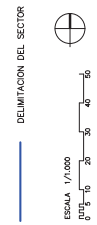
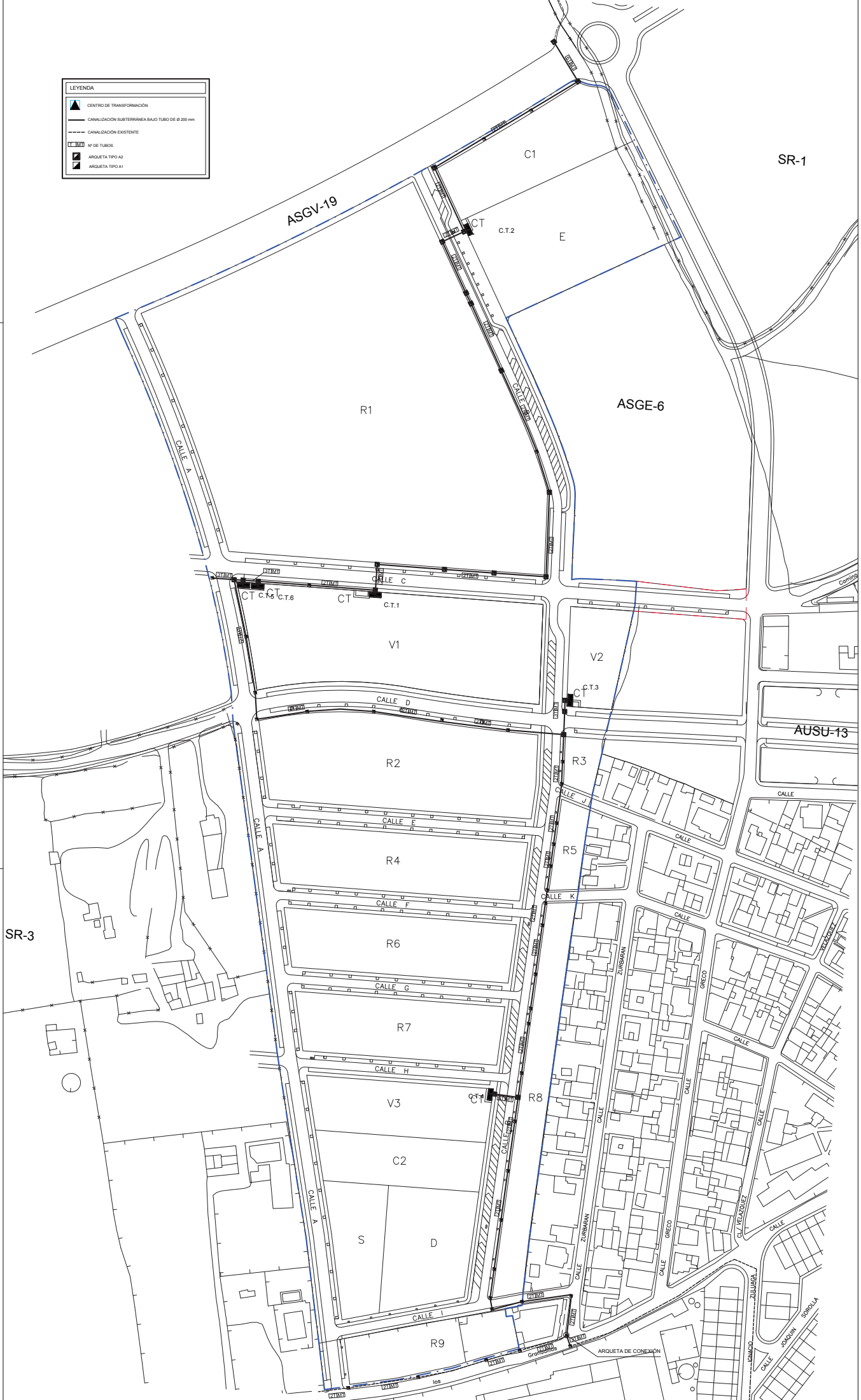


LEYENDA	
	CENTRO DE TRANSFORMACION
	CANALIZACION SUBTERRANEA BAJO TUBO DE Ø 200 mm
	CANALIZACION EXISTENTE
	Nº DE TUBOS
	ARQUETA TIPO A2
	ARQUETA TIPO A1



PLANO
10.0

PLANTA DE CANALIZACIONES DE MEDIA TENSION

ADAPTACION A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACION SECTOR SR-2 "CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALIARAFE

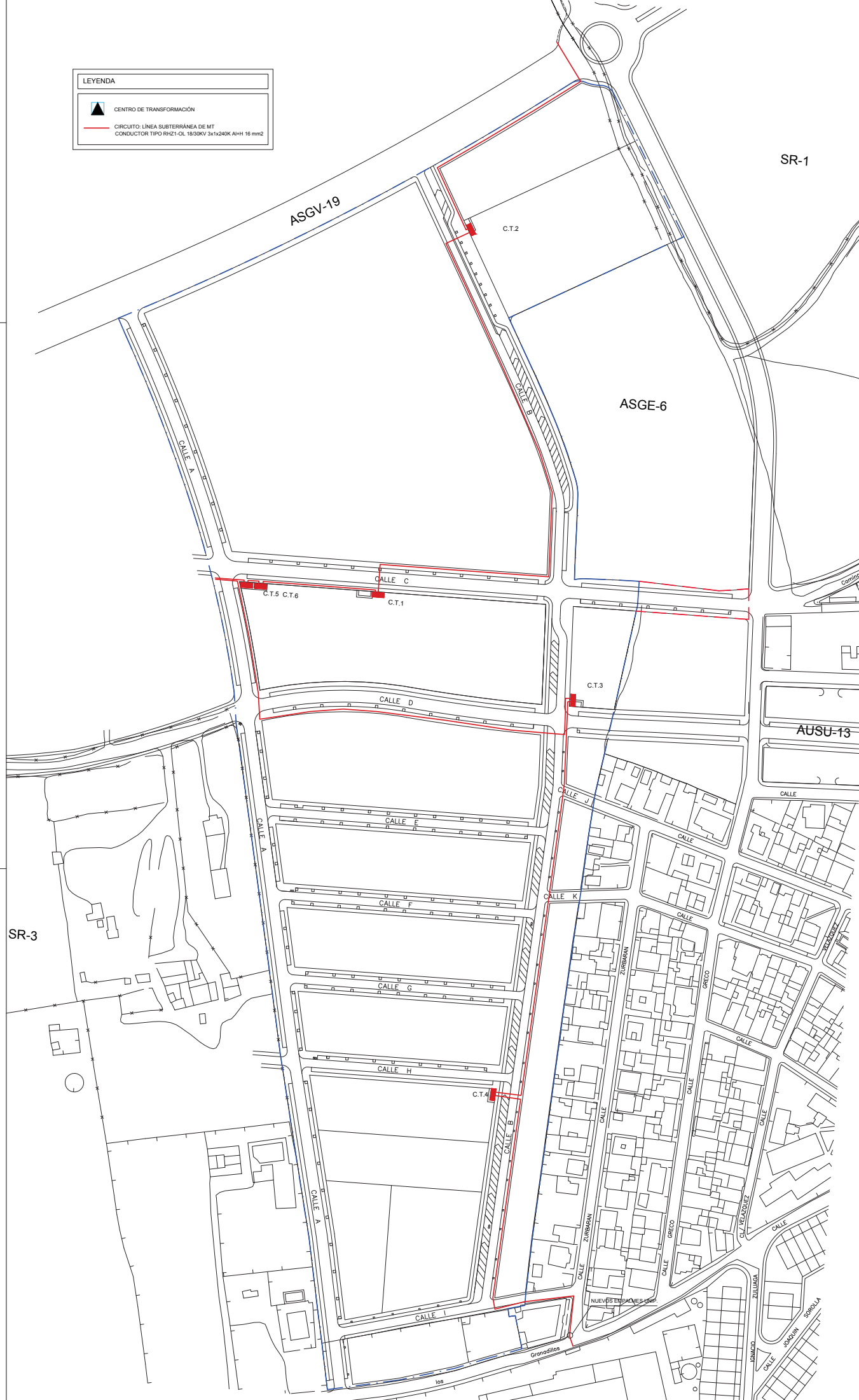
PROYECTOR
JUNTA DE COMPROBACION SECTOR SR2

FECHA DE REDACCION
DIC 2022

ARQUITECTOS REDACTORES
CAMINO ALIARAFE MAIRENA DEL ALIARAFE
JUNTA DE COMPROBACION SECTOR SR2

LEYENDA

- CENTRO DE TRANSFORMACIÓN
- CIRCUITO: LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MT
CONDUCTOR TIPO RHZ1-OL 18/30KV 3x1x240K A+H 18 mm²



DELIMITACIÓN DEL SECTOR

ESCALA 1/1000

0 10 20 30 40 50 60

PLANO
10.1

PLANTA DE RED DE MEDIA TENSIÓN

ADAPTACIÓN A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN SECTOR SR-2
"CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALJARAFE

PROYECTOR
JUNTA DE COMPENSACIÓN SECTOR SR2

FECHA DE REDACCIÓN
DICIEMBRE 2022

ARQUITECTOS REDACTORES
CAMINO ALARAJA MEDIANAS
SANTA CRUZ DE LOS RIOS

SR-3

SR-1

ASGE-6

ASGV-19

AUSU-13

C.T.2

C.T.5 C.T.6

C.T.1

C.T.3

C.T.4

Granadillos

NUEVE ESPERANZAS

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

GREGO

ZULLUGA

SOROLA

GRANADILLOS

LOS

ZURBANOVA

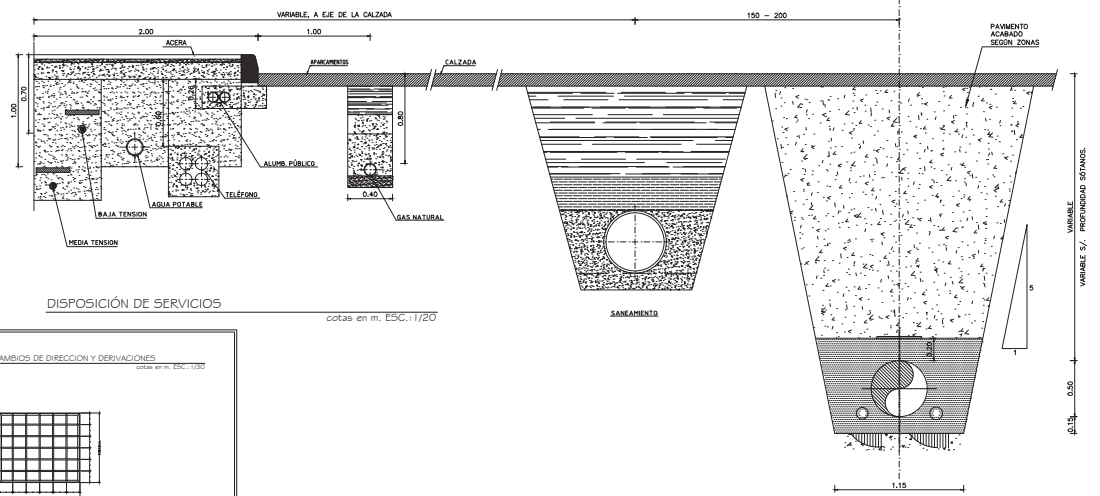
GREGO

ZULLUGA

SOROLA

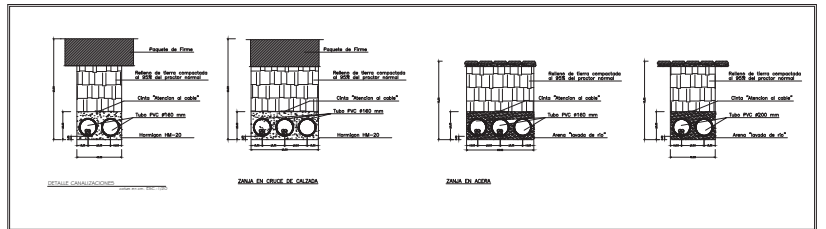
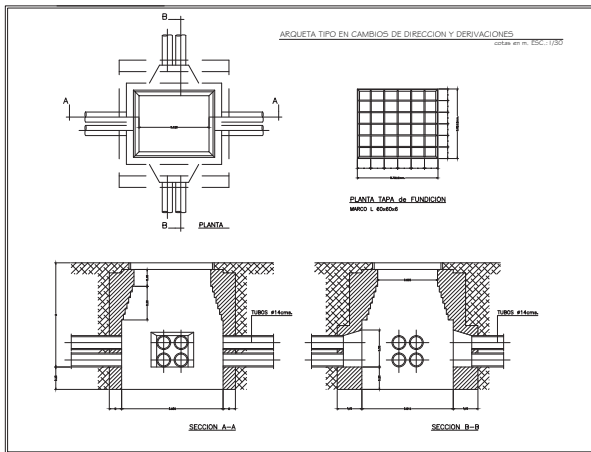
GRANADILLOS

LOS



DISPOSICIÓN DE SERVICIOS

cotas en m. ESC.: 1/20



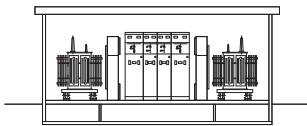
ARQUITECTOS REDACTORES
CARMEN ALENÁ PEDRAZAS
JUAN CARLOS CORDERO BARRALBO

PROYECTOR
JUNTA DE COMPENSACION SECTOR SR2
FECHA DE REDACCION: DIC 2022

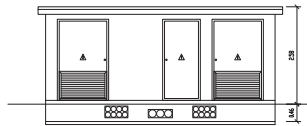
DETALLES DE RED DE MEDIA TENSION

PLANO
10.2

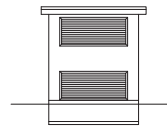
ADAPTACIÓN A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN SECTOR SR-2
"CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALJARAFE



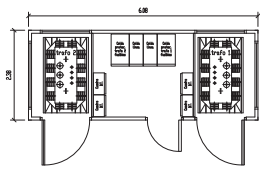
SECCIÓN TRANSVERSAL



ALZADO FRONTAL

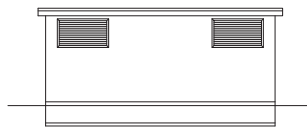


ALZADO LATERAL DERECHO

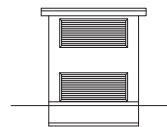


PLANTA

DIMENSIONES DE LA EXCAVACIÓN
6.88 m ancho x 3.18 m fondo x 0.56 m prof.



ALZADO POSTERIOR



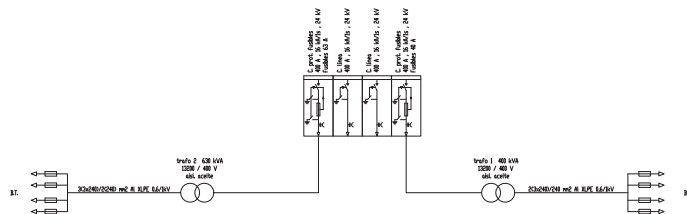
ALZADO LATERAL IZQUIERDO

DIMENSIONES CELDAS

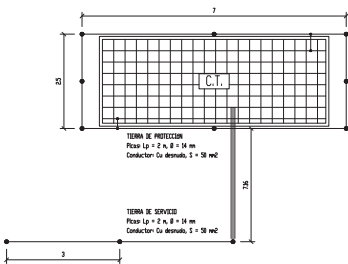
Tipo celda	400	600	800
Prot. cables	1.60	1.8	2.05
Línea	1.37	1.8	2.05
Línea	1.37	1.8	2.05
Prot. cables	1.60	1.8	2.05



ESQUEMA UNIFILAR



PUESTAS A TIERRA



TIERRA DE PROTECCIÓN
Configuración TN-C-S/STN
Profundidad electrodeado 65 m
Sección conductor 25 m²
Diámetro pique 14 mm
Número de pique 8
Longitud pique 2

NOTA En el piso del Centro de Transformación se instalará un malla electroconduible, con redondeo de alambre no inferior a 4 m. Formado una redícula no superior a 0.30x0.30 m. Este malla se conectará como viene en sus puntos que están de la puesta a tierra de protección del Centro. Dicha malla estará cubierta por una capa de hormigón de 10 cm. como mínimo. Las puertas y rejillas metálicas que dan al exterior del centro no tendrán contacto eléctrico alguno con masas conductoras que, en caso de defecto o avería, sean susceptibles de quedar sometidas a tensión.

TIERRA DE SERVIDIO
Configuración STN
Profundidad electrodeado 65 m
Separación pique 3 m
3 pique en tierra unidos por conductor horizontal
Sección conductor 25 m²
Diámetro pique 14 mm
Longitud pique 2

NOTA El conductor de conexión entre el neutro del transformador y el electrodo de la tierra de servicio será de cable alado 6x6/4V de 25 m² en Cu, b.b. tubo de PVC con grado de protección 7 (minimo)

PROYECTE REDUCTOR: **OSCAR ALBA PERALTA**
DISEÑO: **JUAN CARLOS OJEDA BARRERA**

PROYECTE: **JUNTA DE COMERCIO SECTOR SR-2**

FECHA DE REDACCIÓN: **02/03/2010**

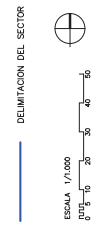
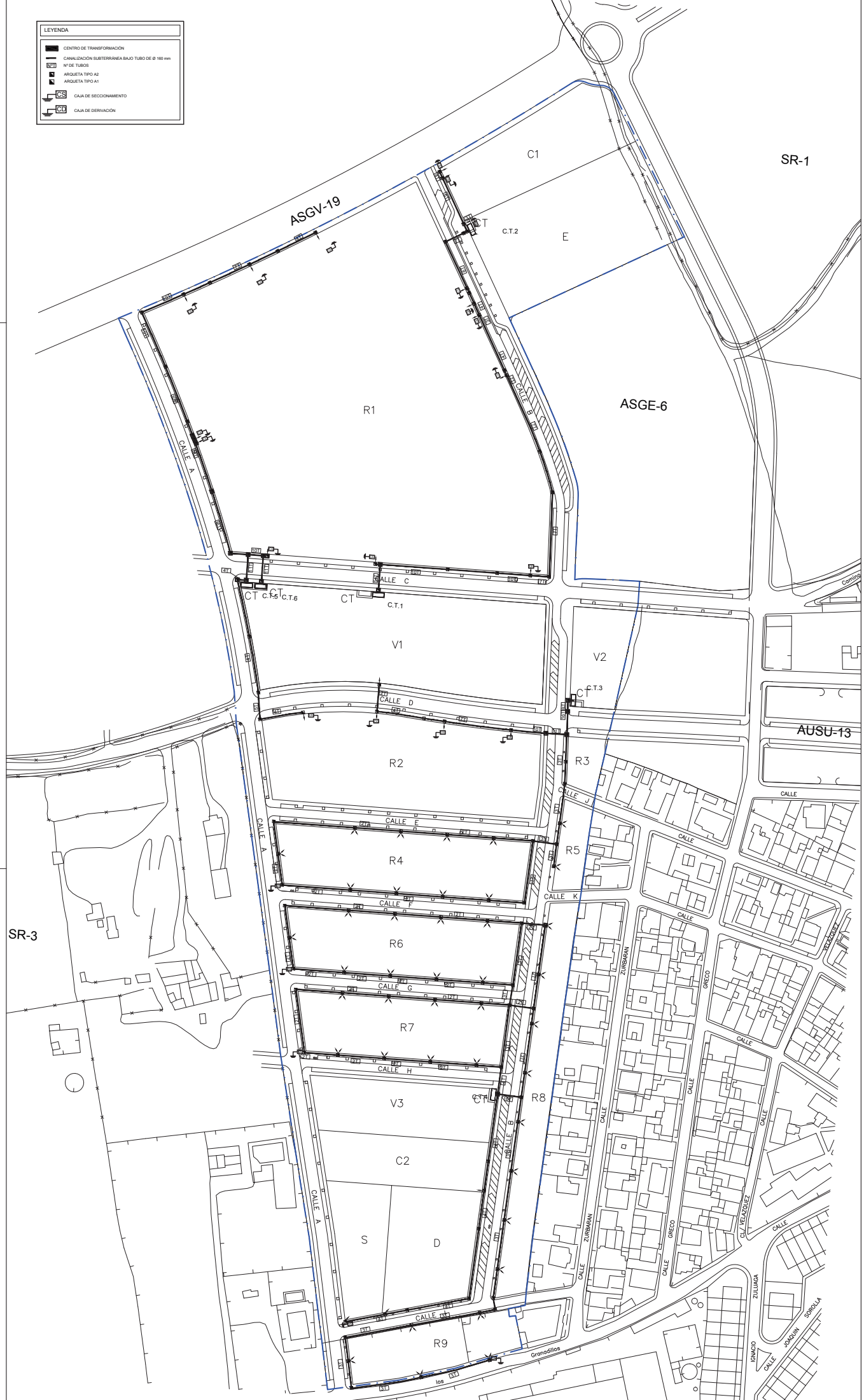
DETALLES DE CASSETAS DE C.T. TIPOS 1 a 6

PLANO: **10.3**

ADAPTACIÓN A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN SECTOR SR-2 "CAMINO DE RIO PUDDO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALJARAFE

ESCALA 1/10
0 2 4 6

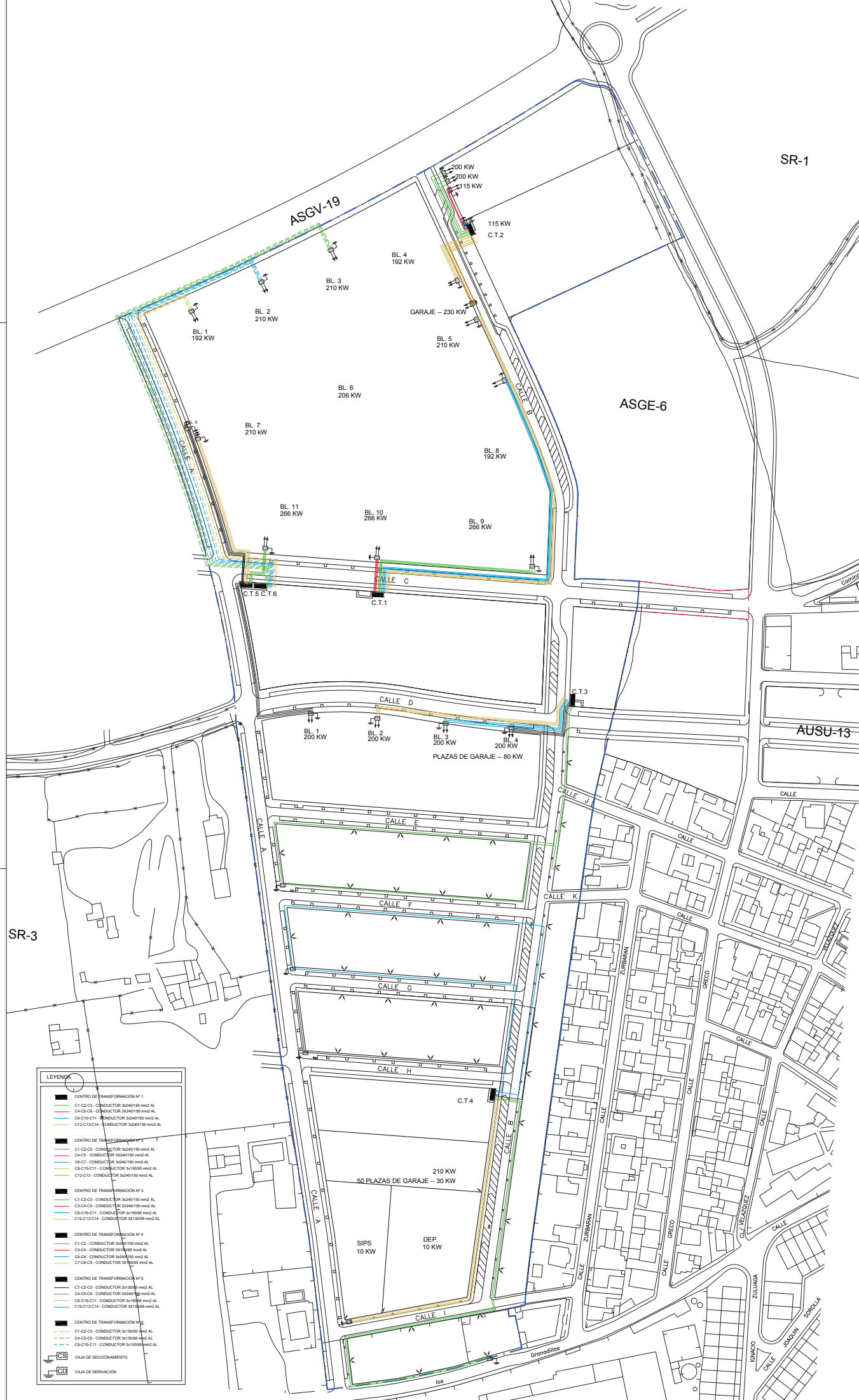
LEYENDA	
	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN
	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA BAJO TUBO DE Ø 160 mm
	Nº DE TUBOS
	ARQUETA TIPO A2
	ARQUETA TIPO A1
	CAJA DE SECCIONAMIENTO
	CAJA DE DERIVACIÓN



PLANO
PLANTA DE CANALIZACIONES DE BAJA TENSION 11.0
 ADAPTACION A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACION SECTOR SR-2
 "CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALIARAFE

PROMOTOR
 JUNTA DE COMPENSACION SECTOR SR2
 FECHA DE REDACCION
 DIC 2022

ARQUITECTOS REDACTORES
 CAMILO ABALLA MEDRANO
 JUAN CARLOS GONZALEZ MARRASCO



LEYENDA

	CENTRO DE TRANSFORMACION N° 1
	C1-C2-C3 - CONDUCTOR 3x240/150 mm ² AL
	C4-C5-C6 - CONDUCTOR 3x240/150 mm ² AL
	C8-C9-C10 - CONDUCTOR 3x240/150 mm ² AL
	C12-C13-C14 - CONDUCTOR 3x240/150 mm ² AL
	CENTRO DE TRANSFORMACION N° 2
	C1-C2-C3 - CONDUCTOR 3x240/150 mm ² AL
	C4-C5 - CONDUCTOR 3x240/150 mm ² AL
	C8-C7 - CONDUCTOR 3x240/150 mm ² AL
	C9-C10-C11 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	C12-C13 - CONDUCTOR 3x240/150 mm ² AL
	CENTRO DE TRANSFORMACION N° 3
	C1-C2-C3 - CONDUCTOR 3x240/150 mm ² AL
	C3-C4-C5 - CONDUCTOR 3x240/150 mm ² AL
	C8-C7-C6 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	C12-C13-C14 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	CENTRO DE TRANSFORMACION N° 4
	C1-C2 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	C3-C4 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	C8-C9 - CONDUCTOR 3x240/150 mm ² AL
	C12-C13-C14 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	CENTRO DE TRANSFORMACION N° 5
	C1-C2-C3 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	C4-C5-C6 - CONDUCTOR 3x240/150 mm ² AL
	C8-C9-C10 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	C12-C13-C14 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	CENTRO DE TRANSFORMACION N° 6
	C1-C2-C3 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	C4-C5-C6 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	C8-C9-C10 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	C12-C13-C14 - CONDUCTOR 3x150/95 mm ² AL
	CAJA DE SECCIONAMIENTO
	CAJA DE DERIVACION

DELIMITACION DEL SECTOR

ESCALA: 1/1000

PLANO 11.1

PLANTA DE RED DE BAJA TENSION

CIRCUITOS

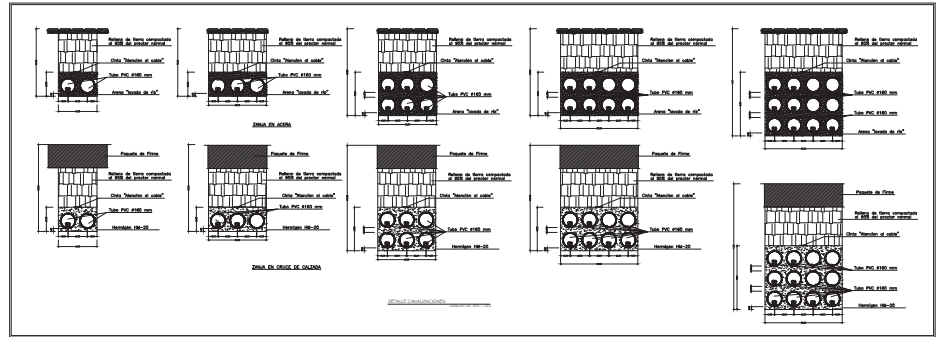
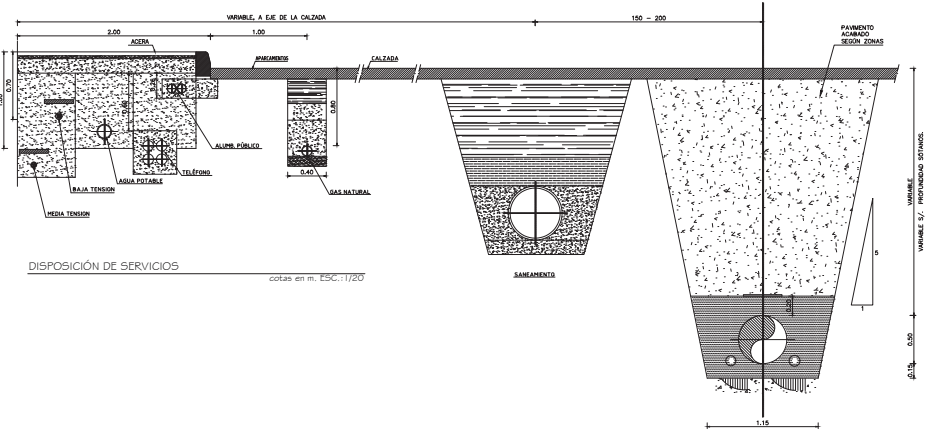
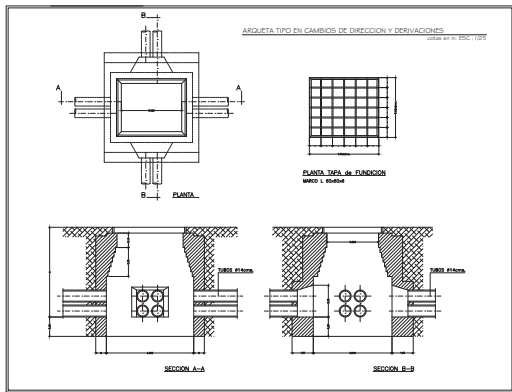
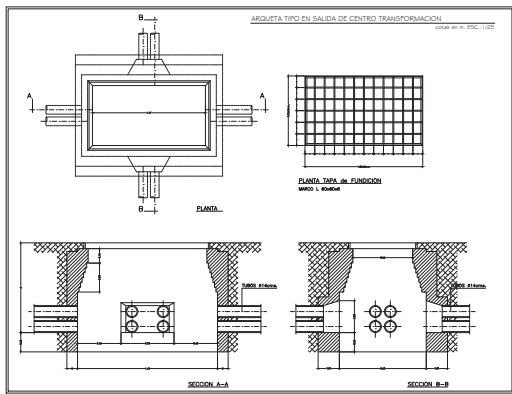
ADAPTACION A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACION SECTOR SR-2

"CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALJARAFE

PROMOTOR: JUNTA DE COMPROMISO SECTOR SR2

FECHA DE REDACCION: DIC. 2022

ARQUITECTOS REDACTORES: CAMINO ABALAY, PEDRAZAS, JUAN, GARCIA, GONZALEZ, IBARRA



PROYECTOS REDACTORES
CARLOS ALBAZ RODRIGUEZ
JUAN CARLOS COELLO MORALES

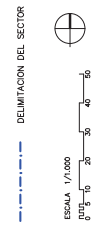
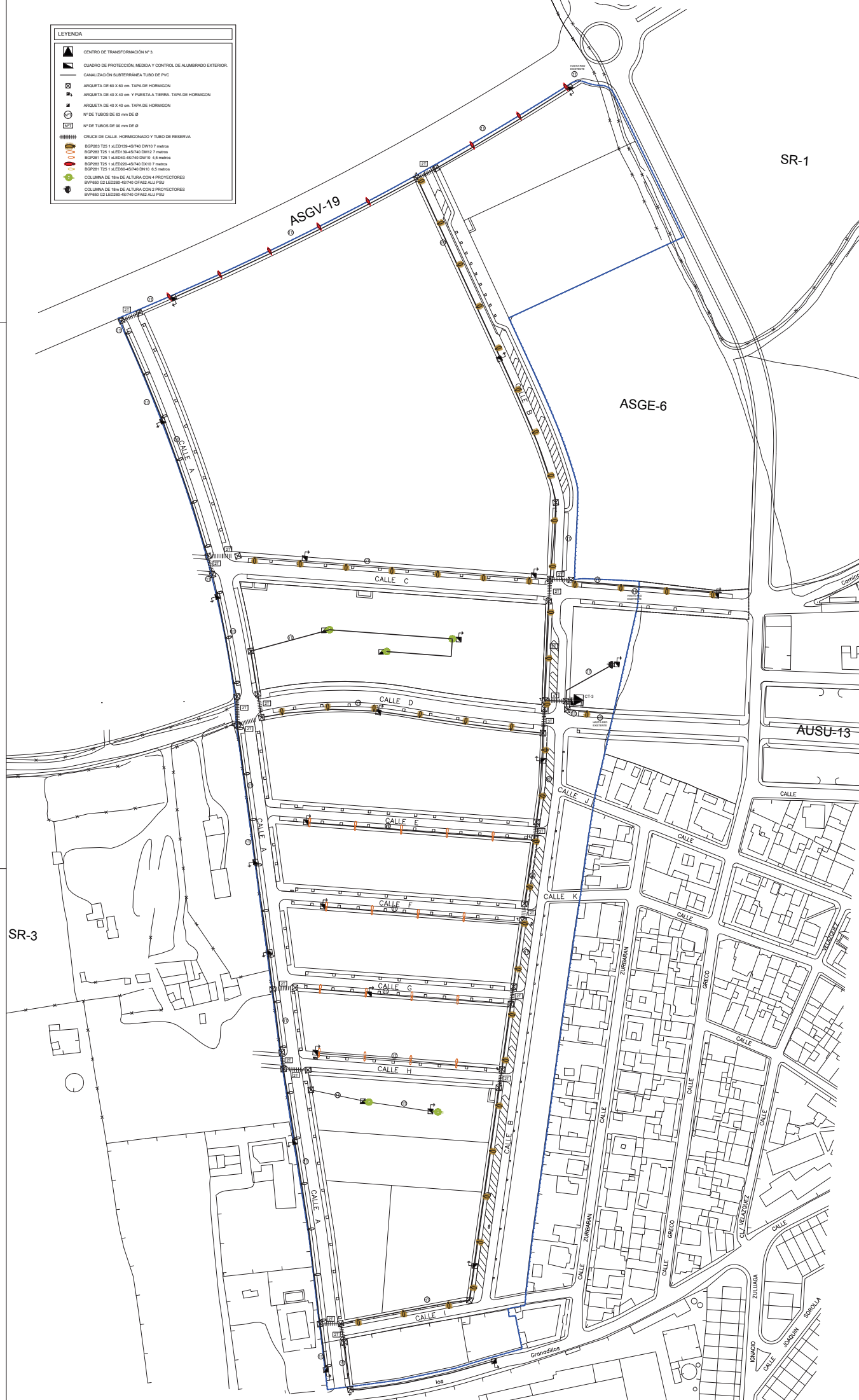
PROYECTOR
ÁREDA DE COMPLEMENTACIÓN SECTOR SR-2

FECHA DE REDACCION
DIC. 2022

DETALLES DE RED DE BAJA TENSION
PLANO
11.2

ADAPTACIÓN A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACION SECTOR SR-2
"CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALJARAFE

LEYENDA	
	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN N° 3.
	CUADRO DE PROTECCIÓN, MEDIDA Y CONTROL DE ALUMBRADO EXTERIOR
	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA TUBO DE PVC
	ARQUETA DE 80 X 80 cm. TAPA DE HORMIGÓN
	ARQUETA DE 40 X 40 cm. TAPA DE HORMIGÓN
	ARQUETA DE 40 X 40 cm. TAPA DE HORMIGÓN
	N° DE TUBOS DE 63 mm DE Ø
	N° DE TUBOS DE 60 mm DE Ø
	CRUCE DE CALLE. HORMIGONADO Y TUBO DE RESERVA
	SGP283 T25 1 x LED138-45740 DM10 7 metros
	SGP283 T25 1 x LED138-45740 DM12 7 metros
	SGP283 T25 1 x LED204-45740 DM10 4.5 metros
	SGP283 T25 1 x LED204-45740 DM10 7 metros
	SGP283 T25 1 x LED204-45740 DM10 9.5 metros
	COLUMNAS DE 18m DE ALTURA CON 4 PROYECTORES
	COLUMNAS DE 18m DE ALTURA CON 2 PROYECTORES
	BVP690 G2 LED280-45740 OFAS2 ALU PSU
	BVP690 G2 LED280-45740 OFAS2 ALU PSU



PLANO
12.0
 PLANTA DE CANALIZACIONES DE ALUMBRADO PÚBLICO
 ADAPTACION A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACION SECTOR SR-2 "CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALJARAFE

PROYECTOR
 JUNTA DE COMPARACION SECTOR SR2
 FECHA DE REDACCION
 DIC 2022

ARQUITECTOS REDACTORES
 CAMILO ABALAY MEDRANO
 JUAN CARLOS GONZALEZ MARRASCO

SR-3

SR-1

ASGE-6

AUSU-13

CALLE J

CALLE C

CALLE D

CALLE E

CALLE F

CALLE G

CALLE H

CALLE I

CALLE B

CALLE A

CALLE K

CALLE L

CALLE M

CALLE N

CALLE O

CALLE P

CALLE Q

CALLE R

CALLE S

CALLE T

CALLE U

CALLE V

CALLE W

CALLE X

CALLE Y

CALLE Z

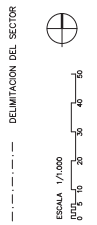
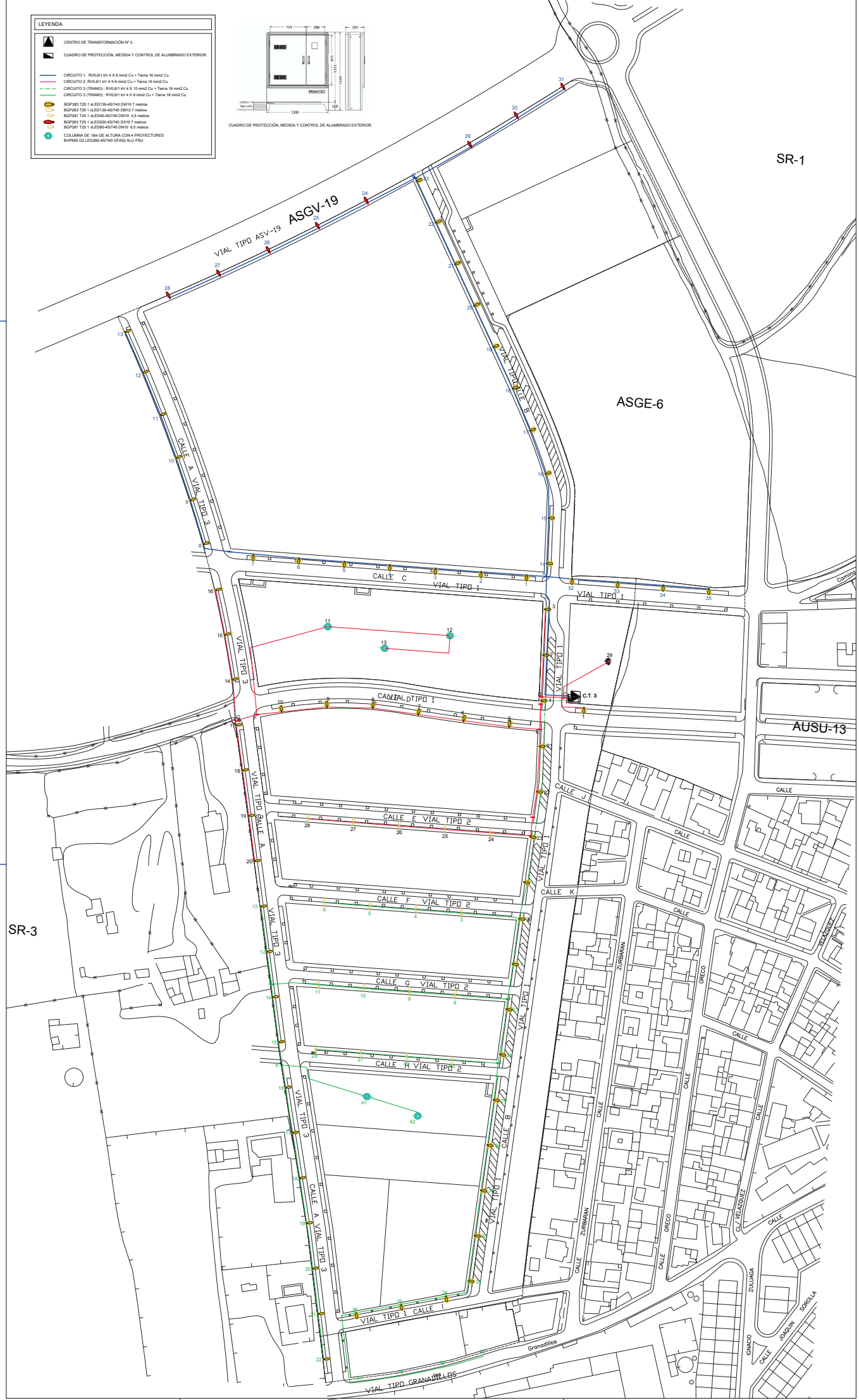
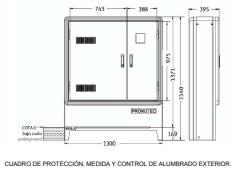
CALLE AA

CALLE AB

CALLE AC

CALLE AD

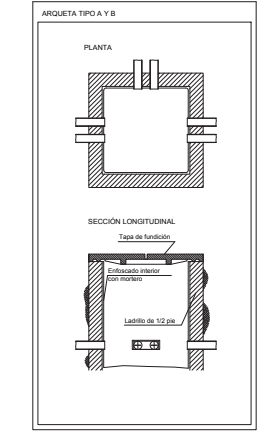
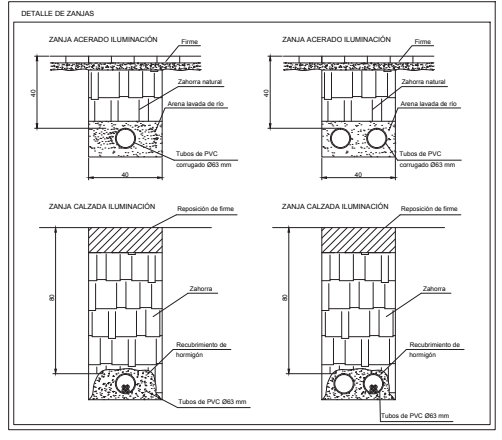
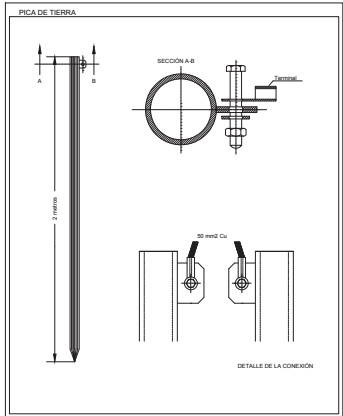
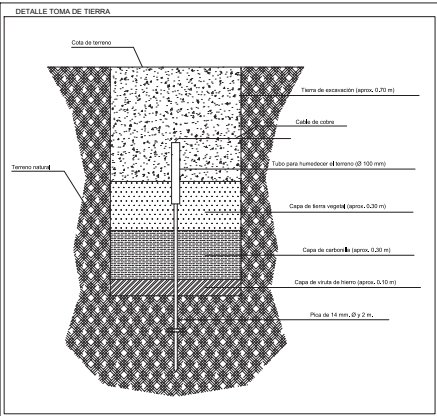
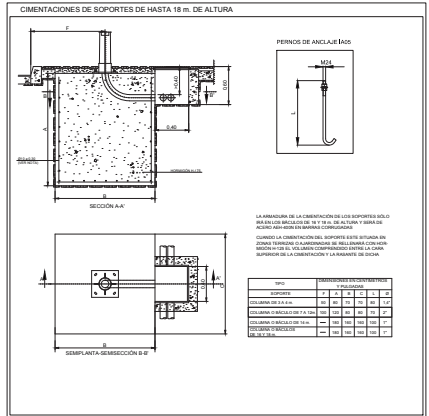
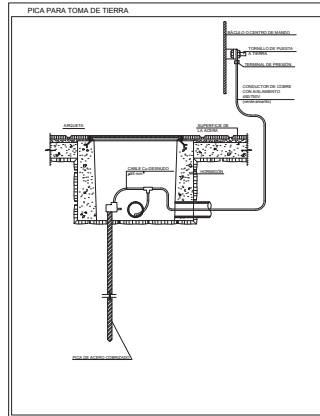
LEYENDA	
	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN Nº 3.
	CUADRO DE PROTECCIÓN, MEDIDA Y CONTROL DE ALUMBRADO EXTERIOR.
	CIRCUITO 1: RV0.81 KV X 4 X 6 mm ² Cu + Tierra 16 mm ² Cu
	CIRCUITO 2: RV0.81 KV X 4 X 6 mm ² Cu + Tierra 16 mm ² Cu
	CIRCUITO 3 (TRAMO): RV0.81 KV X 4 X 6 mm ² Cu + Tierra 16 mm ² Cu
	CIRCUITO 3 (TRAMO): RV0.81 KV X 4 X 6 mm ² Cu + Tierra 16 mm ² Cu
	BOP203 T25 1 x LED 130-45740 DM10 7 metros
	BOP203 T25 1 x LED 130-45740 DM12 7 metros
	BOP203 T25 1 x LED 130-45740 DM10 4.5 metros
	BOP203 T25 1 x LED 130-45740 DM10 7 metros
	BOP203 T25 1 x LED 130-45740 DM10 6.5 metros
	COLUMNAS DE 18m DE ALTURA CON 4 PROYECTORES
	BYPASS G2 LED 2000-45740 OFAS ALU PSU



PLANO
12.1
PLANTA DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO
ADAPTACION A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACION SECTOR SR-2
"CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALJARAFE

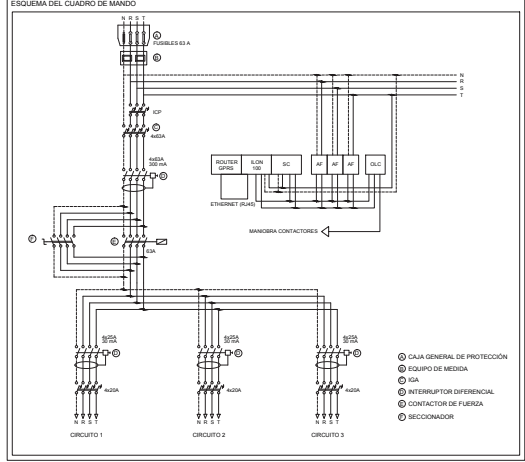
PROYECTOR
JUNTA DE COMPARACION SECTOR SR2
FECHA DE REDACCION
DICIEMBRE 2022

ARQUITECTOS REDACTORES
CAMINO ALARAJA REDACTORES
JUNTA DE COMPARACION SECTOR SR2

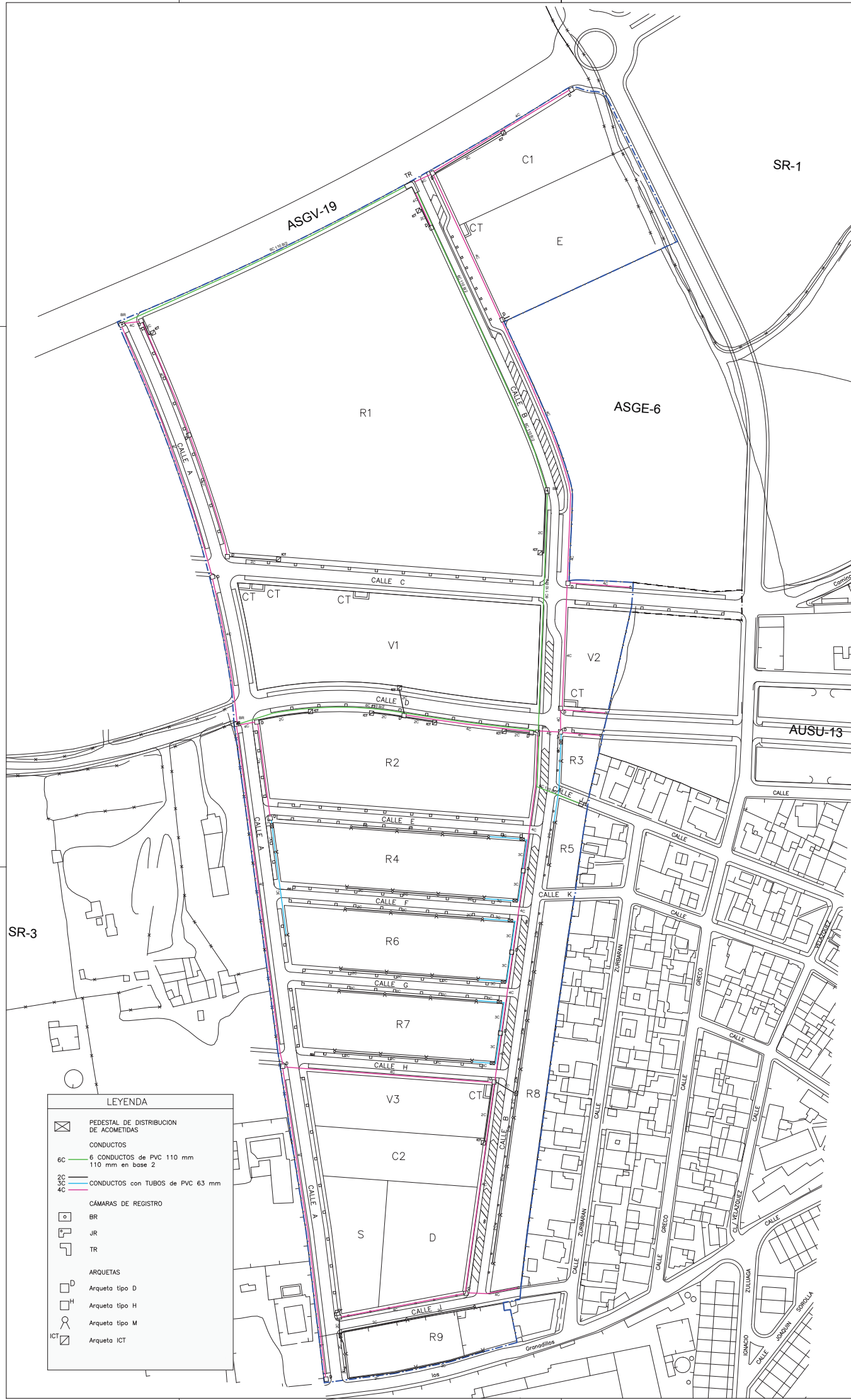


ARQUETAS

DESCRIPCIÓN	OPCIÓN A (OPERA DE CALLES)	OPCIÓN B (OPERA DE VEREDAS)
ANCHURA	80 cm	80 cm
PROF. A LA BARRA	80 cm	80 cm
PROF. DEL FONDO	80 cm	80 cm



PROYECTOS REALIZADOS CAMINO ALVARO FERRAZ JUAN CARLOS ORDÓÑEZ MAGALGÁN	PROYECTO JUNTA DE COMISIÓN SECTOR SR-2 FECHA DE REDACCIÓN: SEPT 2022	PLANO 12.2 DETALLES DE ALUMBRADO PÚBLICO ADAPTACIÓN A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN SECTOR SR-2 "CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALJARAFE
---	---	--



LEYENDA

	PEDESTAL DE DISTRIBUCION DE ACOMETIDAS
CONDUCTOS	
6C	6 CONDUCTOS de PVC 110 mm 110 mm en base 2
2C	CONDUCTOS con TUBOS de PVC 63 mm
3C	
4C	
CÁMARA DE REGISTRO	
BR	
JR	
TR	
ARQUETAS	
D	Arqueta tipo D
H	Arqueta tipo H
M	Arqueta tipo M
ICT	Arqueta ICT

DELIMITACION DEL SECTOR

ESCALA 1/1000

0 5 10 20 30 40 50 60

PLANO 13.1

PLANTA DE RED DE TELECOMUNICACIONES

ADAPTACION A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACION SECTOR SR-2 "CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALJARAFE

PROYECTOR

JUNTA DE COMPARACION SECTOR SR2

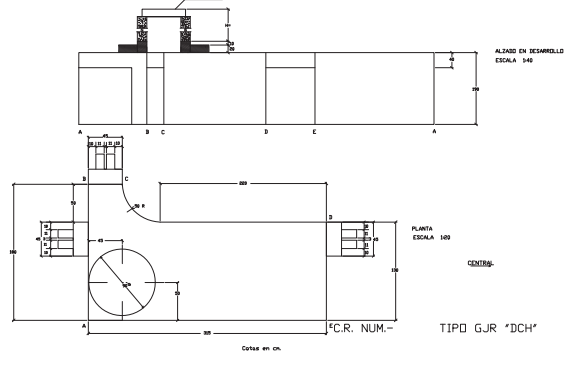
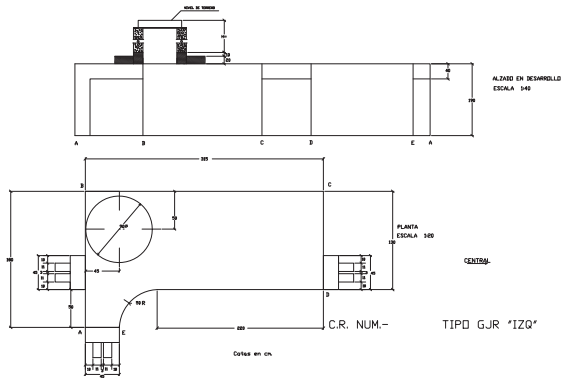
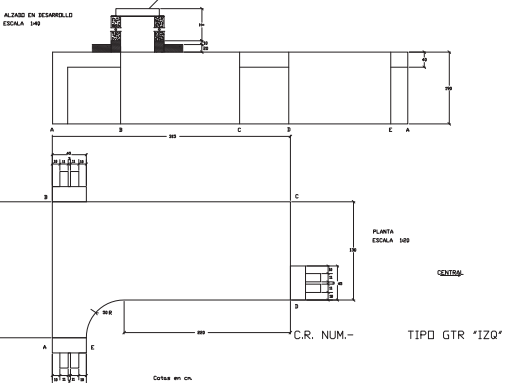
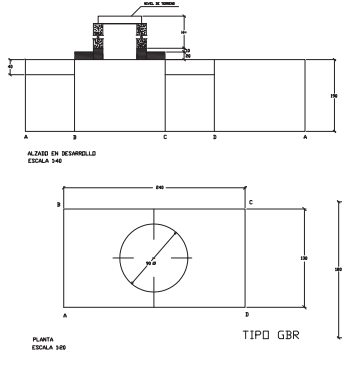
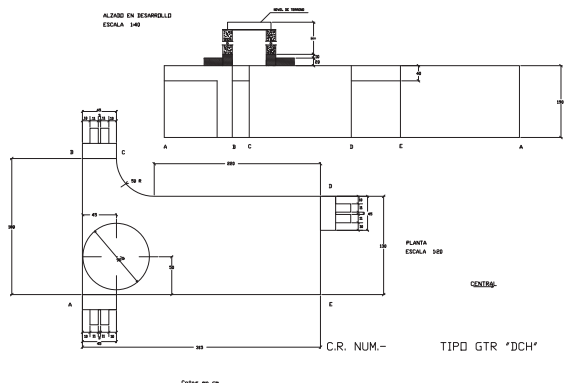
FECHA DE REDACCION

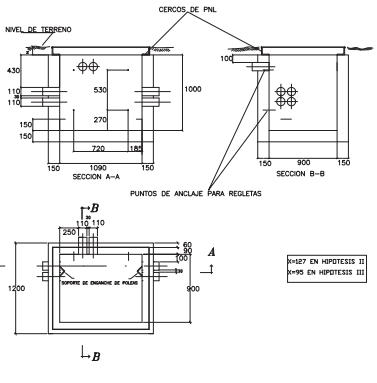
DIC 2022

ARQUITECTOS REDACTORES

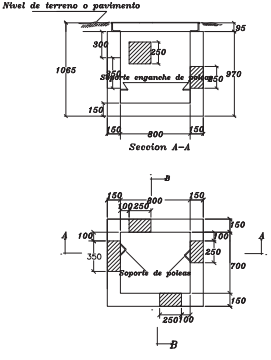
CAMINO ALVARO MEDRANO

JUAN CARLOS GONZALEZ MARRAS

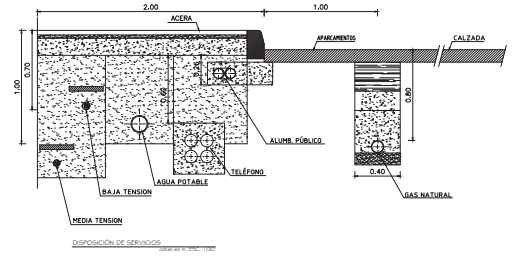




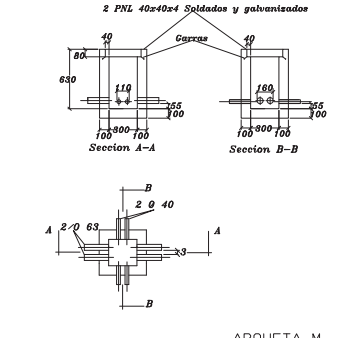
ARQUETA D



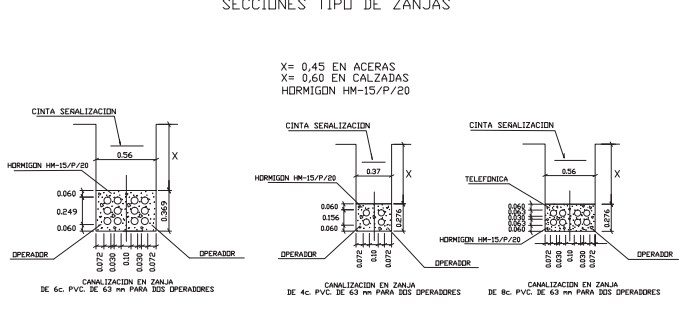
ARQUETA H



DISPOSICIÓN DE SERVICIOS

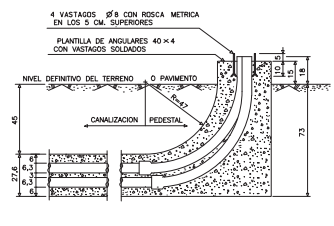
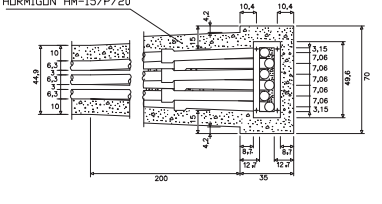







ARQUETA M

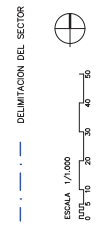
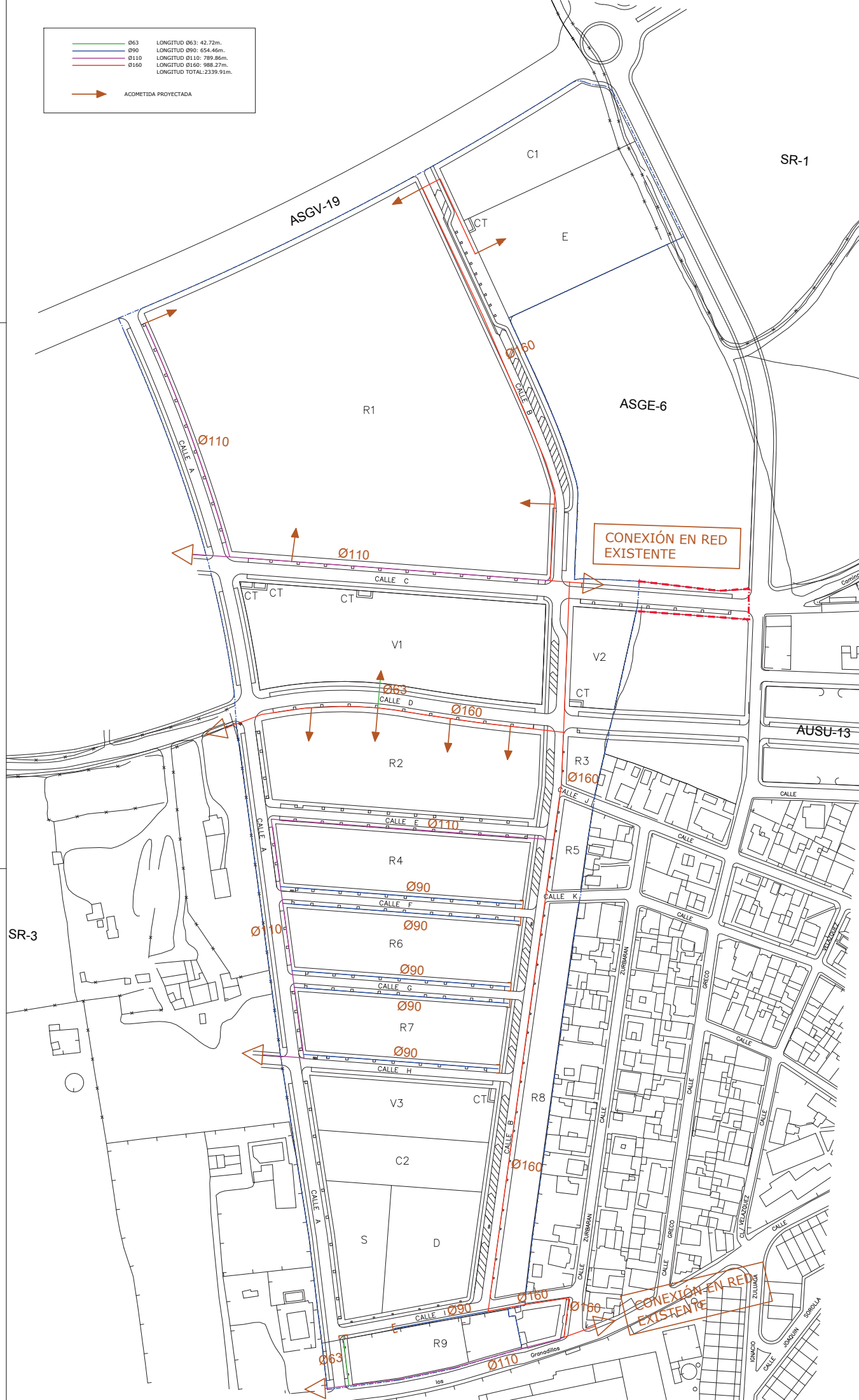


SECCIONES TÍPO DE ZANJAS

PEDESTAL PARA ARMARIO DE DISTRIBUCION



	Ø63	LONGITUD Ø63: 42.72m.
	Ø90	LONGITUD Ø90: 654.46m.
	Ø110	LONGITUD Ø110: 789.86m.
	Ø160	LONGITUD Ø160: 988.27m.
		LONGITUD TOTAL: 2339.91m.
	ACOMETIDA PROYECTADA	



PLANO
14

PLANTA DE RED DE GAS NATURAL

ADAPTACIÓN A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN SECTOR SR-2
"CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALIARAFE

PROYECTOR
JUNTA DE COMPARACION SECTOR SR2

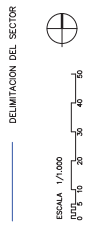
FECHA DE REDACCION
DIC 2022

ARQUITECTOS REDACTORES
CAMINO ALIARAFE MAIRENA DEL ALIARAFE
JUNTA DE COMPARACION SECTOR SR2

ARBOL	ARBUSTO
HEDERAZARUM 05 SUMGE DE TIERRA VEGETAL 243	ARELA ORNAMENTAL E-30CMx150CMx150CM POLIPROPILENO DE 140GR/M2
CERESUS SILQVARIUM 05 SUMGE DE TIERRA VEGETAL 243	PIRACANTHA 140 E-30CMx150CMx150CM POLIPROPILENO DE 140GR/M2
JACARANDA MANGROFIA 07 SUMGE DE TIERRA VEGETAL 243	PIRACANTHA 140 E-30CMx150CMx150CM POLIPROPILENO DE 140GR/M2
TRINARIA TRU 012 SUMGE DE TIERRA VEGETAL 243	LERISCUS 140 E-30CMx150CMx150CM POLIPROPILENO DE 140GR/M2
QUERUS ILEX (QUERUS) 012 SUMGE DE TIERRA VEGETAL 243	LERISCUS 140 E-30CMx150CMx150CM POLIPROPILENO DE 140GR/M2
ALNUS CULTRISTRALIS 012 SUMGE DE TIERRA VEGETAL 243	LERISCUS 140 E-30CMx150CMx150CM POLIPROPILENO DE 140GR/M2
BRACHYDONTON AEROLIOIDES 05 SUMGE DE TIERRA VEGETAL 243	LERISCUS 140 E-30CMx150CMx150CM POLIPROPILENO DE 140GR/M2
LIGULOMARUM STRAUCHII 05 SUMGE DE TIERRA VEGETAL 243	LERISCUS 140 E-30CMx150CMx150CM POLIPROPILENO DE 140GR/M2

TAPIZANTES	SETOS
LANTANA RASTRERA 340GR/M2	TIRAS ORNAMENTALES E-30CMx150CMx150CM POLIPROPILENO DE 140GR/M2
ROMERO RASTRERO 500GR/M2	
ZOSTERA JAPONICA ZENITH	

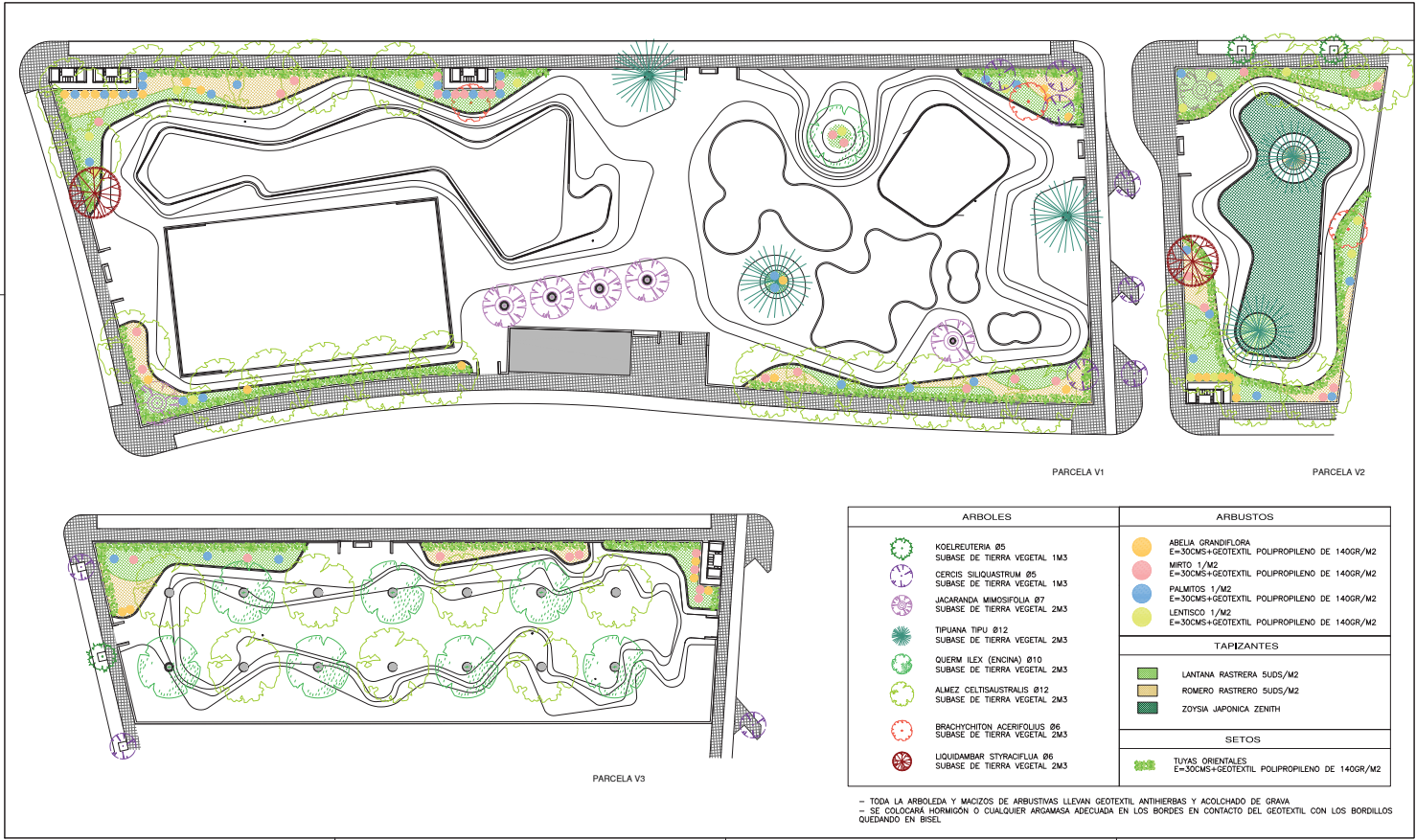
- TODA LA ARBOLADA Y MACIZOS DE ARBUSTOS LLEVAN GEOTEXTIL ANTIHERNIA Y ACOPLADO DE GRASA
 - SE COLOCARA HORMIGON O CUALQUIER ARMAZONA ADECUADA EN LOS BORDES EN CONTACTO DEL GEOTEXTIL CON LOS BORDILLOS QUEDANDO EN SECO.



PLANO
15.1
 PLANTA GENERAL DE JARDINERIA
 Y MOBILIARIO URBANO
 ADAPTACION A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACION SECTOR SR-2
 "CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALJARAFE

PROYECTOR
 JUNTA DE COMPLEMENTACION SECTOR SR2
 FECHA DE REDACCION
 DIC 2022

ARQUITECTOS REDACTORES
 CAMINO ALBANA REDACTORES
 JUNTA DE COMPLEMENTACION SECTOR SR2



PARCELA V1

PARCELA V2

PARCELA V3

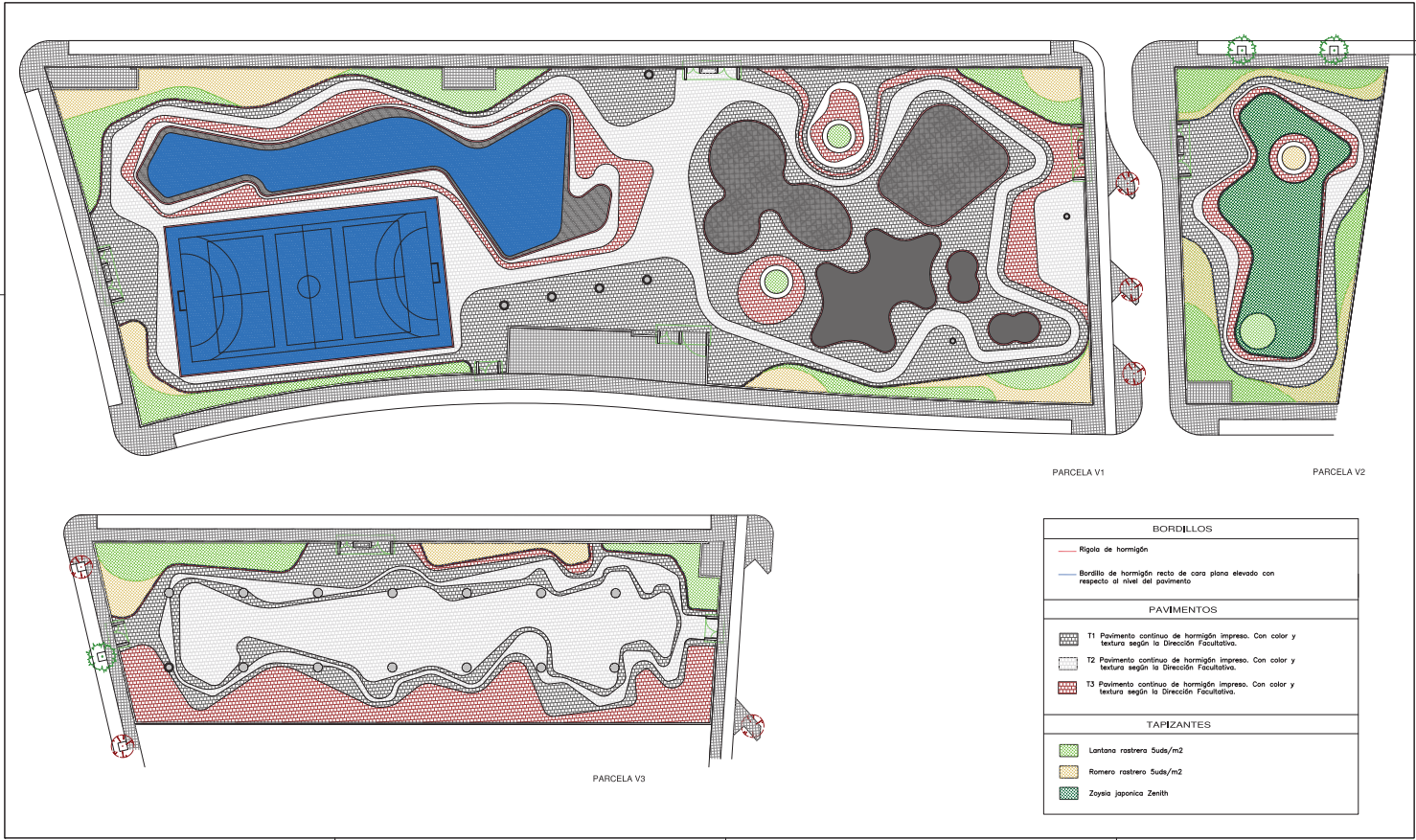
ARBOLES	ARBUSTOS
<ul style="list-style-type: none"> KOELREUTERIA 05 SUBASE DE TIERRA VEGETAL 1M3 CERCIS SIKOUASTRUM 05 SUBASE DE TIERRA VEGETAL 1M3 JACARANDA MIMOSIFOLIA 07 SUBASE DE TIERRA VEGETAL 2M3 TIPUANA TIPU 012 SUBASE DE TIERRA VEGETAL 2M3 QUERM ILEX (ENCINA) 010 SUBASE DE TIERRA VEGETAL 2M3 ALMEZ CELTISAUSTRALIS 012 SUBASE DE TIERRA VEGETAL 2M3 BRACHYCHITON ACERIFOLIUS 06 SUBASE DE TIERRA VEGETAL 2M3 LIQUIDAMBAR STYRACIFLIA 06 SUBASE DE TIERRA VEGETAL 2M3 	<ul style="list-style-type: none"> ABELIA GRANDIFLORA E=30CMS+GEOTEXTIL POLIPROPILENO DE 140GR/M2 MIRTO 1/M2 E=30CMS+GEOTEXTIL POLIPROPILENO DE 140GR/M2 PALMITOS 1/M2 E=30CMS+GEOTEXTIL POLIPROPILENO DE 140GR/M2 LENTISCO 1/M2 E=30CMS+GEOTEXTIL POLIPROPILENO DE 140GR/M2
	TAPIZANTES
	<ul style="list-style-type: none"> LANTANA RASTRERA 5U0S/M2 ROMERO RASTRERO 5U0S/M2 ZOYSIA JAPONICA ZENITH
	SETOS
	<ul style="list-style-type: none"> TUYAS ORIENTALES E=30CMS+GEOTEXTIL POLIPROPILENO DE 140GR/M2

- TODA LA ARBOLEDA Y MACIZOS DE ARBUSTIVAS LLEVAN GEOTEXTIL ANTHIERBAS Y ACOLCHADO DE GRAVA
 - SE COLOCARÁ HORMIGÓN O CUALQUIER ARGAMASA ADECUADA EN LOS BORDES EN CONTACTO DEL GEOTEXTIL CON LOS BORDILLOS QUEDANDO EN BISEL

ESCALA 1:1000

DETALLES DE ESPACIOS LIBRES PLANTACIONES
 PLANO 15.2
 ADAPTACIÓN A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE LIBERIZACIÓN SECTOR SR-2
 "CAMINO DE RIO PUÑO" DEL P.A.O.J. DE MUREÑA DEL ALJARAFE

PROYECTO: MUREÑA DEL ALJARAFE
 AREA DE COMERCIALIZACION SECTOR SR-2
 FECHA DE ELABORACION: 02/2022
 AUTORES: JUAN ANTONIO GARCIA GARCIA
 JUAN ANTONIO GARCIA GARCIA



PARCELA V1

PARCELA V2

PARCELA V3

BORDILLOS	
	Rigolo de hormigón
	Bordillo de hormigón recto de cara plana elevado con respecto al nivel del pavimento

PAVIMENTOS	
	T1 Pavimento continuo de hormigón impreso. Con color y textura según la Dirección Facultativa.
	T2 Pavimento continuo de hormigón impreso. Con color y textura según la Dirección Facultativa.
	T3 Pavimento continuo de hormigón impreso. Con color y textura según la Dirección Facultativa.

TAPIZANTES	
	Lantana rastrero 5uds/m2
	Romero rastrero 5uds/m2
	Zoyisa japónica Zenith

PARCELA V1 **PARCELA V2**

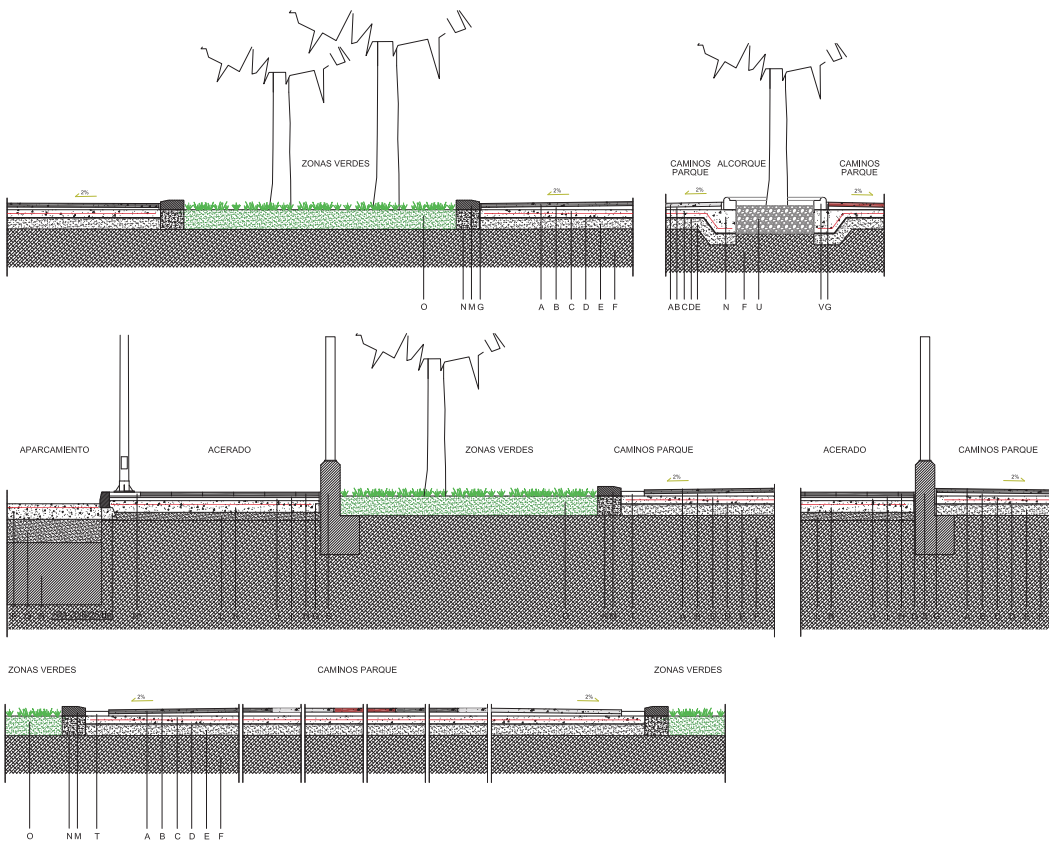
PARCELA V3

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y ACABADOS SUPERFICIALES
ADAPTACIÓN A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE LIBERIZACIÓN SECTOR SR-2
"CAMINO DE RIO PUÑO" DEL P.A.S.O.J. DE MUREVA DEL ALJARAFE

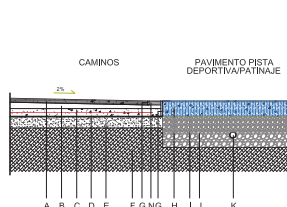
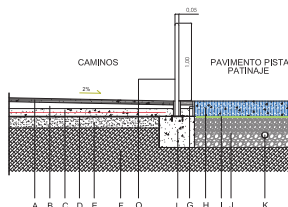
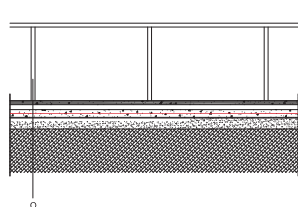
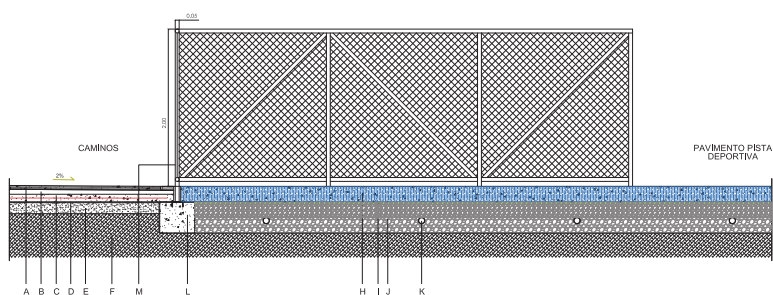
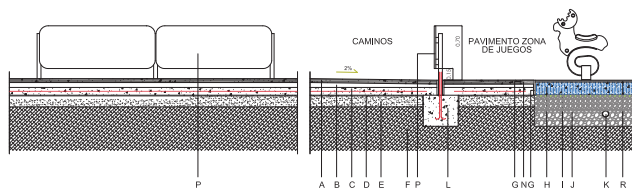
PLANO 15.3

PROYECTOS REALIZADOS
CAMINO ALJARAFE
CON PLANOS DE OBRAS

PROYECTOS
ÁREA DE COMERCIALIZACIÓN SECTOR SR-2
PLAN DE PAVIMENTACIÓN **NO 2022**



- A.- PAVIMENTO DE HORMIGÓN IMPRESO CONTINUO COLOREADO Y ACABADO SEGÚN D.F.
- B.- HORMIGÓN CELULAR PARA FORMACIÓN DE PENDIENTES.
- C.- SOLERA DE HAZORRA, E=15CM, ARMADO CON MALLAZO #06 C/20CMS
- D.- LÁMINA GEOTEXTIL ANTIRRAICES.
- E.- ZAHORRA COMPACTADA E=15CM
- F.- TERRENO NATURAL
- G.- JUNTA DE DILATACIÓN
- H.- SOLERA DE BALDOSAS HIDRÁULICAS TIPO ABUARDADO.
- H'.- CENEFA DE SOLERÍA DE BALDOSAS HIDRÁULICAS TIPO ABUARDADO DE COLOR DIFERENCIADO A DEFINIR POR LA D.F.
- I.- MORTERO DE AGARRE
- J.- 4CM CAPA DE ARENA DE REGULACIÓN
- K.- 10CMS. SOLERA HA, 25/BIBI #06 C/30CMS
- L.- 15CMS. DE ZAHORRA NATURAL AL 98% DEL PROCTOR
- M.- SORDILLO DE HORMIGÓN PREFABRICADO
- N.- CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN 15/20
- O.- ZONA AJARDINADA O PRADERA
- P.- 20CMS. SOLERA HA 25/BIBI #06 C/20CMS
- Q.- 30CMS. DE ZAHORRA NATURAL AL 98% DEL PROCTOR
- R.- 275 CMS. EXPLANADA TIPO E2 CON APORTACIÓN DE SUELOS SELECCIONADOS CON CBR>20 E (F=)
- S.- CERRAMIENTO DE ZONAS LIBRES SEGÚN DETALLE
- T.- RIGOLA DE HORMIGÓN
- U.- MANTO DE GRAVA 30/40% DE VACÍOS E=40CM
- V.- ALCORQUE REDONDO 100X69X16-12CM DE HM-250 SEGÚN DETALLE



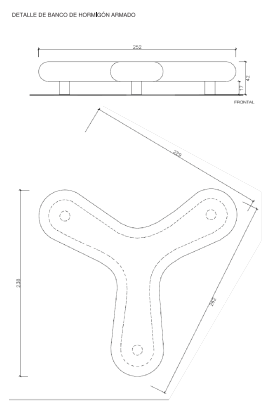
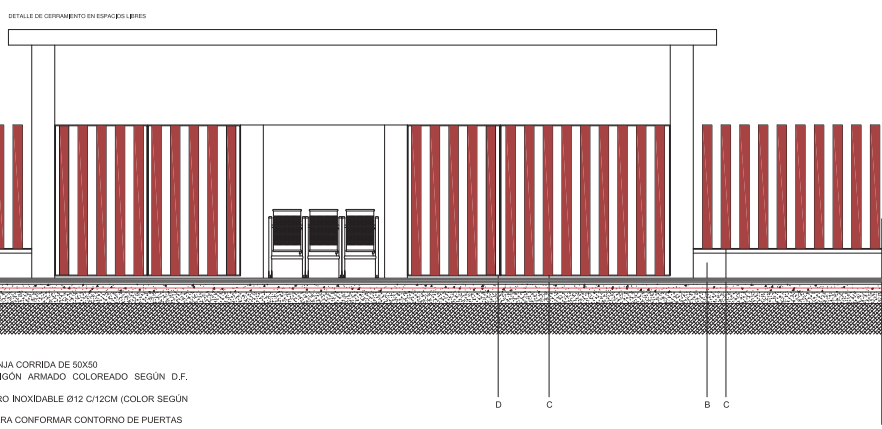
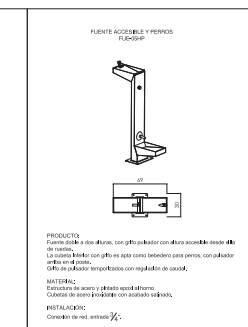
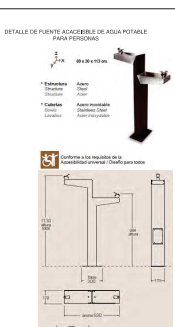
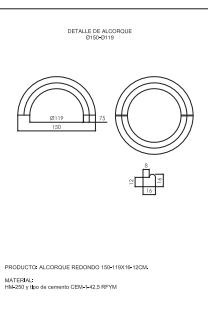
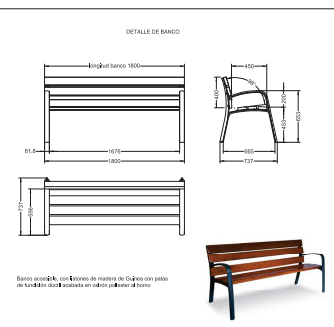
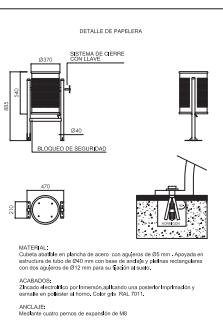
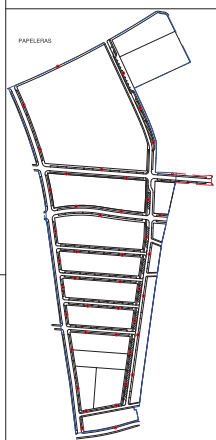
- A- PAVIMENTO DE HORMIGÓN IMPRESO CONTINUO COLOREADO Y ACABADO SEGÚN D.F.
- B- HORMIGÓN CELULAR PARA FORMACIÓN DE PENDIENTES.
- C- SOLERA DE HM20/20, E=15CM, ARMADO CON MALLAZO #86 C/20CMS
- D- LÁMINA GEOTEXTIL ANTIRRAICES.
- E- ZANJERA COMPACTADA E=15CM
- F- TERRENO NATURAL
- G- JUNTA DE DILATACIÓN
- H- HORMIGÓN POROSO COLOREADO E=20CM
- I- MANTO FILTRANTE 1520% DE VACÍOS
- J- CAPA DE ARIDO TRITURADO <25MM Y CAPA DE ARIDO RODADO <25MM
- K- DRENAJE
- L- CIMENTACIÓN CONTINUA DE HA15-20 (40X45CM)
- M- VALLADO H=2M CON ESTRUCTURA DE PERFILES TUBULARES DE ACERO INOXIDABLE Y MALLA DE HÉRCULES.
- N- RIGOLA DE HORMIGÓN
- O- BARANDILLA DE ACERO INOXIDABLE (H=1,00M) Ø5CM
- P- CERRAMIENTO INFANTIL DE MADERA (H=0,70M)
- R- PAVIMENTO ELÁSTICO BICAPA DE CAUCHO E=40MM

- A- PAVIMENTO DE HORMIGÓN IMPRESO CONTINUO COLOREADO Y ACABADO SEGÚN D.F.
- B- HORMIGÓN CELULAR PARA FORMACIÓN DE PENDIENTES.
- C- SOLERA DE HM20/20, E=15CM, ARMADO CON MALLAZO #86 C/20CMS
- D- LÁMINA GEOTEXTIL ANTIRRAICES.
- E- ZANJERA COMPACTADA E=15CM
- F- TERRENO NATURAL
- G- JUNTA DE DILATACIÓN
- H- HORMIGÓN POROSO COLOREADO E=20CM
- I- MANTO FILTRANTE 1520% DE VACÍOS
- J- CAPA DE ARIDO TRITURADO <25MM Y CAPA DE ARIDO RODADO <25MM
- K- DRENAJE
- L- CIMENTACIÓN CONTINUA DE HA15-20 (40X45CM)
- M- VALLADO H=2M CON ESTRUCTURA DE PERFILES TUBULARES DE ACERO INOXIDABLE Y MALLA DE HÉRCULES.
- N- RIGOLA DE HORMIGÓN
- O- BARANDILLA DE ACERO INOXIDABLE (H=1,00M) Ø5CM

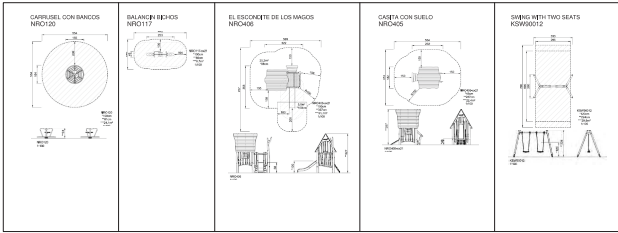
PROYECTO: PLAN DE ORDENACIÓN ZONAS RIA
 FOLIO Nº RELACION: Nº 2022
 AUTORES: INGENIEROS CIVILES
 CAMPAÑA ANUAL ACTIVIDADES
 DE OBRAS DE OBRAS PÚBLICAS

DETALLES DE ESPACIOS LIBRES. PAVIMENTACION
 Y ACABADOS SUPERFICIALES. SECCIONES 1
 ADAPTACION A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE LIBERACION SECTOR SR-2
 "CAMINO DE RIO PUJOL" DEL P.A.O.U. DE MIRENA DEL ALJARAFE

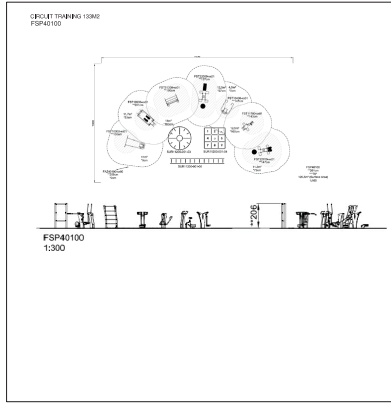
ESCALA: 1/20



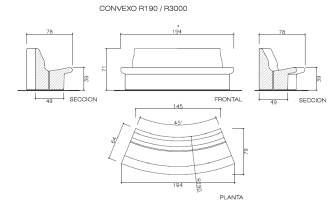
PARQUE V1



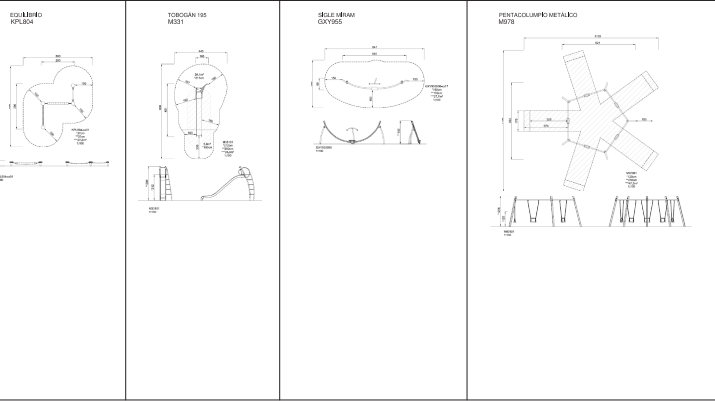
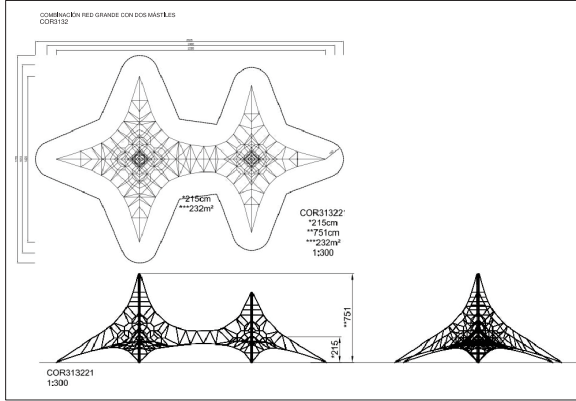
PARQUE V3

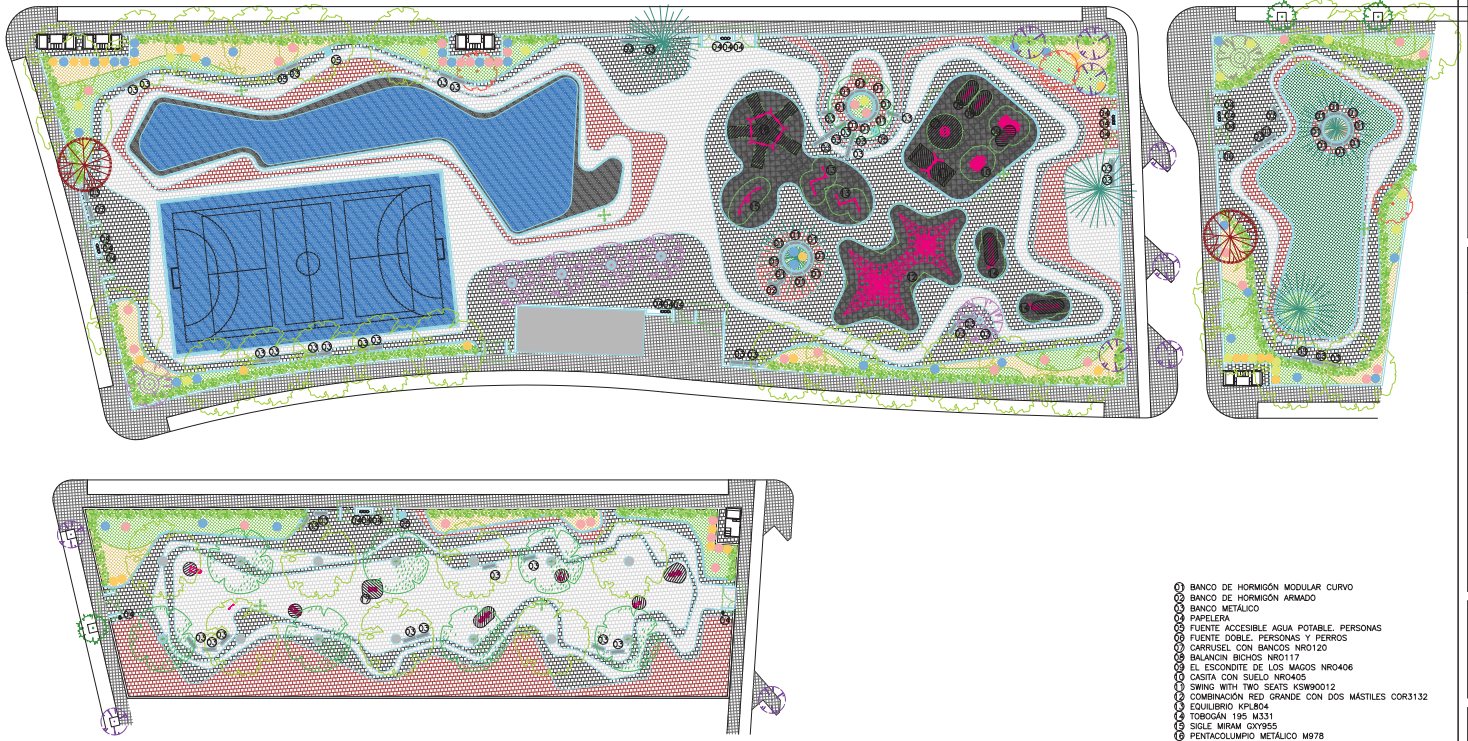


DETALLE DE BANCO DE FORMIGÓN MÓDULAR CURVO



PARQUE V2





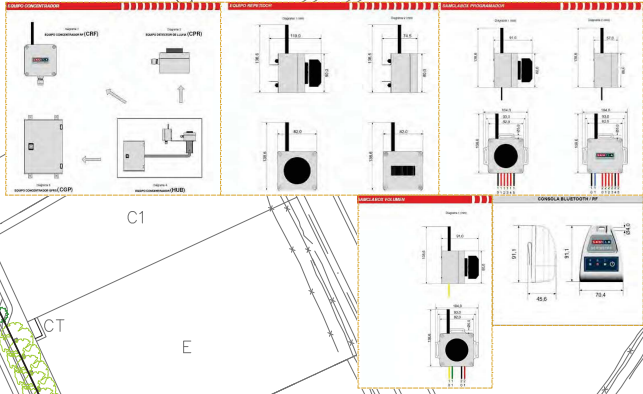
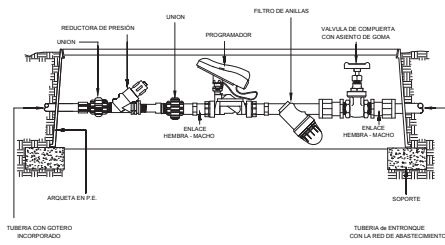
- ① BANCO DE HORMIGÓN MODULAR CURVO
- ② BANCO DE HORMIGÓN ARMADO
- ③ BANCO METÁLICO
- ④ PAPELERA
- ⑤ FUENTE ACCESIBLE AGUA POTABLE. PERSONAS
- ⑥ FUENTE DOBLE. PERSONAS Y PERROS
- ⑦ CARRUSEL CON BANCOS NR0120
- ⑧ BALANCON BICHOS NR0117
- ⑨ EL ESCONDITE DE LOS MAGOS NR0406
- ⑩ CESTA CON SUELO NR0405
- ⑪ SWING WITH TWO SEATS K30R0012
- ⑫ COMBINACIÓN RED GRANDE CON DOS MASTILES COR3132
- ⑬ EQUILIBRIO HPL804
- ⑭ TOBOGÁN 195 M331
- ⑮ SIGLE MIRAM GX9955
- ⑯ PENTACOLUMPIO METÁLICO M878
- ⑰ CIRCUIT TRAINING 13M2 FSP40100

PLANOS
 AREA DE COMPLEMENTACIÓN SECTOR SR-2
 ESCALA 1:1000

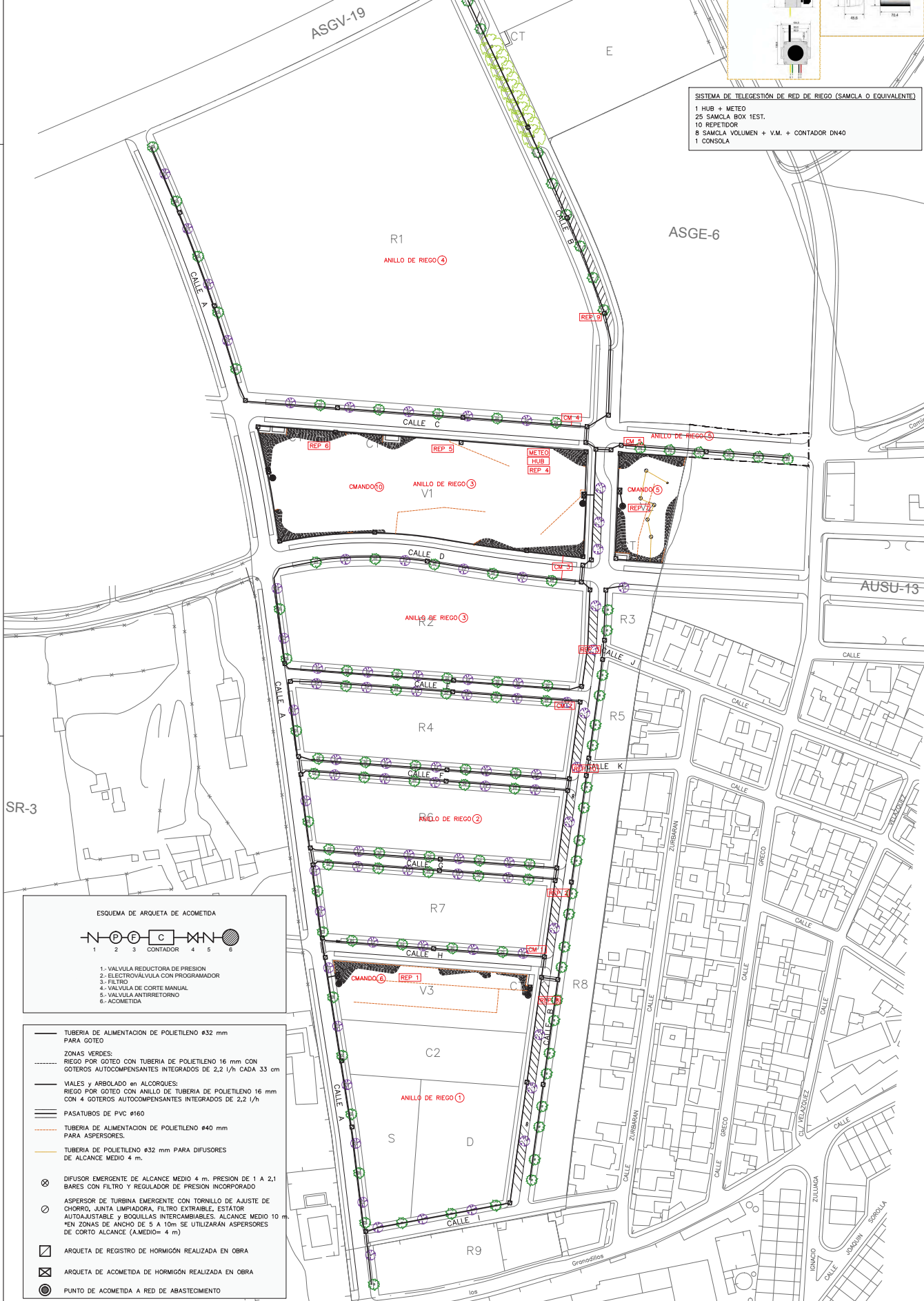
ESPACIOS LIBRES
 COMPOSICIÓN FINAL
 15.8

ADAPTACIÓN A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE LIBERIZACIÓN SECTOR SR-2
 "CAMINO DE RIO PUERTO" DEL P.A.S.O.J. DE MURBENA DEL ALJARFE

AUTORA: ANA M. GARCÍA
 COLABORADOR: JUAN CARLOS GARCÍA



- SISTEMA DE TELEGESTIÓN DE RED DE RIEGO (SAMCLA O EQUIVALENTE)**
- 1 HUB + METEO
 - 25 SAMCLA BOX 1EST.
 - 10 REPETIDOR
 - 8 SAMCLA VOLUMEN + V.M. + CONTADOR DN40
 - 1 CONSOLA

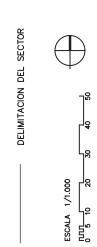


ESQUEMA DE ARQUETA DE ACOMETIDA



- 1.- VALVULA REDUCTORA DE PRESION
- 2.- ELECTROVALVULA CON PROGRAMADOR
- 3.- FILTRO
- 4.- VALVULA DE CORTE MANUAL
- 5.- VALVULA ANTI-RETORNO
- 6.- ACOMETIDA

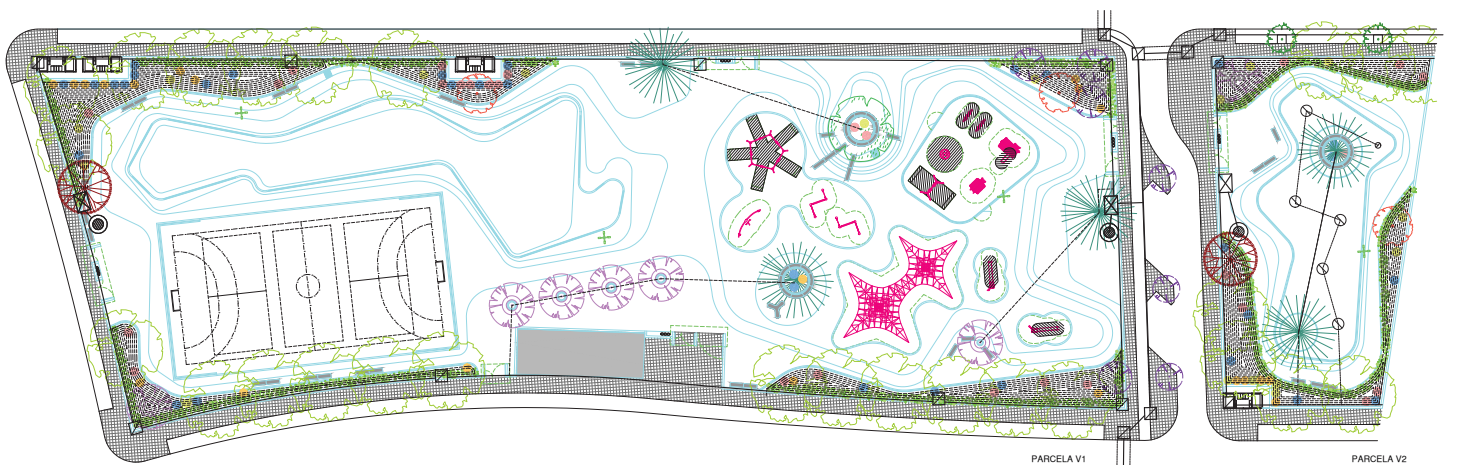
- TUBERIA DE ALIMENTACION DE POLIETILENO #32 mm PARA GOTEO
- ZONAS VERDES: RIEGO POR GOTEO CON TUBERIA DE POLIETILENO 16 mm CON GOTEROS AUTOCOMPENSANTES INTEGRADOS DE 2,2 l/h CADA 33 cm
- VALES y ARBOLADO en ALCORQUES: RIEGO POR GOTEO CON ANILLO DE TUBERIA DE POLIETILENO 16 mm CON 4 GOTEROS AUTOCOMPENSANTES INTEGRADOS DE 2,2 l/h
- PASATUBOS DE PVC #160
- TUBERIA DE ALIMENTACION DE POLIETILENO #40 mm PARA ASPERSORES.
- TUBERIA DE POLIETILENO #32 mm PARA DIFUSORES DE ALCANCE MEDIO 4 m.
- ⊗ DIFUSOR EMERGENTE DE ALCANCE MEDIO 4 m. PRESION DE 1 a 2,1 BARES CON FILTRO Y REGULADOR DE PRESION INCORPORADO
- ⊙ ASPERSOR DE TURBINA EMERGENTE CON TORNILLO DE AJUSTE DE CHORRO, JUNTA LIMPIADORA, FILTRO EXTRAIBLE, ESTATOR AUTOAJUSTABLE y BOQUILLAS INTERCAMBIABLES. ALCANCE MEDIO 10 m *EN ZONAS DE ANCHO DE 5 A 10m SE UTILIZARAN ASPERSORES DE CORTO ALCANCE (A.MEDIO= 4 m)
- ⊠ ARQUETA DE REGISTRO DE HORMIGÓN REALIZADA EN OBRA
- ⊡ ARQUETA DE ACOMETIDA DE HORMIGÓN REALIZADA EN OBRA
- ⊙ PUNTO DE ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO



PLANO **16.0**
ZONAS VERDES: RED DE RIEGO
ESQUEMA GENERAL Y VIARIO
 ADAPTACION A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACION SECTOR SR-2
 "CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALJARAFE

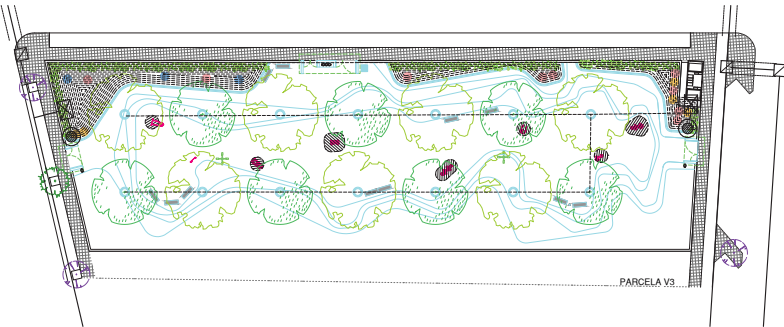
PROYECTOR
 JUNTA DE COMPROBACION SECTOR SR2
 FECHA DE REDACCION
 DIC 2022

ARQUITECTOS REDACTORES
 CAMINO ALBAJA 26001201
 JUNTA DE COMPROBACION SECTOR SR2

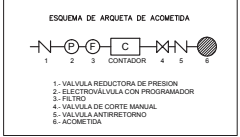


PARCELA V1

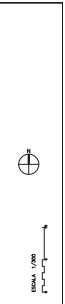
PARCELA V2



PARCELA V3



- TUBERIA DE ALIMENTACION DE POLIETILENO #32 mm PARA GOTEO
- ZONAS VERDES:
- RIEGO POR GOTEO CON TUBERIA DE POLIETILENO 16 mm CON GOTEROS AUTOCOMPENSANTES INTEGRADOS DE 2.2 l/h CADA 33 cm
- VALES y ARBOLADO en ALCORQUES:
- RIEGO POR GOTEO CON ANILLO DE TUBERIA DE POLIETILENO 16 mm CON 4 GOTEROS AUTOCOMPENSANTES INTEGRADOS DE 2.2 l/h
- PASATUBOS DE PVC #160
- TUBERIA DE ALIMENTACION DE POLIETILENO #40 mm PARA ASPERORES
- TUBERIA DE POLIETILENO #32 mm PARA DIFUSORES DE ALCANCE MEDIO 4 m
- ⊗ DIFUSOR EMERGENTE DE ALCANCE MEDIO 4 m. PRESION DE 1 A 2,1 BARES CON FILTRO Y REGULADOR DE PRESION INCORPORADO.
- ⊙ ASPERSOR DE TURBINA EMERGENTE CON TORNILLO DE AJUSTE DE CHORRO, JUNTA LIMPIADORA, FILTRO EXTRAIBLE, ESTATOR AUTOMAJUSTABLE y BOQUILLAS INTERCAMBIABLES. ALCANCE MEDIO 10 m. EN ZONAS DE ANCHO DE 5 A 15m SE UTILIZARAN ASPERORES DE CORTO ALCANCE (A.MEDIO= 4 m)
- ☑ ARQUETA DE REGISTRO DE HORMIGON REALIZADA EN OBRA
- ☒ ARQUETA DE ACOMETIDA DE HORMIGON REALIZADA EN OBRA
- PUNTO DE ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO



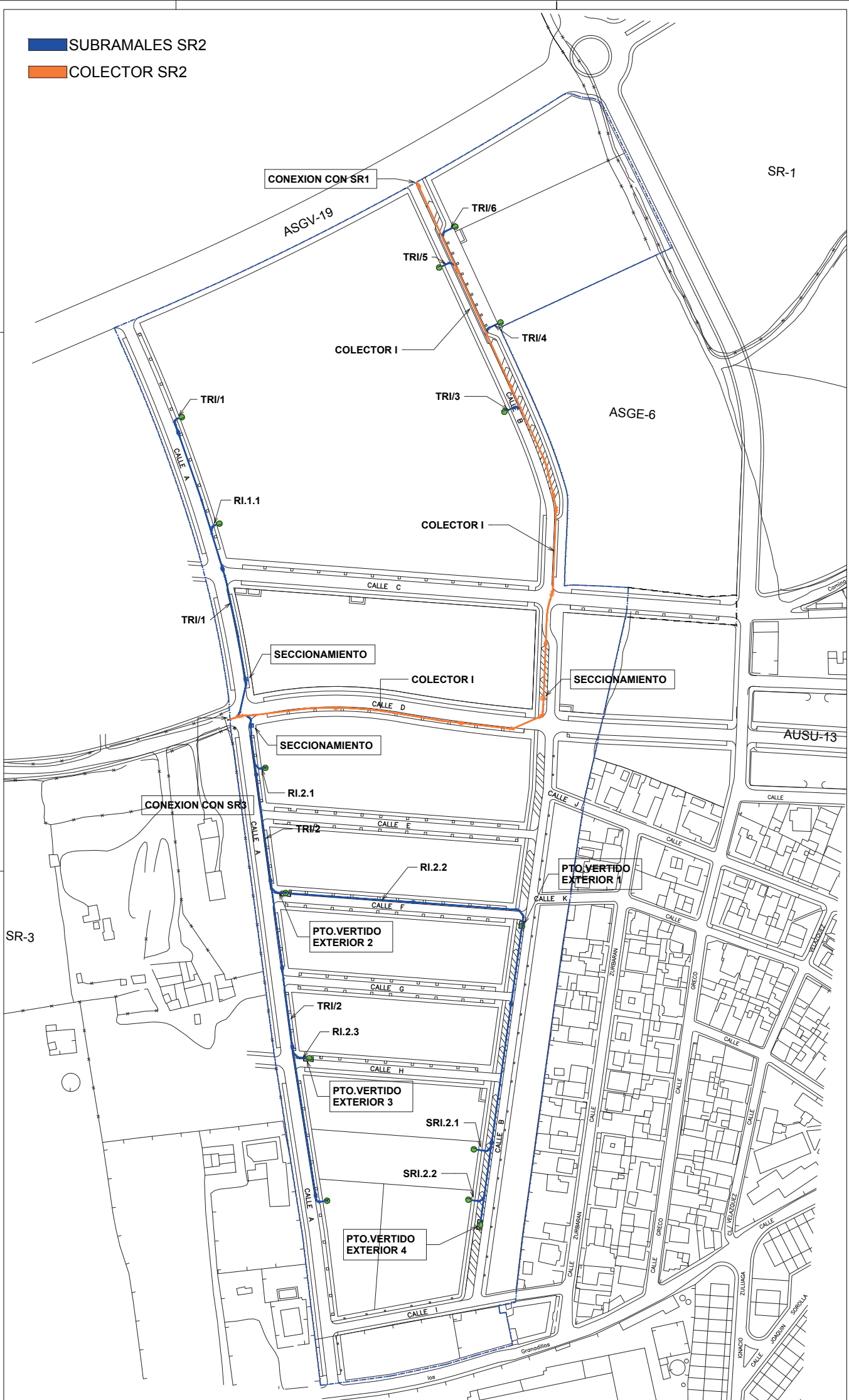
Planos 16.1
 ADAPTACION A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE LIBERACION SECTOR SR-2
 "CAMINO DE RIO RUBIO" DEL P.A.O.U. DE MURBIA DEL ALJARAFE

PROYECTO: 16.1
 AREA DE COMERCIALIZACION: 16.1
 FECHA DE REVISION: 16.1

PROYECTISTA: [Logo]
 INGENIERO EN CARRETERAS

SUBRAMALES SR2

COLECTOR SR2



DELIMITACION DEL SECTOR



ESCALA 1/1000
0 10 20 30 40 50 60

PLANO 17.1

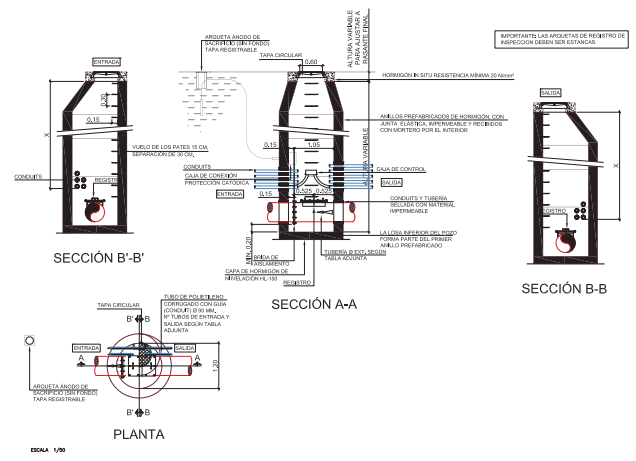
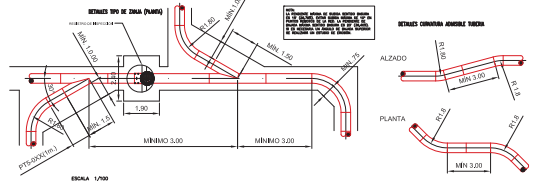
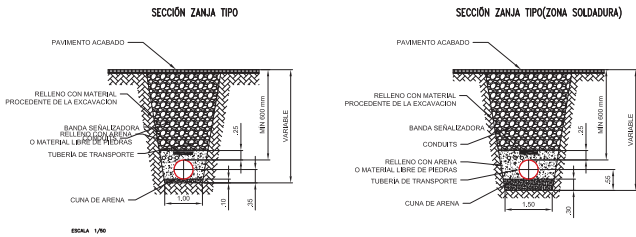
PLANTA DE RED DE RECOGIDA DE RESIDUOS

ADAPTACION A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACION SECTOR SR-2 "CAMINO DE RIO PUDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALIARAFE

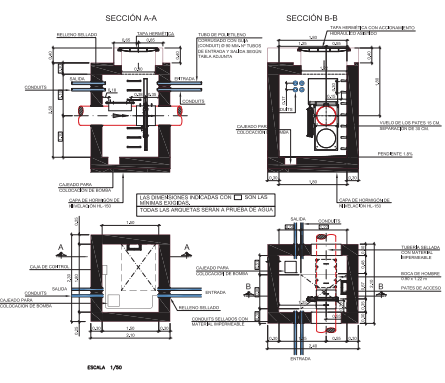
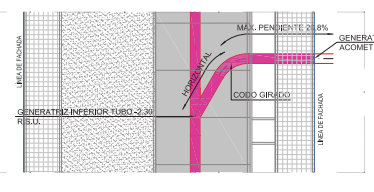
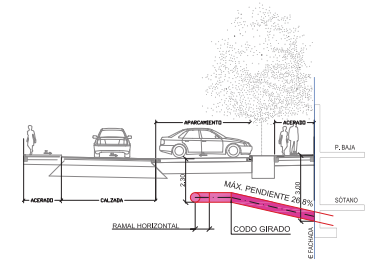
PROYECTOR
JUNTA DE COMPARACION SECTOR SR2

FECHA DE REDACCION
DICIEMBRE 2022

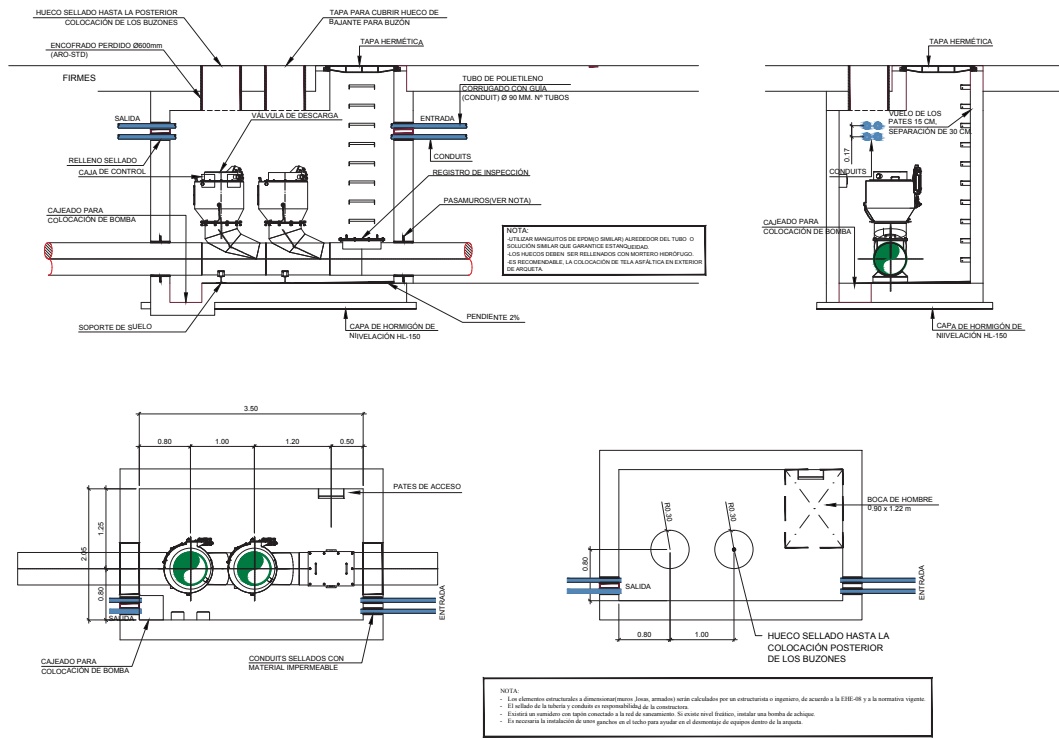
ARQUITECTOS REDACTORES
CAMINO ALIARAFE 1000
JUNTA DE COMPARACION SECTOR SR2



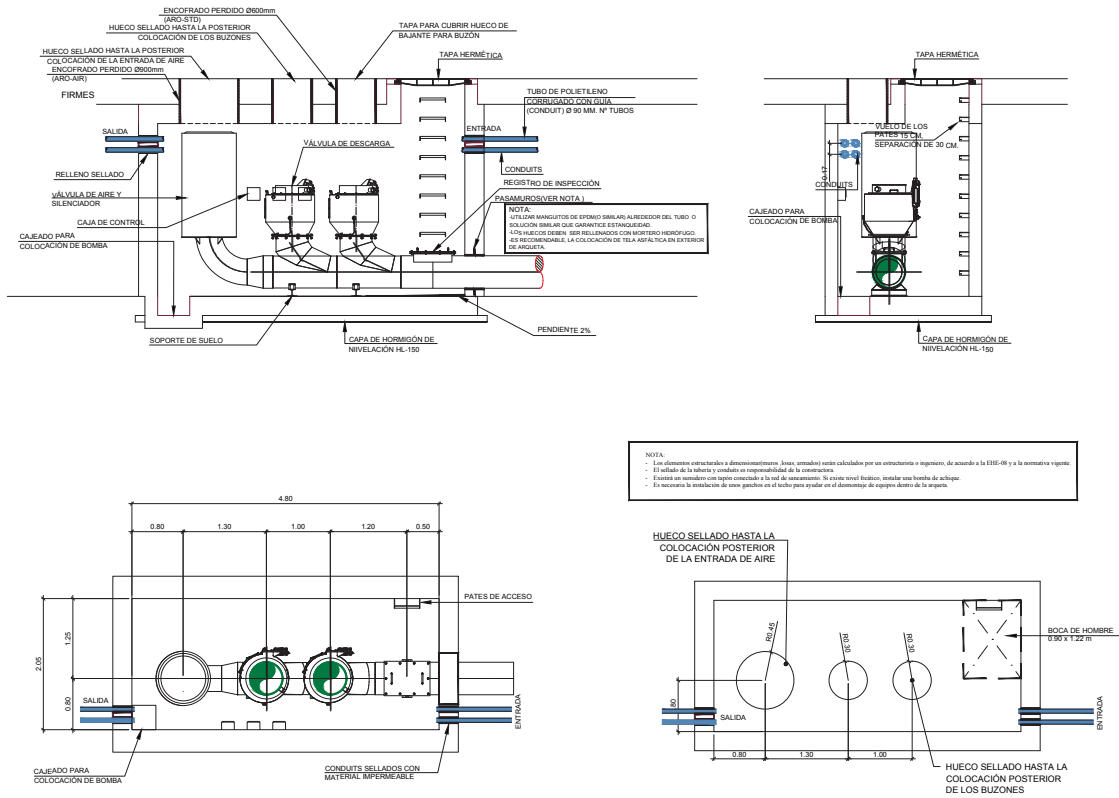
SECCIÓN TIPO PARA TUBERÍA R.S.U. EN LÍNEA DE APARCAMIENTO



ESCALA 1/100



ARQUETA TIPO 1



ARQUETA TIPO 2

ESCALA: 1/50

PLANO
17.3
ARQUETAS. SISTEMA DE RECOGIDA NEUMÁTICA DE RU
ADAPTACIÓN A LA NORMATIVA DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN SECTOR SR-2 "CAMINO DE RIO PIDIO" DEL P.G.O.U. DE MAIRENA DEL ALJARAFE

PROMOTOR:
AYUNTAMIENTO DE MAIRENA DEL ALJARAFE
FECHA DE REDACCIÓN:
DIC 2022

ARQUITECTOS REDACTORES:
CARMEN ALBAJA PERALTA
JUAN CARLOS CORBERO MAGARIÑOS