)

M3 DE M3 DE EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,095 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,80
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	30,30	2,42

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.1.1 (€ por M3) **4,22**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CUATRO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS

8.1.1.2 (I05.01.01.02)

M3 DE M3 DE RELLENO DE ZANJAS MEDIANTE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, EN TONGADAS DE 20 CMS DE ESPESOR, COMPRENDIENDO EL EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO AL 98% DEL PRÓCTOR MODIFICADO. EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,061 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,15
ME00400	0,050 h	RETROEXCAVADORA	30,30	1,52

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.1.2 (€ por M3) **2,67**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

8.1.1.3 (I05.01.01.03)

M3 DE M3 DE RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA DE URBANIZACIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	20,68	0,41
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	2,22

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.1.3 (€ por M3) **2,63**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

8.1.1.4 (I05.01.01.04)

M2 DE M2. LEVANTADO DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFÁLTICA, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALZIACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y AGLOMERADO DEL TIPO S-12 DE ESPESOR IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,89
UP01450	0,235 t	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO S-12	21,65	5,09
MA00300	0,010 h	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	116,65	1,17
MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,44
MR00400	0,030 h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,60
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30
MQ44600	0,050 h	MÁQUINA DISCO	19,60	0,98
MQ45100	0,200 h	MOTOCOMPRESOR DIESEL	5,88	1,18
P260050	0,080 M3	HORMIGON HM-175 SUMINISTRADO EN OBRA	32,53	2,60

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.1.4 (€ por M2) **15,25**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de QUINCE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	67/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	67/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.1.1.5 (I05.01.01.05)

M2 DE LEVANTADO DE ACERADO CON BALDOSAS ACABADO HIDÁULICO, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALIZACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,89
MQ44600	0,050	h	MÁQUINA DISCO	19,60	0,98
MQ45100	0,200	h	MOTOCOMPRESOR DIESEL	5,88	1,18
MK00100	0,010	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,22
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30
TO01100	0,260	h	OF. 1ª SOLADOR	19,85	5,16
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,041	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	1,94
RS00400	26,000	u	BALDOSA HIDRAÚLICA ANTIDESLIZANTE	0,23	5,98

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.1.5 (€ por M2) **18,75**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de DIECIOCHO EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

8.1.2 TUBERÍAS

8.1.2.1 (U06009)

M DE TUBERIA FUNDICION DUCTIL CEMENTADA INTERIORMENTE, DIAMETRO 100 MM, JUNTA AUTOMATICA FLEXIBLE, INSTALADA SOBRE CAMA Y ARRIÑONADO CON ARENA DE 30 CM DE ESPESOR, PROBADA EN ZANJA Y PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA.NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	0,074	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	1,47
TP00100	0,074	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,40
US10103	1,010	m	TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 100 mm	13,58	13,72
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,26

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.2.1 (€ por M) **16,85**

Asciende el precio total por M a la cantidad de DIECISEIS EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

8.1.2.2 (U06010)

M DE TUBERIA FUNDICION DUCTIL CEMENTADA INTERIORMENTE, DIAMETRO 150 MM, JUNTA AUTOMATICA FLEXIBLE, INSTALADA SOBRE CAMA Y ARRIÑONADO CON ARENA DE 35 CM DE ESPESOR, PROBADA EN ZANJA Y PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA.NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	0,069	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	1,37
US10109	1,010	m	TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 150 mm	19,22	19,41
ME00400	0,080	h	RETROEXCAVADORA	30,30	2,42
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,26

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.2.2 (€ por M) **23,46**

Asciende el precio total por M a la cantidad de VEINTITRES EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

8.1.2.3 (U06011)

M DE TUBERIA FUNDICION DUCTIL CEMENTADA INTERIORMENTE, DIAMETRO 200 MM, JUNTA AUTOMATICA FLEXIBLE, INSTALADA SOBRE CAMA Y ARRIÑONADO CON ARENA DE 40 CM DE ESPESOR, PROBADA EN ZANJA Y PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA.NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	0,074	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	1,47
US10112	1,010	m	TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 200 mm	26,40	26,66
ME00400	0,085	h	RETROEXCAVADORA	30,30	2,58
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,26

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.2.3 (€ por M) **30,97**

Asciende el precio total por M a la cantidad de TREINTA EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	68/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	68/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.1.2.4 (U07070)

UD DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE LAS TUBERÍAS DE ABASTECIMIENTO EMPLEANDO HIPOCLORITO SÓDICO. EL PROCESO COMPLETO DE DESINFECCIÓN SE REALIZARÁ SEGÚN LAS INSTRUCCIONES TÉCNICAS DE ALJARAFESA PARA TUBERÍAS DE ABASTECIMIENTO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
LIMPTUB01	1,000 UD	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TUBERÍAS	6.575,34	6.575,34

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.2.4 (€ por UD) **6.575,34**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SEIS MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

8.1.3 VALVULERÍAS, ACCESORIOS

8.1.3.1 (U06101)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ENCHUFE DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=100, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,083 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	21,50
TP00100	0,866 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,37
US108100	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 100 mm, J/MEC.	52,43	52,43

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.1 (€ por UD) **90,30**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVENTA EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS

8.1.3.2 (U06102)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ENCHUFE DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=150, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,083 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	21,50
TP00100	0,866 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,37
US108150	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 150 mm, J/MEC.	65,44	65,44

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.2 (€ por UD) **103,31**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO TRES EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS

8.1.3.3 (U06103)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ENCHUFE DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=200, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,083 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	21,50
TP00100	0,866 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,37
US108200	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 200 mm, J/MEC.	90,51	90,51

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.3 (€ por UD) **128,38**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	69/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	69/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.1.3.4 (U06104)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ENCHUFE DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=250, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,083	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	21,50
TP00100	0,866	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,37
US108250	1,000	u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 250 mm, J/MEC.	147,84	147,84

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.4 (€ por UD) **185,71**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS

8.1.3.5 (U06105)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ENCHUFE DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=600, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO MEDIOS AUXILIARES DE ELEVACION Y TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	3,465	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	68,78
TP00100	3,465	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	65,49
US108600	1,000	u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 600 mm, J/MEC.	1.877,89	1.877,89

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.5 (€ por UD) **2.012,16**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL DOCE EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS

8.1.3.6 (U13026)

M3 DE DE HORMIGON HM-20/P/40/I, CON ARIDO RODADO DE DIAMETRO MAXIMO 40 MM. Y CONSISTENCIA PLASTICA, ELABORADO,TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCION EHE, INCLUSO P.P. DE VIBRADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,390	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	7,37
CH04120	1,080	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	50,93
MV00100	0,130	h	VIBRADOR	1,31	0,17

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.6 (€ por M3) **58,47**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

8.1.3.7 (U061108)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICIÓN DÚCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 100 Y UNA DE 80 MM DE DIÁMETRO, PARA PRESIÓN DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELÁSTICO, JUNTA Y TORNILLERÍA DE ACERO BICROMATADO. EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,299	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	25,79
TP00100	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
T10080	1,000	u	TE TRES BRIDAS. TBBB 100/80	88,74	88,74

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.7 (€ por UD) **139,08**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS CON OCHO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	70/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	70/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.1.3.8 (U06110)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 150 Y UNA DE 80 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO, JUNTA Y TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,299 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	25,79
TP00100	1,299 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
T15080	1,000 u	TE TRES BRIDAS. TBBB 150/80	118,19	118,19

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.8 (€ por UD) **168,53**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

8.1.3.9 (U06111)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 200 Y UNA DE 80 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,732 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	34,38
TP00100	1,732 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	32,73
T20080	1,000 u	TE TRES BRIDAS. TBBB 100/80	166,69	166,69

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.9 (€ por UD) **233,80**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS

8.1.3.10 (U061111)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICIÓN DÚCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 200 Y UNA DE 100 MM DE DIÁMETRO, PARA PRESIÓN DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELÁSTICO, JUNTA Y TORNILLERÍA DE ACERO BICROMATADO. EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,732 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	34,38
TP00100	1,732 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	32,73
T200100	1,000 u	TE TRES BRIDAS. TBBB 200/100	179,68	179,68

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.10 (€ por UD) **246,79**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

8.1.3.11 (U061121)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICIÓN DÚCTIL PN 16 CON TRES BRIDAS DE 100 DE DIÁMETRO, PARA PRESIÓN DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELÁSTICO, JUNTA Y TORNILLERÍA DE ACERO BICROMATADO. EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	0,866 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	17,19
TP00100	0,866 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,37
T100	1,000 u	TE TRES BRIDAS. TBBB100	140,75	140,75

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.11 (€ por UD) **174,31**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	71/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	71/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.1.3.12 (U06112)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON TRES BRIDAS DE 200 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,299 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	25,79
TP00100	1,299 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
T200	1,000 u	TE TRES BRIDAS. TBBB200	186,66	186,66

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.12 (€ por UD) **237,00**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS

8.1.3.13 (U06113)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 250 Y UNA DE 150 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,299 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	25,79
TP00100	1,299 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
T250150	1,000 u	TE TRES BRIDAS. TBBB250/150	365,66	365,66

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.13 (€ por UD) **416,00**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATROCIENTOS DIECISEIS EUROS

8.1.3.14 (U06114)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 250 Y UNA DE 200 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,299 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	25,79
TP00100	1,299 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
T250200	1,000 u	TE TRES BRIDAS. TBBB250/200	369,12	369,12

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.14 (€ por UD) **419,46**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

8.1.3.15 (U06115)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 600 Y UNA DE 200 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO MEDIOS AUXILIARES DE ELEVACION Y TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	3,465 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	68,78
TP00100	3,465 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	65,49
T600200	1,000 u	TE TRES BRIDAS. TBBB600/200	1.876,97	1.876,97

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.15 (€ por UD) **2.011,24**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL ONCE EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	72/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	72/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.1.3.16 (U06116)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE DOS ENCHUFES Y DERIVACION BRIDA DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOS ENCHUFES DE 150 Y UNA BRIDA DE 100 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,299 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	25,79
TP00100	1,299 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
T150100	1,000 u	TE EXPRES DOS ENCHUFES Y DERIVACION BRIDA. 150/100	92,20	92,20

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.16 (€ por UD) **142,54**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

8.1.3.17 (U06117)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE DOS ENCHUFES Y DERIVACION BRIDA DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOSENCHUFES DE 200 Y UNA BRIDA DE 100 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,299 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	25,79
TP00100	1,299 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
TE200100	1,000 u	TE EXPRES DOS ENCHUFES Y DERIVACION BRIDA. 200/100	132,31	132,31

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.17 (€ por UD) **182,65**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

8.1.3.18 (UCR06106)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONO DE REDUCCIÓN DE 200 MM DE DIÁMETRO A 100 MM DE DIÁMETRO CON BRIDAS LISA DE FUNDICIÓN DÚCTIL PN 16 DE 100 MM DE DIÁMETRO, PARA PRESIÓN DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELÁSTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERÍA DE ACERO BICROMATADO. EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,299 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	25,79
TP00100	1,299 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
C200100	1,000 u	CONO REDUCCIÓN BRIDA. 200/100	132,48	132,48

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.18 (€ por UD) **182,82**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

8.1.3.19 (UCR06107)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONO DE REDUCCIÓN DE 200 MM DE DIÁMETRO A 150 MM DE DIÁMETRO CON BRIDAS LISA DE FUNDICIÓN DÚCTIL PN 16 DE 100 MM DE DIÁMETRO, PARA PRESIÓN DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELÁSTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERÍA DE ACERO BICROMATADO. EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,300 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	25,81
TP00100	1,300 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,57
C200150	1,000 u	CONO REDUCCIÓN BRIDA. 200/150	158,29	158,29

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.19 (€ por UD) **208,67**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	73/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	73/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.1.3.20 (U06107)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA LISO DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=200, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,299 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	25,79
TP00100	1,299 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
B200	1,000 u	BRIDA LISO. BL 200	99,61	99,61

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.20 (€ por UD) **149,95**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

8.1.3.21 (U06130)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE TIPO JP DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON BRIDAS DE 250 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	2,165 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	42,98
TP00100	2,165 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	40,92
JADA250	1,000 u	JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE. D250	465,52	465,52

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.21 (€ por UD) **549,42**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

8.1.3.22 (U06131)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE TIPO JP DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON BRIDAS DE 600 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO MEDIOS AUXILIARES DE ELEVACION Y TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	3,032 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	60,19
TP00100	3,032 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	57,30
JADA600	1,000 u	JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE. D600	2.047,80	2.047,80

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.22 (€ por UD) **2.165,29**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS

8.1.3.23 (U06120)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 1/8 CON DOS ENCHUFES DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=100, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,732 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	34,38
TP00100	1,732 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	32,73
CO10018	1,000 u	CODO EE 1/8. D100	68,21	68,21

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.23 (€ por UD) **135,32**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	74/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	74/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.1.3.24 (U06121)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 1/8 CON DOS ENCHUFES DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=150, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,732 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	34,38
TP00100	1,732 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	32,73
CO15018	1,000 u	CODO EE 1/8. D150	100,26	100,26

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.24 (€ por UD) **167,37**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

8.1.3.25 (U06122)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 1/8 CON DOS ENCHUFES DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=200, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,732 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	34,38
TP00100	1,732 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	32,73
CO20018	1,000 u	CODO EE 1/8. D200	128,19	128,19

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.25 (€ por UD) **195,30**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS

8.1.3.26 (U06123)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 1/4 CON DOS ENCHUFES DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=100, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,732 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	34,38
TP00100	1,732 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	32,73
CO10014	1,000 u	CODO EE 1/4. D100	68,21	68,21

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.26 (€ por UD) **135,32**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

8.1.3.27 (U061514)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO 1/4 CON DOS ENCHUFES DE FUNDICIÓN DÚCTIL PN 16 DE 150 MM DE DIÁMETRO, PARA PRESIÓN DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELÁSTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERÍA DE ACERO BICROMATADO. EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,732 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	34,38
TP00100	1,732 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	32,73
CO15014	1,000 u	CODO EE 1/4. D150	100,26	100,26

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.27 (€ por UD) **167,37**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	75/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	75/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.1.3.28 (U061124)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 1/4 CON DOS ENCHUFES DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=200, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,732	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	34,38
TP00100	1,732	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	32,73
CO20014	1,000	u	CODO EE 1/4. D200	128,19	128,19

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.28 (€ por UD) **195,30**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS

8.1.3.29 (U06022)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA PARA ENTERRAR DE COMPUERTA NORMAL OVAL, DIAMETRO 100 MM, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO, JUNTA Y CARRETE DE DESMONTAJE; INCLUSO CUADRADILLO, TAPA DE REGISTRO Y TORNILLERIA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	3,465	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	68,78
TP00100	3,465	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	65,49
V100	1,000	u	VALVULA D. 100 MM	91,51	91,51
T08078	1,000	UD	TRAMPILLON	56,30	56,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.29 (€ por UD) **282,08**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS CON OCHO CÉNTIMOS

8.1.3.30 (U06023)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA PARA ENTERRAR DE COMPUERTA NORMAL OVAL, DIAMETRO 150 MM, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO, JUNTA Y CARRETE DE DESMONTAJE; INCLUSO CUADRADILLO, TAPA DE REGISTRO Y TORNILLERIA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	4,331	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	85,97
TP00100	4,331	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	81,86
V150	1,000	u	VALVULA D. 150 MM	161,27	161,27
T08078	1,000	UD	TRAMPILLON	56,30	56,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.30 (€ por UD) **385,40**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS

8.1.3.31 (U06024)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA PARA ENTERRAR DE COMPUERTA NORMAL OVAL, DIAMETRO 200 MM, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO, JUNTA Y CARRETE DE DESMONTAJE; INCLUSO CUADRADILLO, TAPA DE REGISTRO Y TORNILLERIA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	5,197	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	103,16
TP00100	5,197	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	98,22
V200	1,000	u	VALVULA D. 200 MM	246,95	246,95
T08078	1,000	UD	TRAMPILLON	56,30	56,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.31 (€ por UD) **504,63**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	76/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	76/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.1.3.32 (U06132)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARRETE TIPO BB FORMADO POR TUBO FUNDICION DUCTIL PN 16 Y DOS BRIDAS DE 80 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,299	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	25,79
TP00100	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
T08103	1,000	Ud	Carrete tipo BB. Tubo con doble brida D=80 L=0.50 m	50,48	50,48

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.32 (€ por UD) **100,82**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIEN EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

8.1.3.33 (U06033)

UD DE HIDRANTE PARA INCENDIOS SEGUN MODELO MUNICIPAL DIAMETRO 100 MM. CON VALVULA, INCLUSO POZO DE REGISTRO Y TAPA DE REGISTRO DE FUNDICION, SEÑALIZACION Y PIEZAS ESPECIALES DE DERIVACION; COLOCADO Y PROBADO EN OBRA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	8,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	268,48
TO01900	5,197	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	103,16
TP00100	0,502	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	9,49
AGM00800	0,533	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	48,67	25,94
CH04120	0,653	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	30,80
FL01300	1,115	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,62	82,09
SW00700	1,000	u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	47,18	47,18
UA00700	6,000	u	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 mm	3,25	19,50
US00900	1,000	u	HIDRANTE DE 100 mm DIÁM. DE HIERRO FUNDIDO	754,36	754,36
WW00300	6,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	2,88

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.33 (€ por UD) **1.343,88**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

8.1.3.34 (U06032)

UD DE BOCA DE RIEGO DE DIÁMETRO 80 MM, SEGÚN MODELO MUNICIPAL CON JUNTAS, TORNILLOS, T DE DERIVACIÓN, CAJA DE FUNDICIÓN, ARQUETA DE ALOJAMIENTO Y CARRETES NECESARIOS, PROBADA EN OBRA.EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	1,083	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	21,50
TP00100	1,083	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	20,47
AGM00500	0,040	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	1,89
CH04120	0,050	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	2,36
FL01000	0,025	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO GRANDE PARA REVESTIR 24x11,5x5 cm	118,24	2,96
US10650	1,000	u	DERIV. "T" EEB 80x80 mm, J/MEC.	38,41	38,41
US10750	1,000	u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	44,18	44,18
US20600	1,000	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	75,94	75,94
US20650	1,000	u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	52,00	52,00
US25006	16,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,44	7,04
US25050	2,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	0,96	1,92
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,96

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.34 (€ por UD) **269,63**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	77/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	77/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.1.3.35 (08FAA90001)

UD DE ACOMETIDA DE AGUAS REALIZADA EN TUBO DE POLIETILENO DE MEDIA O ALTA DENSIDAD, DE 20 A 32 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, DESDE EL PUNTO DE TOMA HASTA LA LLAVE DE REGISTRO, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AYUDA DE ALBAÑILERÍA; CONSTRUIDO SEGÚN CTE Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA CANTIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
IF91600	1,000 u	ACOMETIDA AGUA DE 20 A 32 mm S/NORMAS	427,93	427,93

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.35 (€ por UD) **427,93**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

8.1.3.36 (08FFP90120)

ML DE CANALIZACIÓN DE POLIETILENO PE DE ALTA DENSIDAD CON UNIONES MECÁNICAS, EMPOTRADA, DE 32 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR Y 2,4 MM DE ESPESOR, APTO USO ALIMENTARIO, PN 10, INCLUSO P.P. PIEZAS ESPECIALES, PEQUEÑO MATERIAL Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; INSTALADA SEGÚN CTE. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	33,13	0,99
TO01900	0,104 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	2,06
IF92962	1,010 m	TUBO POLIETILENO ALTA DENSIDAD UNIÓN MEC. DIÁM. 32x2,4 mm	1,07	1,08
IF92976	1,010 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 40 mm	0,47	0,47
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,96
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,18

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.36 (€ por ML) **5,74**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de CINCO EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

8.1.3.37 (08FAC00006)

UD DE CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 25 MM DE CALIBRE, INSTALADO EN ARMARIO DE 1,3X0,6X0,5 M, INCLUSO LLAVES DE COMPUERTA, GRIFO DE COMPROBACIÓN, MANGUITOS, PASAMUROS Y P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL, CONEXIONES Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; CONSTRUIDO SEGÚN CTE Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA CANTIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,550 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	18,46
TO01900	2,165 h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	42,98
IF00400	1,000 u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 1,30x0,60 m	79,70	79,70
IF06800	1,000 u	CONTADOR GENERAL 25 mm	192,32	192,32
IF12100	1,000 u	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 1"	62,42	62,42
IF29700	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 mm)	7,41	14,82
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	4,80
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.37 (€ por UD) **416,80**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATROCIENTOS DIECISEIS EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	78/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	78/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.1.3.38 (IFA010)

UD DE SUMINISTRO Y MONTAJE DE ACOMETIDA ENTERRADA PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE 2 M DE LONGITUD, QUE UNE LA RED GENERAL DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE DE LA EMPRESA SUMINISTRADORA CON LA INSTALACIÓN GENERAL DEL EDIFICIO, CONTINUA EN TODO SU RECORRIDO SIN UNIONES O EMPALMES INTERMEDIOS NO REGISTRABLES, FORMADA POR TUBO DE POLIETILENO PE 100, DE 40 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, PN=10 ATM Y 2,4 MM DE ESPESOR, COLOCADA SOBRE LECHO DE ARENA DE 15 CM DE ESPESOR, EN EL FONDO DE LA ZANJA PREVIAMENTE EXCAVADA, DEBIDAMENTE COMPACTADA Y NIVELADA CON PISÓN VIBRANTE DE GUIADO MANUAL, RELLENO LATERAL COMPACTANDO HASTA LOS RIÑONES Y POSTERIOR RELLENO CON LA MISMA ARENA HASTA 10 CM POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ SUPERIOR DE LA TUBERÍA; COLLARÍN DE TOMA EN CARGA COLOCADO SOBRE LA RED GENERAL DE DISTRIBUCIÓN QUE SIRVE DE ENLACE ENTRE LA ACOMETIDA Y LA RED; LLAVE DE CORTE DE ESFERA DE 1 1/4" DE DIÁMETRO CON MANDO DE CUADRADILLO COLOCADA MEDIANTE UNIÓN ROSCADA, SITUADA JUNTO A LA EDIFICACIÓN, FUERA DE LOS LÍMITES DE LA PROPIEDAD, ALOJADA EN ARQUETA PREFABRICADA DE POLIPROPILENO DE 30X30X30 CM, COLOCADA SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/20/I DE 15 CM DE ESPESOR. INCLUSO P/P DE ACCESORIOS Y PIEZAS ESPECIALES, DEMOLICIÓN Y LEVANTADO DEL FIRME EXISTENTE, POSTERIOR REPOSICIÓN CON HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/20/I, Y CONEXIÓN A LA RED. SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL POSTERIOR RELLENO PRINCIPAL. TOTALMENTE MONTADA, CONEXIONADA Y PROBADA POR LA EMPRESA INSTALADORA MEDIANTE LAS CORRESPONDIENTES PRUEBAS DE SERVICIO (INCLUIDAS EN ESTE PRECIO). INSTALADA SEGUN NORMAS DE ALJARAFESA. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
IF91650	1,000 u	ACOMETIDA AGUA DE 40 A 50 mm S/NORMAS	684,51	684,51

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.38 (€ por UD) **684,51**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

8.1.3.39 (U06039)

UD DE CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE DE ABASTECIMIENTO D AGUA, DE DIÁMETRO 200 A 600 MM , INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES Y AYUDAS ED ALBAÑILERÍA, EXCAVACIÓN NECESARIA, DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO Y POESTERIOR REPOSICIÓN, DESVIOS Y PERMISOS DE CALICATAS.EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
US04500E	1,000 u	CONEXIÓN A RED GENERAL EXISTENTE	1.258,45	1.258,45

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.39 (€ por UD) **1.258,45**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

8.1.3.40 (U06070)

UD DE MONOLITO DE 1,00X0,70X0,30 M. DE DIMENSIONES, CONSTRUIDO CON FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO TOSCO DE 1 PIE DE ESPESOR, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO 1:4, I/EXCAVACIÓN Y RELLENO PERIMETRAL, Y TRAMPILLA METÁLICA DE 0,45X0,55X0,30 M DE DIMENSIONES. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	2,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	83,90
AGM00200	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	62,04	1,61
AGM00500	0,113 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	5,34
CH04020	0,147 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	49,05	7,21
FL01300	0,210 mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,62	15,46
IF24300R	1,000 u	PUERTA HORNACINA CONTADOR	54,52	54,52

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.1.3.40 (€ por UD) **168,04**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS

8.2 RED DE SANEAMIENTO Y ALCANTARILLADO

8.2.1 COLECTORES, POZOS Y ACOMETIDAS

8.2.1.1 OBRA CIVIL

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	79/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	79/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.2.1.1.1 (I07.01)

M3 DE M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJAS, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO EXTRACCIÓN DE A LOS BORDES, PERFILADO DEL FONDO Y LATERALES, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO EN PERFIL NATURAL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,095 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,80
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	30,30	2,42
MEN00400	0,005 h	MODULO METALICO ENTIVACIÓN	208,74	1,04

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.1.1 (€ por M3) **5,26**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CINCO EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS

8.2.1.1.2 (U03018)

M3 DE TERRAPLENADO CON TIERRAS SELECCIONADAS, PROCEDENTES DE PRÉSTAMO, TIPO 2 SEGÚN PG-3,COMPRENDIENDO: TRANSPORTE DE CUALQUIER TIPO, NIVELADO, REGADO, EXTENDIDO Y COMPACTADO SIEMPRE EN DOS TONGADAS, DIVIDIENDO EL ESPESOR DE CADA SECTOR S/DETALLES DE VIARIOS, CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA CONSEGUIR EL 98% P.M. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,074 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,40
MK00200	0,008 h	CAMIÓN CISTERNA	26,24	0,21
MN00100	0,015 h	MOTONIVELADORA	39,07	0,59
MR00400	0,015 h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,30
MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,44
AW00300	1,000 m3	CANON ADQUISICIÓN DE TIERRAS DE PRÉSTAMO	0,57	0,57
GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,48	0,14

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.1.2 (€ por M3) **3,65**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de TRES EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

8.2.1.1.3 (I07.02)

M3 DE M3 DE RELLENO DE ZANJAS MEDIANTE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, EN TONGADAS DE 20 CMS DE ESPESOR, COMPRENDIENDO EL EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO AL 98% DEL PRÓCTOR MODIFICADO. EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,061 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,15
ME00400	0,050 h	RETROEXCAVADORA	30,30	1,52

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.1.3 (€ por M3) **2,67**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

8.2.1.1.4 (I04.02)

M3 DE M3 DE RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA DE URBANIZACIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	20,68	0,41
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	2,22

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.1.4 (€ por M3) **2,63**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	80/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	80/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.2.1.1.5 (I02.08)

M2 DE M2. LEVANTADO DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFÁLTICA, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALZIACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y AGLOMERADO DEL TIPO S-12 DE ESPESOR IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,89
UP01450	0,235	t	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO S-12	21,65	5,09
MA00300	0,010	h	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	116,65	1,17
MK00100	0,020	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,44
MR00400	0,030	h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,60
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30
MQ44600	0,050	h	MÁQUINA DISCO	19,60	0,98
MQ45100	0,200	h	MOTOCOMPRESOR DIESEL	5,88	1,18
P260050	0,080	M3	HORMIGON HM-175 SUMINISTRADO EN OBRA	32,53	2,60

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.1.5 (€ por M2) **15,25**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de QUINCE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

8.2.1.1.6 (I02.09)

M2 DE LEVANTADO DE ACERADO CON BALDOSAS ACABADO HIDÁULICO, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALIZACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,89
MQ44600	0,050	h	MÁQUINA DISCO	19,60	0,98
MQ45100	0,200	h	MOTOCOMPRESOR DIESEL	5,88	1,18
MK00100	0,010	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,22
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30
TO01100	0,260	h	OF. 1ª SOLADOR	19,85	5,16
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,041	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	1,94
RS00400	26,000	u	BALDOSA HIDRAÚLICA ANTIDESLIZANTE	0,23	5,98

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.1.6 (€ por M2) **18,75**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de DIECIOCHO EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

8.2.1.2 COLECTORES

8.2.1.2.1 (U05039)

M DE TUBERÍA DE PVC DE DOBLE PARED DE COLOR TEJA Y RIGIDEZ 4 KN/M2, CON UN DIÁMETRO DE 315 MM., COLOCADA EN ZANJA SOBRE CAMA DE ARENA, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 15 CM. POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, I/P.P DE JUNTA ESTÁNDAR COLOCADA Y MEDIOS AUXILARES Y SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LAS ZANJAS.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	0,303	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	6,01
TP00100	0,303	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	5,73
AA00300	0,275	m3	ARENA GRUESA	8,71	2,40
CH04120	0,006	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	0,28
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,26
UA016315	1,010	m	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 315 mm TEJA	23,85	24,09

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.2.1 (€ por M) **38,77**

Asciende el precio total por M a la cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	81/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	81/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.2.1.2.2 (U05040)

ML DE TUBERÍA DE PVC DE DOBLE PARED DE COLOR TEJA Y RIGIDEZ 4 KN/M2, CON UN DIÁMETRO DE 400 MM., COLOCADA EN ZANJA SOBRE CAMA DE ARENA, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 15 CM. POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, I/P.P DE JUNTA ESTÁNDAR COLOCADA Y MEDIOS AUXILARES Y SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LAS ZANJAS. INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y CONEXIONES CON POZOS .EJECUTADO SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	0,303	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	6,01
TP00100	0,303	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	5,73
AA00300	0,275	m3	ARENA GRUESA	8,71	2,40
CH04120	0,006	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	0,28
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,26
UA016400	1,010	m	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 400	38,63	39,02

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.2.2 (€ por ML) **53,70**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS

8.2.1.2.3 (U05041)

M DE TUBERÍA DE PVC DE DOBLE PARED DE COLOR TEJA Y RIGIDEZ 4 KN/M2, CON UN DIÁMETRO DE 500 MM., COLOCADA EN ZANJA SOBRE CAMA DE ARENA, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 15 CM. POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, I/P.P DE JUNTA ESTÁNDAR COLOCADA Y MEDIOS AUXILARES Y SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LAS ZANJAS.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	0,303	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	6,01
TP00100	0,303	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	5,73
AA00300	0,640	m3	ARENA GRUESA	8,71	5,57
CH04120	0,006	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	0,28
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,26
UA016500	1,010	m	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 500 mm	66,26	66,92

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.2.3 (€ por M) **84,77**

Asciende el precio total por M a la cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

8.2.1.2.4 (U05011)

M DE CANALIZACION DE HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR ENCHUFE CAMPANA DE 600 MM. DE DIAMETRO INTERIOR, CLASE D, COLOCADO SOBRE LECHO DE ARENA DE 15 CM. DE ESPESOR; NIVELACION Y FORMACION DE PENDIENTES, PARTE PROPORCIONAL DE JUNTA DE GOMA, PIEZAS ESPECIALES Y CONEXIONES CON POZOS;Y CUBRICION CON ARENA HASTA 15 CM POR ENCIMA DE LA CLAVE DEL TUBO,INCLUSO BANDA SEÑALIZADORA DE MATERIAL PLASTICO. CONSTRUIDO SEGUN ORDENANZAS MUNICIPALES. MEDIDO ENTRE EJES DE POZOS. SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LA ZANJA

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	13,42
CH04120	0,333	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	15,70
UA02200	1,010	m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 600 mm ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA	12,96	13,09
AA00300	1,100	m3	ARENA GRUESA	8,71	9,58

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.2.4 (€ por M) **51,79**

Asciende el precio total por M a la cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	82/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	82/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.2.1.2.5 (U05012)

M DE CANALIZACION DE HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR ENCHUFE CAMPANA DE 800 MM. DE DIAMETRO INTERIOR, CLASE D, COLOCADO SOBRE LECHO DE ARENA DE 15 CM. DE ESPESOR; NIVELACION Y FORMACION DE PENDIENTES, PARTE PROPORCIONAL DE JUNTA DE GOMA, PIEZAS ESPECIALES Y CONEXIONES CON POZOS;Y CUBRICION CON ARENA HASTA 15 CM POR ENCIMA DE LA CLAVE DEL TUBO,INCLUSO BANDA SEÑALIZADORA DE MATERIAL PLASTICO. CONSTRUIDO SEGUN ORDENANZAS MUNICIPALES. MEDIDO ENTRE EJES DE POZOS.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,533	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	17,89
CH04120	0,337	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	15,89
UA02300	1,010	m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 800 mm ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA	17,55	17,73
ME00400	0,100	h	RETROEXCAVADORA	30,30	3,03
AA00300	1,300	m3	ARENA GRUESA	8,71	11,32

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.2.5 (€ por M) **65,86**

Asciende el precio total por M a la cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

8.2.1.2.6 (U05013)

M DE CANALIZACION DE HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR ENCHUFE CAMPANA DE 1200 MM. DE DIAMETRO INTERIOR, CLASE C, COLOCADO SOBRE LECHO DE ARENA DE 15 CM. DE ESPESOR; NIVELACION Y FORMACION DE PENDIENTES, PARTE PROPORCIONAL DE JUNTA DE GOMA, PIEZAS ESPECIALES Y CONEXIONES CON POZOS;Y CUBRICION CON ARENA HASTA 15 CM POR ENCIMA DE LA CLAVE DEL TUBO,INCLUSO BANDA SEÑALIZADORA DE MATERIAL PLASTICO. CONSTRUIDO SEGUN ORDENANZAS MUNICIPALES. MEDIDO ENTRE EJES DE POZOS. SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LAS ZANJAS.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,533	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	17,89
UA01200	1,010	m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 1200 mm ENCH. CAMPANA JUNTA ELASTICA	160,24	161,84
CH04120	0,337	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	15,89
ME00400	0,100	h	RETROEXCAVADORA	30,30	3,03
AA00300	1,300	m3	ARENA GRUESA	8,71	11,32

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.2.6 (€ por M) **209,97**

Asciende el precio total por M a la cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

8.2.1.2.7 (U05028)

M DE TUBERIA DE SANEAMIENTO PARA IMBORNALES DE PVC-U DE PARED COMPACTA CLASE SN-4 DIAMETRO NOMINAL 200 MM., SISTEMA DE UNION FLEXIBLE CON JUNTA DE ELASTOMERO, ENVUELTA EN ARENA Y PARTE PROPORCIONAL DE ACCESORIOS Y PIEZAS ESPECIALES, CODO DE 90º Y CONEXIONES A POZO, CONSTRUIDO SEGUN ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDO ENTRE EJES DE IMBORNAL Y POZO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	0,260	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	5,16
TP00100	0,260	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,91
AA00300	0,250	m3	ARENA GRUESA	8,71	2,18
CH04120	0,005	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	0,24
UA01500	1,010	m	TUBERÍA PVC SN4 DIÁM. 200 mm TEJA	4,68	4,73
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,26

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.2.7 (€ por M) **17,48**

Asciende el precio total por M a la cantidad de DIECISIETE EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

8.2.1.3 ACOMETIDAS, POZOS E IMBORNALES

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	83/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	83/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.2.1.3.1 (U05027)

UD DE IMBORNAL MIXTO DE REJILLA Y BUZON, DE 68X54 CM. Y 100 CM DE PROFUNDIDAD, FORMADO POR: SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 20 CM. DE ESPESOR, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1/2 PIE, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, O REALIZADO MEDIANTE PREFABRICADO DE HORMIGON; BUZON, REJILLA Y CERCO DE FUNDICION DUCTIL CLASE C250 SEGUN MODELO OFICIAL; INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDO SEGUN NTE Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	2,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	67,12
TP00100	2,165	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	40,92
AGM00200	0,012	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	62,04	0,74
AGM00500	0,052	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	2,46
CH04120	0,059	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	2,78
FL01300	1,200	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,62	88,34
UA02400	1,000	u	REJILLA FUNDICIÓN IMBORNAL CÓN CERCO	30,33	30,33

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.3.1 (€ por UD) **232,69**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

8.2.1.3.2 (I05.102.03)

UD DE UD. EJECUCIÓN DE POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1.20 M. DE DIAMETRO Y 3 M DE PROFUNDIDAD MEDIA CON ANILLOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN EN MASA SEGÚN PLANO DE DETALLES FORMADO POR, SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 30 CM DE ESPESOR CON CANALETA DE FONDO, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE DE ESPESOR O PREFABRICADO DE HORMIGON, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, TAPA Y CERCO DE HIERRO FUNDIDO REFORZADO Y PATES DE POLIPROPILENO, FORJADO SUPERIOR, RELLENO Y COMPACTADO PERIMETRAL ;CONSTRUIDO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	10,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	335,60
TP00100	0,811	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	15,33
AGM00500	0,715	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	33,80
CH04120	0,537	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	25,32
FL01300	1,470	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,62	108,22
SW00700	1,000	u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	47,18	47,18
UA00700	8,000	u	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 mm	3,25	26,00
ME00400	0,920	h	RETROEXCAVADORA	30,30	27,88
WW00300	4,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,92

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.3.2 (€ por UD) **621,25**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SEISCIENTOS VEINTIUN EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	84/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	84/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD. DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION TOTAL

8.2.1.3.3 (U05022)

UD DE POZO DE RESALTO CIRCULAR DE 1.20 M. DE DIAMETRO Y 5 M DE PROFUNDIDAD MAXIMA, CON DESVIO INTERIOR FORMADO POR: SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 30 CM DE ESPESOR CON CANALETA DE FONDO,TUBERIA DE DESVIO DE GRES DE DN 30 MM VITRIFICADO CON P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ENVOLTURA DE HORMIGON HM-20; FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE DE ESPESOR O PREFABRICADO DE HORMIGON, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, TAPA Y CERCO DE HIERRO FUNDIDO Y PATES DE POLIPROPILENO SEGUN MODELOS MUNICIPALES; INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS A VERTEDERO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-16 Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	11,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	369,16
TP00100	0,719	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	13,59
AGM00500	0,715	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	33,80
CH04120	0,537	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	25,32
FL01300	1,470	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,62	108,22
SB00400	1,010	m	BAJANTE FIBROCEMENTO NT DIÁM. 80 mm	3,46	3,49
SW00700	1,000	u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	47,18	47,18
UA00700	8,000	u	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 mm	3,25	26,00
ME00400	0,800	h	RETROEXCAVADORA	30,30	24,24
WW00300	4,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,92

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.3.3 (€ por UD) **652,92**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

8.2.1.3.4 (U05050)

UD DE ACOMETIDA DOMICILIARIA A LA RED GENERAL DE SANEAMIENTO CON UNA LONGITUD MEDIA DE DIEZ METROS, FORMADA POR TUBERÍA DE PVC DE 315 MM ,I/ P.P DE PIEZAS ESPECIALES, ARQUETA DE REGISTRO DE 51X51X80 CM DE FÁBRICA DE LADRILLO, EXCAVACIÓN Y RELLENO POSTERIOR NECESARIO; CONSTRUIDA SEGÚN PROYECTO Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
SW01100S	1,000	u	ACOMETIDA ALCANTARILLADO S/NORMAS	684,24	684,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.3.4 (€ por UD) **684,24**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS

8.2.1.3.5 (I02.05)

UD DE ACOMETIDA A POZO DE REGISTRO DE LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO EXISTENTE MEDIANTE TUBO DE DIÁMETRO 400, CON LAS OBRAS NECESARIAS, INCLUYENDO LA SEÑALIZACIÓN, DESVÍOS Y PERMISOS DE CALICATAS.EJECUTADO SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES .MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
SW01100P	1,000	u	ACOMETIDA A POZO EXISTENTE S/NORMAS	423,73	423,73

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.1.3.5 (€ por UD) **423,73**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRES EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

8.2.2 ALIVIADERO

8.2.2.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS

8.2.2.1.1 (U03003)

M3 DE EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,095	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,80
ME00400	0,080	h	RETROEXCAVADORA	30,30	2,42

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.2.1.1 (€ por M3) **4,22**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CUATRO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	85/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	85/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.2.2.1.2 (I07.02)

M3 DE M3 DE RELLENO DE ZANJAS MEDIANTE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, EN TONGADAS DE 20 CMS DE ESPESOR, COMPRENDIENDO EL EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO AL 98% DEL PRÓCTOR MODIFICADO. EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,061 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,15
ME00400	0,050 h	RETROEXCAVADORA	30,30	1,52

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.2.1.2 (€ por M3) **2,67**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

8.2.2.1.3 (I04.02)

M3 DE M3 DE RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA DE URBANIZACIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	20,68	0,41
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	2,22

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.2.1.3 (€ por M3) **2,63**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

8.2.2.1.4 (U13026)

M3 DE DE HORMIGON HM-20/P/40/I, CON ARIDO RODADO DE DIAMETRO MAXIMO 40 MM. Y CONSISTENCIA PLASTICA, ELABORADO,TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCION EHE, INCLUSO P.P. DE VIBRADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,390 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	7,37
CH04120	1,080 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	50,93
MV00100	0,130 h	VIBRADOR	1,31	0,17

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.2.1.4 (€ por M3) **58,47**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

8.2.2.2 ESTRUCTURA DEL ALIVIADERO

8.2.2.2.1 (U13026)

M3 DE DE HORMIGON HM-20/P/40/I, CON ARIDO RODADO DE DIAMETRO MAXIMO 40 MM. Y CONSISTENCIA PLASTICA, ELABORADO,TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCION EHE, INCLUSO P.P. DE VIBRADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,390 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	7,37
CH04120	1,080 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	50,93
MV00100	0,130 h	VIBRADOR	1,31	0,17

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.2.2.1 (€ por M3) **58,47**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	86/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	86/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.2.2.2.2 (U13005)

KG DE ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B-400-S EN HORMIGON ARMADO, INCLUSO CORTE, LABRADO, COLOCACION Y PARTE PROPORCIONAL DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES, PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCIONES EHE. MEDIDO EN PESO NOMINAL.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00600	0,017	h	OF. 1ª FERRALLISTA	19,85	0,34
CA00220	1,080	kg	ACERO B 400 S	0,59	0,64
CA01700	0,005	kg	ALAMBRE DE ATAR	1,07	0,01
WW00400	0,050	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.2.2.2 (€ por KG) **1,00**

Asciende el precio total por KG a la cantidad de UN EURO

8.2.2.2.3 (U13022)

M2 DE ENCOFRADO DE MADERA EN MUROS O LOSAS, INCLUSO LIMPIEZA, APLICACION DEL DESENCOFRANTE, DESENCOFRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCION; CONSTRUIDO SEGUN INSTRUCCION EHE. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO UTIL.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00400	0,433	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,85	8,60
TP00100	0,217	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,10
CM00300	0,006	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	195,44	1,17
CM00900	1,000	m2	TABLERO AGLOMERADO PROTEGIDO	7,30	7,30
CW00600	0,400	l	DESENCOFRANTE	1,49	0,60
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,72
WW00400	0,400	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,10

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.2.2.3 (€ por M2) **22,59**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de VEINTIDOS EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

8.2.2.2.4 (U13030)

M3 DE HA-30/IV + QA, HORMIGÓN ARMADO DE 30 N/MM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA PARA AMBIENTE GENERAL IV Y AMBIENTE ESPECÍFICO + QA SEGÚN EHE, VIBRADO Y COLOCADO, EMPLEADO EN CIMIENTOS

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02200	0,043	h	OFICIAL 2ª	19,35	0,83
TP00100	0,346	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	6,54
CH80080	1,030	m3	HORMIGÓN HA-30/B/20/IIa, SUMINISTRADO	54,71	56,35
MV00100	0,200	h	VIBRADOR	1,31	0,26

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.2.2.4 (€ por M3) **63,98**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de SESENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

8.2.2.2.5 (U13035)

M3 DE HA-30/IV + QA, HORMIGÓN ARMADO DE 30 N/MM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA PARA AMBIENTE GENERAL IV Y AMBIENTE ESPECÍFICO + QA SEGÚN EHE, VIBRADO Y COLOCADO, EMPLEADO EN ALZADOS

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02200	0,043	h	OFICIAL 2ª	19,35	0,83
TP00100	0,520	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	9,83
CH80080	1,030	m3	HORMIGÓN HA-30/B/20/IIa, SUMINISTRADO	54,71	56,35
MV00100	0,200	h	VIBRADOR	1,31	0,26

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.2.2.5 (€ por M3) **67,27**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	87/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	87/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.2.2.2.6 (U13040)

M3 DE HA-30/IV + QA, HORMIGÓN ARMADO DE 30 N/MM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA PARA AMBIENTE GENERAL IV Y AMBIENTE ESPECÍFICO + QA SEGÚN EHE, VIBRADO Y COLOCADO, EMPLEADO EN LOSAS Y FORJADOS

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02200	0,043 h	OFICIAL 2ª	19,35	0,83
TP00100	0,346 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	6,54
CH80080	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/B/20/IIa, SUMINISTRADO	54,71	56,35
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,31	0,26

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.2.2.6 (€ por M3) **63,98**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de SESENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

8.2.2.2.7 (U06043)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA Y CERCO DE HIERRO FUNDIDO DE 105 KGS. DE PESO, MODELO MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	10,07
AGM00500	0,041 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	1,94
UE03900D	1,000 u	TAPA DE FUNDICIÓN Y CERCO	64,61	64,61
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.2.2.7 (€ por UD) **77,10**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS

8.2.2.2.8 (U05010)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE PATE DE POLIPROPILENO. TOTALMENTE COLOCADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	3,36
AGM00500	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	0,24
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48
UE03900P	1,000 u	PATE DE POLIPROPILENO	5,07	5,07

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.2.2.2.8 (€ por UD) **9,15**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NUEVE EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS

8.3 RED DE RIEGOS

8.3.1 (U06060)

UD DE ACOMETIDA A LA RED GENERAL MUNICIPAL DE AGUA POTABLE HASTA UNA LONGITUD MÁXIMA DE 8 METROS, REALIZADA CON TUBO DE PE DE BAJA DENSIDAD DE 32 MM DE DIAMETRO NOMINAL, PARA UNA PRESIÓN DE 10 KG/CM2, CON COLLARÍN DE TOMA DE FUNDICIÓN DÚCTIL CON SALIDA DE ROSCA DE 32MM , I/ FORMACIÓN DE ARQUETA DE REGISTRO DE 30X30 CM DE MEDIDAS INTERIORES, CONSTRUIDA CON FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO TOSCO DE 1 PIE DE ESPESOR, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO 1:4, I/EXCAVACIÓN Y RELLENO PERIMETRAL, CON P.P DE PIEZAS ESPECIALES DE LATÓN, LLAVE DE CORTE Y TAPÓN ROSCADO, TERMINADA Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
IF91600R	1,000 u	ACOMETIDA AGUA DE 20 A 32 mm S/NORMAS	427,93	427,93

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.1 (€ por UD) **427,93**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	88/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	88/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.3.2 (U06065)

UD DE CONTADOR DE AGUA TIPO WOLTMAN, CON MECANISMO EXTRAÍBLE, DN 40 MM DE FUNDICIÓN, CONEXIÓN BRIDA. CLASE METROLÓGICA B CON DOBLE TRANSMISIÓN MAGNÉTICA QUE PERMITE QUE LA HÉLICE SEA LA ÚNICA PARTE MÓVIL EN CONTACTO CON EL AGUA. REGISTRO HERMÉTICAMENTE SELLADO. REGISTRO DOTADO DE EMISOR DE PULSOS DE CONTACTO SECO. CUERPO DE FUNDICIÓN DE HIERRO CON RECUBRIMIENTO DE POLIÉSTER.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	2,598	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	51,57
IF29900	2,000	u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	16,98	33,96
WW00300	20,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	9,60
WW00400	10,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	2,60
IF07000R	1,000	u	CONTADOR GENERAL 40 mm	238,19	238,19

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.2 (€ por UD) **335,92**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

8.3.3 (U06070)

UD DE MONOLITO DE 1,00X0,70X0,30 M. DE DIMENSIONES, CONSTRUIDO CON FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO TOSCO DE 1 PIE DE ESPESOR, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO 1:4, I/EXCAVACIÓN Y RELLENO PERIMETRAL, Y TRAMPILLA METÁLICA DE 0,45X0,55X0,30 M DE DIMENSIONES. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	2,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	83,90
AGM00200	0,026	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	62,04	1,61
AGM00500	0,113	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	5,34
CH04020	0,147	m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	49,05	7,21
FL01300	0,210	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,62	15,46
IF24300R	1,000	u	PUERTA HORNACINA CONTADOR	54,52	54,52

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.3 (€ por UD) **168,04**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS

8.3.4 (IDMA08dN)

UD DE PROGRAMADOR HÍBRIDO AUTÓNOMO , PARA USO EN RIEGO DE ZONAS VERDES, DE 6 ESTACIONES, CON DISPOSITIVO DE ALMACENAJE DE MEMORIA, INSTALADO EN MONOLITO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS.

TIEMPOS DE ESTACIONES: 0 A 199 MIN
AJUSTE DE TEMPORADA; -90% A +100%
PROGRAMA INDEPENDIENTE POR ZONA
6 HORAS DE INICIO INDEPENDIENTES POR ZONA
LOS CICLOS DE DÍAS DE PROGRAMA INCLUYEN DÍAS ESPECÍFICOS DE LA SEMANA, DÍAS IMPARES, DÍAS PARES Y FECHAS CÍCLICAS
USO MANUAL DE ESTACIÓN INDIVIDUAL
USO MANUAL DE TODAS LAS ESTACIONES
SENSOR DE LLUVIA
MODULO WIFI

INCLUIDO CONEXIONADO CON LAS ELECTROVÁLVULAS Y CONEXIONES ELÉCTRICAS, MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADO,PROGRAMADO Y EN FUNCIONAMIENTO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
PIDI22PR	1,000		PROGRAMADOR AUTÓNOMO 6 ESTACIONES WIFI	584,66	584,66
TO02000	2,165	h	OF. 1ª INSTALADOR	19,85	42,98

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.4 (€ por UD) **627,64**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SEISCIENTOS VEINTISIETE EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	89/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEn0UIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	89/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEn0UIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.3.5 (IDIW01cbSZ)

UD DE ARQUETA RECTANGULAR DE HDPE TRONCO-PIRAMIDAL PREFABRICADA DE DIMENSIONES 103 X 69 X46 CM, CON TAPA CON CIERRE DE SEGURIDAD, PARA ALOJAMIENTO DE VÁLVULAS, ELECTRO VÁLVULAS Y MECANISMOS, INCLUIDO ARREGLO DE TIERRAS, COMPLETAMENTE INSTALADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA EN OBRA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ARQUE01	1,000	ud	Arqueta tronco-piramidal Siberline Standard	38,98	38,98
ELEVARQUE1	2,000	ud	Soporte Elevador arqueta Siberline Standard	21,65	43,30
TO02000	0,217	h	OF. 1ª INSTALADOR	19,85	4,31
TP00100	0,390	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	7,37

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.5 (€ por UD) **93,96**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

8.3.6 (U06075)

UD DE VÁLVULA DE CORTE DE BOLA DE BRONCE PARA TUBERÍA DE POLIETILENO DE 40 MM., PROVISTA DE CUADRADILLO DE MANIOBRA DE 30X30, PN 32, DN = 32 MM., COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO DE 30X30 CM. DE MEDIDAS INTERIORES, CONSTRUIDA CON FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO TOSCO DE 1 PIE DE ESPESOR, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO 1/6, COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2., ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO 1/4, CERCO Y TAPA DE FUNDICIÓN DÚCTIL DE 30X30 CM, I/ EXCAVACIÓN Y RELLENO PERIMETRAL POSTERIOR, DADO DE ANCLAJE Y ACCESORIOS, COLOCADA Y PROBADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
IP15451	1,000	u	VALVULA ESFERA, PALANCA 35 MM. FUND. BRONCE ROSCA	13,82	13,82
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48
ATC00100	3,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	100,68
AGM00200	0,026	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	62,04	1,61
AGM00500	0,113	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	5,34
CH04020	0,147	m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	49,05	7,21
FL01300	0,210	mu	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR 24x11,5x5 cm	73,62	15,46
UE03900R	1,000	u	TAPA DE FUNDICIÓN 30X30 cm	54,35	54,35

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.6 (€ por UD) **215,79**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

8.3.7 (U06076)

UD DE VÁLVULA DE CORTE DE BOLA DE BRONCE PARA TUBERÍA DE POLIETILENO DE 50 MM, PROVISTA DE CUADRADILLO DE MANIOBRA DE 30X30, DN = 50 MM, INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,550	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	18,52
IP15601	1,000	u	VALVULA ESFERA, PALANCA 50 MM. FUND. BRONCE ROSCA	20,73	20,73
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	2,40

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.7 (€ por UD) **41,65**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUARENTA Y UN EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	90/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	90/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.3.8 (IDEF05baaSSZ)

UD DE INSTALACIÓN DE FILTRO DE MALLAS METÁLICO INCLINADO O EN Y, PARA UN CAUDAL DE FILTRADO DE 20 M3/H, CON CONEXIÓN DE 2", INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES, SIN CIRCUITO DE LIMPIEZA. MALLA DE ACERO INOXIDABLE STANDARD DE 120 MESH. PRESIÓN DE TRABAJO MÁXIMA DE 10 KG/CM2, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
IC40100R	1,000 u	FILTRO DE MALLA	22,30	22,30
IC72200	2,000 u	VÁLVULA DE CORTE	5,79	11,58
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,92
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.8 (€ por UD) **53,16**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS

8.3.9 (08FVR00004)

UD DE VÁLVULA DE RETENCIÓN COLOCADA EN CANALIZACIÓN DE 50 MM DE DIÁMETRO, INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL;. MEDIDA LA CANTIDAD INSTALADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02000	0,217 h	OF. 1ª INSTALADOR	19,85	4,31
IC40102R	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN 2" DIAM	9,09	9,09
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,92
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.9 (€ por UD) **15,84**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de QUINCE EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

8.3.10 (IDER06aZ)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTROVÁLVULA DE 2", INCLUIDO JUNTAS Y ACCESORIOS, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN ARQUETA.
- CAUDAL: 0,5 A 34,05 M3/H
- PRESIÓN: 1,0 A 10,4 BAR (23° C)
- TEMPERATURA: HASTA 43°C

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02000	0,736 h	OF. 1ª INSTALADOR	19,85	14,61
WWW022	1,000	ELECTROVÁLVULA 2"	56,34	56,34
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,92
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.10 (€ por UD) **73,39**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SETENTA Y TRES EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

8.3.11 (U06050)

M DE SUMINISTRO Y MONTAJE DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD DE 16 MM. DE DIÁMETRO Y 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN PARA RIEGO POR GOTEO, I/P.P DE PIEZAS ESPECIALES Y GOTEROS DE PINCHAR AUTOCOMPENSANTE DE 2 LITROS/HORA.INCLUYE EXCAVACIÓN DE LA ZANJA POR MEDIOS MANUALES Y POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA CON EL MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,100 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	3,37
PIDI30c	1,000	TUBERIA PE BAJA DENSIDAD PE32 D=16 MM CON GOTEROS	0,46	0,46
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,24
WW00400	0,250 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,07

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.11 (€ por M) **4,14**

Asciende el precio total por M a la cantidad de CUATRO EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	91/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	91/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.3.12 (U06055)

M DE SUMINISTRO Y MONTAJE DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD DE 32 MM. DE DIÁMETRO Y 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN PARA RIEGO POR GOTEO, I/P.P DE PIEZAS ESPECIALES, EXCAVACIÓN DE LA ZANJA POR MEDIOS MANUALES Y POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA CON EL MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,100	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	3,37
PIDI32c	1,000		TUBERIA PE BAJA DENSIDAD PE32 D=32 MM CON GOTEROS	0,56	0,56
WW00300	0,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,24
WW00400	0,250	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,07

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.12 (€ por M) **4,24**

Asciende el precio total por M a la cantidad de CUATRO EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS

8.3.13 (IDIW02a)

UD DE PROTECCIÓN PARA EMISORES DE RIEGO REALIZADA MEDIANTE COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC, RELLENO DE ARENA Y ANCLADO CON HORMIGÓN, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA EN OBRA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,150	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	5,05
CH04000	0,030	m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	48,42	1,45
SC00500	0,800	m	TUBO PVC DIÁM. 110 mm 4 kg/cm2	1,71	1,37
AA00300	0,015	m3	ARENA GRUESA	8,71	0,13

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.13 (€ por UD) **8,00**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de OCHO EUROS

8.3.14 (DIF1800)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR EMERGENTE DE GIRO POR TURBINA, SECTOR Y ALCANCE REGULABLES, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 1 A 2,1 BARES Y RANGO DE ALCANCE 0,60 M - 5,5 M, CON BOQUILLAS DE APERTURA VARIABLE DE 0º A 360º, INCLUIDA CONEXIÓN DE 1/2" A TUBERÍA DE RIEGO MEDIANTE UNIÓN ARTICULADA, TOTALMENTE INSTALADO, MEDIDA LA UNIDAD EN FUNCIONAMIENTO.

PRESIÓN: 1,0 A 2,1 BARES
ALCANCE: 0,6 M A 5,5 M
CAUDAL PARALELO: 0M3/H A 0,6 BARES O PRESIONES
SUPERIORES; 0,02 M3/H A PRESIONES INFERIORES A 0,6 BARES

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,100	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	3,37
PIDE05a	1,000	ud	COLLARIN TOMA D=25 mm	1,62	1,62
PIDI52ba	1,000		CONEXIÓN TOBERA,D=1/2"	2,21	2,21
PIDI22aa	1,000		DIFUSOR EMERGENTE 1/2" CON BOQUILLAS VARIABLE 0ºA 360º	19,49	19,49

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.14 (€ por UD) **26,69**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de VEINTISEIS EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	92/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	92/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.3.15 (TOB3500)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOBERA EMERGENTE DE GIRO POR TURBINA, SECTOR Y ALCANCE REGULABLES, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 1,7 A 3,8 BARES Y RANGO DE ALCANCE 4,60 M - 10,7 M, CON APERTURA VARIABLE DE 40º A 360º, INCLUIDA CONEXIÓN DE 1/2" A TUBERÍA DE RIEGO MEDIANTE UNIÓN ARTICULADA, TOTALMENTE INSTALADO, MEDIDA LA UNIDAD EN FUNCIONAMIENTO.

ALCANCE: 4,6-10,7 M
ALCANCE MÍNIMO UTILIZANDO EL TORNILLO DE REDUCCIÓN DEL ALCANCE: 2,9 M
PRESIÓN: 1,7-3,8 BARES
CAUDAL: 0,12-1,04M3/H
TOMA ROSCADA HEMBRA DE 1/2" (15/21)
AJUSTE DE SECTOR: 40°-360°

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	5,05
PIDE05a	1,000 ud	COLLARIN TOMA D=25 mm	1,62	1,62
PIDI52ba	1,000	CONEXIÓN TOBERA,D=1/2"	2,21	2,21
PIDI21aa	1,000	TOBERA EMERGENTE 1/2" CON AJUSTE DE SECTOR 40ºA 360º	28,15	28,15

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.3.15 (€ por UD) **37,03**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS CON TRES CÉNTIMOS

8.4 SISTEMA DRENAJE SOSTENIBLE

8.4.1 (02ACC00001)

M3 DE EXCAVACIÓN EN DESMONTES Y EN APERTURA DE CAJA, DE TIERRAS NO CLASIFICADAS, DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDO, REFINADO DEL MISMO Y COMPACTACIÓN AL 98% P.N. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL NATURAL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,013 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,25
ME00300	0,040 h	PALA CARGADORA	20,68	0,83
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,13

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.4.1 (€ por M3) **1,21**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de UN EURO CON VEINTIUN CÉNTIMOS

8.4.2 (02ATT00001b)

M3 DE TERRAPLENADO CON MATERIAL SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, COMPRENDIENDO: TRANSPORTE INTEROR DE LA OBRA, NIVELADO, REGADO, EXTENDIDO Y COMPACTADO EN TONGADAS DE 25 CM CON MEDIOS MECÁNICOS AL 98% P.M. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,043 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,81
MK00200	0,005 h	CAMIÓN CISTERNA	26,24	0,13
MN00100	0,012 h	MOTONIVELADORA	39,07	0,47
MR00400	0,012 h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,24
GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,48	0,14

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.4.2 (€ por M3) **1,79**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de UN EURO CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

8.4.3 (02TMM00002)

M3 DE CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL PROCEDENTES DE EXCAVACIONES Y/O TIERRAS, A VERTEDERO AUTORIZADO, PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE, (EL CANON ES APARTE Y ESTÁ INCLUIDO EN RCD'S). MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	20,68	0,41
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	2,22

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.4.3 (€ por M3) **2,63**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	93/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	93/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

8.4.4 (03WSS00013)

M3 DE RELLENO DE GRAVA GRUESA LIMPIA EN LOSAS, INCLUSO COMPACTADO DE BASE Y EXTENDIDO REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,693	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	13,10
AG00300	1,100	m3	GRAVA DIÁM. 30/40 mm	5,63	6,19
GW00100	0,150	m3	AGUA POTABLE	0,48	0,07
MR00200	0,300	h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	2,61	0,78
ME00300	0,040	h	PALA CARGADORA	20,68	0,83

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.4.4 (€ por M3) **20,97**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de VEINTE EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

8.4.5 (03WSS00014)

M3 DE RELLENO DE GRAVA GRUESA LIMPIA EN LOSAS, INCLUSO COMPACTADO DE BASE Y EXTENDIDO REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,693	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	13,10
AG00200	1,100	m3	GRAVA DIÁM. 16/32 mm	4,11	4,52
GW00100	0,150	m3	AGUA POTABLE	0,48	0,07
MR00200	0,300	h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	2,61	0,78
ME00300	0,040	h	PALA CARGADORA	20,68	0,83

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.4.5 (€ por M3) **19,30**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DIECINUEVE EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS

8.4.6 (03WWW00002)

M2 DE LAMINA GEOTEXTIL NO TEJIDO COMPUESTO POR FIBRAS DE POLIPROPILENO UNIDAS POR AGUJETEADO, CON UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN LONGITUDINAL DE 5,4 KN/M Y UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN TRANSVERSAL DE 5,9 KN/M, COLOCADO SOBRE EL TERRENO, INCLUSO P.P. DE SOLAPES. MEDIDA LA SUPERFICIE TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,026	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,49
XI011001	1,100	m2	LÁMINA GEOTEXTIL	0,57	0,63

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 8.4.6 (€ por M2) **1,12**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de UN EURO CON DOCE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	94/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	94/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

CAPITULO Nº 9 RED DE GAS NATURAL

9.1 (I06.01)

M3 DE M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJAS, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO EXTRACCIÓN DE A LOS BORDES, PERFILADO DEL FONDO Y LATERALES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO EN PERFIL NATURAL.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,095	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,80
ME00400	0,080	h	RETROEXCAVADORA	30,30	2,42

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 9.1 (€ por M3) **4,22**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CUATRO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS

9.2 (I06.02)

ML DE ADECUACIÓN DE ZANJA BAJO ACERADO DE 60 CMS DE PROFUNDIDAD MÍNIMA, PARA TUBERÍA DE GAS, FORMADO POR RASANTEO DE LA ZANJA, CAMA DE ARENA DE 10 CMS, CUBRICIÓN DEL TUBO HASTA 20 CMS SOBRE LA CLAVE CON ARENA DE RÍO, BANDA PLASTIFICADA DE COLOR AMARILLO COLOCADA POR ENCIMA DEL TUBO, RELLENO MÍNIMO DE LA MISMA CON 26 CMS DE MATERIAL ESCOGIDO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN SIN MATERIALES DE TAMAÑO MAYOR A 0,8 CMS, Y RECUBRIMIENTO MÍNIMO DE 15 CMS DE HORMIGÓN EN MASA DE RESISTENCIA IGUAL O SUPERIOR A 200 KG/CM2.CONTRUIDA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA DE GAS.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ME00300	0,010	h	PALA CARGADORA	20,68	0,21
GW00100	0,300	m3	AGUA POTABLE	0,48	0,14
AA00300	0,130	m3	ARENA GRUESA	8,71	1,13
CH04120	0,060	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	2,83
MK00200	0,005	h	CAMIÓN CISTERNA	26,24	0,13
MR00400	0,012	h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 9.2 (€ por ML) **4,68**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de CUATRO EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

9.3 (I06.03)

ML DE ADECUACIÓN DE ZANJA BAJO ACERADO DE 80 CMS DE PROFUNDIDAD MÍNIMA, PARA TUBERÍA DE GAS, FORMADO POR RASANTEO DE LA ZANJA, CAMA DE ARENA DE 10 CMS, CUBRICÓN DEL TUBO HASTA 20 CMS SOBRE LA CLAVE CON ARENA DE RÍO, BANDA PLASTIFICADA DE COLOR AMARILLO COLOCADA POR ENCIMA DEL TUBO, RELLENO MÍNIMO DE LA MISMA CON 33 CMS DE MATERIAL ESCOGIDO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN SIN MATERIALES DE TAMAÑO MAYOR A 0,8 CMS, Y RECUBRIMIENTO MÍNIMO DE 20 CMS DE HORMIGÓN EN MASA DE RESISTENCIA IGUAL O SUPERIOR A 200 KG/CM2.CONTRUIDA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA DE GAS.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
GW00100	0,300	m3	AGUA POTABLE	0,48	0,14
AA00300	0,130	m3	ARENA GRUESA	8,71	1,13
CH04120	0,080	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	3,77
ME00300	0,010	h	PALA CARGADORA	20,68	0,21
MK00200	0,005	h	CAMIÓN CISTERNA	26,24	0,13
MR00400	0,012	h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,24

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 9.3 (€ por ML) **5,62**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de CINCO EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	95/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEn0UIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	95/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEn0UIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

9.4 (I06.04)

M2 DE LEVANTADO DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFÁLTICA, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALZIACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y AGLOMERADO DEL TIPO S-12 DE ESPESOR IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,89
UP01450	0,235	t	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO S-12	21,65	5,09
MA00300	0,010	h	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	116,65	1,17
MK00100	0,020	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,44
MR00400	0,030	h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,60
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30
MQ44600	0,050	h	MÁQUINA DISCO	19,60	0,98
MQ45100	0,200	h	MOTOCOMPRESOR DIESEL	5,88	1,18
P260050	0,080	M3	HORMIGON HM-175 SUMINISTRADO EN OBRA	32,53	2,60

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 9.4 (€ por M2) **15,25**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de QUINCE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

9.5 (I06.05)

M3 DE M3 DE RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA DE URBANIZACIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ME00300	0,020	h	PALA CARGADORA	20,68	0,41
MK00100	0,100	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	2,22

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 9.5 (€ por M3) **2,63**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

9.6 (I06.06)

ML DE ML. TUBERÍA ENTERRADA, EN POLIETILENO DE D=63 MM. SDR 11, PARA REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS, INCLUSO PRUEBAS DE PRESIÓN Y P.P. DE ACCESORIOS (CODOS, TES, MANGUITOS, VÁLVULAS, CAPS, BANDA DE SEÑALIZACIÓN, ETC.).EJECUTADA SEGÚN NORMATIVA DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	0,563	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	11,18
TP00100	0,563	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	10,64
US10130G	1,010	m	TUBO POLIETILENO DIÁM. 63 mm SDR11.	3,11	3,14
WW00400	3,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,91
WW00300	7,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	3,36

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 9.6 (€ por ML) **29,23**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de VEINTINUEVE EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS

9.7 (I06.07)

ML DE ML. TUBERÍA ENTERRADA, EN POLIETILENO DE D=110 MM. SDR 11, PARA REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS, INCLUSO PRUEBAS DE PRESIÓN Y P.P. DE ACCESORIOS (CODOS, TES, MANGUITOS, VÁLVULAS, CAPS, BANDA DE SEÑALIZACIÓN, ETC.).EJECUTADA SEGÚN NORMATIVA DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	0,563	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	11,18
TP00100	0,563	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	10,64
US10110G	1,010	m	TUBO POLIETILENO DIÁM. 110 mm SDR11.	8,98	9,07
WW00400	3,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,91
WW00300	7,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	3,36

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 9.7 (€ por ML) **35,16**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	96/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	96/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

9.8 (I06.08)

UD DE UD. OBRA CIVIL PARA CONEXIÓN A LA RED DE GAS NATURAL EXISTENTE, REALIZADA CON TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PE100, DE 110 MM. DE DIÁMETRO NOMINAL, CALIDAD SEGÚN UNE 53.333, CON UNIONES SOLDADAS MEDIANTE SOLDADURA ELÉCTRICA, SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA, COMPRENDIENDO OBRAS AUXILIARES TALES COMO UNIONES, PIEZAS ESPECIALES Y CONEXIONES NECESARIAS, LEGALIZACIONES Y EN GENERAL MANO DE OBRA, MEDIOS Y MATERIALES NECESARIOS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN, ASÍ COMO P.P. DE EXCAVACIÓN PARA APERTURA Y ADECUACIÓN DE ZANJAS, COMPACTACIÓN DE FONDO, RELLENO COMPACTADO AL 95% PROCTOR MEJORADO Y RETIRADA DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO. REALIZADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA, ORDENANZA MUNICIPAL, PLANOS Y DATOS DEL PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD COMPLETAMENTE TERMINADA DESDE EL PUNTO DE TOMA DE LA RED EXISTENTE. CONEXIÓN REALIZADA POR LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
IG00001C	1,000 u	CONEXIÓN A RED GAS NATURAL S/NORMAS	913,75	913,75

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 9.8 (€ por UD) **913,75**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVECIENTOS TRECE EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	97/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	97/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

CAPITULO Nº 10 RECOGIDA NEUMÁTICA DE R.S.U

10.1 OBRA CIVIL

10.1.1 (I07.01.01)

M3 DE M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJAS, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO EXTRACCIÓN DE A LOS BORDES, PERFILADO DEL FONDO Y LATERALES, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO EN PERFIL NATURAL.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,095 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,80
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	30,30	2,42
MEN00400	0,005 h	MODULO METALICO ENTIVACIÓN	208,74	1,04

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.1.1 (€ por M3) **5,26**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de CINCO EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS

10.1.2 (I07.01.02)

M3 DE M3 DE RELLENO DE ZANJAS MEDIANTE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, EN TONGADAS DE 20 CMS DE ESPESOR, COMPRENDIENDO EL EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO AL 98% DEL PRÓCTOR MODIFICADO. EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,061 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,15
ME00400	0,050 h	RETROEXCAVADORA	30,30	1,52

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.1.2 (€ por M3) **2,67**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

10.1.3 (I07.01.03)

M3 DE M3 DE RELLENO DE FONDO Y CAMA DE ARENA CON MATERIAL GRANULAR DRENANTE (ARENA DE RÍO) CON TAMAÑO DE 2/5 MM, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, EN TONGADAS DE 15 CMS, COMPRENDIENDO EL EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PREPARACIÓN DE LA SUPERFÍCIE DE APOYO. EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,017 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,32
MR00200	0,038 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	2,61	0,10
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,22
ME00400	0,001 h	RETROEXCAVADORA	30,30	0,03
AA00200	1,000 m3	ARENA FINA	11,19	11,19

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.1.3 (€ por M3) **11,86**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de ONCE EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

10.1.4 (I07.01.04)

M3 DE M3 DE RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA DE URBANIZACIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	20,68	0,41
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	2,22

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.1.4 (€ por M3) **2,63**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	98/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	98/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

10.1.5 (I07.01.27)

M2 DE LEVANTADO DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFÁLTICA, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALZIACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y AGLOMERADO DEL TIPO S-12 DE ESPESOR IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,89
UP01450	0,235	t	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO S-12	21,65	5,09
MA00300	0,010	h	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	116,65	1,17
MK00100	0,020	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,44
MR00400	0,030	h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,60
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30
MQ44600	0,050	h	MÁQUINA DISCO	19,60	0,98
MQ45100	0,200	h	MOTOCOMPRESOR DIESEL	5,88	1,18
P260050	0,080	M3	HORMIGON HM-175 SUMINISTRADO EN OBRA	32,53	2,60

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.1.5 (€ por M2) **15,25**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de QUINCE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

10.1.6 (I07.01.19)

UD DE UD. EJECUCIÓN DE POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1.50 M. DE DIAMETRO Y 3 M DE PROFUNDIDAD MEDIA CON ANILLOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN EN MASA SEGÚN PLANO DE DETALLES FORMADO POR, SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 30 CM DE ESPESOR CON CANALETA DE FONDO, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE DE ESPESOR O PREFABRICADO DE HORMIGON, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, TAPA Y CERCO DE FUNDICIÓN DÚCTIL REFORZADA D-400, CUMPLIENDO LA NORMA UNE-EN-124, Y PATES DE POLIPROPILENO, FORJADO SUPERIOR, RELLENO Y COMPACTADO PERIMETRAL ;CONSTRUIDO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
T07034	0,939	Mi	Ladrillo perforado para revestir 10 cm.	67,67	63,54
A117	0,905	M3	MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6)	42,52	38,48
A110	0,650	M3	HORMIGON PREFABRICADO HM-20/P/20	47,15	30,65
T06024	8,000	UD	Pate de polipropileno	4,73	37,84
T06039	1,000	UD	Tapa y cerco fundición	58,37	58,37
T26002	4,000	UD	Material complementario o piezas	0,48	1,92
Q413	0,050	H	Camión basculante 8/10 Tm	18,22	0,91
Q462	0,500	H	Retroexcavadora	19,60	9,80
A125	8,500	H	CUADRILLA DE ALBAÑILERIA,OFICIAL 1ª Y PEON.	23,27	197,80

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.1.6 (€ por UD) **439,31**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS

10.1.7 (I07.01.20)

UD DE UD. EJECUCIÓN DE ARQUETA DE HORMIGÓN ARMADO DE 3,00 X 2,50 M Y 3,5 M DE PROFUNDIDAD MEDIA SEGÚN PLANO DE DETALLES FORMADO POR, SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 30 CM DE ESPESOR CON CANALETA DE FONDO, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE DE ESPESOR O PREFABRICADO DE HORMIGON, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, TAPA Y CERCO DE FUNDICIÓN DÚCTIL REFORZADA D-400, CUMPLIENDO LA NORMA UNE-EN-124, PATES DE POLIPROPILENO, FORJADO SUPERIOR, RELLENO Y COMPACTADO PERIMETRAL ;CONSTRUIDO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
T07034	5,000	Mi	Ladrillo perforado para revestir 10 cm.	67,67	338,35
A117	2,450	M3	MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6)	42,52	104,17
A110	5,000	M3	HORMIGON PREFABRICADO HM-20/P/20	47,15	235,75
T06024	8,000	UD	Pate de polipropileno	4,73	37,84
T06039	1,000	UD	Tapa y cerco fundición	58,37	58,37
T26002	4,000	UD	Material complementario o piezas	0,48	1,92
Q413	0,050	H	Camión basculante 8/10 Tm	18,22	0,91
Q462	0,500	H	Retroexcavadora	19,60	9,80
A125	8,500	H	CUADRILLA DE ALBAÑILERIA,OFICIAL 1ª Y PEON.	23,27	197,80

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.1.7 (€ por UD) **984,91**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	99/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	99/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

10.2 INSTALACIÓN DE CANALIZACIONES R.S.U

10.2.1 (I07.02.05)

M DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO RECTO EN ACERO AL CARBONO ST 37,2 CON PROTECCIÓN DE POLIETILENO TRICAPA DE DIÁMETRO 500 MM Y ESPESOR DE 6 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
TP00100	0,433 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	8,18
T31010	1,000 M	TUBO RECTO D=500 MM EN ACERO AL CARBONO ST 37,2 e=6 mm	220,87	220,87
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,96

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.1 (€ por M) **247,37**

Asciende el precio total por M a la cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

10.2.2 (I07.02.05.01)

M DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO RECTO EN ACERO AL CARBONO ST 37,2 CON PROTECCIÓN DE POLIETILENO TRICAPA DE DIÁMETRO 500 MM Y ESPESOR 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
TP00100	0,433 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	8,18
T31011	1,000 M	TUBO RECTO D=500 MM EN ACERO AL CARBONO ST 37,2 e=8 mm	238,19	238,19
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,96

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.2 (€ por M) **264,69**

Asciende el precio total por M a la cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

10.2.3 (I07.02.06)

UD DE UD. DE EJECUCIÓN DE INGLETE EN TUBERIA ACERO AL CARBONO DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR 8 MM EN ÁNGULOS HASTA 7º. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	2,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	67,36
T31015	1,000 UD	INGLETE EN TUBERIA ACERO AL CARBONO ESPESOR 8 mm	303,16	303,16

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.3 (€ por UD) **370,52**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRESCIENTOS SETENTA EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

10.2.4 (I07.02.06.01)

UD DE UD. DE EJECUCIÓN DE INGLETE EN TUBERIA ACERO AL CARBONO DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR 12 MM A 8 MM EN ÁNGULOS HASTA 7º. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	2,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	67,36
T310151	1,000 UD	INGLETE EN TUBERIA ACERO AL CARBONO ESPESOR 12 mm	411,43	411,43

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.4 (€ por UD) **478,79**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	100/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	100/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

10.2.5 (I07.02.07)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA DE ACERO AL CARBONO PARA CEGADO PROVISIONAL DE TRAMOS FINALES DE CANALIZACIONES HASTA LA PUESTA EN SERVICIO INCLUIDO SOLDADURAS, UNIONES Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA E INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
T31020	1,000 UD	TAPA EN ACERO AL CARBONO	168,90	168,90

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.5 (€ por UD) **185,74**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10.2.6 (I07.02.08)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 15º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM Y ESPESOR 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
T31025	1,000 UD	Codo 15º d=500 mm acero al carbono ESPESOR 8 mm	1.892,56	1.892,56

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.6 (€ por UD) **1.909,40**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de MIL NOVECIENTOS NUEVE EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS

10.2.7 (I07.02.09)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 30º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
T31030	1,000 UD	Codo 30º d=500 mm acero al carbono ESPESOR 8 mm	2.213,40	2.213,40

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.7 (€ por UD) **2.230,24**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS

10.2.8 (I07.02.10)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 45º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
T310761	1,000 UD	Codo 45º d=500 mm acero al carbono ESPESOR 8 mm	2.239,02	2.239,02

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.8 (€ por UD) **2.255,86**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	101/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	101/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

10.2.9 (I07.02.11)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 60º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
T31040	1,000 UD	Codo 60º d=500 mm acero al carbono ESPESOR 8 mm	2.871,23	2.871,23

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.9 (€ por UD) **2.888,07**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS CON SIETE CÉNTIMOS

10.2.10 (I07.02.12)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 75º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
T310751	1,000 UD	Codo 75º d=500 mm acero al carbono ESPESOR 8 mm	3.331,10	3.331,10

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.10 (€ por UD) **3.347,94**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10.2.11 (I07.02.13)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
T31045	1,000 UD	Codo 90º d=500 mm acero al carbono ESPESOR 8 mm	3.487,95	3.487,95

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.11 (€ por UD) **3.504,79**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CUATRO EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

10.2.12 (I07.02.10.01)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 45º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
T31075111	1,000 UD	Codo 45º d=500 mm acero al carbono ESPESOR 12 mm	2.836,67	2.836,67

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.12 (€ por UD) **2.853,51**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	102/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	102/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

10.2.13 (I07.02.11.01)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 60º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
T310401	1,000 UD	Codo 60º d=500 mm acero al carbono ESPESOR 12 mm	3.334,71	3.334,71

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.13 (€ por UD) **3.351,55**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

10.2.14 (I07.02.14)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENTRONQUE CON DESVÍO A 30º EN ACERO AL CARBONO ST 52.3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	8,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	269,44
T31050	1,000 UD	Entronque desvío 30º en acero al carbono ESPESOR 8 MM	2.637,46	2.637,46

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.14 (€ por UD) **2.906,90**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS SEIS EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS

10.2.15 (I07.02.14.1)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENTRONQUE CON DESVÍO A 30º EN ACERO AL CARBONO ST 52.3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 12 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	8,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	269,44
T310501	1,000 UD	Entronque desvío 30º en acero al carbono ESPESOR 12 MM	2.810,69	2.810,69

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.15 (€ por UD) **3.080,13**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES MIL OCHENTA EUROS CON TRECE CÉNTIMOS

10.2.16 (I07.02.15)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN CATÓDICA PARA LA INSTALACIÓN DE RECOGIDA NEUMÁTICA MEDIANTE CORRIENTE IMPRESA DESDE LA CENTRAL DE RECOGIDA, INCLUIDO PARA ASEGURAR LA CONTINUIDAD EN EL CIRCUITO, LAS ARQUETAS DE CALLE CON ELEMENTOS ADICIONALES PARA LA RECOGIDA, SE TENDRÁN QUE CABLEAR LA RED DESDE UN PUNTO A OTRO SALVANDO LOS EQUIPOS, CON CABLE DE 16MM2 DE SECCIÓN, UNIPOLAR CON AISLAMIENTO DE 1 KV LIBRE DE HALÓGENOS CON TERMINALES Y TORNILLERÍA PARA SOLDAR A TUBERÍA. LAS TUBERÍAS A PROTEGER SON DE 500 MM DE DIÁMETRO, CON UNA LONGITUD DE RED DE UNOS 1900 M APROXIMADAMENTE ENTERRADA DE VARIOS ESPESORES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	25,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	842,00
T31055	1,000 UD	Protección catódica	1.710,66	1.710,66

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.16 (€ por UD) **2.552,66**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	103/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	103/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

10.2.17 (I07.02.16)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ÁNODOS DE SACRIFICIOS PARA LA INSTALACIÓN DE RECOGIDA NEUMÁTICA PARA LA PROTECCIÓN DE LA RED DURANTE EL PROCESO DE MONTAJE INSTALADOS EN LAS ARQUETAS APROXIMADAMENTE CADA 100 M SEGÚN LOS CÁLCULOS DEL TERRENO, QUE PROTEGERÁN EL TUBO ENTERRADO HASTA LA PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE CORRIENTE IMPUESTA DESDE LA CENTRAL DE RECOGIDA. UNA VEZ SE HAYA TERMINADO EL PROCESO DE MONTAJE Y SE VAYA A PONER EN MARCHA LA CENTRAL CON TODOS LOS EQUIPOS, SE DEBERÁ CORTAR EL CABLEADO DE LOS ÁNODOS EN LAS ARQUETAS Y ASEGURAR LA CORRECTA INSTALACIÓN DEL CABLEADO QUE PERMITIRÁ LA CONTINUIDAD DEL CIRCUITO DE CORRIENTES IMPUESTAS DESDE LA CENTRAL. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	16,84
T31055S	1,000 UD	ÁNODOS DE SACRIFICIOS	186,04	186,04

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.17 (€ por UD) **202,88**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10.2.18 (I07.02.17)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA SECCIONAMIENTO DE RAMALES EN ACERO AL CARBONO DE APERTURA PARA INSTALACIÓN EN TUBO RECTO EN ACERO AL CARBONO ST 37,2 CON PROTECCIÓN DE POLIETILENO TRICAPA DE DIÁMETRO 500MM CON ACCIONAMIENTO NEUMÁTICO CON EQUIPO ELECTRÓNICO INSTALADA EN ARQUETA. INCLUIDO UNIONES A CANALIZACIÓN Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA E INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	3,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	101,04
T31060	1,000 UD	Válvula seccionamiento en acero al carbono D=500mm	1.695,10	1.695,10

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.18 (€ por UD) **1.796,14**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS

10.2.19 (I07.02.18)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE INSPECCIÓN PARA INSTALACIÓN EN TUBO RECTO EN ACERO AL CARBONO ST 37,2 CON PROTECCIÓN DE POLIETILENO TRICAPA DE DIÁMETRO 500MM INSTALADA EN ARQUETA. INCLUIDO UNIONES A CANALIZACIÓN Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA E INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	3,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	101,04
T31061	1,000 UD	Registro de Inspección en acero al carbono D=500mm	1.695,10	1.695,10

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.19 (€ por UD) **1.796,14**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS

10.2.20 (I07.02.21)

M DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE PROTECCIÓN EN POLIETILENO DIÁMETRO 100 MM DE SUPERFICIE LISA INSTALADO EN ZANJA, PARA CANALIZACIONES DE CABLES ELÉCTRICOS Y TUBOS DE AIRE COMPRIMIDO CON GUÍA DE ACERO GALVANIZADO. INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,68	1,68
T31070	1,000 M	Tubo de protección de polietileno d=100mm	3,54	3,54

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.20 (€ por M) **5,22**

Asciende el precio total por M a la cantidad de CINCO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	104/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	104/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

10.2.21 (I07.02.28)

ML DE ML. SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA DE SEÑALIZACION EN ZANJA DE INSTALACION ELECTRICA, DICHA CINTA DE SEÑALIZACIÓN ADVERTIRÁ DE LA EXISTENCIA DEL CABLE ELECTRICO, PUESTO EN OBRA E INSTALADO, INSTALADO SEGUN PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TA00200	0,043 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	19,04	0,82
T31072	1,000 M	Cinta de Señalización Eléctrica	0,39	0,39

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.21 (€ por ML) **1,21**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de UN EURO CON VEINTIUN CÉNTIMOS

10.2.22 (I07.02.26)

UD DE UD. ENSAYO CON DETECTOR ELÉCTRICO SOBRE TODA LA SUPERFICIE DE TODOS LOS TUBOS REGLADO A UNA TENSIÓN DE 25 KV. (0,01 KV / UM. SEGÚN NORMAS DIN 30671), PARA VERIFICAR QUE NO EXISTEN POROS NI FALLOS EN EL REVESTIMIENTO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
PRUEBA	1,000 UD	PRUEBAS DE CALIDAD EN LA INSTALACIÓN	1.104,35	1.104,35

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.2.22 (€ por UD) **1.104,35**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de MIL CIENTO CUATRO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

10.3 TECNOLOGÍA A IMPLEMENTAR

10.3.1 (I07.03.22)

M DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE BLINDADO PARA TRANSMISIÓN DE SEÑALIZACIÓN DIGITALIZADA, CON PROTECCIÓN ESPECIAL CONTRA INTERFERENCIAS EXTERNAS E INTERNAS. INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02000	0,217 h	OF. 1ª INSTALADOR	19,85	4,31
T31075	1,000 M	CABLE BLINDADO PARA TRANSMISIÓN DE SEÑALIZACIÓN DIGITALIZA	8,73	8,73
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,26
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.3.1 (€ por M) **13,78**

Asciende el precio total por M a la cantidad de TRECE EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10.3.2 (I07.03.23)

M DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ELÉCTRICO DE POTENCIA PARA ELEMENTOS DE CONTROL EN MANGUERA 3X6 MM. INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02000	0,087 h	OF. 1ª INSTALADOR	19,85	1,73
T31076	1,000 M	CABLE ELÉCTRICO DE POTENCIA PARA ELEMENTOS DE CONTROL	1,86	1,86
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,26
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,48

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.3.2 (€ por M) **4,33**

Asciende el precio total por M a la cantidad de CUATRO EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	105/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	105/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

10.3.3 (I07.03.24)

M DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PARA AIRE COMPRIMIDO EN POLIETILENO PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN DE DIÁMETRO 14X11 MM. INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO02000	0,043 h	OF. 1ª INSTALADOR	19,85	0,85
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,26
WW00300	0,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	0,10
T31085	0,150 M	TUBO PARA AIRE COMPRIMIDO EN POLIETILENO DE D=14X11 MM	2,79	0,42

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.3.3 (€ por M) **1,63**

Asciende el precio total por M a la cantidad de UN EURO CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

10.3.4 (I07.03.25)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA ELÉCTRICA COMPACTA PARA VÁLVULA DE SECTORIZACIÓN O REGISTRO, INSTALADO EN ARQUETA DE REGISTRO, INCLUIDO MONTEJE CONEXIONES Y AJUSTE ASÍ COMO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
T31090	1,000 UD	CAJA ELÉCTRICA PARA VÁLVULA DE REGISTRO	2.490,21	2.490,21
TO02000	4,331 h	OF. 1ª INSTALADOR	19,85	85,97
WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	3,90
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	9,60

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 10.3.4 (€ por UD) **2.589,68**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	106/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	106/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

CAPITULO Nº 11 MOBILIARIO URBANO

11.1 MOBILIARIO URBANO

11.1.1 (U12090)

UD DE CONJUNTO DE 6 APARCABICICLETAS EN "U" PARA DOS BICIS, EN ACERO GALVANIZADO DE Ø48 MM DE MEDIDAS 990*750 MM PARA EMPOTRAR EN SUELO, S/DETALLE, LACADO CON PINTURA EPOXI AL HORNO COLOR GRIS OSCURO U OXIRÓN, A DETERMINAR POR LA D.F. BAJO MUESTRA, CON P.P. CIMENTACIÓN, MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN Y MEDIOS AUXILARES PARA SU CORRECTO ANCLAJE Y FIJACIÓN, CON TACO QUÍMICO EPOXI Y TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE, CON P.P. DE AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO CON REPOSICIÓN DE SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01600	0,866	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	17,19
TO00100	0,866	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	17,19
TP00100	0,866	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	16,37
CW00210997	1,000	ud	BICICLETERO 6uds "U" ACERO GALVANIZADO DE Ø48x990*750mm LACADO C	155,91	155,91
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,020	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	0,95
CH04120	0,080	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	3,77
UP01800b21	5,200	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	1,20
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.1.1 (€ por UD) **213,98**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

11.1.2 (U12045)

UD DE BANCO DE MEDIDAS TOTALES 1800X615X815MM, COMPUESTO DE 2 LATERALES DE FUNDICIÓN DÚCTIL QUE CONFORMAN EL BANCO Y LOS APOYABRAZOS, Y 6 TABLONES DE MADERA TROPICAL DE GUINEA DE 30MM DE ESPESOR, S/DETALLE Y A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, ACABADO EN OXIRÓN POLIESTER AL HORNO, Y LA MADERA BARNIZADA Y CON TRATAMIENTO EN AUTOCLAVE, FUNGICIDA,INSECTICIDA E HIDRÓFUGO, CON P.P. CIMENTACIÓN, INCLUSO EJECUCIÓN DEL ANCLAJE DE LOS PIES A SOLERA O BANCADA S/UBICACIÓN, MEDIANTE CON TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE SUMINISTRADOS POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, CON P.P. DE AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO CON REPOSICIÓN DE SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	2,165	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	42,98
TP00100	1,732	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	32,73
CW00210887	1,000	ud	BANCO 1800X615X815mm FUNDICIÓN DÚCTIL, ASIENTO MADERA TROPICAL 3	190,56	190,56
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,020	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	0,95
CH04120	0,080	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	3,77
UP01800b21	5,200	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	1,20
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.1.2 (€ por UD) **273,59**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	107/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	107/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

11.1.3 (U12065b)

UD DE PAPELERA AUTOVOLCABLE TIPO MODELO SCUDERÍA DE TRES CARAS CURVADAS CON ESPIGÓN CENTRAL DE APOYO O TRES PATAS S/MODELO, DE 40 LTS DE CAPACIDAD, FABRICADA EN CHAPA TROQUELADA DE ACERO CON ACABADO DE PINTURA EPOXI AL HORNO, COLOR GRIS MARTELÉ, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, CON P.P. DE ARO SUJETA-BOLSAS Y TRES PUNTOS DE ANCLAJE DISEÑADOS EN LA BASE PARA FIJAR AL SUELO, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, CON AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	0,433	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	8,60
TP00100	0,433	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	8,18
CW00210891b	1,000	ud	PAPELERA AUTOVOLCABLE 40L TIPO MOD.SCUDERÍA S/DETALLE LACADO C/P	108,27	108,27
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,015	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	0,71
CH04120	0,010	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	0,47
UP01800b21	2,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,46
WW00400	3,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,78

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.1.3 (€ por UD) **127,57**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11.1.4 (U12050)

UD DE FUENTE URBANA MODELO MINUS O SIMILAR, REALIZADA EN ACERO INOXIDABLE Y CUERPO DE ACERO PINTADO EN OXIRÓN EN POLVO AL HORNO, CON DOS PILETAS Y GRIFOS TEMPORIZADOS CON REGULACIÓN DE CAUDAL, DISPUESTOS EN DOS ALTURAS DIFERENTES PARA SU ADAPTACIÓN A NIÑOS Y PERSONAS EN SILLA DE RUEDAS, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, FLEXO DE CONEXIÓN DE ENTRADA A 1/2", CON TRAMPILLA DE ACCESO A LAS CONEXIONES DE ACOMETIDA Y FLEXO DE CONEXIÓN PARA LA ENTRADA DE AGUA, DE BASE CUADRADA Y FIJACIÓN AL PAVIMENTO MEDIANTE PERNOS DE ANCLAJE CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, CON AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, CONEXIONADO A RED DE ABASTECIMIENTO Y DE DESAGÜES, INCLUSO REPOSICIÓN DE SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01900	0,866	h	OF. 1ª FONTANERO	19,85	17,19
TO00100	1,299	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	25,79
TP00100	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
CW00201117	1,000	ud	Fuente urbana modelo MINUS o similar, realizada en acero inoxida	346,46	346,46
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,015	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	0,71
CH04120	0,010	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	0,47
UP01800b21	3,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,69
WW00400	7,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,82

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.1.4 (€ por UD) **417,78**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	108/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	108/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

11.1.5 (U12088P)

UD DE BANCO PREFABRICADO DE MICRO-HORMIGÓN HIDRÓFUGA EN COLOR A DETERMINAR POR LA D.F. BAJO MUESTRA, CON MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE A LA ACCIÓN DEL SOL, LA LLUVIA Y CUALQUIER OTRO FACTOR CLIMÁTICO ADVERSO, DE DISEÑO ROBUSTO Y LÍNEAS RECTAS, SIN REPALDO, MONOLÍTICO, CON TODAS SUS CARAS PERFECTAMENTE LISAS Y ARISTAS REDONDEADAS, DE FORMA EN PLANTA "TRIDIRECCIONAL" CON BANCADA RECTANGULAR Y MEDIDAS TOTALES DEL CONJUNTO 6,50M DE LARGO, 2,50 M DE ANCHO Y 0,45 M DE ALTURA, CONSIDERANDO UN ANCHO DE BALDA DE ASIENTO DE 50CM, S/DETALLE, CON P.P. DE CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN EN MASA HM-20, INCLUSO ANCLAJE DE LOS PIES O APOYOS A SOLERA O BANCADA S/UBICACIÓN, PUNTOS DE ANCLAJE DISEÑADOS EN LA BASE PARA FIJAR AL SUELO, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, CON AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	2,598	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	51,57
TP00100	2,598	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	49,10
CW0021084481	1,000	ud	BANCO PREFABRICADO MICRO-HORMIGÓN HIDROFUG TRIDIRECCIONAL SIN RE	155,91	155,91
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,015	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	0,71
CH04120	0,025	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	1,18
WW00400	7,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,82

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.1.5 (€ por UD) **260,39**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11.2 JUEGOS INFANTILES

11.2.1 (TJR040b)

M² DE PAVIMENTO CONTINUO ABSORBEDOR DE IMPACTOS, PARA UNA ALTURA MÁXIMA DE CAÍDA DE 1,50M, EN ÁREAS DE JUEGOS INFANTILES, REALIZADO "IN SITU", DE 50MM DE ESPESOR TOTAL, FORMADO POR UNA CAPA INFERIOR DE GRÁNULOS DE CAUCHO RECICLADO SBR DE COLOR NEGRO DE 40 MM DE ESPESOR Y UNA CAPA SUPERIOR DE GRÁNULOS DE CAUCHO EPDM DE 10 MM DE ESPESOR, COLOR A ELEGIR DE LA CARTA RAL Y SEGÚN DISEÑO Y PLANOS, SOBRE SOLERA PREVIA CON PENDIENTE (NO INCLUIDA EN ESTA PARTIDA), CON P.P. DE REPLANTEO, AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE APOYO Y REPASO DEL CONJUNTO UNA VEZ TERMINADO EL MONTAJE, CON LIMPIEZA FINAL POR FABRICANTE. MEDIDA LA SUPERFICIE SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	0,476	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	9,45
TP00100	0,476	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	9,00
mt47adc414c	1,000	m²	Pavimento continuo "in situ", de 50 mm de esp caucho reciclado S	33,96	33,96
WW00400	7,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,82

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.2.1 (€ por M²) **54,23**

Asciende el precio total por M² a la cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	109/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	109/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

11.2.2 (U12CARTINF)

UD DE UD. CARTEL INFORMATIVO SEGÚN DECRETO 127/2001, DE 5 DE JUNIO, SOBRE MEDIDAS DE SEGURIDAD EN PARQUES INFANTILES, CON RECOMENDACIONES DE USO PARA ÁREAS DE ZONAS DE JUEGO DE NIÑOS, EN PARQUES INFANTILES, SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE ANCHO 40CM, ALTO 70CM Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO 1,80 M (INCLUIDO POSTE), DONDE APAREZCAN: EDAD DE USO RECOMENDADA, TFNOS DE EMERGENCIAS Y DATOS DEL CENTRO DE SALUD MÁS PRÓXIMOS, PROHIBICIONES DE FUMAR, VEHÍCULOS Y ANIMALES EN EL RECINTO, RECOMENDACIONES DE LIMPIEZA DE LA ZONA Y JUEGOS, Y AQUELLOS DETALLES QUE CONSIDERE EL AYUNTAMIENTO NECESARIOS PORA EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA LOCAL O AUTONÓMICA QUE SE SEA DE APLICACIÓN, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA EN ACERO DE PRIMERA CALIDAD ACABADO CON PINTURA DE POLIÉSTER EN POLVO,MEDIANTE LACADO AL HORNO, Y PREVIA IMPRIMACIÓN DE ANTIÓXIDO, CON EMBELLECEDORES EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, IMPRESIÓN DIGITAL EN VINILO CON PROTECCIÓN ANTI-UVA, Y CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE AMARRE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE DIRECTAMENTE A HORMIGÓN S/DETALLE DEL FABRICANTE, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	1,299	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	25,79
TP00100	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
DW01800b11	1,000	u	CARTEL INFORMATIVO CHAPA DE ACERO LACADO 400X700 mm Y POSTES GAL	64,96	64,96
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,015	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	0,71
CH04120	0,015	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	0,71
UP01800b21	3,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,69
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.2.2 (€ por UD) **118,81**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

11.2.3 (U12ROCOD)

UD DE UD. JUEGO TIPO "ROCÓDROMO", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE 3,00*3,00 M, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA EN ACERO DE PRIMERA CALIDAD LACADA AL HORNO CON PINTURA EN POLVO, Y FORRADO CON PANELES EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CON ESPESORES VARIABLES QUE DAN FORMA, COLOR Y TEXTURA AL JUEGO, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE AMARRE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA MEDIANTE TORNILLERIA DE METRICA M10 Y M8 Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	6,929	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	137,54
TP00100	6,929	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	130,96
DW01800C779	1,000	u	JUEGO TIPO "ROCÓDROMO", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE	1.818,93	1.818,93
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,250	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	11,82
CH04120	0,500	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	23,58
UP01800b21	8,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	1,84
WW00400	10,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	2,60

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.2.3 (€ por UD) **2.127,37**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS MIL CIENTO VEINTISIETE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	110/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	110/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

11.2.4 (U12NOVA2)

UD DE UD. JUEGO TIPO "PARQUE INFANTIL", SEGÚN DETALLES, (CONJUNTO NOVA TWO: PASARELAS Y RAMPAS), CON UNAS DIMENSIONES DE 3,00M DE LARGO Y 4,20M DE ALTURA TOTAL DE CONJUNTO, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 ACABADO MATE, Y FORRADO DE PANELES Y SUELO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD Y POLICARBONATO COMPACTO TRASLÚCIDO, CON ESPESORES VARIABLES, CON P.P. DE SISTEMA DE AMARRE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE DE METRICA M10 Y M8 Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	10,827	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	214,92
TP00100	12,126	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	229,18
DW01100C7788	1,000	u	JUEGO TIPO "PARQUE INFANTIL", S/DETALLES CONJUNTO NOVA TWO: PASA	3.334,71	3.334,71
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,250	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	11,82
CH04120	0,650	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	30,65
UP01800b21	8,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	1,84
WW00400	15,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	3,90

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.2.4 (€ por UD) **3.827,12**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS

11.2.5 (U12COLUMINCL)

UD DE UD. JUEGO "COLUMPIO INCLUSIVO ASIENTO CESTA", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE LARGO 3,90 M Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO 2,50 M, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA EN ACERO DE PRIMERA CALIDAD ACABADO MEDIANTE LACADO AL HORNO, CON ASIENTO CESTA CON RESPALDO DE CUERDA CON ALMA DE ACERO TRENZADA, ADORNOS EN CRUCETA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, Y PANELES LATERALES EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 15MM DE ESPESOR QUE DAN FORMA, COLOR Y TEXTURA AL JUEGO, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE AMARRE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	3,898	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	77,38
TP00100	3,465	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	65,49
DW02077811	1,000	u	CONJ. COLUMPIO COLUMPIO INCLUSIVO ASIENTO CESTA con RESPALDO, LA	563,00	563,00
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,200	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	9,45
CH04120	0,350	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	16,51
UP01800b21	8,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	1,84
WW00400	8,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	2,08

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.2.5 (€ por UD) **735,85**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	111/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	111/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

11.2.6 (U12COLUMDOA)

UD DE UD. JUEGO TIPO "RED ESCALABLE", SEGÚN DETALLES, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA EN ACERO DE PRIMERA CALIDAD ACABADO MEDIANTE LACADO AL HORNO. ADORNOS EN CRUCETA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, Y PANELES LATERALES EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 15MM DE ESPESOR QUE DAN FORMA, COLOR Y TEXTURA AL JUEGO, CON P.P. DE TORNILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE AMARRE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	3,898	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	77,38
TP00100	3,465	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	65,49
DW0207551	1,000	u	JUEGO "RED ESCALABLE" S/DETALLES DIMENSI	3.074,88	3.074,88
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,200	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	9,45
CH04120	0,350	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	16,51
UP01800b21	8,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	1,84
WW00400	8,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	2,08

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.2.6 (€ por UD) **3.247,73**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

11.2.7 (U12GIROFLEX2)

UD DE UD. JUEGO TIPO "GIROFLEX AERO-BALANCÍN", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE LARGO 2,60 M Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO 2,00 M, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA EN ACERO DE PRIMERA CALIDAD ACABADO MEDIANTE LACADO AL HORNO, CON PINTURA EN POLVO DE ESPESOR S/FABRICANTE, ASIENTOS, EMBELLECEDEORES Y ASIDEROS EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON ESPESORES VARIABLES, Y EJE EN MACIZO DE ACERO REVESTIDO CON CASQUILLO DE NYLON, CON COLOR Y TEXTURA AL JUEGO, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE ANCLAJE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	4,764	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	94,57
TP00100	3,465	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	65,49
DW0207599	1,000	u	JUEGO TIPO "GIROFLEX AERO-BALANCÍN", S/DETALLES, DIMENSIONES DE	1.255,93	1.255,93
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,200	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	9,45
CH04120	0,450	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	21,22
UP01800b21	8,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	1,84
WW00400	10,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	2,60

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.2.7 (€ por UD) **1.451,20**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	112/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	112/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

11.2.8 (U12BALANTAN)

UD DE UD. JUEGO TIPO "BALANCIN TANDEM GUSSY O SIMILAR", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE LARGO 1,35 M Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO 0,85 M, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL DEL BALANCÍN FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON MUELLE DE ACERO LACADO AL HORNO, Y PLATOS DE SUJECIÓN EN ACERO LACADO AL HORNO, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE ANCLAJE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	1,299	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	25,79
TP00100	1,732	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	32,73
DW02075900	1,000	u	JUEGO TIPO "BALANCIN TANDEM GUSSY O SIMILAR", S/DETALLES DIMENSI	346,47	346,47
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,200	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	9,45
CH04120	0,150	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	7,07
UP01800b21	2,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,46
WW00400	4,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,04

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.2.8 (€ por UD) **423,11**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRES EUROS CON ONCE CÉNTIMOS

11.2.9 (U12BALANEST)

UD DE UD. JUEGO TIPO "BALANCIN ESTRELLA", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES EN PLANTA DE 79 X 79 CM Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO DE 71CM, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL DEL BALANCÍN FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON MUELLE DE ACERO LACADO AL HORNO, Y PLATOS DE SUJECIÓN EN ACERO LACADO AL HORNO, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE ANCLAJE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	0,866	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	17,19
TP00100	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
DW0207511	1,000	u	JUEGO TIPO "BALANCIN ESTRELLA", S/DETALLES, DIMENSIONES EN PLANT	259,85	259,85
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,200	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	9,45
CH04120	0,150	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	7,07
UP01800b21	2,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,46
WW00400	4,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,04

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.2.9 (€ por UD) **319,71**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	113/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	113/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

11.2.10 (U12BALANDOLL...

UD DE UD. JUEGO TIPO "BALANCIN OVEJA DOLLY INCLUSIVO", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES EN PLANTA DE 50 X 50 CM APROX. Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO DE 90CM, CON RESPALDO POSTERIOR PARA UN MEJOR ACOPLE Y SUJECIÓN DEL NIÑO, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL DEL BALANCÍN FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 15MM DE ESP, RESORTE DE 200MM DE Ø Y 400MM DE LONGITUD, FABRICADO EN REDONDO MACIZO DE ACERO Ø20MM CON ACABADO EN RECUBRIMIENTO DE PINTURA DE POLIÉSTER LACADO AL HORNO, Y PLATOS DE SUJECIÓN EN ACERO LACADO AL HORNO, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE ANCLAJE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	0,866	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	17,19
TP00100	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
DW020788b	1,000	u	JUEGO TIPO "BALANCIN OVEJA DOLLY INCLUSIVO", S/DETALLES DIMENSIO	324,81	324,81
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,200	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	9,45
CH04120	0,150	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	7,07
UP01800b21	2,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,46
WW00400	4,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,04

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.2.10 (€ por UD) **384,67**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11.2.11 (U12CONJTREE)

UD DE UD. JUEGO TIPO "PASARELA MODELO TREE", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE LARGO 4,15 M, ANCHO DEL CONJUNTO 77CM Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO 1,27 M, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA EN ACERO DE PRIMERA CALIDAD ACABADO MEDIANTE LACADO AL HORNO CON PINTURA EN POLVO, ADORNOS, PANELES Y SUELO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON ESPESORES VARIABLES, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE AMARRE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00100	5,197	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,85	103,16
TP00100	5,630	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	106,41
DW0207833	1,000	u	JUEGO TIPO "PASARELA MODELO TREE", S/DETALLES DIMENSIONES DE LAR	1.407,51	1.407,51
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	100,73	0,10
AGM00500	0,200	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	47,27	9,45
CH04120	0,400	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	18,86
UP01800b21	2,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,46
WW00400	8,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	2,08

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 11.2.11 (€ por UD) **1.648,03**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS CON TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	114/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	114/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

CAPITULO Nº 12 SEÑALIZACIÓN

12.1 SEÑALIZACION VERTICAL

12.1.1 (U11035)

UD DE SEÑAL CIRCULAR DE 600 MM. DE DIÁMETRO CON UN NIVEL DE RETRORREFLEXIÓN 2 INCLUSO EXCAVACIÓN DE LA CIMENTACIÓN, MACIZO DE ANCLAJE EN HORMIGÓN HM-20, POSTE DE SUSTENTACIÓN, ELEMENTOS DE SUJECCIÓN EN ACERO GALVANIZADO Y PARTE PROPORCIONAL DE TORNILLERIA Y PIEZAS ESPECIALES. TOTALMENTE COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,260	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,91
HS016001	1,000	u	SEÑAL CIRCULAR S/NORMAT MOPU Ø0,60 m	61,58	61,58
HS025773	1,000	u	POSTE GALVANIZADO S/NORMTAIVA SEÑAL	27,75	27,75
CH04120	0,050	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	2,36
UP01800b21	2,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,46
WW00400	3,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,78

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.1.1 (€ por UD) **97,84**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

12.1.2 (U11040)

UD DE SEÑAL TRIANGULAR DE 900 MM. DE LADO CON UN NIVEL DE RETRORREFLEXIÓN 2 INCLUSO EXCAVACIÓN DE LA CIMENTACIÓN, MACIZO DE ANCLAJE EN HORMIGÓN HM-20, POSTE DE SUSTENTACIÓN, ELEMENTOS DE SUJECCIÓN EN ACERO GALVANIZADO Y PARTE PROPORCIONAL DE TORNILLERIA Y PIEZAS ESPECIALES. TOTALMENTE COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,260	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,91
HS016088	1,000	u	SEÑAL TRIANGULAR 900MM S/NORMAT MOPU	73,62	73,62
HS025773	1,000	u	POSTE GALVANIZADO S/NORMTAIVA SEÑAL	27,75	27,75
CH04120	0,050	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	2,36
UP01800b21	2,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,46
WW00400	3,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,78

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.1.2 (€ por UD) **109,88**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO NUEVE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

12.1.3 (U11045)

UD DE SEÑAL CUADRADA DE 600 MM. DE LADO CON UN NIVEL DE RETRORREFLEXIÓN 2 INCLUSO EXCAVACIÓN DE LA CIMENTACIÓN, MACIZO DE ANCLAJE EN HORMIGÓN HM-20, POSTE DE SUSTENTACIÓN, ELEMENTOS DE SUJECCIÓN EN ACERO GALVANIZADO Y PARTE PROPORCIONAL DE TORNILLERIA Y PIEZAS ESPECIALES. TOTALMENTE COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,260	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,91
HS016019	1,000	u	SEÑAL CUADRADA 600MM S/NORMAT MOPU	61,50	61,50
HS025773	1,000	u	POSTE GALVANIZADO S/NORMTAIVA SEÑAL	27,75	27,75
CH04120	0,050	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	2,36
UP01800b21	2,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,46
WW00400	3,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,78

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.1.3 (€ por UD) **97,76**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	115/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	115/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

12.1.4 (U11050)

UD DE SEÑAL OCTOGONAL DE 600 MM. DE LADO CON UN NIVEL DE RETRORREFLEXIÓN 2 INCLUSO EXCAVACIÓN DE LA CIMENTACIÓN, MACIZO DE ANCLAJE EN HORMIGÓN HM-20, POSTE DE SUSTENTACIÓN, ELEMENTOS DE SUJECCIÓN EN ACERO GALVANIZADO Y PARTE PROPORCIONAL DE TORNILLERIA Y PIEZAS ESPECIALES. TOTALMENTE COLOCADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,260	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,91
HS016022	1,000	u	SEÑAL OCTOGONAL 600MM S/NORMAT MOPU	61,50	61,50
HS025773	1,000	u	POSTE GALVANIZADO S/NORMTAIVA SEÑAL	27,75	27,75
CH04120	0,050	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	2,36
UP01800b21	2,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,46
WW00400	3,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,78

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.1.4 (€ por UD) **97,76**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

12.1.5 (15CRR00001)

U DE RÓTULO DENOMINADOR DE CALLE MODELO MUNICIPAL EJECUTADO CON CHAPA CINCADA Y TEXTO A DOS CARAS, REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICIÓN, INCLUSO PINTURA ANTIÓXIDO, SOPORTES CON TUBOS DE HIERRO GALVANIZADO Y CIMENTACIÓN; SEGÚN MODELO MUNICIPAL. MEDIDA LA CANTIDAD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
HS0160GMU	1,000	u	RÓTULO DENOMINADOR DE CALLE MODELO MUNICIPAL CHAPA CINCADA Y TEX	129,92	129,92
HS025773	2,000	u	POSTE GALVANIZADO S/NORMTAIVA SEÑAL	27,75	55,50
CH04120	0,090	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	4,24
UP01800b21	4,000	u	BALDOSAS HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO COLOR DE 40X40X4 cm	0,23	0,92
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.1.5 (€ por U) **216,43**

Asciende el precio total por U a la cantidad de DOSCIENTOS DIECISEIS EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

12.2 SEÑALIZACION HORIZONTAL

12.2.1 (U11007)

UD DE MARCA VIAL DE "CEDA EL PASO" CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,303	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	6,01
TP00100	0,130	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,46
UI00300	0,750	kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	7,65
WW00400	3,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,78

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.1 (€ por UD) **16,90**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DIECISEIS EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS

12.2.2 (U1100FLEC)

UD DE MARCA VIAL TIPO FLECHA "SENTIDO OBLIGATORIO" CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,303	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	6,01
TP00100	0,130	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,46
UI00300	0,300	kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	3,06
WW00400	1,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,39

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.2 (€ por UD) **11,92**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de ONCE EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	116/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	116/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

12.2.3 (U1100STOP1)

UD DE MARCA VIAL TIPO "STOP" CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,346 h	OF. 1ª PINTOR	19,85	6,87
TP00100	0,130 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,46
UI00300	0,350 kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	3,57
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,39

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.3 (€ por UD) **13,29**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRECE EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS

12.2.4 (U1100SIAGARAJ)

UD DE MARCA VIAL TIPO "SIA-MINUSVÁLIDO" Y MARCADO DE ZONA DE TRANSFERENCIA LATERAL PARA ACCESIBILIDAD RAYADA CON PINTURA NORMALIZADA COLOR AZUL Y BLANCO REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN NORMA INTERNACIONAL ISO 7000 Y PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,520 h	OF. 1ª PINTOR	19,85	10,32
TP00100	0,217 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	4,10
UI0030077	0,450 kg	PINTURA REFLEXIVA COLOR AZUL MOPU CON ESFERAS DE VIDRIO	11,24	5,06
UI00300	0,250 kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	2,55
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,52

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.4 (€ por UD) **22,55**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de VEINTIDOS EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

12.2.5 (U11002)

M DE LÍNEA DISCONTINUA DE VIAL DE 10 CM. DE ANCHO CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A O B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,043 h	OF. 1ª PINTOR	19,85	0,85
UI00300	0,100 kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	1,02
MW00100	0,010 h	MÁQUINA AUTOMÓVIL PARA MARCAR VIALES 3 BANDAS Y 3 CV	14,59	0,15
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,31

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.5 (€ por M) **2,33**

Asciende el precio total por M a la cantidad de DOS EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

12.2.6 (U11001)

M DE LÍNEA CONTINUA DE VIAL DE 10 CM. DE ANCHO CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A O B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,043 h	OF. 1ª PINTOR	19,85	0,85
UI00300	0,150 kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	1,53
MW00100	0,010 h	MÁQUINA AUTOMÓVIL PARA MARCAR VIALES 3 BANDAS Y 3 CV	14,59	0,15
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,39

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.6 (€ por M) **2,92**

Asciende el precio total por M a la cantidad de DOS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	117/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	117/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

12.2.7 (U11003)

M DE LINEA CONTINUA DE VIAL DE 15 CM. DE ANCHO CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A O B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,043 h	OF. 1ª PINTOR	19,85	0,85
UI00300	0,220 kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	2,24
MW00100	0,015 h	MÁQUINA AUTOMÓVIL PARA MARCAR VIALES 3 BANDAS Y 3 CV	14,59	0,22
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,39

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.7 (€ por M) **3,70**

Asciende el precio total por M a la cantidad de TRES EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS

12.2.8 (U1100CONT40b)

M DE LÍNEA CONTINUA DE VIAL DE 40 CM. DE ANCHO PARA "CEDA EL PASO" CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A O B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,130 h	OF. 1ª PINTOR	19,85	2,58
TP00100	0,087 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,64
UI00300	0,400 kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	4,08
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,78

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.8 (€ por M) **9,08**

Asciende el precio total por M a la cantidad de NUEVE EUROS CON OCHO CÉNTIMOS

12.2.9 (U1100DISC40)

M DE LÍNEA DISCONTINUA DE VIAL DE 40 CM. DE ANCHO PARA "CEDA EL PASO" CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A O B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,130 h	OF. 1ª PINTOR	19,85	2,58
TP00100	0,087 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,64
UI00300	0,250 kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	2,55
MW00100	0,015 h	MÁQUINA AUTOMÓVIL PARA MARCAR VIALES 3 BANDAS Y 3 CV	14,59	0,22
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,78

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.9 (€ por M) **7,77**

Asciende el precio total por M a la cantidad de SIETE EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

12.2.10 (U11008)

M2 DE MARCADO DE "PASO DE PEATONES" CON BANDA DE 50 CMS. CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO P.P. PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA SUPERFICIE SEÑALIZADA.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,173 h	OF. 1ª PINTOR	19,85	3,43
TP00100	0,087 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,64
UI00300	0,250 kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	2,55
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,78

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.10 (€ por M2) **8,40**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de OCHO EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	118/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	118/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

12.2.11 (U11030)

M2 DE LÍNEA DISCONTINUA DE "PASO DE CICLISTA" DE 50 CMS. CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA SUPERFICIE SEÑALIZADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,043	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	0,85
UI00300	0,100	kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	1,02
MW00100	0,010	h	MÁQUINA AUTOMÓVIL PARA MARCAR VIALES 3 BANDAS Y 3 CV	14,59	0,15
WW00400	1,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,31

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.11 (€ por M2) **2,33**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de DOS EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

12.2.12 (U1100CUADRIC)

M2 DE ZONA MARCADA EN CRUCE DE VIALES COMO PROHIBICIÓN DE PARADA Y/O ESTACIONAMIENTO, EN CUADRÍCULAS DE 1M A EJES CON BANDAS AMARILLAS DE 15 CM CON PINTURA REFLEXIVA COLOR AMARILLO NORMALIZADO DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA SUPERFICIE SEÑALIZADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,346	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	6,87
TP00100	0,173	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,27
UI00502	0,450	kg	PINTURA REFLEXIVA AMARILLA PROHIBICIÓN CON ESFERAS DE VIDRIO	10,52	4,73
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.12 (€ por M2) **16,17**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de DIECISEIS EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS

12.2.13 (U1100CEBREA2)

M2 DE ZONA MARCADA CON CEBREADO, EN ZONAS NO PISABLES DE VIARIOS, CON ANCHO DE BANDAS DE 40 CM Y SEPARADAS 1 M, CON PINTURA REFLEXIVA NORMALIZADA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA SUPERFICIE SEÑALIZADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO01000	0,346	h	OF. 1ª PINTOR	19,85	6,87
TP00100	0,173	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	3,27
UI00300	0,300	kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	10,20	3,06
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	1,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 12.2.13 (€ por M2) **14,50**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de CATORCE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	119/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEn0UIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	119/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEn0UIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

CAPITULO Nº 13 JARDINERÍA

13.1 INTERVENCIÓN AL1

13.1.1 (U10024)

UD DE SUMINISTRO DE WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M, SERVIDO EN CEPELLÓN, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 0,80*0,80*0,80 M Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,039	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	20,62
TP00100	1,039	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	19,64
UJ001003	1,000	u	WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M	64,96	64,96
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,450	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	3,26
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,500	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,07
ME00400	0,200	h	RETROEXCAVADORA	30,30	6,06

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.1.1 (€ por UD) **129,25**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

13.1.2 (U100241)

UD DE SUMINISTRO DE WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 2,20 A 2,25 M, SERVIDO EN CEPELLÓN, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1,00*1,00*1,00 M Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,559	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	30,95
TP00100	1,559	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	29,47
UJ001004	1,000	u	WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 2,00 A 2,25 M	116,93	116,93
UJ01900	3,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	15,36
UJ01800	0,550	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	3,99
UJ00100	0,003	t	ABONOS	87,92	0,26
GW00102W	0,500	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,07
ME00400	0,250	h	RETROEXCAVADORA	30,30	7,58

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.1.2 (€ por UD) **204,61**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS

13.1.3 (U100242)

UD DE SUMINISTRO DE CHAMAEROPS HUMILIS DE 0,60 A 0,80 M DE ALTURA TOTAL, SERVIDO EN CONTENEDOR DE 35 L., BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,303	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	6,01
TP00100	0,130	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,46
UJ001005	1,000	u	CHAMAEROPS HUMILIS DE 0,60 A 0,80 M DE ALTURA TOTAL, CONTENEDOR	60,63	60,63
UJ01800	0,150	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	1,09
UJ00100	0,060	t	ABONOS	87,92	5,28
GW00102W	0,100	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.1.3 (€ por UD) **75,48**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	120/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	120/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.1.4 (U100243)

UD DE SUMINISTRO DE CINNAMOMUM CAMPHORA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,299	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	25,79
TP00100	2,598	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	49,10
UJ001006	1,000	u	CINNAMOMUM CAMPHORA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE	194,92	194,92
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,350	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,54
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,350	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,05

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.1.4 (€ por UD) **287,04**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS

13.1.5 (U100244)

UD DE SUMINISTRO DE FRAXINUS ANGUSTIFOLIA 'RAYWOOD' CON PORTE FLECHADO DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,299	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	25,79
TP00100	2,598	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	49,10
UJ001007	1,000	u	FRAXINUS ANGUSTIFOLIA 'RAYWOOD' CON PORTE FLECHADO DE PERÍMETRO	73,62	73,62
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,350	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,54
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,350	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,05

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.1.5 (€ por UD) **165,74**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

13.1.6 (U100245)

UD DE SUMINISTRO DE MELIA AZEDARACH DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,039	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	20,62
TP00100	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
UJ001008	1,000	u	MELIA AZEDARACH DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50	30,32	30,32
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,350	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,05

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.1.6 (€ por UD) **92,36**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	121/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	121/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.1.7 (U100246)

UD DE SUMINISTRO DE PHOTINIA X FRASERI 'RED ROBIN' FORMADO COMO ÁRBOL DE PERÍMETRO 10-12 CM, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,039	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	20,62
TP00100	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
UJ001009	1,000	u	PHOTINIA X FRASERI 'RED ROBIN' FORMADO COMO ÁRBOL DE PERÍMETRO 1	64,97	64,97
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,350	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,05

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.1.7 (€ por UD) **127,01**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS CON UN CÉNTIMO

13.1.8 (U100247)

UD DE SUMINISTRO DE BAHUINIA VARIEGATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,299	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	25,79
TP00100	1,559	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	29,47
UJ001011	1,000	u	BAHUINIA VARIEGATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2	95,29	95,29
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,350	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,05

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.1.8 (€ por UD) **167,42**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

13.1.9 (U100248)

UD DE SUMINISTRO DE STYPHNOLOBIUM JAPONICUM CON PORTE FLECHADO DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,039	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	20,62
TP00100	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
UJ001012	1,000	u	STYPHNOLOBIUM JAPONICUM CON PORTE FLECHADO DE PERÍMETRO 14-16 CM	43,31	43,31
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,350	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,05

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.1.9 (€ por UD) **105,35**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO CINCO EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	122/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	122/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.1.10 (U100249)

UD DE SUMINISTRO DE PITTOSPORUM TOBIRA DE ALTURA 150-175 CM DE ALTURA TOTAL, SERVIDO EN CONTENEDOR DE 50 L., DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,039	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	20,62
TP00100	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
UJ001013	1,000	u	PITTOSPORUM TOBIRA DE ALTURA 150-175 CM DE ALTURA TOTAL, SERVID	34,65	34,65
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,300	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,04

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.1.10 (€ por UD) **96,68**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

13.1.11 (U1002410)

UD DE SUMINISTRO DE LIPPIA NODIFLORA SERVIDA EN ALVEOLO O CONTENEDOR DE 250 CC., DISTRIBUCIÓN EN OBRA, PARA PRADERA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,017	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,34
TP00100	0,017	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,32
UJ001014	1,000	u	LIPPIA NODIFLORA SERVIDA EN ALVEOLO O CONTENEDOR DE 250 CC., DIS	0,23	0,23
UJ01800	0,020	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,15
UJ00100	0,002	t	ABONOS	87,92	0,18
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.1.11 (€ por UD) **1,25**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de UN EURO CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

13.1.12 (U1002413)

M2 DE M2 SUMINISTRO Y FORMACIÓN DE CÉSPED FINO DE GRAMÍNEAS, PARA USO EN ZONAS DE SEQUÍA, MEDIANTE SIEMBRA DE UNA MEZCLA DEL TIPO SAHARA O EQUIVALENTE, FORMADA POR 80% DE FESTUCA ARUNDINACEA, 10% DE CYNODON DACTYLON Y 10% DE LOLIUM PERENNE, EN SUPERFICIES DE 1.000/2.500 M2, COMPRENDIENDO EL DESBROCE, PERFILADO Y FRESADO DEL TERRENO, DISTRIBUCIÓN DE FERTILIZANTE COMPLEJO 9-4-9-2%MG-15%M.O., PASE DE ROTOVATOR A LOS 10 CM SUPERFICIALES, RASTRILLADO Y DESPEDREGADO, PERFILADO DEFINITIVO, PASE DE RODILLO Y PREPARACIÓN PARA LA SIEMBRA, SIEMBRA DE LA MEZCLA INDICADA, CUBRICIÓN CON MANTILLO, PRIMER RIEGO, RECOGIDA Y RETIRADA DE SOBRANTES Y LIMPIEZA, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO ORGÁNICO, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,061	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	1,21
TP00100	0,104	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,97
UJ001018	1,000	M2	SEMILLA PARA MEZCLA TIPO SAHARA O EQUIVALENTE, FORMADA POR 80% D	0,43	0,43
UJ01800	0,020	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,15
UJ00100	0,003	t	ABONOS	87,92	0,26
GW00102W	0,450	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,06

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.1.12 (€ por M2) **4,08**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de CUATRO EUROS CON OCHO CÉNTIMOS

13.2 INTERVENCIÓN AL2

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	123/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	123/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.2.1 (U_2001)

UD DE SUMINISTRO DE TRACHELOSPERMUM JASMINOIDES DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,090	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	1,79
TP00100	0,090	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,70
UJ002006	1,000	u	TRACHELOSPERMUM JASMINOIDES DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN C	7,80	7,80
UJ01800	0,100	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,73
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,100	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.1 (€ por UD) **13,79**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRECE EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

13.2.2 (U_2002)

UD DE SUMINISTRO DE WISTERIA SINENSIS 'ALBA' DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,092	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	1,83
TP00100	0,092	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,74
UJ002007	1,000	u	WISTERIA SINENSIS 'ALBA' DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONT	6,50	6,50
UJ01800	0,100	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,73
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,100	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.2 (€ por UD) **12,57**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOCE EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

13.2.3 (U_2003)

UD DE SUMINISTRO DE WISTERIA SINENSIS DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,092	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	1,83
TP00100	0,092	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,74
UJ002008	1,000	u	WISTERIA SINENSIS DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR	6,84	6,84
UJ01800	0,100	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,73
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,100	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.3 (€ por UD) **12,91**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOCE EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	124/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	124/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.2.4 (U_2004)

UD DE SUMINISTRO DE BOUGAINVILLEA SPECTABILIS DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,077	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	1,53
TP00100	0,078	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,47
UJ002009	1,000	u	BOUGAINVILLEA SPECTABILIS DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CON	5,20	5,20
UJ01800	0,100	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,73
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.4 (€ por UD) **10,70**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DIEZ EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS

13.2.5 (U_2005)

UD DE SUMINISTRO DE MYRTUS COMMUNIS `TARENTINA´ DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,044	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,87
TP00100	0,044	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,83
UJ002011	1,000	u	MYRTUS COMMUNIS `TARENTINA´ DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN C	4,33	4,33
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.5 (€ por UD) **8,16**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de OCHO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS

13.2.6 (U_2006)

UD DE SUMINISTRO DE VIBURNUM TINUS DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,070	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	1,39
TP00100	0,070	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,32
UJ002012	1,000	u	VIBURNUM TINUS DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR	7,80	7,80
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.6 (€ por UD) **12,64**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOCE EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	125/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	125/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.2.7 (U_2007)

UD DE SUMINISTRO DE TEUCRIUM FRUTICANS DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,070	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	1,39
TP00100	0,070	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,32
UJ002013	1,000	u	TEUCRIUM FRUTICANS DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR	4,50	4,50
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.7 (€ por UD) **9,34**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NUEVE EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

13.2.8 (U_2008)

UD DE SUMINISTRO DE LAVANDULA ANGUSTIFOLIA `ALLARDII´ DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,070	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	1,39
TP00100	0,070	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,32
UJ002014	1,000	u	LAVANDULA ANGUSTIFOLIA `ALLARDII´ DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO	3,68	3,68
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.8 (€ por UD) **7,64**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de SIETE EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

13.2.9 (U_2009)

UD DE SUMINISTRO DE ROSMARINUS OFFICINALIS `PROSTRATUS´ DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2 L., BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,027	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,54
TP00100	0,027	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,51
UJ002015	1,000	u	ROSMARINUS OFFICINALIS `PROSTRATUS´ DE 20-40 CM DE ALTURA SERVID	1,05	1,05
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.9 (€ por UD) **3,35**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	126/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	126/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.2.10 (U_20010)

UD DE SUMINISTRO DE SALVIA GREGGII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2 L., BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,027	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,54
TP00100	0,027	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,51
UJ002016	1,000	u	SALVIA GREGGII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2	1,05	1,05
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.10 (€ por UD) **3,35**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

13.2.11 (U_20011)

UD DE SUMINISTRO DE THYMUS VULGARIS DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2 L., BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,027	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,54
TP00100	0,027	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,51
UJ002017	1,000	u	THYMUS VULGARIS DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2	0,79	0,79
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.11 (€ por UD) **3,09**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS

13.2.12 (U_20012)

UD DE SUMINISTRO DE STYPA TENUISSIMA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,009	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,18
TP00100	0,018	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,34
UJ002018	1,000	u	STYPA TENUISSIMA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR	0,31	0,31
UJ01800	0,030	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,22
UJ00100	0,005	t	ABONOS	87,92	0,44
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.12 (€ por UD) **1,50**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de UN EURO CON CINCUENTA CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	127/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	127/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.2.13 (U_20013)

UD DE SUMINISTRO DE BAHUINIA VARIEGATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,049	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	20,82
TP00100	1,310	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,76
UJ002019	1,000	u	BAHUINIA VARIEGATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2	108,29	108,29
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,350	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,05

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.13 (€ por UD) **170,74**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SETENTA EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

13.2.14 (U_20014)

UD DE SUMINISTRO DE MORUS ALBA 'FRUITLESS' DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,053	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	20,90
TP00100	1,313	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,82
UJ002021	1,000	u	MORUS ALBA 'FRUITLESS' DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ	34,67	34,67
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.14 (€ por UD) **97,24**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS

13.2.15 (U_20015)

UD DE SUMINISTRO DE CELTIS AUSTRALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,179	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	23,40
TP00100	1,310	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,76
UJ002022	1,000	u	CELTIS AUSTRALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,5	95,30	95,30
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.15 (€ por UD) **160,31**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SESENTA EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	128/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	128/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.2.16 (U_20016)

UD DE SUMINISTRO DE LAGERSTROEMIA SPECIOSA DE PERÍMETRO 12-14 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,183	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	23,48
TP00100	1,313	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,82
UJ002023	1,000	u	LAGERSTROEMIA SPECIOSA DE PERÍMETRO 12-14 CM Y ALTURA A LA CRUZ	138,61	138,61
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.16 (€ por UD) **203,76**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

13.2.17 (U10024)

UD DE SUMINISTRO DE WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M, SERVIDO EN CEPELLÓN, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 0,80*0,80*0,80 M Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,039	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	20,62
TP00100	1,039	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	19,64
UJ001003	1,000	u	WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M	64,96	64,96
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,450	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	3,26
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,500	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,07
ME00400	0,200	h	RETROEXCAVADORA	30,30	6,06

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.17 (€ por UD) **129,25**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

13.2.18 (U100241)

UD DE SUMINISTRO DE WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 2,20 A 2,25 M, SERVIDO EN CEPELLÓN, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1,00*1,00*1,00 M Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,559	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	30,95
TP00100	1,559	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	29,47
UJ001004	1,000	u	WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 2,00 A 2,25 M	116,93	116,93
UJ01900	3,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	15,36
UJ01800	0,550	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	3,99
UJ00100	0,003	t	ABONOS	87,92	0,26
GW00102W	0,500	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,07
ME00400	0,250	h	RETROEXCAVADORA	30,30	7,58

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.18 (€ por UD) **204,61**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	129/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	129/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.2.19 (U_20019)

UD DE SUMINISTRO DE CORIMBIA FICIFOLIA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,210	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	24,02
TP00100	1,342	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	25,36
UJ002025	1,000	u	CORIMBIA FICIFOLIA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2	95,35	95,35
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.19 (€ por UD) **161,58**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

13.2.20 (U_20020)

M2 DE M² APORTE Y CUBRICIÓN CON CORTEZA DE PINO, EXTENDIDO EN CAPA UNIFORME DE 5 CM DE ESPESOR, CON P.P. DE MALLA ANTIHIERBAS FABRICADA EN POLIETILENO-PP DE 140 G/M2, REALIZADA POR PERSONAL ESPECIALIZADO, CON MEDIOS MANUALES, INCLUIDOS RASANTEO, PREPARACIÓN PREVIA DEL TERRENO, DISTRIBUCION DEL MATERIAL, EXTENDIDO Y ACABADO FINAL, LIMPIEZA Y RIEGO DE ASENTAMIENTO, Y P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,131	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	2,60
TP00100	0,131	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,48
UJ02400	0,050	m3	CORTEZA DE PINO SELECCIONADA	22,17	1,11
QW00900	1,050	m2	TEJIDO ANTIRRAICES	0,97	1,02

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.2.20 (€ por M2) **7,21**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de SIETE EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS

13.3 INTERVENCIÓN AL3

13.3.1 (U_3001)

UD DE SUMINISTRO DE CELTIS OCCIDENTALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,169	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	23,20
TP00100	1,300	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,57
UJ003011	1,000	u	CELTIS OCCIDENTALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE	112,60	112,60
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.3.1 (€ por UD) **177,22**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	130/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	130/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.3.2 (U_3002)

UD DE SUMINISTRO DE JACARANDA MIMOSIFOLIA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,180	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	23,42
TP00100	1,310	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,76
UJ003012	1,000	u	JACARANDA MIMOSIFOLIA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ D	34,67	34,67
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.3.2 (€ por UD) **99,70**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS

13.3.3 (U_3003)

UD DE SUMINISTRO DE GAURA LINDHEIMERII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR DE 2 L. BIEN FORMADA DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,027	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,54
TP00100	0,027	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,51
UJ003013	1,000	u	GAURA LINDHEIMERII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR D	1,05	1,05
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.3.3 (€ por UD) **3,35**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

13.3.4 (U_3004)

UD DE SUMINISTRO DE ROSA ICEBERG DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR BIEN FORMADA DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,027	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,54
TP00100	0,027	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,51
UJ003014	1,000	u	Rosa Iceberg de 20-40 cm de altura servida en contenedor	2,17	2,17
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.3.4 (€ por UD) **4,47**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATRO EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	131/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	131/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.3.5 (U_3005)

UD DE SUMINISTRO DE ELEAGNUS X EBBINGEI 'COMPACTA' DE 40-60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 3 L. BIEN FORMADA DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,027	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,54
TP00100	0,027	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,51
UJ003015	1,000	u	ELEAGNUS X EBBINGEI 'COMPACTA' DE 40-60 CM DE ALTURA SERVIDO EN	3,03	3,03
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.3.5 (€ por UD) **5,33**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CINCO EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

13.3.6 (U_3006)

UD DE SUMINISTRO DE PHYLLIREA LATIFOLIA DE 40-60 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR BIEN FORMADA DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,027	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,54
TP00100	0,027	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,51
UJ003016	1,000	u	PHYLLIREA LATIFOLIA DE 40-60 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR	2,73	2,73
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.3.6 (€ por UD) **5,03**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CINCO EUROS CON TRES CÉNTIMOS

13.4 INTERVENCIÓN AL4

13.4.1 (U_4001)

UD DE SUMINISTRO DE KOELREUTERIA PANICULATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,176	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	23,34
TP00100	1,306	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,68
UJ004011	1,000	u	KOELREUTERIA PANICULATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ	43,31	43,31
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.1 (€ por UD) **108,18**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO OCHO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	132/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	132/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.4.2 (U_4002)

UD DE SUMINISTRO DE STYPHNOLOBIUM JAPONICUM 'COLUMNARE' DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,172	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	23,26
TP00100	1,302	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,61
UJ004012	1,000	u	KSTYPHNOLOBIUM JAPONICUM 'COLUMNARE' DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALT	34,65	34,65
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.2 (€ por UD) **99,37**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

13.4.3 (U_4003)

UD DE SUMINISTRO DE OLEA EUROPAEA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,216	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	24,14
TP00100	1,349	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	25,50
UJ004013	1,000	u	OLEA EUROPAEA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M	112,68	112,68
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.3 (€ por UD) **179,17**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS

13.4.4 (U_4004)

UD DE SUMINISTRO DE METROSIDEROS EXCELSA DE PERÍMETRO 12-14 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,193	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	23,68
TP00100	1,324	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	25,02
UJ004014	1,000	u	METROSIDEROS EXCELSA DE PERÍMETRO 12-14 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE	138,63	138,63
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.4 (€ por UD) **204,18**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	133/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	133/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.4.5 (U_4005)

UD DE SUMINISTRO DE OLEA EUROPAEA 'CIPRESINO' DE 150/200 DE ALTURA CUBIERTO DESDE LA BASE, SERVIDO EN CONTENEDOR DE 50 L, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,181	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	23,44
TP00100	1,311	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,78
UJ004015	1,000	u	OLEA EUROPAEA 'CIPRESINO' DE 150/200 DE ALTURA CUBIERTO DESDE LA	43,33	43,33
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.5 (€ por UD) **108,40**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO OCHO EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS

13.4.6 (U10024)

UD DE SUMINISTRO DE WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M, SERVIDO EN CEPELLÓN, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 0,80*0,80*0,80 M Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,039	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	20,62
TP00100	1,039	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	19,64
UJ001003	1,000	u	WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M	64,96	64,96
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,450	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	3,26
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,500	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,07
ME00400	0,200	h	RETROEXCAVADORA	30,30	6,06

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.6 (€ por UD) **129,25**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

13.4.7 (U_2006)

UD DE SUMINISTRO DE VIBURNUM TINUS DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,070	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	1,39
TP00100	0,070	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,32
UJ002012	1,000	u	VIBURNUM TINUS DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR	7,80	7,80
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.7 (€ por UD) **12,64**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOCE EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	134/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	134/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.4.8 (U_4006)

UD DE SUMINISTRO DE TEUCRIUM FRUTICANS 'AZUREUM' DE 40-60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 10 L. BIEN FORMADA DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,131	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	2,60
TP00100	0,131	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,48
UJ004016	1,000	u	TEUCRIUM FRUTICANS 'AZUREUM' DE 40-60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CO	6,06	6,06
UJ01800	0,150	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	1,09
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.8 (€ por UD) **14,02**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CATORCE EUROS CON DOS CÉNTIMOS

13.4.9 (U_2005)

UD DE SUMINISTRO DE MYRTUS COMMUNIS `TARENTINA´ DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,044	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,87
TP00100	0,044	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,83
UJ002011	1,000	u	MYRTUS COMMUNIS `TARENTINA´ DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN C	4,33	4,33
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.9 (€ por UD) **8,16**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de OCHO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS

13.4.10 (U_4010)

UD DE SUMINISTRO DE ABELIA GRANDIFLORA 'POSTRATA' DE 20 - 40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,157	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	3,12
TP00100	0,157	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,97
UJ004017	1,000	u	ABELIA GRANDIFLORA 'POSTRATA' DE 20 - 40 CM DE ALTURA SERVIDO EN	7,80	7,80
UJ01800	0,150	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	1,09
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.10 (€ por UD) **16,77**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DIECISEIS EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	135/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	135/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.4.11 (U_2009)

UD DE SUMINISTRO DE ROSMARINUS OFFICINALIS `PROSTRATUS´ DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2 L., BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,027	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,54
TP00100	0,027	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,51
UJ002015	1,000	u	ROSMARINUS OFFICINALIS `PROSTRATUS´ DE 20-40 CM DE ALTURA SERVID	1,05	1,05
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.11 (€ por UD) **3,35**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

13.4.12 (U_20010)

UD DE SUMINISTRO DE SALVIA GREGGII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2 L., BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,027	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,54
TP00100	0,027	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,51
UJ002016	1,000	u	SALVIA GREGGII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2	1,05	1,05
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.12 (€ por UD) **3,35**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

13.4.13 (U_4013)

UD DE SUMINISTRO DE CENTRANTHUS RUBER SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,027	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,54
TP00100	0,027	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,51
UJ0020183	1,000	u	CENTRANTHUS RUBER SERVIDO EN CONTENEDOR	0,69	0,69
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.13 (€ por UD) **2,99**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOS EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	136/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	136/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.4.14 (U_3003)

UD DE SUMINISTRO DE GAURA LINDHEIMERII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR DE 2 L. BIEN FORMADA DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,027	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,54
TP00100	0,027	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,51
UJ003013	1,000	u	GAURA LINDHEIMERII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR D	1,05	1,05
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.14 (€ por UD) **3,35**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

13.4.15 (U1002410)

UD DE SUMINISTRO DE LIPPIA NODIFLORA SERVIDA EN ALVEOLO O CONTENEDOR DE 250 CC., DISTRIBUCIÓN EN OBRA, PARA PRADERA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,017	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,34
TP00100	0,017	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,32
UJ001014	1,000	u	LIPPIA NODIFLORA SERVIDA EN ALVEOLO O CONTENEDOR DE 250 CC., DIS	0,23	0,23
UJ01800	0,020	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,15
UJ00100	0,002	t	ABONOS	87,92	0,18
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.15 (€ por UD) **1,25**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de UN EURO CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

13.4.16 (U_20012)

UD DE SUMINISTRO DE STYPA TENUISSIMA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,009	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,18
TP00100	0,018	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,34
UJ002018	1,000	u	STYPA TENUISSIMA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR	0,31	0,31
UJ01800	0,030	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,22
UJ00100	0,005	t	ABONOS	87,92	0,44
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.4.16 (€ por UD) **1,50**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de UN EURO CON CINCUENTA CÉNTIMOS

13.5 INTERVENCIÓN AL5

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	137/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	137/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.5.1 (U_5001)

UD DE SUMINISTRO DE FICUS AUSTRALIS DE PERÍMETRO 16-18 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,347	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	26,74
TP00100	1,522	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	28,77
UJ005011	1,000	u	KOELREUTERIA PANICULATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ	130,00	130,00
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.5.1 (€ por UD) **202,36**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

13.5.2 (U_5002)

UD DE SUMINISTRO DE JACARANDA OVALIFOLIA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,136	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	22,55
TP00100	1,309	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,74
UJ005012	1,000	u	JACARANDA OVALIFOLIA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE	51,99	51,99
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.5.2 (€ por UD) **116,13**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO DIECISEIS EUROS CON TRECE CÉNTIMOS

13.5.3 (U1002413)

M2 DE M2 SUMINISTRO Y FORMACIÓN DE CÉSPED FINO DE GRAMÍNEAS, PARA USO EN ZONAS DE SEQUÍA, MEDIANTE SIEMBRA DE UNA MEZCLA DEL TIPO SAHARA O EQUIVALENTE, FORMADA POR 80% DE FESTUCA ARUNDINACEA, 10% DE CYNODON DACTYLON Y 10% DE LOLIUM PERENNE, EN SUPERFICIES DE 1.000/2.500 M2, COMPRENDIENDO EL DESBROCE, PERFILADO Y FRESADO DEL TERRENO, DISTRIBUCIÓN DE FERTILIZANTE COMPLEJO 9-4-9-2%MG-15%M.O., PASE DE ROTOVATOR A LOS 10 CM SUPERFICIALES, RASTRILLADO Y DESPEDREGADO, PERFILADO DEFINITIVO, PASE DE RODILLO Y PREPARACIÓN PARA LA SIEMBRA, SIEMBRA DE LA MEZCLA INDICADA, CUBRICIÓN CON MANTILLO, PRIMER RIEGO, RECOGIDA Y RETIRADA DE SOBRANTES Y LIMPIEZA, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO ORGÁNICO, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,061	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	1,21
TP00100	0,104	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	1,97
UJ001018	1,000	M2	SEMILLA PARA MEZCLA TIPO SAHARA O EQUIVALENTE, FORMADA POR 80% D	0,43	0,43
UJ01800	0,020	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,15
UJ00100	0,003	t	ABONOS	87,92	0,26
GW00102W	0,450	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,06

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.5.3 (€ por M2) **4,08**

Asciende el precio total por M2 a la cantidad de CUATRO EUROS CON OCHO CÉNTIMOS

13.6 INTERVENCIÓN AL6

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	138/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	138/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.6.1 (U_6001)

UD DE SUMINISTRO DE KOELREUTERIA PANICULATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,131	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	22,45
TP00100	1,305	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,66
UJ006011	1,000	u	KOELREUTERIA PANICULATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ	103,95	103,95
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.6.1 (€ por UD) **167,91**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

13.6.2 (U_4002)

UD DE SUMINISTRO DE STYPHNOLOBIUM JAPONICUM 'COLUMNARE' DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,172	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	23,26
TP00100	1,302	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,61
UJ004012	1,000	u	KSTYPHNOLOBIUM JAPONICUM 'COLUMNARE' DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALT	34,65	34,65
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.6.2 (€ por UD) **99,37**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

13.6.3 (U10024)

UD DE SUMINISTRO DE WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M, SERVIDO EN CEPELLÓN, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 0,80*0,80*0,80 M Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,039	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	20,62
TP00100	1,039	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	19,64
UJ001003	1,000	u	WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M	64,96	64,96
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,450	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	3,26
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,500	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,07
ME00400	0,200	h	RETROEXCAVADORA	30,30	6,06

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.6.3 (€ por UD) **129,25**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	139/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	139/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.6.4 (U_6004)

UD DE SUMINISTRO DE PYRACANTHA COCCINEA DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,031	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,62
TP00100	0,031	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,59
UJ006012	1,000	u	PYRACANTHA COCCINEA DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDO	1,21	1,21
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.6.4 (€ por UD) **4,55**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

13.6.5 (U_2005)

UD DE SUMINISTRO DE MYRTUS COMMUNIS `TARENTINA´ DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,044	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,87
TP00100	0,044	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,83
UJ002011	1,000	u	MYRTUS COMMUNIS `TARENTINA´ DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN C	4,33	4,33
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.6.5 (€ por UD) **8,16**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de OCHO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS

13.6.6 (U_6006)

UD DE SUMINISTRO DE ROSA TEQUILA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR BIEN FORMADA DESDE LA BASE, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,031	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,62
TP00100	0,031	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,59
UJ006013	1,000	u	ROSA TEQUILA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR	1,57	1,57
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,020	t	ABONOS	87,92	1,76
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.6.6 (€ por UD) **4,91**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATRO EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	140/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	140/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.6.7 (U_6007)

UD DE SUMINISTRO DE GAURA LINDHEIMERII (FLOR BLANCA) DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR BIEN FORMADA DESDE LA BASE, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,027	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,54
TP00100	0,027	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,51
UJ006015	1,000	u	GAURA LINDHEIMERII (FLOR BLANCA) DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA E	1,05	1,05
UJ01800	0,050	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,36
UJ00100	0,010	t	ABONOS	87,92	0,88
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.6.7 (€ por UD) **3,35**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TRES EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

13.6.8 (U_20012)

UD DE SUMINISTRO DE STYPA TENUISSIMA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	0,009	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	0,18
TP00100	0,018	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,34
UJ002018	1,000	u	STYPA TENUISSIMA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR	0,31	0,31
UJ01800	0,030	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	0,22
UJ00100	0,005	t	ABONOS	87,92	0,44
GW00102W	0,080	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,01

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.6.8 (€ por UD) **1,50**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de UN EURO CON CINCUENTA CÉNTIMOS

13.7 VIARIO PÚBLICO

13.7.1 (U_3001)

UD DE SUMINISTRO DE CELTIS OCCIDENTALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,169	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	23,20
TP00100	1,300	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,57
UJ003011	1,000	u	CELTIS OCCIDENTALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE	112,60	112,60
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.7.1 (€ por UD) **177,22**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	141/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	141/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

13.7.2 (U_7702)

UD DE SUMINISTRO DE CITRUS AURANTIUM DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TO00800	1,169	h	OF. 1ª JARDINERO	19,85	23,20
TP00100	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
UJ007011	1,000	u	CELTIS OCCIDENTALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE	129,92	129,92
UJ01900	2,000	u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,12	10,24
UJ01800	0,300	m3	TIERRA VEGETAL	7,25	2,18
UJ00100	0,050	t	ABONOS	87,92	4,40
GW00102W	0,250	m3	AGUA NO POTABLE PARA RIEGO	0,13	0,03

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 13.7.2 (€ por UD) **194,52**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	142/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	142/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD. DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION TOTAL

CAPITULO Nº 14 TRATAMIENTO DE PARCELAS Y ESPACIOS LIBRES

14.1 (15WCC00001)

ML DE CERRAMIENTO DE PARCELAS REALIZADO, PREVIO REPLANTEO Y DESLINDE SUPERVISADO Y CONFORME AL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO, CON POSTES CADA 3 M DE PERFILES TUBULARES GALVANIZADOS DE 50 MM DE DIÁMETRO INTERIOR Y MALLA GALVANIZADA DE SIMPLE TORSIÓN DE 2M DE ALTURA, INCLUSO TIRANTES, GARRAS, CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, Y P.P. DE CANCELA DE ACCESO DE DOS HOJAS DE 1.75M DE ANCHURA CADA UNA UBICADAS S/PROYECTO, Y DE IGUALES CARACTERÍSTICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,050	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	1,68
TO01600	0,087	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	1,73
TP00100	0,130	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,46
CH04120	0,054	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	2,55
UU01500	2,050	m2	MALLA GALV. SIMPLE TORSIÓN	1,96	4,02
UU02000	0,650	m	POSTE METÁLICO DIAM. 50 mm GALVANIZADO	3,42	2,22
WW00300	4,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	1,92

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 14.1 (€ por ML) **16,58**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de DIECISEIS EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

14.2 (15WCC0HERC)

ML DE VALLADO DE PARCELAS REALIZADO, PREVIO REPLANTEO Y DESLINDE SUPERVISADO Y CONFORME AL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO, CON MALLA ELECTROSOLDADA MODELO MUNICIPAL TIPO "HÉRCULES" EN COLOR VERDE, CON POSTES RECTANGULARES DE ACERO GALVANIZADO Y LACADOS EN VERDE, Y TRAMOS DE MALLA PLEGADA ELECTROSOLDADAS LACADAS AL HORNO EN COLOR VERDE, CON UNA ALTURA DE 1,50 M, INCLUSO TIRANTES, GARRAS, CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, Y P.P. DE CANCELA DE ACCESO DE DOS HOJAS DE 1.25M DE ANCHURA CADA UNA UBICADAS S/PROYECTO, Y DE IGUALES CARACTERÍSTICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ATC00100	0,050	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,56	1,68
TO01600	0,087	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,85	1,73
TP00100	0,130	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2,46
CH04120	0,054	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	47,16	2,55
mt52vsm010e	1,000	ML	Panel de malla electrosoldada con pliegues de refuerzo, de 200x5	10,39	10,39
mt52vpm030e	0,200	Ud	Poste de perfil hueco de acero de sección rectangular 60x40x2 mm	12,13	2,43
WW00300	7,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,48	3,36

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 14.2 (€ por ML) **24,60**

Asciende el precio total por ML a la cantidad de VEINTICUATRO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS

14.3 (02ACC00001)

M3 DE EXCAVACIÓN EN DESMONTES Y EN APERTURA DE CAJA, DE TIERRAS NO CLASIFICADAS, DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDO, REFINADO DEL MISMO Y COMPACTACIÓN AL 98% P.N. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL NATURAL.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,013	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,25
ME00300	0,040	h	PALA CARGADORA	20,68	0,83
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,26	0,13

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 14.3 (€ por M3) **1,21**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de UN EURO CON VEINTIUN CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	143/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	143/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

14.4 (02ATT00001bb)

M3 DE TERRAPLENADO DE PARCELAS CON MATERIAL SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, COMPRENDIENDO: TRANSPORTE INTEROR DE LA OBRA, NIVELADO, REGADO, EXTENDIDO RASANTEADO CON MEDIOS MECÁNICOS. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	0,043 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	0,81
MK00200	0,005 h	CAMIÓN CISTERNA	26,24	0,13
MN00100	0,012 h	MOTONIVELADORA	39,07	0,47
MR00400	0,012 h	RULO VIBRATORIO	20,16	0,24
GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,48	0,14

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 14.4 (€ por M3) **1,79**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de UN EURO CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

14.5 (02TMM00002b)

M3 DE CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL PROCEDENTES DE EXCAVACIONES Y/O TIERRAS, A VERTEDERO AUTORIZADO, PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE, (EL CANON ES APARTE Y ESTÁ INCLUIDO EN RCD'S). MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	20,68	0,41
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	2,22

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 14.5 (€ por M3) **2,63**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	144/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	144/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

CAPITULO Nº 15 SEGURIDAD Y SALUD

15.1 (SEGURIDAD)

PA DE SEGURIDAD Y SALUD CORRESPONDIENTE A LOS TRABAJOS DE EJECUCIÓN DEL PRESENTE PROYECTO, CONSIDERANDO EL CONJUNTO DE ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE LA OBRA, FORMADO POR LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA E INDIVIDUAL, CASETAS, VESTUARIOS, ASEOS, COMEDORES Y CUANTOS ELEMENTOS DE HIGIENE Y SALUD SE REFLEJEN EN EL ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD. MEDIDA LA UNIDAD COMO PARTIDA ALZADA, CONSIDERANDO UN 1,50% DEL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL PROYECTADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
KWSEGVIV	1,000	UD	MATERIALES PARA SEGURIDAD Y SALUD VIVIENDAS	32.221,13	32.221,13
TP00100_SEG	1.624,049	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	30.694,53

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 15.1 (€ por PA) **62.915,66**

Asciende el precio total por PA a la cantidad de SESENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS QUINCE EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	145/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	145/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD. DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION TOTAL

CAPITULO Nº 16 CONTROL DE CALIDAD

16.1 (XEM010)

UD DE ENSAYO A REALIZAR EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA DE MALLAS ELECTROSOLDADAS, TOMADA EN OBRA, PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: SECCIÓN MEDIA EQUIVALENTE SOBRE DOS MALLAS DEL MISMO LOTE SEGÚN UNE-EN ISO 15630-2, CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS DEL CORRUGADO SOBRE CUATRO MALLAS DEL MISMO LOTE SEGÚN UNE-EN 10080, DOBLADO/DESDOBLADO SOBRE DOS MALLAS DEL MISMO LOTE SEGÚN UNE-EN ISO 15630-2, CARGA DE DESPEGUE DE LOS NUDOS SOBRE DOS MALLAS DEL MISMO LOTE SEGÚN UNE-EN ISO 15630-2. INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA, TOMA DE MUESTRA E INFORME DE RESULTADOS.
INCLUYE: DESPLAZAMIENTO A OBRA. TOMA DE MUESTRAS. REALIZACIÓN DE ENSAYOS. REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: ENSAYO A REALIZAR, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100	1,317	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,89
WW00500_C.C.	1,500	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	8,66	12,99
WW00400_C.C.	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,20	0,40

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 16.1 (€ por UD) **38,28**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS

16.2 (XEH016)

UD DE ENSAYO A REALIZAR EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA DE HORMIGÓN FRESCO, TOMADA EN OBRA SEGÚN UNE-EN 12350-1, PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: CONSISTENCIA DEL HORMIGÓN FRESCO MEDIANTE EL MÉTODO DE ASENTAMIENTO DEL CONO DE ABRAMS SEGÚN UNE-EN 12350-2 Y RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESIÓN DEL HORMIGÓN ENDURECIDO CON FABRICACIÓN Y CURADO DE DOS PROBETAS PROBETAS CILÍNDRICAS DE 15X30 CM SEGÚN UNE-EN 12390-2, REFRENTADO Y ROTURA A COMPRESIÓN DE LAS MISMAS SEGÚN UNE-EN 12390-3. INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA, TOMA DE MUESTRA E INFORME DE RESULTADOS.
INCLUYE: DESPLAZAMIENTO A OBRA. TOMA DE MUESTRAS. REALIZACIÓN DE ENSAYOS. REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: ENSAYO A REALIZAR, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
TP00100_C.C	1,299	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	24,55
WW00500_C.C.	1,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	8,66	8,66
WW00400_C.C.	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,20	0,40

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 16.2 (€ por UD) **33,61**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de TREINTA Y TRES EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS

16.3 (XRI050)

UD DE CONJUNTO DE PRUEBAS DE SERVICIO A REALIZAR POR LABORATORIO ACREDITADO Y HOMOLOGADO POR LAS DIFERENTES ADMINISTRACIONES Y COMPAÑÍAS SUMINISTRADORAS, DEL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, PARA COMPROBAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS SIGUIENTES INSTALACIONES: SANEAMIENTO, GAS, ELECTRICIDAD, TELECOMUNICACIONES Y FONTANERÍA (INCLUIDO RIEGO), INCLUSO GRABACIÓN DE VIDEOS HOMOLOGADOS CON CÁMARA ÓPTICA DE LAS REDES OCULTAS, TOMA DE MUESTRAS DE FLUIDOS DE LA RED DE ABASTECIMIENTO (PREVIA CLORACIÓN Y DESINFECCIÓN ANTES DE SU PUESTA EN SERVICIO) Y REDACCIÓN DE INFORMES DE RESULTADOS, CONFORME A NORMATIVA UNE DE APLICACIÓN PARA CADA CASO. MEDIDA LA UD. TOTAL DE ENSAYOS REALIZADOS PARA TODOS LOS SERVICIOS INSTALADOS, SEGÚN PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O01OB520O	34,673	h	Equipo técnico laboratorio	42,27	1.465,63
TP00100_C.C	129,985	h	PEÓN ESPECIAL	18,90	2.456,72
WW00500_C.C.	50,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	8,66	433,00
WW00400_C.C.	25,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,20	5,00

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 16.3 (€ por UD) **4.360,35**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS SESENTA EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	146/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	146/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

16.4 (XTA010)

UD DE ENSAYOS DE SELECCIÓN Y APROBACIÓN, A REALIZAR POR LABORATORIO ACREDITADO, SOBRE EL TERRENO SELECCIONADO DE PRÉSTAMO O DE LA PROPIA OBRA, PARA LA DETERMINACIÓN IDONEIDAD DEL MATERIAL TIPO 2 SEGÚN PG-3, DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: GRANULOMETRÍA SEGÚN UNE-EN 933-1 Y UNE-EN 933-2. INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA, TOMA DE MUESTRA E INFORME DE RESULTADOS.
INCLUYE: DESPLAZAMIENTO A OBRA. TOMA DE MUESTRAS. REALIZACIÓN DE ENSAYOS. REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: ENSAYO A REALIZAR, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
P32SQ020b	2,000 u	Cntdº en sales solubles, suelos naturales	39,61	79,22
P32SF010O	2,000 u	Toma de muestras, suelos	23,81	47,62
P32SF040Ob	2,000 u	Análisis granulométrico, suelos naturales	31,74	63,48
P32SF070Ob	1,000 u	Límites atterberg, suelos naturales	31,74	31,74
P32SQ050Ob	1,000 u	Cntdº en materia orgánica, suelos naturales	19,80	19,80

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 16.4 (€ por UD) **241,86**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

16.5 (XTR010)

UD DE ENSAYOS PARA EL CONTROL DE EJECUCIÓN DE MATERIAL DE RELLENO SUELO SELECCIONADO COMPLETO. ENSAYOS EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA TOMADA EN OBRA: ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO SEGÚN UNE 103101; LÍMITES DE ATTERBERG SEGÚN UNE 103103 Y UNE 103104; PROCTOR MODIFICADO SEGÚN UNE 103501; C.B.R. SEGÚN UNE 103502; CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA SEGÚN UNE 103204; CONTENIDO EN SALES SOLUBLES SEGÚN UNE 103205. ENSAYOS "IN SITU": DENSIDAD Y HUMEDAD SEGÚN ASTM D6938; PLACA DE CARGA SEGÚN UNE 103808. INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA Y REDACCIÓN DE INFORME TÉCNICO CON ESPECIFICACIÓN DE CADA UNO DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS PARA LA SELECCIÓN Y CONTROL DEL MATERIAL DE RELLENO.
INCLUYE: DESPLAZAMIENTO A OBRA. TOMA DE MUESTRAS. REALIZACIÓN DE ENSAYOS EN LABORATORIO. REALIZACIÓN DE ENSAYOS "IN SITU". REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: ENSAYO A REALIZAR, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
P32SQ020b	1,000 u	Cntdº en sales solubles, suelos naturales	39,61	39,61
P32SF010O	1,000 u	Toma de muestras, suelos	23,81	23,81
P32SF040Ob	1,000 u	Análisis granulométrico, suelos naturales	31,74	31,74
P32SF070Ob	1,000 u	Límites atterberg, suelos naturales	31,74	31,74
P32SQ050Ob	1,000 u	Cntdº en materia orgánica, suelos naturales	19,80	19,80

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 16.5 (€ por UD) **146,70**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS

16.6 (XTR017)

UD DE ENSAYOS PARA EL CONTROL DE EJECUCIÓN DE SUB-BASES DE ZAHORRA ARTIFICIAL COMPLETO. ENSAYOS EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA TOMADA EN OBRA: ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO SEGÚN UNE 103101; LÍMITES DE ATTERBERG SEGÚN UNE 103103 Y UNE 103104; PROCTOR MODIFICADO SEGÚN UNE 103501; C.B.R. SEGÚN UNE 103502; CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA SEGÚN UNE 103204; CONTENIDO EN SALES SOLUBLES SEGÚN UNE 103205. ENSAYOS "IN SITU": DENSIDAD Y HUMEDAD SEGÚN ASTM D6938; PLACA DE CARGA SEGÚN UNE 103808. INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA Y REDACCIÓN DE INFORME TÉCNICO CON ESPECIFICACIÓN DE CADA UNO DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS PARA LA SELECCIÓN Y CONTROL DEL MATERIAL DE RELLENO.
INCLUYE: DESPLAZAMIENTO A OBRA. TOMA DE MUESTRAS. REALIZACIÓN DE ENSAYOS EN LABORATORIO. REALIZACIÓN DE ENSAYOS "IN SITU". REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: ENSAYO A REALIZAR, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
P32SQ020	1,000 u	Cntdº en sales solubles, suelos - zahorras	56,30	56,30
P32SF010O	1,000 u	Toma de muestras, suelos	23,81	23,81
P32SF040O	1,000 u	Análisis granulométrico, suelos - zahorras	38,98	38,98
P32SF070O	1,000 u	Límites atterberg, suelos - zahorras	38,98	38,98
P32SQ050O	1,000 u	Cntdº en materia orgánica, suelos - zahorras	38,98	38,98

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	147/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	147/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 16.6 (€ por UD) **197,05**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS CON CINCO CÉNTIMOS

16.7 (XTR01ASF)

UD DE ENSAYO COMPLETO PARA FIRMES REALIZADOS CON MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE, CONSIDERANDO CONTROL DE PUESTA EN OBRA: TEMPERATURAS Y EJECUCIÓN, Y COMPOSICIÓN DEL PAQUETE: GRANULOMETRÍA, RESISTENCIA AL DESGASTE, SOLIDEZ, ESPESORES Y CAPAS, LIMPIEZA Y PUREZA, ROZAMIENTO Y PROPIEDADES SUPERFICIALES, REALIZADO POR LABORATORIO ACREDITADO, SOBRE MUESTRAS TOMADAS EN OBRA: CONFORME A NORMSATIVA UNE QUE LOS REGULA, CONSIDERANDO ENSAYOS "IN SITU" CON PRUEBAS DE CARGA Y ENSAYOS EN LABORATORIO DE CADA UNO DE LOS ELEMENTOS Y CRITERIOS A JUSTIFICAR DEL MATERIAL COLOCADO, INCLUYENDO: DESPLAZAMIENTO A OBRA. TOMA DE MUESTRAS. REALIZACIÓN DE ENSAYOS EN LABORATORIO. REALIZACIÓN DE ENSAYOS "IN SITU". REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS.
MEDIDA LA UD DE ENSAYO COMPLETO REALIZADO POR ZONA INSPECCIONADA, SEGÚN PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
P32VE070	5,000 ud	Testigo D=100 mm, M.B.	17,32	86,60
P32VE061	5,000 ud	Densidad relativa de probetas, M.B.	12,99	64,95
P32VE062	5,000 ud	Porcentaje de huecos de probetas, M.B..	8,66	43,30

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 16.7 (€ por UD) **194,85**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

16.8 (XBH010)

UD DE ENSAYOS A REALIZAR EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA DE BALDOSA DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO, TOMADA EN OBRA, PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: ASPECTO SUPERFICIAL, FORMA Y DIMENSIONES, RESISTENCIA A FLEXIÓN Y CARGA DE ROTURA, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RESISTENCXIA CLIMÁTICA, RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO, Y PRUEBAS DE AHERENCIA SEGÚN NORMATIVA UNE-EN, INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA, TOMA DE MUESTRA E INFORME DE RESULTADOS. MEDIDA LA UD. DE MUESTRAS ENSAYADAS COMPLETAMENTE A TODO LO REFERENCIADO, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O01OB520O	4,334 h	Equipo técnico laboratorio	42,27	183,20
TP00100_C.C	1,739 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	32,87
WW00500_C.C.	3,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	8,66	25,98
WW00400_C.C.	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,20	1,00

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 16.8 (€ por UD) **243,05**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS CON CINCO CÉNTIMOS

16.9 (XBH0188)

UD DE ENSAYOS A REALIZAR EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA DE BALDOSA DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO, TOMADA EN OBRA, PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: ASPECTO SUPERFICIAL, FORMA Y DIMENSIONES, RESISTENCIA A FLEXIÓN Y CARGA DE ROTURA, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RESISTENCXIA CLIMÁTICA, RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO, Y PRUEBAS DE AHERENCIA SEGÚN NORMATIVA UNE-EN, INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA, TOMA DE MUESTRA E INFORME DE RESULTADOS. MEDIDA LA UD. DE MUESTRAS ENSAYADAS COMPLETAMENTE A TODO LO REFERENCIADO, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

CODIGO	RENDIMIENTO	RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
O01OB520O	3,473 h	Equipo técnico laboratorio	42,27	146,80
TP00100_C.C	1,750 h	PEÓN ESPECIAL	18,90	33,08
WW00500_C.C.	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	8,66	17,32
WW00400_C.C.	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,20	0,60

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 16.9 (€ por UD) **197,80**

Asciende el precio total por UD a la cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	148/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	148/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD.	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / DESCOMPOSICION	TOTAL

CAPITULO Nº 17 GESTIÓN RCD's

17.1 (17TTT00100b1)

M3 DE CANON DE GESTIÓN DE TIERRAS INERTES Y NMATERIAL GRANULOMÉTRICO APTO PARA REUTILIZACIÓN EN RELLENOS, REPOSICIÓN DE TERRENOS, ETC.. CONFORME NORMATIVA Y CODIGO LER, PROCEDENTES DE OBRA DE NUEVA PLANTA, FORMADO POR: SELECCIÓN, RECEPCIÓN DE MATERIAL CONFORME NORMATIVA Y LER, DESCARGA Y CANON DE ENTREGA (EL TRANSPORTE ESTÁ APARTE). MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ET00100b11	1,000	m3	CANON REUTILIZACIÓN DE TIERRAS INERTES APTO PARA RELLENO LER	0,17	0,17
ME00300	0,015	h	PALA CARGADORA	20,68	0,31
MK00100	0,025	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,55

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 17.1 (€ por M3) **1,03**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de UN EURO CON TRES CÉNTIMOS

17.2 (17TTT00100)

M3 DE CANON DE GESTIÓN DE TIERRAS INERTES PROCEDENTES DE OBRA DE NUEVA PLANTA EN VERTEDERO HOMOLOGADO, FORMADO POR: SELECCIÓN, DESCARGA Y CANON DE VERTIDO (EL TRANSPORTE ESTÁ APARTE). MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ET00100	1,000	m3	CANON VERTIDO TIERRAS INERTES	0,17	0,17
ME00300	0,015	h	PALA CARGADORA	20,68	0,31
MK00100	0,025	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	0,55

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 17.2 (€ por M3) **1,03**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de UN EURO CON TRES CÉNTIMOS

17.3 (17RRR00MAD)

M3 DE CANON DE GESTIÓN Y/O VALORIZACIÓN DE RESIDUOS DE MADERA Y VEGETALES, POR TRABAJOS DE PODA, TALA O JARDINERÍAS EN GENERAL, A VERTEDERO HOMOLOGADO O PLANTA DE VALORIZACIÓN, FORMADA POR CLASIFICACIÓN, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN(EL TRANSPORTE ESTÁ APARTE). MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ER00900	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MADERA Y VEGETAELES	3,90	3,90
ME00300	0,050	h	PALA CARGADORA	20,68	1,03
MK00100	0,050	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	1,11

PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 17.3 (€ por M3) **6,04**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de SEIS EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS

17.4 (17RRR00400)

M3 DE CANON DE GESTIÓN Y/O VALORIZACIÓN DE RESIDUOS MIXTOS DE OBRA NUEVA A VERTEDERO HOMOLOGADO O PLANTA DE VALORIZACIÓN, FORMADA POR CLASIFICACIÓN, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN(EL TRANSPORTE ESTÁ APARTE). MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

CODIGO	RENDIMIENTO		RESUMEN DEL CONCEPTO	PRECIO / UD	SUBTOTAL
ER00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	6,50	6,50
ME00300	0,015	h	PALA CARGADORA	20,68	0,31
MK00100	0,050	h	CAMIÓN BASCULANTE	22,17	1,11

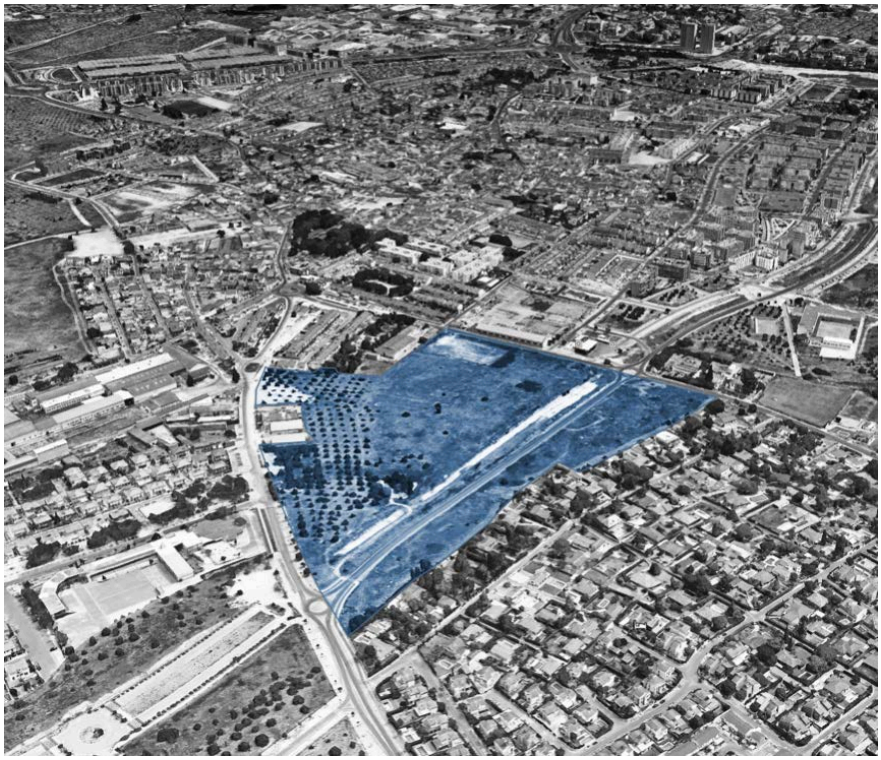
PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA 17.4 (€ por M3) **7,92**

Asciende el precio total por M3 a la cantidad de SIETE EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	149/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	149/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580



IV.4. MEDICIONES

TEXTO REFUNDIDO
REFORMADO DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL SECTOR SR-8
"PUEBLA DEL MARQUÉS", MAIRENA DEL ALJARAFE, SEVILLA

MAYO 2022

PROMOTOR:

MONTHISA RESIDENCIAL, S.A.

rg | a JOSÉ LUIS RODRÍGUEZ GIL
ESTUDIO DE ARQUITECTURA
C/ BARTOLOMÉ DE MEDINA Nº 1, 1º D - 41004 SEVILLA
TF/FAX: 954 536 698 - contacto@rodriguezgil-arquitecto.com

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	150/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	150/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 1 AFECCIONES ACTUACIÓN GENERAL

1.1.- INSTALACIONES ELÉCTRICAS

1.1.1 (01EMM002X0)

UD DE DE DEMOLICION TOTAL DE APOYO DE LÍNEA ELECTRICA DE MEDIA TENSIÓN DE ESTRUCTURA METALICA, INCLUSO LA CIMENTACION, REALIZADA CON MEDIOS MANUALES Y MECANICOS, P.P. DE APEOS, CARGA MECANICA, TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO, Y CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	3				3,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 1.1.1 ..... **UD** **3,00** 637,92 **1.913,76 €**

1.1.2 (01EMM002X1)

UD DE DE DEMOLICION TOTAL DE POSTE ELECTRICO DE BAJA TENSIÓN DE ESTRUCTURA HORMIGÓN PREFABRICADO, INCLUSO LA CIMENTACION, REALIZADA CON MEDIOS MANUALES Y MECANICOS, P.P. DE APEOS, CARGA MECANICA, TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO, Y CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 1.1.2 ..... **UD** **2,00** 572,92 **1.145,84 €**

1.1.3 (01EMM002X2)

ML DE DESMONTAJE DE LÍNEA DE CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO, MULTIPOLARES O UNIPOLARES, DE CUALQUIER TIPO, SUSPENDIDOS DE CABLE FIADOR EN PASOS AÉREOS, INCLUIDO PARTE PROPORCIONAL DE ESCALERAS Y/O CAMIÓN GRÚA O CESTA, MEDIOS AUXILIARES Y TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANÓN DE VERTIDO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
RED DE MEDIA TENSIÓN	1	250,00			250,00
RED DE BAJA TENSIÓN	1	160,00			160,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 1.1.3 ..... **ML** **410,00** 24,02 **9.848,20 €**

1.1.4 (01EMM002X3)

UD DE VARIANTE DE SERVICIOS AFECTADOS POR CAMBIO DE UBICACIÓN DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN EXISTENTE A VALORAR Y EJECUTAR POR PARTE DE ENDESA, CONTEMPLANDO EN EL PRESUPUESTO, EL DESCARGO DEL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN Y ALIMENTACIÓN PROVISIÓNAL DE LOS SERVICIOS EXISTENTES HASTA LA EJECUCIÓN DEL NUEVO CENTRO DE TRNASFORMACIÓN PROYECTADO, INCLUIDO LAS MODIFICACIONES DE LAS REDES DE BAJA TENSIÓN PARA DAR SUMINISTROS A LOS SERVICIOS EXISTENTES. A CONFIRMAR SEGÚN CARTA DE CONDICIONES TÉCNICAS DE ENDESA

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 1.1.4 ..... **UD** **1,00** 5.068,77 **5.068,77 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 1.1.- INSTALACIONES ELÉCTRICAS: **17.976,57 €**

1.2.- INSTALACIONES ALUMBRADO PÚBLICO

1.2.1 (I01.11)

UD DE DESMONTAJE DE PUNTO DE LUZ SOBRE BÁCULO O COLUMNA HASTA 12 METROS DE ALTURA, CON DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, DESACOPLE DE LUMINARIA, EMPALME PROVISIONAL DE LÍNEAS PARA CONTINUIDAD DEL CIRCUITO, AISLADO DE PARTES ACTIVAS Y TAPADO DEL BASAMENTO CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO CARGA, DESCARGA Y TRANSPORTE DE TODOS LOS ELEMENTOS A LOS ALMACENES MUNICIPALES.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CARRETERA MAIRENA ALMENSILLA - TOTAL	3				3,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	151/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	151/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 1.2.1	**UD**	**3,00**	381,15	**1.143,45 €**

1.2.2 (I01.09)

M DE DESMONTAJE DE LÍNEA DE CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO, MULTIPOLARES O UNIPOLARES, DE CUALQUIER TIPO Y SECCIONES MAYORES A 6 MM², SUSPENDIDOS DE CABLE FIADOR EN PASOS AÉREOS, INCLUIDO PARTE PROPORCIONAL DE ESCALERAS Y/O CAMIÓN GRÚA O CESTA, MEDIOS AUXILIARES Y TRANSPORTE A ALMACENES MUNICIPALES.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CARRETERA MAIRENA ALMENSILLA - TOTAL	1	90,00			90,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 1.2.2	**M**	**90,00**	3,74	**336,60 €**

1.2.3 (I01.12)

UD DE CAMBIO DE UBICACIÓN DE PUNTO DE LUZ EXISTENTES, INCLUIDO, DESMONTAJE DE PUNTO DE LUZ SOBRE BÁCULO O COLUMNA HASTA 12 METROS DE ALTURA, CON DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, DESACOPLE DE LUMINARIA, EMPALME PROVISIONAL DE LÍNEAS PARA CONTINUIDAD DEL CIRCUITO, AISLADO DE PARTES ACTIVAS Y TAPADO DEL BASAMENTO CON MORTERO DE CEMENTO, INCLUIDO CARGA, DESCARGA Y TRANSPORTE E INSTALACIÓN EN NUEVA UBICACIÓN, INCLUYENDO EJECUCIÓN DE NUEVO BASAMENTO Y CONEXIONADO ELECTRICO AL CIRCUITO EECTRICO EXISTENTE. MEDIDA LA UNIDAD DESMONTRADA, TRASLADADA Y MONTADA EN NUEVA UBICACIÓN.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CARRETERA MAIRENA ALMENSILLA - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 1.2.3	**UD**	**1,00**	510,78	**510,78 €**
TOTAL SUBCAPÍTULO 1.2.- INSTALACIONES ALUMBRADO PÚBLICO:				**1.990,83 €**

1.3.- CANALIZACIONES SISTEMA GENERAL

1.3.1 (I01.03.01)

ML DE ML. PERFORACIÓN HORIZONTAL PARA CRUCE DE CARRETERA, FERROCARRILES, RÍOS O CUALQUIER OTRA EXCAVACIÓN SUBTERRANEA PARA PASO DE CANALIZACIÓN, DE DIÁMETRO 800 MM., REALIZADA CON MAQUINTARIA NECESARIA EN ROCA RIPABLE; INCLUIDO ENCAMISADO CON TUBERIA DE ACERO, TRANSPORTE DE MAQUINARIA Y EQUIPOS, BAJADA DE EQUIPOS A COTA DE LAMINA DE AGUA RIO, MAQUINARIA DE MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA PREPARACIÓN PREVIA DEL TERRENO Y AYUDAS, PERMISOS, Y CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO, TOTALMENTE TERIMINADO Y LISTA PARA SU UTILIZACION.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
RED SANEAMIENTO - TOTAL	2	45,00			90,00
RED RECOGIDA RESIDUOS URBANOS	1	40,00			40,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 1.3.1	**ML**	**130,00**	540,15	**70.219,50 €**

1.3.2 (I01.03.02)

ML DE ML. PERFORACIÓN HORIZONTAL PARA CRUCE DE CARRETERA, FERROCARRILES, RÍOS O CUALQUIER OTRA EXCAVACIÓN SUBTERRANEA PARA PASO DE CANALIZACIÓN, DE DIÁMETRO 400 MM., REALIZADA CON MAQUINTARIA NECESARIA EN ROCA RIPABLE; INCLUIDO ENCAMISADO CON TUBERIA DE ACERO, TRANSPORTE DE MAQUINARIA Y EQUIPOS, BAJADA DE EQUIPOS A COTA DE LAMINA DE AGUA RIO, MAQUINARIA DE MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA PREPARACIÓN PREVIA DEL TERRENO Y AYUDAS, PERMISOS, Y CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO, TOTALMENTE TERIMINADO Y LISTA PARA SU UTILIZACION.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
RED TELECOMUNICACIONES - TOTAL	1	55,00			55,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 1.3.2	**ML**	**55,00**	412,62	**22.694,10 €**
TOTAL SUBCAPÍTULO 1.3.- CANALIZACIONES SISTEMA GENERAL:				**92.913,60 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	152/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	152/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

TOTAL CAPITULO Nº 1 AFECCIONES ACTUACIÓN GENERAL ..... **112.881,00 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	153/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	153/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 2 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS

2.1 (01EBB90001)

M3 DE M3. DEMOLICIÓN COMPLETA DE EDIFICIO EXENTO, CON P.P. DE ELEMENTOS AUXILIARES E INSTALACIONES, CIMENTACIONES Y REDES ENTERRADAS DE INSTALACIONES, MEDIANTE EMPUJE DE MÁQUINA HASTA 2/3 DE LA ALTURA DE ATAQUE DE LA MISMA O A MANO S/ZONAS, I/RIEGO DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN HASTA TERRENO NATURAL, DESBROCE Y LIMPIEZA DE TODA LA ZONA AFECTADA, Y CARGA MECÁNICA DE ESTOS SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE A VERTEDERO,INCLUSO CANON DE VERTIDO, SEGÚN NTE/ADD-20. MEDIDO EL VOLÚMEN TEÓRICO EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE D. ELEMENTOS (04)	1	76,25		4,00	305,00
	1	72,75		4,00	291,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 2.1	**M3**	**596,00**	11,04	**6.579,84 €**

2.2 (01CAA90001)

M2 DE M2. DEMOLICIÓN PARCIAL DE ACERA FORMADA POR: DEMOLICIÓN DE SOLERÍA DE ACABADO, CON P.P. DE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA O LIGERAMENTE ARMADA, CON P.P. DE BORDILLO Y SUB-BASE, E INCLUSO ESTUDIO Y DESOLIDARIZACIÓN DE CUALQUIER POSIBLE RED ENTERRADA QUE PUDIERA TRASCURRIR DEJÁNDOLA EN SERVICIO TRAS LA DEMOLICIÓN, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES SEGÚN EL CASO Y RECORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA SEPARACIÓN Y SANEADO DE LA ZONA QUE PERMANEZCA, INCLUSO RIEGO DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN HASTA DEJAR EL TERRENO NATURAL Y LIMPIEZA DE LA ZONA AFECTADA, CON CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO HOMOLOGADO,INCLUSO CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ACERAS TIPO (01):					
-CRUCE A ROTONDA MAIR-ALMENSILLA	1	29,48			29,48
	1	25,90			25,90
-CRUCE A ROTONDA MAIR-PALOMARES	1	29,20			29,20
	1	27,90			27,90
**A CALLE E'	1	21,85			21,85
-ACERA CARRIL BICI (09)	1	94,22			94,22

TOTAL MEDICION PARTIDA 2.2	**M2**	**228,55**	7,35	**1.679,84 €**

2.3 (01EBB90120)

UD DE DESMONTAJE Y DEMOLICIÓN COMPLETA DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN EXISTENTE, CON P.P. DE ELEMENTOS AUXILIARES, CIMENTACIONES Y REDES ENTERRADAS DE INSTALACIONES Y ARQUETAS, CON P.P. DE DESMONTAJE PARA REUTILIZACIÓN DE EQUIPOS INTERIORES ELÉCTRICOS, INCLUSO PERMISOS, LEGALIZACIONES Y DESCONEXIONES NECESARIAS, CON RIEGO DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN HASTA TERRENO NATURAL, DESBROCE Y LIMPIEZA DE TODA LA ZONA AFECTADA, Y CARGA MECÁNICA DE ESTOS SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE A VERTEDERO,INCLUSO CANON DE VERTIDO, SEGÚN NTE/ADD-20. MEDIDA LA UNIDAD COMPLETAMENE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CTRA. MAIR-PALOMARES.					
ELEMENTO (06)	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 2.3	**UD**	**1,00**	765,32	**765,32 €**

2.4 (01KSB90001)

M DE DESMONTADO DE VALLA DE CERRAMIENTO TIPO ALAMBRADA FORMADA POR POSTES DE MADERA, HIERRO U HORMIGÓN Y ALAMBRADA, ANCLADOS AL TERRENO DIRECTAMENTE O RECIBIDO CON HORMIGÓN, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL A ALMACENES MUNICIPALES O VERTEDERO AUTORIZADO, CON P.P. DE CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA LONGITUD TOTAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ALAMBRADA TIPO (03):					
*CTRA.MAIRENA-PALOMARES	1	88,22			88,22
*VALLADO EDIFIC. A DEMOLER (04)	1	114,95			114,95
*VALLE CALLE E'	1	19,65			19,65
-RESTO ZONA HUERTA	1	29,10			29,10

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	154/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	154/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION				PRECIO/UD	IMPORTE
	1	15,25		15,25		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 2.4		**M**	**267,17**	2,96	**790,82 €**

2.5 (01ALH90003)

ML DE DEMOLICIÓN DE CERRAMIENTO DE PARCELA REALIZADO CON FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA (PREVIA CONSULTA Y DESLINDE CON VECINOS AFECTADOS) CON P.P. DE ELEMENTOS AUXILIARES, CIMENTACIONES E INSTALACIONES ANEXIONADAS (ENTERRAADAS O GRAPERADAS), CON MEDIOS MECÁNICOS Y/O MANUALES S/ EL CASO, I/RIEGO DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN HASTA TERRENO NATURAL, DESBROCE Y LIMPIEZA DE TODA LA ZONA AFECTADA, Y CARGA MECÁNICA DE ESTOS SOBRE CAMIÓN Y TRANSPORTE A VERTEDERO, INCLUSO CANON DE VERTIDO, SEGÚN NTE/ADD-20. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ZONA CALLE A. ELEMENTO (08)	1	59,45			59,45

TOTAL MEDICION PARTIDA 2.5	**ML**	**59,45**	5,16	**306,76 €**

2.6 (01CMM90200)

M2 DE M2. DEMOLICIÓN PARCIAL DE VIARIO PARA NUEVOS PASOS DE PEATONES FORMADA POR: DEMOLICIÓN DE ASFALTO DE AVENIDA EXISTENTE, CON P.P. DE DEMOLICIÓN DE BORDILLO, CORTE MEDIANTE DISCO DE DIAMANTE DE ASFALTO PREVIO REPLANTEO, ESTUDIO Y DESOLIDARIZACIÓN DE CUALQUIER POSIBLE RED ENTERRADA QUE PUDIERA TRASCURRIR DEJÁNDOLA EN SERVICIO TRAS LA DEMOLICIÓN, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES SEGÚN EL CASO Y RECORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA SEPARACIÓN Y SANEADO DE LA ZONA QUE PERMANEZCA, INCLUSO RIEGO DE ESCOMBROS, EXCAVACIÓN HASTA DEJAR EL TERRENO NATURAL Y LIMPIEZA DE LA ZONA AFECTADA, CON CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO HOMOLOGADO,INCLUSO CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AV.DE LAS CIVILIZACIONES: (02)					
NUEVOS PASOS DE PEATONES	2	69,80			139,60
	2	68,95			137,90
REAJUSTE RADIO ROTONDAS	3	9,21			27,63
	2	12,11			24,22

TOTAL MEDICION PARTIDA 2.6	**M2**	**329,35**	10,46	**3.445,00 €**

2.7 (01CMM90001)

ML DE DEMOLICIÓN DE CUNETA DE HORMIGÓN EN MASA O LIGERAMENTE ARMADA, CON RECORTE MECÁNICO Y DISCO DE DIAMANTE (SI FUERA NECESARIO) Y DESPEGUE DEL RESTO A DEJAR EN USO, INCLUSO P.P. DE SUMIDEROS, IMPORNALES Y EMBOCADURAS DE RECOGIDAS A RED MUNICIPAL, CON CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL A VERTEDERO AUTORIZADO, Y P.P. DE CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA LONGITUD TOTAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ELEMENTO 05					
*CTRA.MAIRENA-PALOMARES	1	127,35			127,35
	1	58,50			58,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 2.7	**ML**	**185,85**	8,87	**1.648,49 €**

2.8 (01CMM90001b)

ML DE ML. DEMOLICIÓN DE RIERA FORMADA POR: DEMOLICIÓN DE CUNETAS DE HORMIGÓN Y/O PREFABRICADAS, MURETES DE ALBAÑILERÍA, SOLERAS EXISTENTES, PASATUBOS Y ENCOFRADOS EXISTENTES, CON P.P. DE DEMOLICIÓN DE BORDILLO, CORTE MEDIANTE DISCO DE DIAMANTE PREVIO REPLANTEO, ESTUDIO Y DESOLIDARIZACIÓN DE CUALQUIER POSIBLE RED ENTERRADA QUE PUDIERA TRASCURRIR DEJÁNDOLA EN SERVICIO TRAS LA DEMOLICIÓN, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES SEGÚN EL CASO Y RECORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA SEPARACIÓN Y SANEADO DE LA ZONA QUE PERMANEZCA, INCLUSO RIEGO DE ESCOMBROS, DESBROCE Y EXCAVACIÓN HASTA DEJAR EL TERRENO NATURAL SANEADO Y LIMPIEZA DE LA ZONA AFECTADA, CON CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO HOMOLOGADO,INCLUSO CANON DE VERTIDO. MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ZONA AFECTADA CALLE F (10)	1	35,98			35,98

TOTAL MEDICION PARTIDA 2.8	**ML**	**35,98**	8,33	**299,71 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	155/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	155/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

2.9 (ADL015)

UD DE TALA DE ARBOL DE PORTE MEDIO/ALTO CON APEO, INCLUSO DESCOPE, TROCEADO DE RAMAS Y TRONCO CON MOTOSIERRA, CON SISTEMA DE ATADO SI FUESE NECESARIO, ARRANQUE DE TRONCO Y RAICES POR EXCAVACION A MANO Y A MAQUINA, Y RETIRADA A VERTEDERO, RELLENO DE TIERRAS Y COMPACTADO Y REPOSICIÓN COMPLETA DE LA ZONA AFECTADA, CON P.P. DE CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO (CANON APARTE). MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ZONA AL1, AL2, UNIDAD 1,5,4, DEP, AL3	280				280,00
ZONA AL6, UNIDAD 2, AL4, UNIDAD 3 (DISPERSOS)	15				15,00
UNIDAD 7	8				8,00
UNIDAD 8	19				19,00
PARCELA CALLE E'	31				31,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 2.9	**UD**	**353,00**	16,75	**5.912,75 €**

TOTAL CAPITULO Nº 2 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS ..... **21.428,53 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	156/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	156/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 3 MOVIMIENTO DE TIERRAS

3.1 (01TLL90100)

M2 DE LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 15 CMS., INCLUSO RETIRADA DE TOCONES, RAÍCES Y OTRAS VEGETACIONES, PEQUEÑAS DEMOLICIONES Y RETIRADAS DE ELEMENTOS DE VALLADOS, Y OTROS DE SIMILAR ENTIDAD, HASTA DEJAR LA SUPERFICIE LIMPIA Y REGULARIZADA PARA REPLANTEAR, CON MEDIOS MECÁNICOS, CARGA Y TRANSPORTE DE TODAS LAS MATERIAS OBTENIDAS, INCLUSO P.P. CARGA, RETIRA Y TRANSPORTE A VERTEDERO HOMOLOGADO INCLUSO CANON DE RESIDUOS DEL DESBROCE. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PROYECCIÓN HORIZONTAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ZONA "A":					
CTRA.MAIRENA-ALMENSILLAS, ASGV-15, CTRA.MAIRENA-PALOMARES, CALLES A,B,C,D	1	####...			20.240,25
ZONA "B":					
CALLES E,F,E' Y G	1	6.876,91			6.876,91

TOTAL MEDICION PARTIDA 3.1 ..... **M2** **27.117,16** 1,09 **29.557,70 €**

3.2 (02ACC00001)

M3 DE EXCAVACIÓN EN DESMONTES Y EN APERTURA DE CAJA, DE TIERRAS NO CLASIFICADAS, DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDO, REFINADO DEL MISMO Y COMPACTACIÓN AL 98% P.N. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL NATURAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
S/MEDICIONES PROYECTO					
*CALLES, ACERAS Y RASANTEO:					
CALLE A	1	8.190,11			8.190,11
CALLE B	1	6.734,70			6.734,70
CALLE C	1	6.067,15			6.067,15
CALLE D	1	8.543,98			8.543,98
CALLE E	1	6.621,83			6.621,83
CALLE F	1	197,59			197,59
CALLE E'	1	660,30			660,30
CTR PALOMARES	1	946,34			946,34
CTR ALMENSILLA	1	501,11			501,11

TOTAL MEDICION PARTIDA 3.2 ..... **M3** **38.463,11** 1,21 **46.540,36 €**

3.3 (02ATT00001)

M3 DE TERRAPLENADO CON TIERRAS SELECCIONADAS, PROCEDENTES DE PRÉSTAMO, TIPO 2 SEGÚN PG-3, EN DOS TONGADAS, CADA UNA DE ELLAS COMPRENDIENDO: TRANSPORTE DE CUALQUIER TIPO, NIVELADO, REFINO, REGADO, EXTENDIDO Y COMPACTADO SIEMPRE, SEGÚN EL ESPESOR DE CADA VIARIO S/DETALLES, CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA CONSEGUIR EL 98% P.M. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
S/MEDICIONES PROYECTO:					
*CALLES + ACERAS (T-03):					

CALLE A	1	4.318,40			4.318,40
CALLE E	1	5.975,80			5.975,80
CALLE F	1	286,39			286,39
CALLE E'	1	138,50			138,50
CTR ALMENSILLA	1	56,60			56,60

TOTAL MEDICION PARTIDA 3.3 ..... **M3** **10.775,69** 2,80 **30.171,93 €**

3.4 (02ATT00001b)

M3 DE TERRAPLENADO CON MATERIAL SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, COMPRENDIENDO: TRANSPORTE INTEROR DE LA OBRA, NIVELADO, REGADO, EXTENDIDO Y COMPACTADO EN TONGADAS DE 25 CM CON MEDIOS MECÁNICOS AL 98% P.M. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	157/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	157/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION						PRECIO/UD	IMPORTE
	ZONAS DE ABRIGO PARA ACERAS							
	Y VIARIOS RESPECTO DE PARCELAS:							
	**T-04: BERMAS							
	**********							
	*							
	CALLE A (PARCIAL)	2	130,00	1,50	1,25	487,50		
		2	40,00	1,00	0,40	32,00		
	CALLE E (PARCIAL)	2	180,00	1,50	1,25	675,00		
		2	80,00	1,00	0,50	80,00		
	CALLE F	2	25,00	1,25	0,65	40,63		
	CALLE E'	2	40,00	1,00	0,30	24,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 3.4				**M3**	**1.339,13**	1,79	**2.397,04 €**

3.5 (02TMM00002)

M3 DE CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL PROCEDENTES DE EXCAVACIONES Y/O TIERRAS, A VERTEDERO AUTORIZADO, PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE, (EL CANON ES APARTE Y ESTÁ INCLUIDO EN RCD'S). MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
IDEM 3.02	1	####…	1,20		46.155,73
A DED. 3.04	-1	1.339,13	1,20		-1.606,96

TOTAL MEDICION PARTIDA 3.5	**M3**	**44.548,77**	2,63	**117.163,27 €**

TOTAL CAPITULO Nº 3 MOVIMIENTO DE TIERRAS ..... **225.830,30 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	158/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	158/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 4 FIRMES, PAVIMENTACIONES Y ACERADOS

4.1 (02ATT00001c)

M3 DE TERRAPLENADO CON TIERRAS SELECCIONADAS, PROCEDENTES DE PRÉSTAMO, TIPO 2 SEGÚN PG-3,COMPRENDIENDO: TRANSPORTE DE CUALQUIER TIPO, NIVELADO, REGADO, EXTENDIDO Y COMPACTADO SIEMPRE EN DOS TONGADAS, DIVIDIENDO EL ESPESOR DE CADA SECTOR S/DETALLES DE VIARIOS, CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA CONSEGUIR EL 98% P.M. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ACERAS (BA-01)					

CALLE A					
TRAMO 1	1	280,59		0,30	84,18
	1	243,36		0,30	73,01
CRUCE 1	1	206,27		0,30	61,88
	1	149,39		0,30	44,82
	1	23,09		0,30	6,93
	1	45,82		0,30	13,75
TRAMO 2	1	188,34		0,30	56,50
	1	192,40		0,30	57,72
CRUCE 2	1	39,53		0,30	11,86
TRAMO 3	1	288,35		0,30	86,51
	1	203,58		0,30	61,07
CRUCE 3-FIN	1	41,12		0,30	12,34
	1	29,72		0,30	8,92
CALLE B					
TRAMO 1	1	111,86		0,30	33,56
	1	111,65		0,30	33,50
	1	70,07		0,30	21,02
	1	70,30		0,30	21,09
	1	180,89		0,30	54,27
	1	205,45		0,30	61,64
CTRA.MAIRENA-ALMENSILLA					
TRAMO 1	1	204,26		0,30	61,28
	1	17,85		0,30	5,36
	1	7,33		0,30	2,20
T-02: CARRIL BICI.....	1	155,65		0,50	77,83
CRUCE-CALLE B	1	21,94		0,30	6,58
	1	0,95		0,30	0,29
TRAMO 02 (NUEVO)					
T-02: CARRIL BICI.....	1	6,51		0,50	3,26
	1	209,49		0,50	104,75
	1	42,30		0,50	21,15
	1	340,10		0,30	102,03
T-02: CARRIL BICI.....	1	8,98		0,50	4,49
TRAMO 3	1	185,07		0,30	55,52
	1	26,59		0,30	7,98
	1	1,81		0,30	0,54
T-02: CARRIL BICI....	1	166,16		0,50	83,08
	1	15,88		0,50	7,94
CALLE C					
	1	103,15		0,30	30,95
	1	107,42		0,30	32,23
	1	228,28		0,30	68,48
	1	219,17		0,30	65,75
CALLE D					
TRAMO 1-CRUCE	1	107,59		0,30	32,28
	1	78,36		0,30	23,51
TRAMO 1	1	231,14		0,30	69,34
	1	287,10		0,30	86,13
CRUCE 2	1	68,19		0,30	20,46
TRAMO 2	1	433,90		0,30	130,17
PASO A BULEVAR	1	15,11		0,30	4,53
CRUCE 3	1	40,37		0,30	12,11
TRAMO 3	1	170,33		0,30	51,10
PASO A BULEVAR	1	15,10		0,30	4,53

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	159/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	159/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
	CRUCE A PALOMARES	1	62,27	0,30	18,68		
	CRUCE-CRTA.MAIRENA/PALOMARES	1	220,39	0,30	66,12		
	CALLE E						
	ROTONDA1-TRAMO1	1	102,28	0,30	30,68		
	CRUCE1-TRAMO 1	1	109,33	0,30	32,80		
		1	73,76	0,30	22,13		
	TRAMO 1	1	470,90	0,30	141,27		
	PASO A BULEVAR	1	27,53	0,30	8,26		
		2	4,55	0,30	2,73		
		1	52,55	0,30	15,77		
	CRUCE2	1	27,82	0,30	8,35		
	TRAMO 2	1	414,25	0,30	124,28		
		1	312,41	0,30	93,72		
	PASO A BULEVAR	1	31,73	0,30	9,52		
		1	52,84	0,30	15,85		
		2	4,70	0,30	2,82		
	CRUCE A PALOMARES	1	111,13	0,30	33,34		
		1	23,70	0,30	7,11		
	CALLE E'						
	NUEVO TRAZADO (20X10)	1	429,46	0,30	128,84		
	CALLE F						
	TRAMO ÚNICO	1	84,94	0,30	25,48		
		1	29,78	0,30	8,93		
	CTRA.MAIRENA-PALOMARES						
	TRAMO 1	1	614,30	0,30	184,29		
	TRAMO 2-E	1	536,25	0,30	160,88		
	TRAMO 3 (NUEVO)	1	261,50	0,30	78,45		
	*SUBBASE DE CALZADAS (T-02):						

	--						
	CALLE A	1	563,77	0,50	281,89		
		1	572,94	0,50	286,47		
		1	342,25	0,50	171,13		
	CALLE A-B	1	835,99	0,50	418,00		
	CALLE B	1	371,31	0,50	185,66		
		1	505,76	0,50	252,88		
	CALLE C	1	793,96	0,50	396,98		
	CALLE D-B	1	277,34	0,50	138,67		
	CALLE D	1	760,35	0,50	380,18		
		1	480,30	0,50	240,15		
		1	318,52	0,50	159,26		
	CALLE D-C	1	286,06	0,50	143,03		
	CALLE E	1	748,35	0,50	374,18		
	CALLE E-F	1	744,52	0,50	372,26		
	CALLE E	1	490,20	0,50	245,10		
	CALLE E'	1	254,91	0,50	127,46		
	ESPACIOS LIBRES:						
	IDEM SOLERÍA DIRECCIONAL	1	25,10	0,25	6,28		
	IDEM SOLERA (ARENADA)	1	2.062,00	0,25	515,50		
	IDEM SOLERA (15 CM) P/REVESTIR						
	AL2						
	-Z.JUEGOS NIÑOS	1	107,55	0,25	26,89		
		1	88,85	0,25	22,21		
		1	89,90	0,25	22,48		
	ACORQUES	-1	4,90	0,25	-1,23		
		-1	3,14	0,25	-0,79		
		-1	1,76	0,25	-0,44		
		1	149,65	0,25	37,41		
	AL3						
	-ACERA INTERIOR	1	202,54	0,25	50,64		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 4.1			**M3**	**8.052,97**	3,65	**29.393,34 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	160/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	160/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

4.2 (03WSS00131)

M3 DE ZAHORRA ARTIFICIAL PARA SUBBASE DE CALZADAS, APARCAMIENTOS Y CARRIL BICI, TIPO ZA(40)/ZA(25) EN TONGADAS S/DETALLES, CON 75% MÍNIMO DE CARAS DE FRACTURA Y CON RECHAZO POR EL TAMIZ 5 S/UNE, PARA TRÁFICO RODADO PESADO Y USO INTENSIVO, CON PUESTA EN OBRA CON MEDIOS MECÁNICOS, EXTENDIDA, COMPACTADA, PERFILADA Y NIVELADA CON HUMECTACIÓN Y COMPACTACIÓN DEL 98% DE P.M. INCLUSO RECEBADO CON FINOS DEL MISMO MATERIAL Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO Y EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
*CARRIL BICI (BP-01) :					

CTRA.MAIRENA-ALMENSILLA					
	1	155,65		0,20	31,13
	1	8,98		0,20	1,80
	1	166,16		0,20	33,23
	1	15,88		0,20	3,18
TRAMO 02 (NUEVO)					
T-02: CARRIL BICI.....	1	6,51		0,20	1,30
	1	209,49		0,20	41,90
CTRA. MAIR-PALOMARES-CALLE E	1	90,07		0,20	18,01
**APARCAMIENTOS (BP-01):					
---					
*CALLE A					
TRAMO 1	1	854,21		0,20	170,84
TRAMO 2	1	583,53		0,20	116,71
TRAMO 3	1	743,20		0,20	148,64
*CALLE B					
TRAMO 1	1	158,63		0,20	31,73
	1	79,87		0,20	15,97
TRAMO 2	1	366,19		0,20	73,24
*CALLE C					
TRAMO 1	1	282,26		0,20	56,45
TRAMO 2	1	838,28		0,20	167,66
*CALLE D					
TRAMO 1	1	601,12		0,20	120,22
TRAMO 2	1	639,56		0,20	127,91
TRAMO 3	1	355,18		0,20	71,04
*CALLE E					
TRAMO 1	1	600,78		0,20	120,16
TRAMO 2	1	622,60		0,20	124,52
TRAMO 3	1	367,77		0,20	73,55
*CALLE E'					
	1	140,64		0,20	28,13
	1	164,75		0,20	32,95
*CALZADAS (BC-01):					
CALLE A	1	630,43		0,30	189,13
	1	634,46		0,30	190,34
	1	383,12		0,30	114,94
CALLE A-B	1	848,37		0,30	254,51
CALLE B	1	371,31		0,30	111,39
	1	505,76		0,30	151,73
CALLE C	1	793,96		0,30	238,19
CALLE D-B	1	260,18		0,30	78,05
CALLE D	1	754,21		0,30	226,26
	1	445,29		0,30	133,59
	1	304,51		0,30	91,35
CALLE D-C	1	270,12		0,30	81,04
CALLE E	1	756,39		0,30	226,92
CALLE E-F	1	728,40		0,30	218,52
CALLE E	1	497,07		0,30	149,12
*RECRECIDO PASOS ELEVADOS:					
-BULEVAR	4	66,50		0,40	106,40
-CALLE B	1	98,55		0,12	11,83
-CALLE C	1	53,60		0,12	6,43
	1	25,00		0,12	3,00
-CALLE A	2	25,00		0,12	6,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	161/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	161/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
	-CALLE D	4	31,10	0,12	14,93		
	-CALLE E	3	31,25	0,12	11,25		
	VADOS PA-04 Y PA-05:						
	IDEM 4.15	1	100,72	0,30	30,22		
	IDEM 4.16	1	210,38	0,30	63,11		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 4.2			**M3**	**4.318,52**	11,72	**50.613,05 €**

4.3 (10SSS00002b)

M2 DE SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/20, FORMADA POR: COMPACTADO DE BASE, SOLERA DE 15 CM DE ESPESOR, NIVELACION, VIBRADO Y CURADO, Y P.P. DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN CADA 5M. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
BAJO ACERADO (BA-02):					

CALLE A					
TRAMO 1	1	350,65			350,65
	1	287,15			287,15
CRUCE 1	1	183,22			183,22
	1	151,23			151,23
	1	27,16			27,16
	1	56,14			56,14
TRAMO 2	1	232,77			232,77
	1	196,35			196,35
CRUCE 2	1	43,42			43,42
TRAMO 3	1	247,41			247,41
	1	285,18			285,18
CRUCE 3-FIN	1	46,66			46,66
	1	39,49			39,49
CALLE B					
TRAMO 1	1	111,86			111,86
	1	111,65			111,65
	1	70,07			70,07
	1	70,30			70,30
	1	180,89			180,89
	1	205,45			205,45
CTRA.MAIRENA-ALMENSILLA					
TRAMO 1	1	204,26			204,26
	1	17,85			17,85
	1	7,33			7,33
CRUCE-CALLE B	1	21,94			21,94
	1	0,95			0,95
TRAMO 2 (NUEVO)	1	42,30			42,30
	1	340,10			340,10
TRAMO 3	1	185,07			185,07
	1	26,59			26,59
	1	1,81			1,81
CALLE C					
	1	103,15			103,15
	1	107,42			107,42
	1	228,28			228,28
	1	219,17			219,17
CALLE D					
TRAMO 1-CRUCE	1	156,69			156,69
	1	38,54			38,54
	1	21,43			21,43
TRAMO 1	1	404,35			404,35
	1	146,84			146,84
CRUCE 2	1	68,19			68,19
TRAMO 2	1	433,90			433,90
PASO A BULEVAR	1	15,11			15,11
CRUCE 3	1	40,37			40,37
TRAMO 3	1	170,33			170,33
PASO A BULEVAR	1	15,10			15,10
CRUCE A PALOMARES	1	60,75			60,75

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	162/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	162/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
	CRUCE-CRTA.MAIRENA/PALOMARES	1	218,56		218,56		
	*CALLE E						
	ROTONDA1-TRAMO1	1	102,28		102,28		
	CRUCE1-TRAMO 1	1	109,33		109,33		
		1	53,07		53,07		
	TRAMO 1	1	379,04		379,04		
	PASO A BULEVAR	1	18,49		18,49		
		2	4,55		9,10		
	CRUCE2	1	27,82		27,82		
	TRAMO 2	1	364,65		364,65		
		1	158,19		158,19		
	PASO A BULEVAR	1	31,73		31,73		
		1	52,84		52,84		
		1	231,76		231,76		
		1	86,94		86,94		
	PASO A BULEVAR	1	25,91		25,91		
		1	17,42		17,42		
	CRUCE A PALOMARES	1	111,13		111,13		
		1	23,78		23,78		
	*CALLE E'						
	SOLADO 20*10	1	429,46		429,46		
	VIBROCOMPRIMIDO						
	CRUCE A PALOMARES	1	536,25		536,25		
	*CTRA.MAIRENA-PALOMARES						
	TRAMO 1	1	614,30		614,30		
	TRAMO 2	1	261,72		261,72		
	*CALLE F						
	TRAMO ÚNICO	1	84,94		84,94		
		1	29,78		29,78		
	VADOS PA-04 Y PA-05:						
	IDEM 4.14	1	93,30		93,30		
	IDEM 4.15	1	210,38		210,38		
	**ESPACIOS LIBRES:						
	**********						
	AL1						
	-FRANJA DIRECCIONAL	1	3,26		3,26		
		1	1,95		1,95		
	AL2						
	-FRANJA DIRECCIONAL	1	1,57		1,57		
		1	2,12		2,12		
		1	3,27		3,27		
	-Z.JUEGOS NIÑOS	1	107,55		107,55		
		1	88,85		88,85		
		1	89,90		89,90		
	ACORQUES	-1	4,90		-4,90		
		-1	3,14		-3,14		
		-1	1,76		-1,76		
		1	149,65		149,65		
	AL3						
	-ACERA INTERIOR	1	202,54		202,54		
	AL4						
	-FRANJA DIRECCIONAL	1	1,77		1,77		
	-	1	2,16		2,16		
		1	2,05		2,05		
	AL6						
	-FRANJA DIRECCIONAL	1	3,90		3,90		
		1	3,05		3,05		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 4.3			**M2**	**10.910,83**	11,93	**130.166,20 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	163/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	163/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

4.4 (10SSS90001C1)

M2 DE SOLERA DE HORMIGON VISTO EJECUTADO "IN SITU" EN COLOR A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, CON HORMIGON HM-20/P/20, DE 20 CMS. DE ESPESOR, CON TRATAMIENTO DE ACABADO ARENOSO, PARA TRÁFICO PEATONAL, CON P.P. DE ADICIÓN DE FIBRA DE VIDRIO Y MALLAZO ELECTROSOLDADO B-500SD Ø6*200*200MM; COMPACTADO DE BASE, MAESTREADO, COMPACTACION CON REGLA VIBRANTE Y FRATASADO CON FORMACION DE PENDIENTES, TERMINACION SUPERFICIAL CON TEXTURA LISA A DETERMINAR SEGÚN MUESTRA, INCLUSO P.P. DE MACIZADO DE HUECOS O ENCUENTROS CON CUALQUIER ELEMENTO DE INSTALACIONES O DE PAVIMENTACIONES, CURADO, Y P.P. DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN CADA 5M. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
SENDEROS PEATONALES					
AL1					
-ISLETAS ENTRADAS	1	21,15			21,15
	-1	0,94			-0,94
	1	11,87			11,87
AL2	1	443,24			443,24
AL4	1	704,66			704,66
AL6	1	882,02			882,02
ZONA ESTANCIAL					
AL4	1	35,11			35,11
	1	45,83			45,83
	1	52,43			52,43
	1	25,67			25,67
AL-6					
3 ZONAS	1	162,20			162,20

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.4 ..... **M2** **2.383,24** 19,80 **47.188,15 €**

4.5 (03WSS00331b)

M3 DE CAMINO DE ALBERO FORMADO POR SUB-BASE DE ALBERO EN RAMA TIPO GRANCILLA DE 20 CM DE ESPESOR, COMPACTADO, Y CAPA SUPERIOR DE 10 CM DE ALBERO FINO CON CAL HIDRÓXIDA EN PROPORCIÓN 1:10 PARA SU ESTABILIZADO Y COMPACTACIÓN FINAL, CON ACABADO A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, CON P.P. DE REFINO Y RECORTE EN ENCUENTROS CON PRADERAS U OTROS ACABADOS EN TONGADAS S/DETALLES, CON PUESTA EN OBRA CON MEDIOS MECÁNICOS, EXTENDIDA, COMPACTADA, PERFILADA Y NIVELADA CON HUMECTACIÓN Y COMPACTACIÓN DEL 98% DE P.M. INCLUSO RECEBADO CON FINOS DEL MISMO MATERIAL Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO Y EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ZONAS ESPACIONS LIBRES					
CAMINOS DE ALBERO (30 CM)					
AL-1	1	703,09		0,30	210,93
AL-2	1	312,75		0,30	93,83
	1	67,08		0,30	20,12
	1	24,88		0,30	7,46
AL-3	1	103,17		0,30	30,95
AL-4	1	246,03		0,30	73,81
	1	156,20		0,30	46,86
	1	185,10		0,30	55,53
AL-5	1	639,10		0,30	191,73
AL-6	1	436,96		0,30	131,09
	1	159,53		0,30	47,86
	1	56,56		0,30	16,97

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.5 ..... **M3** **927,14** 17,54 **16.262,04 €**

4.6 (10SSS90001b)

M2 DE SOLERA DE HORMIGON VISTO EJECUTADO "IN SITU" CON HORMIGON HM-20/P/20, DE 20 CMS. DE ESPESOR, CON ADICION DE CORINDÓN Y CUARZO PARA TRÁFICO RODADO INTENSIVO, A DETERMINAR BAJO MUESTRA, CON P.P. MALLAZO ELECTROSOLDADO B-500SD Ø6*200*200MM; COMPACTADO DE BASE, MAESTREADO, COMPACTACION CON REGLA VIBRANTE Y FRATASADO CON FORMACION DE PENDIENTES, TERMINACION SUPERFICIAL CON TEXTURA LISA A DETERMINAR SEGÚN MUESTRA, INCLUSO P.P. DE MACIZADO DE HUECOS O ENCUENTROS CON CUALQUIER ELEMENTO DE INSTALACIONES O DE PAVIMENTACIONES, CURADO, Y P.P. DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN CADA 5M. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	164/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	164/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
APARCAMIENTOS (PP-01):					
---					
*CALLE A					
TRAMO 1	1	563,45			563,45
	1	249,82			249,82
TRAMO 2	1	382,51			382,51
	1	167,77			167,77
TRAMO 3	1	811,15			811,15
*CALLE B					
TRAMO 1	1	158,63			158,63
	1	79,87			79,87
TRAMO 2	1	366,19			366,19
*CALLE C					
TRAMO 1	1	282,26			282,26
TRAMO 2	1	838,28			838,28
*CALLE D					
TRAMO 1	1	601,12			601,12
TRAMO 2	1	639,56			639,56
TRAMO 3	1	355,18			355,18
*CALLE E					
TRAMO 1	1	618,07			618,07
TRAMO 2	1	639,82			639,82
TRAMO 3	1	361,14			361,14
*CALLE E'					
	1	140,64			140,64
	1	164,75			164,75
*CTRA.MAIR-PALOMARES					
	1	654,04			654,04

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.6 ..... **M2** **8.074,25** 20,11 **162.373,17 €**

4.7 (15MPB010b11)

M² DE SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE M.B.C. TIPO AC-16 PARA CARRIL BICI, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, FORMADA POR: COMPACTACIÓN DE BASE, RIEGO DE IMPRIMACIÓN DE EMULSIÓN BITUMINOSA, EXTENDIDO, NIVELADO Y COMPACTADO DE CAPA DE RODADURA DE 5CM DE ESPESOR TIPO AC-16 SURF S (ANTIGUA S-12), Y ACABADO CON PINTURA DE POLIURETANO HÍBRIDO DE COLOR VERDE MUNICIPAL, APLICADA EN TRES CAPAS (FONDO+2) CON PISTOLA, CON P.P. JUNTA DE CONTORNO Y DILATACIÓN. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
*CARRIL BICI (PB-01) :					

CTRA.MAIRENA-ALMENSILLA					
	1	155,65			155,65
	1	8,98			8,98
TRAMO 02 (NUEVO)					
T-02: CARRIL BICI.....	1	6,51			6,51
	1	209,49			209,49
	1	166,16			166,16
	1	15,88			15,88
CTRA. MAIR-PALOMARES-CALLE E	1	90,07			90,07

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.7 ..... **M²** **652,74** 8,84 **5.770,22 €**

4.8 (15MPB010b18)

M² DE EJECUCIÓN DE CALZADA FORMADA POR: RIEGO DE IMPRIMACIÓN DE EMULSIÓN BITUMINOSA EN CALIENTE 1 KG/M2 DE BETÚN, CAPA INTERMEDIA DE M.B.C. TIPO AC16 SURF S(ANTIGUO S12) DE 5 CM DE ESPESOR, EXTENDIDO, NIVELADO Y COMPACTADO, RIEGO DE ADHERENCIA DE EMULSIÓN BITUMINOSA EN CALIENTE, Y CAPA DE RODADURA DE M.B.C. TIPO AC16 SURF S(ANTIGUO S12) DE 5 CM DE ESPESOR, EXTENDIDO, NIVELADO Y COMPACTADO, CON RULO-PISÓN MECÁNICO, INCLUSO REPASO Y CORRECTA EJECUCIÓN DE REMATES EN ENCUENTROS CON TAPAS DE POZOS, DE ARQUETAS, DE REJILLAS E IMBORNALES U OTRO ELEMENTO SUPERFICIAL, CON UN CORRECTO RASANTEO S/DETALLES DE PROYECTO MEDIANTE ENCINTADO CON TACOS DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO DE 20*10*8CM; CONSTRUIDO SEGÚN PG-3 MOPU. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PROYECCIÓN HORIZONTAL.

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	165/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	165/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
*CALZADAS (PC-01):					
CALLE A	1	563,77			563,77
	1	572,94			572,94
	1	342,25			342,25
CRUCE A-B	1	835,91			835,91
CALLE B	1	371,31			371,31
	1	505,76			505,76
CALLE C	1	793,96			793,96
CALLE D-B	1	260,18			260,18
CALLE D	1	726,25			726,25
	1	445,29			445,29
	1	304,51			304,51
CALLE D-C	1	270,12			270,12
CALLE E	1	748,35			748,35
CALLE E-F	1	744,52			744,52
CALLE E	1	490,20			490,20
*RECRECIDO PASOS ELEVADOS:					
-BULEVAR	4	66,50			266,00
REAJUSTE RADIO ROTONDAS	3	20,21			60,63
	2	26,21			52,42

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.8 ..... **M²** **8.354,37** 12,19 **101.839,77 €**

4.9 (15PPP0011215)

M2 DE SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO 40X40 CM, DE 4 CM. DE ESPESOR, CON P.P. DE ENCINTADO DE BALDOSAS DE IGUAL TEXTURA Y DIFERENTE COLOR EN FORMATO 60*40*4 CM, S/PLANOS, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, COLOCADAS SOBRE LECHO DE ARENA Y CEMENTO EN POLVO, DE 5CM DE ESPESOR MEDIO, INCLUSO NIVELADO, FORMACIÓN DE PENDIENTES, EJECUCIÓN DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN Y SELLADO DE JUNTAS, REMATES CON ARQUETAS, BORDILLOS, BÁCULOS, ALCORQUES, ETC.., Y P.P. DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN CTE. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ACERAS (PA-01):					
----------					
*CALLE A					
TRAMO 1	1	350,65			350,65
	1	287,15			287,15
CRUCE 1	1	27,16			27,16
	1	183,22			183,22
	1	151,23			151,23
	1	56,14			56,14
TRAMO 2	1	196,33			196,33
	1	232,77			232,77
CRUCE 2	1	43,42			43,42
TRAMO 3	1	247,41			247,41
	1	285,18			285,18
CRUCE 3-FIN	1	39,49			39,49
	1	46,66			46,66
*CALLE B					
TRAMO 1	1	111,86			111,86
	1	111,65			111,65
	1	70,07			70,07
	1	70,30			70,30
	1	180,89			180,89
	1	205,45			205,45
*CTRA.MAIRENA-ALMENSILLA					
TRAMO 1	1	204,26			204,26
	1	17,85			17,85
	1	7,33			7,33
CRUCE-CALLE B	1	21,94			21,94
	1	0,95			0,95
TRAMO 2 (NUEVO)	1	42,30			42,30
	1	340,10			340,10
TRAMO 3	1	185,07			185,07

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	166/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	166/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
		1	26,59		26,59		
		1	1,81		1,81		
	*CALLE C						
		1	99,96		99,96		
		1	103,92		103,92		
		1	222,98		222,98		
		1	220,01		220,01		
	*CALLE D						
	TRAMO 1-CRUCE	1	117,20		117,20		
		1	38,54		38,54		
		1	21,43		21,43		
	TRAMO 1	1	404,35		404,35		
		1	146,84		146,84		
	CRUCE 2	1	68,19		68,19		
	TRAMO 2	1	433,90		433,90		
	PASO A BULEVAR	1	15,11		15,11		
	CRUCE 3	1	40,37		40,37		
	TRAMO 3	1	170,33		170,33		
	PASO A BULEVAR	1	15,10		15,10		
	CRUCE A PALOMARES	1	62,27		62,27		
	CRUCE-CRTA.MAIRENA/PALOMARES	1	220,39		220,39		
	PASO A BULEVAR	1	15,10		15,10		
	CRUCE A PALOMARES	1	60,75		60,75		
	CRUCE-CRTA.MAIRENA/PALOMARES	1	218,56		218,56		
	*CALLE E						
	ROTONDA1-TRAMO1	1	102,28		102,28		
	CRUCE1-TRAMO 1	1	109,33		109,33		
		1	53,07		53,07		
	TRAMO 1	1	379,04		379,04		
	PASO A BULEVAR	1	18,49		18,49		
		2	4,55		9,10		
	CRUCE2	1	27,82		27,82		
	TRAMO 2	1	364,65		364,65		
		1	158,19		158,19		
	PASO A BULEVAR	1	31,73		31,73		
		1	52,84		52,84		
		1	231,76		231,76		
		1	86,94		86,94		
	PASO A BULEVAR	1	25,91		25,91		
		1	17,42		17,42		
	CRUCE A PALOMARES	1	111,13		111,13		
		1	23,78		23,78		
	*CALLE E'						
	CRUCE A PALOMARES	1	536,25		536,25		
	*CTRA.MAIRENA-PALOMARES						
	TRAMO 1	1	614,30		614,30		
	TRAMO 2	1	261,72		261,72		
	*CALLE F						
	TRAMO ÚNICO	1	84,94		84,94		
		1	29,78		29,78		
	ESPACIOS LIBRES:						
	AL3						
	-ACERA INTERIOR	1	202,54		202,54		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 4.9			**M2**	**9.973,54**	13,59	**135.540,41 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	167/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	167/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

4.10 (15PPP001XX22)

UD DE FORMACIÓN DE VADO PARA PEATONES, CON PENDIENTES A TRES AGUAS, S/NORMATIVA Y APLICACIÓN DE BARRERAS ARQUITECTÓNICAS (ORDEN VIV 561/2010 Y D.293/2009), EN ACERAS DE LA URBANIZACIÓN Y EN ZONA DE ENCUENTROS, CAMBIOS DE DIRECCIÓN, CRUCES DE CALZADAS Y REMATES CON NUEVAS TERMINACIONES, MEDIANTE SOLADOS CON BALDOSAS PREFABRICADAS DE MATERIALES SIMILARES A LOS EXISTENTES, EN COLORES IGUALES Y TEXTURAS IGUALES, RECIBIDAS CON MORTERO M5 (1:6), INCLUSO HORMIGÓN EN MASA PARA FORMACIÓN DE PENDIENTES Y PICADO DE SOLERAS(SI FUESE NECESARIO), Y CUALQUIER TRABAJO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y ACUERDOS ENTRE DIFERENTES NIVELES, CON FORMACIÓN DE JUNTAS, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
VADOS DE PEATONES					
*CALLE A	1				1,00
	1				1,00
	8				8,00
A PLAZAS GARAJE MINUSV.	2				2,00
*CALLE B:					
	1				1,00
	1				1,00
	2				2,00
	2				2,00
	4				4,00
*CALLE C:					
	3				3,00
	2				2,00
	1				1,00
A PLAZAS GARAJE MINUSV.	1				1,00
*CALLE D:					
	8				8,00
A BULEVAR	4				4,00
*CALLE E:					
	8				8,00
A BULEVAR	4				4,00
A PLAZAS GARAJE MINUSV.	3				3,00
*CALLE E':	2				2,00
*CALLE F:	2				2,00
MAIRENA-PALOMARES	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.10 ..... **UD** **61,00** 64,45 **3.931,45 €**

4.11 (U04CA190)

M2 DE PAVIMENTO DE ADOQUINES DE GRANITO GRIS, CORTE DE SIERRA, DE 20X10X8 CM, SENTADOS SOBRE CAPA DE MORTERO SEMI-SECO 1/6 DE CEMENTO, DE 8 CM. DE ESPESOR, AFIRMADOS CON MACETA Y RETACADO DE JUNTAS, BARRIDO, REGADO CON AGUA, LIMPIEZA Y CURADO PERIÓDICO DURANTE 15 DÍAS, TOTALMENTE TERMINADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE E/ZONA AL-5	1	53,00	11,50		609,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.11 ..... **M2** **609,50** 50,01 **30.481,10 €**

4.12 (15PPP0011327)

M2 DE REPASO DE REVESTIMIENTO (SOLADOS VARIOS, ACERAS, BORDILLOS, REMATE DE ASFALTO) EN EXTERIORES DE URBANIZACIÓN, AFECTADOS POR LAS OBRAS Y EN ZONA DE ENCUENTROS Y REMATES CON NUEVAS TERMINACIONES, MEDIANTE SOLADOS CON BALDOSAS PREFABRICADAS Y/O ASFALTOS DE MATERIALES SIMILARES A LOS EXISTENTES, EN COLORES Y TEXTURAS IGUALES, RECIBIDAS CON MORTERO M5 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA DE 2 CM, DE ESPESOR MEDIO, FORMACIÓN DE JUNTAS, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ROTONDA MAIRENA-PALOMARES	1	45,25			45,25
	1	18,35			18,35
	1	9,11			9,11
ROTONDA MAIRENA-ALMENSILLA	1	19,63			19,63
	1	36,20			36,20

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	168/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	168/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 4.12	**M2**	**128,54**	25,31	**3.253,35 €**

4.13 (15PBB00002)

M DE BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO ACHAFLANADO BICAPA, DE 15X28/30(H)X50/100CM DE DIMENSIONES, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y AMPARADO POR DELANTE Y POR DETRÁS, INCLUSO P.P. DE SANEADO Y ENCUENTRO CON BORDILLOS EXISTENTES, LIMPIEZA Y COMPACTACIÓN DE BASE DE APOYO, NIVELADO, REJUNTADO Y AVITOLADO CON MORTERO DE CEMENTO(1:1), INCLUSO INGLETES EN ESQUINAS Y REMATES EN CURVAS, COMPLETAMENTE TERMINADO, SEGÚN PG-3 DEL MOPU, Y DEJANDO UN RESALTO TERMINADO DE 12CM. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ACERAS-DESNIVEL (PA-02): 12CM					

---					
*CALLE A					
TRAMO 1	1	132,75			132,75
	1	141,50			141,50
CRUCE 1	1	43,27			43,27
	1	10,90			10,90
	1	39,75			39,75
	1	18,50			18,50
TRAMO 2	1	104,95			104,95
	1	94,15			94,15
CRUCE 2	1	14,05			14,05
TRAMO 3	1	110,90			110,90
	1	98,20			98,20
CRUCE 3-FIN	1	13,80			13,80
	1	14,10			14,10
*CALLE B					
TRAMO 1	1	50,97			50,97
	1	52,85			52,85
	1	37,20			37,20
	1	33,90			33,90
	1	96,30			96,30
	1	102,00			102,00
*CTRA.MAIRENA-ALMENSILLA					
TRAMO 1	1	44,50			44,50
	1	18,10			18,10
CRUCE-CALLE B	1	2,51			2,51
	2	6,10			12,20
TRAMO 2 (NUEVO)	1	96,84			96,84
TRAMO 3	1	72,52			72,52
	1	8,25			8,25
	1	2,57			2,57
*CALLE C					
	1	55,15			55,15
	1	55,65			55,65
	1	104,95			104,95
	1	106,20			106,20
*CALLE D					
TRAMO 1-CRUCE	1	39,10			39,10
	1	36,15			36,15
TRAMO 1	1	140,85			140,85
CRUCE 2	1	19,90			19,90
TRAMO 2	1	133,62			133,62
PASO A BULEVAR	1	12,60			12,60
CRUCE 3	1	15,10			15,10
TRAMO 3	1	100,25			100,25
PASO A BULEVAR	1	12,60			12,60
CRUCE A PALOMARES	1	29,00			29,00
CRUCE-CRTA.MAIRENA/PALOM**	1	15,00			15,00
*CALLE E					
ROTONDA1-TRAMO1 **	1	15,00			15,00
CRUCE1-TRAMO 1	1	36,10			36,10
	1	31,75			31,75

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	169/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	169/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION				PRECIO/UD	IMPORTE
	TRAMO 1	1	137,21	137,21		
	PASO A BULEVAR	1	16,70	16,70		
		2	9,00	18,00		
		1	36,00	36,00		
	CRUCE2	1	13,10	13,10		
	TRAMO 2	1	135,20	135,20		
		1	86,25	86,25		
	PASO A BULEVAR	1	16,85	16,85		
		1	36,00	36,00		
		2	9,00	18,00		
	CRUCE A PALOMARES	1	27,50	27,50		
		1	23,75	23,75		
	*CALLE E'					
	CRUCE A PALOMARES	1	26,90	26,90		
		1	28,60	28,60		
	TRAMO 1	1	42,50	42,50		
	*CALLE F					
	TRAMO ÚNICO	1	18,35	18,35		
		1	18,16	18,16		
	*CTRA.MAIRENA-PALOMARES					
	TRAMO 1	1	66,10	66,10		
	TRAMO 2	1	142,10	142,10		
	TRAMO 3 **	1	10,00	10,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 4.13		**M**	**3.343,77**	11,64	**38.921,48 €**

4.14 (15PBB000337)

M DE BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO RECTO BICAPA, DE 10X20X100CM DE DIMENSIONES, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y AMPARADO POR DELANTE Y POR DETRÁS, INCLUSO P.P. DE SANEADO Y ENCUENTRO CON BORDILLOS EXISTENTES, LIMPIEZA Y COMPACTACIÓN DE BASE DE APOYO, NIVELADO, REJUNTADO Y AVITOLADO CON MORTERO DE CEMENTO(1:1), INCLUSO INGLETES EN ESQUINAS, REMATES EN CURVAS Y REMATE DEFINITIVO CON SUPERFICIES EN CONTACTO COMO ASFALTOS, HORMIGONES,ETC.., COMPLETAMENTE TERMINADO, SEGÚN PG-3 DEL MOPU. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
*ENCINTADOS DE CARRIL BICI (PA-03):					
----------					
*CTRA. MAIRENA-ALMENSILLA:					
TRAMO 1	1	138,65			138,65
	1	9,90			9,90
TRAMO 2	2	89,10			178,20
TRAMO 3	1	148,25			148,25
	1	14,85			14,85
*ALCORQUES EN ACERAS ENRASADOS (PA-03)					
----------					
*CALLE B:					
1,10X1,15	4	3,40			13,60
*CALLE D:					
1,10X1,15	32	3,40			108,80
*CALLE E:					
1,10X1,15	43	3,40			146,20
*CALLE E' :					
1,10X1,15	4	3,40			13,60
*CALLE F:					
1,10X1,15	2	3,40			6,80
CTRA. MAIRENA-PALOMARES					
1,10X1,15	14	3,40			47,60
	4	3,40			13,60
CTRA. MAIREAN-ALMENSILLAS					
1,10X1,15	5	3,40			17,00
	13	3,40			44,20
	9	3,40			30,60

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	170/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	170/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	*ALCORQUES EN APARCAMIENTOS (PP-03):				
	----------				
	*CALLE D:				
	2,45X1,10	33	7,10		234,30
	1,10X1,20	3	4,60		13,80
	*CALLE E:				
	2,45X1,10	33	7,10		234,30
	1,10X1,20	3	4,60		13,80
	*CALLE E' :				
	2,45X1,10	3	7,10		21,30
	1,10X1,20	1	4,60		4,60
	*ENCINTADO REMATE DE ACERAS (PA-03)				
	----------				
	*CALLE A				
	TRAMO 1	1	115,65		115,65
		1	128,65		128,65
	CRUCE 1	1	33,00		33,00
		1	2,10		2,10
		1	30,10		30,10
		1	6,10		6,10
	TRAMO 2	1	87,25		87,25
		1	94,15		94,15
	CRUCE 2	1	3,55		3,55
	TRAMO 3	1	100,45		100,45
		1	78,90		78,90
	CRUCE 3-FIN	1	7,00		7,00
	*CALLE B				
	TRAMO 1	1	49,50		49,50
		1	51,20		51,20
		1	28,60		28,60
		1	28,40		28,40
		1	94,10		94,10
		1	104,50		104,50
	*CTRA.MAIRENA-ALMENSILLA				
	TRAMO 1	1	37,89		37,89
		1	27,40		27,40
	CRUCE-CALLE B	1	1,50		1,50
	TRAMO 2 (NUEVO)	1	92,10		92,10
	TRAMO 3	1	64,25		64,25
		1	3,90		3,90
		1	2,30		2,30
	*CALLE C				
		1	42,10		42,10
		1	43,90		43,90
		1	93,50		93,50
		1	94,20		94,20
	*CALLE D				
	TRAMO 1-CRUCE	1	6,25		6,25
	TRAMO 1	1	158,95		158,95
	CRUCE 2	1	28,10		28,10
	TRAMO 2	1	123,51		123,51
	PASO A BULEVAR	1	8,70		8,70
	CRUCE 3	1	10,10		10,10
		1	7,25		7,25
	TRAMO 3	1	68,90		68,90
	PASO A BULEVAR	1	8,70		8,70
	CRUCE A PALOMARES	1	37,00		37,00
	*CALLE E				
	ROTONDA-TRAMO 1	1	35,15		35,15
		1	50,25		50,25
	TRAMO 1	1	141,20		141,20
	PASO A BULEVAR	2	13,15		26,30
		1	8,70		8,70

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	171/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	171/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
	CRUCE2	1	13,10		13,10		
	TRAMO 2	1	134,20		134,20		
		1	92,75		92,75		
	PASO A BULEVAR	1	8,70		8,70		
		2	13,15		26,30		
	CRUCE A PALOMARES	1	65,21		65,21		
	*CALLE E'						
	CRUCE A PALOMARES	1	19,05		19,05		
		1	24,15		24,15		
	NUEVO LATERALES 20*10*8	2	38,10		76,20		
	*CALLE F						
	TRAMO ÚNICO	1	20,50		20,50		
		1	19,60		19,60		
	*CTRA.MAIRENA-PALOMARES						
	TRAMO 1	1	61,85		61,85		
	TRAMO 2	1	135,25		135,25		
	TRAMO 3 **	1	10,00		10,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 4.14			**M**	**4.426,11**	9,87	**43.685,71 €**

4.15 (15PBB00020)

M DE BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO TIPO RIGOLA RECTO BICAPA, DE 40X20X8CM DE DIMENSIONES, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, EN SEPARACIÓN DE CALZADA Y APARCAMIENTOS, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y AMPARADO POR DELANTE Y POR DETRÁS, INCLUSO P.P. DE SANEADO Y ENCUENTRO CON BORDILLOS EXISTENTES, LIMPIEZA Y COMPACTACIÓN DE BASE DE APOYO, NIVELADO, REJUNTADO Y AVITOLADO CON MORTERO DE CEMENTO(1:1), INCLUSO LIMPIEZA Y REMATE DEFINITIVO CON SUPERFICIES EN CONTACTO COMO ASFALTOS, HORMIGONES, ETC.., COMPLETAMENTE TERMINADO, SEGÚN PG-3 DEL MOPU. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
**ENCINTADO/SEPARADOR (PP-02):					

--------					
*CALLE A:					
TRAMO 1	1	128,40			128,40
	1	126,40			126,40
TRAMO 2	1	90,50			90,50
	1	85,10			85,10
TRAMO 3	1	78,50			78,50
	1	83,70			83,70
*CALLE B:					
TRAMO 1	1	38,60			38,60
	1	39,45			39,45
TRAMO 2	1	20,52			20,52
	1	18,67			18,67
TRAMO 3	1	87,20			87,20
	1	86,25			86,25
*CALLE C:					
TRAMO 1	1	39,20			39,20
	1	38,85			38,85
TRAMO 2	1	91,15			91,15
	1	91,80			91,80
*CALLE D:					
	1	366,52			366,52
*CALLE E:					
	1	373,15			373,15
*CALLE E':					
	1	37,72			37,72
	1	31,44			31,44
*CTRA.MAIRENA-PALOMARES					
TRAMO 1	1	132,50			132,50
TRAMO 2	1	26,54			26,54
***	1	8,79			8,79
TOTAL MEDICION PARTIDA 4.15				**M**	**2.120,95**

PRECIO/UD	IMPORTE
18,85	**39.979,91 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	172/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	172/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

4.16 (15PBB00002b)

M DE BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO REMONTABLE BICAPA, DE 25X30(H)X50CM DE DIMENSIONES, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y AMPARADO POR DELANTE Y POR DETRÁS, INCLUSO P.P. DE SANEADO Y ENCUENTRO CON BORDILLOS EXISTENTES, LIMPIEZA Y COMPACTACIÓN DE BASE DE APOYO, NIVELADO, REJUNTADO Y AVITOLADO CON MORTERO DE CEMENTO(1:1), INCLUSO INGLETES EN ESQUINAS Y REMATES EN CURVAS, COMPLETAMENTE TERMINADO, SEGÚN PG-3 DEL MOPU, Y DEJANDO UN RESALTO TERMINADO DE 12CM. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ACCESO A CALLE E - ZONA AL-5	1	16,50			16,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.16	**M**	**16,50**	14,44	**238,26 €**

4.17 (10SHS00021)

M2 DE SOLADO CON BALDOSAS DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO DE 30*30*4CM, TÁCTIL, TIPO DE BOTONES COLOR ROJO, PARA CAMBIO DE PLANOS, SEGÚN DETALLES, A ELEGIR POR LA DF BAJO MUESTRAS, Y CONFORME ARTº 45 Y 46 DE ORDEN DE LA VIV.561/2010 Y CTE, COLOCADAS SOBRE LECHO DE ARENA Y CEMENTO EN POLVO, DE 5CM DE ESPESOR MEDIO, INCLUSO NIVELADO, FORMACIÓN DE PENDIENTES, EJECUCIÓN DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN Y SELLADO DE JUNTAS, REMATES CON ARQUETAS, BORDILLOS, BÁCULOS, ALCORQUES, ETC.., Y P.P. DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
PA-04					
*CALLE A	1	1,31			1,31
	1	2,08			2,08
	8	1,21			9,68
+A PLAZAS GARAJE MINUSV.	2	1,31			2,62
*CALLE B:					
	1	1,16			1,16
	1	1,45			1,45
	2	3,11			6,22
	2	1,25			2,50
	4	1,20			4,80
*CALLE C:					
	3	1,20			3,60
	2	2,90			5,80
	1	1,50			1,50
+A PLAZAS GARAJE MINUSV.	1	1,20			1,20
*CALLE D:					
	8	1,20			9,60
A BULEVAR	4	3,50			14,00
*CALLE E:					
	8	1,20			9,60
A BULEVAR	4	3,50			14,00
+A PLAZAS GARAJE MINUSV	3	1,20			3,60
*CALLE E':	2	1,20			2,40
*CALLE F:	2	1,20			2,40
MAIRENA-PALOMARES	1	1,20			1,20

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.17	**M2**	**100,72**	13,60	**1.369,79 €**

4.18 (10SHS000288)

M2 DE SOLADO CON BALDOSAS DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO DE 40*40*4CM, TÁCTIL, TIPO DE CIGARRILLOS DIRECCIONAL, PARA ORIENTACIÓN SENTIDO DE LA MARCHA, SEGÚN DETALLES, A ELEGIR POR LA DF BAJO MUESTRAS, Y CONFORME ARTº 45 Y 46 DE ORDEN DE LA VIV.561/2010 Y CTE, COLOCADAS SOBRE LECHO DE ARENA Y CEMENTO EN POLVO, DE 5CM DE ESPESOR MEDIO, INCLUSO NIVELADO, FORMACIÓN DE PENDIENTES, EJECUCIÓN DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN Y SELLADO DE JUNTAS, REMATES CON ARQUETAS, BORDILLOS, BÁCULOS, ALCORQUES, ETC.., Y P.P. DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
PA-05					
*CALLE A	1	7,10	0,80		5,68
	1	3,80	0,80		3,04
	1	4,45	0,80		3,56

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	173/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	173/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION						PRECIO/UD	IMPORTE
		1	3,65	0,80		2,92		
		1	8,22	0,80		6,58		
		1	3,75	0,80		3,00		
		1	6,45	0,80		5,16		
		2	6,30	0,80		10,08		
		1	4,23	0,80		3,38		
	*CALLE B:							
		1	3,77	0,80		3,02		
		1	4,70	0,80		3,76		
		2	3,60	0,80		5,76		
		1	4,00	0,80		3,20		
		1	3,75	0,80		3,00		
		2	4,15	0,80		6,64		
		2	3,70	0,80		5,92		
	*CALLE C:							
		1	4,45	0,80		3,56		
		1	4,55	0,80		3,64		
		2	6,30	0,80		10,08		
		2	4,80	0,80		7,68		
	*CALLE D:							
		1	3,00	0,80		2,40		
		1	4,55	0,80		3,64		
		1	3,80	0,80		3,04		
		1	5,10	0,80		4,08		
	BULEVAR	1	11,95	0,80		9,56		
		1	2,55	0,80		2,04		
		1	5,00	0,80		4,00		
	BULEVAR	1	12,00	0,80		9,60		
		1	1,50	0,80		1,20		
		1	6,50	0,80		5,20		
	*CALLE E:							
		2	4,45	0,80		7,12		
		2	3,80	0,80		6,08		
		1	6,90	0,80		5,52		
		1	2,40	0,80		1,92		
		1	7,05	0,80		5,64		
		1	3,00	0,80		2,40		
	*CALLE E':	1	7,30	0,80		5,84		
		1	5,95	0,80		4,76		
	*CALLE F:	1	1,55	0,80		1,24		
		1	4,40	0,80		3,52		
	MAIRENA-PALOMARES	1	9,20	0,80		7,36		
		1	6,95	0,80		5,56		
	OTROS	3	5,00	0,60		9,00		
	**ESPACIOS LIBRES:							
	**********							
	AL1							
	-FRANJA DIRECCIONAL	1	3,26			3,26		
		1	1,95			1,95		
	AL2							
	-FRANJA DIRECCIONAL	1	1,57			1,57		
		1	2,12			2,12		
		1	3,27			3,27		
	AL4							
	-FRANJA DIRECCIONAL	1	1,77			1,77		
	-	1	2,16			2,16		
		1	2,05			2,05		
	AL6							
	-FRANJA DIRECCIONAL	1	3,90			3,90		
		1	3,05			3,05		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 4.18				**M2**	**235,48**	13,44	**3.164,85 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	174/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	174/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

4.19 (U0410177)

ML DE ALCORQUE DE HORMIGÓN MODELO MUNICIPAL, CON REFUERZOS CADA 1MDE DIMENSIÓN SEGÚN PLANOS Y DETALLES, COLOCADO SOBRE CIMENTACIÓN DE TERRENO COMPACTADO S/DETALLE, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, FORMADO POR: EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN, RECORTE Y PERFILADO HASTA CONSEGUIR UNA PROFUNDIDAD DE 0,70 M RESPECTO RASANTE, RELLENO DE SUB-BASE, ZUNCHO PERIMETRAL DE HM-20 DE 25 CM DE ESPESOR Y FIJACIÓN MECÁNICA AL ZUNCHO DEL ALCORQUE CADA METRO, CON P.P. DE REPLANTEO SEGÚN PLANOS, INCLUSO RASANTEADO Y COMPACTACIÓN SUPERFICIAL PARA CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA DE ACCESIBILIDAD, CON RIEGO DEL CONJUNTO PARA LA POSIBLE BERMA DEL TERRENO Y UNA VEZ SEMBRADA LA PLANTACIÓN. (ESTA PARTIDA NO INCLUYE LA PLANTACIÓN, QUE ESTÁ MEDIDA EN SU PARTIDAS ESPECÍFICAS). MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
*ALCORQUES CIRCULARES**					
ZONAS DE ESPACIOS LIBRES:					
AL1	1	47,72			47,72
	1	4,15			4,15
AL2	1	4,71			4,71
	1	7,78			7,78
	1	6,28			6,28
	1	6,28			6,28
	1	7,85			7,85
	1	7,85			7,85
	1	4,71			4,71
	1	6,28			6,28
	1	6,28			6,28
	1	4,55			4,55
	1	6,28			6,28
	1	7,85			7,85
AL3	6	3,78			22,68
AL4	1	28,30			28,30
AL5 (NO. SOBRE EL TERRENO).					
AL6	3	9,42			28,26

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.19 ..... **ML** **207,81** 45,34 **9.422,11 €**

4.20 (15PPP00112XX)

M2 DE SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO 20*10*8 CM. DE ESPESOR S/PLANOS, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, COLOCADAS SOBRE LECHO DE ARENA Y CEMENTO EN POLVO, DE 5CM DE ESPESOR MEDIO, INCLUSO NIVELADO, FORMACIÓN DE PENDIENTES, EJECUCIÓN DE JUNTAS DE CONTORNO Y DILATACIÓN Y SELLADO DE JUNTAS, REMATES CON ARQUETAS, BORDILLOS, BÁCULOS, ALCORQUES, ETC.., Y P.P. DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN CTE. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE E'	1	250,00			250,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.20 ..... **M2** **250,00** 22,15 **5.537,50 €**

4.21 (03HMM00002)

M3 DE HORMIGÓN EN MASA HL-15/P/40/I, CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, EN CIMIENTOS, SUMINISTRADO Y PUESTO EN OBRA, INCLUSO P.P. DE VIBRADO; SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE Y CTE. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE E':					
-BAJO ZAPATAS MURETES/MURO GAVIONES	1	85,65		0,10	8,57
	1	38,10	1,50	0,10	5,72

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.21 ..... **M3** **14,29** 48,66 **695,35 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	175/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	175/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

4.22 (03HRL80050)

M3 DE HORMIGÓN ARMADO HA-25/P/40/IIA, CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 40 MM, EN LOSAS DE CIMENTACIÓN, SUMINISTRADO Y PUESTA EN OBRA, VERTIDO CON GRÚA, ARMADURA DE ACERO B 500 S CON UNA CUANTÍA SEGÚN PLANOS, INCLUSO FERRALLADO, SEPARADORES, VIBRADO Y CURADO; SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE Y CTE. MEDIDO EL VOLUMÉN TEÓRICO EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE E': DESNIVEL MURETE	1	38,10	1,50	0,50	28,58

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.22 ..... **M3** **28,58** 130,70 **3.735,41 €**

4.23 (03HRM80040)

M3 DE HORMIGÓN ARMADO HA-25/P/20/IIA, CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, EN MUROS DE CONTENCIÓN CON ESPESOR MEDIO DE 0,35 CM, SUMINISTRADO Y PUESTA EN OBRA, VERTIDO CON GRÚA, ARMADURA DE ACERO B 500 S CON CUANTÍA SEGÚN PLANOS, INCLUSO P.P. DE ENCOFRADO A UNA CARA CON CHAPA METÁLICA, DESENCOFRADO, FERRALLADO, SEPARADORES, VIBRADO Y CURADO; SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE Y CTE. MEDIDO EL VOLUMÉN TEÓRICO EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE E': DESNIVEL MURETE	1	38,10	0,25	0,60	5,72

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.23 ..... **M3** **5,72** 213,62 **1.221,91 €**

4.24 (CCG010)

M³ DE MURO DE GAVIONES COMPUESTO POR CAJA FORMADA EN BANCADAS CON MALLA DE TRIPLE TORSIÓN, HEXAGONAL, DE 50X70 MM, DE ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO DE 2,00 MM DE DIÁMETRO, RELLENA DE PIEDRA CALIZA DE APORTACIÓN DE GRANULOMETRÍA COMPRENDIDA ENTRE 100 Y 200 MM, COLOCADA CON RETROEXCAVADORA SOBRE NEUMÁTICOS Y CON MEDIOS MANUALES HASTA SU RELLENO Y TERMINACIÓN, INCLUSO ELEMENTOS DE APUNTALAMIENTO NECESARIOS PARA SU ALINEACIÓN, LATERALES Y APLOMADO, CABLE DE ACERO PARA SUJECIÓN DE LA CAJA Y TUBOS DE PVC PARA DRENAJE, CON P.P. DE REPLANTEO, EXTENDIDO DE LAS CAJAS, AMARRE DE LAS ARISTAS, DISPOSICIÓN DE LOS TUBOS DE DRENAJE, CIERRE Y ATADO FINAL DE LAS CAJAS, CON DESAPUNTALAMIENTO Y RETIRADA DEL MATERIAL SOBRANTE. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE E': MURO DE GAVIONES					
	1	38,10	2,00	1,00	76,20
	1	38,10	1,00	1,00	38,10

TOTAL MEDICION PARTIDA 4.24 ..... **M³** **114,30** 95,10 **10.869,93 €**

TOTAL CAPITULO Nº 4 FIRMES, PAVIMENTACIONES Y ACERADOS ..... **875.654,46 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	176/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	176/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2588

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 5 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

5.1.- REDES ELÉCTRICAS

5.1.1.- OBRA CIVIL

5.1.1.1 (I03.01.01)

UD DE UD. DE DESMONTAJE Y TRANSPORTE DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN CENTRO DE TRANSFORMACIÓN EXISTENTE, ASÍ COMO DEMOLICIÓN DEL EDIFICIO, CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CT EXISTENTE	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.1 ..... **UD** **1,00** 1.370,42 **1.370,42 €**

5.1.1.2 (I03.01.02)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CASETA PREFAFRICADA DE HORMIGÓN H-350 Y ACERO AEH-500 N/F PARA CONTENER DOS TRANSFORMADORES, DE DIMENSIONES EXTERIORES (LARGO X ANCHO X ALTO) 7500X2500X3200 MM., FORMADO POR: ENVOLVENTE DE HORMIGÓN ARMADO VIBRADO, COMPUESTO POR UNA PARTE QUE COMPRENDE EL FONDO Y LAS PAREDES INCORPORANDO PUERTAS Y REJILLAS DE VENTILACIÓN NATURAL, Y OTRA QUE CONSTITUYE EL TECHO, ESTANDO UNIDAS LAS ARMADURAS DEL HORMIGÓN ENTRE SÍ Y AL COLECTOR DE TIERRA, SEGÚN LA NORMA RU-1303A. LAS PUERTAS Y REJILLAS PRESENTARÁN UNA RESISTENCIA DE 10 KILO-OHMIOS RESPECTO A LA TIERRA DE LA ENVOLVENTE. PINTADO CON PINTURA ACRÍLICA RUGOSA DE COLOR BLANCO EN LAS PAREDES Y MARRÓN EN TECHOS, PUERTAS Y REJILLAS. INCLUIDO ALUMBRADO NORMAL Y DE EMERGENCIA, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN Y SEÑALIZACIÓN COMO: BANQUILLO AISLANTE, GUANTES DE PROTECCIÓN Y PLACAS DE PELIGRO DE MUERTE EN LOS TRANSFORMADORES Y ACCESOS AL LOCAL. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. INCLUIDO EXCAVACIÓN CON FORMA CAJEADA, EN TERRENO DE CUALQUIER TIPO DE CONSISTENCIA, PARA UBICACIÓN DE LA CASETA PREFABRICADA, INCLUSO TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN A VERTEDERO AUTORIZADO A CUALQUIER DISTANCIA, Y POSTERIOR RELLENO 20 CM DE ZAHORRA COMPACTADA AL 95% DEL PROCTOR NORMAL Y RELLENO DE 10 CM DE ARENA DE NIVELACION. TOTALMENTE TERMINADO.

INCLUIDO CERRADURAS Y HERRAJES SOLICITADOS POR NORMATIVA DE LA COMPAÑÍA SEVILLANA-ENDESA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CT1 - TOTAL	1				1,00
CT4 - TOTAL	1				1,00
CT5 - TOTAL	1				1,00
CT6 - TOTAL	1				1,00
CT7 - TOTAL	1				1,00
CT9 - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.2 ..... **UD** **6,00** 8.839,55 **53.037,30 €**

5.1.1.3 (I03.01.03)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CASETA PREFAFRICADA DE HORMIGÓN H-350 Y ACERO AEH-500 N/F PARA CONTENER UN TRANSFORMADOR, DE DIMENSIONES EXTERIORES (LARGO X ANCHO X ALTO) 4500X2500X3200 MM., FORMADO POR: ENVOLVENTE DE HORMIGÓN ARMADO VIBRADO, COMPUESTO POR UNA PARTE QUE COMPRENDE EL FONDO Y LAS PAREDES INCORPORANDO PUERTAS Y REJILLAS DE VENTILACIÓN NATURAL, Y OTRA QUE CONSTITUYE EL TECHO, ESTANDO UNIDAS LAS ARMADURAS DEL HORMIGÓN ENTRE SÍ Y AL COLECTOR DE TIERRA, SEGÚN LA NORMA RU-1303A. LAS PUERTAS Y REJILLAS PRESENTARÁN UNA RESISTENCIA DE 10 KILO-OHMIOS RESPECTO A LA TIERRA DE LA ENVOLVENTE. PINTADO CON PINTURA ACRÍLICA RUGOSA DE COLOR BLANCO EN LAS PAREDES Y MARRÓN EN TECHOS, PUERTAS Y REJILLAS. INCLUIDO ALUMBRADO NORMAL Y DE EMERGENCIA, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN Y SEÑALIZACIÓN COMO: BANQUILLO AISLANTE, GUANTES DE PROTECCIÓN Y PLACAS DE PELIGRO DE MUERTE EN EL TRANSFORMADOR Y ACCESOS AL LOCAL. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. INCLUIDO EXCAVACIÓN CON FORMA CAJEADA, EN TERRENO DE CUALQUIER TIPO DE CONSISTENCIA, PARA UBICACIÓN DEL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN, INCLUSO TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN A VERTEDERO AUTORIZADO A CUALQUIER DISTANCIA, Y POSTERIOR RELLENO 20 CM DE ZAHORRA COMPACTADA AL 95% DEL PROCTOR NORMAL Y RELLENO DE 10 CM DE ARENA DE NIVELACION. TOTALMENTE TERMINADO.

INCLUIDO CERRADURAS Y HERRAJES SOLICITADOS POR NORMATIVA DE LA COMPAÑÍA SEVILLANA-ENDESA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CT2 - TOTAL	1				1,00
CT3 - TOTAL	1				1,00
CT8 - TOTAL	1				1,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	177/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	177/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.3	**UD**	**3,00**	6.843,05	**20.529,15 €**

5.1.1.4 (I03.01.04)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED DE PUESTA A TIERRA DE PROTECCIÓN GENERAL Y SERVICIO PARA EL NEUTRO, EN CENTRO DE TRANSFORMACIÓN CON DOS TRANSFORMADORES, DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LA MIE-RAT-13, Y NORMAS TÉCNICAS DE LA COMPAÑÍA SEVILLANA-ENDESA, FORMADA LA PRIMERA DE ELLAS POR CABLE DE COBRE DESNUDO DE 50 MM2. DE SECCIÓN Y LA SEGUNDA POR CABLE DE COBRE AISLADO, TIPO RV DE 0,6/1 KV, Y 50 MM2. DE SECCIÓN HASTA LA PRIMERA PICA Y PICAS DE TIERRA DE ACERO COBRIZADO DE 2 M. DE LONGITUD Y 14 MM. DE DIÁMETRO. INCLUSO MATERIAL DE CONEXIÓN Y FIJACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CT1 - TOTAL	1				1,00
CT4 - TOTAL	1				1,00
CT5 - TOTAL	1				1,00
CT6 - TOTAL	1				1,00
CT7 - TOTAL	1				1,00
CT9 - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.4	**UD**	**6,00**	271,79	**1.630,74 €**

5.1.1.5 (I03.01.05)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED DE PUESTA A TIERRA DE PROTECCIÓN GENERAL Y SERVICIO PARA EL NEUTRO, EN CENTRO DE TRANSFORMACIÓN CON UN TRANSFORMADOR, DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LA MIE-RAT-13, Y NORMAS TÉCNICAS DE LA COMPAÑÍA SEVILLANA-ENDESA, FORMADA LA PRIMERA DE ELLAS POR CABLE DE COBRE DESNUDO DE 50 MM2. DE SECCIÓN Y LA SEGUNDA POR CABLE DE COBRE AISLADO, TIPO RV DE 0,6/1 KV, Y 50 MM2. DE SECCIÓN HASTA LA PRIMERA PICA Y PICAS DE TIERRA DE ACERO COBRIZADO DE 2 M. DE LONGITUD Y 14 MM. DE DIÁMETRO. INCLUSO MATERIAL DE CONEXIÓN Y FIJACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CT2 - TOTAL	1				1,00
CT3 - TOTAL	1				1,00
CT8 - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.5	**UD**	**3,00**	216,45	**649,35 €**

5.1.1.6 (I03.01.06)

ML DE CANAL. M.T.CALZ. 4 TUBOS D=200

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CANALIZACIONES BAJO CALZADA					
	1	15,00			16,50
	1	14,00			15,40
	1	18,00			19,80
	1	5,00			5,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.6	**ML**	**57,20**	36,70	**2.099,24 €**

5.1.1.7 (I03.01.07)

ML DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN DE MEDIA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 80 CM. DE ANCHO Y 130 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 6 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, MONTAJE DE 6 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 200 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO CON UNA CAPA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2. HASTA UNA ALTURA DE 10 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, Y RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL FIRME Y EL PAVIMENTO; INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	15,00			16,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.7	**ML**	**16,50**	49,94	**824,01 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	178/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	178/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

5.1.1.8 (I03.01.08)

ML DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN DE MEDIA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 55 CM. DE ANCHO Y 120 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, RELLENO DE FONDO CON ARENA DE RÍO HASTA UNA ALTURA DE 10 CM POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 4 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 200 MM. DE DIÁMETRO Y RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL FIRME Y EL PAVIMENTO; INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CANALIZACIONES BAJO ACERADO					
	1	20,00			22,00
	1	165,00			181,50
	1	200,00			220,00
	1	15,00			16,50
	1	40,00			44,00
	1	200,00			220,00
	1	265,00			291,50
	1	20,00			22,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.8	**ML**	**1.017,50**	27,81	**28.296,68 €**

5.1.1.9 (I03.01.09)

UD DE ARQUETA DE REGISTRO TIPO A-1 CON ANAGRAMA DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA DE 0,90 X 0,81 Y HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2,00 M SEGÚN NECESIDAD PARA M.T Y B.T FORMADA POR: SOLERA DE HORMIGÓN HM 20 DE 15 CM DE ESPESOR, FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO DE ½ PIE RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, ENFOSCADO Y BRUÑIDO INTERIOR, TAPA REFORZADA SEGÚN NPS D400 CON CERCO PNL DE 60.606 MM, INCLUSO EXCAVACIÓN, FONDO DE ARQUETA EN LECHO ABSORBENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO Y TAPONADO DE LOS TUBOS CON CINTA DE YUTE, PIRELLI, TIPO TUPIR O SIMILAR UNA VEZ INSTALADOS LOS CONDUCTORES, SEGÚN R.A.T, R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
A1 - TOTAL	130				130,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.9	**UD**	**130,00**	189,75	**24.667,50 €**

5.1.1.10 (I03.01.10)

UD DE ARQUETA DE REGISTRO TIPO A-2 CON ANAGRAMA DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA DE 1,45 X 0,90 Y HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2,00 M SEGÚN NECESIDAD PARA M.T Y B.T FORMADA POR: SOLERA DE HORMIGÓN HM 20 DE 15 CM DE ESPESOR, FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO DE ½ PIE RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, ENFOSCADO Y BRUÑIDO INTERIOR, TAPA REFORZADA SEGÚN NPS D400 CON CERCO PNL DE 60.606 MM, INCLUSO EXCAVACIÓN, FONDO DE ARQUETA CON LECHO ABSORBENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO Y TAPONADO DE LOS TUBOS CON CINTA DE YUTE, PIRELLI, TIPO TUPIR O SIMILAR UNA VEZ INSTALADOS LOS CONDUCTORES, SEGÚN R.A.T, R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
A2 - TOTAL	27				27,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.10	**UD**	**27,00**	262,95	**7.099,65 €**

5.1.1.11 (I03.01.11)

ML DE ML. DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO ACERA, EN ZANJA DE 40 CM. DE ANCHO Y 90 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO DE 3 CM CON ARENA DE RÍO, RELLENO DE FONDO CON ARENA DE RÍO HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 4 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	531,00			610,65
	1	70,00			80,50
	1	50,00			57,50
	1	85,00			97,75

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	179/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	179/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	1 295,00	339,25			
	TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.11	**ML**	**1.185,65**	27,81	**32.972,93 €**

5.1.1.12 (I03.01.12)

ML DE ML. DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO ACERA, EN ZANJA DE 60 CM. DE ANCHO Y 90 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO DE 3 CM CON ARENA DE RÍO, RELLENO DE FONDO CON ARENA DE RÍO HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 6 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	30,00			34,50
	1	65,00			74,75
	1	5,00			5,75
	1	40,00			46,00
	1	250,00			287,50
	1	60,00			69,00
	1	115,00			132,25
	1	25,00			28,75
TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.12			**ML**	**678,50**	34,32	**23.286,12 €**

5.1.1.13 (I03.01.13)

ML DE ML. DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO ACERA, EN ZANJA DE 60 CM. DE ANCHO Y 1100 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO DE 3 CM CON ARENA DE RÍO, RELLENO DE FONDO CON ARENA DE RÍO HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 9 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	5,00			5,75
	1	45,00			51,75
	1	100,00			115,00
	1	70,00			80,50
TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.13			**ML**	**253,00**	43,89	**11.104,17 €**

5.1.1.14 (I03.01.14)

ML DE ML. DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO ACERA, EN ZANJA DE 80 CM. DE ANCHO Y 1100 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO DE 3 CM CON ARENA DE RÍO, RELLENO DE FONDO CON ARENA DE RÍO HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 12 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	65,00			74,75
	1	5,00			5,75
	1	35,00			40,25
	1	5,00			5,75
TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.14			**ML**	**126,50**	53,41	**6.756,37 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	180/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	180/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

5.1.1.15 (I03.01.15)

ML DE ML. DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO ACERA, EN ZANJA DE 80 CM. DE ANCHO Y 1220 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO DE 3 CM CON ARENA DE RÍO, RELLENO DE FONDO CON ARENA DE RÍO HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 16 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	215,00			247,25
	1	10,00			11,50
	1	15,00			17,25
	1	5,00			5,75
	1	5,00			5,75

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.15	**ML**	**287,50**	66,05	**18.989,38 €**

5.1.1.16 (I03.01.16)

ML DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 40 CM. DE ANCHO Y 110 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 3 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, RELLENO DE FONDO CON HORMIGÓN HM-20 HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 4 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	5,00			5,75
	1	12,00			13,80

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.16	**ML**	**19,55**	36,83	**720,03 €**

5.1.1.17 (I03.01.17)

ML DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 60 CM. DE ANCHO Y 110 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 3 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, RELLENO DE FONDO CON HORMIGÓN HM-20 HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 6 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	10,00			11,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.17	**ML**	**11,50**	43,21	**496,92 €**

5.1.1.18 (I03.01.18)

ML DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 60 CM. DE ANCHO Y 1250 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 3 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, RELLENO DE FONDO CON HORMIGÓN HM-20 HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 9 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	10,00			11,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.18	**ML**	**11,50**	43,21	**496,92 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	181/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	181/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

5.1.1.19 (I03.01.19)

ML DE CANALIZACIÓN DE BAJA TENSIÓN ENTUBADA BAJO CALZADA, EN ZANJA DE 80 CM. DE ANCHO Y 1420 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 3 CM. DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, RELLENO DE FONDO CON HORMIGÓN HM-20 HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, MONTAJE DE 16 TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 160 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO Y COMPACTADO CON APORTACIÓN DE TIERRAS, HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL PAVIMENTO. INCLUSO CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y PLACA DE POLIETILENO PARA PROTECCIÓN DE CABLES. SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL			
	1	15,00			17,25			
	1	15,00			17,25			
TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.19				**ML**	**34,50**	77,78	**2.683,41 €**

5.1.1.20 (I03.01.20)

M2 DE LEVANTADO DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFÁLTICA, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALZIACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y AGLOMERADO DEL TIPO S-12 DE ESPESOR IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
CRUCES :							
	1	15,00	1,00		16,50		
	1	15,00	1,00		16,50		
TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.1.20				**M2**	**33,00**	15,25	**503,25 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 5.1.1.- OBRA CIVIL: 238.213,54 €

5.1.2.- INSTALACIÓN DE MEDIA TENSIÓN

5.1.2.1 (I03.02.01)

UD DE CELDA DE PROTECCIÓN DE TRAFO TIPO SF6 COMPUESTA POR MÓDULO DE 480*850*1800MM, CONTENIENDO DEBIDAMENTE MONTADOS Y CONEXIONADOS LOS SIGUIENTES MATERIALES: 1 INTERRUPTOR-SECCIONADOR ROTATIVO,VN=24KV,IN=400A, CAPACIDAD DE CIERRE SOBRE CORTOCIRCUITO 40KA CRESTA Y 2,5KA,MANDO MANUAL TIPO BF; 3 PORTAFUSIBLES PARA CARTUCHOS 24KV; 3 CARTUCHOS FUSIBLES 20KV, 1 SECCIONADOR PAT CIERRE BRUSCO VN=24KV CON MANDO MANUAL; 3 CAPTORES CAPACITIVOS DE PRESENCIA DE TENSIÓN DE 24 KV, EMBARRADO PARA 400 A, PLETINA DE COBRE 30*3 MM; PEQUEÑO MATERIAL Y ACCESORIOS. CONSTRUIDO SEGÚN RAT, NORMAS DE CÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
CT1 - TOTAL	2				2,00		
CT2 - TOTAL	1				1,00		
CT3 - TOTAL	1				1,00		
CT4 - TOTAL	2				2,00		
CT5 - TOTAL	2				2,00		
CT6 - TOTAL	2				2,00		
CT7 - TOTAL	2				2,00		
CT8 - TOTAL	1				1,00		
CT9 - TOTAL	2				2,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.2.1				**UD**	**15,00**	2.436,48	**36.547,20 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	182/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	182/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

5.1.2.2 (I03.02.02)

UD DE CELDA DE PROTECCIÓN DE LÍNEA TIPO SF6 COMPUESTA POR MÓDULO DE 370*850*1800MM, INSTALADO EN OBRA CONTENIENDO DEBIDAMENTE MONTADOS Y CONEXIONADOS LOS SIGUIENTES MATERIALES: 1 INTERRUPTOR -SECCIONADOR ROTATIVO,VN=12/24KV,IN=400A, CAPACIDAD DE CIERRE SOBRE CORTOCIRCUITO 40KA EN CRESTA, MANDO MANUAL TIPO B; 3 CAPTORES CAPACITIVOS DE PRESENCIA DE TENSIÓN DE 24 KV, 3 BORNAS ENCHUFABLES Y ATORNILLABLES PARA CABLE AISLAMIENTO SECO 12/24 KV 1*240MM2 AL. TIPO SV-424-C; EMBARRADO PARA 400 A, PLETINA DE COBRE 30*3 MM; PEQUEÑO MATERIAL Y ACCESORIOS. CONSTRUIDO SEGÚN RAT, NORMAS DE CÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y CONEXIONADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CT1 - TOTAL	2				2,00
CT2 - TOTAL	2				2,00
CT3 - TOTAL	2				2,00
CT4 - TOTAL	2				2,00
CT5 - TOTAL	2				2,00
CT6 - TOTAL	2				2,00
CT7 - TOTAL	2				2,00
CT8 - TOTAL	2				2,00
CT9 - TOTAL	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.2.2 ..... **UD** **18,00** 2.436,48 **43.856,64 €**

5.1.2.3 (I03.02.03)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRNASFORMADOR TRIFÁSICO 400 KVA 20/B2, NORMA UE 548/2014, BAÑO DE ACEITE. (ECODISEÑO). SEGÚN GST001 PARA INTERIOR, AISLAMIENTO EN ACEITE, TERMÓMETRO DE CONTACTO, ELEMENTOS DE ELEVACIÓN Y ARRASTRE, TOMA DE TIERRA, CONSTRUIDO SEGÚN NORMA UNESA 5201-C Y NORMAS DE COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: POTENCIA 630 KVA. TENSIÓN PRIMARIA = 15/20 KV. ±2,5%,± 5%, GRUPO DE CONEXIÓN DYN11. TENSIÓN SECUNDARIA = 380/220V (B2) FRECUENCIA 50 HZ. INCLUIDO TERMÓMETRO DE ESFERA DE DOS CONTACTOS Y TERMOSTATO, PUENTES DE CONEXIÓN ENTRE MÓDULO DE PROTECCIÓN Y TRANSFORMADOR REALIZADO CON CABLES DE B.T. 18/30 KV. UNIPOLARES DE 1X150 MM2. AL., TERMINALES ENCHUFABLES EN AMBOS EXTREMOS, PUENTES DE CONEXIÓN ENTRE TRANSFORMADOR Y CBT, ASÍ COMO REJILLA DE PROTECCIÓN. INCLUSO RUEDAS DE TRNASPORTE, MATERIAL COMPLEMENTARIO, PEQUEÑO MATERIAL Y MANO DE OBRA DE MONTAJE.

SE REALIZARÁN LOS ENSAYOS DE RUTINA SIGUIENTES: MEDIDA DE LA RESISTENCIA ÓHMICA DE ARROLLAMIENTO, MEDIDA DE LA RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN Y GRUPO DE CONEXIÓN, MEDIDA DE LAS PÉRDIDAS Y CORRIENTES DE VACÍO, MEDIDA DE LAS PÉRDIDAS DEBIDAS A LA CARGA, MEDIDA DE LA TENSIÓN DE CORTOCIRCUITO, ENSAYO POR TENSIÓN APLICADA A FRECUENCIA INDUSTRIAL Y ENSAYO POR TENSIÓN INDUCIDA. CONSTRUIDO E INSTALADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES, R.A.T., NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. TOTALMENTE INSTALADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CT9 - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.2.3 ..... **UD** **1,00** 5.685,93 **5.685,93 €**

5.1.2.4 (I03.02.04)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRNASFORMADOR TRIFÁSICO 400 KVA 20/B1, NORMA UE 548/2014, BAÑO DE ACEITE. (ECODISEÑO). SEGÚN GST001 PARA INTERIOR, AISLAMIENTO EN ACEITE, TERMÓMETRO DE CONTACTO, ELEMENTOS DE ELEVACIÓN Y ARRASTRE, TOMA DE TIERRA, CONSTRUIDO SEGÚN NORMA UNESA 5201-C Y NORMAS DE COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: POTENCIA 630 KVA. TENSIÓN PRIMARIA = 15/20 KV. ±2,5%,± 5%, GRUPO DE CONEXIÓN DYN11. TENSIÓN SECUNDARIA = 380/220V (B2) FRECUENCIA 50 HZ. INCLUIDO TERMÓMETRO DE ESFERA DE DOS CONTACTOS Y TERMOSTATO, PUENTES DE CONEXIÓN ENTRE MÓDULO DE PROTECCIÓN Y TRANSFORMADOR REALIZADO CON CABLES DE B.T. 18/30 KV. UNIPOLARES DE 1X150 MM2. AL., TERMINALES ENCHUFABLES EN AMBOS EXTREMOS, PUENTES DE CONEXIÓN ENTRE TRANSFORMADOR Y CBT, ASÍ COMO REJILLA DE PROTECCIÓN. INCLUSO RUEDAS DE TRNASPORTE, MATERIAL COMPLEMENTARIO, PEQUEÑO MATERIAL Y MANO DE OBRA DE MONTAJE.

SE REALIZARÁN LOS ENSAYOS DE RUTINA SIGUIENTES: MEDIDA DE LA RESISTENCIA ÓHMICA DE ARROLLAMIENTO, MEDIDA DE LA RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN Y GRUPO DE CONEXIÓN, MEDIDA DE LAS PÉRDIDAS Y CORRIENTES DE VACÍO, MEDIDA DE LAS PÉRDIDAS DEBIDAS A LA CARGA, MEDIDA DE LA TENSIÓN DE CORTOCIRCUITO, ENSAYO POR TENSIÓN APLICADA A FRECUENCIA INDUSTRIAL Y ENSAYO POR TENSIÓN INDUCIDA. CONSTRUIDO E INSTALADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES, R.A.T., NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. TOTALMENTE INSTALADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y EJECUTADA.

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	183/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	183/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CT9 - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.2.4 ..... **UD** **1,00** 5.802,41 **5.802,41 €**

5.1.2.5 (I03.02.05)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRNASFORMADOR TRIFÁSICO 630 KVA 20/B2, NORMA UE 548/2014, BAÑO DE ACEITE. (ECODISEÑO). SEGÚN GST001 PARA INTERIOR, AISLAMIENTO EN ACEITE, TERMÓMETRO DE CONTACTO, ELEMENTOS DE ELEVACIÓN Y ARRASTRE, TOMA DE TIERRA, CONSTRUIDO SEGÚN NORMA UNESA 5201-C Y NORMAS DE COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: POTENCIA 630 KVA. TENSIÓN PRIMARIA = 15/20 KV. ±2,5%,± 5%, GRUPO DE CONEXIÓN DYN11. TENSIÓN SECUNDARIA = 380/220V (B2) FRECUENCIA 50 HZ. INCLUIDO TERMÓMETRO DE ESFERA DE DOS CONTACTOS Y TERMOSTATO, PUENTES DE CONEXIÓN ENTRE MÓDULO DE PROTECCIÓN Y TRANSFORMADOR REALIZADO CON CABLES DE B.T. 18/30 KV. UNIPOLARES DE 1X150 MM2. AL., TERMINALES ENCHUFABLES EN AMBOS EXTREMOS, PUENTES DE CONEXIÓN ENTRE TRANSFORMADOR Y CBT, ASÍ COMO REJILLA DE PROTECCIÓN. INCLUSO RUEDAS DE TRNASPORTE, MATERIAL COMPLEMENTARIO, PEQUEÑO MATERIAL Y MANO DE OBRA DE MONTAJE.

SE REALIZARÁN LOS ENSAYOS DE RUTINA SIGUIENTES: MEDIDA DE LA RESISTENCIA ÓHMICA DE ARROLLAMIENTO, MEDIDA DE LA RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN Y GRUPO DE CONEXIÓN, MEDIDA DE LAS PÉRDIDAS Y CORRIENTES DE VACÍO, MEDIDA DE LAS PÉRDIDAS DEBIDAS A LA CARGA, MEDIDA DE LA TENSIÓN DE CORTOCIRCUITO, ENSAYO POR TENSIÓN APLICADA A FRECUENCIA INDUSTRIAL Y ENSAYO POR TENSIÓN INDUCIDA. CONSTRUIDO E INSTALADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES, R.A.T., NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. TOTALMENTE INSTALADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CT1 - TOTAL	2				2,00
CT2 - TOTAL	1				1,00
CT3 - TOTAL	1				1,00
CT4 - TOTAL	2				2,00
CT5 - TOTAL	2				2,00
CT6 - TOTAL	2				2,00
CT7 - TOTAL	2				2,00
CT8 - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.2.5 ..... **UD** **13,00** 6.932,75 **90.125,75 €**

5.1.2.6 (I03.02.06)

UD DE CUADRO DE B.T. SEGÚN RU-6302A DE 1600A TIPO AC4-1600 (4 SALIDAS ACOMETIDA) FORMADO POR: 2 MÓDULOS 580*1690*290 MM.; 4 CONJUNTOS BASE PORTAFUSIBLES TRIPOLAR EN COLUMNA TIPO BTVC; 3 AMPERÍMETROS MAXÍMETROS TIPO EQ96 ESCALA 0-120%; 1 VOLTÍMETRO CON CONMUTADOR DE 6 POSICIONES 500 V TIPO EQ96CS3V. CONSTRUIDO SEGÚN REBT, NORMAS DE LA CÍA. SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CT1 - TOTAL	2				2,00
CT2 - TOTAL	1				1,00
CT3 - TOTAL	1				1,00
CT4 - TOTAL	2				2,00
CT5 - TOTAL	2				2,00
CT6 - TOTAL	2				2,00
CT7 - TOTAL	2				2,00
CT8 - TOTAL	1				1,00
CT9 - TOTAL	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.2.6 ..... **UD** **15,00** 989,61 **14.844,15 €**

5.1.2.7 (I03.02.07)

UD DE CUADRO DE B.T. SEGÚN RU-6302A DE 1600A TIPO AM4-1600 (4 SALIDAS AMPLIACIÓN) FORMADO POR: 2 MÓDULOS 580*1190*290 MM.; 4 CONJUNTOS BASE PORTAFUSIBLES TRIPOLAR EN COLUMNA, TIPO BTVC .SEGÚN REBT, NORMAS DE LA CÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.TOTALMENTE TERMINADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CT1 - TOTAL	2				2,00
CT2 - TOTAL	1				1,00
CT3 - TOTAL	1				1,00
CT4 - TOTAL	2				2,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	184/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	184/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	CT5 - TOTAL	2	2,00		
	CT6 - TOTAL	2	2,00		
	CT7 - TOTAL	2	2,00		
	CT8 - TOTAL	1	1,00		
	CT9 - TOTAL	2	2,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.2.7	**UD**	**15,00**	989,61	**14.844,15 €**

5.1.2.8 (I03.02.09)

UD DE SUMINISTRO Y MONTAJE DE TODOS LOS COMPLEMENTOS AUXILIARES REGLAMENTARIOS NORMALIZADOS DE SEGURIDAD Y SALUD PARA EL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN, TALES COMO:
- MATERIAL DE PRIMEROS AUXILIOS: BOTIQUÍN, INSUFLADORES, PIPETA SALVAMENTO, SALES, ETC.
- MATERIAL DE SEÑALIZACIÓN: CINCO REGLAS DE ORO, PRIMEROS AUXILIOS, PELIGRO DE MUERTE, BANDEROLAS MANIOBRAS, CINTAS ACOTACIÓN, ETC, INCLUIDO ESQUEMA UNIFILAR PLASTIFICADO.
- MATERIAL DE MANIOBRA: BANQUETA AISLANTE, ALFOMBRA AISLANTE, GUANTES, ETC.
- MATERIAL DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS: EXTINTOR CO2 10 KG. CON CARRO, ETC.

TODO SEGÚN NORMATIVA EN VIGOR Y NORMAS PARTICULARES DE LA COMPAÑÍA ELÉCTRICA SEVILLANA-ENDESA. TOTALMENTE INSTALADO, INCLUIDO ELEMENTOS AUXILIARES DE SOPORTERÍA Y CUELGUES.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CT1 - TOTAL	1				1,00
CT2 - TOTAL	1				1,00
CT3 - TOTAL	1				1,00
CT4 - TOTAL	1				1,00
CT5 - TOTAL	1				1,00
CT6 - TOTAL	1				1,00
CT7 - TOTAL	1				1,00
CT8 - TOTAL	1				1,00
CT9 - TOTAL	1				1,00
TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.2.8				**UD**	**9,00** 397,16 **3.574,44 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 5.1.2.- INSTALACIÓN DE MEDIA TENSIÓN: 215.280,67 €

5.1.3.- INSTALACIÓN DE BAJA TENSIÓN

5.1.3.1 (I03.03.01)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN Y MEDIDA PARA UN CONTADOR INDIVIDUAL MONOFÁSICO MULTIFUNCIÓN CON DISPOSITIVO DE DISCRIMINACIÓN HORARIA, SEGÚN NORMAS DE SEVILLANA-ENDESA, INCLUÍDO BASES CORTACIRCUITOS, RELOJ DE CAMBIO DE TARIFAS Y FUSIBLE CALIBRADO DE 40A (I+N) PARA PROTECCIÓN DE LA LÍNEA, SITUADA EN MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN. INCLUSO DERIVACIÓN CON CONDUCTOR DE ALUMINIO RV 0,6/1 KV 2X50 MM² Y PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA A TIERRA DEL NEUTRO DE LA RED. INCLUSO TRANSPORTE, MONTAJE, CONEXIONADO, PARTE PROPORCIONAL DE ACCESORIOS Y SOPORTES, PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO. TODO ELLO SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA EN OBRA.

INCLUIDO MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
M7 - TOTAL	27				27,00
M8 - TOTAL	57				57,00
TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.3.1				**UD**	**84,00** 533,82 **44.840,88 €**

5.1.3.2 (I03.03.02)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE SECCIONAMIENTO DE INTENSIDAD NOMINAL 400A, CON TRES BASES PARA FUSIBLES DE CUCHILLAS, TAMAÑO 2 Y SECCIONAMIENTO AMOVIBLE PARA EL NEUTRO, SEGÚN NORMAS DE SEVILLANA-ENDESA. INCLUÍDO FUSIBLES PARA PROTECCIÓN DE LA LÍNEA, SITUADA EN MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN. INCLUSO DERIVACIÓN CON CONDUCTOR DE ALUMINIO RV 0,6/1 KV Y PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA A TIERRA DEL NEUTRO DE LA RED. INCLUSO TRANSPORTE, MONTAJE, CONEXIONADO, PARTE PROPORCIONAL DE ACCESORIOS Y SOPORTES, PEQUEÑO MATERIAL AUXILIAR, PRUEBAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO. TODO ELLO SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA EN OBRA.

INCLUIDO MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN.

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	185/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	185/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	34				34,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.3.2 ..... **UD** **34,00** 533,10 **18.125,40 €**

5.1.3.3 (I03.03.03)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, PARA UNA INTENSIDAD NOMINAL DE 250 A, CONSTRUIDA CON MATERIAL AISLANTE AUTOEXTINGUIBLE, CON ORIFICIOS PARA CONDUCTORES, CONTENIENDO TRES CORTACIRCUITOS FUSIBLES DE 250 A DE INTENSIDAD NOMINAL, SECCIONADOR DE NEUTRO Y BORNES DE CONEXIÓN, SEGÚN NORMAS DE SEVILLANA-ENDESA, COLOCADA EN MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN, INCLUSO PUNTO DE PUESTA A TIERRA, PEQUEÑO MATERIAL, MONTAJE Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; INSTALADA SEGÚN REBT Y NORMAS PARTICULARES DE CIA. SUMINISTRADORA. MEDIDA LA CANTIDAD EJECUTADA.

INCLUIDO MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	59				59,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.3.3 ..... **UD** **59,00** 681,79 **40.225,61 €**

5.1.3.4 (I03.03.04)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, PARA UNA INTENSIDAD NOMINAL DE 400 A, CONSTRUIDA CON MATERIAL AISLANTE AUTOEXTINGUIBLE, CON ORIFICIOS PARA CONDUCTORES, CONTENIENDO TRES CORTACIRCUITOS FUSIBLES DE 250 A DE INTENSIDAD NOMINAL, SECCIONADOR DE NEUTRO Y BORNES DE CONEXIÓN, SEGÚN NORMAS DE SEVILLANA-ENDESA, COLOCADA EN MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN, INCLUSO PUNTO DE PUESTA A TIERRA, PEQUEÑO MATERIAL, MONTAJE Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; INSTALADA SEGÚN REBT Y NORMAS PARTICULARES DE CIA. SUMINISTRADORA. MEDIDA LA CANTIDAD EJECUTADA.

INCLUIDO MONOLITO PREFABRICADO DE HORMIGÓN.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.3.4 ..... **UD** **1,00** 748,17 **748,17 €**

5.1.3.5 (I03.03.05)

ML DE ML. SUMINISTRO Y TENDIDO DE LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN EN BAJA TENSIÓN, DESDE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN DE LA CÍA. HASTA CAJAS DE SECCIONAMIENTO DE ABONADOS, EN CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA EXISTENTE EN ACERA O CALZADA, REALIZADA CON CABLES CONDUCTORES DE 3X240+1X150 MM2 AL. RV 0,6/1 KV., FORMADA POR: CONDUCTOR DE ALUMINIO CON AISLAMIENTO EN POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC, EN INSTALACIÓN SUBTERRÁNEA EXISTENTE BAJO ACERA O CALZADA. INCLUIDO PRUEBAS DE RIGIDEZ DIELÉCTRICA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO SEGÚN NORMATIVA EN VIGOR Y NORMAS PARTICULARES DE LA COMPAÑÍA ELÉCTRICA SEVILLANA-ENDESA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	2	255,00			561,00
	2	350,00			770,00
	2	315,00			693,00
	2	526,00			1.157,20
	2	250,00			550,00
	2	210,00			462,00
	2	60,00			132,00
	2	90,00			198,00
	2	35,00			77,00
	2	20,00			44,00
	2	16,00			35,20
	2	120,00			264,00
	2	50,00			110,00
	2	85,00			187,00
	2	45,00			99,00
	2	100,00			220,00
	2	215,00			473,00
	2	145,00			319,00
	2	200,00			440,00
	2	230,00			506,00
	2	185,00			407,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	186/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	186/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION				PRECIO/UD	IMPORTE
		2	166,00	365,20		
		2	10,00	22,00		
		2	25,00	55,00		
		2	65,00	143,00		
		2	140,00	308,00		
		2	185,00	407,00		
		2	200,00	440,00		
		2	50,00	110,00		
		2	65,00	143,00		
		2	50,00	110,00		
		2	40,00	88,00		
		2	20,00	44,00		
		2	10,00	22,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.3.5		**ML**	**9.961,60**	18,25	**181.799,20 €**
	TOTAL SUBCAPÍTULO 5.1.3.- INSTALACIÓN DE BAJA TENSIÓN:					**285.739,26 €**

5.1.4.- LEGALIZACIÓN

5.1.4.1 (I03.04.01)

UD DE LEGALIZACIÓN Y REGISTRO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE MEDIA TENSIÓN Y CENTROS DE TRANSFORMACIÓN EN LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA CONSEJERÍA DE HACIENDA, INDUSTRIA Y ENERGÍA, INCLUYENDO LA REDACCIÓN DEL PROYECTO TÉCNICO DE LA INSTALACIÓN, EMISIÓN DE CERTIFICADOS FINAL DE OBRA Y DE INSTALACIÓN, Y TRAMITACIÓN TELEMÁTICA. MEDIDA LA UNIDAD LEGALIZADA ANTE EL ORGANISMO COMPETENTE.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
INSTALACIÓN MT Y CT	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.4.1	**UD**	**1,00**	6.922,77	**6.922,77 €**

5.1.4.2 (I03.04.02)

UD DE LEGALIZACIÓN Y REGISTRO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN EN LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA CONSEJERÍA DE HACIENDA, INDUSTRIA Y ENERGÍA, INCLUYENDO LA REDACCIÓN DEL PROYECTO TÉCNICO DE LA INSTALACIÓN, EMISIÓN DE CERTIFICADOS FINAL DE OBRA Y DE INSTALACIÓN, Y TRAMITACIÓN TELEMÁTICA. MEDIDA LA UNIDAD LEGALIZADA ANTE EL ORGANISMO COMPETENTE.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
INSTALACIÓN BT	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 5.1.4.2	**UD**	**1,00**	3.461,03	**3.461,03 €**
TOTAL SUBCAPÍTULO 5.1.4.- LEGALIZACIÓN:				**10.383,80 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 5.1.- REDES ELÉCTRICAS: **749.617,27 €**

TOTAL CAPITULO Nº 5 INSTALACIONES ELÉCTRICAS ..... **749.617,27 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	187/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	187/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 6 INSTALACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO

6.1.- OBRA CIVIL

6.1.1 (I02.01.01)

M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TERRENO DESCRITO PARA ESTE SOLAR REALIZADO CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 1,00 M, INCLUSO EXTENDIDO DE LECHO DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR, COLOCACIÓN DE TUBOS, COLOCADA SOBRE HORMIGÓN EN MASA DE RESISTENCIA 20/P/20/ IIA NMM2, CON CEMENTO CEM II/A-P 32,5 R, ARENA DE RÍO Y ÁRIDO RODADO TAMAÑO MÁXIMO 20 MM., DE CENTRAL PARA VIBRAR Y CONSISTENCIA BLANDA, PUESTO EN OBRA, CON P.P. DE MERMAS Y CARGAS INCOMPLET HASTA 10 CM POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ SUPERIOR DEL TUBO, RELLENO DE SUELO SELECCIONADO EN TONGADAS DE 20 CM, COMPACTACIÓN AL 95% P.N. Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES AL VERTEDERO, SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CANALIZACIONES BAJO CALZADA					
	1	20,00	0,60	1,00	13,20
	1	10,00	0,60	1,00	6,60
	1	22,00	0,60	1,00	14,52
	1	25,00	0,60	1,00	16,50
	1	15,00	0,60	1,00	9,90
	1	6,00	0,60	1,00	3,96
CANALIZACIONES BAJO ACERADO					
	1	385,00	0,50	0,70	148,23
	1	233,00	0,50	0,70	89,71
	1	667,00	0,50	0,70	256,80
	1	336,00	0,50	0,70	129,36
	1	295,00	0,50	0,70	113,58
	1	384,00	0,50	0,70	147,84
	1	524,00	0,50	0,70	201,74
	1	30,00	0,50	0,70	11,55
	1	210,00	0,50	0,70	80,85
	1	192,00	0,50	0,70	73,92
	1	38,00	0,50	0,70	14,63
	1	168,00	0,50	0,70	64,68
	1	64,00	0,50	0,70	24,64
	1	170,00	0,50	0,70	65,45
TOTAL MEDICION PARTIDA 6.1.1				**M3**	**1.487,66**

5,76	**8.568,92 €**	

6.1.2 (I02.01.02)

ML DE INSTALACION DE CINTA DE SEÑALIZACION EN ZANJA DE INSTALACION ELECTRICA, DICHA CINTA DE SEÑALIZACIÓN ADVERTIRÁ DE LA EXISTENCIA DEL CABLE ELECTRICO SEGÚN ITC-BT-07, APARTADO 2.1.1, PUESTO EN OBRA E INSTALADO, AL MENOS A 25 CM ENCIMA DE LA PARTE SUPERIOR DEL TUBO, Y A UNA DISTANCIA DEL SUELO MÍNIMA DE 10 CM, INSTALACIÓN DE ACUERDO AL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS GENERALES

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CANALIZACIONES BAJO CALZADA					
	1	20,00			22,00
	1	10,00			11,00
	1	22,00			24,20
	1	25,00			27,50
	1	15,00			16,50
	1	6,00			6,60
CANALIZACIONES BAJO ACERADO					
	1	385,00			423,50
	1	233,00			256,30
	1	667,00			733,70
	1	336,00			369,60
	1	295,00			324,50
	1	384,00			422,40
	1	524,00			576,40
	1	30,00			33,00
	1	210,00			231,00
	1	192,00			211,20

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	188/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	188/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION				PRECIO/UD	IMPORTE
	1	38,00		41,80		
	1	168,00		184,80		
	1	64,00		70,40		
	1	170,00		187,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 6.1.2		**ML**	**4.173,40**	0,69	**2.879,65 €**

6.1.3 (I02.01.03)

ML DE ML. TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, PEHD, DE 90 MM. DE DIÁMETRO, DE DOBLE CAPA, COMPUESTA POR PARED CORRUGADA EXTERIOR Y LISA EN EL INTERIOR, COLOR ROJO RAL 3002, CARACTERÍSTICAS SEGÚN NORMA UNE-EN-50.086-2-4, CÓDIGO DE CLASIFICACIÓN 2047000, RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN 450 N, RESISTENCIA AL IMPACTO A -5 ºC NORMAL,IP47 DE GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA DAÑOS MECÁNICOS 7, SEGÚN NORMA 20324, EN TUBOS DE LONGITUD DE 6 M O BOBINAS., COLOCADA SOBRE HORMIGÓN EN MASA DE RESISTENCIA 20/P/20/ IIA NMM2, CON CEMENTO CEM II/A-P 32,5 R, ARENA DE RÍO Y ÁRIDO RODADO TAMAÑO MÁXIMO 20 MM., DE CENTRAL PARA VIBRAR Y CONSISTENCIA BLANDA, PUESTO EN OBRA, CON P.P. DE MERMAS Y CARGAS INCOMPLETAS. SEGÚN EHE. DE 5 CM, Y POSTERIOR RELLENO DE AL MENOS 10 CM POR ENCIMA DE LA PARTE SUPERIOR DEL TUBO, DEL MISMO HORMIGÓN DESCRITO ANTERIORMENTE, INSTALACIÓN DE ACUERDO AL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS GENERALES

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CANALIZACIONES BAJO CALZADA					
	1	60,00			66,00
	1	30,00			33,00
	1	66,00			72,60
	1	75,00			82,50
	1	45,00			49,50
	1	18,00			19,80
CANALIZACIONES BAJO ACERADO					
	1	485,00			533,50
	1	246,00			270,60
	1	914,00			1.005,40
	1	372,00			409,20
	1	495,00			544,50
	1	406,00			446,60
	1	858,00			943,80
	1	47,00			51,70
	1	220,00			242,00
	1	220,00			242,00
	1	41,00			45,10
	1	181,00			199,10
	1	68,00			74,80
	1	230,00			253,00
TOTAL MEDICION PARTIDA 6.1.3			**ML**	**5.584,70**	8,19	**45.738,69 €**

6.1.4 (I02.01.04)

UD DE BANCADA Y MONOLITO PARA COLOCACIÓN DE CENTRO DE MANDO Y CONTROL DE ALUMBRADO, INCLUSO CIMENTACIÓN, COLOCACIÓN DE TUBOS SEGÚN NECESIDADES DE 1,00 M DE LONGITUD DE P.E.H.D.DE 110MM DE DIÁMETRO . SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	3				3,00
TOTAL MEDICION PARTIDA 6.1.4				**UD**	**3,00**	147,61	**442,83 €**

6.1.5 (I02.01.05)

M2 DE LEVANTADO DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFÁLTICA, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALZIACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y AGLOMERADO DEL TIPO S-12 DE ESPESOR IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CRUCES :					
	1	15,00	0,70		11,55

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	189/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	189/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 6.1.5	**M2**	**11,55**	15,25	**176,14 €**

6.1.6 (I02.01.06)

M2 DE LEVANTADO DE ACERADO CON BALDOSAS ACABADO HIDÁULICO, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALIZACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ACERADO :					
	1	90,00	0,70		69,30

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.1.6	**M2**	**69,30**	18,75	**1.299,38 €**

6.1.7 (I02.01.07)

UD DE ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE DIMENSIONES 45 X 45 X 100 CM FORMADA POR: SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CM DE ESPESOR, FÁBRICA DE LADRLLO MACIZO DE 1/2 PIE RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, ENFOSCADO Y BRUÑIDO INTERIOR, TAPA NORMALIZADA ALUMBRADO PÚBLICO, CON CERCO PNL 400X400X6 MM, INCLUSO EXCAVACIÓN, FONDO DE ARQUETA CON LECHO ABSORBENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO Y TAPONADO DE LOS TUBOS CON CINTA DE YUTE, PIRELLI, TIPO ZIPIN O SIMILAR UNA VEZ INSTALADOS LOS CONCUTORES, SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CARRETERA ALMENSILLA - TOTAL	3				3,00
CARRETERA PALOMARES - TOTAL	7				7,00
CALLE A - TOTAL	11				11,00
CALLE B - TOTAL	7				7,00
CALLE C - TOTAL	2				2,00
CALLE D - TOTAL	7				7,00
CALLE E - TOTAL	10				10,00
ESPACIOS LIBRES AL1 - TOTAL	7				7,00
ESPACIOS LIBRES AL2 - TOTAL	12				12,00
ESPACIOS LIBRES AL3 - TOTAL	2				2,00
ESPACIOS LIBRES AL4 - TOTAL	4				4,00
ESPACIOS LIBRES AL5 - TOTAL	5				5,00
ESPACIOS LIBRES AL6 - TOTAL	6				6,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.1.7	**UD**	**83,00**	100,43	**8.335,69 €**

6.1.8 (I02.01.08)

UD DE ARQUETA DE DE REGISTRO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE DIMENSIONES 65 X 65 X 100 CM FORMADA POR: SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CM DE ESPESOR, FÁBRICA DE LADRLLO MACIZO DE 1/2 PIE RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, ENFOSCADO Y BRUÑIDO INTERIOR, TAPA NORMALIZADA ALUMBRADO PÚBLICO, CON CERCO PNL 600X600X6 MM, INVLUSO EXCAVACIÓN, FONDO DE ARQUETA CON LECHO ABSORBENTE, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO Y TAPONADO DE LOS TUBOS CON CINTA DE YUTE, PIRELLI, TIPO ZIPIN O SIMILAR UNA VEZ INSTALADOS LOS CONCUTORES, SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CARRETERA ALMENSILLA - TOTAL	4				4,00
CARRETERA PALOMARES - TOTAL	2				2,00
CALLE A - TOTAL	5				5,00
CALLE B - TOTAL	4				4,00
CALLE E - TOTAL	2				2,00
CALLE F - TOTAL	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.1.8	**UD**	**19,00**	172,47	**3.276,93 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	190/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	190/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION		PRECIO/UD	IMPORTE

6.1.9 (I02.01.09)

UD DE DADO DE HORMIGÓN HM- 25/P/20/1 PROCEDENTE DE CENTRAL PARA CIMENTACIÓN DE COLUMNA DE 4 M, EJECUTADO "IN SITU" DE DIMENSIONES 700 X 700 X 800 MM, COLOCACIÓN CUATRO PERNOS DE ANCLAJE DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE S-275-JR M22X600 MM ARRIOSTRADOS POR 2 CERCOS PARA EVITAR SU DESALINEACIÓN DURANTE EL HORMIGONADO. INCLUIDO TUBO DE PE DOBLE CAPA DN40 EN LOS BASAMENTOS PARA LA PUESTA A TIERRA, EXCAVACIÓN, RELLENO Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE TIERRAS SOBRANTES, MARCO Y TAPA DE ARQUETA HOMOLOGADAS. CONSTRUIDO SEGÚN PRESCRIPCIÓN Y PLIEGO DE CONDICIONES DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE SEVILLA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ESPACIOS LIBRES AL1 - TOTAL	14				14,00
ESPACIOS LIBRES AL2 - TOTAL	12				12,00
ESPACIOS LIBRES AL3 - TOTAL	3				3,00
ESPACIOS LIBRES AL4 - TOTAL	13				13,00
ESPACIOS LIBRES AL5 - TOTAL	9				9,00
ESPACIOS LIBRES AL6 - TOTAL	11				11,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.1.9 ..... **UD** **62,00** 74,66 **4.628,92 €**

6.1.10 (I02.01.10)

UD DE DADO DE HORMIGÓN HM- 25/P/20/1 PROCEDENTE DE CENTRAL PARA CIMENTACIÓN DE COLUMNA DE 8 M, EJECUTADO "IN SITU" DE DIMENSIONES 1.000 X 1.000 X 1.000 MM, COLOCACIÓN CUATRO PERNOS DE ANCLAJE DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE S-275-JR M22X800 MM ARRIOSTRADOS POR 2 CERCOS PARA EVITAR SU DESALINEACIÓN DURANTE EL HORMIGONADO. INCLUIDO TUBO DE PE DOBLE CAPA DN40 EN LOS BASAMENTOS PARA LA PUESTA A TIERRA, EXCAVACIÓN, RELLENO Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE TIERRAS SOBRANTES, MARCO Y TAPA DE ARQUETA HOMOLOGADAS. CONSTRUIDO SEGÚN PRESCRIPCIÓN Y PLIEGO DE CONDICIONES DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE SEVILLA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CARRETERA ALMENSILLA - TOTAL	11				11,00
CARRETERA PALOMARES - TOTAL	13				13,00
CALLE A - TOTAL	23				23,00
CALLE B - TOTAL	13				13,00
CALLE C - TOTAL	9				9,00
CALLE D - TOTAL	22				22,00
CALLE E - TOTAL	26				26,00
CALLE F - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.1.10 ..... **UD** **118,00** 85,35 **10.071,30 €**

6.1.11 (I02.01.11)

UD DE DADO DE HORMIGÓN HM- 25/P/20/1 PROCEDENTE DE CENTRAL PARA CIMENTACIÓN DE COLUMNA DE 9 M, EJECUTADO "IN SITU" DE DIMENSIONES 1.000 X 1.000 X 1.000 MM, COLOCACIÓN CUATRO PERNOS DE ANCLAJE DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE S-275-JR M22X800 MM ARRIOSTRADOS POR 2 CERCOS PARA EVITAR SU DESALINEACIÓN DURANTE EL HORMIGONADO. INCLUIDO TUBO DE PE DOBLE CAPA DN40 EN LOS BASAMENTOS PARA LA PUESTA A TIERRA, EXCAVACIÓN, RELLENO Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE TIERRAS SOBRANTES, MARCO Y TAPA DE ARQUETA HOMOLOGADAS. CONSTRUIDO SEGÚN PRESCRIPCIÓN Y PLIEGO DE CONDICIONES DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE SEVILLA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ESPACIOS LIBRES AL2 - TOTAL	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.1.11 ..... **UD** **2,00** 85,35 **170,70 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 6.1.- OBRA CIVIL: **85.589,15 €**

6.2.- INSTALACIÓN

6.2.1 (I02.02.01)

UD DE CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN DE 160A INCLUÍDO BASES CORTACIRCUITOS Y FUSIBLES CALIBRADOS DE 100A PARA PROTECCIÓN DE LA ACOMETIDA . SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD, INSTALADA Y EN FUNCIONAMIENTO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	191/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	191/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION				PRECIO/UD	IMPORTE
	CM1 - TOTAL	1		1,00		
	CM2 - TOTAL	1		1,00		
	CM3 - TOTAL	1		1,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.1		**UD**	**3,00**	202,57	**607,71 €**

6.2.2 (I02.02.02)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE MANDO Y CONTROL DE ALUMBRADO PÚBLICO PREFABRICADA MODELO ORMA17 O EQUIVALENTE, PREVISTO PARA NÚMERO DE SALIDAS SEGÚN ESQUEMAS UNIFILARES DE PLANOS, CONSTRUIDO EN HORMIGÓN PREFABRICADO CON DOBLE PUERTA, GRADO DE PROTECCIÓN IP 55 E IK-10, CON UN MÓDULO PARA INSTALAR EN SU INTERIOR, LA CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN Y MEDIDA, DEBIDAMENTE CABLEADOS LOS MECANISMOS DE ACCIONAMIENTO, PROTECCIÓN Y SEGURIDAD, PEQUEÑO MATERIAL Y PUESTA EN SERVICIO. TODAS LAS ENTRADAS Y SALIDAS SE REALIZARÁN A TRAVÉS DE BORNAS Y TODOS LOS INTERRUPTORES MAGNETOTÉRMICOS, DIFERENCIALES, CONTACTORES, ETC, DISPONDRÁN DE CONTACTOS AUXILIARES DEBIDAMENTE CABLEADOS A BORNERO DE CONTROL INDEPENDIENTE DEL DE FUERZA. TOTALMENTE IDENTIFICADO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS Y CABLEADOS, ASÍ COMO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESQUEMA UNIFILAR PLASTIFICADO EN EL INTERIOR. SERÁ OBLIGATORIO DEJAR UN 30% DE ESPACIO DE RESERVA. TOTALMENTE INSTALADO Y CONEXIONADO EN MONOLITO DE ALUMBRADO, INCLUIDA PUESTA A TIERRA MEDIANTE CABLE 0,6/1 KV 1X35 MM2 CU Y PICA DE ACERO COBRIZADO DE 2 METROS DE LARGO Y 14 MM DE DIÁMETRO. INCLUSO LA CONEXIÓN AL CUADRO DE BAJA TENSIÓN DEL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN MÁS CERCANO MEDIANTE CABLES UNIPOLARES DE ALUMINIO DE 50MM2 EJECUTADOS BAJO TUBO ENTERRADO SEGÚN R.E.B.T Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD, INSTALADA Y FUNCIONANDO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CM1 - TOTAL	1				1,00
CM2 - TOTAL	1				1,00
CM3 - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.2	**UD**	**3,00**	1.557,05	**4.671,15 €**

6.2.3 (I02.02.03)

ML DE SUMINISTRO Y TENDIDO DE CIRCUITO PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EJECUTADO CON CONDUCTOR TIPO RV-K 0,6/1KV DE 4(1X6)+ TT X16 MM2 EN CU, INSTALADO POR CANALIZACIÓN EXISTENTE, IDENTIFICACIONES AL INICO Y FINAL DE CADA CONEXIÓN Y PEQUEÑO MATERIAL. SE INCLUYEN LAS COMPROBACIONES DE AISLAMIENTO Y FUNCIONAMIENTO DEL TENDIDO. SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CUADRO DE MANDO CM1					
	1	210,00			220,50
	1	470,00			493,50
	1	410,00			430,50
CUADRO DE MANDO CM2					
	1	420,00			441,00
	1	690,00			724,50
	1	320,00			336,00
	1	390,00			409,50
CUADRO DE MANDO CM3					
	1	650,00			682,50
	1	240,00			252,00
	1	665,00			698,25
	1	340,00			357,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.3	**ML**	**5.045,25**	12,60	**63.570,15 €**

6.2.4 (I02.02.04)

UD DE TOMA DE TIERRA EQUIPOTENCIAL, EJECUTADA CON CONDUCTOR DE H07V-K CU DE 1 X 35 MM2, CON RECUBRIMIENTO DE COLOR AMARILLO-VERDE, INSTALADO POR CADA UNO DE LAS ARQUETAS REGISTRABLES Y CUADROS DE CONTROL DE ALUMBRADO PÚBLICO, INCLUSO ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA DE ACERO COBREADO DE 300 MICCRAS DE 2 M DE LONGITUD Y 14,6 MM DE DIÁMETRO, INSTALÁNDOSE UNO POR CADA SOPORTE DE LUMINARIA Y POR CADA CUADRO DE CONTROL, REALIZÁNDOSE LA CONEXIÓN ELECTROSOLDADA DEL ELECTRODO CON EL CABLEADO . SEGÚN R.E.B.T, NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINSTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CUADROS DE MANDO	3				3,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	192/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	192/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
	ARQUETAS 45X45	82			82,00		
	ARQUETAS 65X65	19			19,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.4			**UD**	**104,00**	36,21	**3.765,84 €**

6.2.5 (I02.02.05)

UD DE PUNTO DE LUZ FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 8 METROS DE ALTURA, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA,DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10 MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM CON LUMINARIA DE LA SERIE IZYLUM 2 5303 FLAT GLASS 30 LH351C 450MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE A - TOTAL	1	17,00			17,00
CALLE B - TOTAL	1	13,00			13,00
TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.5				**UD**	**30,00**

850,23 **25.506,90 €**

6.2.6 (I02.02.06)

UD DE PUNTO DE LUZ FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 8 METROS DE ALTURA, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA,DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10 MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM CON LUMINARIA DE LA SERIE IZYLUM 2 5303 FLAT GLASS 30 LH351C 500MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE A - TOTAL	6				6,00
TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.6				**UD**	**6,00**

850,23 **5.101,38 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	193/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	193/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

6.2.7 (I02.02.07)

UD DE PUNTO DE LUZ FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 8 METROS DE ALTURA, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA,DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10 MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM CON LUMINARIA DE LA SERIE IZYLUM 2 5308 FLAT GLASS 30 LH351C 600MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CARRETERA PALOMARES - TOTAL	13				13,00
CALLE C - TOTAL	9				9,00
CALLE E - TOTAL	3				3,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.7	**UD**	**25,00**	850,23	**21.255,75 €**

6.2.8 (I02.02.08)

UD DE PUNTO DE LUZ FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 8 METROS DE ALTURA, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA,DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10 MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM CON LUMINARIA DE LA SERIE IZYLUM 2 5303 FLAT GLASS 30 LH351C 200MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE D - TOTAL	22				22,00
CALLE E - TOTAL	23				23,00
CALLE F - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.8	**UD**	**46,00**	850,23	**39.110,58 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	194/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	194/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

6.2.9 (I02.02.09)

UD DE PUNTO DE LUZ DOBLE FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 8 METROS DE ALTURA PARA INSTALACIÓN DE DOS LUMINARIAS A 180º, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA, DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE, CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM , CON UNA LUMINARIA DE LA SERIE IZYLUM 2 5308 FLAT GLASS 30 LH351C 600MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC Y UNA LUMINARIA DE LA SERIE IZYLUM 2 5303 FLAT GLASS 30 LH351C 200MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CARRETERA ALMENSILLA - TOTAL	16				16,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.9	**UD**	**16,00**	1.322,29	**21.156,64 €**

6.2.10 (I02.02.10)

UD DE PUNTO DE LUZ FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 4 METROS DE ALTURA, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA, DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y UN PASADOR, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE, CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM , CON LUMINARIA DE LA SERIE CITEA NG MINI 5118 FLAT GLASS - 8 XP-G3 500MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ESPACIOS LIBRES AL1 - TOTAL	14				14,00
ESPACIOS LIBRES AL2 - TOTAL	12				12,00
ESPACIOS LIBRES AL3 - TOTAL	3				3,00
ESPACIOS LIBRES AL4 - TOTAL	13				13,00
ESPACIOS LIBRES AL6 - TOTAL	11				11,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.10	**UD**	**53,00**	789,59	**41.848,27 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	195/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	195/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

6.2.11 (I02.02.11)

UD DE PUNTO DE LUZ DOBLE FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 9 METROS DE ALTURA PARA INSTALACIÓN DE DOS LUMINARIAS A 90º, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA, DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE, CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM , CON DOS LUMINARIAS DE LA SERIE OMNIFLOOD 1 5121 FLAT GLASS - 16 NVSL219C 700MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC, O EQUIVALENTES, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X O EQUIVALENTE, FORMATO ZHAGA BOOK-18. 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY, O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ESPACIOS LIBRES AL2 - TOTAL	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.11	**UD**	**2,00**	1.547,49	**3.094,98 €**

6.2.12 (I02.02.12)

UD DE PUNTO DE LUZ FORMADO POR: SUMINISTRO Y MONTAJE DE COLUMNA DE 4 METROS DE ALTURA, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE AM-10, TRONCOCÓNICA EN TODA SU ALTURA, HOMOLOGADA, DOTADA DE SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE BASCULANTE CON UN EJE Y UN PASADOR, DOS PLETINAS PARA LA FIJACIÓN DE LA CAJA DE PROTECCIÓN EN LA BASE A 30 CM DEL SUELO COMO MÍNIMO TIPO AYTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE, CON APERTURA EN EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS, DIÁMETRO EN PUNTA DE 76 MM CON CASQUILLO CILÍNDRICO DE 60 MM, PINTURA RAL6005 (ANTICARTELES HASTA 3 M) CON PLACA DE ASIENTO DE 10MM DE ESPESOR, CON TALADRO PARA PASO DE PERNOS, INCLUSO ESTOS, CON BORNE DE PUESTA A TIERRA, CON RECUBRIMIENTO ADICIONAL DE ZINC HASTA 300 MICRAS EN LA PLACA DE ANCLAJE HASTA UNA ALTURA DE 20 CM , CON LUMINARIA DE LA SERIE HAPILED 5119 SYMMETRICAL 16 XP-G3 600MA WW 730 230V DE LA MARCA SOCELEC O EQUIVALENTE, LÁMPARA LED CON LUZ INDICADORA DE ESTADO, CON CONECTOR ZHAGA BOOK-18 O EQUIVALENTE, O EN SU DEFECTO CON AL MENOS DRIVER CERTIFICADO D4I. NODO DE COMUNICACIÓN LLC785X, FORMATO ZHAGA BOOK-18. O EQUIVALENTE, 4 PIN, 24 VDC, IP66, IK08, SOBRETENSIÓN 6 KV, CON CERTIFICADOS ZD4I Y ENEC O EQUIVALENTE, CON GARANTIA DE 5 AÑOS, INTEGRADO EN EL MÓDULO DE CONEXIÓN RÁPIDA PARA TELEGESTION PUNTO A PUNTO, PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, ASÍ COMO UN SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE HASTA 10KV, ANCLAJE A DADO DE HORMIGÓN (SIN INCLUIR ÉSTE), CAJA PORTAFUSIBLES TIPO LLAVED O SIMILAR, CON FUSIBLE DE 6A, INCLUSO SUMINISTRO Y CONEXIONADO DE CIRCUITO DE INTERCONEXIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ESPACIOS LIBRES AL5 - TOTAL	4				4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.12	**UD**	**4,00**	793,92	**3.175,68 €**

6.2.13 (I02.02.13)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TELEGESTIÓN PUNTO A PUNTO TIPO IOT PARA SER TELEGESTIONADA CON PLATAFORMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE, INCLUIDO SOFTWARE Y SERVICIO DE TELEGESTIÓN DURANTE UN PERIODO DE 10 AÑOS, INCLUYENDO CONECTIVIDADAD 2G(GSM/GPRS) Y 4G(LTE CAT-M1), INTEGRACIÓN, PUESTA EN MARCHA DE LA AINSTALACIÓN Y SERVICIO DE SOPORTE TÉCNICO TELEGESTION. INCLUIDO HOSTING, USO Y MANTENIMIENTO DE PLATAFOPRMA INTERACT CITY O EQUIVALENTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA, PROGRAMADA Y FUNCIONANDO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.2.13	**UD**	**1,00**	2.381,94	**2.381,94 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 6.2.- INSTALACIÓN: 235.246,97 €

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	196/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	196/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

6.3.- PRUEBAS Y TRAMITACIÓN

6.3.1 (I02.03.01)

UD DE UD. ACOMETIDA ELÉCTRICA A RED EXISTENTE DESDE CUADRO DE MANDO DE ALUMBRADO HASTA RED DE BAJA TENSIÓN, TOTALMENTE ACABADA Y FUNCIONANDO, SEGÚN ORDENANZAS MUNICIPALES O DE COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y REBT; INCLUSO DERECHOS DE ACOMETIDA, CONTRATACIÓN Y LEGALIZACIÓN CON LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CM1 - TOTAL	1				1,00
CM2 - TOTAL	1				1,00
CM3 - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.3.1	**UD**	**3,00**	378,38	**1.135,14 €**

6.3.2 (I02.03.02)

UD DE CERTIFICADO DE LEGALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD, FIRMADA POR INSTALADOR AUTORIZADO, Y MANUAL DE USUARIO DE LA INSTALACIÓN, Y LEGALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN EN LA CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA; ADJUNTANDO LA DOCUMENTACIÓN A APORTAR POR INGENIERO QUE FIRMA EL PROYECTO Y DT DE LA INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD, Y ADJUNTANDO LA DOCUMENTACIÓN APORTADA POR EL ORGANISMO DE CONTROL (OCA). INCLUSO PLANOS AS-BUILT DE LA INSTALACIÓN. NO SE INCLUYE CONTRATO CON LA EMPRESA SUMINISTRADORA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
LEGALIZACIÓN DE INSTALACIÓN	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.3.2	**UD**	**1,00**	537,08	**537,08 €**

6.3.3 (I02.03.03)

UD DE PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, SERVICIO, SEGURIDAD Y CONTROL DE LA INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD, PARA SU LEGALIZACIÓN; REALIZADO, APROBADO Y FIRMADO POR UN ORGANISMO DE CONTROL AUTORIZADO (OCA).

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
OCA INSTALACIÓN	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.3.3	**UD**	**1,00**	776,32	**776,32 €**

6.3.4 (I02.03.04)

UD DE EJECUCIÓN DE PROYECTO DE LEGALIZACIÓN Y DIRECCIÓN TÉCNICA DE LA INSTALACIÓN DE ELÉCTRICIDAD DE UN ESTABLECIMIENTO DE PÚBLICA CONCURRENCIA, FIRMADO Y VISADO, POR INGENIERO COMPETENTE. NO SE INCLUYE LEGALIZACIÓN EN CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA, NI OCA DE LA INSTALACIÓN.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
PROYECTO DE INSTALACIÓN	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 6.3.4	**UD**	**1,00**	2.191,74	**2.191,74 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 6.3.- PRUEBAS Y TRAMITACIÓN: 4.640,28 €

TOTAL CAPITULO Nº 6 INSTALACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO ..... 325.476,40 €

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	197/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	197/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 7 RED DE TELECOMUNICACIONES

7.1 (I04.01)

M3 DE M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJAS, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO EXTRACCIÓN DE A LOS BORDES, PERFILADO DEL FONDO Y LATERALES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO EN PERFIL NATURAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	195,00	0,50	1,00	102,38
	1	160,00	0,50	1,00	84,00
	1	145,00	0,50	1,00	76,13
	1	380,00	0,50	1,00	199,50
	1	600,00	0,50	1,00	315,00
	1	85,00	0,50	1,00	44,63
	1	78,00	0,50	1,00	40,95
	1	250,00	0,50	1,00	131,25

TOTAL MEDICION PARTIDA 7.1 ..... **M3** **993,84** 4,22 **4.194,00 €**

7.2 (I04.02)

M3 DE M3 DE RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA DE URBANIZACIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	195,00	0,50	0,30	30,71
	1	160,00	0,50	0,30	25,20
	1	145,00	0,50	0,30	22,84
	1	380,00	0,50	0,30	59,85
	1	600,00	0,50	0,30	94,50
	1	85,00	0,50	0,30	13,39
	1	78,00	0,50	0,30	12,29
	1	250,00	0,50	0,30	39,38

TOTAL MEDICION PARTIDA 7.2 ..... **M3** **298,16** 2,63 **784,16 €**

7.3 (I04.03)

ML DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN TELECOMUNICACIONES REALIZADA CON CUATRO CONDUCTOS DE TUBERÍA DE PVC DE 63 MM, DE DIÁMETRO EN BASE 2, INCLUSO GUIAS DE CUERDAS DE NYLON, SEPARADORES, SOLERA DE 8 CMS Y ENVOLTURA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 HASTA 8 CMS POR ENCIMA DE LOS TUBOS, INCLUIDO RELLENO, ACOPIO DE TIERRAS EN PARCELA, CONSTRUIDO SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA Y MANDRILADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	166,00			174,30
	1	95,00			99,75
	1	140,00			147,00
	1	322,00			338,10
	1	682,00			716,10
	1	72,00			75,60
	1	85,00			89,25
	1	55,00			57,75

TOTAL MEDICION PARTIDA 7.3 ..... **ML** **1.697,85** 19,97 **33.906,06 €**

7.4 (I04.04)

ML DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN TELECOMUNICACIONES REALIZADA CON TRES CONDUCTOS DE TUBERÍA DE PVC DE 63 MM, DE DIÁMETRO EN BASE 2, INCLUSO GUIAS DE CUERDAS DE NYLON, SEPARADORES, SOLERA DE 8 CMS Y ENVOLTURA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 HASTA 8 CMS POR ENCIMA DE LOS TUBOS, INCLUIDO RELLENO, ACOPIO DE TIERRAS EN PARCELA, CONSTRUIDO SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA Y MANDRILADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	87,00			91,35
	1	50,00			52,50

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	198/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	198/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 7.4	**ML**	**143,85**	19,11	**2.748,97 €**

7.5 (I04.05)

ML DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN TELECOMUNICACIONES REALIZADA CON DOS CONDUCTOS DE TUBERÍA DE PVC DE 63 MM, DE DIÁMETRO EN BASE 2, INCLUSO GUIAS DE CUERDAS DE NYLON, SEPARADORES, SOLERA DE 8 CMS Y ENVOLTURA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 HASTA 8 CMS POR ENCIMA DE LOS TUBOS, INCLUIDO RELLENO, ACOPIO DE TIERRAS EN PARCELA, CONSTRUIDO SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA Y MANDRILADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	55,00			57,75
	1	65,00			68,25
	1	62,00			65,10
	1	63,00			66,15
	1	430,00			451,50
	1	55,00			57,75
	1	18,00			18,90

TOTAL MEDICION PARTIDA 7.5	**ML**	**785,40**	18,24	**14.325,70 €**

7.6 (I04.06)

UD DE ARQUETA DE REGISTRO TELEFONÍA TIPO D

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE A	1				1,00
CALLE B	2				2,00
CALLE C	1				1,00
CALLE D	3				3,00
CALLE E	5				5,00
CARRETERA MAIRENA - PALOMARES	1				1,00
CARRETERA ALMENSILLA - PALOMARES	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 7.6	**UD**	**15,00**	564,47	**8.467,05 €**

7.7 (I04.07)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARQUETA DE REGISTRO NORMALIZADA TIPO M, FORMADA POR: EXCAVACIÓN DE TIERRAS, EXTRACCIÓN A LOS BORDES, CARGA Y TRANSPORTE, COMPACTACIÓN DEL FONDO AL 95% DEL PRÓCTOR NORMAL, SOLERA Y PAREDES DE HORMIGÓN H-150 CON ARMADURA AEH-400, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, INCLUSO FORMACIÓN DE PENDIENTES SOBRE SOLERA, DESAGÜE Y EMBOCADURA DE TUBOS, CERCO METÁLICO Y TAPA.CONSTRUIDA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE B	2				2,00
CALLE E	40				40,00
CARRETERA MAIRENA - PALOMARES	7				7,00
CARRETERA ALMENSILLA - PALOMARES	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 7.7	**UD**	**50,00**	80,32	**4.016,00 €**

7.8 (I04.08)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASAMENTO PARA APYO DE ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN PARA 25 ABONADOS, FORMADA POR: DADO DE HORMIGÓN H-150/20 DE 73X35X73 CM, EMPOTRADO 20 CM EN EL SUELO, INCLUIDO PLANTILLA METÁLICA GALVANIZADA EN L Y 6 CONDUCTOS DE ENTRADA DE PVC DE 63 MM DE DIÁMETRO, EMBEBIDOS EN EL HORMIGÓN. INCLUIDO EXCAVACIÓN DE TIERRAS, EXTRACCIÓN A LOS BORDES, CARGA Y TRANSPORTE, COMPACTACIÓN DEL FONDO AL 95% DEL PRÓCTOR NORMAL, Y EMBOCADURA DE TUBOS. CONSTRUIDA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
MANZANA 7	2				2,00
MANZANA 8	4				4,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	199/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	199/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 7.8	**UD**	**6,00**	199,34	**1.196,04 €**

7.9 (I04.09)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARQUETA DE ENTRADA DE TELECOMUNICACIONES TIPO ICT NORMALIZADA, FORMADA POR: EXCAVACIÓN DE TIERRAS, EXTRACCIÓN A LOS BORDES, CARGA Y TRANSPORTE, COMPACTACIÓN DEL FONDO AL 95% DEL PRÓCTOR NORMAL, SOLERA Y PAREDES DE HORMIGÓN H-150 CON ARMADURA AEH-400, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, INCLUSO FORMACIÓN DE PENDIENTES SOBRE SOLERA, DESAGÜE Y EMBOCADURA DE TUBOS, CERCO METÁLICO Y TAPA.CONSTRUIDA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE A	2				2,00
CALLE B	1				1,00
CALLE C	1				1,00
CALLE D	2				2,00
CALLE E	1				1,00
CARRETERA ALMENSILLA - PALOMARES	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 7.9	**UD**	**9,00**	356,73	**3.210,57 €**

TOTAL CAPITULO Nº 7 RED DE TELECOMUNICACIONES ..... **72.848,55 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	200/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	200/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2588

COD DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION PRECIO/UD IMPORTE

CAPITULO Nº 8 REDES HIDRAÚLICAS

8.1.- RED DE ABASTECIMIENTO

8.1.1.- MOVIMIENTO DE TIERRAS

8.1.1.1 (I05.01.01.01)

M3 DE M3 DE EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CANALIZACIÓN D100					
	1	40,00	0,60	1,05	28,98
	1	228,00	0,60	1,05	165,19
	1	385,00	0,60	1,05	278,93
	1	282,00	0,60	1,05	204,31
TUBERIA D150	1				1,00
	1	495,00	0,60	1,05	358,63
TUBERIA D200	1				1,00
	1	95,00	0,60	1,10	72,11
	1	145,00	0,60	1,10	110,06
	1	385,00	0,60	1,10	292,22
	1	456,00	0,60	1,10	346,10

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.1.1 ..... **M3** **1.858,53** 4,22 **7.843,00 €**

8.1.1.2 (I05.01.01.02)

M3 DE M3 DE RELLENO DE ZANJAS MEDIANTE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, EN TONGADAS DE 20 CMS DE ESPESOR, COMPRENDIENDO EL EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO AL 98% DEL PRÓCTOR MODIFICADO. EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CANALIZACIÓN D100					
	1	40,00	0,60	0,75	20,70
	1	228,00	0,60	0,75	117,99
	1	385,00	0,60	0,75	199,24
	1	282,00	0,60	0,75	145,94
TUBERIA D150					
	1	495,00	0,60	0,70	239,09
TUBERIA D200					
	1	95,00	0,60	0,70	45,89
	1	145,00	0,60	0,70	70,04
	1	385,00	0,60	0,70	185,96
	1	456,00	0,60	0,70	220,25

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.1.2 ..... **M3** **1.245,10** 2,67 **3.324,42 €**

8.1.1.3 (I05.01.01.03)

M3 DE M3 DE RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA DE URBANIZACIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CANALIZACIÓN D100					
	1	40,00	0,60	1,05	28,98
	1	228,00	0,60	1,05	165,19
	1	385,00	0,60	1,05	278,93
	1	282,00	0,60	1,05	204,31
TUBERIA D150					
	1	495,00	0,60	1,05	358,63
TUBERIA D200					
	1	95,00	0,60	1,10	72,11
	1	145,00	0,60	1,10	110,06
	1	385,00	0,60	1,10	292,22

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	201/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	201/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2588

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION						PRECIO/UD	IMPORTE
		1	456,00	0,60	1,10	346,10		
	A DEDUCIR RELLENO							
	CANALIZACIÓN D100							
		1	40,00	0,60	0,30	8,28		
		1	228,00	0,60	0,30	47,20		
		1	385,00	0,60	0,30	79,70		
		1	282,00	0,60	0,30	58,37		
	TUBERIA D150							
		1	495,00	0,60	0,35	119,54		
	TUBERIA D200							
		1	95,00	0,60	0,40	26,22		
		1	145,00	0,60	0,40	40,02		
		1	385,00	0,60	0,40	106,26		
		1	456,00	0,60	0,40	125,86		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.1.3				**M3**	**2.467,98**	2,63	**6.490,79 €**

8.1.1.4 (I05.01.01.04)

M2 DE M2. LEVANTADO DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFÁLTICA, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALZIACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y AGLOMERADO DEL TIPO S-12 DE ESPESOR IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
	3	10,00	1,00		34,50		
	1	10,00	1,00		11,50		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.1.4				**M2**	**46,00**	15,25	**701,50 €**

8.1.1.5 (I05.01.01.05)

M2 DE LEVANTADO DE ACERADO CON BALDOSAS ACABADO HIDÁULICO, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALIZACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
	1	2,00	1,00		2,30		
	3	2,00	1,00		6,90		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.1.5				**M2**	**9,20**	18,75	**172,50 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 8.1.1.- MOVIMIENTO DE TIERRAS: 18.532,21 €

8.1.2.- TUBERÍAS

8.1.2.1 (U06009)

M DE TUBERIA FUNDICION DUCTIL CEMENTADA INTERIORMENTE, DIAMETRO 100 MM, JUNTA AUTOMATICA FLEXIBLE, INSTALADA SOBRE CAMA Y ARRIÑONADO CON ARENA DE 30 CM DE ESPESOR, PROBADA EN ZANJA Y PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA.NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
	1	40,00			46,00		
	1	228,00			262,20		
	1	385,00			442,75		
	1	282,00			324,30		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.2.1				**M**	**1.075,25**	16,85	**18.117,96 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	202/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	202/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

8.1.2.2 (U06010)

M DE TUBERIA FUNDICION DUCTIL CEMENTADA INTERIORMENTE, DIAMETRO 150 MM, JUNTA AUTOMATICA FLEXIBLE, INSTALADA SOBRE CAMA Y ARRIÑONADO CON ARENA DE 35 CM DE ESPESOR, PROBADA EN ZANJA Y PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA.NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	495,00			569,25

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.2.2	**M**	**569,25**	23,46	**13.354,61 €**

8.1.2.3 (U06011)

M DE TUBERIA FUNDICION DUCTIL CEMENTADA INTERIORMENTE, DIAMETRO 200 MM, JUNTA AUTOMATICA FLEXIBLE, INSTALADA SOBRE CAMA Y ARRIÑONADO CON ARENA DE 40 CM DE ESPESOR, PROBADA EN ZANJA Y PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA.NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	95,00			109,25
	1	145,00			166,75
	1	385,00			442,75
	1	456,00			524,40

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.2.3	**M**	**1.243,15**	30,97	**38.500,36 €**

8.1.2.4 (U07070)

UD DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE LAS TUBERÍAS DE ABASTECIMIENTO EMPLEANDO HIPOCLORITO SÓDICO. EL PROCESO COMPLETO DE DESINFECCIÓN SE REALIZARÁ SEGÚN LAS INSTRUCCIONES TÉCNICAS DE ALJARAFESA PARA TUBERÍAS DE ABASTECIMIENTO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
RED	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.2.4	**UD**	**1,00**	6.575,34	**6.575,34 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 8.1.2.- TUBERÍAS: 76.548,27 €

8.1.3.- VALVULERÍAS, ACCESORIOS

8.1.3.1 (U06101)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ENCHUFE DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=100, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 6	1	1,00			1,00
NUDOS TIPO 10	1	3,00			3,00
NUDOS TIPO 16	4	1,00			4,00
NUDOS TIPO 17	4	1,00			4,00
NUDOS TIPO 18	1	1,00			1,00
NUDOS TIPO 19	1	1,00			1,00
PUNTOS RIEGO	5	2,00			10,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.1	**UD**	**24,00**	90,30	**2.167,20 €**

8.1.3.2 (U06102)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ENCHUFE DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=150, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 1	1	2,00			2,00
NUDOS TIPO 4	2	2,00			4,00
NUDOS TIPO 6	1	1,00			1,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	203/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	203/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
	PUNTOS RIEGO	4	2,00		8,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.2			**UD**	**15,00**	103,31	**1.549,65 €**

8.1.3.3 (U06103)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ENCHUFE DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=200, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 6	1	1,00			1,00
NUDOS TIPO 7	2	1,00			2,00
NUDOS TIPO 11	2	1,00			2,00
NUDOS TIPO 12	1	3,00			3,00
NUDOS TIPO 13	5	2,00			10,00
NUDOS TIPO 16	4	1,00			4,00
NUDOS TIPO 19	1	3,00			3,00
PUNTOS RIEGO	9	2,00			18,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.3	**UD**	**43,00**	128,38	**5.520,34 €**

8.1.3.4 (U06104)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ENCHUFE DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=250, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 11	2	2,00			4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.4	**UD**	**4,00**	185,71	**742,84 €**

8.1.3.5 (U06105)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ENCHUFE DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=600, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO MEDIOS AUXILIARES DE ELEVACION Y TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 7	2	2,00			4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.5	**UD**	**4,00**	2.012,16	**8.048,64 €**

8.1.3.6 (U13026)

M3 DE DE HORMIGON HM-20/P/40/I, CON ARIDO RODADO DE DIAMETRO MAXIMO 40 MM. Y CONSISTENCIA PLASTICA, ELABORADO,TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCION EHE, INCLUSO P.P. DE VIBRADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	45	0,40			18,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.6	**M3**	**18,00**	58,47	**1.052,46 €**

8.1.3.7 (U061108)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICIÓN DÚCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 100 Y UNA DE 80 MM DE DIÁMETRO, PARA PRESIÓN DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELÁSTICO, JUNTA Y TORNILLERÍA DE ACERO BICROMATADO. EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
PUNTOS RIEGO	5	1,00			5,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.7	**UD**	**5,00**	139,08	**695,40 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	204/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	204/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

8.1.3.8 (U06110)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 150 Y UNA DE 80 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO, JUNTA Y TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 4	2	1,00			2,00
PUNTOS RIEGO	4	1,00			4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.8 ..... **UD** **6,00** 168,53 **1.011,18 €**

8.1.3.9 (U06111)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 200 Y UNA DE 80 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 13	5	1,00			5,00
PUNTOS RIEGO	9	1,00			9,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.9 ..... **UD** **14,00** 233,80 **3.273,20 €**

8.1.3.10 (U061111)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICIÓN DÚCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 200 Y UNA DE 100 MM DE DIÁMETRO, PARA PRESIÓN DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELÁSTICO, JUNTA Y TORNILLERÍA DE ACERO BICROMATADO. EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 6	1	1,00			1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.10 ..... **UD** **1,00** 246,79 **246,79 €**

8.1.3.11 (U061121)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICIÓN DÚCTIL PN 16 CON TRES BRIDAS DE 100 DE DIÁMETRO, PARA PRESIÓN DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELÁSTICO, JUNTA Y TORNILLERÍA DE ACERO BICROMATADO. EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 10	1	1,00			1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.11 ..... **UD** **1,00** 174,31 **174,31 €**

8.1.3.12 (U06112)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON TRES BRIDAS DE 200 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTA; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 6	1	1,00			1,00
NUDOS TIPO 12	1	1,00			1,00
NUDOS TIPO 16	4	1,00			4,00
NUDOS TIPO 19	1	2,00			2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.12 ..... **UD** **8,00** 237,00 **1.896,00 €**

8.1.3.13 (U06113)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 250 Y UNA DE 150 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	205/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	205/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2588

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
	NUDOS TIPO 1	1	1,00		1,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.13			**UD**	**1,00**	416,00	**416,00 €**

8.1.3.14 (U06114)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 250 Y UNA DE 200 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
NUDOS TIPO 11	2	1,00			2,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.14				**UD**	**2,00**	419,46	**838,92 €**

8.1.3.15 (U06115)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE TRES BRIDAS DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOS BRIDAS DE 600 Y UNA DE 200 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO MEDIOS AUXILIARES DE ELEVACION Y TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
NUDOS TIPO 7	2	1,00			2,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.15				**UD**	**2,00**	2.011,24	**4.022,48 €**

8.1.3.16 (U06116)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE DOS ENCHUFES Y DERIVACION BRIDA DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOS ENCHUFES DE 150 Y UNA BRIDA DE 100 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
NUDOS TIPO 5	1	1,00			1,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.16				**UD**	**1,00**	142,54	**142,54 €**

8.1.3.17 (U06117)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TE DOS ENCHUFES Y DERIVACION BRIDA DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON DOSENCHUFES DE 200 Y UNA BRIDA DE 100 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
NUDOS TIPO 17	4	1,00			4,00		
NUDOS TIPO 18	1	1,00			1,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.17				**UD**	**5,00**	182,65	**913,25 €**

8.1.3.18 (UCR06106)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONO DE REDUCCIÓN DE 200 MM DE DIÁMETRO A 100 MM DE DIÁMETRO CON BRIDAS LISA DE FUNDICIÓN DÚCTIL PN 16 DE 100 MM DE DIÁMETRO, PARA PRESIÓN DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELÁSTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERÍA DE ACERO BICROMATADO. EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
NUDOS TIPO 6	1	1,00			1,00		
NUDOS TIPO 16	4	1,00			4,00		
NUDOS TIPO 19	1	1,00			1,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.18				**UD**	**6,00**	182,82	**1.096,92 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	206/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	206/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

8.1.3.19 (UCR06107)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONO DE REDUCCIÓN DE 200 MM DE DIÁMETRO A 150 MM DE DIÁMETRO CON BRIDAS LISA DE FUNDICIÓN DÚCTIL PN 16 DE 100 MM DE DIÁMETRO, PARA PRESIÓN DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELÁSTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERÍA DE ACERO BICROMATADO. EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 6	1	1,00			1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.19	**UD**	**1,00**	208,67	**208,67 €**

8.1.3.20 (U06107)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA LISO DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=200, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 16	4	1,00			4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.20	**UD**	**4,00**	149,95	**599,80 €**

8.1.3.21 (U06130)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE TIPO JP DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON BRIDAS DE 250 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 1	1	1,00			1,00
NUDOS TIPO 11	2	1,00			2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.21	**UD**	**3,00**	549,42	**1.648,26 €**

8.1.3.22 (U06131)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTA DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE TIPO JP DE FUNDICION DUCTIL PN 16 CON BRIDAS DE 600 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO MEDIOS AUXILIARES DE ELEVACION Y TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 7	2	1,00			2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.22	**UD**	**2,00**	2.165,29	**4.330,58 €**

8.1.3.23 (U06120)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 1/8 CON DOS ENCHUFES DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=100, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 8	17	1,00			17,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.23	**UD**	**17,00**	135,32	**2.300,44 €**

8.1.3.24 (U06121)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 1/8 CON DOS ENCHUFES DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=150, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 3	3	1,00			3,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.24	**UD**	**3,00**	167,37	**502,11 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	207/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	207/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

8.1.3.25 (U06122)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 1/8 CON DOS ENCHUFES DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=200, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 15	7	1,00			7,00
NUDOS TIPO 16	4	1,00			4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.25 ..... **UD** **11,00** 195,30 **2.148,30 €**

8.1.3.26 (U06123)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 1/4 CON DOS ENCHUFES DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=100, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 9	6	1,00			6,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.26 ..... **UD** **6,00** 135,32 **811,92 €**

8.1.3.27 (U061514)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO 1/4 CON DOS ENCHUFES DE FUNDICIÓN DÚCTIL PN 16 DE 150 MM DE DIÁMETRO, PARA PRESIÓN DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELÁSTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERÍA DE ACERO BICROMATADO. EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 2	2	1,00			2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.27 ..... **UD** **2,00** 167,37 **334,74 €**

8.1.3.28 (U061124)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 1/4 CON DOS ENCHUFES DE FUNDICION DUCTIL PN 16. D=200, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 14	3	1,00			3,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.28 ..... **UD** **3,00** 195,30 **585,90 €**

8.1.3.29 (U06022)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA PARA ENTERRAR DE COMPUERTA NORMAL OVAL, DIAMETRO 100 MM, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO, JUNTA Y CARRETE DE DESMONTAJE; INCLUSO CUADRADILLO, TAPA DE REGISTRO Y TORNILLERIA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 5	1	1,00			1,00
NUDOS TIPO 16	4	1,00			4,00
NUDOS TIPO 19	1	1,00			1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.29 ..... **UD** **6,00** 282,08 **1.692,48 €**

8.1.3.30 (U06023)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA PARA ENTERRAR DE COMPUERTA NORMAL OVAL, DIAMETRO 150 MM, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO, JUNTA Y CARRETE DE DESMONTAJE; INCLUSO CUADRADILLO, TAPA DE REGISTRO Y TORNILLERIA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 1	1	1,00			1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.30 ..... **UD** **1,00** 385,40 **385,40 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	208/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	208/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION				PRECIO/UD	IMPORTE

8.1.3.31 (U06024)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA PARA ENTERRAR DE COMPUERTA NORMAL OVAL, DIAMETRO 200 MM, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO, JUNTA Y CARRETE DE DESMONTAJE; INCLUSO CUADRADILLO, TAPA DE REGISTRO Y TORNILLERIA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 7	2	1,00			2,00
NUDOS TIPO 12	1	2,00			2,00
NUDOS TIPO 19	1	2,00			2,00
CALLE E - TOTAL	2				2,00
SUMINISTROS	3				3,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.31 ..... **UD** **11,00** 504,63 **5.550,93 €**

8.1.3.32 (U06132)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARRETE TIPO BB FORMADO POR TUBO FUNDICION DUCTIL PN 16 Y DOS BRIDAS DE 80 MM DE DIAMETRO, PARA PRESION DE SERVICIO DE 10 ATMS, EN TUBERIA DE ABASTECIMIENTO CON AISLAMIENTO ELASTICO Y JUNTAS; INCLUSO TORNILLERIA DE ACERO BICROMATADO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINDA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NUDOS TIPO 4	2	1,00			2,00
NUDOS TIPO 13	5	1,00			5,00
PUNTOS RIEGO	18	1,00			18,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.32 ..... **UD** **25,00** 100,82 **2.520,50 €**

8.1.3.33 (U06033)

UD DE HIDRANTE PARA INCENDIOS SEGUN MODELO MUNICIPAL DIAMETRO 100 MM. CON VALVULA, INCLUSO POZO DE REGISTRO Y TAPA DE REGISTRO DE FUNDICION, SEÑALIZACION Y PIEZAS ESPECIALES DE DERIVACION; COLOCADO Y PROBADO EN OBRA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
HIDRANTES - TOTAL	6				6,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.33 ..... **UD** **6,00** 1.343,88 **8.063,28 €**

8.1.3.34 (U06032)

UD DE BOCA DE RIEGO DE DIÁMETRO 80 MM, SEGÚN MODELO MUNICIPAL CON JUNTAS, TORNILLOS, T DE DERIVACIÓN, CAJA DE FUNDICIÓN, ARQUETA DE ALOJAMIENTO Y CARRETES NECESARIOS, PROBADA EN OBRA.EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	1	18,00			18,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.34 ..... **UD** **18,00** 269,63 **4.853,34 €**

8.1.3.35 (08FAA90001)

UD DE ACOMETIDA DE AGUAS REALIZADA EN TUBO DE POLIETILENO DE MEDIA O ALTA DENSIDAD, DE 20 A 32 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, DESDE EL PUNTO DE TOMA HASTA LA LLAVE DE REGISTRO, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AYUDA DE ALBAÑILERÍA; CONSTRUIDO SEGÚN CTE Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA CANTIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
PREVISIÓN KIOSKO ÁREA LIBRE AL4 - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.35 ..... **UD** **1,00** 427,93 **427,93 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	209/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	209/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2588

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION				PRECIO/UD	IMPORTE

8.1.3.36 (08FFP90120)

ML DE CANALIZACIÓN DE POLIETILENO PE DE ALTA DENSIDAD CON UNIONES MECÁNICAS, EMPOTRADA, DE 32 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR Y 2,4 MM DE ESPESOR, APTO USO ALIMENTARIO, PN 10, INCLUSO P.P. PIEZAS ESPECIALES, PEQUEÑO MATERIAL Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; INSTALADA SEGÚN CTE. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
PREVISIÓN KIOSKO ÁREA LIBRE AL4 - TOTAL	1	25,00			25,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.36	**ML**	**25,00**	5,74	**143,50 €**

8.1.3.37 (08FAC00006)

UD DE CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 25 MM DE CALIBRE, INSTALADO EN ARMARIO DE 1,3X0,6X0,5 M, INCLUSO LLAVES DE COMPUERTA, GRIFO DE COMPROBACIÓN, MANGUITOS, PASAMUROS Y P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL, CONEXIONES Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; CONSTRUIDO SEGÚN CTE Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA CANTIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
PREVISIÓN KIOSKO ÁREA LIBRE AL4 - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.37	**UD**	**1,00**	416,80	**416,80 €**

8.1.3.38 (IFA010)

UD DE SUMINISTRO Y MONTAJE DE ACOMETIDA ENTERRADA PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE 2 M DE LONGITUD, QUE UNE LA RED GENERAL DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE DE LA EMPRESA SUMINISTRADORA CON LA INSTALACIÓN GENERAL DEL EDIFICIO, CONTINUA EN TODO SU RECORRIDO SIN UNIONES O EMPALMES INTERMEDIOS NO REGISTRABLES, FORMADA POR TUBO DE POLIETILENO PE 100, DE 40 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, PN=10 ATM Y 2,4 MM DE ESPESOR, COLOCADA SOBRE LECHO DE ARENA DE 15 CM DE ESPESOR, EN EL FONDO DE LA ZANJA PREVIAMENTE EXCAVADA, DEBIDAMENTE COMPACTADA Y NIVELADA CON PISÓN VIBRANTE DE GUIADO MANUAL, RELLENO LATERAL COMPACTANDO HASTA LOS RIÑONES Y POSTERIOR RELLENO CON LA MISMA ARENA HASTA 10 CM POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ SUPERIOR DE LA TUBERÍA; COLLARÍN DE TOMA EN CARGA COLOCADO SOBRE LA RED GENERAL DE DISTRIBUCIÓN QUE SIRVE DE ENLACE ENTRE LA ACOMETIDA Y LA RED; LLAVE DE CORTE DE ESFERA DE 1 1/4" DE DIÁMETRO CON MANDO DE CUADRADILLO COLOCADA MEDIANTE UNIÓN ROSCADA, SITUADA JUNTO A LA EDIFICACIÓN, FUERA DE LOS LÍMITES DE LA PROPIEDAD, ALOJADA EN ARQUETA PREFABRICADA DE POLIPROPILENO DE 30X30X30 CM, COLOCADA SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/20/I DE 15 CM DE ESPESOR. INCLUSO P/P DE ACCESORIOS Y PIEZAS ESPECIALES, DEMOLICIÓN Y LEVANTADO DEL FIRME EXISTENTE, POSTERIOR REPOSICIÓN CON HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/20/I, Y CONEXIÓN A LA RED. SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL POSTERIOR RELLENO PRINCIPAL. TOTALMENTE MONTADA, CONEXIONADA Y PROBADA POR LA EMPRESA INSTALADORA MEDIANTE LAS CORRESPONDIENTES PRUEBAS DE SERVICIO (INCLUIDAS EN ESTE PRECIO). INSTALADA SEGUN NORMAS DE ALJARAFESA. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ACOMETIDAS - TOTAL	92				92,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.38	**UD**	**92,00**	684,51	**62.974,92 €**

8.1.3.39 (U06039)

UD DE CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE DE ABASTECIMIENTO D AGUA, DE DIÁMETRO 200 A 600 MM , INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES Y AYUDAS ED ALBAÑILERÍA, EXCAVACIÓN NECESARIA, DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO Y POESTERIOR REPOSICIÓN, DESVIOS Y PERMISOS DE CALICATAS.EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	5				5,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.39	**UD**	**5,00**	1.258,45	**6.292,25 €**

8.1.3.40 (U06070)

UD DE MONOLITO DE 1,00X0,70X0,30 M. DE DIMENSIONES, CONSTRUIDO CON FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO TOSCO DE 1 PIE DE ESPESOR, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO 1:4, I/EXCAVACIÓN Y RELLENO PERIMETRAL, Y TRAMPILLA METÁLICA DE 0,45X0,55X0,30 M DE DIMENSIONES. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	210/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	210/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
	MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL	
	PREVISIÓN KIOSKO ÁREA LIBRE AL4 - TOTAL	1				1,00	
	TOTAL MEDICION PARTIDA 8.1.3.40				**UD**	**1,00**	168,04 **168,04 €**
	TOTAL SUBCAPÍTULO 8.1.3.- VALVULERÍAS, ACCESORIOS:						**140.768,21 €**
	TOTAL SUBCAPÍTULO 8.1.- RED DE ABASTECIMIENTO:						**235.848,69 €**

8.2.- RED DE SANEAMIENTO Y ALCANTARILLADO

8.2.1.- COLECTORES, POZOS Y ACOMETIDAS

8.2.1.1.- OBRA CIVIL

8.2.1.1.1 (I07.01)

M3 DE M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJAS, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO EXTRACCIÓN DE A LOS BORDES, PERFILADO DEL FONDO Y LATERALES, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO EN PERFIL NATURAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	320,00	1,00	2,00	736,00
	1	70,00	1,00	2,00	161,00
	1	336,00	1,00	2,00	772,80
	1	192,00	1,00	2,00	441,60
	1	140,00	1,00	2,00	322,00
	1	379,00	1,00	2,00	871,70
	1	495,00	1,00	2,00	1.138,50
	1	500,00	1,80	3,00	3.105,00
CONEXION CALLE E	1	45,00	1,00	3,00	135,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.1.1 ..... **M3** **7.683,60** 5,26 **40.415,74 €**

8.2.1.1.2 (U03018)

M3 DE TERRAPLENADO CON TIERRAS SELECCIONADAS, PROCEDENTES DE PRÉSTAMO, TIPO 2 SEGÚN PG-3,COMPRENDIENDO: TRANSPORTE DE CUALQUIER TIPO, NIVELADO, REGADO, EXTENDIDO Y COMPACTADO SIEMPRE EN DOS TONGADAS, DIVIDIENDO EL ESPESOR DE CADA SECTOR S/DETALLES DE VIARIOS, CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA CONSEGUIR EL 98% P.M. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	320,00	1,00	0,80	294,40
	1	70,00	1,00	0,80	64,40
	1	336,00	1,00	0,80	309,12
	1	192,00	1,00	0,80	176,64
	1	140,00	1,00	0,80	128,80
	1	379,00	1,00	0,80	348,68
	1	495,00	1,00	0,80	455,40
	1	500,00	1,80	1,80	1.863,00
CONEXION CALLE E	1	45,00	1,00	0,80	36,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.1.2 ..... **M3** **3.676,44** 3,65 **13.419,01 €**

8.2.1.1.3 (I07.02)

M3 DE M3 DE RELLENO DE ZANJAS MEDIANTE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, EN TONGADAS DE 20 CMS DE ESPESOR, COMPRENDIENDO EL EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO AL 98% DEL PRÓCTOR MODIFICADO. EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	320,00	1,00	1,20	441,60
	1	70,00	1,00	1,20	96,60

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	211/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	211/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2588

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION						PRECIO/UD	IMPORTE
		1	336,00	1,00	1,20	463,68		
		1	192,00	1,00	1,20	264,96		
		1	140,00	1,00	1,20	193,20		
		1	379,00	1,00	1,20	523,02		
		1	495,00	1,00	1,20	683,10		
		1	500,00	1,80	1,20	1.242,00		
	CONEXION CALLE E	1	45,00	1,00	1,20	54,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.1.3				**M3**	**3.962,16**	2,67	**10.578,97 €**

8.2.1.1.4 (I04.02)

M3 DE M3 DE RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA DE URBANIZACIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
EXCAVACIÓN	1	5.920,21			5.920,21		
RELLENO DE ZANJA	-1	3.908,16			-3.908,16		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.1.4				**M3**	**2.012,05**	2,63	**5.291,69 €**

8.2.1.1.5 (I02.08)

M2 DE M2. LEVANTADO DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFÁLTICA, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALZIACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y AGLOMERADO DEL TIPO S-12 DE ESPESOR IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
	1	320,00	1,50		552,00		
	1	125,00	1,50		215,63		
	1	112,00	1,50		193,20		
CONEXION CALLE E	1	45,00	1,50		67,50		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.1.5				**M2**	**1.028,33**	15,25	**15.682,03 €**

8.2.1.1.6 (I02.09)

M2 DE LEVANTADO DE ACERADO CON BALDOSAS ACABADO HIDÁULICO, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALIZACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
	1	75,00	1,50		129,38		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.1.6				**M2**	**129,38**	18,75	**2.425,88 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 8.2.1.1.- OBRA CIVIL: 87.813,32 €

8.2.1.2.- COLECTORES

8.2.1.2.1 (U05039)

M DE TUBERÍA DE PVC DE DOBLE PARED DE COLOR TEJA Y RIGIDEZ 4 KN/M2, CON UN DIÁMETRO DE 315 MM., COLOCADA EN ZANJA SOBRE CAMA DE ARENA, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 15 CM. POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, I/P.P DE JUNTA ESTÁNDAR COLOCADA Y MEDIOS AUXILARES Y SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LAS ZANJAS.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	26,50			30,48
	1	36,00			41,40
	1	78,00			89,70
	1	115,00			132,25
	1	160,00			184,00
CONEXIÓN CALLE E	1	45,00			45,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	212/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	212/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.2.1	**M**	**522,83**	38,77	**20.270,12 €**

8.2.1.2.2 (U05040)

ML DE TUBERÍA DE PVC DE DOBLE PARED DE COLOR TEJA Y RIGIDEZ 4 KN/M2, CON UN DIÁMETRO DE 400 MM., COLOCADA EN ZANJA SOBRE CAMA DE ARENA, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 15 CM. POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, I/P.P DE JUNTA ESTÁNDAR COLOCADA Y MEDIOS AUXILARES Y SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LAS ZANJAS. INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y CONEXIONES CON POZOS .EJECUTADO SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	12,00			13,80
	1	300,00			345,00
	1	114,00			131,10
	1	140,00			161,00
	1	110,00			126,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.2.2	**ML**	**777,40**	53,70	**41.746,38 €**

8.2.1.2.3 (U05041)

M DE TUBERÍA DE PVC DE DOBLE PARED DE COLOR TEJA Y RIGIDEZ 4 KN/M2, CON UN DIÁMETRO DE 500 MM., COLOCADA EN ZANJA SOBRE CAMA DE ARENA, RELLENO LATERAL Y SUPERIOR HASTA 15 CM. POR ENCIMA DE LA GENERATRIZ CON LA MISMA ARENA, I/P.P DE JUNTA ESTÁNDAR COLOCADA Y MEDIOS AUXILARES Y SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LAS ZANJAS.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	175,00			201,25
	1	70,00			80,50
	1	165,00			189,75
	1	225,00			258,75

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.2.3	**M**	**730,25**	84,77	**61.903,29 €**

8.2.1.2.4 (U05011)

M DE CANALIZACION DE HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR ENCHUFE CAMPANA DE 600 MM. DE DIAMETRO INTERIOR, CLASE D, COLOCADO SOBRE LECHO DE ARENA DE 15 CM. DE ESPESOR; NIVELACION Y FORMACION DE PENDIENTES, PARTE PROPORCIONAL DE JUNTA DE GOMA, PIEZAS ESPECIALES Y CONEXIONES CON POZOS;Y CUBRICION CON ARENA HASTA 15 CM POR ENCIMA DE LA CLAVE DEL TUBO,INCLUSO BANDA SEÑALIZADORA DE MATERIAL PLASTICO. CONSTRUIDO SEGUN ORDENANZAS MUNICIPALES. MEDIDO ENTRE EJES DE POZOS. SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LA ZANJA

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	110,00			126,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.2.4	**M**	**126,50**	51,79	**6.551,44 €**

8.2.1.2.5 (U05012)

M DE CANALIZACION DE HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR ENCHUFE CAMPANA DE 800 MM. DE DIAMETRO INTERIOR, CLASE D, COLOCADO SOBRE LECHO DE ARENA DE 15 CM. DE ESPESOR; NIVELACION Y FORMACION DE PENDIENTES, PARTE PROPORCIONAL DE JUNTA DE GOMA, PIEZAS ESPECIALES Y CONEXIONES CON POZOS;Y CUBRICION CON ARENA HASTA 15 CM POR ENCIMA DE LA CLAVE DEL TUBO,INCLUSO BANDA SEÑALIZADORA DE MATERIAL PLASTICO. CONSTRUIDO SEGUN ORDENANZAS MUNICIPALES. MEDIDO ENTRE EJES DE POZOS.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	118,00			135,70
	1	115,00			132,25

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.2.5	**M**	**267,95**	65,86	**17.647,19 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	213/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	213/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

8.2.1.2.6 (U05013)

M DE CANALIZACION DE HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR ENCHUFE CAMPANA DE 1200 MM. DE DIAMETRO INTERIOR, CLASE C, COLOCADO SOBRE LECHO DE ARENA DE 15 CM. DE ESPESOR; NIVELACION Y FORMACION DE PENDIENTES, PARTE PROPORCIONAL DE JUNTA DE GOMA, PIEZAS ESPECIALES Y CONEXIONES CON POZOS;Y CUBRICION CON ARENA HASTA 15 CM POR ENCIMA DE LA CLAVE DEL TUBO,INCLUSO BANDA SEÑALIZADORA DE MATERIAL PLASTICO. CONSTRUIDO SEGUN ORDENANZAS MUNICIPALES. MEDIDO ENTRE EJES DE POZOS. SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO POSTERIOR DE LAS ZANJAS.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	515,00			592,25

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.2.6	**M**	**592,25**	209,97	**124.354,73 €**

8.2.1.2.7 (U05028)

M DE TUBERIA DE SANEAMIENTO PARA IMBORNALES DE PVC-U DE PARED COMPACTA CLASE SN-4 DIAMETRO NOMINAL 200 MM., SISTEMA DE UNION FLEXIBLE CON JUNTA DE ELASTOMERO, ENVUELTA EN ARENA Y PARTE PROPORCIONAL DE ACCESORIOS Y PIEZAS ESPECIALES, CODO DE 90º Y CONEXIONES A POZO, CONSTRUIDO SEGUN ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDO ENTRE EJES DE IMBORNAL Y POZO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	66,00			75,90
	1	36,00			41,40
	1	132,00			151,80
	1	84,00			96,60
	1	60,00			69,00
	1	120,00			138,00
	1	192,00			220,80
	1	15,00			17,25
CALLE E	4	5,00			20,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.2.7	**M**	**830,75**	17,48	**14.521,51 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 8.2.1.2.- COLECTORES: 286.994,66 €

8.2.1.3.- ACOMETIDAS, POZOS E IMBORNALES

8.2.1.3.1 (U05027)

UD DE IMBORNAL MIXTO DE REJILLA Y BUZON, DE 68X54 CM. Y 100 CM DE PROFUNDIDAD, FORMADO POR: SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 20 CM. DE ESPESOR, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1/2 PIE, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, O REALIZADO MEDIANTE PREFABRICADO DE HORMIGON; BUZON, REJILLA Y CERCO DE FUNDICION DUCTIL CLASE C250 SEGUN MODELO OFICIAL; INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDO SEGUN NTE Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CARRETERA ALMENSILLA - TOTAL	11				11,00
CARRETERA PALOMARES - TOTAL	6				6,00
CALLE A - TOTAL	22				22,00
CALLE B - TOTAL	14				14,00
CALLE C - TOTAL	10				10,00
CALLE D - TOTAL	20				20,00
CALLE E - TOTAL	32				32,00
CALLE F - TOTAL	4				4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.3.1	**UD**	**119,00**	232,69	**27.690,11 €**

8.2.1.3.2 (I05.102.03)

UD DE UD. EJECUCIÓN DE POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1.20 M. DE DIAMETRO Y 3 M DE PROFUNDIDAD MEDIA CON ANILLOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN EN MASA SEGÚN PLANO DE DETALLES FORMADO POR, SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 30 CM DE ESPESOR CON CANALETA DE FONDO, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE DE ESPESOR O PREFABRICADO DE HORMIGON, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, TAPA Y CERCO DE HIERRO FUNDIDO REFORZADO Y PATES DE POLIPROPILENO, FORJADO SUPERIOR, RELLENO Y COMPACTADO PERIMETRAL ;CONSTRUIDO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	214/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	214/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CARRETERA ALMENSILLA - TOTAL	9				9,00
CARRETERA PALOMARES - TOTAL	2				2,00
CALLE A - TOTAL	9				9,00
CALLE B - TOTAL	5				5,00
CALLE C - TOTAL	4				4,00
CALLE D - TOTAL	12				12,00
CALLE E - TOTAL	22				22,00
SISTEMA GENERAL - TOTAL	13				13,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.3.2 ..... **UD** **76,00** 621,25 **47.215,00 €**

8.2.1.3.3 (U05022)

UD DE POZO DE RESALTO CIRCULAR DE 1.20 M. DE DIAMETRO Y 5 M DE PROFUNDIDAD MAXIMA, CON DESVIO INTERIOR FORMADO POR: SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 30 CM DE ESPESOR CON CANALETA DE FONDO,TUBERIA DE DESVIO DE GRES DE DN 30 MM VITRIFICADO CON P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ENVOLTURA DE HORMIGON HM-20; FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE DE ESPESOR O PREFABRICADO DE HORMIGON, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, TAPA Y CERCO DE HIERRO FUNDIDO Y PATES DE POLIPROPILENO SEGUN MODELOS MUNICIPALES; INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS A VERTEDERO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-16 Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE A	1				1,00
CALLE B	2				2,00
CALLE E	1				1,00
SISTEMA GENERAL - TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.3.3 ..... **UD** **5,00** 652,92 **3.264,60 €**

8.2.1.3.4 (U05050)

UD DE ACOMETIDA DOMICILIARIA A LA RED GENERAL DE SANEAMIENTO CON UNA LONGITUD MEDIA DE DIEZ METROS, FORMADA POR TUBERÍA DE PVC DE 315 MM ,I/ P.P DE PIEZAS ESPECIALES, ARQUETA DE REGISTRO DE 51X51X80 CM DE FÁBRICA DE LADRILLO, EXCAVACIÓN Y RELLENO POSTERIOR NECESARIO; CONSTRUIDA SEGÚN PROYECTO Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CARRETERA ALMENSILLA - TOTAL	2				2,00
CARRETERA PALOMARES - TOTAL	4				4,00
CALLE A - TOTAL	10				10,00
CALLE B - TOTAL	7				7,00
CALLE C - TOTAL	4				4,00
CALLE D - TOTAL	8				8,00
CALLE E - TOTAL	57				57,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.3.4 ..... **UD** **92,00** 684,24 **62.950,08 €**

8.2.1.3.5 (I02.05)

UD DE ACOMETIDA A POZO DE REGISTRO DE LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO EXISTENTE MEDIANTE TUBO DE DIÁMETRO 400, CON LAS OBRAS NECESARIAS, INCLUYENDO LA SEÑALIZACIÓN, DESVÍOS Y PERMISOS DE CALICATAS.EJECUTADO SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES .MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CONEXIÓN A RED EXISTENTE					
POZO P3.11	1				1,00
POZO P6.13	1				1,00
CALLE E	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.1.3.5 ..... **UD** **3,00** 423,73 **1.271,19 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 8.2.1.3.- ACOMETIDAS, POZOS E IMBORNALES: 142.390,98 €

TOTAL SUBCAPÍTULO 8.2.1.- COLECTORES, POZOS Y ACOMETIDAS: 517.198,96 €

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	215/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	215/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

8.2.2.- ALIVIADERO

8.2.2.1.- MOVIMIENTO DE TIERRAS

8.2.2.1.1 (U03003)

M3 DE EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ALIVIADERO	1	5,40	5,40	4,47	130,35

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.2.1.1 ..... **M3** **130,35** 4,22 **550,08 €**

8.2.2.1.2 (I07.02)

M3 DE M3 DE RELLENO DE ZANJAS MEDIANTE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, EN TONGADAS DE 20 CMS DE ESPESOR, COMPRENDIENDO EL EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO AL 98% DEL PRÓCTOR MODIFICADO. EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ALIVIADERO	1	5,40	5,40	4,47	130,35
	-1	4,40	4,40	4,47	-86,54

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.2.1.2 ..... **M3** **43,81** 2,67 **116,97 €**

8.2.2.1.3 (I04.02)

M3 DE M3 DE RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA DE URBANIZACIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
EXCAVACIÓN	1	130,35			130,35
RELLENO	-1	43,81			-43,81

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.2.1.3 ..... **M3** **86,54** 2,63 **227,60 €**

8.2.2.1.4 (U13026)

M3 DE DE HORMIGON HM-20/P/40/I, CON ARIDO RODADO DE DIAMETRO MAXIMO 40 MM. Y CONSISTENCIA PLASTICA, ELABORADO,TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCION EHE, INCLUSO P.P. DE VIBRADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	4,93	8,18	1,81	11,86

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.2.1.4 ..... **M3** **11,86** 58,47 **693,45 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 8.2.2.1.- MOVIMIENTO DE TIERRAS: **1.588,10 €**

8.2.2.2.- ESTRUCTURA DEL ALIVIADERO

8.2.2.2.1 (U13026)

M3 DE DE HORMIGON HM-20/P/40/I, CON ARIDO RODADO DE DIAMETRO MAXIMO 40 MM. Y CONSISTENCIA PLASTICA, ELABORADO,TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCION EHE, INCLUSO P.P. DE VIBRADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
HORMIGÓN DE LIMPIEZA	1	4,40	4,40	0,10	1,94

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.2.2.1 ..... **M3** **1,94** 58,47 **113,43 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	216/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	216/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

8.2.2.2.2 (U13005)

KG DE ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B-400-S EN HORMIGON ARMADO, INCLUSO CORTE, LABRADO, COLOCACION Y PARTE PROPORCIONAL DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES, PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCIONES EHE. MEDIDO EN PESO NOMINAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CUANTÍA 80 KG/M3					
	1	5,81	80,00		464,80
	1	20,17	80,00		1.613,60
	1	5,04	80,00		403,20

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.2.2.2 ..... **KG** **2.481,60** 1,00 **2.481,60 €**

8.2.2.2.3 (U13022)

M2 DE ENCOFRADO DE MADERA EN MUROS O LOSAS, INCLUSO LIMPIEZA, APLICACION DEL DESENCOFRANTE, DESENCOFRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCION; CONSTRUIDO SEGUN INSTRUCCION EHE. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO UTIL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
SOLERA					
LATERAL	2	4,40		0,30	2,64
FRONTAL	2	4,40		0,30	2,64
MUROS Y ALZADOS					
LATERAL EXTERIOR	2	4,10		4,58	37,56
LATERAL INTERIOR	2	3,50		4,58	32,06
FRONTAL EXTERIOR	2	4,10		4,58	37,56
FRONTAL INTERIOR	2	3,50		4,58	32,06
LOSA SUPERIOR					
LATERALES	2	4,10		0,30	2,46
FRONTALES	2	4,10		3,60	29,52
PARTE INFERIOR	1	4,10		3,60	14,76
A DEDUCIR:					
TUBO D=1200 MM	-4	1,13			-4,52
TUBO D=400 MM	-2	0,13			-0,26

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.2.2.3 ..... **M2** **186,48** 22,59 **4.212,58 €**

8.2.2.2.4 (U13030)

M3 DE HA-30/IV + QA, HORMIGÓN ARMADO DE 30 N/MM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA PARA AMBIENTE GENERAL IV Y AMBIENTE ESPECÍFICO + QA SEGÚN EHE, VIBRADO Y COLOCADO, EMPLEADO EN CIMIENTOS

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
SOLERA	1	4,40	4,40	0,30	5,81

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.2.2.4 ..... **M3** **5,81** 63,98 **371,72 €**

8.2.2.2.5 (U13035)

M3 DE HA-30/IV + QA, HORMIGÓN ARMADO DE 30 N/MM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA PARA AMBIENTE GENERAL IV Y AMBIENTE ESPECÍFICO + QA SEGÚN EHE, VIBRADO Y COLOCADO, EMPLEADO EN ALZADOS

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
MUROS Y ALZADOS					
LATERALES	2	3,50	0,30	4,58	9,62
FRONTALES	2	4,10	0,30	4,58	11,27
A DEDUCIR:					
TUBO D=1200 MM	-2	1,13	0,30		-0,68
TUBO D=400 MM	-1	0,13	0,30		-0,04

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.2.2.5 ..... **M3** **20,17** 67,27 **1.356,84 €**

8.2.2.2.6 (U13040)

M3 DE HA-30/IV + QA, HORMIGÓN ARMADO DE 30 N/MM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA PARA AMBIENTE GENERAL IV Y AMBIENTE ESPECÍFICO + QA SEGÚN EHE, VIBRADO Y COLOCADO, EMPLEADO EN LOSAS Y FORJADOS

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	217/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	217/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION						PRECIO/UD	IMPORTE
	MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
	LOSA SUPERIOR	1	4,10	4,10	0,30	5,04		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.2.2.6				**M3**	**5,04**	63,98	**322,46 €**

8.2.2.2.7 (U06043)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA Y CERCO DE HIERRO FUNDIDO DE 105 KGS. DE PESO, MODELO MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
TOTAL	1				1,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.2.2.7				**UD**	**1,00**	77,10	**77,10 €**

8.2.2.2.8 (U05010)

UD DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE PATE DE POLIPROPILENO. TOTALMENTE COLOCADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
CADA 30 CM	14				14,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.2.2.2.8				**UD**	**14,00**	9,15	**128,10 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 8.2.2.2.- ESTRUCTURA DEL ALIVIADERO: 9.063,83 €

TOTAL SUBCAPÍTULO 8.2.2.- ALIVIADERO: 10.651,93 €

TOTAL SUBCAPÍTULO 8.2.- RED DE SANEAMIENTO Y ALCANTARILLADO: 527.850,89 €

8.3.- RED DE RIEGOS

8.3.1 (U06060)

UD DE ACOMETIDA A LA RED GENERAL MUNICIPAL DE AGUA POTABLE HASTA UNA LONGITUD MÁXIMA DE 8 METROS, REALIZADA CON TUBO DE PE DE BAJA DENSIDAD DE 32 MM DE DIAMETRO NOMINAL, PARA UNA PRESIÓN DE 10 KG/CM2, CON COLLARÍN DE TOMA DE FUNDICIÓN DÚCTIL CON SALIDA DE ROSCA DE 32MM , I/ FORMACIÓN DE ARQUETA DE REGISTRO DE 30X30 CM DE MEDIDAS INTERIORES, CONSTRUIDA CON FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO TOSCO DE 1 PIE DE ESPESOR, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO 1:4, I/EXCAVACIÓN Y RELLENO PERIMETRAL, CON P.P DE PIEZAS ESPECIALES DE LATÓN, LLAVE DE CORTE Y TAPÓN ROSCADO, TERMINADA Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
AREA LIBRE 1	2				2,00		
AREA LIBRE 2	1				1,00		
AREA LIBRE 3	1				1,00		
AREA LIBRE 4	1				1,00		
AREA LIBRE 5	1				1,00		
AREA LIBRE 6	1				1,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.1				**UD**	**7,00**	427,93	**2.995,51 €**

8.3.2 (U06065)

UD DE CONTADOR DE AGUA TIPO WOLTMAN, CON MECANISMO EXTRAÍBLE, DN 40 MM DE FUNDICIÓN, CONEXIÓN BRIDA. CLASE METROLÓGICA B CON DOBLE TRANSMISIÓN MAGNÉTICA QUE PERMITE QUE LA HÉLICE SEA LA ÚNICA PARTE MÓVIL EN CONTACTO CON EL AGUA. REGISTRO HERMÉTICAMENTE SELLADO. REGISTRO DOTADO DE EMISOR DE PULSOS DE CONTACTO SECO. CUERPO DE FUNDICIÓN DE HIERRO CON RECUBRIMIENTO DE POLIÉSTER.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	2				2,00
AREA LIBRE 2	1				1,00
AREA LIBRE 3	1				1,00
AREA LIBRE 4	1				1,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	218/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	218/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
	AREA LIBRE 5	1			1,00		
	AREA LIBRE 6	1			1,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.2			**UD**	**7,00**	335,92	**2.351,44 €**

8.3.3 (U06070)

UD DE MONOLITO DE 1,00X0,70X0,30 M. DE DIMENSIONES, CONSTRUIDO CON FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO TOSCO DE 1 PIE DE ESPESOR, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2, ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO 1:4, I/EXCAVACIÓN Y RELLENO PERIMETRAL, Y TRAMPILLA METÁLICA DE 0,45X0,55X0,30 M DE DIMENSIONES. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	2				2,00
AREA LIBRE 2	1				1,00
AREA LIBRE 3	1				1,00
AREA LIBRE 4	1				1,00
AREA LIBRE 5	1				1,00
AREA LIBRE 6	1				1,00
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.3				**UD**	**7,00**	168,04	**1.176,28 €**

8.3.4 (IDMA08dN)

UD DE PROGRAMADOR HÍBRIDO AUTÓNOMO , PARA USO EN RIEGO DE ZONAS VERDES, DE 6 ESTACIONES, CON DISPOSITIVO DE ALMACENAJE DE MEMORIA, INSTALADO EN MONOLITO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS.

TIEMPOS DE ESTACIONES: 0 A 199 MIN
AJUSTE DE TEMPORADA; -90% A +100%
PROGRAMA INDEPENDIENTE POR ZONA
6 HORAS DE INICIO INDEPENDIENTES POR ZONA
LOS CICLOS DE DÍAS DE PROGRAMA INCLUYEN DÍAS ESPECÍFICOS DE LA SEMANA, DÍAS IMPARES, DÍAS PARES Y FECHAS CÍCLICAS
USO MANUAL DE ESTACIÓN INDIVIDUAL
USO MANUAL DE TODAS LAS ESTACIONES
SENSOR DE LLUVIA
MODULO WIFI

INCLUIDO CONEXIONADO CON LAS ELECTROVÁLVULAS Y CONEXIONES ELÉCTRICAS, MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADO,PROGRAMADO Y EN FUNCIONAMIENTO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	2				2,00
AREA LIBRE 2	1				1,00
AREA LIBRE 3	1				1,00
AREA LIBRE 4	1				1,00
AREA LIBRE 5	1				1,00
AREA LIBRE 6	1				1,00
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.4				**UD**	**7,00**	627,64	**4.393,48 €**

8.3.5 (IDIW01cbSZ)

UD DE ARQUETA RECTANGULAR DE HDPE TRONCO-PIRAMIDAL PREFABRICADA DE DIMENSIONES 103 X 69 X46 CM, CON TAPA CON CIERRE DE SEGURIDAD, PARA ALOJAMIENTO DE VÁLVULAS, ELECTRO VÁLVULAS Y MECANISMOS, INCLUIDO ARREGLO DE TIERRAS, COMPLETAMENTE INSTALADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA EN OBRA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	2				2,00
AREA LIBRE 2	1				1,00
AREA LIBRE 3	1				1,00
AREA LIBRE 4	1				1,00
AREA LIBRE 5	1				1,00
AREA LIBRE 6	1				1,00
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.5				**UD**	**7,00**	93,96	**657,72 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	219/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	219/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION				PRECIO/UD	IMPORTE

8.3.6 (U06075)

UD DE VÁLVULA DE CORTE DE BOLA DE BRONCE PARA TUBERÍA DE POLIETILENO DE 40 MM., PROVISTA DE CUADRADILLO DE MANIOBRA DE 30X30, PN 32, DN = 32 MM., COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO DE 30X30 CM. DE MEDIDAS INTERIORES, CONSTRUIDA CON FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO TOSCO DE 1 PIE DE ESPESOR, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO 1/6, COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM2., ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO 1/4, CERCO Y TAPA DE FUNDICIÓN DÚCTIL DE 30X30 CM, I/ EXCAVACIÓN Y RELLENO PERIMETRAL POSTERIOR, DADO DE ANCLAJE Y ACCESORIOS, COLOCADA Y PROBADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	2				2,00
AREA LIBRE 2	1				1,00
AREA LIBRE 3	1				1,00
AREA LIBRE 4	1				1,00
AREA LIBRE 5	1				1,00
AREA LIBRE 6	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.6 ..... **UD** **7,00** 215,79 **1.510,53 €**

8.3.7 (U06076)

UD DE VÁLVULA DE CORTE DE BOLA DE BRONCE PARA TUBERÍA DE POLIETILENO DE 50 MM, PROVISTA DE CUADRADILLO DE MANIOBRA DE 30X30, DN = 50 MM, INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	10				10,00
AREA LIBRE 2	4				4,00
AREA LIBRE 3	2				2,00
AREA LIBRE 4	4				4,00
AREA LIBRE 5	3				3,00
AREA LIBRE 6	4				4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.7 ..... **UD** **27,00** 41,65 **1.124,55 €**

8.3.8 (IDEF05baaSSZ)

UD DE INSTALACIÓN DE FILTRO DE MALLAS METÁLICO INCLINADO O EN Y, PARA UN CAUDAL DE FILTRADO DE 20 M3/H, CON CONEXIÓN DE 2", INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES, SIN CIRCUITO DE LIMPIEZA. MALLA DE ACERO INOXIDABLE STANDARD DE 120 MESH. PRESIÓN DE TRABAJO MÁXIMA DE 10 KG/CM2, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	10				10,00
AREA LIBRE 2	4				4,00
AREA LIBRE 3	2				2,00
AREA LIBRE 4	4				4,00
AREA LIBRE 5	3				3,00
AREA LIBRE 6	4				4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.8 ..... **UD** **27,00** 53,16 **1.435,32 €**

8.3.9 (08FVR00004)

UD DE VÁLVULA DE RETENCIÓN COLOCADA EN CANALIZACIÓN DE 50 MM DE DIÁMETRO, INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL;. MEDIDA LA CANTIDAD INSTALADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	10				10,00
AREA LIBRE 2	4				4,00
AREA LIBRE 3	2				2,00
AREA LIBRE 4	4				4,00
AREA LIBRE 5	3				3,00
AREA LIBRE 6	4				4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.9 ..... **UD** **27,00** 15,84 **427,68 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	220/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	220/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION		PRECIO/UD	IMPORTE

8.3.10 (IDER06aZ)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTROVÁLVULA DE 2", INCLUIDO JUNTAS Y ACCESORIOS, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN ARQUETA.
- CAUDAL: 0,5 A 34,05 M3/H
- PRESIÓN: 1,0 A 10,4 BAR (23° C)
- TEMPERATURA: HASTA 43°C

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	10				10,00
AREA LIBRE 2	4				4,00
AREA LIBRE 3	2				2,00
AREA LIBRE 4	4				4,00
AREA LIBRE 5	3				3,00
AREA LIBRE 6	4				4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.10 ..... **UD** **27,00** 73,39 **1.981,53 €**

8.3.11 (U06050)

M DE SUMINISTRO Y MONTAJE DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD DE 16 MM. DE DIÁMETRO Y 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN PARA RIEGO POR GOTEO, I/P.P DE PIEZAS ESPECIALES Y GOTEROS DE PINCHAR AUTOCOMPENSANTE DE 2 LITROS/HORA.INCLUYE EXCAVACIÓN DE LA ZANJA POR MEDIOS MANUALES Y POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA CON EL MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	545,00			599,50
	1	275,00			302,50
	1	95,00			104,50
	1	225,00			247,50
	1	125,00			137,50
	1	370,00			407,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.11 ..... **M** **1.798,50** 4,14 **7.445,79 €**

8.3.12 (U06055)

M DE SUMINISTRO Y MONTAJE DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD DE 32 MM. DE DIÁMETRO Y 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN PARA RIEGO POR GOTEO, I/P.P DE PIEZAS ESPECIALES, EXCAVACIÓN DE LA ZANJA POR MEDIOS MANUALES Y POSTERIOR RELLENO DE LA ZANJA CON EL MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	150,00			165,00
	1	150,00			165,00
	1	52,00			57,20
	1	95,00			104,50
	1	40,00			44,00
	1	60,00			66,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.12 ..... **M** **601,70** 4,24 **2.551,21 €**

8.3.13 (IDIW02a)

UD DE PROTECCIÓN PARA EMISORES DE RIEGO REALIZADA MEDIANTE COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC, RELLENO DE ARENA Y ANCLADO CON HORMIGÓN, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA EN OBRA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	58				58,00
AREA LIBRE 2	47				47,00
AREA LIBRE 3	27				27,00
AREA LIBRE 4	35				35,00
AREA LIBRE 5	61				61,00
AREA LIBRE 6	15				15,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.13 ..... **UD** **243,00** 8,00 **1.944,00 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	221/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	221/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

8.3.14 (DIF1800)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR EMERGENTE DE GIRO POR TURBINA, SECTOR Y ALCANCE REGULABLES, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 1 A 2,1 BARES Y RANGO DE ALCANCE 0,60 M - 5,5 M, CON BOQUILLAS DE APERTURA VARIABLE DE 0º A 360º, INCLUIDA CONEXIÓN DE 1/2" A TUBERÍA DE RIEGO MEDIANTE UNIÓN ARTICULADA, TOTALMENTE INSTALADO, MEDIDA LA UNIDAD EN FUNCIONAMIENTO.

PRESIÓN: 1,0 A 2,1 BARES
ALCANCE: 0,6 M A 5,5 M
CAUDAL PARALELO: 0M3/H A 0,6 BARES O PRESIONES
SUPERIORES; 0,02 M3/H A PRESIONES INFERIORES A 0,6 BARES

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	19				19,00
AREA LIBRE 2	43				43,00
AREA LIBRE 3	27				27,00
AREA LIBRE 4	61				61,00
AREA LIBRE 6	35				35,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.14	**UD**	**185,00**	26,69	**4.937,65 €**

8.3.15 (TOB3500)

UD DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOBERA EMERGENTE DE GIRO POR TURBINA, SECTOR Y ALCANCE REGULABLES, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 1,7 A 3,8 BARES Y RANGO DE ALCANCE 4,60 M - 10,7 M, CON APERTURA VARIABLE DE 40º A 360º, INCLUIDA CONEXIÓN DE 1/2" A TUBERÍA DE RIEGO MEDIANTE UNIÓN ARTICULADA, TOTALMENTE INSTALADO, MEDIDA LA UNIDAD EN FUNCIONAMIENTO.

ALCANCE: 4,6-10,7 M
ALCANCE MÍNIMO UTILIZANDO EL TORNILLO DE REDUCCIÓN DEL ALCANCE: 2,9 M
PRESIÓN: 1,7-3,8 BARES
CAUDAL: 0,12-1,04M3/H
TOMA ROSCADA HEMBRA DE 1/2" (15/21)
AJUSTE DE SECTOR: 40°-360°

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	39				39,00
AREA LIBRE 2	4				4,00
AREA LIBRE 5	15				15,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.3.15	**UD**	**58,00**	37,03	**2.147,74 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 8.3.- RED DE RIEGOS: 37.080,43 €

8.4.- SISTEMA DRENAJE SOSTENIBLE

8.4.1 (02ACC00001)

M3 DE EXCAVACIÓN EN DESMONTES Y EN APERTURA DE CAJA, DE TIERRAS NO CLASIFICADAS, DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDO, REFINADO DEL MISMO Y COMPACTACIÓN AL 98% P.N. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL NATURAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	15,00	60,00	2,50	2.362,50
	1	20,00	40,00	2,50	2.100,00
	1	8,00	30,00	2,50	630,00
	1	15,00	30,00	2,50	1.181,25
	1	15,00	25,00	2,50	984,38
	1	15,00	80,00	2,50	3.150,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 8.4.1	**M3**	**10.408,13**	1,21	**12.593,84 €**

8.4.2 (02ATT00001b)

M3 DE TERRAPLENADO CON MATERIAL SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, COMPRENDIENDO: TRANSPORTE INTEROR DE LA OBRA, NIVELADO, REGADO, EXTENDIDO Y COMPACTADO EN TONGADAS DE 25 CM CON MEDIOS MECÁNICOS AL 98% P.M. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	222/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	222/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION						PRECIO/UD	IMPORTE
		1	15,00	60,00	1,50	1.417,50		
		1	20,00	40,00	1,50	1.260,00		
		1	8,00	30,00	1,50	378,00		
		1	15,00	30,00	1,50	708,75		
		1	15,00	25,00	1,50	590,63		
		1	15,00	80,00	1,50	1.890,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 8.4.2				**M3**	**6.244,88**	1,79	**11.178,34 €**

8.4.3 (02TMM00002)

M3 DE CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL PROCEDENTES DE EXCAVACIONES Y/O TIERRAS, A VERTEDERO AUTORIZADO, PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE, (EL CANON ES APARTE Y ESTÁ INCLUIDO EN RCD'S). MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	15,00	60,00	1,00	945,00
	1	20,00	40,00	1,00	840,00
	1	8,00	30,00	1,00	252,00
	1	15,00	30,00	1,00	472,50
	1	15,00	25,00	1,00	393,75
	1	15,00	80,00	1,00	1.260,00
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.4.3				**M3**	**4.163,25**	2,63	**10.949,35 €**

8.4.4 (03WSS00013)

M3 DE RELLENO DE GRAVA GRUESA LIMPIA EN LOSAS, INCLUSO COMPACTADO DE BASE Y EXTENDIDO REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	15,00	60,00	0,80	756,00
	1	20,00	40,00	0,80	672,00
	1	8,00	30,00	0,80	201,60
	1	15,00	30,00	0,80	378,00
	1	15,00	25,00	0,80	315,00
	1	15,00	80,00	0,80	1.008,00
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.4.4				**M3**	**3.330,60**	20,97	**69.842,68 €**

8.4.5 (03WSS00014)

M3 DE RELLENO DE GRAVA GRUESA LIMPIA EN LOSAS, INCLUSO COMPACTADO DE BASE Y EXTENDIDO REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	15,00	60,00	0,20	189,00
	1	20,00	40,00	0,20	168,00
	1	8,00	30,00	0,20	50,40
	1	15,00	30,00	0,20	94,50
	1	15,00	25,00	0,20	78,75
	1	15,00	80,00	0,20	252,00
TOTAL MEDICION PARTIDA 8.4.5				**M3**	**832,65**	19,30	**16.070,15 €**

8.4.6 (03WWW00002)

M2 DE LAMINA GEOTEXTIL NO TEJIDO COMPUESTO POR FIBRAS DE POLIPROPILENO UNIDAS POR AGUJETEADO, CON UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN LONGITUDINAL DE 5,4 KN/M Y UNA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN TRANSVERSAL DE 5,9 KN/M, COLOCADO SOBRE EL TERRENO, INCLUSO P.P. DE SOLAPES. MEDIDA LA SUPERFICIE TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	1.350,00			1.417,50
	1	1.160,00			1.218,00
	1	480,00			504,00
	1	720,00			756,00
	1	615,00			645,75
	1	1.770,00			1.858,50

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	223/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	223/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 8.4.6	**M2**	**6.399,75**	1,12	**7.167,72 €**
	TOTAL SUBCAPÍTULO 8.4.- SISTEMA DRENAJE SOSTENIBLE:				**127.802,08 €**

TOTAL CAPITULO Nº 8 REDES HIDRAÚLICAS ..... **928.582,09 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	224/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	224/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 9 RED DE GAS NATURAL

9.1 (I06.01)

M3 DE M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJAS, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO EXTRACCIÓN DE A LOS BORDES, PERFILADO DEL FONDO Y LATERALES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO EN PERFIL NATURAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	195,00	0,40	1,00	81,90
	1	95,00	0,40	1,00	39,90
	1	145,00	0,40	1,00	60,90
	1	623,00	0,40	1,00	261,66
	1	330,00	0,40	1,00	138,60
	1	140,00	0,40	1,00	58,80
	1	230,00	0,40	1,00	96,60

TOTAL MEDICION PARTIDA 9.1 ..... **M3** **738,36** 4,22 **3.115,88 €**

9.2 (I06.02)

ML DE ADECUACIÓN DE ZANJA BAJO ACERADO DE 60 CMS DE PROFUNDIDAD MÍNIMA, PARA TUBERÍA DE GAS, FORMADO POR RASANTEO DE LA ZANJA, CAMA DE ARENA DE 10 CMS, CUBRICIÓN DEL TUBO HASTA 20 CMS SOBRE LA CLAVE CON ARENA DE RÍO, BANDA PLASTIFICADA DE COLOR AMARILLO COLOCADA POR ENCIMA DEL TUBO, RELLENO MÍNIMO DE LA MISMA CON 26 CMS DE MATERIAL ESCOGIDO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN SIN MATERIALES DE TAMAÑO MAYOR A 0,8 CMS, Y RECUBRIMIENTO MÍNIMO DE 15 CMS DE HORMIGÓN EN MASA DE RESISTENCIA IGUAL O SUPERIOR A 200 KG/CM2.CONTRUIDA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA DE GAS.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	187,00	0,40	1,00	78,54
	1	95,00	0,40	1,00	39,90
	1	145,00	0,40	1,00	60,90
	1	603,00	0,40	1,00	253,26
	1	330,00	0,40	1,00	138,60
	1	140,00	0,40	1,00	58,80
	1	230,00	0,40	1,00	96,60

TOTAL MEDICION PARTIDA 9.2 ..... **ML** **726,60** 4,68 **3.400,49 €**

9.3 (I06.03)

ML DE ADECUACIÓN DE ZANJA BAJO ACERADO DE 80 CMS DE PROFUNDIDAD MÍNIMA, PARA TUBERÍA DE GAS, FORMADO POR RASANTEO DE LA ZANJA, CAMA DE ARENA DE 10 CMS, CUBRICÓN DEL TUBO HASTA 20 CMS SOBRE LA CLAVE CON ARENA DE RÍO, BANDA PLASTIFICADA DE COLOR AMARILLO COLOCADA POR ENCIMA DEL TUBO, RELLENO MÍNIMO DE LA MISMA CON 33 CMS DE MATERIAL ESCOGIDO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN SIN MATERIALES DE TAMAÑO MAYOR A 0,8 CMS, Y RECUBRIMIENTO MÍNIMO DE 20 CMS DE HORMIGÓN EN MASA DE RESISTENCIA IGUAL O SUPERIOR A 200 KG/CM2.CONTRUIDA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA DE GAS.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CRUCES :					
	1	8,00			8,40
	1	10,00			10,50
	1	10,00			10,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 9.3 ..... **ML** **29,40** 5,62 **165,23 €**

9.4 (I06.04)

M2 DE LEVANTADO DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFÁLTICA, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALZIACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y AGLOMERADO DEL TIPO S-12 DE ESPESOR IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CRUCES :					
	1	10,00	0,80		8,40
	1	10,00	0,80		8,40

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	225/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	225/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 9.4	**M2**	**16,80**	15,25	**256,20 €**

9.5 (I06.05)

M3 DE M3 DE RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA DE URBANIZACIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	195,00	0,40	0,50	40,95
	1	95,00	0,40	0,50	19,95
	1	145,00	0,40	0,50	30,45
	1	623,00	0,40	0,50	130,83
	1	330,00	0,40	0,50	69,30
	1	140,00	0,40	0,50	29,40
	1	230,00	0,40	0,50	48,30

TOTAL MEDICION PARTIDA 9.5	**M3**	**369,18**	2,63	**970,94 €**

9.6 (I06.06)

ML DE ML. TUBERÍA ENTERRADA, EN POLIETILENO DE D=63 MM. SDR 11, PARA REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS, INCLUSO PRUEBAS DE PRESIÓN Y P.P. DE ACCESORIOS (CODOS, TES, MANGUITOS, VÁLVULAS, CAPS, BANDA DE SEÑALIZACIÓN, ETC.).EJECUTADA SEGÚN NORMATIVA DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	230,00			241,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 9.6	**ML**	**241,50**	29,23	**7.059,05 €**

9.7 (I06.07)

ML DE ML. TUBERÍA ENTERRADA, EN POLIETILENO DE D=110 MM. SDR 11, PARA REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS, INCLUSO PRUEBAS DE PRESIÓN Y P.P. DE ACCESORIOS (CODOS, TES, MANGUITOS, VÁLVULAS, CAPS, BANDA DE SEÑALIZACIÓN, ETC.).EJECUTADA SEGÚN NORMATIVA DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y PLIEGO DE CONDICIONES.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	195,00			204,75
	1	95,00			99,75
	1	145,00			152,25
	1	623,00			654,15
	1	330,00			346,50
	1	140,00			147,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 9.7	**ML**	**1.604,40**	35,16	**56.410,70 €**

9.8 (I06.08)

UD DE UD. OBRA CIVIL PARA CONEXIÓN A LA RED DE GAS NATURAL EXISTENTE, REALIZADA CON TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PE100, DE 110 MM. DE DIÁMETRO NOMINAL, CALIDAD SEGÚN UNE 53.333, CON UNIONES SOLDADAS MEDIANTE SOLDADURA ELÉCTRICA, SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA, COMPRENDIENDO OBRAS AUXILIARES TALES COMO UNIONES, PIEZAS ESPECIALES Y CONEXIONES NECESARIAS, LEGALIZACIONES Y EN GENERAL MANO DE OBRA, MEDIOS Y MATERIALES NECESARIOS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN, ASÍ COMO P.P. DE EXCAVACIÓN PARA APERTURA Y ADECUACIÓN DE ZANJAS, COMPACTACIÓN DE FONDO, RELLENO COMPACTADO AL 95% PROCTOR MEJORADO Y RETIRADA DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO. REALIZADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA, ORDENANZA MUNICIPAL, PLANOS Y DATOS DEL PROYECTO. MEDIDA LA UNIDAD COMPLETAMENTE TERMINADA DESDE EL PUNTO DE TOMA DE LA RED EXISTENTE. CONEXIÓN REALIZADA POR LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CONEXIONES	4				4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 9.8	**UD**	**4,00**	913,75	**3.655,00 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	226/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	226/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

TOTAL CAPITULO Nº 9 RED DE GAS NATURAL ..... **75.033,49 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	227/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	227/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 10 RECOGIDA NEUMÁTICA DE R.S.U

10.1.- OBRA CIVIL

10.1.1 (I07.01.01)

M3 DE M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJAS, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO EXTRACCIÓN DE A LOS BORDES, PERFILADO DEL FONDO Y LATERALES, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO EN PERFIL NATURAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	103,00	1,10	3,00	356,90
	1	50,00	1,10	3,00	173,25
	1	52,00	1,10	3,00	180,18
	1	235,00	1,10	3,00	814,28
	1	195,00	1,10	3,00	675,68
	1	420,00	1,10	3,00	1.455,30
	1	480,00	1,10	3,00	1.663,20
POZOS					
	29	2,40	2,00	3,00	438,48
	6	2,30	2,30	3,00	99,98

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.1.1 ..... **M3** **5.857,25** 5,26 **30.809,14 €**

10.1.2 (I07.01.02)

M3 DE M3 DE RELLENO DE ZANJAS MEDIANTE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, EN TONGADAS DE 20 CMS DE ESPESOR, COMPRENDIENDO EL EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO AL 98% DEL PRÓCTOR MODIFICADO. EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	103,00	1,10	2,20	261,72
	1	50,00	1,10	2,20	127,05
	1	52,00	1,10	2,20	132,13
	1	235,00	1,10	2,20	597,14
	1	195,00	1,10	2,20	495,50
	1	420,00	1,10	2,20	1.067,22
	1	480,00	1,10	2,20	1.219,68

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.1.2 ..... **M3** **3.900,44** 2,67 **10.414,17 €**

10.1.3 (I07.01.03)

M3 DE M3 DE RELLENO DE FONDO Y CAMA DE ARENA CON MATERIAL GRANULAR DRENANTE (ARENA DE RÍO) CON TAMAÑO DE 2/5 MM, REALIZADO MEDIANTE MEDIOS MECÁNICOS, EN TONGADAS DE 15 CMS, COMPRENDIENDO EL EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO. INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PREPARACIÓN DE LA SUPERFÍCIE DE APOYO. EJECUTADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	103,00	1,10	0,80	95,17
	1	50,00	1,10	0,80	46,20
	1	52,00	1,10	0,80	48,05
	1	235,00	1,10	0,80	217,14
	1	195,00	1,10	0,80	180,18
	1	420,00	1,10	0,80	388,08
	1	480,00	1,10	0,80	443,52
A DEDUCIR TUBERÍA DE 500 MM DE DIAMETRO(S=0,19635M2)	-1	1.535,00		0,19	-291,65

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.1.3 ..... **M3** **1.126,69** 11,86 **13.362,54 €**

10.1.4 (I07.01.04)

M3 DE M3 DE RETIRADA DE TIERRAS EN OBRA DE URBANIZACIÓN A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	228/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	228/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION						PRECIO/UD	IMPORTE
	MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
	CANALIZACIONES							
		1	103,00	1,10	0,80	95,17		
		1	50,00	1,10	0,80	46,20		
		1	52,00	1,10	0,80	48,05		
		1	235,00	1,10	0,80	217,14		
		1	195,00	1,10	0,80	180,18		
		1	420,00	1,10	0,80	388,08		
		1	480,00	1,10	0,80	443,52		
	POZOS							
		29	2,40	2,00	3,00	438,48		
		6	2,30	2,30	3,00	99,98		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 10.1.4				**M3**	**1.956,80**	2,63	**5.146,38 €**

10.1.5 (I07.01.27)

M2 DE LEVANTADO DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFÁLTICA, REALIZADA CON COMPRESOR, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 20 CM, INCLUYENDO LA SEÑALZIACIÓN, DESVIOS PROVISIONALES, PERMISOS DE CALICATAS, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, ASÍ COMO LA REPOSICIÓN DEL MISMO, INCLUYENDO LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, RIEGO DE ADHERENCIA Y AGLOMERADO DEL TIPO S-12 DE ESPESOR IGUAL AL EXISTENTE.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
CRUCE							
	1	15,00	1,50		24,75		
TOTAL MEDICION PARTIDA 10.1.5				**M2**	**24,75**	15,25	**377,44 €**

10.1.6 (I07.01.19)

UD DE UD. EJECUCIÓN DE POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1.50 M. DE DIAMETRO Y 3 M DE PROFUNDIDAD MEDIA CON ANILLOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN EN MASA SEGÚN PLANO DE DETALLES FORMADO POR, SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 30 CM DE ESPESOR CON CANALETA DE FONDO, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE DE ESPESOR O PREFABRICADO DE HORMIGON, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, TAPA Y CERCO DE FUNDICIÓN DÚCTIL REFORZADA D-400, CUMPLIENDO LA NORMA UNE-EN-124, Y PATES DE POLIPROPILENO, FORJADO SUPERIOR, RELLENO Y COMPACTADO PERIMETRAL ;CONSTRUIDO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
ARQUETAS DE REGISTRO	25				25,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 10.1.6				**UD**	**25,00**	439,31	**10.982,75 €**

10.1.7 (I07.01.20)

UD DE UD. EJECUCIÓN DE ARQUETA DE HORMIGÓN ARMADO DE 3,00 X 2,50 M Y 3,5 M DE PROFUNDIDAD MEDIA SEGÚN PLANO DE DETALLES FORMADO POR, SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 30 CM DE ESPESOR CON CANALETA DE FONDO, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE DE ESPESOR O PREFABRICADO DE HORMIGON, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, TAPA Y CERCO DE FUNDICIÓN DÚCTIL REFORZADA D-400, CUMPLIENDO LA NORMA UNE-EN-124, PATES DE POLIPROPILENO, FORJADO SUPERIOR, RELLENO Y COMPACTADO PERIMETRAL ;CONSTRUIDO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
ARQUETAS DE SECCIONAMIENTO	6				6,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 10.1.7				**UD**	**6,00**	984,91	**5.909,46 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 10.1.- OBRA CIVIL: 77.001,88 €

10.2.- INSTALACIÓN DE CANALIZACIONES R.S.U

10.2.1 (I07.02.05)

M DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO RECTO EN ACERO AL CARBONO ST 37,2 CON PROTECCIÓN DE POLIETILENO TRICAPA DE DIÁMETRO 500 MM Y ESPESOR DE 6 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	229/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	229/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	103,00			118,45
	1	50,00			57,50
	1	52,00			59,80
	1	235,00			270,25
	1	195,00			224,25
	1	400,00			460,00
	1	480,00			552,00
	1	45,00			51,75

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.1	**M**	**1.794,00**	247,37	**443.781,78 €**

10.2.2 (I07.02.05.01)

M DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO RECTO EN ACERO AL CARBONO ST 37,2 CON PROTECCIÓN DE POLIETILENO TRICAPA DE DIÁMETRO 500 MM Y ESPESOR 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	20,00			23,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.2	**M**	**23,00**	264,69	**6.087,87 €**

10.2.3 (I07.02.06)

UD DE UD. DE EJECUCIÓN DE INGLETE EN TUBERIA ACERO AL CARBONO DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR 8 MM EN ÁNGULOS HASTA 7º. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CANALIZACIONES	14				14,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.3	**UD**	**14,00**	370,52	**5.187,28 €**

10.2.4 (I07.02.06.01)

UD DE UD. DE EJECUCIÓN DE INGLETE EN TUBERIA ACERO AL CARBONO DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR 12 MM A 8 MM EN ÁNGULOS HASTA 7º. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CANALIZACIONES	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.4	**UD**	**2,00**	478,79	**957,58 €**

10.2.5 (I07.02.07)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA DE ACERO AL CARBONO PARA CEGADO PROVISIONAL DE TRAMOS FINALES DE CANALIZACIONES HASTA LA PUESTA EN SERVICIO INCLUIDO SOLDADURAS, UNIONES Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA E INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	21				21,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.5	**UD**	**21,00**	185,74	**3.900,54 €**

10.2.6 (I07.02.08)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 15º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM Y ESPESOR 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.6	**UD**	**2,00**	1.909,40	**3.818,80 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	230/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	230/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

10.2.7 (I07.02.09)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 30º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	4				4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.7 ..... **UD** **4,00** 2.230,24 **8.920,96 €**

10.2.8 (I07.02.10)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 45º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	4				4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.8 ..... **UD** **4,00** 2.255,86 **9.023,44 €**

10.2.9 (I07.02.11)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 60º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	13				13,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.9 ..... **UD** **13,00** 2.888,07 **37.544,91 €**

10.2.10 (I07.02.12)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 75º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.10 ..... **UD** **2,00** 3.347,94 **6.695,88 €**

10.2.11 (I07.02.13)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	7				7,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.11 ..... **UD** **7,00** 3.504,79 **24.533,53 €**

10.2.12 (I07.02.10.01)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 45º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.12 ..... **UD** **1,00** 2.853,51 **2.853,51 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	231/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	231/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

10.2.13 (I07.02.11.01)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 60º EN ACERO AL CARBONO ST 52,3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.13 ..... **UD** **1,00** 3.351,55 **3.351,55 €**

10.2.14 (I07.02.14)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENTRONQUE CON DESVÍO A 30º EN ACERO AL CARBONO ST 52.3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 8 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	17				17,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.14 ..... **UD** **17,00** 2.906,90 **49.417,30 €**

10.2.15 (I07.02.14.1)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENTRONQUE CON DESVÍO A 30º EN ACERO AL CARBONO ST 52.3 CON PROTECCIÓN DE EPOXI DE DIÁMETRO 500 MM CON ESPESOR DE 12 MM, INSTALADO SOBRE CAMA DE ARENA, PROBADA EN ZANJA, INCLUIDO UNIONES Y SOLDADURAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.15 ..... **UD** **2,00** 3.080,13 **6.160,26 €**

10.2.16 (I07.02.15)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN CATÓDICA PARA LA INSTALACIÓN DE RECOGIDA NEUMÁTICA MEDIANTE CORRIENTE IMPRESA DESDE LA CENTRAL DE RECOGIDA, INCLUIDO PARA ASEGURAR LA CONTINUIDAD EN EL CIRCUITO, LAS ARQUETAS DE CALLE CON ELEMENTOS ADICIONALES PARA LA RECOGIDA, SE TENDRÁN QUE CABLEAR LA RED DESDE UN PUNTO A OTRO SALVANDO LOS EQUIPOS, CON CABLE DE 16MM2 DE SECCIÓN, UNIPOLAR CON AISLAMIENTO DE 1 KV LIBRE DE HALÓGENOS CON TERMINALES Y TORNILLERÍA PARA SOLDAR A TUBERÍA. LAS TUBERÍAS A PROTEGER SON DE 500 MM DE DIÁMETRO, CON UNA LONGITUD DE RED DE UNOS 1900 M APROXIMADAMENTE ENTERRADA DE VARIOS ESPESORES. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.16 ..... **UD** **1,00** 2.552,66 **2.552,66 €**

10.2.17 (I07.02.16)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ÁNODOS DE SACRIFICIOS PARA LA INSTALACIÓN DE RECOGIDA NEUMÁTICA PARA LA PROTECCIÓN DE LA RED DURANTE EL PROCESO DE MONTAJE INSTALADOS EN LAS ARQUETAS APROXIMADAMENTE CADA 100 M SEGÚN LOS CÁLCULOS DEL TERRENO, QUE PROTEGERÁN EL TUBO ENTERRADO HASTA LA PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE CORRIENTE IMPUESTA DESDE LA CENTRAL DE RECOGIDA. UNA VEZ SE HAYA TERMINADO EL PROCESO DE MONTAJE Y SE VAYA A PONER EN MARCHA LA CENTRAL CON TODOS LOS EQUIPOS, SE DEBERÁ CORTAR EL CABLEADO DE LOS ÁNODOS EN LAS ARQUETAS Y ASEGURAR LA CORRECTA INSTALACIÓN DEL CABLEADO QUE PERMITIRÁ LA CONTINUIDAD DEL CIRCUITO DE CORRIENTES IMPUESTAS DESDE LA CENTRAL. EJECUTADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	20				20,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.17 ..... **UD** **20,00** 202,88 **4.057,60 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	232/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	232/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

10.2.18 (I07.02.17)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA SECCIONAMIENTO DE RAMALES EN ACERO AL CARBONO DE APERTURA PARA INSTALACIÓN EN TUBO RECTO EN ACERO AL CARBONO ST 37,2 CON PROTECCIÓN DE POLIETILENO TRICAPA DE DIÁMETRO 500MM CON ACCIONAMIENTO NEUMÁTICO CON EQUIPO ELECTRÓNICO INSTALADA EN ARQUETA. INCLUIDO UNIONES A CANALIZACIÓN Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA E INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	6				6,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.18 ..... **UD** **6,00** 1.796,14 **10.776,84 €**

10.2.19 (I07.02.18)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE INSPECCIÓN PARA INSTALACIÓN EN TUBO RECTO EN ACERO AL CARBONO ST 37,2 CON PROTECCIÓN DE POLIETILENO TRICAPA DE DIÁMETRO 500MM INSTALADA EN ARQUETA. INCLUIDO UNIONES A CANALIZACIÓN Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. EJECUTADA E INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	25				25,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.19 ..... **UD** **25,00** 1.796,14 **44.903,50 €**

10.2.20 (I07.02.21)

M DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE PROTECCIÓN EN POLIETILENO DIÁMETRO 100 MM DE SUPERFICIE LISA INSTALADO EN ZANJA, PARA CANALIZACIONES DE CABLES ELÉCTRICOS Y TUBOS DE AIRE COMPRIMIDO CON GUÍA DE ACERO GALVANIZADO. INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	2	103,00			236,90
	2	50,00			115,00
	2	52,00			119,60
	2	235,00			540,50
	2	195,00			448,50
	2	420,00			966,00
	2	480,00			1.104,00
	2	45,00			103,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.20 ..... **M** **3.634,00** 5,22 **18.969,48 €**

10.2.21 (I07.02.28)

ML DE ML. SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA DE SEÑALIZACION EN ZANJA DE INSTALACION ELECTRICA, DICHA CINTA DE SEÑALIZACIÓN ADVERTIRÁ DE LA EXISTENCIA DEL CABLE ELECTRICO, PUESTO EN OBRA E INSTALADO, INSTALADO SEGUN PLIEGO DE CONDICIONES. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	2	103,00			236,90
	2	50,00			115,00
	2	52,00			119,60
	2	235,00			540,50
	2	195,00			448,50
	2	420,00			966,00
	2	480,00			1.104,00
	2	45,00			103,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.21 ..... **ML** **3.634,00** 1,21 **4.397,14 €**

10.2.22 (I07.02.26)

UD DE UD. ENSAYO CON DETECTOR ELÉCTRICO SOBRE TODA LA SUPERFICIE DE TODOS LOS TUBOS REGLADO A UNA TENSIÓN DE 25 KV. (0,01 KV / UM. SEGÚN NORMAS DIN 30671), PARA VERIFICAR QUE NO EXISTEN POROS NI FALLOS EN EL REVESTIMIENTO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TOTAL	1				1,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	233/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	233/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 10.2.22	**UD**	**1,00**	1.104,35	**1.104,35 €**
	TOTAL SUBCAPÍTULO 10.2.- INSTALACIÓN DE CANALIZACIONES R.S.U:				**698.996,76 €**

10.3.- TECNOLOGÍA A IMPLEMENTAR

10.3.1 (I07.03.22)

M DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE BLINDADO PARA TRANSMISIÓN DE SEÑALIZACIÓN DIGITALIZADA, CON PROTECCIÓN ESPECIAL CONTRA INTERFERENCIAS EXTERNAS E INTERNAS. INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	103,00			118,45
	1	50,00			57,50
	1	52,00			59,80
	1	235,00			270,25
	1	195,00			224,25
	1	420,00			483,00
	1	480,00			552,00
	1	45,00			51,75

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.3.1	**M**	**1.817,00**	13,78	**25.038,26 €**

10.3.2 (I07.03.23)

M DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ELÉCTRICO DE POTENCIA PARA ELEMENTOS DE CONTROL EN MANGUERA 3X6 MM. INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	103,00			118,45
	1	50,00			57,50
	1	52,00			59,80
	1	235,00			270,25
	1	195,00			224,25
	1	420,00			483,00
	1	480,00			552,00
	1	45,00			51,75

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.3.2	**M**	**1.817,00**	4,33	**7.867,61 €**

10.3.3 (I07.03.24)

M DE ML. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PARA AIRE COMPRIMIDO EN POLIETILENO PARA 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN DE DIÁMETRO 14X11 MM. INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	103,00			118,45
	1	50,00			57,50
	1	52,00			59,80
	1	235,00			270,25
	1	195,00			224,25
	1	420,00			483,00
	1	480,00			552,00
	1	45,00			51,75

TOTAL MEDICION PARTIDA 10.3.3	**M**	**1.817,00**	1,63	**2.961,71 €**

10.3.4 (I07.03.25)

UD DE UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA ELÉCTRICA COMPACTA PARA VÁLVULA DE SECTORIZACIÓN O REGISTRO, INSTALADO EN ARQUETA DE REGISTRO, INCLUIDO MONTEJE CONEXIONES Y AJUSTE ASÍ COMO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES. INSTALADA SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
VALVULAS DE SECCIONAMIENTO	6				6,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	234/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	234/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 10.3.4	**UD**	**6,00**	2.589,68	**15.538,08 €**
	TOTAL SUBCAPÍTULO 10.3.- TECNOLOGÍA A IMPLEMENTAR:				**51.405,66 €**

TOTAL CAPITULO Nº 10 RECOGIDA NEUMÁTICA DE R.S.U ..... **827.404,30 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	235/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	235/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION PRECIO/UD IMPORTE

CAPITULO Nº 11 MOBILIARIO URBANO

11.1.- MOBILIARIO URBANO

11.1.1 (U12090)

UD DE CONJUNTO DE 6 APARCABICICLETAS EN "U" PARA DOS BICIS, EN ACERO GALVANIZADO DE Ø48 MM DE MEDIDAS 990*750 MM PARA EMPOTRAR EN SUELO, S/DETALLE, LACADO CON PINTURA EPOXI AL HORNO COLOR GRIS OSCURO U OXIRÓN, A DETERMINAR POR LA D.F. BAJO MUESTRA, CON P.P. CIMENTACIÓN, MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN Y MEDIOS AUXILARES PARA SU CORRECTO ANCLAJE Y FIJACIÓN, CON TACO QUÍMICO EPOXI Y TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE, CON P.P. DE AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO CON REPOSICIÓN DE SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE D	2				2,00
CALLE E	2				2,00
CRUCE CALLE A-B	8				8,00
AL-3	2				2,00
CRUCE CALLE C-A	2				2,00
CRUCE A- CTR. MAIR-PALOMARES	1				1,00
ROTOND MAIR-PALOMARES	4				4,00
CALLE E'-ROTONDA	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 11.1.1 ..... **UD** **23,00** 213,98 **4.921,54 €**

11.1.2 (U12045)

UD DE BANCO DE MEDIDAS TOTALES 1800X615X815MM, COMPUESTO DE 2 LATERALES DE FUNDICIÓN DÚCTIL QUE CONFORMAN EL BANCO Y LOS APOYABRAZOS, Y 6 TABLONES DE MADERA TROPICAL DE GUINEA DE 30MM DE ESPESOR, S/DETALLE Y A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, ACABADO EN OXIRÓN POLIESTER AL HORNO, Y LA MADERA BARNIZADA Y CON TRATAMIENTO EN AUTOCLAVE, FUNGICIDA,INSECTICIDA E HIDRÓFUGO, CON P.P. CIMENTACIÓN, INCLUSO EJECUCIÓN DEL ANCLAJE DE LOS PIES A SOLERA O BANCADA S/UBICACIÓN, MEDIANTE CON TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE SUMINISTRADOS POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, CON P.P. DE AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO CON REPOSICIÓN DE SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AREA LIBRE 1	8				8,00
AREA LIBRE 2	9				9,00
AREA LIBRE 3	4				4,00
AREA LIBRE 4	11				11,00
AREA LIBRE 5	6				6,00
AREA LIBRE 6	11				11,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 11.1.2 ..... **UD** **49,00** 273,59 **13.405,91 €**

11.1.3 (U12065b)

UD DE PAPELERA AUTOVOLCABLE TIPO MODELO SCUDERÍA DE TRES CARAS CURVADAS CON ESPIGÓN CENTRAL DE APOYO O TRES PATAS S/MODELO, DE 40 LTS DE CAPACIDAD, FABRICADA EN CHAPA TROQUELADA DE ACERO CON ACABADO DE PINTURA EPOXI AL HORNO, COLOR GRIS MARTELÉ, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, CON P.P. DE ARO SUJETA-BOLSAS Y TRES PUNTOS DE ANCLAJE DISEÑADOS EN LA BASE PARA FIJAR AL SUELO, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, CON AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE D	6				6,00
CALLE E	5				5,00
CALLE E'	1				1,00
CTR. MAIR-PALOMARES	4				4,00
CTRA-MAIR-ALMENSILLA	1				1,00
CALLE A	6				6,00
CALLE B	4				4,00
CALLE C	3				3,00
**					
AREA LIBRE 1	8				8,00
AREA LIBRE 2	6				6,00
AREA LIBRE 3	2				2,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	236/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	236/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION				PRECIO/UD	IMPORTE
	AREA LIBRE 4	4		4,00		
	AREA LIBRE 5	2		2,00		
	AREA LIBRE 6	5		5,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 11.1.3		**UD**	**57,00**	127,57	**7.271,49 €**

11.1.4 (U12050)

UD DE FUENTE URBANA MODELO MINUS O SIMILAR, REALIZADA EN ACERO INOXIDABLE Y CUERPO DE ACERO PINTADO EN OXIRÓN EN POLVO AL HORNO, CON DOS PILETAS Y GRIFOS TEMPORIZADOS CON REGULACIÓN DE CAUDAL, DISPUESTOS EN DOS ALTURAS DIFERENTES PARA SU ADAPTACIÓN A NIÑOS Y PERSONAS EN SILLA DE RUEDAS, A DETERMINAR POR LA DF BAJO MUESTRA, FLEXO DE CONEXIÓN DE ENTRADA A 1/2", CON TRAMPILLA DE ACCESO A LAS CONEXIONES DE ACOMETIDA Y FLEXO DE CONEXIÓN PARA LA ENTRADA DE AGUA, DE BASE CUADRADA Y FIJACIÓN AL PAVIMENTO MEDIANTE PERNOS DE ANCLAJE CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, CON AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, CONEXIONADO A RED DE ABASTECIMIENTO Y DE DESAGÜES, INCLUSO REPOSICIÓN DE SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
AL-2	1				1,00		
AL-4	1				1,00		
AL-6	1				1,00		
AL-1	1				1,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 11.1.4				**UD**	**4,00**	417,78	**1.671,12 €**

11.1.5 (U12088P)

UD DE BANCO PREFABRICADO DE MICRO-HORMIGÓN HIDRÓFUGA EN COLOR A DETERMINAR POR LA D.F. BAJO MUESTRA, CON MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE A LA ACCIÓN DEL SOL, LA LLUVIA Y CUALQUIER OTRO FACTOR CLIMÁTICO ADVERSO, DE DISEÑO ROBUSTO Y LÍNEAS RECTAS, SIN REPALDO, MONOLÍTICO, CON TODAS SUS CARAS PERFECTAMENTE LISAS Y ARISTAS REDONDEADAS, DE FORMA EN PLANTA "TRIDIRECCIONAL" CON BANCADA RECTANGULAR Y MEDIDAS TOTALES DEL CONJUNTO 6,50M DE LARGO, 2,50 M DE ANCHO Y 0,45 M DE ALTURA, CONSIDERANDO UN ANCHO DE BALDA DE ASIENTO DE 50CM, S/DETALLE, CON P.P. DE CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN EN MASA HM-20, INCLUSO ANCLAJE DE LOS PIES O APOYOS A SOLERA O BANCADA S/UBICACIÓN, PUNTOS DE ANCLAJE DISEÑADOS EN LA BASE PARA FIJAR AL SUELO, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, CON AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL		
AL-1	3				3,00		
TOTAL MEDICION PARTIDA 11.1.5				**UD**	**3,00**	260,39	**781,17 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 11.1.- MOBILIARIO URBANO: 28.051,23 €

11.2.- JUEGOS INFANTILES

11.2.1 (TJR040b)

M² DE PAVIMENTO CONTINUO ABSORBEDOR DE IMPACTOS, PARA UNA ALTURA MÁXIMA DE CAÍDA DE 1,50M, EN ÁREAS DE JUEGOS INFANTILES, REALIZADO "IN SITU", DE 50MM DE ESPESOR TOTAL, FORMADO POR UNA CAPA INFERIOR DE GRÁNULOS DE CAUCHO RECICLADO SBR DE COLOR NEGRO DE 40 MM DE ESPESOR Y UNA CAPA SUPERIOR DE GRÁNULOS DE CAUCHO EPDM DE 10 MM DE ESPESOR, COLOR A ELEGIR DE LA CARTA RAL Y SEGÚN DISEÑO Y PLANOS, SOBRE SOLERA PREVIA CON PENDIENTE (NO INCLUIDA EN ESTA PARTIDA), CON P.P. DE REPLANTEO, AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE APOYO Y REPASO DEL CONJUNTO UNA VEZ TERMINADO EL MONTAJE, CON LIMPIEZA FINAL POR FABRICANTE. MEDIDA LA SUPERFICIE SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AL-2					
-Z.JUEGOS NIÑOS	1	107,55			107,55
	1	88,85			88,85
	1	89,90			89,90
ACORQUES	-1	4,90			-4,90
	-1	3,14			-3,14
	-1	1,76			-1,76
	1	149,65			149,65

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	237/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	237/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 11.2.1	**M²**	**426,15**	54,23	**23.110,11 €**

11.2.2 (U12CARTINF)

UD DE UD. CARTEL INFORMATIVO SEGÚN DECRETO 127/2001, DE 5 DE JUNIO, SOBRE MEDIDAS DE SEGURIDAD EN PARQUES INFANTILES, CON RECOMENDACIONES DE USO PARA ÁREAS DE ZONAS DE JUEGO DE NIÑOS, EN PARQUES INFANTILES, SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE ANCHO 40CM, ALTO 70CM Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO 1,80 M (INCLUIDO POSTE), DONDE APAREZCAN: EDAD DE USO RECOMENDADA, TFNOS DE EMERGENCIAS Y DATOS DEL CENTRO DE SALUD MÁS PRÓXIMOS, PROHIBICIONES DE FUMAR, VEHÍCULOS Y ANIMALES EN EL RECINTO, RECOMENDACIONES DE LIMPIEZA DE LA ZONA Y JUEGOS, Y AQUELLOS DETALLES QUE CONSIDERE EL AYUNTAMIENTO NECESARIOS PORA EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA LOCAL O AUTONÓMICA QUE SE SEA DE APLICACIÓN, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA EN ACERO DE PRIMERA CALIDAD ACABADO CON PINTURA DE POLIÉSTER EN POLVO,MEDIANTE LACADO AL HORNO, Y PREVIA IMPRIMACIÓN DE ANTIÓXIDO, CON EMBELLECEDORES EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, IMPRESIÓN DIGITAL EN VINILO CON PROTECCIÓN ANTI-UVA, Y CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE AMARRE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE DIRECTAMENTE A HORMIGÓN S/DETALLE DEL FABRICANTE, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AL-2					
--POR CADA ÁREA DE JUEGO	3				3,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 11.2.2	**UD**	**3,00**	118,81	**356,43 €**

11.2.3 (U12ROCOD)

UD DE UD. JUEGO TIPO "ROCÓDROMO", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE 3,00*3,00 M, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA EN ACERO DE PRIMERA CALIDAD LACADA AL HORNO CON PINTURA EN POLVO, Y FORRADO CON PANELES EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CON ESPESORES VARIABLES QUE DAN FORMA, COLOR Y TEXTURA AL JUEGO, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE AMARRE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA MEDIANTE TORNILLERIA DE METRICA M10 Y M8 Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AL-2	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 11.2.3	**UD**	**1,00**	2.127,37	**2.127,37 €**

11.2.4 (U12NOVA2)

UD DE UD. JUEGO TIPO "PARQUE INFANTIL", SEGÚN DETALLES, (CONJUNTO NOVA TWO: PASARELAS Y RAMPAS), CON UNAS DIMENSIONES DE 3,00M DE LARGO Y 4,20M DE ALTURA TOTAL DE CONJUNTO, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 ACABADO MATE, Y FORRADO DE PANELES Y SUELO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD Y POLICARBONATO COMPACTO TRASLÚCIDO, CON ESPESORES VARIABLES, CON P.P. DE SISTEMA DE AMARRE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE DE METRICA M10 Y M8 Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AL-2	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 11.2.4	**UD**	**1,00**	3.827,12	**3.827,12 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	238/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	238/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

11.2.5 (U12COLUMINCL)

UD DE UD. JUEGO "COLUMPIO INCLUSIVO ASIENTO CESTA", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE LARGO 3,90 M Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO 2,50 M, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA EN ACERO DE PRIMERA CALIDAD ACABADO MEDIANTE LACADO AL HORNO, CON ASIENTO CESTA CON RESPALDO DE CUERDA CON ALMA DE ACERO TRENZADA, ADORNOS EN CRUCETA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, Y PANELES LATERALES EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 15MM DE ESPESOR QUE DAN FORMA, COLOR Y TEXTURA AL JUEGO, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE AMARRE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AL-2	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 11.2.5	**UD**	**1,00**	735,85	**735,85 €**

11.2.6 (U12COLUMDOA)

UD DE UD. JUEGO TIPO "RED ESCALABLE", SEGÚN DETALLES, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA EN ACERO DE PRIMERA CALIDAD ACABADO MEDIANTE LACADO AL HORNO. ADORNOS EN CRUCETA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, Y PANELES LATERALES EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 15MM DE ESPESOR QUE DAN FORMA, COLOR Y TEXTURA AL JUEGO, CON P.P. DE TORNILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE AMARRE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AL-2	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 11.2.6	**UD**	**1,00**	3.247,73	**3.247,73 €**

11.2.7 (U12GIROFLEX2)

UD DE UD. JUEGO TIPO "GIROFLEX AERO-BALANCÍN", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE LARGO 2,60 M Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO 2,00 M, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA EN ACERO DE PRIMERA CALIDAD ACABADO MEDIANTE LACADO AL HORNO, CON PINTURA EN POLVO DE ESPESOR S/FABRICANTE, ASIENTOS, EMBELLECEDEORES Y ASIDEROS EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON ESPESORES VARIABLES, Y EJE EN MACIZO DE ACERO REVESTIDO CON CASQUILLO DE NYLON, CON COLOR Y TEXTURA AL JUEGO, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE ANCLAJE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AL-2	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 11.2.7	**UD**	**1,00**	1.451,20	**1.451,20 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	239/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	239/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

11.2.8 (U12BALANTAN)

UD DE UD. JUEGO TIPO "BALANCIN TANDEM GUSSY O SIMILAR", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE LARGO 1,35 M Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO 0,85 M, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL DEL BALANCÍN FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON MUELLE DE ACERO LACADO AL HORNO, Y PLATOS DE SUJECIÓN EN ACERO LACADO AL HORNO, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE ANCLAJE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AL-2	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 11.2.8	**UD**	**1,00**	423,11	**423,11 €**

11.2.9 (U12BALANEST)

UD DE UD. JUEGO TIPO "BALANCIN ESTRELLA", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES EN PLANTA DE 79 X 79 CM Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO DE 71CM, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL DEL BALANCÍN FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON MUELLE DE ACERO LACADO AL HORNO, Y PLATOS DE SUJECIÓN EN ACERO LACADO AL HORNO, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE ANCLAJE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AL-2	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 11.2.9	**UD**	**1,00**	319,71	**319,71 €**

11.2.10 (U12BALANDOLLY)

UD DE UD. JUEGO TIPO "BALANCIN OVEJA DOLLY INCLUSIVO", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES EN PLANTA DE 50 X 50 CM APROX. Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO DE 90CM, CON RESPALDO POSTERIOR PARA UN MEJOR ACOPLE Y SUJECIÓN DEL NIÑO, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL DEL BALANCÍN FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 15MM DE ESP, RESORTE DE 200MM DE Ø Y 400MM DE LONGITUD, FABRICADO EN REDONDO MACIZO DE ACERO Ø20MM CON ACABADO EN RECUBRIMIENTO DE PINTURA DE POLIÉSTER LACADO AL HORNO, Y PLATOS DE SUJECIÓN EN ACERO LACADO AL HORNO, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE ANCLAJE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AL-2	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 11.2.10	**UD**	**1,00**	384,67	**384,67 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	240/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	240/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

11.2.11 (U12CONJTREE)

UD DE UD. JUEGO TIPO "PASARELA MODELO TREE", SEGÚN DETALLES, CON UNAS DIMENSIONES DE LARGO 4,15 M, ANCHO DEL CONJUNTO 77CM Y ALTURA TOTAL DEL CONJUNTO 1,27 M, CON UNA ESTRUCTURA PRINCIPAL FABRICADA EN ACERO DE PRIMERA CALIDAD ACABADO MEDIANTE LACADO AL HORNO CON PINTURA EN POLVO, ADORNOS, PANELES Y SUELO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON ESPESORES VARIABLES, CON P.P. DE TORTILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE, Y SISTEMA DE AMARRE Y FIJACIÓN AL SUELO, MEDIANTE PIEZA DE ANCLAJE A ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO S/DETALLE DEL FABRICANTE, A LA QUE SE ATORNILLA LA ESTRUCTURA SOBRE SUELO SINTÉTICO, MEDIANTE TORNILLERIA HOMOLOGADA POR EL FABRICANTE Y TACOS QUÍMICOS, CONSTRUIDA, MONTADA Y COMPROBADA SU CORRECTA FUNCIONALIDAD, SEGÚN NORMATATIVA GENERAL DE APLICACIÓN, NORMATIVA MUNICIPAL Y NORMA UNE-147102 PARA EQUIPAMIENTO DE LAS AREAS DE JUEGO Y UNE-EN 1176-1:2008, CON P.P. DE MANO DE OBRA DE COLOCACIÓN, TORNILLERÍA SUMINISTRADA POR EL FABRICANTE Y TACO QUÍMICO EPOXI, AYUDAS A MONTADORES HOMOLOGADOS, REMATES Y REPASOS DE ZONA AFECTADA, INCLUSO REPOSICIÓN DE CAUCHO O SOLERÍA SI FUERA NECESARIO. MEDIDA LA UD. COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AL-2	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 11.2.11	**UD**	**1,00**	1.648,03	**1.648,03 €**
TOTAL SUBCAPÍTULO 11.2.- JUEGOS INFANTILES:				**37.631,33 €**

TOTAL CAPITULO Nº 11 MOBILIARIO URBANO ..... **65.682,56 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	241/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	241/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 12 SEÑALIZACIÓN

12.1.- SEÑALIZACION VERTICAL

12.1.1 (U11035)

UD DE SEÑAL CIRCULAR DE 600 MM. DE DIÁMETRO CON UN NIVEL DE RETRORREFLEXIÓN 2 INCLUSO EXCAVACIÓN DE LA CIMENTACIÓN, MACIZO DE ANCLAJE EN HORMIGÓN HM-20, POSTE DE SUSTENTACIÓN, ELEMENTOS DE SUJECCIÓN EN ACERO GALVANIZADO Y PARTE PROPORCIONAL DE TORNILLERIA Y PIEZAS ESPECIALES. TOTALMENTE COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
R-101	5				5,00
R-102	4				4,00
R-302	1				1,00
R-303	2				2,00
R-308	18				18,00
R-400	2				2,00
R-407A	2				2,00
R-301 (30 KM/H)	4				4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 12.1.1 ..... **UD** **38,00** 97,84 **3.717,92 €**

12.1.2 (U11040)

UD DE SEÑAL TRIANGULAR DE 900 MM. DE LADO CON UN NIVEL DE RETRORREFLEXIÓN 2 INCLUSO EXCAVACIÓN DE LA CIMENTACIÓN, MACIZO DE ANCLAJE EN HORMIGÓN HM-20, POSTE DE SUSTENTACIÓN, ELEMENTOS DE SUJECCIÓN EN ACERO GALVANIZADO Y PARTE PROPORCIONAL DE TORNILLERIA Y PIEZAS ESPECIALES. TOTALMENTE COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
P-4	2				2,00
P-15A	4				4,00
+NUEVAS	10				10,00
P-20	4				4,00
P-21	3				3,00
P-22	6				6,00
R-1	7				7,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 12.1.2 ..... **UD** **36,00** 109,88 **3.955,68 €**

12.1.3 (U11045)

UD DE SEÑAL CUADRADA DE 600 MM. DE LADO CON UN NIVEL DE RETRORREFLEXIÓN 2 INCLUSO EXCAVACIÓN DE LA CIMENTACIÓN, MACIZO DE ANCLAJE EN HORMIGÓN HM-20, POSTE DE SUSTENTACIÓN, ELEMENTOS DE SUJECCIÓN EN ACERO GALVANIZADO Y PARTE PROPORCIONAL DE TORNILLERIA Y PIEZAS ESPECIALES. TOTALMENTE COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
S-13	25				25,00
S-17	41				41,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 12.1.3 ..... **UD** **66,00** 97,76 **6.452,16 €**

12.1.4 (U11050)

UD DE SEÑAL OCTOGONAL DE 600 MM. DE LADO CON UN NIVEL DE RETRORREFLEXIÓN 2 INCLUSO EXCAVACIÓN DE LA CIMENTACIÓN, MACIZO DE ANCLAJE EN HORMIGÓN HM-20, POSTE DE SUSTENTACIÓN, ELEMENTOS DE SUJECCIÓN EN ACERO GALVANIZADO Y PARTE PROPORCIONAL DE TORNILLERIA Y PIEZAS ESPECIALES. TOTALMENTE COLOCADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
R-2	4				4,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 12.1.4 ..... **UD** **4,00** 97,76 **391,04 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	242/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	242/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

12.1.5 (15CRR00001)

U DE RÓTULO DENOMINADOR DE CALLE MODELO MUNICIPAL EJECUTADO CON CHAPA CINCADA Y TEXTO A DOS CARAS, REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICIÓN, INCLUSO PINTURA ANTIÓXIDO, SOPORTES CON TUBOS DE HIERRO GALVANIZADO Y CIMENTACIÓN; SEGÚN MODELO MUNICIPAL. MEDIDA LA CANTIDAD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CALLE A,B,C,D,E,E',F	2			7,00	14,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 12.1.5	**U**	**14,00**	216,43	**3.030,02 €**

TOTAL SUBCAPÍTULO 12.1.- SEÑALIZACION VERTICAL: 17.546,82 €

12.2.- SEÑALIZACION HORIZONTAL

12.2.1 (U11007)

UD DE MARCA VIAL DE "CEDA EL PASO" CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
MARCA M-6.5					
*CARRIL BICI/ CTRA.ALMENSILLAS	2	2,00			4,00
*CALLE A	1				1,00
*CALLE B	1				1,00
*CALLE C	1				1,00
*CALLE D	1				1,00
*CALLE E	1				1,00
*CTRA.PALOMARES	3				3,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.1	**UD**	**12,00**	16,90	**202,80 €**

12.2.2 (U1100FLEC)

UD DE MARCA VIAL TIPO FLECHA "SENTIDO OBLIGATORIO" CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
FRENTE M-5.2.1					
-CALLE A	5				5,00
-CALLE B	6				6,00
-CALLE C	5				5,00
-CALLE D	2				2,00
-CALLE E	3				3,00
-CALLE E'	2				2,00
A LA DRCHA M-5.2.2					
-CALLE B	1				1,00
-CALLE C	1				1,00
FRENTE/DRCHA M-5.2.3					
-CALLE A	3				3,00
-CALLE B	3				3,00
-CALLE D	3				3,00
-CALLE E	2				2,00
FRENTE/DRCHA-IZQDA					
-CALLE A	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.2	**UD**	**37,00**	11,92	**441,04 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	243/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	243/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

12.2.3 (U1100STOP1)

UD DE MARCA VIAL TIPO "STOP" CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
MARCA M-6.4					
CALLE A	1				1,00
CALLE B	2				2,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.3 ..... **UD** **3,00** 13,29 **39,87 €**

12.2.4 (U1100SIAGARAJ)

UD DE MARCA VIAL TIPO "SIA-MINUSVÁLIDO" Y MARCADO DE ZONA DE TRANSFERENCIA LATERAL PARA ACCESIBILIDAD RAYADA CON PINTURA NORMALIZADA COLOR AZUL Y BLANCO REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN NORMA INTERNACIONAL ISO 7000 Y PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
SIA ISO 7000					
*CALLE A	3				3,00
*CALLE C	8				8,00
*CALLE D	3				3,00
*CALLE E	2				2,00
*CALLE E'	1				1,00
*CTRA.MAIRENA-PALOMARES	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.4 ..... **UD** **18,00** 22,55 **405,90 €**

12.2.5 (U11002)

M DE LÍNEA DISCONTINUA DE VIAL DE 10 CM. DE ANCHO CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A O B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
*CARRIL BICI	1	68,25			68,25
	1	4,35			4,35
	1	72,50			72,50
*MARCA M-1.3 VM<60KM/H					
*CALLE B:	1	36,47			36,47
	1	17,18			17,18
	1	86,56			86,56
*CALLE C:	1	30,35			30,35
	1	83,93			83,93

TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.5 ..... **M** **399,59** 2,33 **931,04 €**

12.2.6 (U11001)

M DE LÍNEA CONTINUA DE VIAL DE 10 CM. DE ANCHO CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A O B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
*MARCA M-2.2 VM<60KM/H					
*CALLE B:	1	11,60			11,60
	1	9,50			9,50
*CALLE C	1	3,00			3,00
CONTORNO DE PLAZAS SIA-ISO 7000					
CALLE A	3	5,00			15,00
CALLE C	8	5,00			40,00
CALLE D	3	5,00			15,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	244/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	244/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
	CALLE E	2	5,00		10,00		
	CALLE E'	1	5,00		5,00		
	CTRTA. A PALOMARES	1	5,00		5,00		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.6			**M**	**114,10**	2,92	**333,17 €**

12.2.7 (U11003)

M DE LINEA CONTINUA DE VIAL DE 15 CM. DE ANCHO CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A O B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
M-7.8 PROHIBIDO PARAR					

CALLE D	1	131,24			131,24
	1	23,60			23,60
	1	20,55			20,55
	1	11,10			11,10
	1	11,25			11,25
	1	115,20			115,20
	1	8,30			8,30
	1	66,31			66,31
	1	16,68			16,68
CALLE E					
	1	18,05			18,05
	1	21,98			21,98
	1	131,58			131,58
	1	9,25			9,25
	1	129,52			129,52
	1	79,29			79,29
	1	18,13			18,13
	1	13,73			13,73
CALLE F					
	1	15,25			15,25
	1	14,92			14,92
CRUCE CALLE A-B					
	1	27,84			27,84
	1	13,04			13,04
	1	8,73			8,73
	1	7,40			7,40
	1	5,50			5,50
	1	5,80			5,80
	1	12,21			12,21
	1	9,44			9,44
CRUCE CALLE A-C					
	1	16,71			16,71
	1	8,28			8,28
	1	9,21			9,21
CALLE E'					
	1	12,81			12,81
	1	17,65			17,65

TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.7	**M**	**1.010,55**	3,70	**3.739,04 €**

12.2.8 (U1100CONT40b)

M DE LÍNEA CONTINUA DE VIAL DE 40 CM. DE ANCHO PARA "CEDA EL PASO" CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A O B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
DETENCIÓN. M-4.1					

CALLE A	1	4,20			4,20
	1	4,10			4,10

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	245/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	245/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
		2	4,00		8,00		
		1	6,05		6,05		
	CALLE B						
		2	3,40		6,80		
		2	3,35		6,70		
		2	3,20		6,40		
		1	3,10		3,10		
		2	3,00		6,00		
		1	2,90		2,90		
		1	3,15		3,15		
	CALLE C						
		1	3,35		3,35		
		2	3,10		6,20		
		1	3,00		3,00		
		1	3,15		3,15		
		1	2,90		2,90		
		1	4,20		4,20		
	CALLE D	4	4,00		16,00		
	NUEVO BULEVAR	2	7,05		14,10		
	CALLE E	4	4,00		16,00		
	CALLE E'	1	4,00		4,00		
	CTRA. MAIREN-PALOMARES	2	3,85		7,70		
		2	3,50		7,00		
		2	2,80		5,60		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.8			**M**	**150,60**	9,08	**1.367,45 €**

12.2.9 (U1100DISC40)

M DE LÍNEA DISCONTINUA DE VIAL DE 40 CM. DE ANCHO PARA "CEDA EL PASO" CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A O B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
LINEA CEDA PASO DISC M-4.2					
CRUCE D-B	1	5,60			5,60
CRUCE D-C	1	4,40			4,40
TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.9				**M**	**10,00**

7,77 **77,70 €**

12.2.10 (U11008)

M2 DE MARCADO DE "PASO DE PEATONES" CON BANDA DE 50 CMS. CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO P.P. PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA SUPERFICIE SEÑALIZADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
MARCA : M-4.3					
*CALLE A	1	30,21			30,21
	1	30,90			30,90
FLECHAS/BADÉN	2	17,25			34,50
	1	27,50			27,50
	1	18,20			18,20
	1	27,35			27,35
CALLE B					
	1	33,80			33,80
	1	33,68			33,68
FLECHAS/BADÉN	2	17,25			34,50
	1	35,56			35,56
	2	28,60			57,20
CALLE C					
	1	48,23			48,23
	1	32,40			32,40
FLECHAS/BADÉN	1	47,26			47,26
FLECHAS/BADÉN	1	17,25			17,25
CALLE D					

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	246/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	246/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
		1	28,26		28,26		
		2	28,65		57,30		
		1	18,20		18,20		
	FLECHAS/BADÉN	4	18,21		72,84		
	CALLE E						
		1	28,15		28,15		
		2	18,20		36,40		
		1	27,89		27,89		
	BULEVAR	2	42,50		85,00		
		2	43,20		86,40		
	FLECHAS/BADÉN	3	25,31		75,93		
	CALLE E'	1	28,15		28,15		
	CTRA. PALOMARES	1	25,60		25,60		
		1	47,02		47,02		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.10			**M2**	**1.125,68**	8,40	**9.455,71 €**

12.2.11 (U11030)

M2 DE LÍNEA DISCONTINUA DE "PASO DE CICLISTA" DE 50 CMS. CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA SUPERFICIE SEÑALIZADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
MARCA VIAL M-4.4					
*CARRIL BICI - CTRA.ALMENSILLA	1	11,75	0,50		5,88
	1	12,50	0,50		6,25
	1	6,95	0,50		3,48
*ISLETA CALLE D-CTRA.ALMENSILLA	1	8,50	0,50		4,25
	1	5,50	0,50		2,75
*ISLETA CALLE E-CTRA.ALMENSILLA	1	9,50	0,50		4,75
	1	6,50	0,50		3,25
*ISLETA CALLE D-CTRA.PALOMARES	1	9,70	0,50		4,85
	1	6,15	0,50		3,08
*ISLETA CALLE E-CTRA.PALOMARES	1	8,50	0,50		4,25
	1	6,50	0,50		3,25
TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.11				**M2**	**46,04**	2,33	**107,27 €**

12.2.12 (U1100CUADRIC)

M2 DE ZONA MARCADA EN CRUCE DE VIALES COMO PROHIBICIÓN DE PARADA Y/O ESTACIONAMIENTO, EN CUADRÍCULAS DE 1M A EJES CON BANDAS AMARILLAS DE 15 CM CON PINTURA REFLEXIVA COLOR AMARILLO NORMALIZADO DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA SUPERFICIE SEÑALIZADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
MARCA CRUCES: M-7.10					
CALLE A-B	1	47,50			47,50
TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.12				**M2**	**47,50**	16,17	**768,08 €**

12.2.13 (U1100CEBREA2)

M2 DE ZONA MARCADA CON CEBREADO, EN ZONAS NO PISABLES DE VIARIOS, CON ANCHO DE BANDAS DE 40 CM Y SEPARADAS 1 M, CON PINTURA REFLEXIVA NORMALIZADA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A O B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA SUPERFICIE SEÑALIZADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
TIPO M-7.2A/B					
ROTONDA PALOMARES	1	35,37			35,37
	1	2,53			2,53
ROTONDA ALMESILLA	1	16,50			16,50
CRUCE CALLE A-B	1	10,65			10,65
	1	26,05			26,05

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	247/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	247/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
	CRUCE CALLE C-A	1	1,85		1,85		
	CRUCE CALLE C-D	1	3,21		3,21		
	CRUCE CALLE B-D	1	8,25		8,25		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 12.2.13			**M2**	**104,41**	14,50	**1.513,95 €**
	TOTAL SUBCAPÍTULO 12.2.- SEÑALIZACION HORIZONTAL:						**19.383,02 €**

TOTAL CAPITULO Nº 12 SEÑALIZACIÓN ..... **36.929,84 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	248/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	248/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 13 JARDINERÍA

13.1.- INTERVENCIÓN AL1

13.1.1 (U10024)

UD DE SUMINISTRO DE WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M, SERVIDO EN CEPELLÓN, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 0,80*0,80*0,80 M Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.1.1	**UD**	**3,00**	129,25	**387,75 €**

13.1.2 (U100241)

UD DE SUMINISTRO DE WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 2,20 A 2,25 M, SERVIDO EN CEPELLÓN, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1,00*1,00*1,00 M Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.1.2	**UD**	**2,00**	204,61	**409,22 €**

13.1.3 (U100242)

UD DE SUMINISTRO DE CHAMAEROPS HUMILIS DE 0,60 A 0,80 M DE ALTURA TOTAL, SERVIDO EN CONTENEDOR DE 35 L., BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.1.3	**UD**	**9,00**	75,48	**679,32 €**

13.1.4 (U100243)

UD DE SUMINISTRO DE CINNAMOMUM CAMPHORA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.1.4	**UD**	**1,00**	287,04	**287,04 €**

13.1.5 (U100244)

UD DE SUMINISTRO DE FRAXINUS ANGUSTIFOLIA 'RAYWOOD' CON PORTE FLECHADO DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.1.5	**UD**	**10,00**	165,74	**1.657,40 €**

13.1.6 (U100245)

UD DE SUMINISTRO DE MELIA AZEDARACH DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.1.6	**UD**	**7,00**	92,36	**646,52 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	249/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	249/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

13.1.7 (U100246)

UD DE SUMINISTRO DE PHOTINIA X FRASERI 'RED ROBIN' FORMADO COMO ÁRBOL DE PERÍMETRO 10-12 CM, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.1.7 ..... **UD** **3,00** 127,01 **381,03 €**

13.1.8 (U100247)

UD DE SUMINISTRO DE BAHUINIA VARIEGATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.1.8 ..... **UD** **3,00** 167,42 **502,26 €**

13.1.9 (U100248)

UD DE SUMINISTRO DE STYPHNOLOBIUM JAPONICUM CON PORTE FLECHADO DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.1.9 ..... **UD** **14,00** 105,35 **1.474,90 €**

13.1.10 (U100249)

UD DE SUMINISTRO DE PITTOSPORUM TOBIRA DE ALTURA 150-175 CM DE ALTURA TOTAL, SERVIDO EN CONTENEDOR DE 50 L., DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.1.10 ..... **UD** **2,00** 96,68 **193,36 €**

13.1.11 (U1002410)

UD DE SUMINISTRO DE LIPPIA NODIFLORA SERVIDA EN ALVEOLO O CONTENEDOR DE 250 CC., DISTRIBUCIÓN EN OBRA, PARA PRADERA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ROTONDA 5 UD/M2 (181 M2)	1	181,00	5,00		905,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.1.11 ..... **UD** **905,00** 1,25 **1.131,25 €**

13.1.12 (U1002413)

M2 DE M2 SUMINISTRO Y FORMACIÓN DE CÉSPED FINO DE GRAMÍNEAS, PARA USO EN ZONAS DE SEQUÍA, MEDIANTE SIEMBRA DE UNA MEZCLA DEL TIPO SAHARA O EQUIVALENTE, FORMADA POR 80% DE FESTUCA ARUNDINACEA, 10% DE CYNODON DACTYLON Y 10% DE LOLIUM PERENNE, EN SUPERFICIES DE 1.000/2.500 M2, COMPRENDIENDO EL DESBROCE, PERFILADO Y FRESADO DEL TERRENO, DISTRIBUCIÓN DE FERTILIZANTE COMPLEJO 9-4-9-2%MG-15%M.O., PASE DE ROTOVATOR A LOS 10 CM SUPERFICIALES, RASTRILLADO Y DESPEDREGADO, PERFILADO DEFINITIVO, PASE DE RODILLO Y PREPARACIÓN PARA LA SIEMBRA, SIEMBRA DE LA MEZCLA INDICADA, CUBRICIÓN CON MANTILLO, PRIMER RIEGO, RECOGIDA Y RETIRADA DE SOBRANTES Y LIMPIEZA, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO ORGÁNICO, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	250/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	250/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 13.1.12	**M2**	**2.980,00**	4,08	**12.158,40 €**
	TOTAL SUBCAPÍTULO 13.1.- INTERVENCIÓN AL1:				**19.908,45 €**

13.2.- INTERVENCIÓN AL2

13.2.1 (U_2001)

UD DE SUMINISTRO DE TRACHELOSPERMUM JASMINOIDES DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.1	**UD**	**13,00**	13,79	**179,27 €**

13.2.2 (U_2002)

UD DE SUMINISTRO DE WISTERIA SINENSIS 'ALBA' DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.2	**UD**	**9,00**	12,57	**113,13 €**

13.2.3 (U_2003)

UD DE SUMINISTRO DE WISTERIA SINENSIS DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.3	**UD**	**8,00**	12,91	**103,28 €**

13.2.4 (U_2004)

UD DE SUMINISTRO DE BOUGAINVILLEA SPECTABILIS DE 100-120 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.4	**UD**	**5,00**	10,70	**53,50 €**

13.2.5 (U_2005)

UD DE SUMINISTRO DE MYRTUS COMMUNIS `TARENTINA´ DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
1 UD/M2	1	29,00			29,00
	1	41,00			41,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.5	**UD**	**70,00**	8,16	**571,20 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	251/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	251/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

13.2.6 (U_2006)

UD DE SUMINISTRO DE VIBURNUM TINUS DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
0,5 UD/M3	0,5	33,00			16,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.6	**UD**	**16,50**	12,64	**208,56 €**

13.2.7 (U_2007)

UD DE SUMINISTRO DE TEUCRIUM FRUTICANS DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
1 UD/M2	1	88,00			88,00
	1	15,00			15,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.7	**UD**	**103,00**	9,34	**962,02 €**

13.2.8 (U_2008)

UD DE SUMINISTRO DE LAVANDULA ANGUSTIFOLIA `ALLARDII´ DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
1 UD/M2	1	24,50			24,50
	1	51,00			51,00
	1	44,50			44,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.8	**UD**	**120,00**	7,64	**916,80 €**

13.2.9 (U_2009)

UD DE SUMINISTRO DE ROSMARINUS OFFICINALIS `PROSTRATUS´ DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2 L., BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
2,5 UDS/M2	2,5	40,80			102,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.9	**UD**	**102,00**	3,35	**341,70 €**

13.2.10 (U_20010)

UD DE SUMINISTRO DE SALVIA GREGGII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2 L., BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
2 UD/M2	2	105,00			210,00

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	252/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	252/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.10	**UD**	**210,00**	3,35	**703,50 €**

13.2.11 (U_20011)

UD DE SUMINISTRO DE THYMUS VULGARIS DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2 L., BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
5 UD/M2	5	29,00			145,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.11	**UD**	**145,00**	3,09	**448,05 €**

13.2.12 (U_20012)

UD DE SUMINISTRO DE STYPA TENUISSIMA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
4 UDS/ M2	4	14,00			56,00
	4	16,00			64,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.12	**UD**	**120,00**	1,50	**180,00 €**

13.2.13 (U_20013)

UD DE SUMINISTRO DE BAHUINIA VARIEGATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.13	**UD**	**4,00**	170,74	**682,96 €**

13.2.14 (U_20014)

UD DE SUMINISTRO DE MORUS ALBA 'FRUITLESS' DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.14	**UD**	**3,00**	97,24	**291,72 €**

13.2.15 (U_20015)

UD DE SUMINISTRO DE CELTIS AUSTRALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.15	**UD**	**4,00**	160,31	**641,24 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	253/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	253/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

13.2.16 (U_20016)

UD DE SUMINISTRO DE LAGERSTROEMIA SPECIOSA DE PERÍMETRO 12-14 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.16	**UD**	**3,00**	203,76	**611,28 €**

13.2.17 (U10024)

UD DE SUMINISTRO DE WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M, SERVIDO EN CEPELLÓN, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 0,80*0,80*0,80 M Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.17	**UD**	**3,00**	129,25	**387,75 €**

13.2.18 (U100241)

UD DE SUMINISTRO DE WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 2,20 A 2,25 M, SERVIDO EN CEPELLÓN, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1,00*1,00*1,00 M Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.18	**UD**	**3,00**	204,61	**613,83 €**

13.2.19 (U_20019)

UD DE SUMINISTRO DE CORIMBIA FICIFOLIA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.19	**UD**	**1,00**	161,58	**161,58 €**

13.2.20 (U_20020)

M2 DE M² APORTE Y CUBRICIÓN CON CORTEZA DE PINO, EXTENDIDO EN CAPA UNIFORME DE 5 CM DE ESPESOR, CON P.P. DE MALLA ANTIHIERBAS FABRICADA EN POLIETILENO-PP DE 140 G/M2, REALIZADA POR PERSONAL ESPECIALIZADO, CON MEDIOS MANUALES, INCLUIDOS RASANTEO, PREPARACIÓN PREVIA DEL TERRENO, DISTRIBUCION DEL MATERIAL, EXTENDIDO Y ACABADO FINAL, LIMPIEZA Y RIEGO DE ASENTAMIENTO, Y P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.2.20	**M2**	**48,00**	7,21	**346,08 €**
TOTAL SUBCAPÍTULO 13.2.- INTERVENCIÓN AL2:				**8.517,45 €**

13.3.- INTERVENCIÓN AL3

13.3.1 (U_3001)

UD DE SUMINISTRO DE CELTIS OCCIDENTALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	254/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	254/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 13.3.1	**UD**	**6,00**	177,22	**1.063,32 €**

13.3.2 (U_3002)

UD DE SUMINISTRO DE JACARANDA MIMOSIFOLIA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.3.2	**UD**	**4,00**	99,70	**398,80 €**

13.3.3 (U_3003)

UD DE SUMINISTRO DE GAURA LINDHEIMERII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR DE 2 L. BIEN FORMADA DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
3 UDS /M2	3	72,00			216,00
	3	42,00			126,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.3.3	**UD**	**342,00**	3,35	**1.145,70 €**

13.3.4 (U_3004)

UD DE SUMINISTRO DE ROSA ICEBERG DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR BIEN FORMADA DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
2,5 UDS /M2	2,5	192,00			480,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.3.4	**UD**	**480,00**	4,47	**2.145,60 €**

13.3.5 (U_3005)

UD DE SUMINISTRO DE ELEAGNUS X EBBINGEI 'COMPACTA' DE 40-60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 3 L. BIEN FORMADA DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
0,5 UDS /M2	0,5	82,10			41,05
	0,5	51,00			25,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.3.5	**UD**	**66,55**	5,33	**354,71 €**

13.3.6 (U_3006)

UD DE SUMINISTRO DE PHYLLIREA LATIFOLIA DE 40-60 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR BIEN FORMADA DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
1 UDS /M2	1	40,00			40,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.3.6	**UD**	**40,00**	5,03	**201,20 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	255/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	255/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL SUBCAPÍTULO 13.3.- INTERVENCIÓN AL3:		**5.309,33 €**

13.4.- INTERVENCIÓN AL4

13.4.1 (U_4001)

UD DE SUMINISTRO DE KOELREUTERIA PANICULATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.1	**UD**	**7,00**	108,18	**757,26 €**

13.4.2 (U_4002)

UD DE SUMINISTRO DE STYPHNOLOBIUM JAPONICUM 'COLUMNARE' DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.2	**UD**	**5,00**	99,37	**496,85 €**

13.4.3 (U_4003)

UD DE SUMINISTRO DE OLEA EUROPAEA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.3	**UD**	**1,00**	179,17	**179,17 €**

13.4.4 (U_4004)

UD DE SUMINISTRO DE METROSIDEROS EXCELSA DE PERÍMETRO 12-14 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.4	**UD**	**2,00**	204,18	**408,36 €**

13.4.5 (U_4005)

UD DE SUMINISTRO DE OLEA EUROPAEA 'CIPRESINO' DE 150/200 DE ALTURA CUBIERTO DESDE LA BASE, SERVIDO EN CONTENEDOR DE 50 L, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.5	**UD**	**4,00**	108,40	**433,60 €**

13.4.6 (U10024)

UD DE SUMINISTRO DE WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M, SERVIDO EN CEPELLÓN, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 0,80*0,80*0,80 M Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	256/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	256/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.6	**UD**	**3,00**	129,25	**387,75 €**

13.4.7 (U_2006)

UD DE SUMINISTRO DE VIBURNUM TINUS DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
0'5 UDS/M2	0,5	66,00			33,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.7	**UD**	**33,00**	12,64	**417,12 €**

13.4.8 (U_4006)

UD DE SUMINISTRO DE TEUCRIUM FRUTICANS 'AZUREUM' DE 40-60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 10 L. BIEN FORMADA DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.8	**UD**	**100,00**	14,02	**1.402,00 €**

13.4.9 (U_2005)

UD DE SUMINISTRO DE MYRTUS COMMUNIS `TARENTINA´ DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
1 UD/M2	1	30,00			30,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.9	**UD**	**30,00**	8,16	**244,80 €**

13.4.10 (U_4010)

UD DE SUMINISTRO DE ABELIA GRANDIFLORA 'POSTRATA' DE 20 - 40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.10	**UD**	**73,00**	16,77	**1.224,21 €**

13.4.11 (U_2009)

UD DE SUMINISTRO DE ROSMARINUS OFFICINALIS `PROSTRATUS´ DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2 L., BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
3 UDS/M2	3	31,00			93,00
	3	10,00			30,00
	3	13,00			39,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.11	**UD**	**162,00**	3,35	**542,70 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	257/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	257/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

13.4.12 (U_20010)

UD DE SUMINISTRO DE SALVIA GREGGII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR DE 2 L., BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
3UDS/M2	3	21,00			63,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.12 ..... **UD** **63,00** 3,35 **211,05 €**

13.4.13 (U_4013)

UD DE SUMINISTRO DE CENTRANTHUS RUBER SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
3 UDS/M2	3	12,00			36,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.13 ..... **UD** **36,00** 2,99 **107,64 €**

13.4.14 (U_3003)

UD DE SUMINISTRO DE GAURA LINDHEIMERII DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR DE 2 L. BIEN FORMADA DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
2 UDS/M2	2	10,05			20,10
	2	39,90			79,80
	2	33,05			66,10

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.14 ..... **UD** **166,00** 3,35 **556,10 €**

13.4.15 (U1002410)

UD DE SUMINISTRO DE LIPPIA NODIFLORA SERVIDA EN ALVEOLO O CONTENEDOR DE 250 CC., DISTRIBUCIÓN EN OBRA, PARA PRADERA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
5 UD/M2 (63 M2)	5	63,00			315,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.15 ..... **UD** **315,00** 1,25 **393,75 €**

13.4.16 (U_20012)

UD DE SUMINISTRO DE STYPA TENUISSIMA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
4 UDS/ M2	4	7,00			28,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.4.16 ..... **UD** **28,00** 1,50 **42,00 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	258/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	258/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE
	TOTAL SUBCAPÍTULO 13.4.- INTERVENCIÓN AL4:				**7.804,36 €**

13.5.- INTERVENCIÓN AL5

13.5.1 (U_5001)

UD DE SUMINISTRO DE FICUS AUSTRALIS DE PERÍMETRO 16-18 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.5.1	**UD**	**1,00**	202,36	**202,36 €**

13.5.2 (U_5002)

UD DE SUMINISTRO DE JACARANDA OVALIFOLIA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.5.2	**UD**	**5,00**	116,13	**580,65 €**

13.5.3 (U1002413)

M2 DE M2 SUMINISTRO Y FORMACIÓN DE CÉSPED FINO DE GRAMÍNEAS, PARA USO EN ZONAS DE SEQUÍA, MEDIANTE SIEMBRA DE UNA MEZCLA DEL TIPO SAHARA O EQUIVALENTE, FORMADA POR 80% DE FESTUCA ARUNDINACEA, 10% DE CYNODON DACTYLON Y 10% DE LOLIUM PERENNE, EN SUPERFICIES DE 1.000/2.500 M2, COMPRENDIENDO EL DESBROCE, PERFILADO Y FRESADO DEL TERRENO, DISTRIBUCIÓN DE FERTILIZANTE COMPLEJO 9-4-9-2%MG-15%M.O., PASE DE ROTOVATOR A LOS 10 CM SUPERFICIALES, RASTRILLADO Y DESPEDREGADO, PERFILADO DEFINITIVO, PASE DE RODILLO Y PREPARACIÓN PARA LA SIEMBRA, SIEMBRA DE LA MEZCLA INDICADA, CUBRICIÓN CON MANTILLO, PRIMER RIEGO, RECOGIDA Y RETIRADA DE SOBRANTES Y LIMPIEZA, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO ORGÁNICO, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
	1	25,43			25,43
	1	55,60			55,60
	1	69,15			69,15

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.5.3	**M2**	**150,18**	4,08	**612,73 €**
TOTAL SUBCAPÍTULO 13.5.- INTERVENCIÓN AL5:				**1.395,74 €**

13.6.- INTERVENCIÓN AL6

13.6.1 (U_6001)

UD DE SUMINISTRO DE KOELREUTERIA PANICULATA DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDA EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.6.1	**UD**	**9,00**	167,91	**1.511,19 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	259/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	259/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION			PRECIO/UD	IMPORTE

13.6.2 (U_4002)

UD DE SUMINISTRO DE STYPHNOLOBIUM JAPONICUM 'COLUMNARE' DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.6.2	**UD**	**13,00**	99,37	**1.291,81 €**

13.6.3 (U10024)

UD DE SUMINISTRO DE WASHINTONIA ROBUSTA DE ALTURA DE ESTIPITE DE 1,60 A 1,75 M, SERVIDO EN CEPELLÓN, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 0,80*0,80*0,80 M Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.6.3	**UD**	**3,00**	129,25	**387,75 €**

13.6.4 (U_6004)

UD DE SUMINISTRO DE PYRACANTHA COCCINEA DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
0'50 UDS/M2	0,5	82,00			41,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.6.4	**UD**	**41,00**	4,55	**186,55 €**

13.6.5 (U_2005)

UD DE SUMINISTRO DE MYRTUS COMMUNIS `TARENTINA´ DE 40 - 60 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
1 UD/M2	1	35,00			35,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.6.5	**UD**	**35,00**	8,16	**285,60 €**

13.6.6 (U_6006)

UD DE SUMINISTRO DE ROSA TEQUILA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR BIEN FORMADA DESDE LA BASE, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
2,5 UDS/M2	2,5	282,80			707,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.6.6	**UD**	**707,00**	4,91	**3.471,37 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	260/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	260/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

13.6.7 (U_6007)

UD DE SUMINISTRO DE GAURA LINDHEIMERII (FLOR BLANCA) DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDA EN CONTENEDOR BIEN FORMADA DESDE LA BASE, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
2 UDS/M2	2	88,00			176,00
	2	49,00			98,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.6.7	**UD**	**274,00**	3,35	**917,90 €**

13.6.8 (U_20012)

UD DE SUMINISTRO DE STYPA TENUISSIMA DE 20-40 CM DE ALTURA SERVIDO EN CONTENEDOR, BIEN FORMADO DESDE LA BASE, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
4 UDS/ M2	4	60,00			240,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.6.8	**UD**	**240,00**	1,50	**360,00 €**
TOTAL SUBCAPÍTULO 13.6.- INTERVENCIÓN AL6:				**8.412,17 €**

13.7.- VIARIO PÚBLICO

13.7.1 (U_3001)

UD DE SUMINISTRO DE CELTIS OCCIDENTALIS DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.7.1	**UD**	**38,00**	177,22	**6.734,36 €**

13.7.2 (U_7702)

UD DE SUMINISTRO DE CITRUS AURANTIUM DE PERÍMETRO 14-16 CM Y ALTURA A LA CRUZ DE 2,50 M, SERVIDO EN CONTENEDOR, DISTRIBUCIÓN EN OBRA, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO Y RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS SOBRANTES A VERTEDERO, CON P.P. DE MEDIOS ESPECIALES Y AUXILIARES, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACIÓN Y ABONO A RAZÓN DE 50 KG. DE ABONO ORGÁNICO POR UNIDAD, CON FIJACIÓN DE VIENTOS DE MADERA TRATADA EN AUTOCLAVE, TUTORES NECESARIOS, RIEGOS, INCLUSO CONSERVACIÓN Y GARANTÍA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UD. TERMINADA.

TOTAL MEDICION PARTIDA 13.7.2	**UD**	**70,00**	194,52	**13.616,40 €**
TOTAL SUBCAPÍTULO 13.7.- VIARIO PÚBLICO:				**20.350,76 €**

TOTAL CAPITULO Nº 13 JARDINERÍA ..... **71.698,26 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	261/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	261/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2588

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 14 TRATAMIENTO DE PARCELAS Y ESPACIOS LIBRES

14.1 (15WCC00001)

ML DE CERRAMIENTO DE PARCELAS REALIZADO, PREVIO REPLANTEO Y DESLINDE SUPERVISADO Y CONFORME AL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO, CON POSTES CADA 3 M DE PERFILES TUBULARES GALVANIZADOS DE 50 MM DE DIÁMETRO INTERIOR Y MALLA GALVANIZADA DE SIMPLE TORSIÓN DE 2M DE ALTURA, INCLUSO TIRANTES, GARRAS, CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, Y P.P. DE CANCELA DE ACCESO DE DOS HOJAS DE 1.75M DE ANCHURA CADA UNA UBICADAS S/PROYECTO, Y DE IGUALES CARACTERÍSTICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
PARCELA 1	1	302,75			302,75
PARCELA 2	1	316,29			316,29
PARCELA 3	1	352,10			352,10
PARCELA 4 - DEP	1	337,10			337,10
	1	199,25			199,25
PARCELA 5	1	183,25			183,25
PARCELA 6 -T.E.	1	136,10			136,10
PARCELA 7	1	262,15			262,15
(TRASERA A EDIFICACIONES NO).					
PARCELA 8 - SIPS	1	346,10			346,10
	1	94,10			94,10
(TRASERA A EDIFICACIONES NO).					
PARCELA 9	1	142,10			142,10
PARCELA E	1	329,45			329,45

TOTAL MEDICION PARTIDA 14.1 ..... **ML** **3.000,74** 16,58 **49.752,27 €**

14.2 (15WCC0HERC)

ML DE VALLADO DE PARCELAS REALIZADO, PREVIO REPLANTEO Y DESLINDE SUPERVISADO Y CONFORME AL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO, CON MALLA ELECTROSOLDADA MODELO MUNICIPAL TIPO "HÉRCULES" EN COLOR VERDE, CON POSTES RECTANGULARES DE ACERO GALVANIZADO Y LACADOS EN VERDE, Y TRAMOS DE MALLA PLEGADA ELECTROSOLDADAS LACADAS AL HORNO EN COLOR VERDE, CON UNA ALTURA DE 1,50 M, INCLUSO TIRANTES, GARRAS, CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN EN MASA HM-20 Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA, Y P.P. DE CANCELA DE ACCESO DE DOS HOJAS DE 1.25M DE ANCHURA CADA UNA UBICADAS S/PROYECTO, Y DE IGUALES CARACTERÍSTICAS. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
AL-1	1	159,56			159,56
AL-2	1	167,40			167,40
AL-5	1	58,50			58,50
AL-6	1	20,60			20,60
	1	20,25			20,25
AL-4	1	40,25			40,25
	1	4,90			4,90
	1	38,50			38,50

TOTAL MEDICION PARTIDA 14.2 ..... **ML** **509,96** 24,60 **12.545,02 €**

14.3 (02ACC00001)

M3 DE EXCAVACIÓN EN DESMONTES Y EN APERTURA DE CAJA, DE TIERRAS NO CLASIFICADAS, DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDO, REFINADO DEL MISMO Y COMPACTACIÓN AL 98% P.N. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL NATURAL.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
S/MEDICIONES PROYECTO					
*PARCELAS					
P.1	1	1.451,85			1.451,85
P.2	1	7.769,84			7.769,84
P.3	1	1.845,82			1.845,82
P.4-DEP	1	5.163,08			5.163,08
P.6	1	657,29			657,29
P.7-8-SIPS	1	3.325,86			3.325,86
P.E	1	8.668,76			8.668,76
*ESPACIOS LIBRES:					
AL-1	1	3.045,71			3.045,71

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	262/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	262/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION					PRECIO/UD	IMPORTE
	AL-2	1	1.724,25		1.724,25		
	AL-3	1	1.708,45		1.708,45		
	AL-4	1	2.010,96		2.010,96		
	AL-5	1	750,65		750,65		
	AL-6	1	5.541,05		5.541,05		
	ESPACIOS LIBRES:						
	APERTURA DE CAJA PARA						
	SUB-BASE						
	IDEM SOLERÍA DIRECCIONAL	1	25,10	0,25	6,28		
	CAMINOS ALBERO	1	2.867,76	0,20	573,55		
	IDEM SOLERA (ARENADA)	1	2.383,24	0,20	476,65		
	IDEM SOLERA (15 CM) P/REVESTIR						
	AL2						
	-Z.JUEGOS NIÑOS	1	107,55	0,25	26,89		
		1	88,85	0,25	22,21		
		1	89,90	0,25	22,48		
	ACORQUES	-1	4,90	0,25	-1,23		
		-1	3,14	0,25	-0,79		
		-1	1,76	0,25	-0,44		
		1	149,65	0,25	37,41		
	AL3						
	-ACERA INTERIOR	1	202,54	0,25	50,64		
	TOTAL MEDICION PARTIDA 14.3			**M3**	**44.877,22**	1,21	**54.301,44 €**

14.4 (02ATT00001bb)

M3 DE TERRAPLENADO DE PARCELAS CON MATERIAL SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, COMPRENDIENDO: TRANSPORTE INTEROR DE LA OBRA, NIVELADO, REGADO, EXTENDIDO RASANTEADO CON MEDIOS MECÁNICOS. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL COMPACTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
RELLENO PARCELAS					
**********					
*					
P.1	1	4.341,93			4.341,93
P.3	1	2.517,78			2.517,78
P.5	1	2.138,00			2.138,00
P-7-8-SIPS	1	7.992,75			7.992,75
P.9	1	985,23			985,23
A DED. BERMAS ACERAS	-1	1.339,13			-1.339,13
*ESPACIOS LIBRES:					
AL-1	1	2.039,40			2.039,40
AL-2	1	2.754,44			2.754,44
AL-5	1	2.011,36			2.011,36
TOTAL MEDICION PARTIDA 14.4				**M3**	**23.441,76**

1,79 **41.960,75 €**

14.5 (02TMM00002b)

M3 DE CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL PROCEDENTES DE EXCAVACIONES Y/O TIERRAS, A VERTEDERO AUTORIZADO, PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE, (EL CANON ES APARTE Y ESTÁ INCLUIDO EN RCD'S). MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
IDEM 14.02	1	####…	1,20		53.852,66
A DED. 14.03	-1	####…	1,20		-28.130,11
TOTAL MEDICION PARTIDA 14.5				**M3**	**25.722,55**

2,63 **67.650,31 €**

TOTAL CAPITULO Nº 14 TRATAMIENTO DE PARCELAS Y ESPACIOS LIBRES ..... **226.209,79 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	263/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	263/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 15 SEGURIDAD Y SALUD

15.1 (SEGURIDAD)

PA DE SEGURIDAD Y SALUD CORRESPONDIENTE A LOS TRABAJOS DE EJECUCIÓN DEL PRESENTE PROYECTO, CONSIDERANDO EL CONJUNTO DE ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE LA OBRA, FORMADO POR LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA E INDIVIDUAL, CASETAS, VESTUARIOS, ASEOS, COMEDORES Y CUANTOS ELEMENTOS DE HIGIENE Y SALUD SE REFLEJEN EN EL ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD. MEDIDA LA UNIDAD COMO PARTIDA ALZADA, CONSIDERANDO UN 1,50% DEL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL PROYECTADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
1'50% DEL PEM	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 15.1	**PA**	**1,00**	62.915,66	**62.915,66 €**

TOTAL CAPITULO Nº 15 SEGURIDAD Y SALUD ..... **62.915,66 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	264/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	264/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 16 CONTROL DE CALIDAD

16.1 (XEM010)

UD DE ENSAYO A REALIZAR EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA DE MALLAS ELECTROSOLDADAS, TOMADA EN OBRA, PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: SECCIÓN MEDIA EQUIVALENTE SOBRE DOS MALLAS DEL MISMO LOTE SEGÚN UNE-EN ISO 15630-2, CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS DEL CORRUGADO SOBRE CUATRO MALLAS DEL MISMO LOTE SEGÚN UNE-EN 10080, DOBLADO/DESDOBLADO SOBRE DOS MALLAS DEL MISMO LOTE SEGÚN UNE-EN ISO 15630-2, CARGA DE DESPEGUE DE LOS NUDOS SOBRE DOS MALLAS DEL MISMO LOTE SEGÚN UNE-EN ISO 15630-2. INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA, TOMA DE MUESTRA E INFORME DE RESULTADOS.
INCLUYE: DESPLAZAMIENTO A OBRA. TOMA DE MUESTRAS. REALIZACIÓN DE ENSAYOS. REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: ENSAYO A REALIZAR, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
LOTE MÍNIMO	3				3,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 16.1	**UD**	**3,00**	38,28	**114,84 €**

16.2 (XEH016)

UD DE ENSAYO A REALIZAR EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA DE HORMIGÓN FRESCO, TOMADA EN OBRA SEGÚN UNE-EN 12350-1, PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: CONSISTENCIA DEL HORMIGÓN FRESCO MEDIANTE EL MÉTODO DE ASENTAMIENTO DEL CONO DE ABRAMS SEGÚN UNE-EN 12350-2 Y RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESIÓN DEL HORMIGÓN ENDURECIDO CON FABRICACIÓN Y CURADO DE DOS PROBETAS PROBETAS CILÍNDRICAS DE 15X30 CM SEGÚN UNE-EN 12390-2, REFRENTADO Y ROTURA A COMPRESIÓN DE LAS MISMAS SEGÚN UNE-EN 12390-3. INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA, TOMA DE MUESTRA E INFORME DE RESULTADOS.
INCLUYE: DESPLAZAMIENTO A OBRA. TOMA DE MUESTRAS. REALIZACIÓN DE ENSAYOS. REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: ENSAYO A REALIZAR, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CADA 100M3/LOTE (3 FAMILIAS)					
IDEM 4.3	3	9.915,23	0,15	0,01	44,62
IDEM 4.4	3	2.383,24	0,20	0,01	14,30
IDEM 4.6	3	8.199,63	0,20	0,01	49,20
CANTIDAD: 108 UDS					

TOTAL MEDICION PARTIDA 16.2	**UD**	**108,12**	33,61	**3.633,91 €**

16.3 (XRI050)

UD DE CONJUNTO DE PRUEBAS DE SERVICIO A REALIZAR POR LABORATORIO ACREDITADO Y HOMOLOGADO POR LAS DIFERENTES ADMINISTRACIONES Y COMPAÑÍAS SUMINISTRADORAS, DEL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, PARA COMPROBAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS SIGUIENTES INSTALACIONES: SANEAMIENTO, GAS, ELECTRICIDAD, TELECOMUNICACIONES Y FONTANERÍA (INCLUIDO RIEGO), INCLUSO GRABACIÓN DE VIDEOS HOMOLOGADOS CON CÁMARA ÓPTICA DE LAS REDES OCULTAS, TOMA DE MUESTRAS DE FLUIDOS DE LA RED DE ABASTECIMIENTO (PREVIA CLORACIÓN Y DESINFECCIÓN ANTES DE SU PUESTA EN SERVICIO) Y REDACCIÓN DE INFORMES DE RESULTADOS, CONFORME A NORMATIVA UNE DE APLICACIÓN PARA CADA CASO. MEDIDA LA UD. TOTAL DE ENSAYOS REALIZADOS PARA TODOS LOS SERVICIOS INSTALADOS, SEGÚN PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
CONJUNTO DE TODAS LAS INSTALACIONES	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 16.3	**UD**	**1,00**	4.360,35	**4.360,35 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	265/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	265/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

16.4 (XTA010)

UD DE ENSAYOS DE SELECCIÓN Y APROBACIÓN, A REALIZAR POR LABORATORIO ACREDITADO, SOBRE EL TERRENO SELECCIONADO DE PRÉSTAMO O DE LA PROPIA OBRA, PARA LA DETERMINACIÓN IDONEIDAD DEL MATERIAL TIPO 2 SEGÚN PG-3, DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: GRANULOMETRÍA SEGÚN UNE-EN 933-1 Y UNE-EN 933-2. INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA, TOMA DE MUESTRA E INFORME DE RESULTADOS.
INCLUYE: DESPLAZAMIENTO A OBRA. TOMA DE MUESTRAS. REALIZACIÓN DE ENSAYOS. REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: ENSAYO A REALIZAR, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
PARA VIARIOS Y ACERAS					
**********					
IDEM 3.03.... 10.775'69 M3	3				3,00
IDEM 3.04.... 1.339'13 M3	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 16.4 ..... **UD** **4,00** 241,86 **967,44 €**

16.5 (XTR010)

UD DE ENSAYOS PARA EL CONTROL DE EJECUCIÓN DE MATERIAL DE RELLENO SUELO SELECCIONADO COMPLETO. ENSAYOS EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA TOMADA EN OBRA: ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO SEGÚN UNE 103101; LÍMITES DE ATTERBERG SEGÚN UNE 103103 Y UNE 103104; PROCTOR MODIFICADO SEGÚN UNE 103501; C.B.R. SEGÚN UNE 103502; CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA SEGÚN UNE 103204; CONTENIDO EN SALES SOLUBLES SEGÚN UNE 103205. ENSAYOS "IN SITU": DENSIDAD Y HUMEDAD SEGÚN ASTM D6938; PLACA DE CARGA SEGÚN UNE 103808. INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA Y REDACCIÓN DE INFORME TÉCNICO CON ESPECIFICACIÓN DE CADA UNO DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS PARA LA SELECCIÓN Y CONTROL DEL MATERIAL DE RELLENO.
INCLUYE: DESPLAZAMIENTO A OBRA. TOMA DE MUESTRAS. REALIZACIÓN DE ENSAYOS EN LABORATORIO. REALIZACIÓN DE ENSAYOS "IN SITU". REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: ENSAYO A REALIZAR, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
PARA VIARIOS Y ACERAS					
**********					
FONDO CALZADAS (T-01)	5				5,00
SUB-BASE CALZADAS (T-02)	10				10,00
SUB-BASE ACERAS (BA-01)	5				5,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 16.5 ..... **UD** **20,00** 146,70 **2.934,00 €**

16.6 (XTR017)

UD DE ENSAYOS PARA EL CONTROL DE EJECUCIÓN DE SUB-BASES DE ZAHORRA ARTIFICIAL COMPLETO. ENSAYOS EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA TOMADA EN OBRA: ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO SEGÚN UNE 103101; LÍMITES DE ATTERBERG SEGÚN UNE 103103 Y UNE 103104; PROCTOR MODIFICADO SEGÚN UNE 103501; C.B.R. SEGÚN UNE 103502; CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA SEGÚN UNE 103204; CONTENIDO EN SALES SOLUBLES SEGÚN UNE 103205. ENSAYOS "IN SITU": DENSIDAD Y HUMEDAD SEGÚN ASTM D6938; PLACA DE CARGA SEGÚN UNE 103808. INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA Y REDACCIÓN DE INFORME TÉCNICO CON ESPECIFICACIÓN DE CADA UNO DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS PARA LA SELECCIÓN Y CONTROL DEL MATERIAL DE RELLENO.
INCLUYE: DESPLAZAMIENTO A OBRA. TOMA DE MUESTRAS. REALIZACIÓN DE ENSAYOS EN LABORATORIO. REALIZACIÓN DE ENSAYOS "IN SITU". REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS.
CRITERIO DE MEDICIÓN DE PROYECTO: ENSAYO A REALIZAR, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
ZAHORRAS PARA VIARIOS Y ACERAS					
**********					
SUB-BASE CALZADAS (BC-01)	10				10,00
SUB-BASE APARCAM (BP-01)	10				10,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 16.6 ..... **UD** **20,00** 197,05 **3.941,00 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	266/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	266/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

16.7 (XTR01ASF)

UD DE ENSAYO COMPLETO PARA FIRMES REALIZADOS CON MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE, CONSIDERANDO CONTROL DE PUESTA EN OBRA: TEMPERATURAS Y EJECUCIÓN, Y COMPOSICIÓN DEL PAQUETE: GRANULOMETRÍA, RESISTENCIA AL DESGASTE, SOLIDEZ, ESPESORES Y CAPAS, LIMPIEZA Y PUREZA, ROZAMIENTO Y PROPIEDADES SUPERFICIALES, REALIZADO POR LABORATORIO ACREDITADO, SOBRE MUESTRAS TOMADAS EN OBRA: CONFORME A NORMSATIVA UNE QUE LOS REGULA, CONSIDERANDO ENSAYOS "IN SITU" CON PRUEBAS DE CARGA Y ENSAYOS EN LABORATORIO DE CADA UNO DE LOS ELEMENTOS Y CRITERIOS A JUSTIFICAR DEL MATERIAL COLOCADO, INCLUYENDO: DESPLAZAMIENTO A OBRA. TOMA DE MUESTRAS. REALIZACIÓN DE ENSAYOS EN LABORATORIO. REALIZACIÓN DE ENSAYOS "IN SITU". REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS.
MEDIDA LA UD DE ENSAYO COMPLETO REALIZADO POR ZONA INSPECCIONADA, SEGÚN PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
PC-01	10				10,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 16.7 ..... **UD** **10,00** 194,85 **1.948,50 €**

16.8 (XBH010)

UD DE ENSAYOS A REALIZAR EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA DE BALDOSA DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO, TOMADA EN OBRA, PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: ASPECTO SUPERFICIAL, FORMA Y DIMENSIONES, RESISTENCIA A FLEXIÓN Y CARGA DE ROTURA, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RESISTENCXIA CLIMÁTICA, RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO, Y PRUEBAS DE AHERENCIA SEGÚN NORMATIVA UNE-EN, INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA, TOMA DE MUESTRA E INFORME DE RESULTADOS. MEDIDA LA UD. DE MUESTRAS ENSAYADAS COMPLETAMENTE A TODO LO REFERENCIADO, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
POR TIPOS					
*40*40 ACERAS	4				4,00
*60*40 ACERAS	2				2,00
*CIGARRILOS 40*40	1				1,00
*BOTÓN ROJO 30*30	1				1,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 16.8 ..... **UD** **8,00** 243,05 **1.944,40 €**

16.9 (XBH0188)

UD DE ENSAYOS A REALIZAR EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA DE BALDOSA DE HORMIGÓN VIBROCOMPRIMIDO, TOMADA EN OBRA, PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: ASPECTO SUPERFICIAL, FORMA Y DIMENSIONES, RESISTENCIA A FLEXIÓN Y CARGA DE ROTURA, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RESISTENCXIA CLIMÁTICA, RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO, Y PRUEBAS DE AHERENCIA SEGÚN NORMATIVA UNE-EN, INCLUSO DESPLAZAMIENTO A OBRA, TOMA DE MUESTRA E INFORME DE RESULTADOS. MEDIDA LA UD. DE MUESTRAS ENSAYADAS COMPLETAMENTE A TODO LO REFERENCIADO, SEGÚN DOCUMENTACIÓN DEL PLAN DE CONTROL DE CALIDAD.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
1UD POR TIPO	3				3,00

TOTAL MEDICION PARTIDA 16.9 ..... **UD** **3,00** 197,80 **593,40 €**

TOTAL CAPITULO Nº 16 CONTROL DE CALIDAD ..... **20.437,84 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	267/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	267/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

CAPITULO Nº 17 GESTIÓN RCD'S

17.1 (17TTT00100b1)

M3 DE CANON DE GESTIÓN DE TIERRAS INERTES Y NMATERIAL GRANULOMÉTRICO APTO PARA REUTILIZACIÓN EN RELLENOS, REPOSICIÓN DE TERRENOS, ETC.. CONFORME NORMATIVA Y CODIGO LER, PROCEDENTES DE OBRA DE NUEVA PLANTA, FORMADO POR: SELECCIÓN, RECEPCIÓN DE MATERIAL CONFORME NORMATIVA Y LER, DESCARGA Y CANON DE ENTREGA (EL TRANSPORTE ESTÁ APARTE). MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
*SE CONSIDERA 10% DE TIERRAS A VERTEDERO (SUCIAS-CONTAMINADAS)					
*SE CONSIDERA 90% DE TIERRAS PARA REUTILIZACIÓN EN RELLENOS O REGENERACIÓN					
IDEM 3.05	1	####...	0,90		40.093,89
IDEM 14.05	1	####...	0,90		23.150,30

TOTAL MEDICION PARTIDA 17.1 ..... **M3** **63.244,19** 1,03 **65.141,52 €**

17.2 (17TTT00100)

M3 DE CANON DE GESTIÓN DE TIERRAS INERTES PROCEDENTES DE OBRA DE NUEVA PLANTA EN VERTEDERO HOMOLOGADO, FORMADO POR: SELECCIÓN, DESCARGA Y CANON DE VERTIDO (EL TRANSPORTE ESTÁ APARTE). MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
*SE CONSIDERA 10% DE TIERRAS A VERTEDERO (SUCIAS-CONTAMINADAS)					
*SE CONSIDERA 90% DE TIERRAS PARA REUTILIZACIÓN EN RELLENOS O REGENERACIÓN					
IDEM 3.05	1	####...	0,10		4.454,88
IDEM 14.05	1	####...	0,10		2.572,26

TOTAL MEDICION PARTIDA 17.2 ..... **M3** **7.027,14** 1,03 **7.237,95 €**

17.3 (17RRR00MAD)

M3 DE CANON DE GESTIÓN Y/O VALORIZACIÓN DE RESIDUOS DE MADERA Y VEGETALES, POR TRABAJOS DE PODA, TALA O JARDINERÍAS EN GENERAL, A VERTEDERO HOMOLOGADO O PLANTA DE VALORIZACIÓN, FORMADA POR CLASIFICACIÓN, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN(EL TRANSPORTE ESTÁ APARTE). MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
IDEM 2.09	1	353,00	1,25		441,25

TOTAL MEDICION PARTIDA 17.3 ..... **M3** **441,25** 6,04 **2.665,15 €**

17.4 (17RRR00400)

M3 DE CANON DE GESTIÓN Y/O VALORIZACIÓN DE RESIDUOS MIXTOS DE OBRA NUEVA A VERTEDERO HOMOLOGADO O PLANTA DE VALORIZACIÓN, FORMADA POR CLASIFICACIÓN, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN(EL TRANSPORTE ESTÁ APARTE). MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.

MEDICION	UDS.	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	TOTAL
NOTA: LAS DEMOLICIONES LLEVAN INCLUIDO EL CANON DE VERTIDO. **********					
IDEM OBRA S/ PLAN RCD'S	1	4.730,75			4.730,75
--A DED. MADERA TALA	-1	441,25			-441,25

TOTAL MEDICION PARTIDA 17.4 ..... **M3** **4.289,50** 7,92 **33.972,84 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	268/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	268/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2589

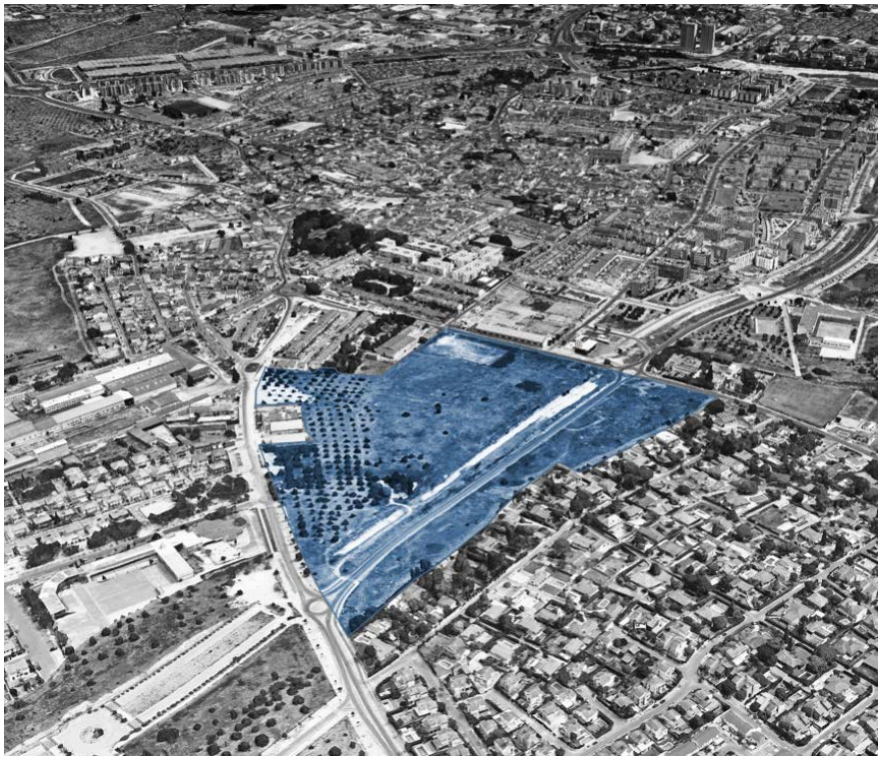
COD	DESCRIPCION DE LA UNIDAD / MEDICION	PRECIO/UD	IMPORTE

TOTAL CAPITULO Nº 17 GESTIÓN RCD'S ..... **109.017,46 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	269/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	269/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580



IV.5. RESUMEN DEL PRESUPUESTO POR CAPÍTULOS

TEXTO REFUNDIDO
REFORMADO DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL SECTOR SR-8
"PUEBLA DEL MARQUÉS", MAIRENA DEL ALJARAFE, SEVILLA

MAYO 2022

PROMOTOR:

MONTHISA RESIDENCIAL, S.A.

rg | a
JOSÉ LUIS RODRÍGUEZ GIL
ESTUDIO DE ARQUITECTURA
C/ BARTOLOMÉ DE MEDINA Nº 1, 1º D - 41004 SEVILLA
TF/FAX: 954 536 698 - contacto@rodriguezgil-arquitecto.com

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	270/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	Página	270/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

P.E.M. RESUMEN DE CAPITULOS				IMPORTE
CAPITULO Nº 1	**AFECCIONES ACTUACIÓN GENERAL**			**112.881,00 €**
	1.1 INSTALACIONES ELÉCTRICAS		17.976,57 €	
	1.2 INSTALACIONES ALUMBRADO PÚBLICO		1.990,83 €	
	1.3 CANALIZACIONES SISTEMA GENERAL		92.913,60 €	
CAPÍTULO Nº 2	**DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS**			**21.428,53 €**
CAPÍTULO Nº 3	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**			**225.830,30 €**
CAPÍTULO Nº 4	**FIRMES, PAVIMENTACIONES Y ACERADOS**			**875.654,46 €**
CAPITULO Nº 5	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**			**749.617,27 €**
	5.1 REDES ELÉCTRICAS		749.617,27 €	
	5.1.1 OBRA CIVIL	238.213,54 €		
	5.1.2 INSTALACIÓN DE MEDIA TENSIÓN	215.280,67 €		
	5.1.3 INSTALACIÓN DE BAJA TENSIÓN	285.739,26 €		
	5.1.4 LEGALIZACIÓN	10.383,80 €		
CAPITULO Nº 6	**INSTALACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO**			**325.476,40 €**
	6.1 OBRA CIVIL		85.589,15 €	
	6.2 INSTALACIÓN		235.246,97 €	
	6.3 PRUEBAS Y TRAMITACIÓN		4.640,28 €	
CAPÍTULO Nº 7	**RED DE TELECOMUNICACIONES**			**72.848,55 €**
CAPITULO Nº 8	**REDES HIDRAÚLICAS**			**928.582,09 €**
	8.1 RED DE ABASTECIMIENTO		235.848,69 €	
	8.1.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS	18.532,21 €		
	8.1.2 TUBERÍAS	76.548,27 €		
	8.1.3 VALVULERÍAS, ACCESORIOS	140.768,21 €		
	8.2 RED DE SANEAMIENTO Y ALCANTARILLADO		527.850,89 €	
	8.2.1 COLECTORES, POZOS Y ACOMETI...	517.198,96 €		
	8.2.2 ALIVIADERO	10.651,93 €		
	8.3 RED DE RIEGOS		37.080,43 €	
	8.4 SISTEMA DRENAJE SOSTENIBLE		127.802,08 €	
CAPÍTULO Nº 9	**RED DE GAS NATURAL**			**75.033,49 €**
CAPITULO Nº 10	**RECOGIDA NEUMÁTICA DE R.S.U**			**827.404,30 €**
	10.1 OBRA CIVIL		77.001,88 €	
	10.2 INSTALACIÓN DE CANALIZACIONES R.S.U		698.996,76 €	
	10.3 TECNOLOGÍA A IMPLEMENTAR		51.405,66 €	
CAPITULO Nº 11	**MOBILIARIO URBANO**			**65.682,56 €**
	11.1 MOBILIARIO URBANO		28.051,23 €	
	11.2 JUEGOS INFANTILES		37.631,33 €	
CAPITULO Nº 12	**SEÑALIZACIÓN**			**36.929,84 €**
	12.1 SEÑALIZACION VERTICAL		17.546,82 €	
	12.2 SEÑALIZACION HORIZONTAL		19.383,02 €	
CAPITULO Nº 13	**JARDINERÍA**			**71.698,26 €**
	13.1 INTERVENCIÓN AL1		19.908,45 €	
	13.2 INTERVENCIÓN AL2		8.517,45 €	
	13.3 INTERVENCIÓN AL3		5.309,33 €	
	13.4 INTERVENCIÓN AL4		7.804,36 €	
	13.5 INTERVENCIÓN AL5		1.395,74 €	
	13.6 INTERVENCIÓN AL6		8.412,17 €	
	13.7 VIARIO PÚBLICO		20.350,76 €	
CAPÍTULO Nº 14	**TRATAMIENTO DE PARCELAS Y ESPACIOS LIBRES**			**226.209,79 €**
CAPÍTULO Nº 15	**SEGURIDAD Y SALUD**			**62.915,66 €**
CAPÍTULO Nº 16	**CONTROL DE CALIDAD**			**20.437,84 €**
CAPÍTULO Nº 17	**GESTIÓN RCD'S**			**109.017,46 €**

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	271/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	271/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		

GMU MAIRENA DEL ALJARAFE
ENTRADA
07/09/2022 11:24
2580

TOTAL PRESUPUESTO DE EJECUCION MATERIAL	**4.807.647,80 €**
13 % de Gastos Generales	624.994,21 €
6 % de Beneficio Industrial	288.458,87 €
TOTAL PRESUPUESTO DE CONTRATA	**5.721.100,88 €**

ASCIENDE EL PRESUPUESTO DE CONTRATA (IVA NO INCLUIDO) A LA CANTIDAD DE:
CINCO MILLONES SETECIENTOS VEINTIUN MIL CIEN EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Sevilla, mayo 2022

La propiedad

El arquitecto,

Código Seguro de Verificación	IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Fecha	07/09/2022 11:24:34
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	DIPUTACIÓN DE SEVILLA		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7AQHCMF47O5DFYSQ5MMBP7IE	Página	272/272

Código Seguro De Verificación:	zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==	**Estado**	**Fecha y hora**
Firmado Por	Juan Damian Aragón Sánchez	Firmado	14/10/2022 12:34:12
Observaciones	DILIGENCIA para hacer constar que el presente documento ha sido APROBADO DEFINITIVAMENTE, por RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA nº 5471/2022 de fecha 11/10/2022. EL SECRETARIO	**Página**	272/272
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/zUVEnOUIsHdse6K/cc5z+Q==		