

Listado de plantas			
ID	Especies	Total	
1	Celtis australis	6	
2	Chamaerops humilis	nuevos 3	
3	Lippia nodiflora (7ud m2)	270	
4	Olea europaea	Existente	
5	Phillyrea angustifolia	60	
6	Phoenix dactylifera	Existente	
7	Pistacia lentiscus	60	
8	Rosmarinus officinalis var. prostratus	250	
9	Tamarix gallica	10 nuevos	
10	Washingtonia robusta	Existente	

Arquitecto
Bernat Bennàssar Bennàssar

Paisagista
Pere Bennàssar Bennàssar



Promotor
Ajuntament d'arta

Título
RENOVACIÓN "PLAÇA DE L'ESGLÈSIA"
(COLONIA DE SANT PERE, ARTÀ)

Emplazamiento
PLAZA ENTRE C/ SANT MARC, C/ SANT MATEU, C/ SANT LLUC I
C/ SANT JOAN BAPTISTA (T.M. Artà)

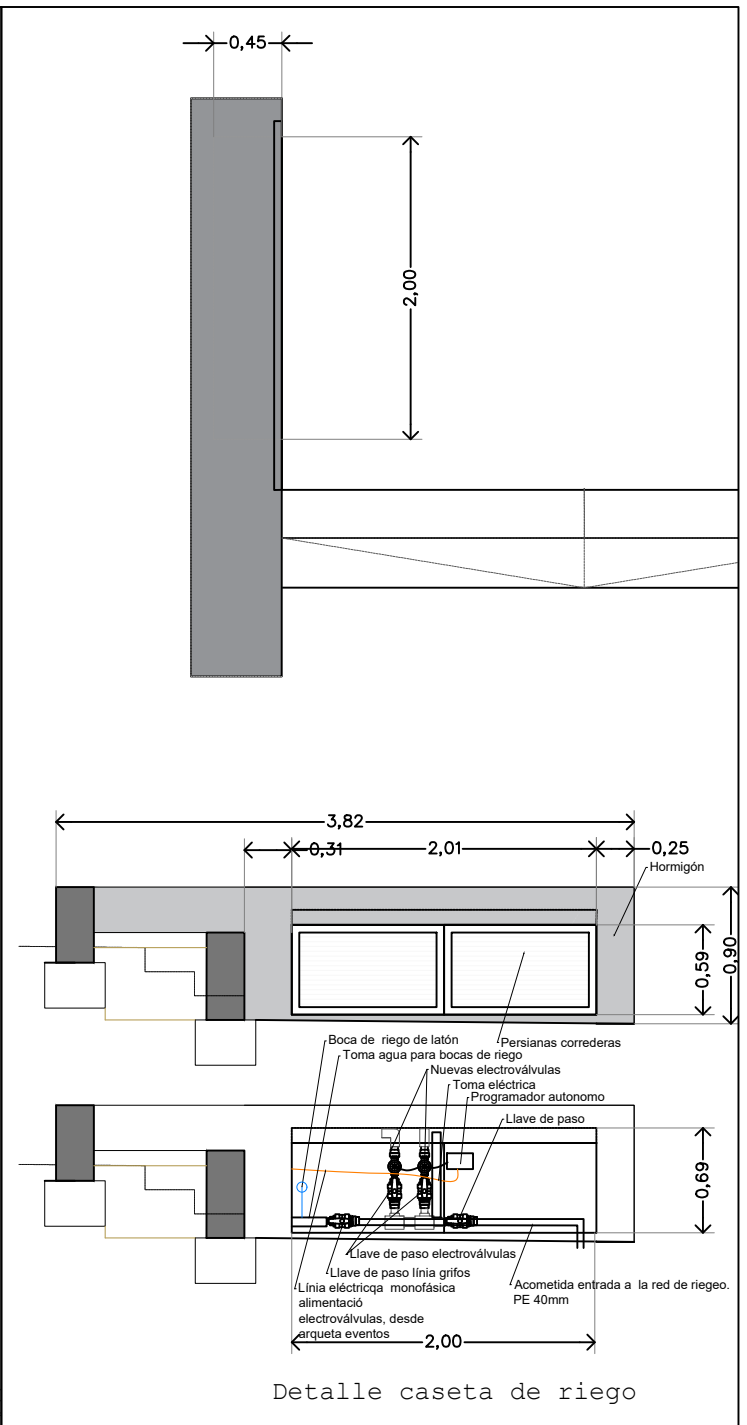
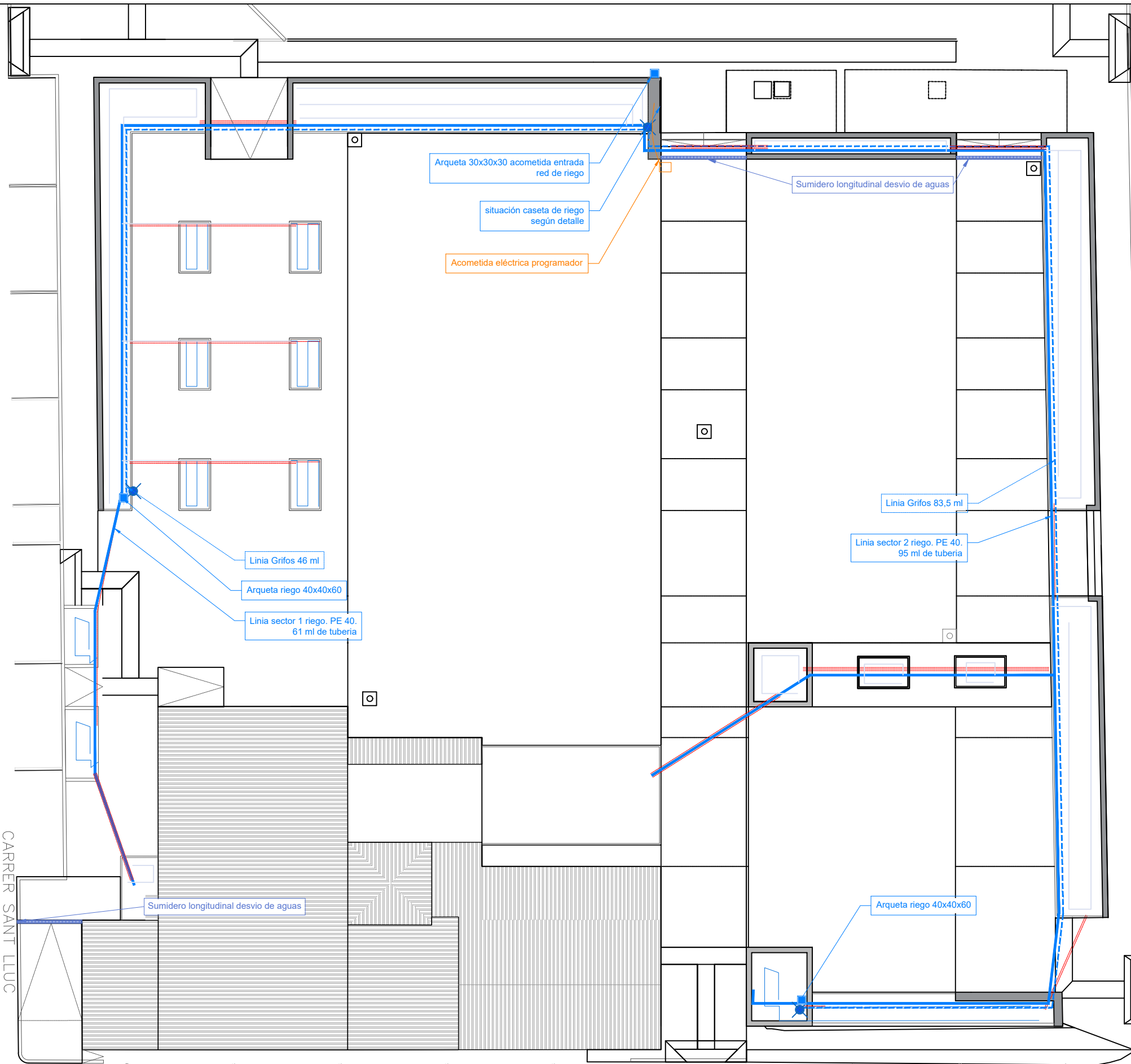
Plano
Plantación



Fecha
Diciembre 2021

Escala
1/200

Nº
09



Listado tuberías y arquetas riego

ID	Descripción	
1	Goteo autocompensado	300ml
2	Tubería de distribución: PE40.	156ml
3	Pasamuros. Tubos 63 diámetro	80,44ml
4	Tubería de distribución grifos. PE40.	129,5ml
5	Puntos de boca de riego	3 UD
6	Arqueta riego	

Arquitecto
Bernat Bennàssar Bennàssar
Paisagista
Pere Bennàssar Bennàssar



Promotor
Ajuntament d'arta

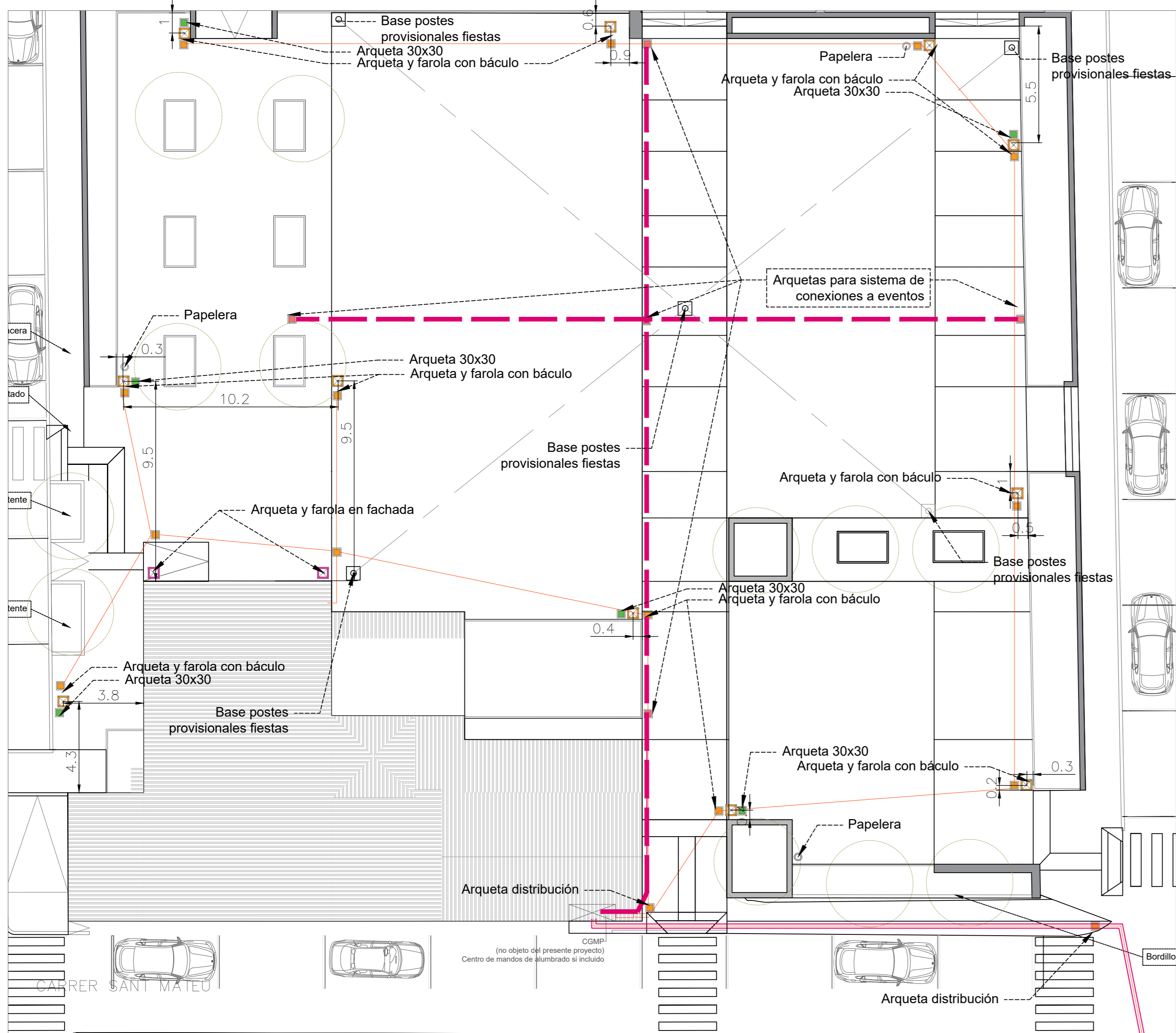
Título
RENOVACIÓN "PLAÇA DE L'ESGLÈSIA"
(COLONIA DE SANT PERE, ARTÀ)
Emplazamiento
PLAZA ENTRE C/ SANT MARC, C/ SANT MATEU, C/ SANT LLUC I
C/ SANT JOAN BAPTISTA (T.M. Artà)

Plano
Tuberías y riego



Fecha
Diciembre 2021
Escala
1/200
Detalle 1/50

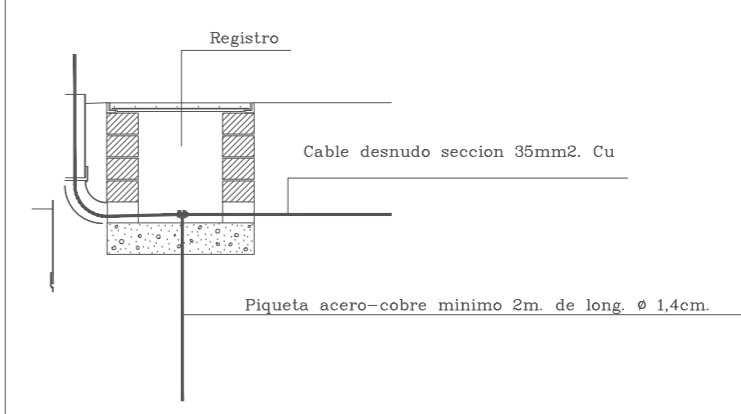
Nº
10



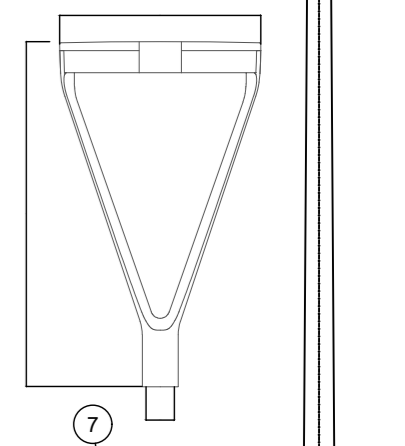
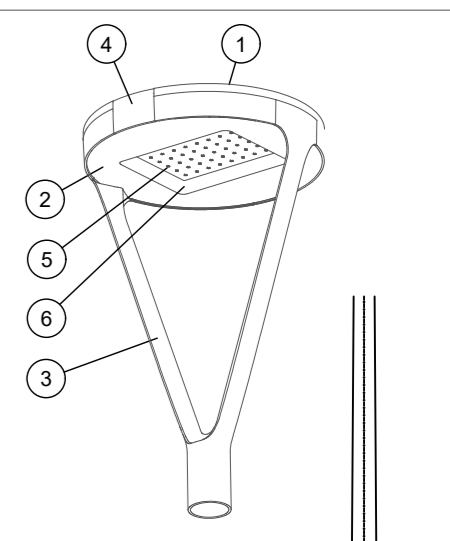
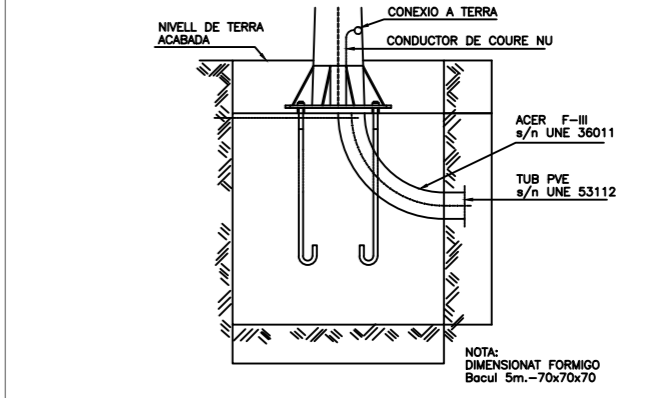
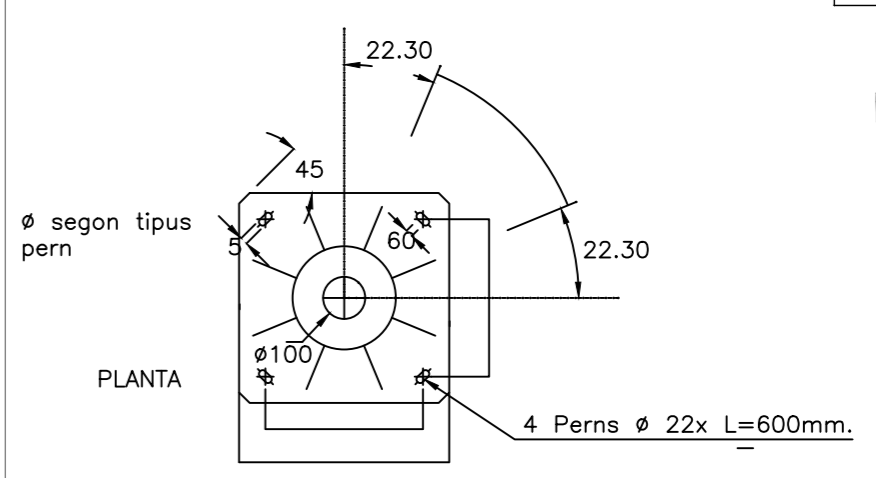
LUMINARIA TIPO MERAK SYF O SIMILAR

Marca	Denominación
1	TAPA en fundición inyectada de aluminio, acabado pintado poliéster. Con seccionador incorporado.
2	CUERPO en fundición inyectada de aluminio, acabado pintado poliéster.
3	BRAZO en fundición inyectada de aluminio, acabado pintado poliéster.
4	PALANCA de cierre en fundición inyectada de aluminio integrada, acabado pintado poliéster.
5	MODULO LED de 16/24/40/48 LEDs con óptica secundaria integrada.
6	VIDRIO de cierre templado e inastillable.
7	PLACA PORTAEQUIPOS en chapa de acero galvanizado.

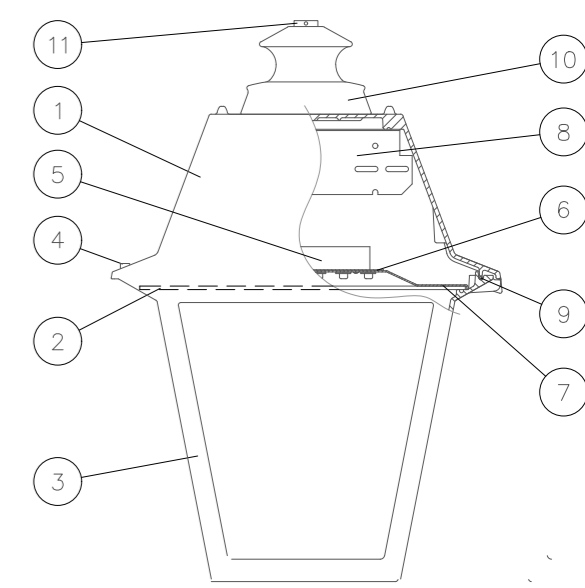
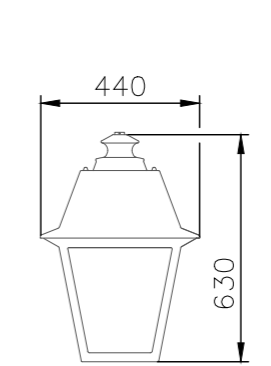
DETALLE DE PUESTA A TIERRA



BASE BÁCULO

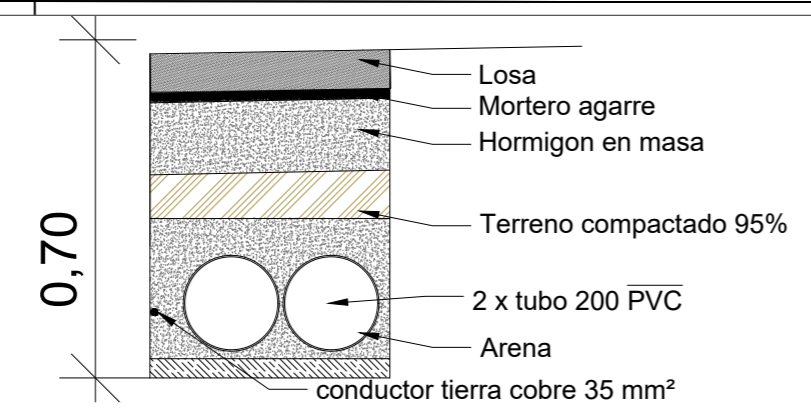
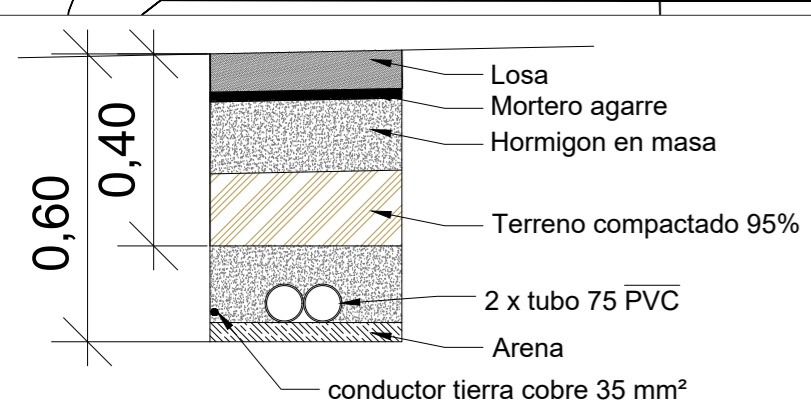


MODELO TIPO PRAGA LED O SIMILAR (Sin escala)



0,17m²

Marca	Denominación
1	TAPA SUPERIOR, de fundición de aluminio acabado pintado en poliéster.
2	VIDRIO de cierre templado e inastillable. Sellado al reflector (Sin cubeta).
3	CUERPO, de fundición de aluminio acabado pintado en poliéster.
4	TORNILLO FIJACION TAPA de acero inoxidable (imperdible).
5	MODULO ISTANIUM de 12 LEDs con óptica secundaria integrada y radiador de extrusión de aluminio.
6	SOPORTE módulo Istanium en chapa de acero zincado y desmontable mediante tuercas rápidas.
7	REFLECTOR embutido en una sola pieza de aluminio anodizado.
8	PLACA PORTAEQUIPOS realizada en chapa de acero zincado con equipo incorporado.
9	JUNTA de silicona espumada 20 Shore.
10	EMBELLECEDOR superior de fundición de aluminio acabado en color negro.
11	FIJACION a brazo ó a columna mediante 3/4" G.



Listado iluminación y electricidad

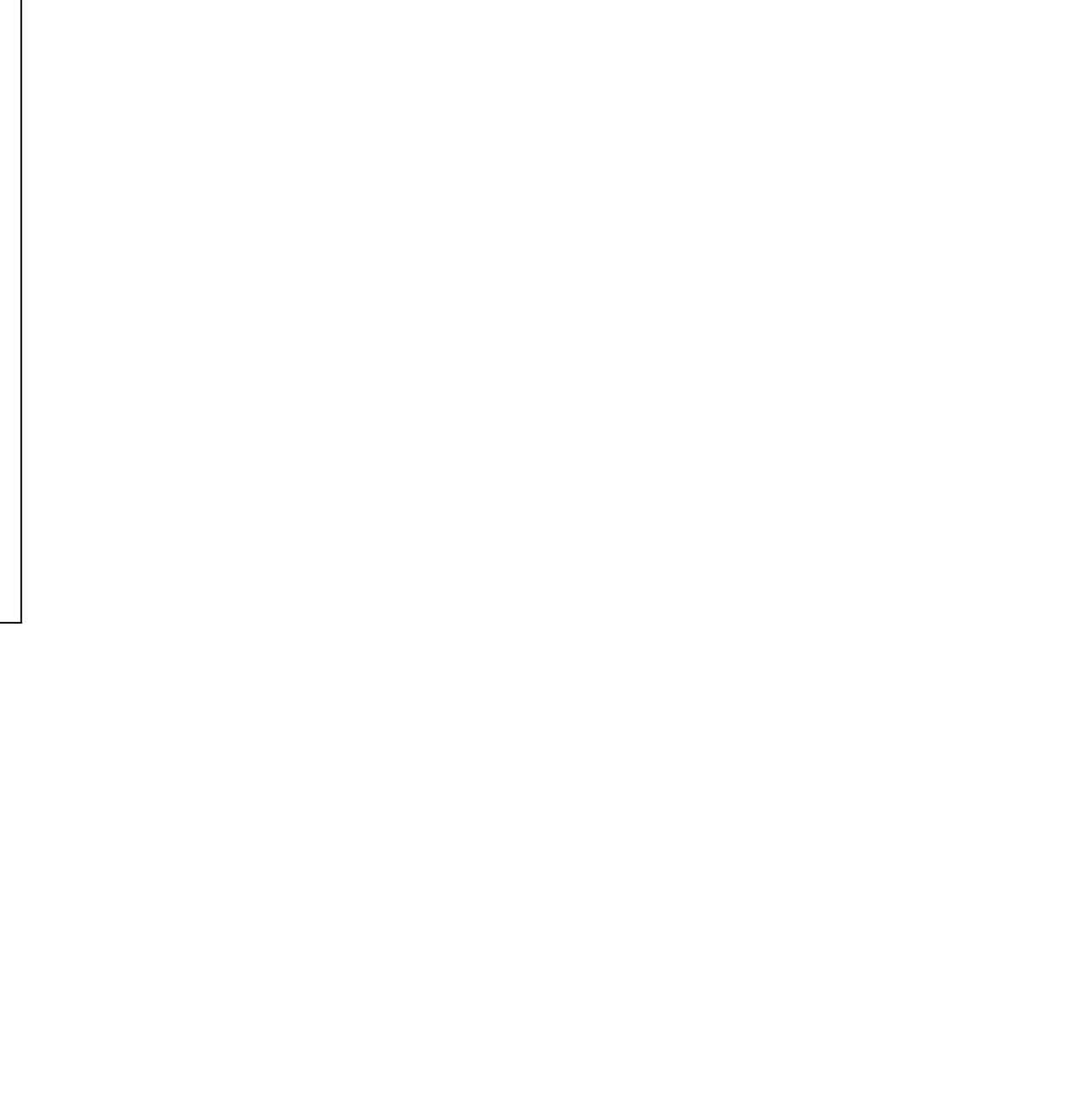
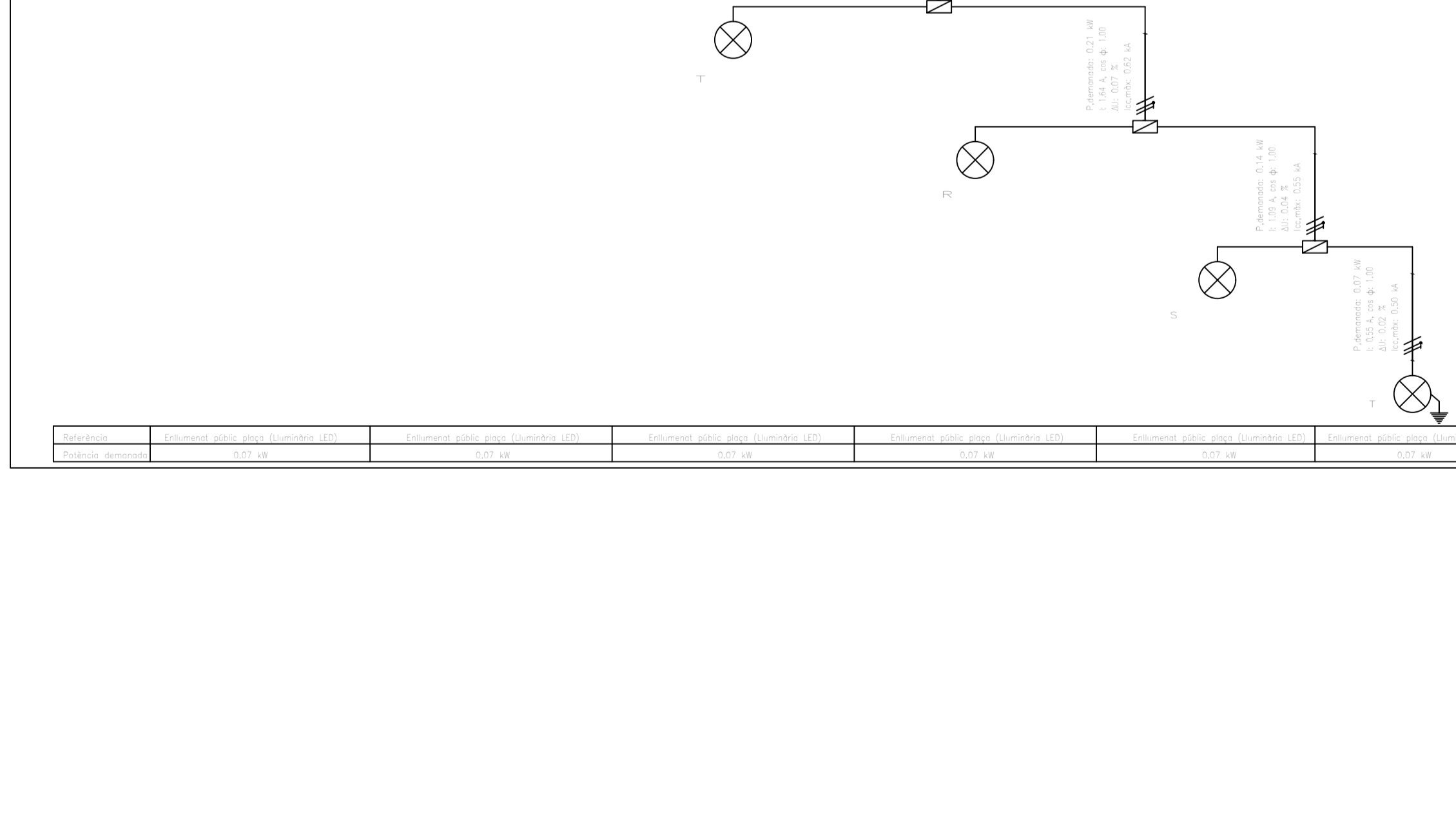
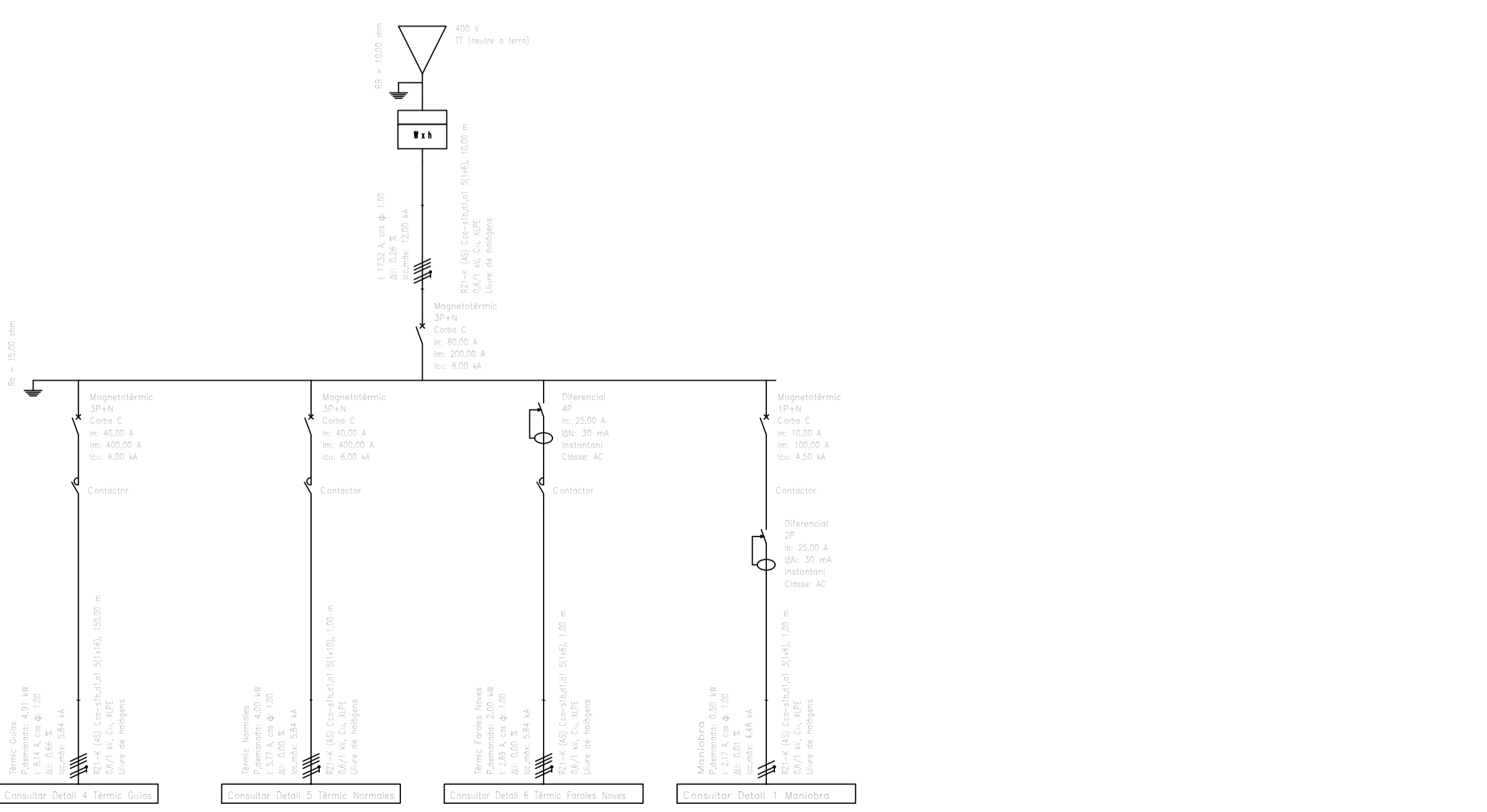
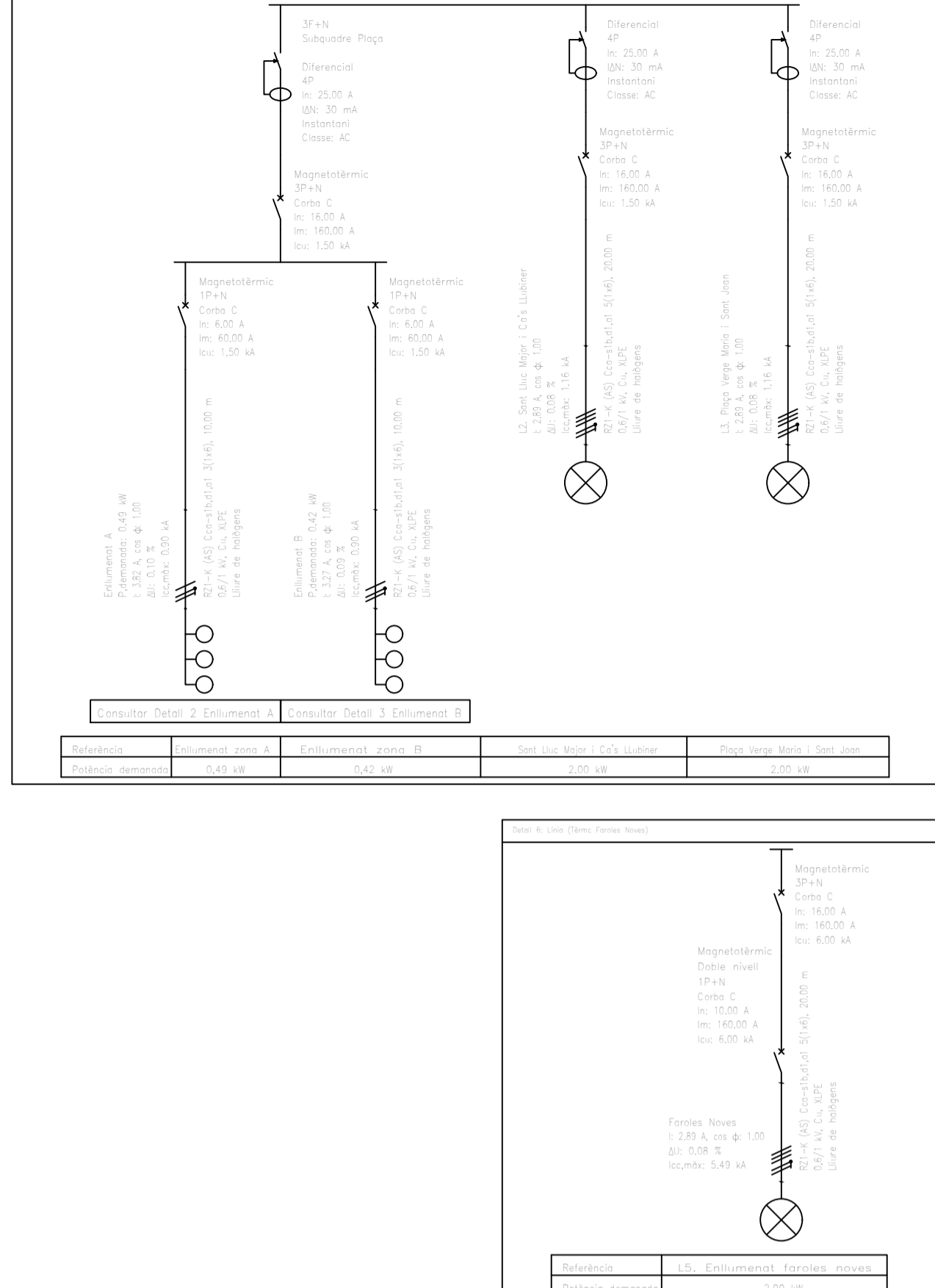
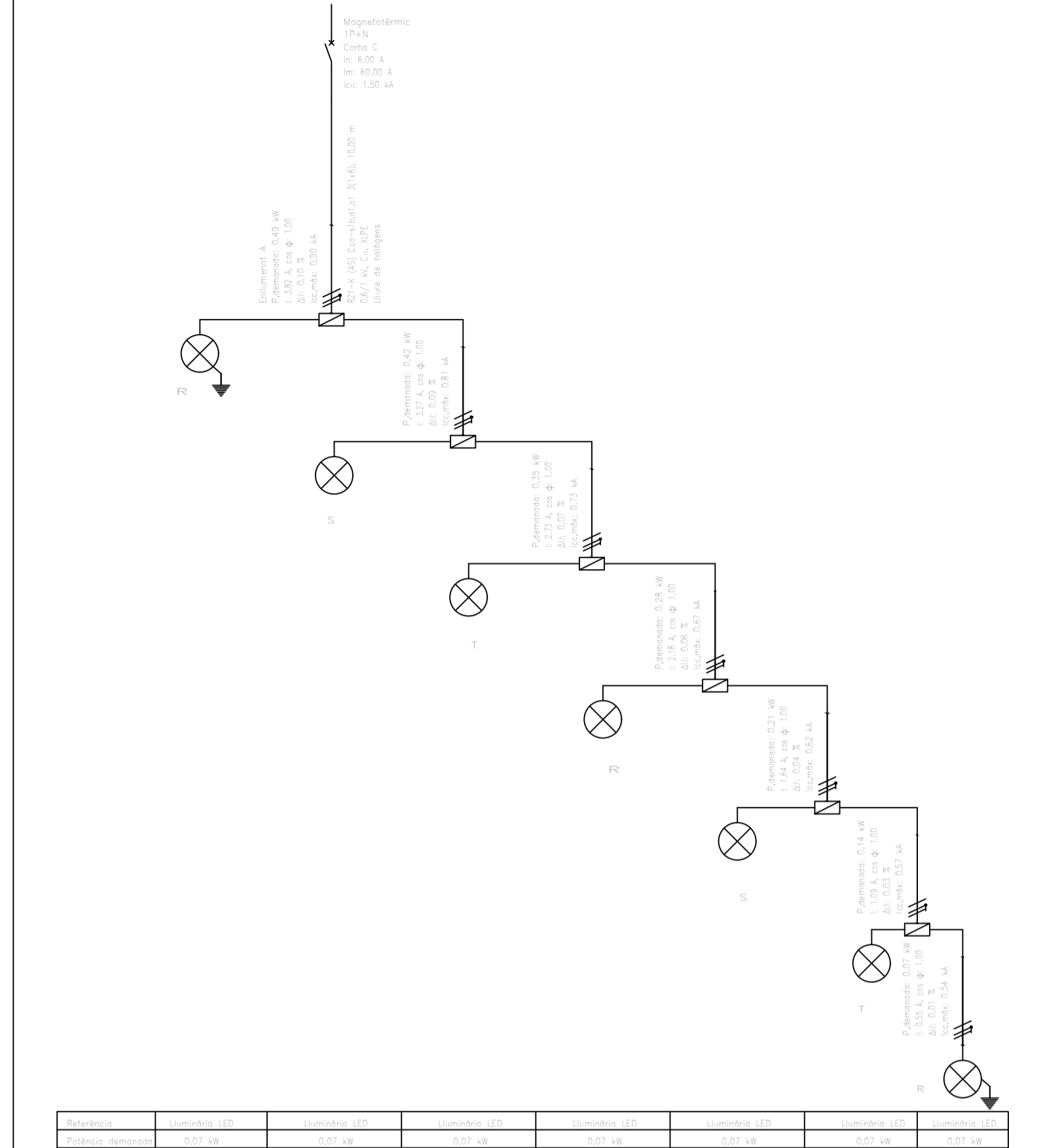
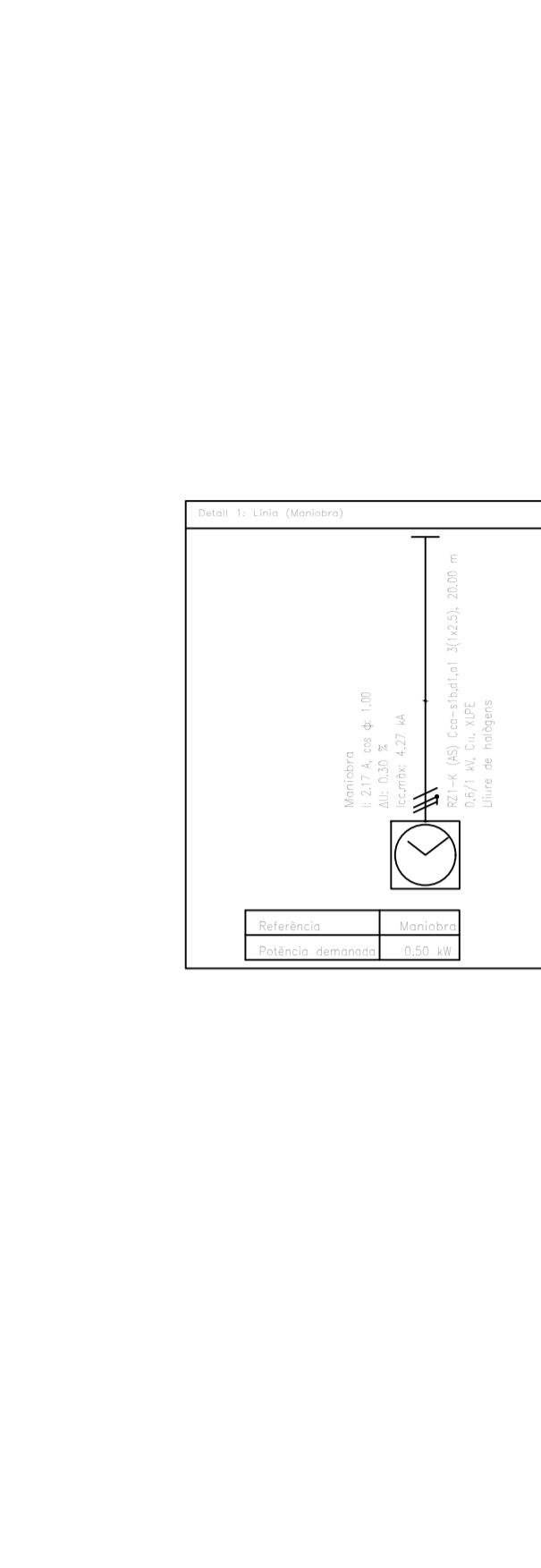
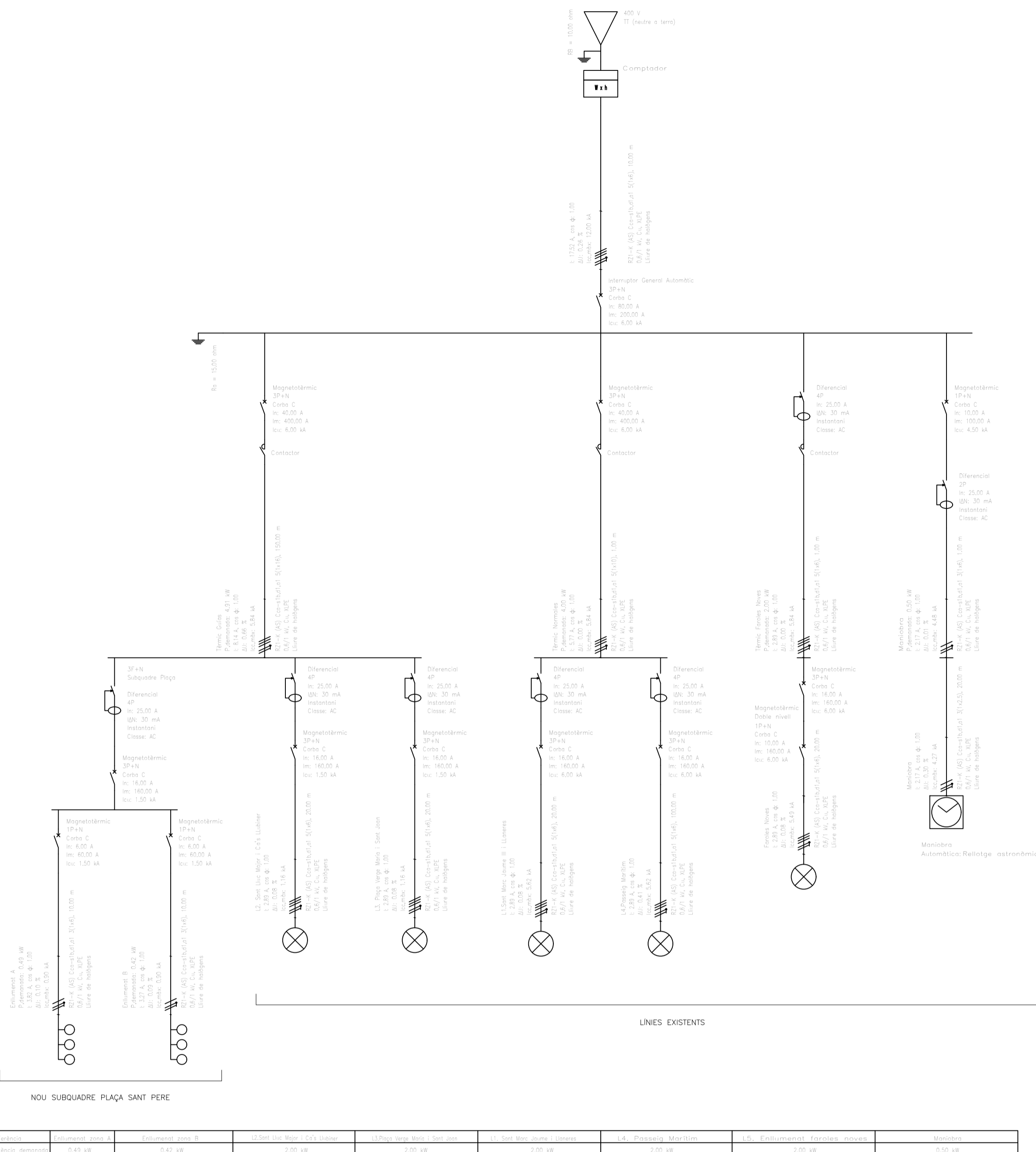
	Arqueta 30 x 30 toma tierra (con piqueta)
	Arqueta 40 x 40 para actos
	Arqueta 40 x 40 para las farolas
	LUMINARIA TIPO MERAK SYF O SIMILAR+ columna
	Luminaria tipo clásica praga o similar en soporte existente de pared iglesia
	línea de 2 x tubo pvc ø 75
	Línea de 2 x tubo pvc ø200mm

Arquitecto
Bernat Bennassar Bennassar
Paisagista
Pere Bennassar Bennassar

Promotor
Ajuntament d'arta

Título
RENOVACIÓN "PLAÇA DE L'ESGLÈSIA"
(COLONIA DE SANT PERE, ARTÀ)
Emplazamiento
PLAZA ENTRE C/ SANT MARC, C/ SANT MATEU, C/ SANT LLUC I
C/ SANT JOAN BAPTISTA (T.M. Artà)

Plano
Alumbrado y mobiliario
Fecha
Diciembre 2021
Escala
1/150
Nº
11



Arquitecto
Bernat Bennàssar Bennàssar
Paisajista
Pere Bennàssar Bennàssar



Promotor
Ajuntament d'Arta

Títol
RENOVACIÓ "PLAÇA DE L'ESGLÉSIA"
(COLONIA DE SANT PERE, ARTÀ)
Emplazamiento
PLAZA ENTRE C/ SANT MARC, C/ SANT MATEU, C/ SANT LLUC I
C/ SANT JOAN BAPTISTA (T.M. Artà)

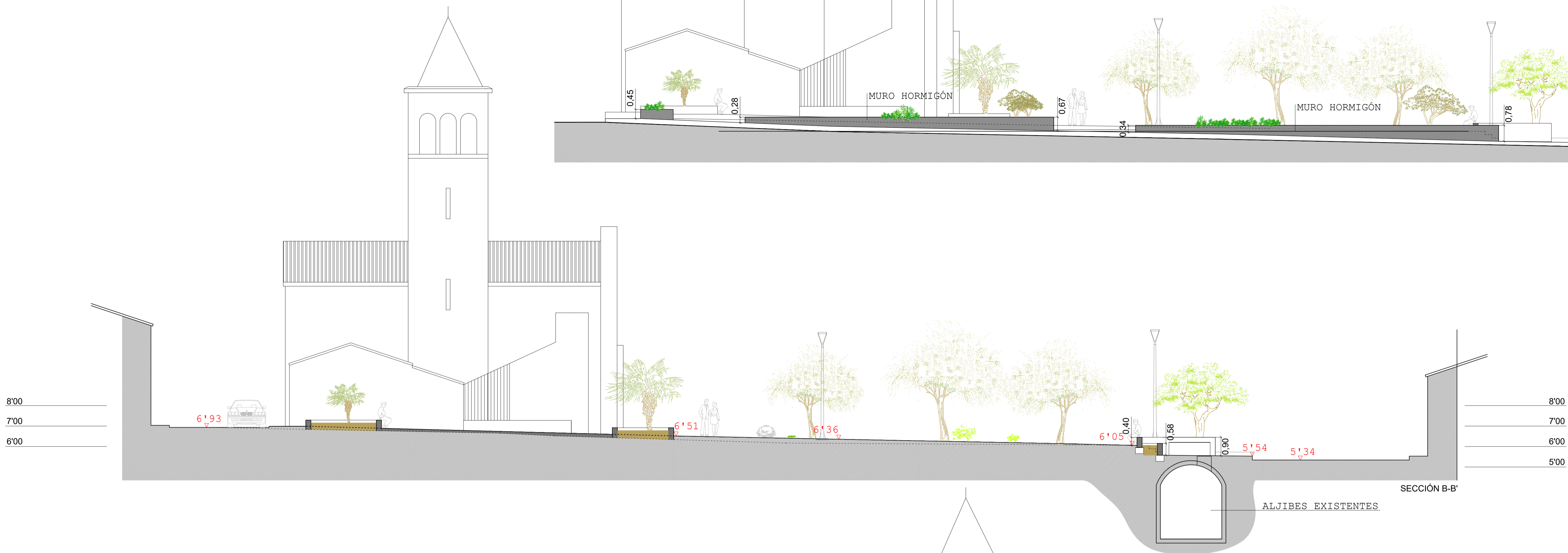
Plano
Alumbrado esquemas
unifilares

Fecha
Diciembre 2021
Escala
1/--

Nº
12

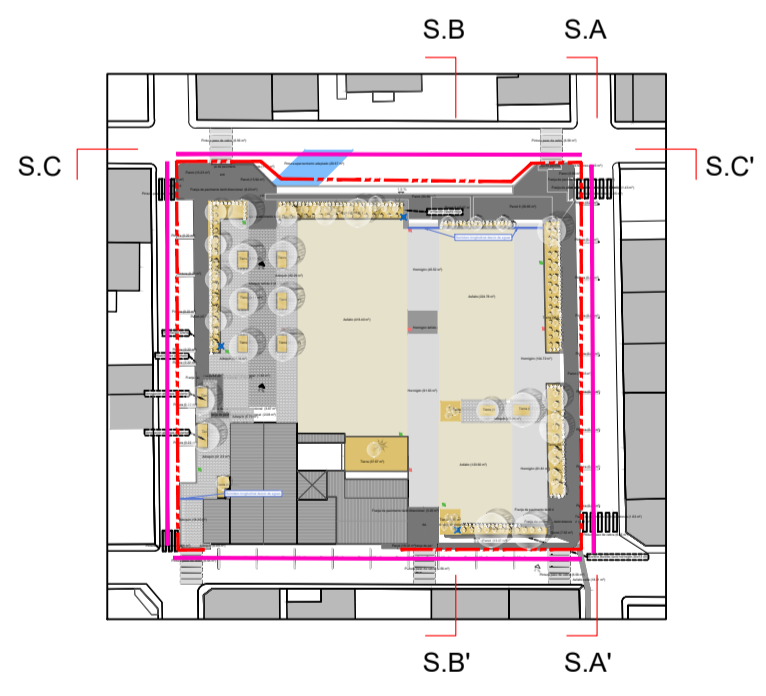


SECCIÓN A-A'



SECCIÓN B-B'

ALJIBES EXISTENTES



SECCIÓN C-C'

Arquitecto
Bernat Bennàssar Bennàssar
Pasagista
Pere Bennàssar Bennàssar



Promotor
Ajuntament d'arta

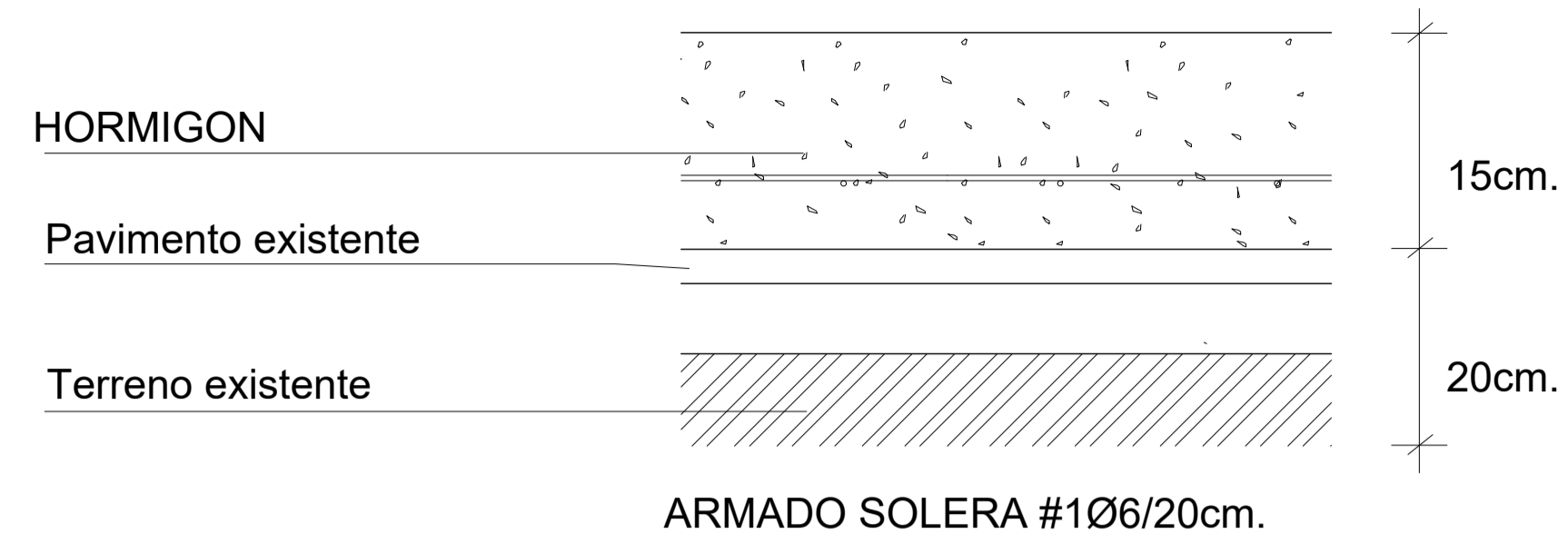
Título
RENOVACIÓN "PLAÇA DE L'ESGLÉSIA"
(COLONIA DE SANT PERE, ARTÀ)
Emplazamiento
PLAZA ENTRE C/ SANT MARC, C/ SANT MATEU, C/ SANT LLUC I
C/ SANT JOAN BAPTISTA (T.M. Artà)

Plano
Secciones
longitudinal
y transversal



Fecha
Diciembre 2021
Escala
1/100 a1

DETALLE SOLERA



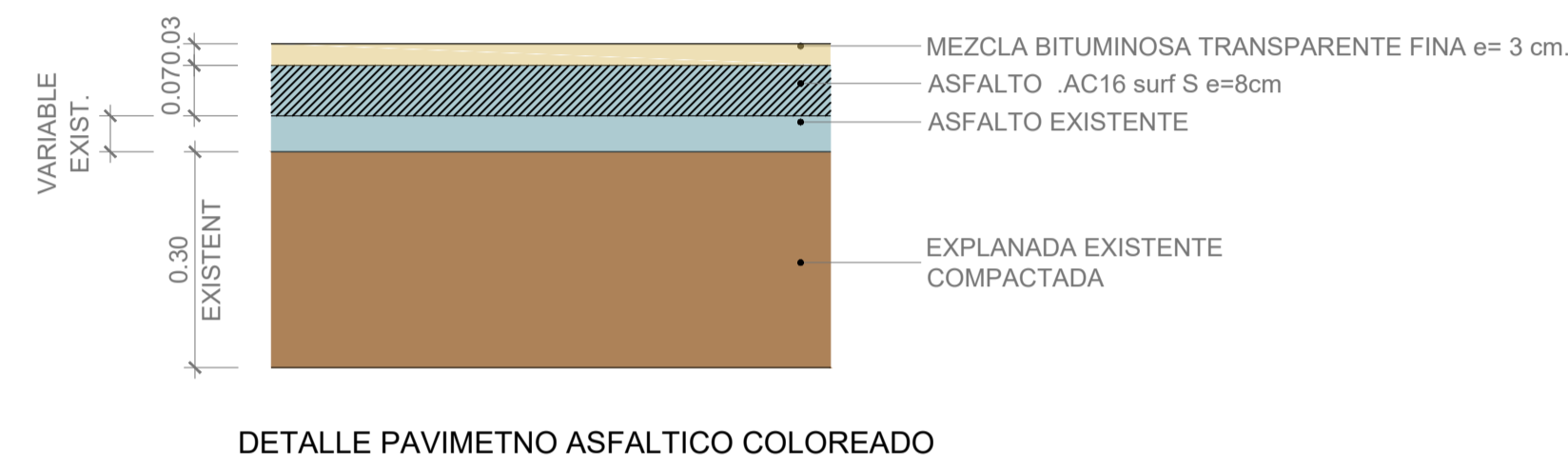
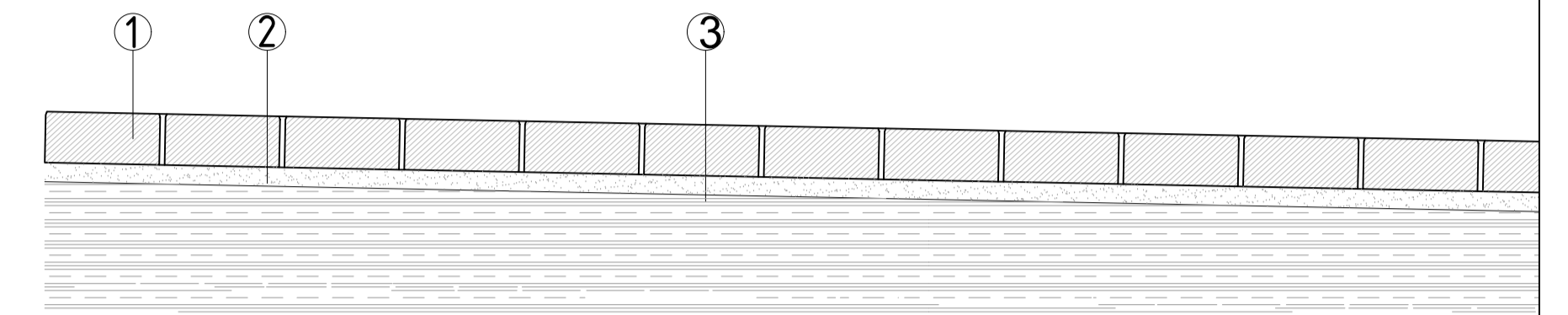
DETALLE SOLERA



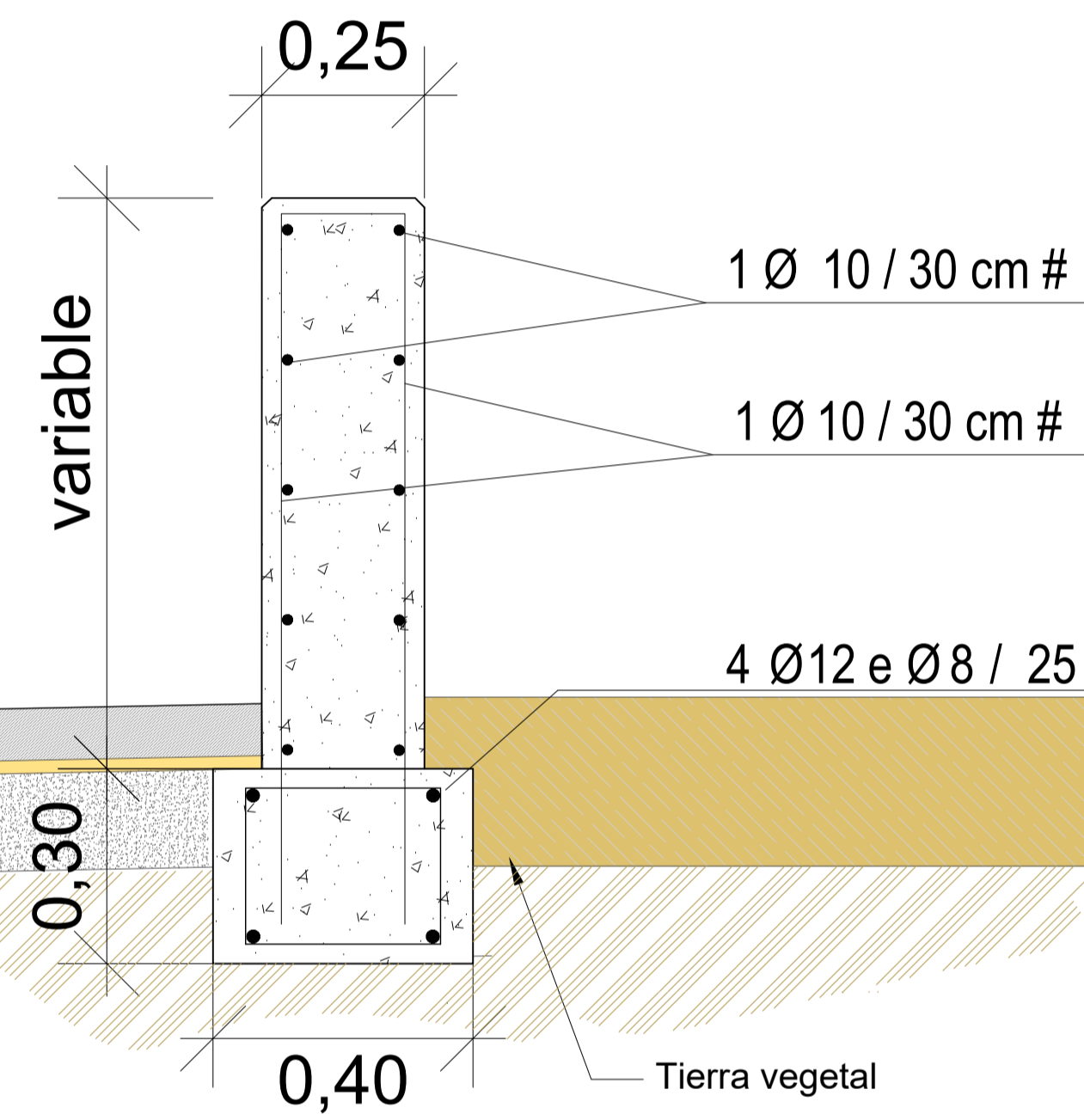
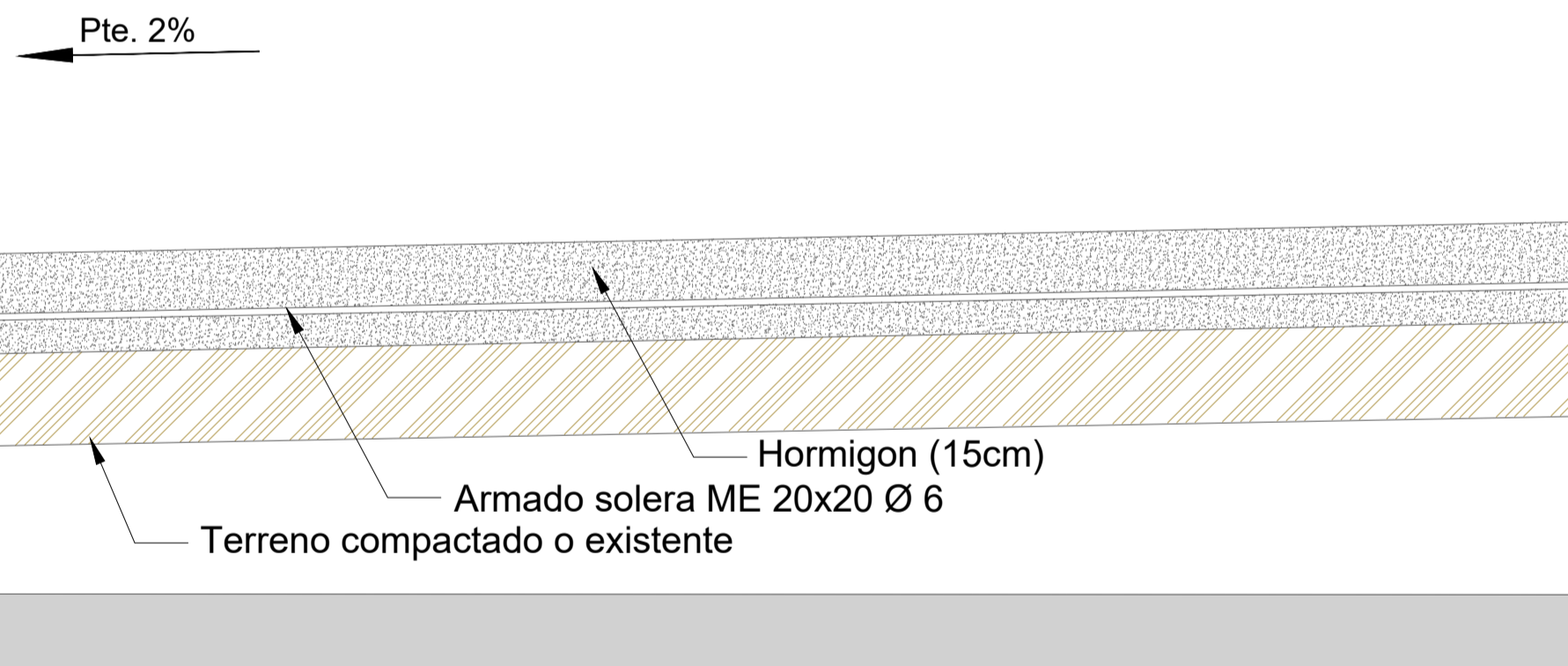
NOTA: LA LÁMINA DE POLIETILENO NO ES NECESARIA EN ZONAS EXPUESTAS AL EXTERIOR.

DETALLE PAVIMENTO ADOQUINADO

- 1_ pavimento de adoquín
- 2_ capa de mortero de agarre de 3cm de espesor
- 3_ Terreno existente- pavimento existente



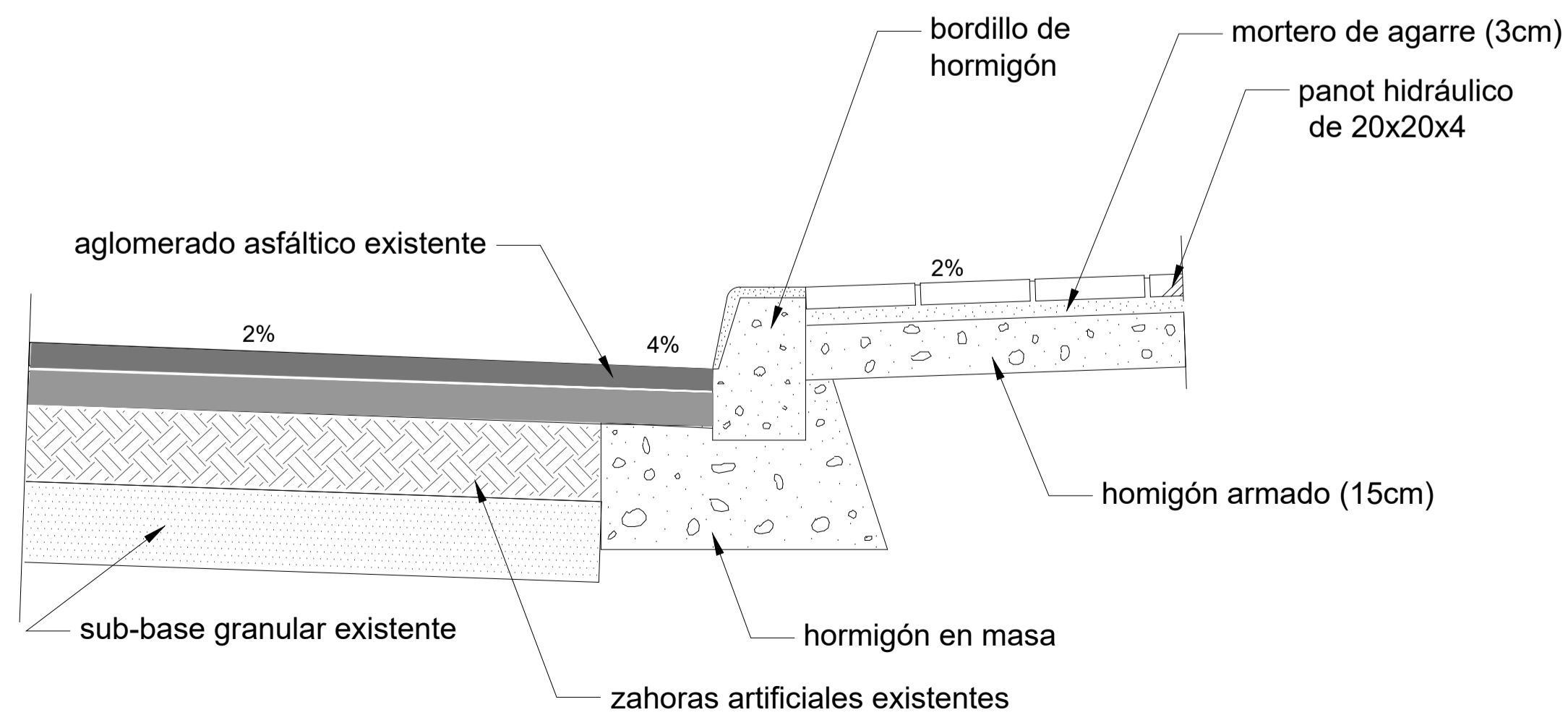
DETALLE PAVIMENTO HORMIGÓN



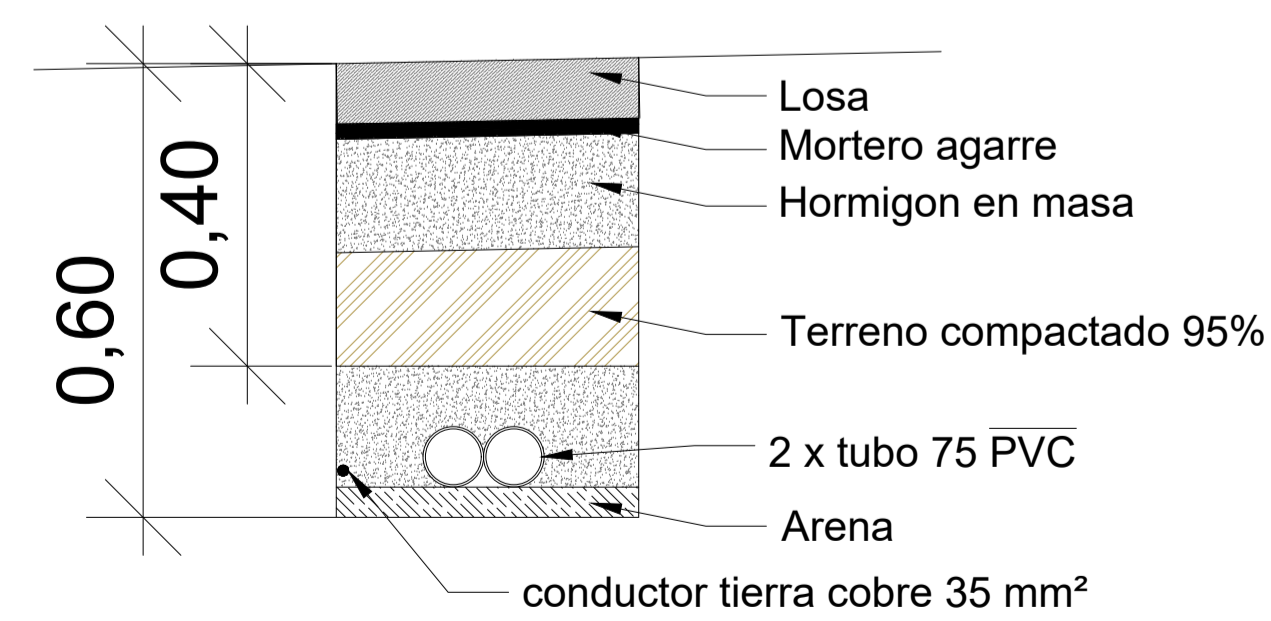
DETALLE MURO E 1/10

CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DEL HORMIGÓN ESTRUCTURAL (EHE)

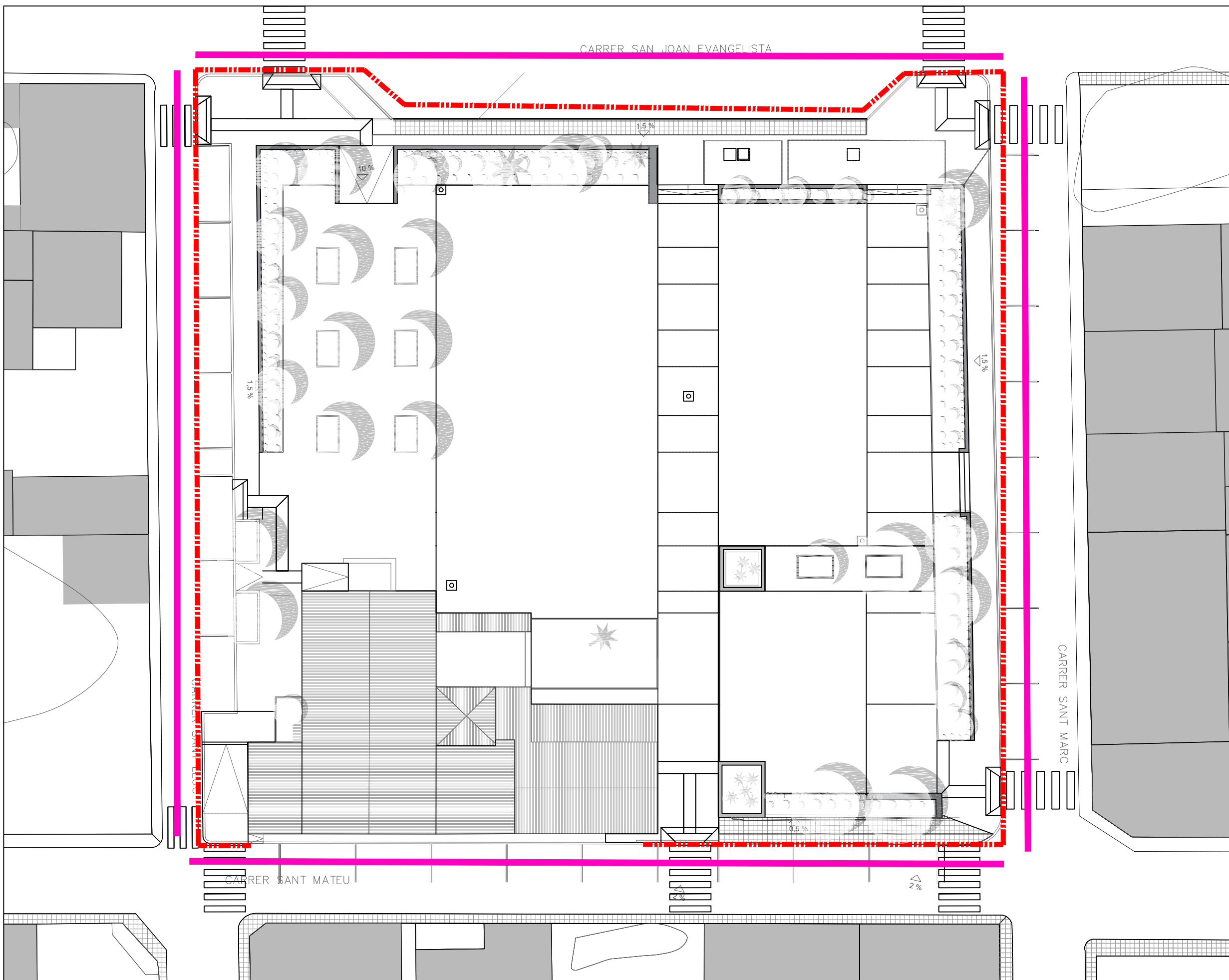
Determinaciones	Clase de exposición	Ila	
Previas	Control de ejecución	NORMAL	
HORMIGÓN	Tipos de hormigón	Estructura (2)	
	Componentes del hormigón	Cemento	HA-25-P-20-Ila
		Áridos	CEM-I-42,5
		Tamaño máximo y mínimo del árido	MACHAQUEO CALCÁREO
		Agua	(1) 40/4 mm. (2) 20/4 mm.
	Contenido mínimo de cemento	Según Art. 27	
	Relación máxima Agua/Cemento	300 Kg	
	Aditivos	0,60	
	Docilidad	Consistencia	Consultar D. F.
		Compactación	PLÁSTICA
Asiento en el cono de Abrams		VIBRADO MECÁNICO	
Resistencia característica	A los 7 días	2 - 6 cm.	
	A los 28 días	19 N/mm ²	
	Nivel Control Calidad del hormigón	25 N/mm ²	
	Coefficiente de seguridad del material	ESTADÍSTICO	
ARMADURAS	Tipo de acero	Barras corrugadas	
	Característ. mecánicas	Mallas electrosoldadas	B 500 S
		Límite elástico	B 500 T
		Nivel de Control de Calidad del acero	400 N/mm ²
OTROS	Coeficientes de seguridad sobre las acciones	Coef. de seguridad sobre el material	NORMAL
		Acero certificado	1,15
	Recubrimiento nominal	Acciones permanentes	1,5
OTROS	Recubrimiento nominal	Acciones variables o permanentes de valor no constante	1,6
		Recubrimiento mínimo + 10 mm.	35 mm. (elem. normales) 80 mm. (contra terreno)



DETALLE DE CALZADA Y ACERA



DETALLE ZANJA E 1/10



--- Vallado 2,2 m

— Delimitación pasos adaptados perimetrales con vallas



Plano
Pasos adaptados durante las obras

Fecha
Diciembre 2021
Escala
1/250

Nº
15

Arquitecto
Bernat Bennàssar Bennàssar
Paisagista
Pere Bennàssar Bennàssar



Promotor
Ajuntament d'arta

Título
RENOVACIÓN "PLAÇA DE L'ESGLÈSIA"
(COLONIA DE SANT PERE, ARTÀ)
Emplazamiento
PLAZA ENTRE C/ SANT MARC, C/ SANT MATEU, C/ SANT LLUC I
C/ SANT JOAN BAPTISTA (T.M. Artà)