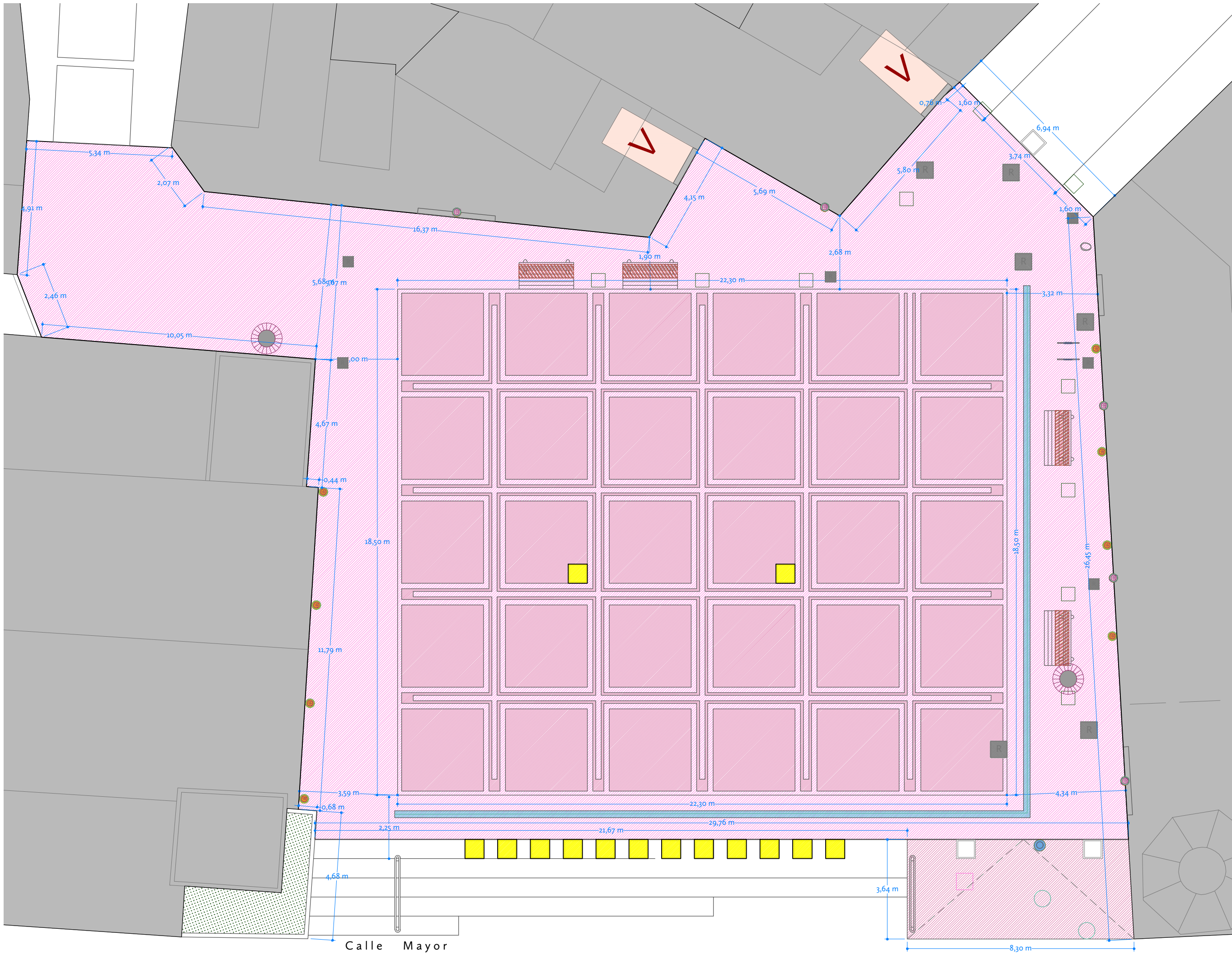
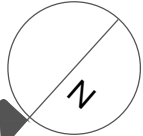


Proyecto básico y de ejecución	
REMODELACIÓN DE LA PLAZA DE SAN PEDRO DE ALCANTARILLA	
Fecha	Abril 2024
Bloque	0
Plano nº	0.2
Título	DELIMITACIÓN ÁREA ACTUACIÓN
Escala	1:250
Promotor	AYUNTAMIENTO DE ALCANTARILLA
Técnico redactor del proyecto	ANTONIO GARCIA HERNANDEZ
	Arquitecto nº colegiado: 2018
UFiVe	



Legenda de demoliciones

- Demolición de pavimento.
- Demolición de adoquín negro.
- Reubicación de maceteros.
- Demolición de rejilla lineal.
- Desmontaje de papeleras.
- Desmontaje de bancos de madera
- Hidrante a mantener.
- Desmontaje de Farola mural.
- Desmontaje de luminaria de suelo.
- Desmontaje de pilona (a mantener)
- Desmontaje aparcamiento de bici.



Proyecto
básico y de ejecución

REMODELACIÓN
DE LA PLAZA DE
SAN PEDRO DE
ALCANTARILLA

Fecha
Abril 2024

Bloque 1

Plano nº
1.1

Título
DEMOLICIONES

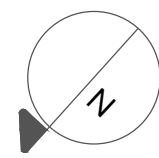
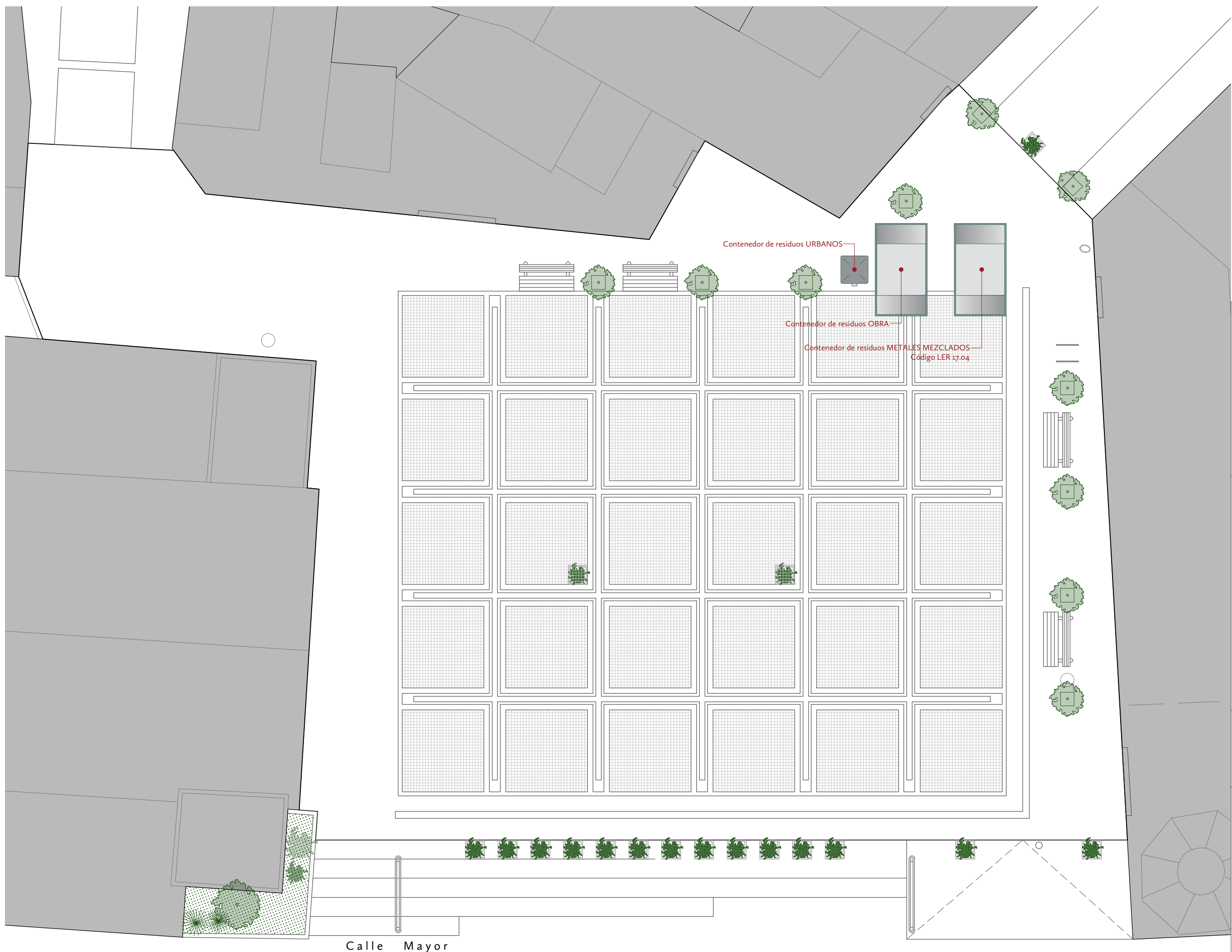
Escala 1:250

Promotor
AYUNTAMIENTO DE
ALCANTARILLA

Técnico redactor
del proyecto
ANTONIO GARCIA
HERNANDEZ

Arquitecto
nº colegiado: 2018

UFiVe



Proyecto
básico y de ejecución

**REMODELACIÓN
DE LA PLAZA DE
SAN PEDRO DE
ALCANTARILLA**

Fecha
Abril 2024

Bloque **O**

Plano nº

Título
INSTALACIÓN DE
GESTIÓN DE RESIDUOS

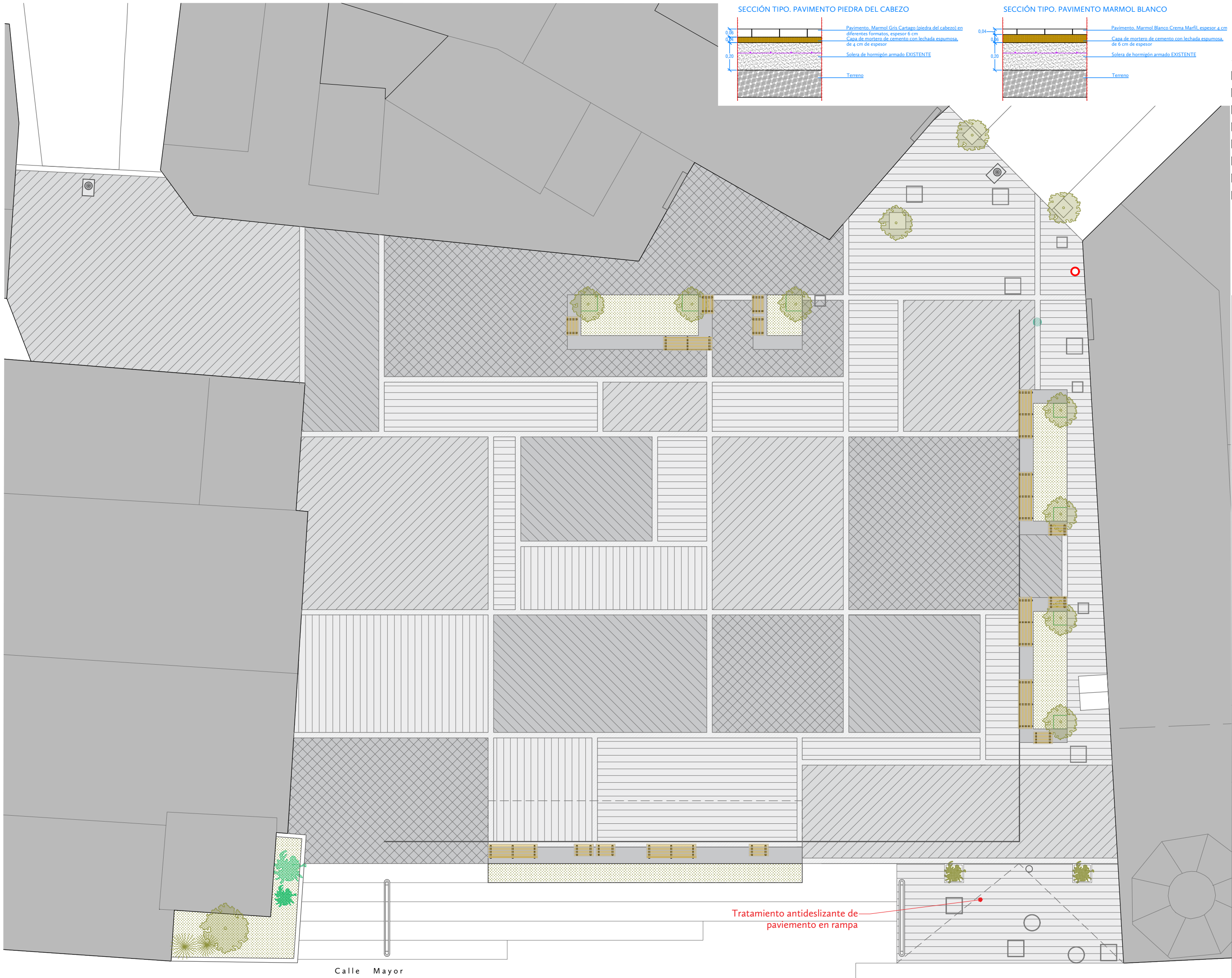
Escala 1:250

Promotor
AYUNTAMIENTO DE
ALCANTARILLA

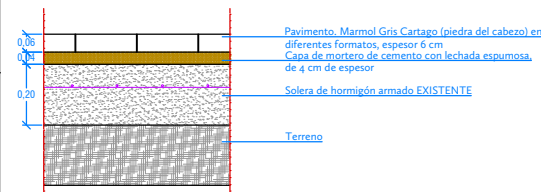
Técnico redactor
del proyecto
**ANTONIO GARCIA
HERNANDEZ**

Arquitecto
nº colegiado: 2018

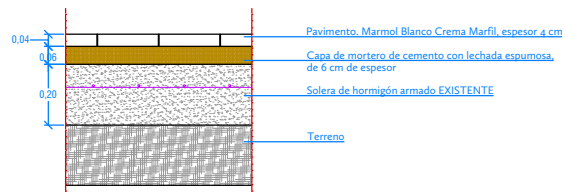
UFiVe



SECCIÓN TIPO, PAVIMENTO PIEDRA DEL CABEZO

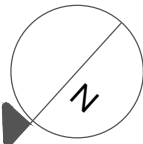


SECCIÓN TIPO, PAVIMENTO MARMOL BLANCO



Leyenda

- Pavimento piedra cabeza P1.
- Pavimento piedra cabeza P2.
- Pavimento piedra cabeza P3.
- Pavimento piedra cabeza P4.
- Pavimento piedra cabeza P5.
- Pavimento piedra cabeza rallado.
- Pavimento piedra cabeza botón.
- Pavimento marmol blanco.



Proyecto
básico y de ejecución
**REMODELACIÓN
DE LA PLAZA DE
SAN PEDRO DE
ALCANTARILLA**

Fecha
Abril 2024

Bloque **1**

Plano nº
1.3

Título
FIRMES Y SECCIONES
PEATONALES

Escala 1:250/25

Promotor
AYUNTAMIENTO DE
ALCANTARILLA

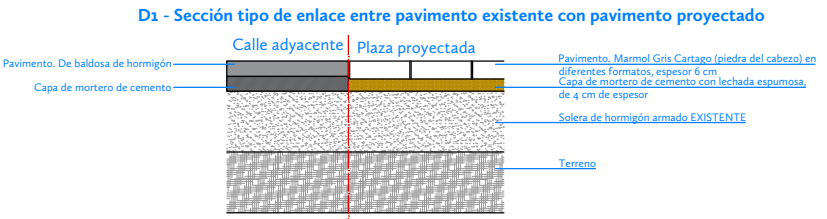
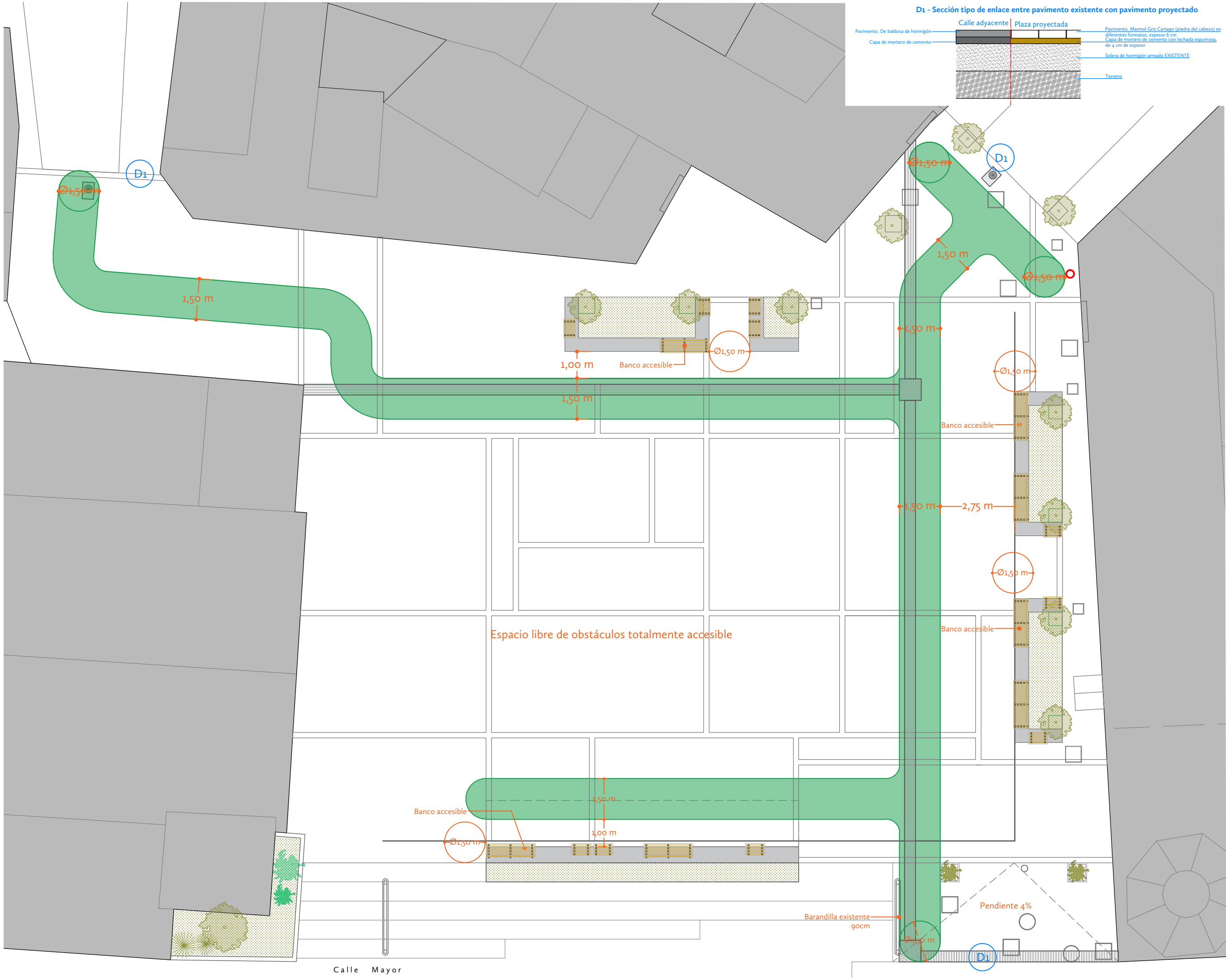
Técnico redactor
del proyecto
**ANTONIO GARCIA
HERNANDEZ**

Arquitecto
nº colegiado: 2018

UFiVe

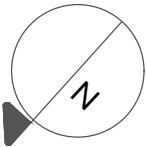
Tratamiento antideslizante de
pavimento en rampa

Calle Mayor



Leyenda

- Pavimento piedra cabezo rallado.
- Pavimento piedra cabezo botón.



Proyecto
básico y de ejecución

**REMODELACIÓN
DE LA PLAZA DE
SAN PEDRO DE
ALCANTARILLA**

Fecha
Abril 2024

Bloque **1**

Plano nº
1.4

Título
PLANO CUMPLIMIENTO ORDEN
TMA/851/2021
Condiciones básicas de
accesibilidad y no discriminació
para el acceso y utilización de
espacios no urbanizados

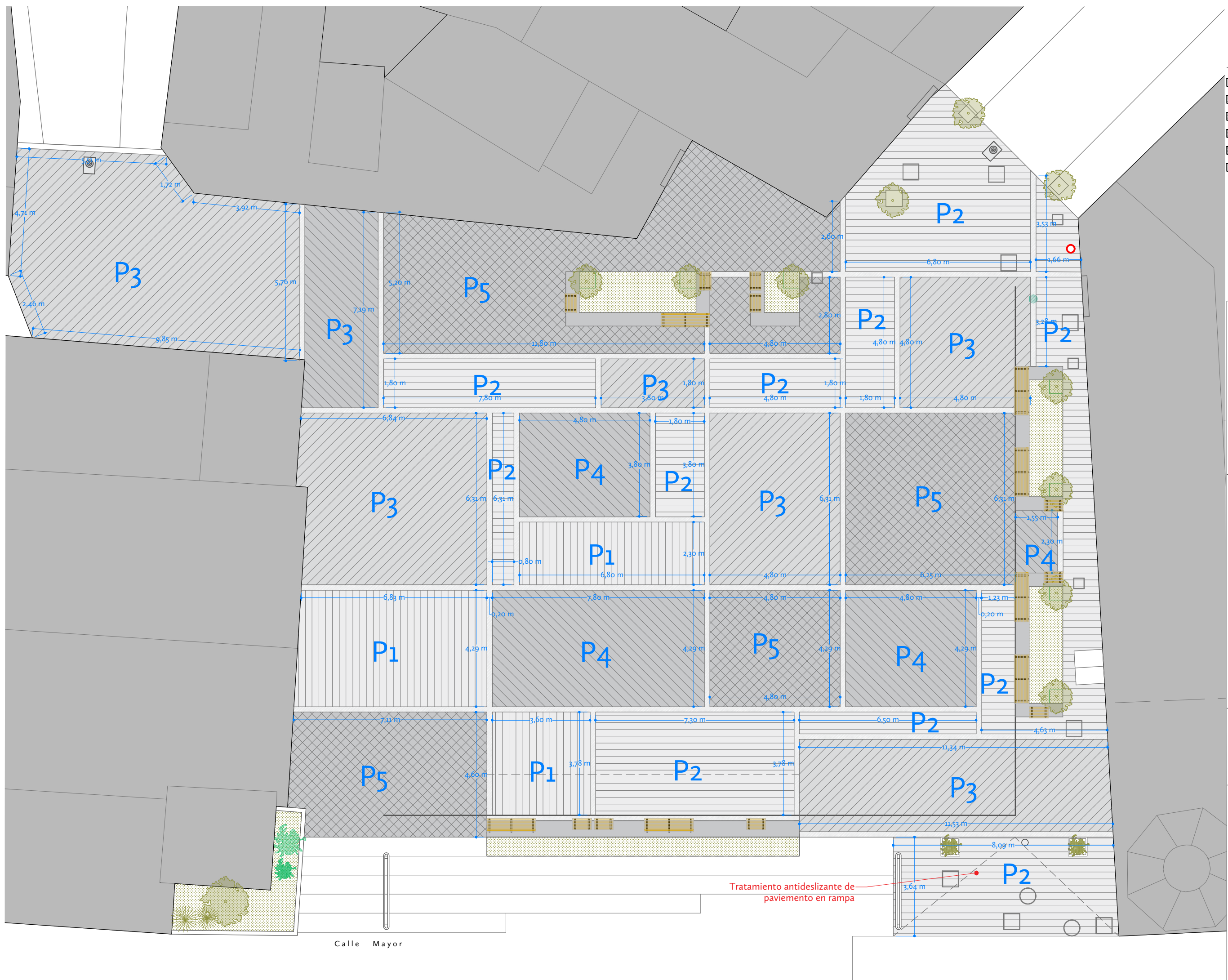
Escala
1:250/25

Promotor
**AYUNTAMIENTO DE
ALCANTARILLA**

Técnico redactor
del proyecto
**ANTONIO GARCIA
HERNANDEZ**

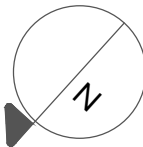
Arquitecto
nº colegiado: 2018

UFiVe



Leyenda

- Pavimento piedra cabeza P1.
- Pavimento piedra cabeza P2.
- Pavimento piedra cabeza P3.
- Pavimento piedra cabeza P4.
- Pavimento piedra cabeza P5.
- Pavimento marmol blanco.



Proyecto
básico y de ejecución

**REMODELACIÓN
DE LA PLAZA DE
SAN PEDRO DE
ALCANTARILLA**

Fecha
Abril 2024

Bloque **3**

Plano nº
3.1.1

Título
DETALLES PAVIMENTO
TRAMAS

Escala 1:250/25

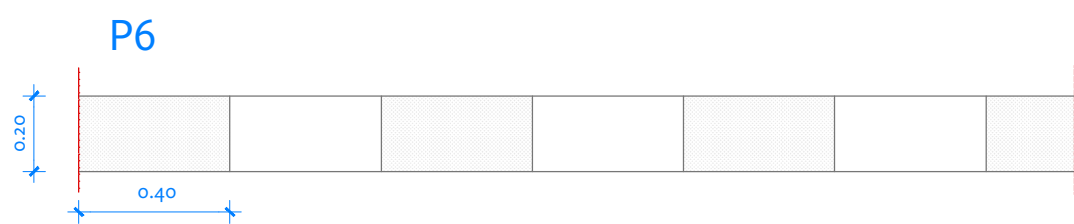
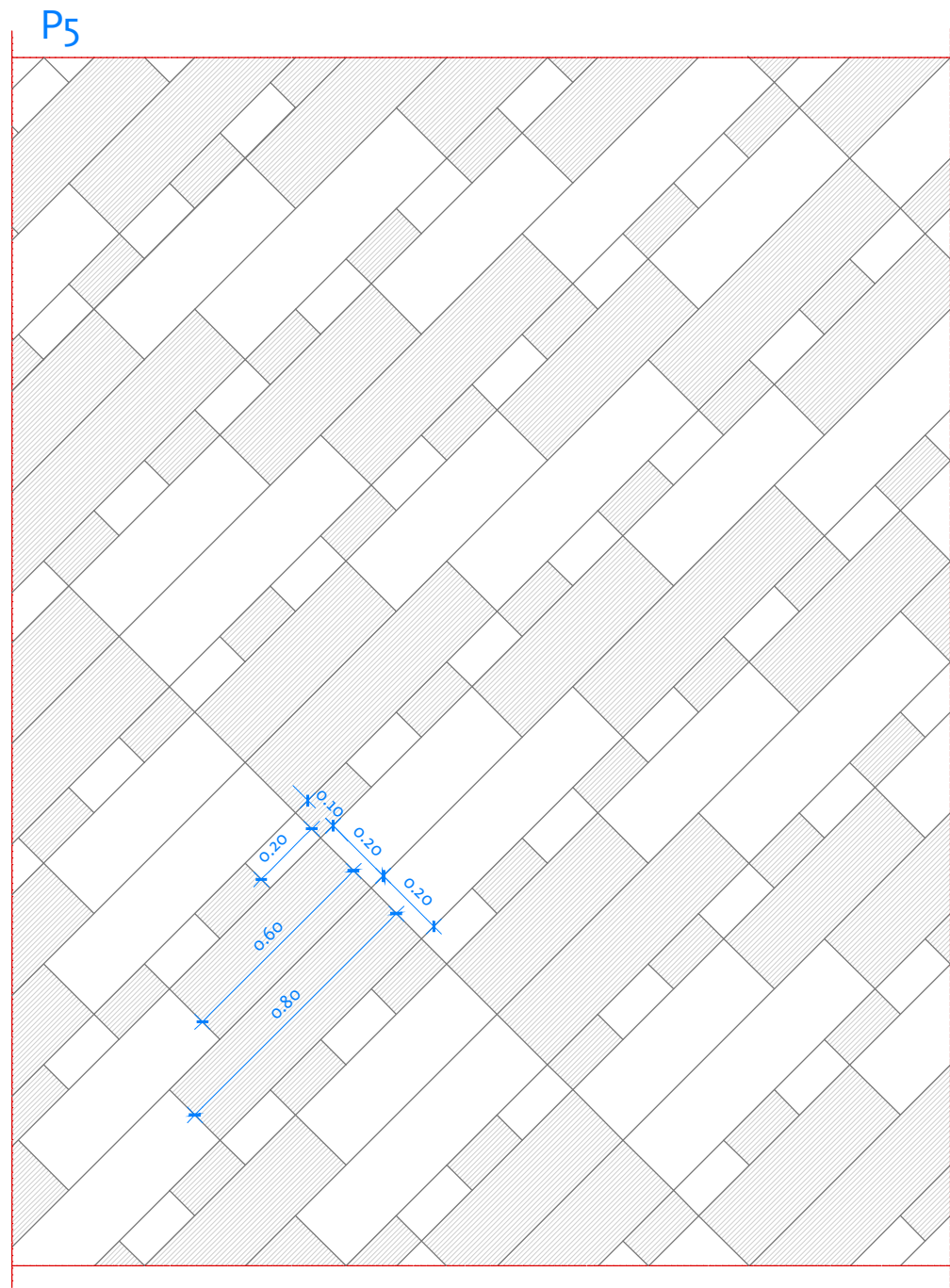
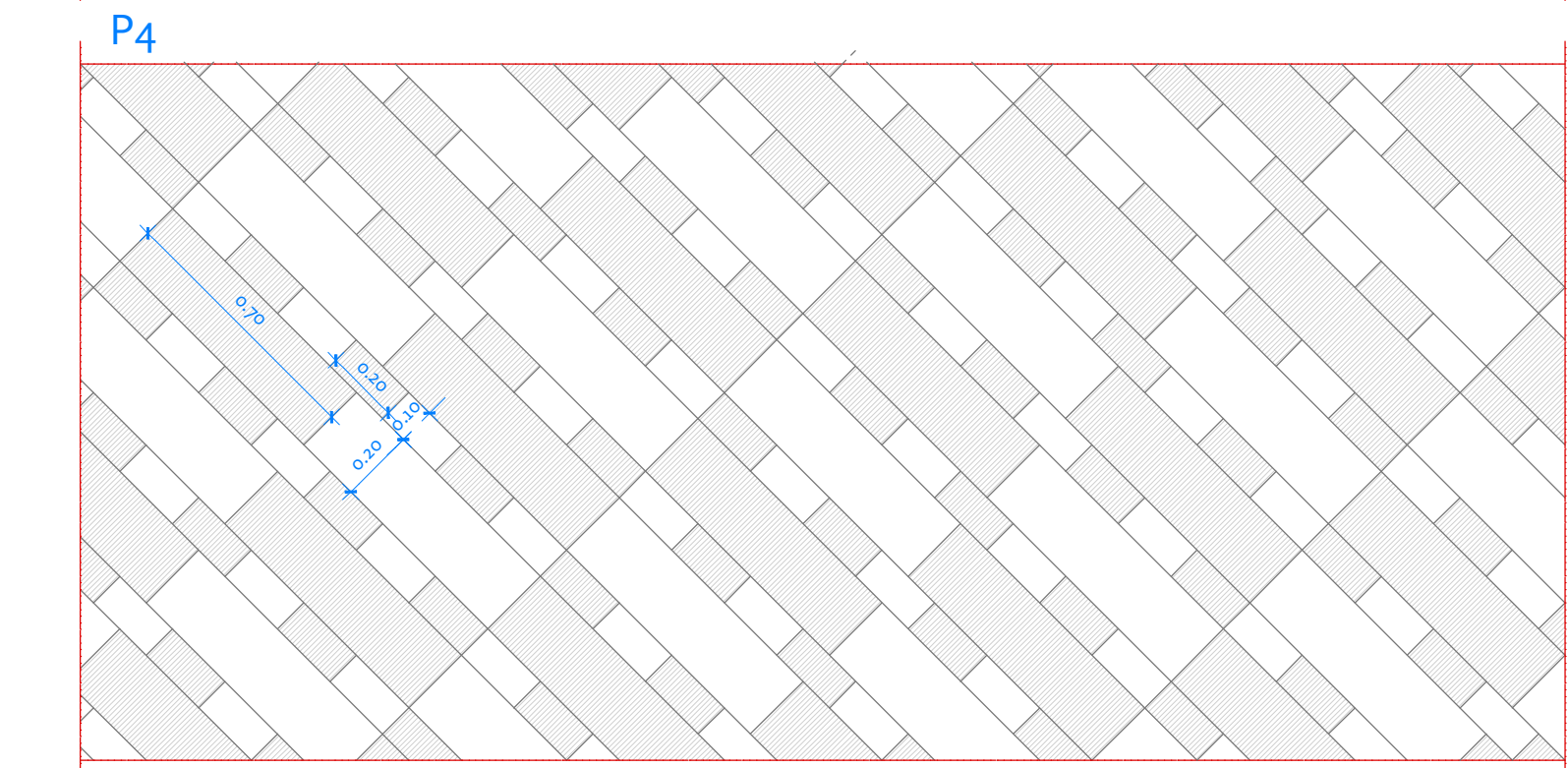
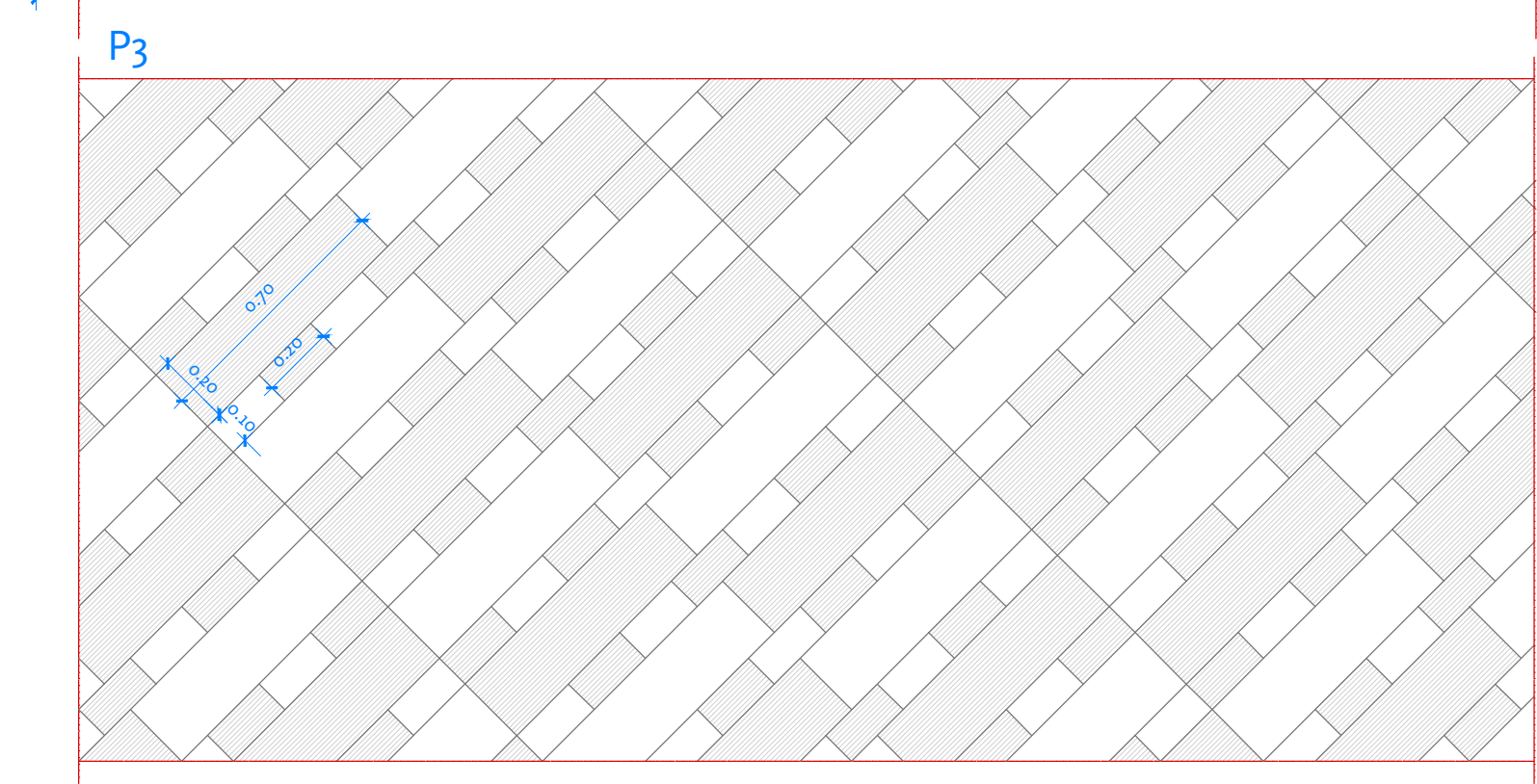
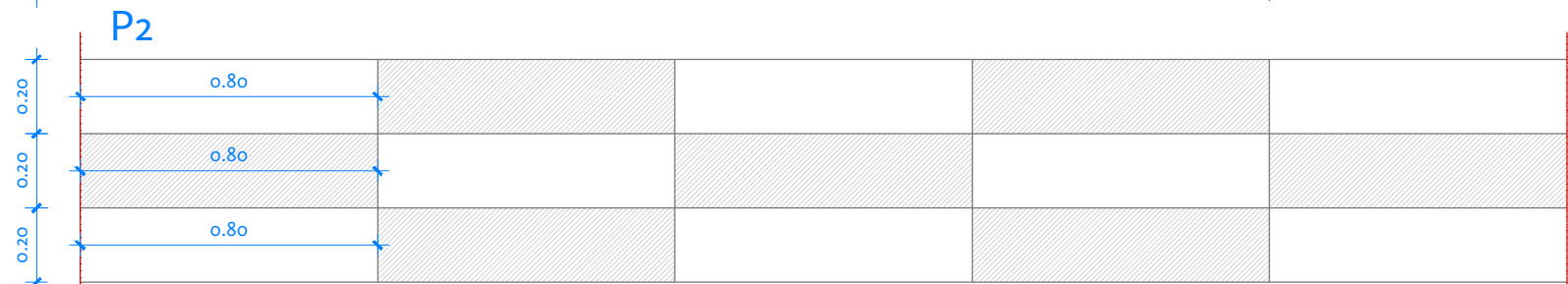
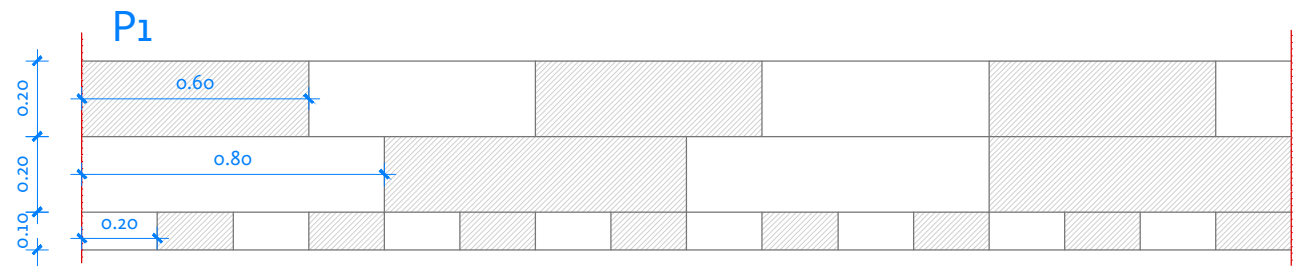
Promotor
AYUNTAMIENTO DE
ALCANTARILLA

Técnico redactor
del proyecto

ANTONIO GARCIA
HERNANDEZ

Arquitecto
nº colegiado: 2018

UFiVe



Legenda

- Pavimento piedra cabeza P₁.
- Pavimento piedra cabeza P₂.
- Pavimento piedra cabeza P₃.
- Pavimento piedra cabeza P₄.
- Pavimento piedra cabeza P₅.
- Pavimento marmol blanco.

Proyecto
básico y de ejecución

**REMDELACIÓN
DE LA PLAZA DE
SAN PEDRO DE
ALCANTARILLA**

Fecha
Abril 2024

Bloque **3**

Plano n°
3.1.2

Título
DETALLE COLOCACIÓN
PAVIMENTO

Escala 1:20

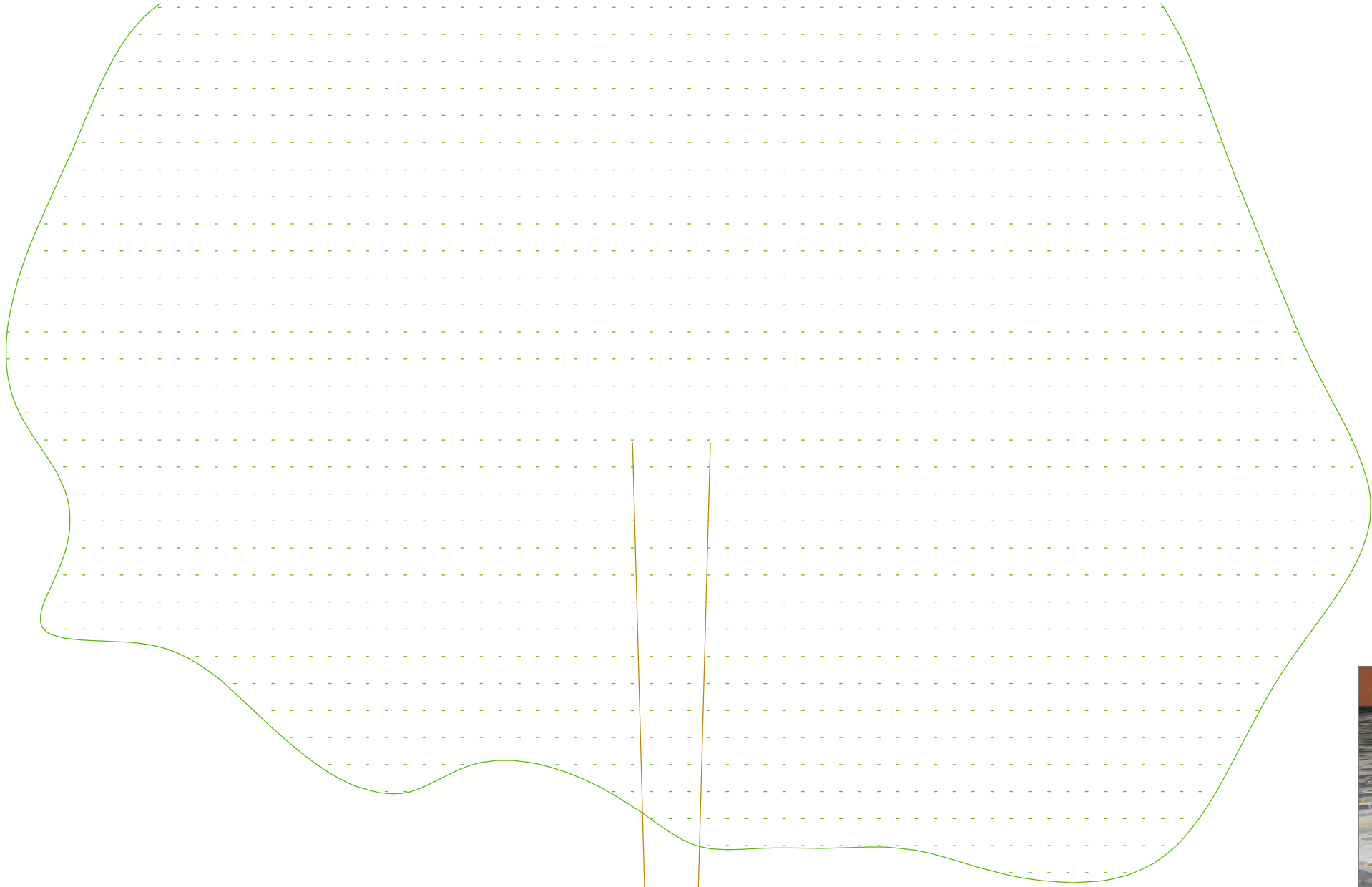
Promotor
AYUNTAMIENTO DE
ALCANTARILLA

Técnico redactor
del proyecto

ANTONIO GARCIA
HERNANDEZ

Arquitecto
n° colegiado: 2018

UFiVe



Vegetación jardineras (lavanda, hierbabuena, romero, menta, miscanthus)

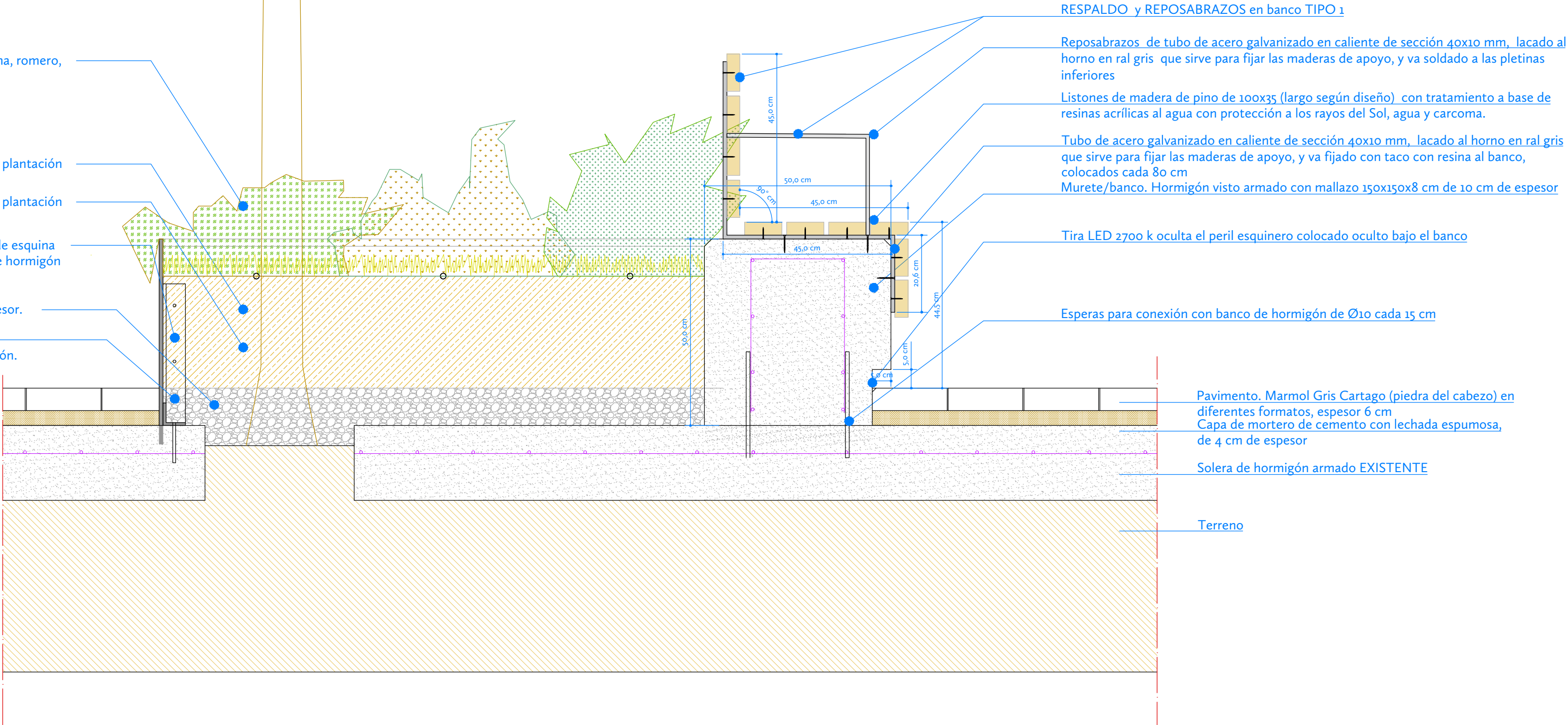
Tierra vegetal de relleno de macetero para plantación de vegetación

Tierra vegetal de relleno de macetero para plantación de vegetación

Perfil L de acero galvanizado en caliente en encuentros de esquina de la chapa de acero de cierre de macetero con banco de hormigón mediante tacos con resina epoxi

Capa drenante de grava de 10cm de espesor.

Perfil L de acero galvanizado en caliente para conexión de la chapa de cierre de macetero con la solera de hormigón.



RESPALDO y REPOSABRAZOS en banco TIPO 1

Reposabrazos de tubo de acero galvanizado en caliente de sección 40x10 mm, lacado al horno en ral gris que sirve para fijar las maderas de apoyo, y va soldado a las pletinas inferiores

Listones de madera de pino de 100x35 (largo según diseño) con tratamiento a base de resinas acrílicas al agua con protección a los rayos del Sol, agua y carcoma.

Tubo de acero galvanizado en caliente de sección 40x10 mm, lacado al horno en ral gris que sirve para fijar las maderas de apoyo, y va fijado con taco con resina al banco, colocados cada 80 cm

Murete/banco. Hormigón visto armado con mallazo 15x15x8 cm de 10 cm de espesor

Tira LED 2700 k oculta el perfil esquinero colocado oculto bajo el banco

Esperas para conexión con banco de hormigón de Ø10 cada 15 cm

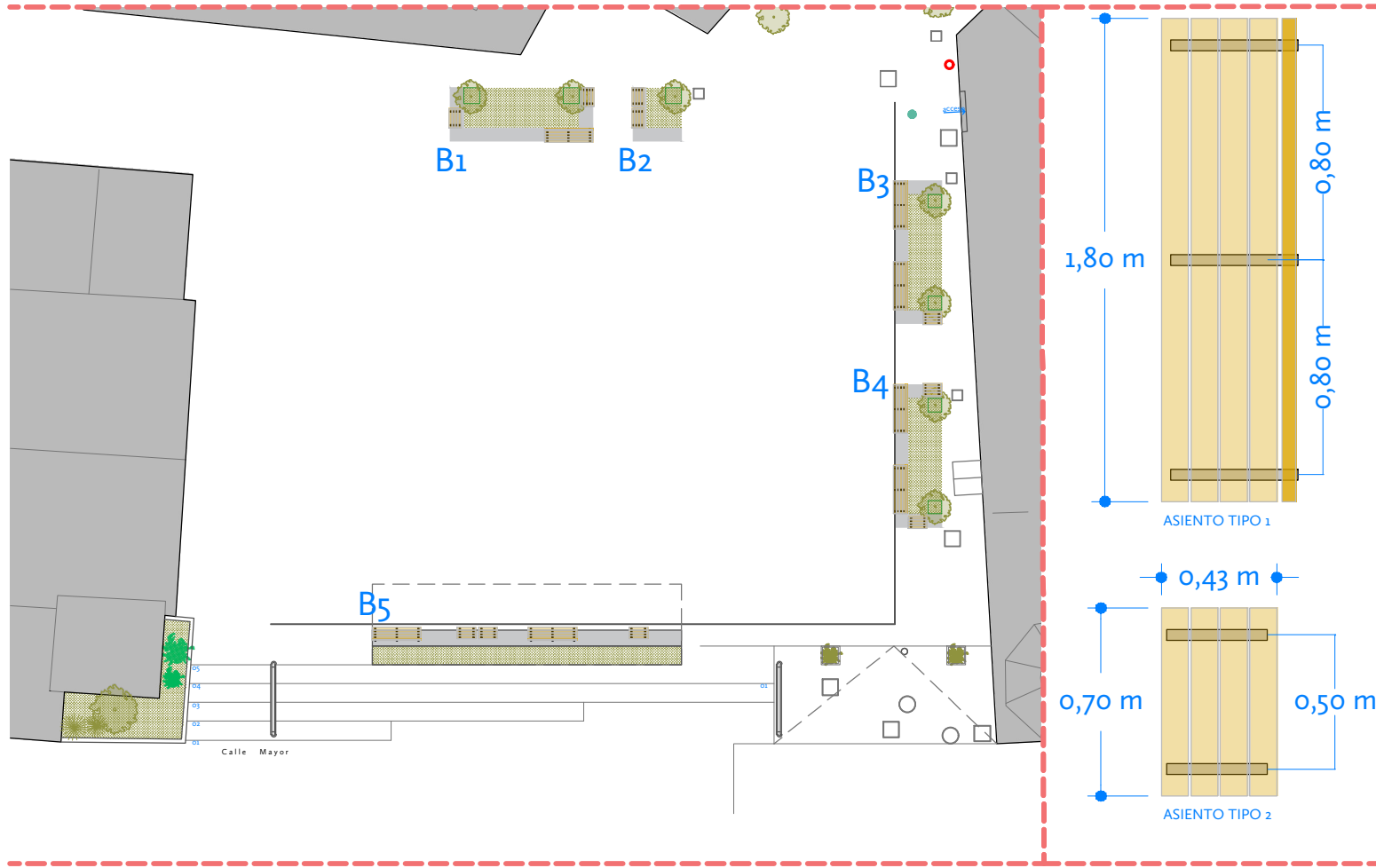
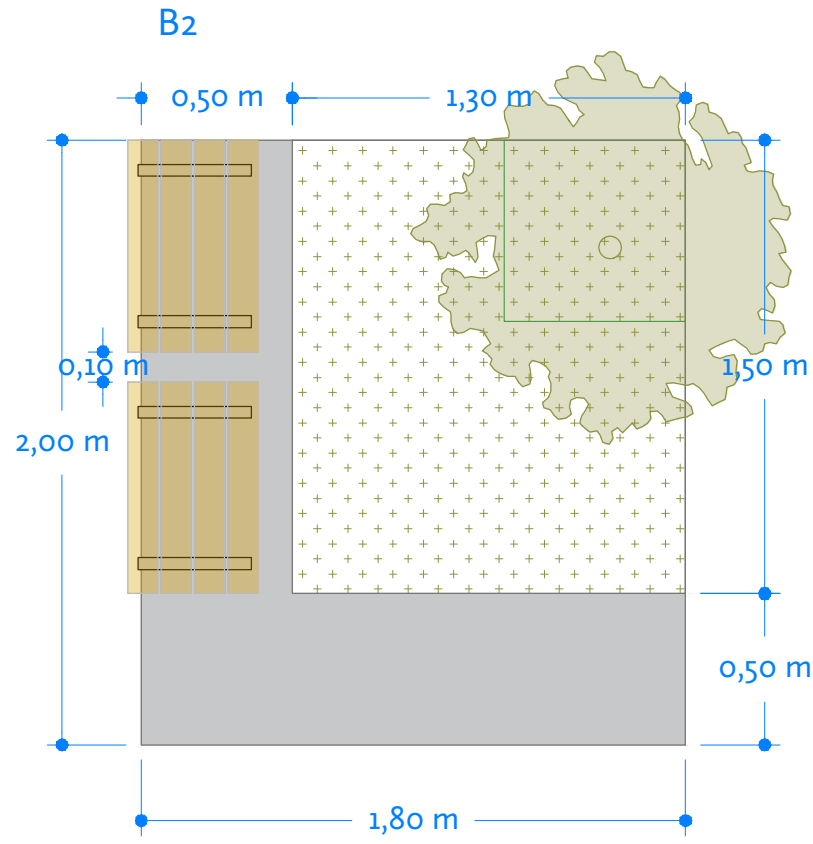
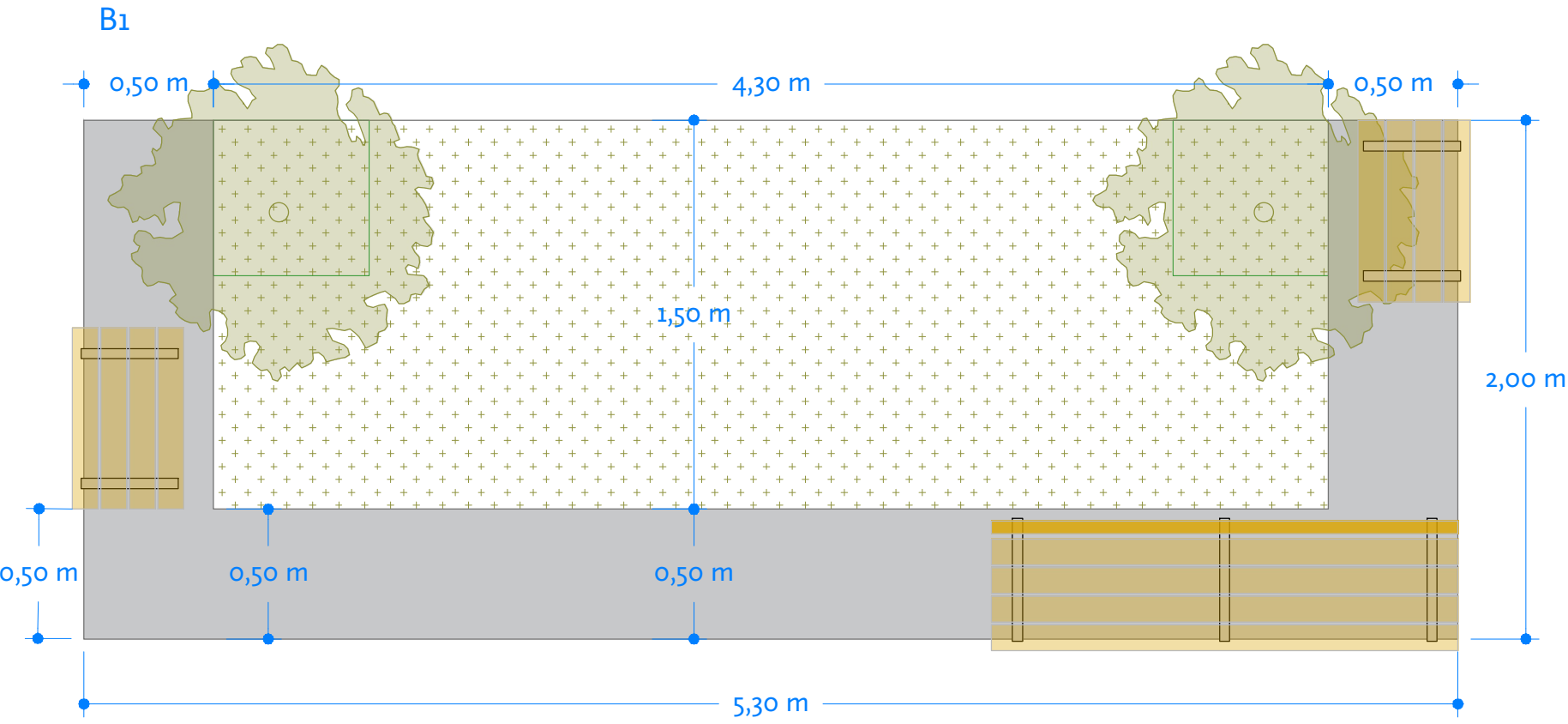
Pavimento. Marmol Gris Cartago (piedra del cabeza) en diferentes formatos, espesor 6 cm

Capa de mortero de cemento con lechada espumosa, de 4 cm de espesor

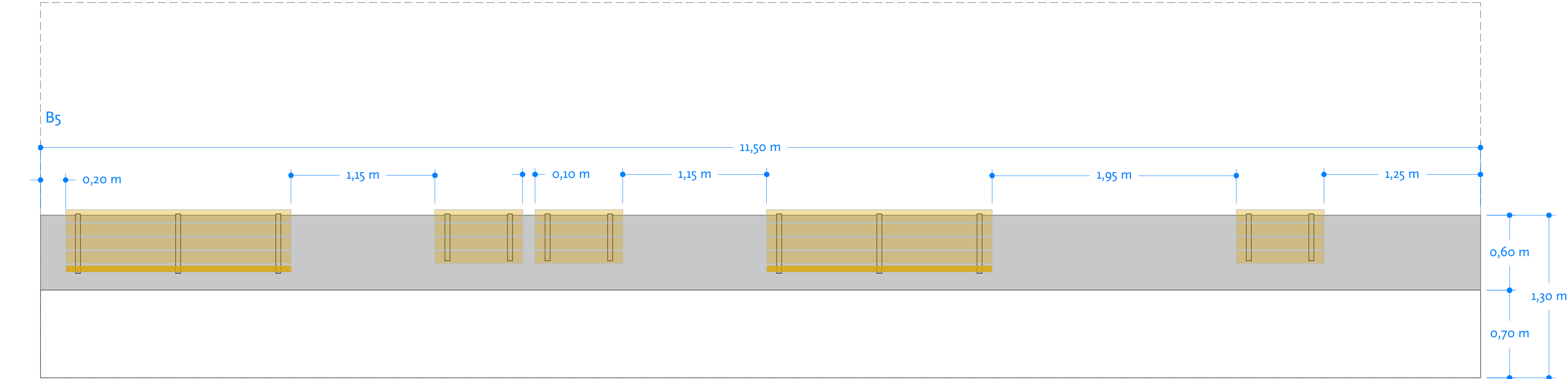
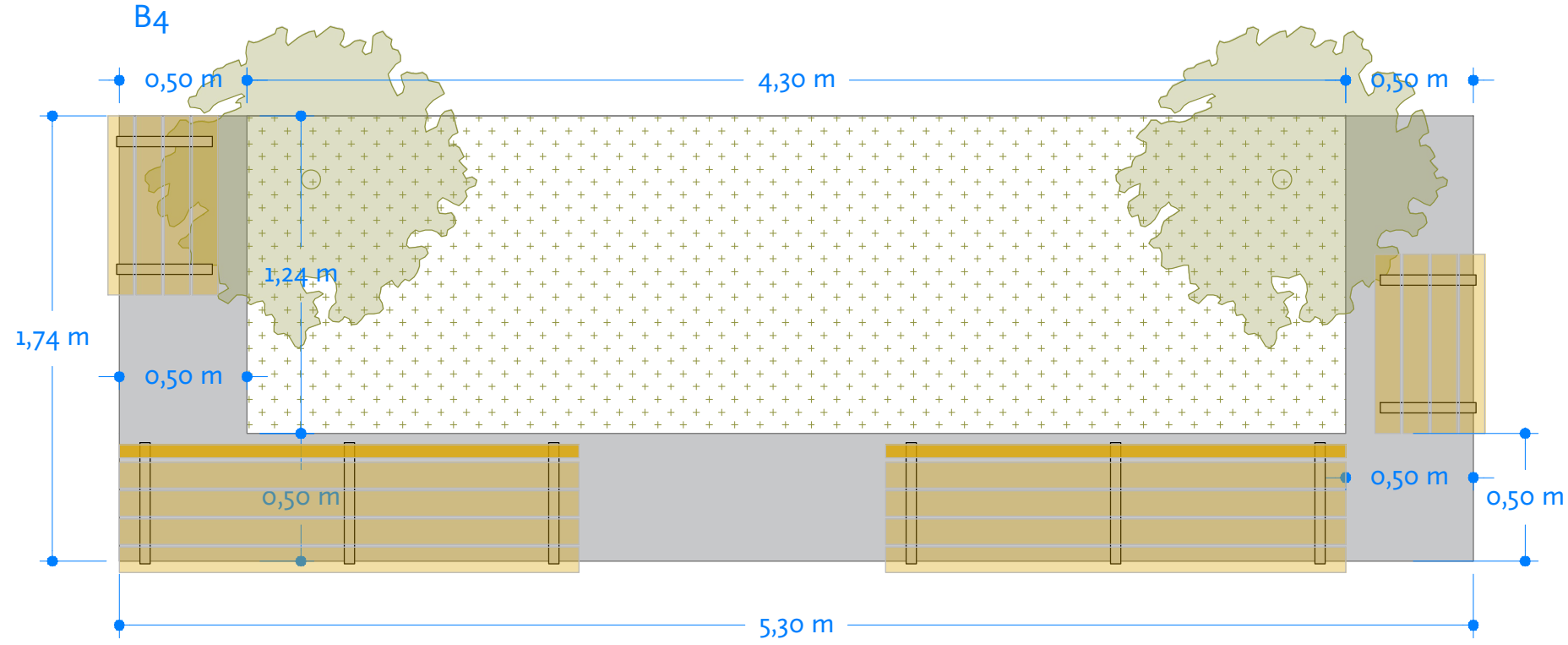
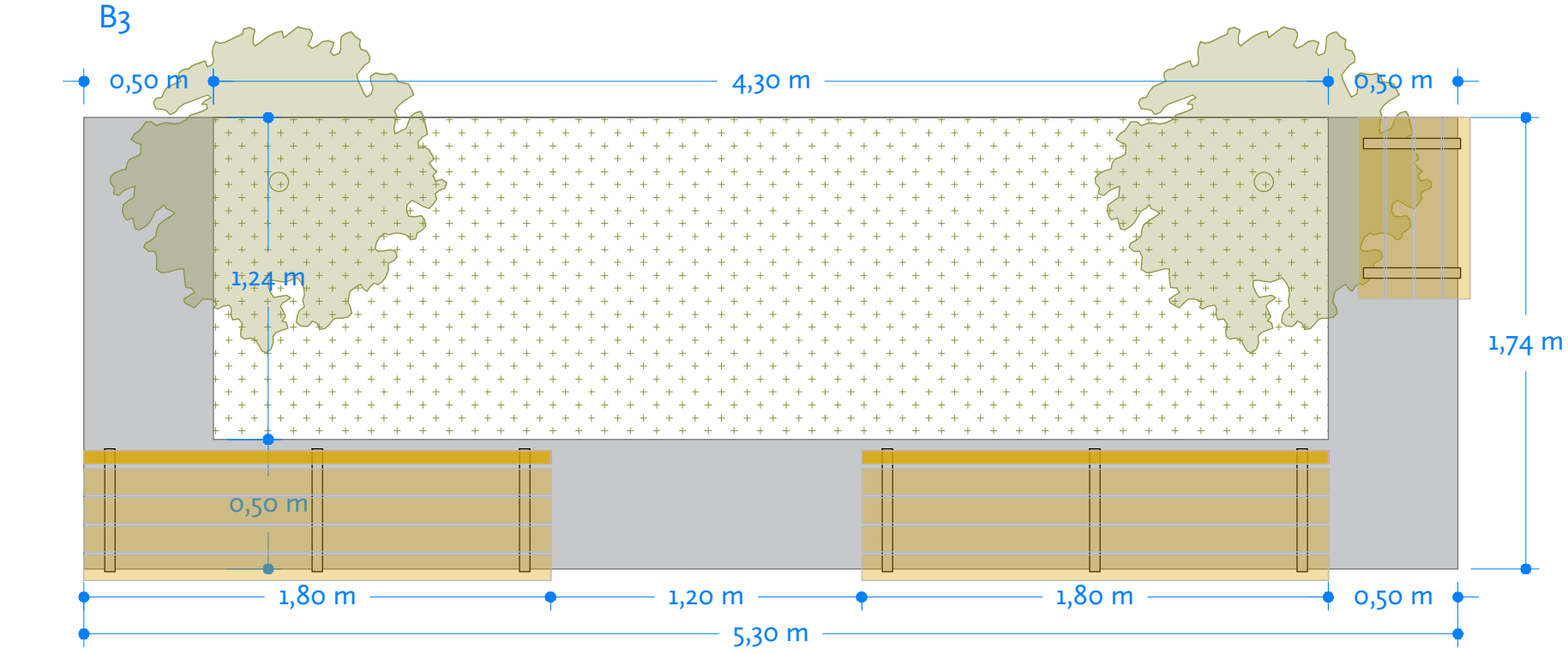
Solera de hormigón armado EXISTENTE

Terreno

Proyecto básico y de ejecución	
REMODELACIÓN DE LA PLAZA DE SAN PEDRO DE ALCANTARILLA	
Fecha	Abril 2024
Bloque	3
Plano nº	3.2.1
Título	DETALLE BANCOS MACETERO DE CHAPA Y HORMIGÓN
Escala	1:10
Promotor	AYUNTAMIENTO DE ALCANTARILLA
Técnico redactor del proyecto	ANTONIO GARCIA HERNANDEZ
Arquitecto nº colegiado:	2018
UFiVe	



Asientos sobre los muros de hormigón, realizados con listones de madera de pino aceitado, de sección 100x35 mm y largo según diseño, con tratamiento a base de resinas acrílicas al agua con protección a los rayos del Sol, agua y carcoma, montados sobre tubo de acero galvanizado en caliente 40x10 mm lacado a horno. Los listones irán atornillados al perfil de tubo de acero, y éste a su vez irá fijado al murete de hormigón con taco y resina epoxi.



Proyecto básico y de ejecución
REMODELACIÓN DE LA PLAZA DE SAN PEDRO DE ALCANTARILLA

Fecha
Abril 2024

Bloque **3**
Plano nº
3.2.2

Título
DETALLE BANCOS
DIMENSIONES Y
UBICACIÓN

Escala 1:25

Promotor
AYUNTAMIENTO DE
ALCANTARILLA

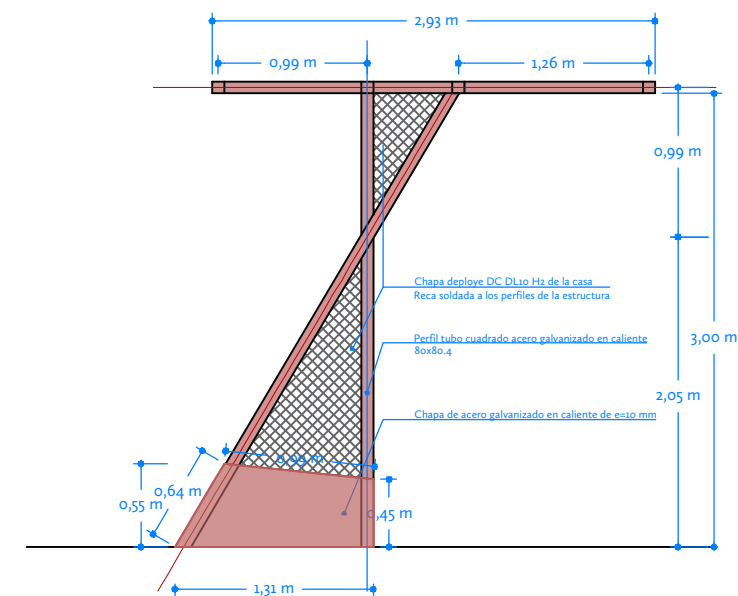
Técnico redactor
del proyecto
ANTONIO GARCIA
HERNANDEZ

Arquitecto
nº colegiado: 2018

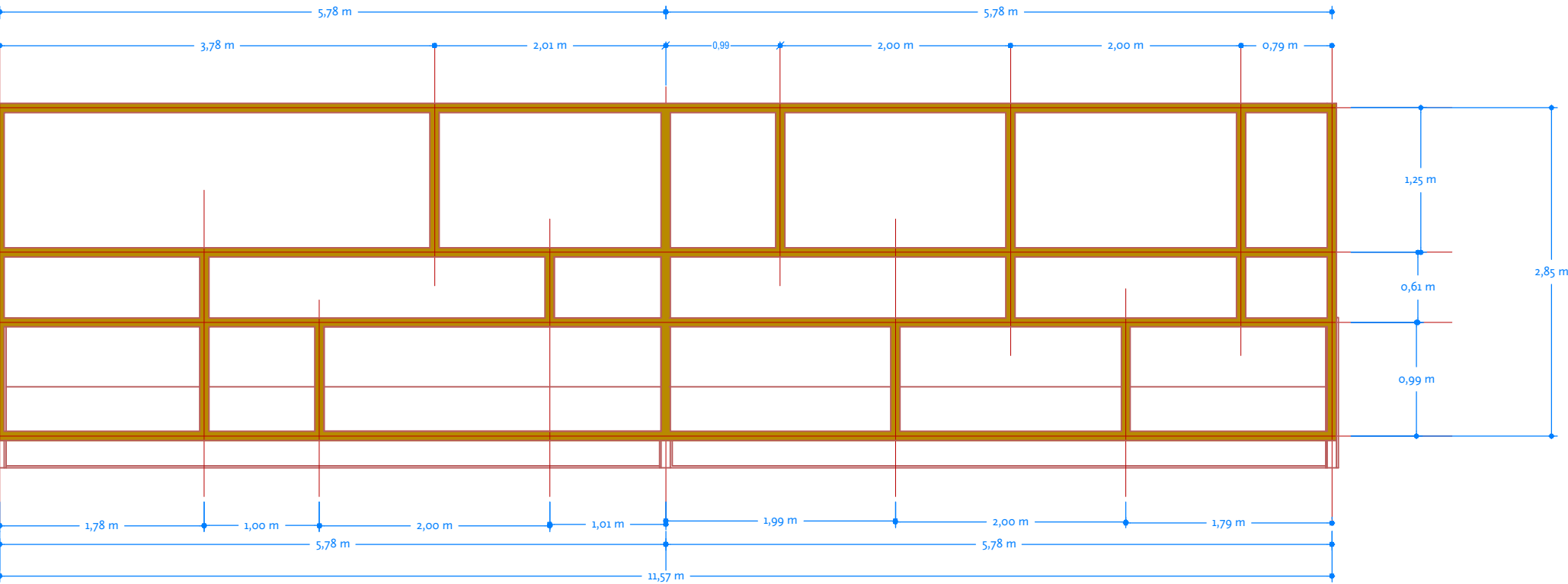
UFiVe

ALCANTARILLA

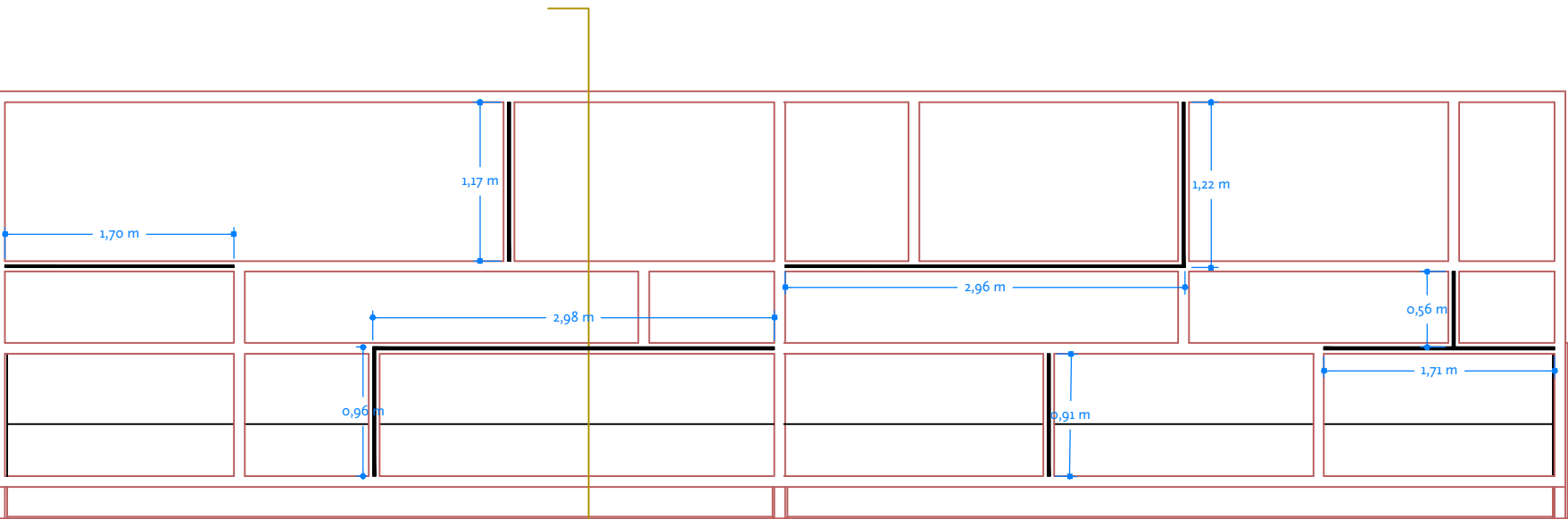
ALZADO FRONTAL



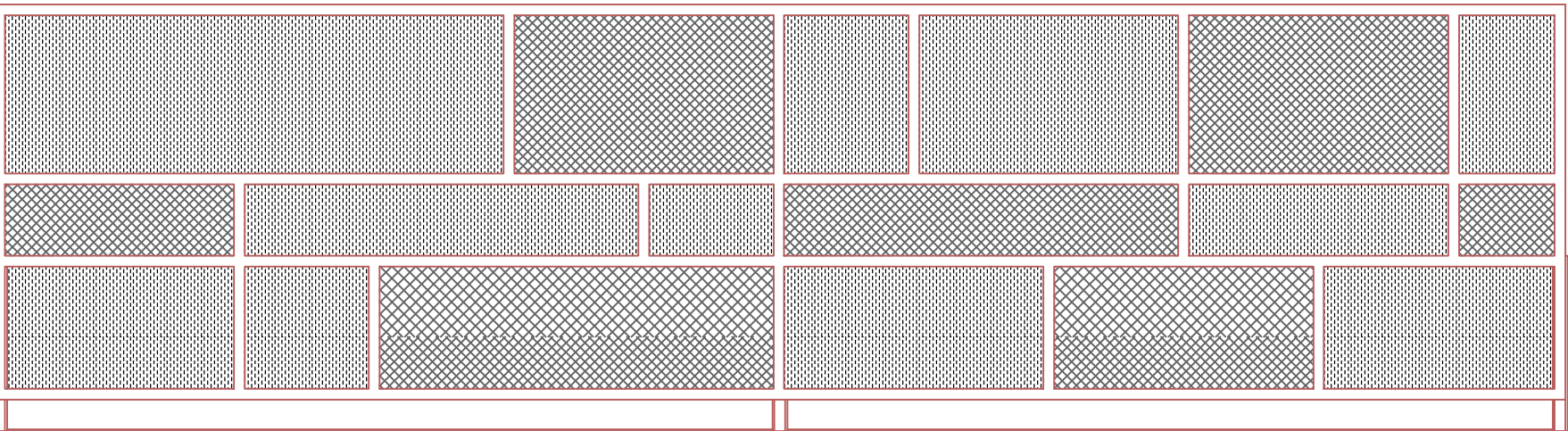
ALZADO LATERAL



PLANTA PERFILES DE CUBIERTA DE PÉRGOLA

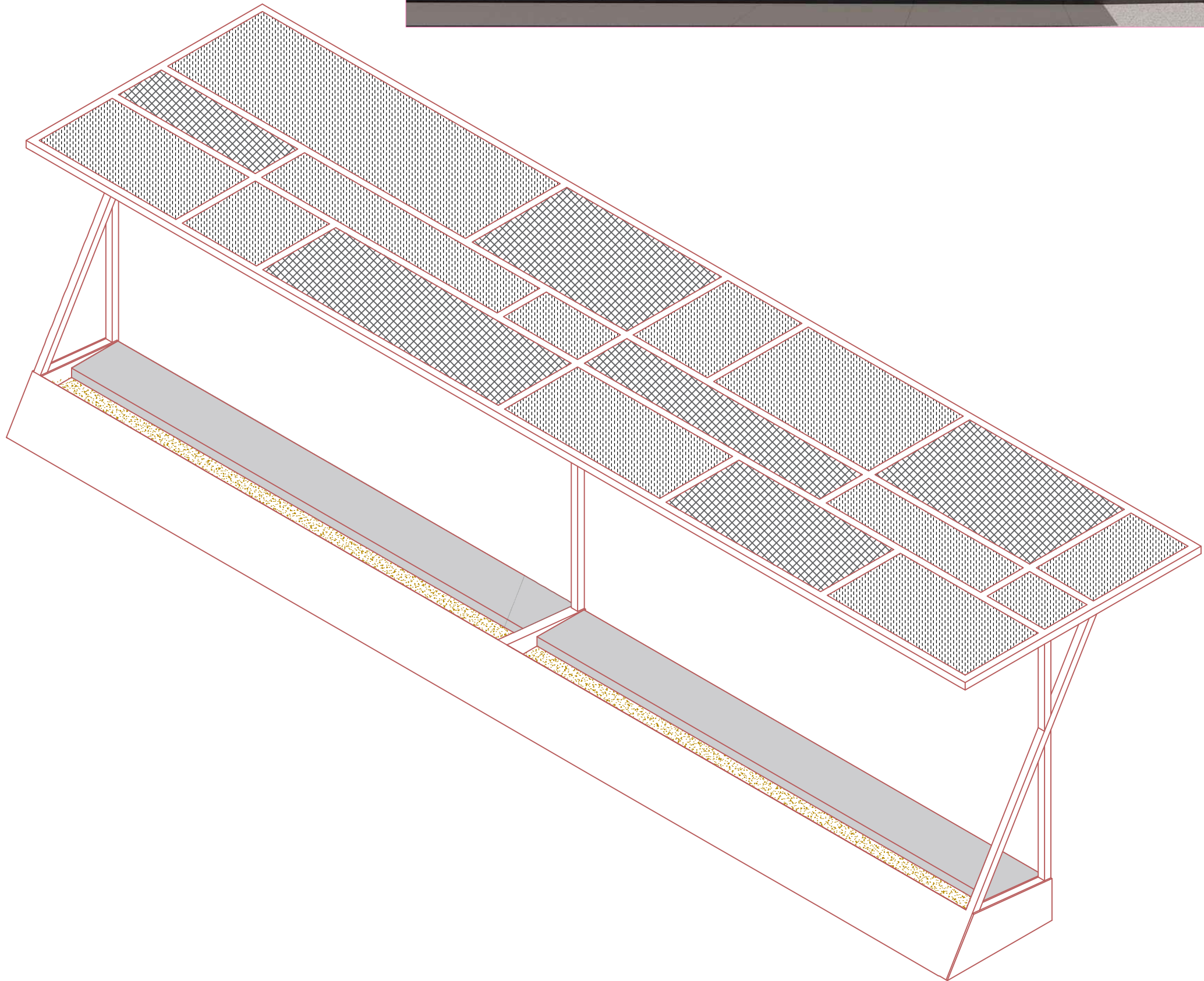


PLANTA ILUMINACION PÉRGOLA



PLANTA TIPOS CHAPA DEPLOYÉ CUBIERTA PÉRGOLA

- TIPO DC9 DL25 H4
- TIPO DC5 DL10 H2



Proyecto
básico y de ejecución
REMODELACIÓN
DE LA PLAZA DE
SAN PEDRO DE
ALCANTARILLA

Fecha
Abril 2024

Bloque 3
Plano nº

3.3.1

Título
DETALLES PERGOLA

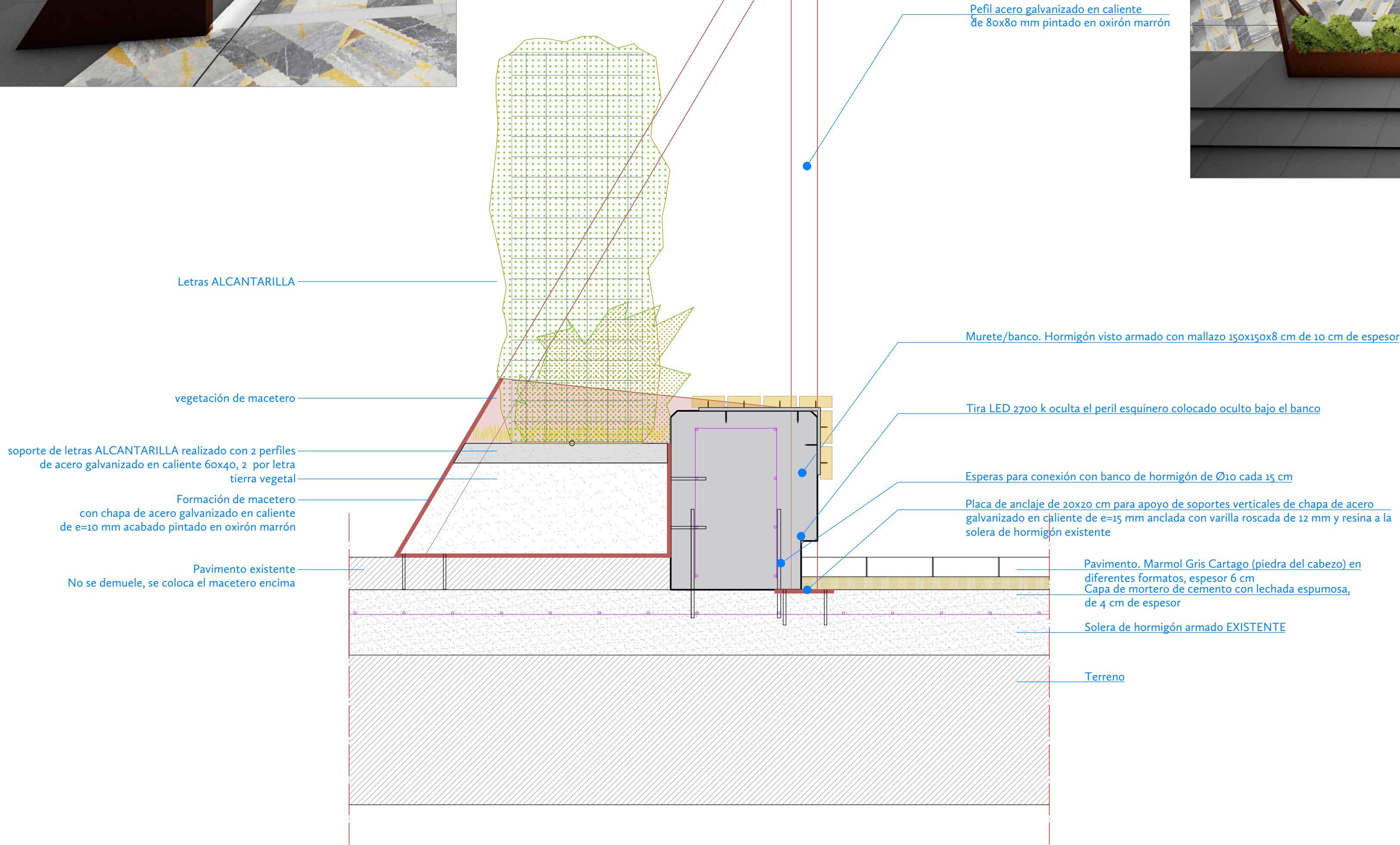
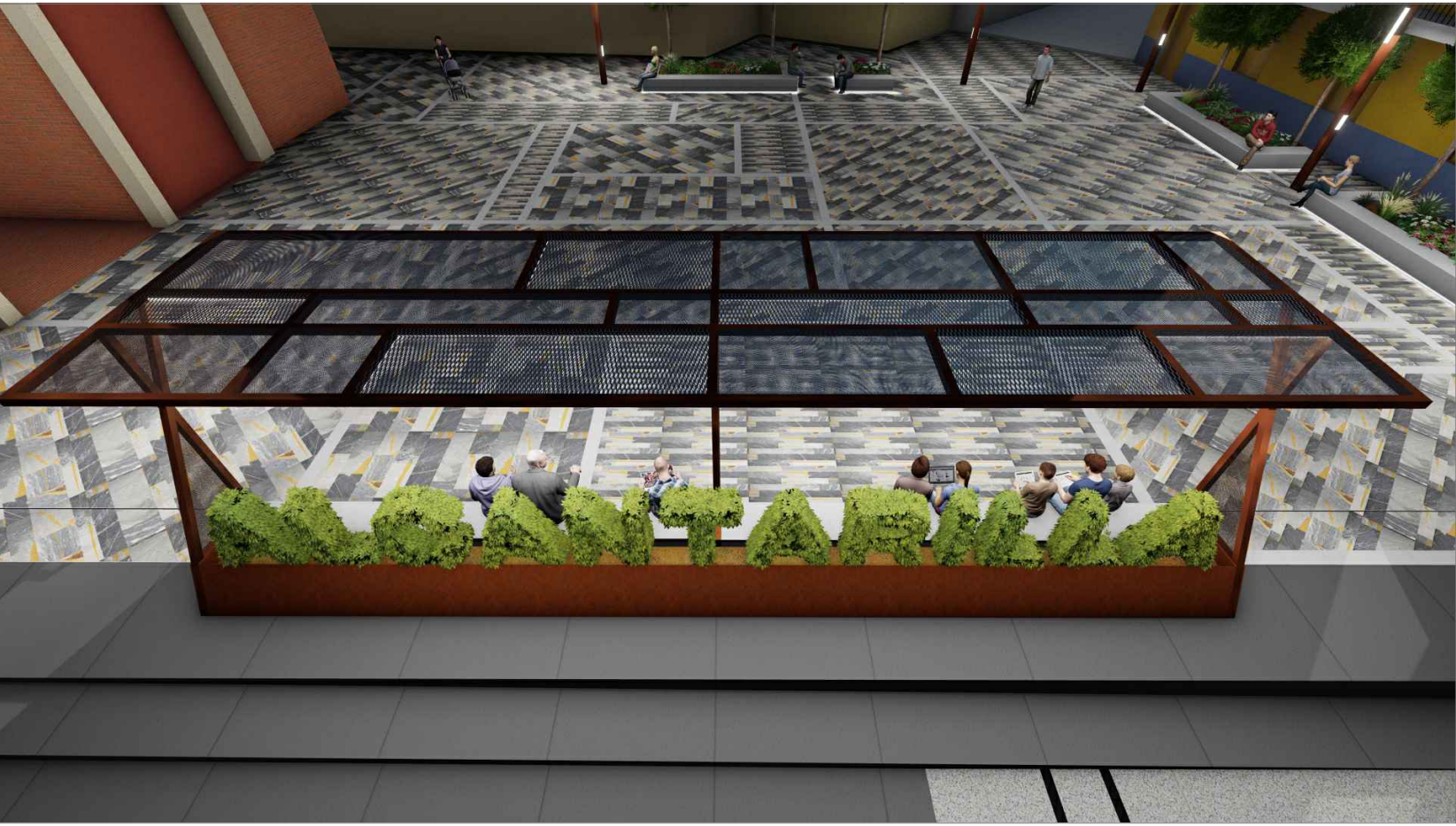
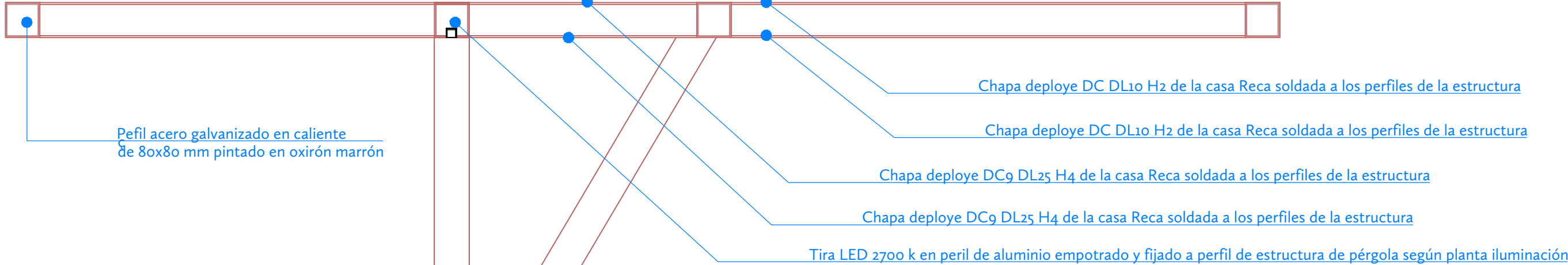
Escala 1:50

Promotor
AYUNTAMIENTO DE
ALCANTARILLA

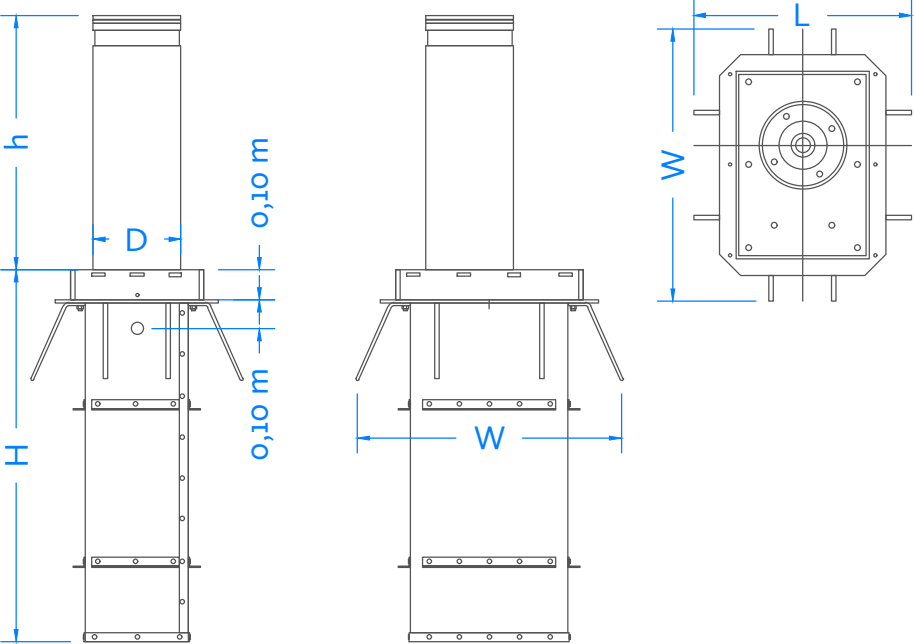
Técnico redactor
del proyecto
ANTONIO GARCIA
HERNANDEZ

Arquitecto
nº colegiado: 2018

UFiVe



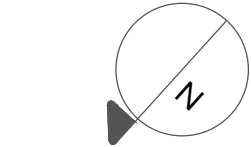
Proyecto básico y de ejecución	
REMODELACIÓN DE LA PLAZA DE SAN PEDRO DE ALCANTARILLA	
Fecha	Abril 2024
Bloque	3
Plano nº	3.3.2
Título	DETALLE PÉRGOLA CON MACETERO, ILUMINACION Y BANCO HORMIGÓN
Escala	1:10
Promotor	AYUNTAMIENTO DE ALCANTARILLA
Técnico redactor del proyecto	ANTONIO GARCIA HERNANDEZ
Arquitecto nº colegiado: 2018	
UFiVe	



Modelo	RB395-12	RB349-12	RB349-14	RB349-15
Diametro (D)	220mm	273mm	220mm	273mm
Altura (h)	600mm	600mm	800mm	800mm
Caja (LxWxH)	610x755x980	660x830x980	610x755x170	660x830x170

Datos ténicos

Movimiento	Hidráulico externo / interno
Cilindro	220/273mm Ø / altura 600/800mm / 4/8mm grosor
Resistencia al impacto	40.000/80.000 Jules
Soporta Max.	15 toneladas por eje
Velocidad Subida	7seg , bajada 5,5seg
Temperatura	- 40°C (con calefactor) - 10°C / +60°C
Alimentación	230Vac monofásico, 50/60Hz
Nivel de protección	IP 67 en bolardos/IP55 en Caja control
Acabados	Acero inoxidable cepillado AISI 304 Acero inoxidable cepillado AISI 316 Tubo galvanizado y con recubrimiento en polvo (cualquier RAL disponible bajo pedido) Corona de luces, banda reflectante, Sistema hidráulico.



Proyecto
básico y de ejecución

REMODELACIÓN
DE LA PLAZA DE
SAN PEDRO DE
ALCANTARILLA

Fecha
Abril 2024

Bloque 1

Plano nº
3.4

Título
Situación y descripción de
los BOLARDOS

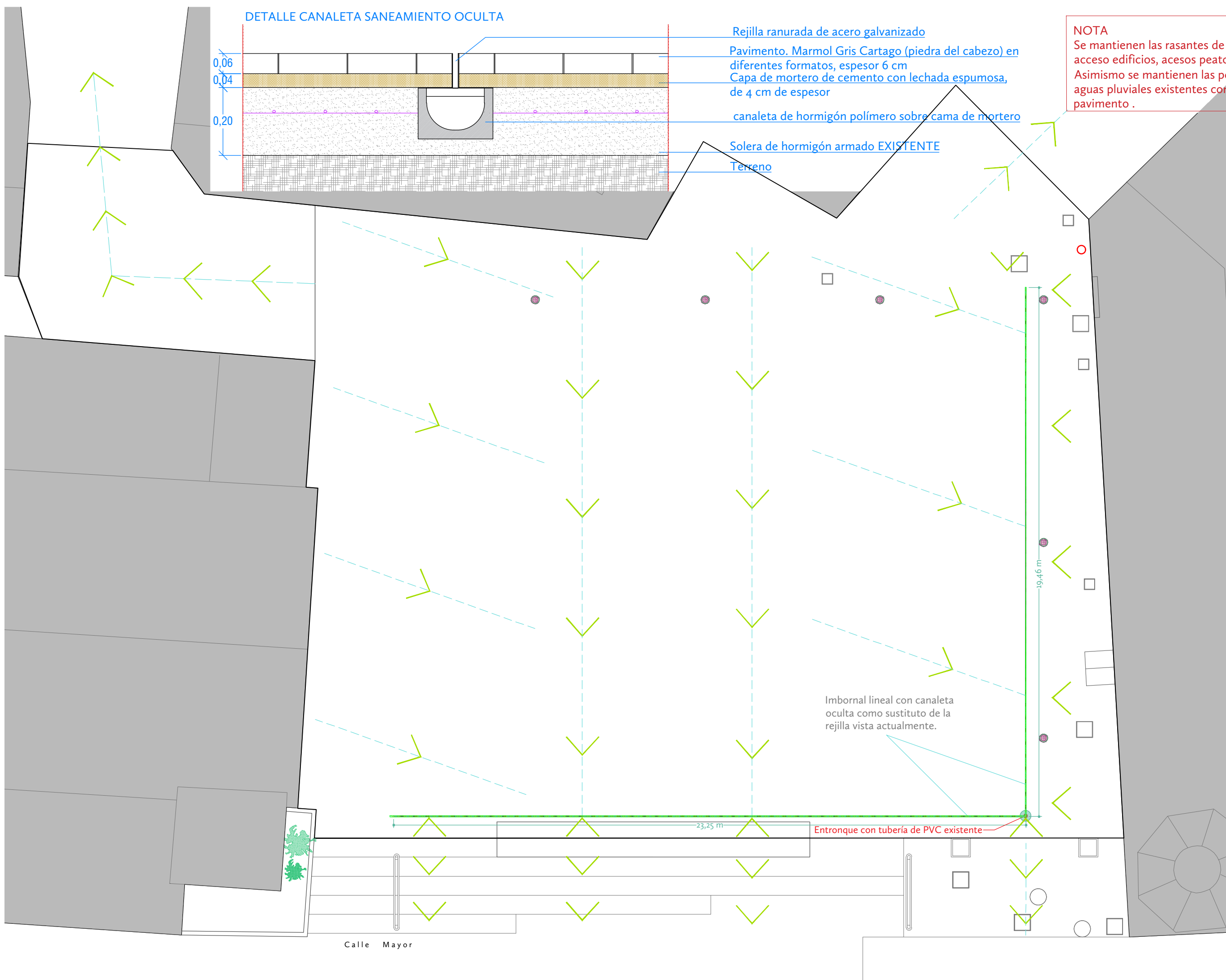
Escala 1:250/25

Promotor
AYUNTAMIENTO DE
ALCANTARILLA

Técnico redactor
del proyecto
ANTONIO GARCIA
HERNANDEZ

Arquitecto
nº colegiado: 2018

UFiVe



NOTA
Se mantienen las rasantes de contorno actuales (bordillos, acceso edificios, accesos peatonales etc).
Asimismo se mantienen las pendientes de evacuación de aguas pluviales existentes con la ejecución del nuevo pavimento .

Legenda	
	Limatesas y limahoyas.
	Imbornal lineal con calaneta oculta
	Dirección de evacuación de aguas pluviales.
Proyecto básico y de ejecución	
REMODELACIÓN DE LA PLAZA DE SAN PEDRO DE ALCANTARILLA	
Fecha	Abril 2024
Bloque	2
Plano nº	2.1
Título	RED PLUVIALES Y SANEAMIENTO
Escala	1:250
Promotor	AYUNTAMIENTO DE ALCANTARILLA
Técnico redactor del proyecto	ANTONIO GARCIA HERNANDEZ
Arquitecto	nº colegiado: 2018
UFiVe	



NOTA
Se utilizará como alimentación de red electrica alguna existentes en la plaza actualmente.

Legenda

- Red alumbrado y electr. 4x6+16TT bajo tubo Ø110
- Farola modelo Ziller
- Bolardo retráctil automático
- Tira de led oculta bajo banco de hormigón y en pergola diseñada.

Proyecto básico y de ejecución

REMODELACIÓN DE LA PLAZA DE SAN PEDRO DE ALCANTARILLA

Fecha
Abril 2024

Bloque **2**

Plano nº **2.2**

Título
ELECTRICIDAD Y ALUMBRADO

Escala 1:250

Promotor
AYUNTAMIENTO DE ALCANTARILLA

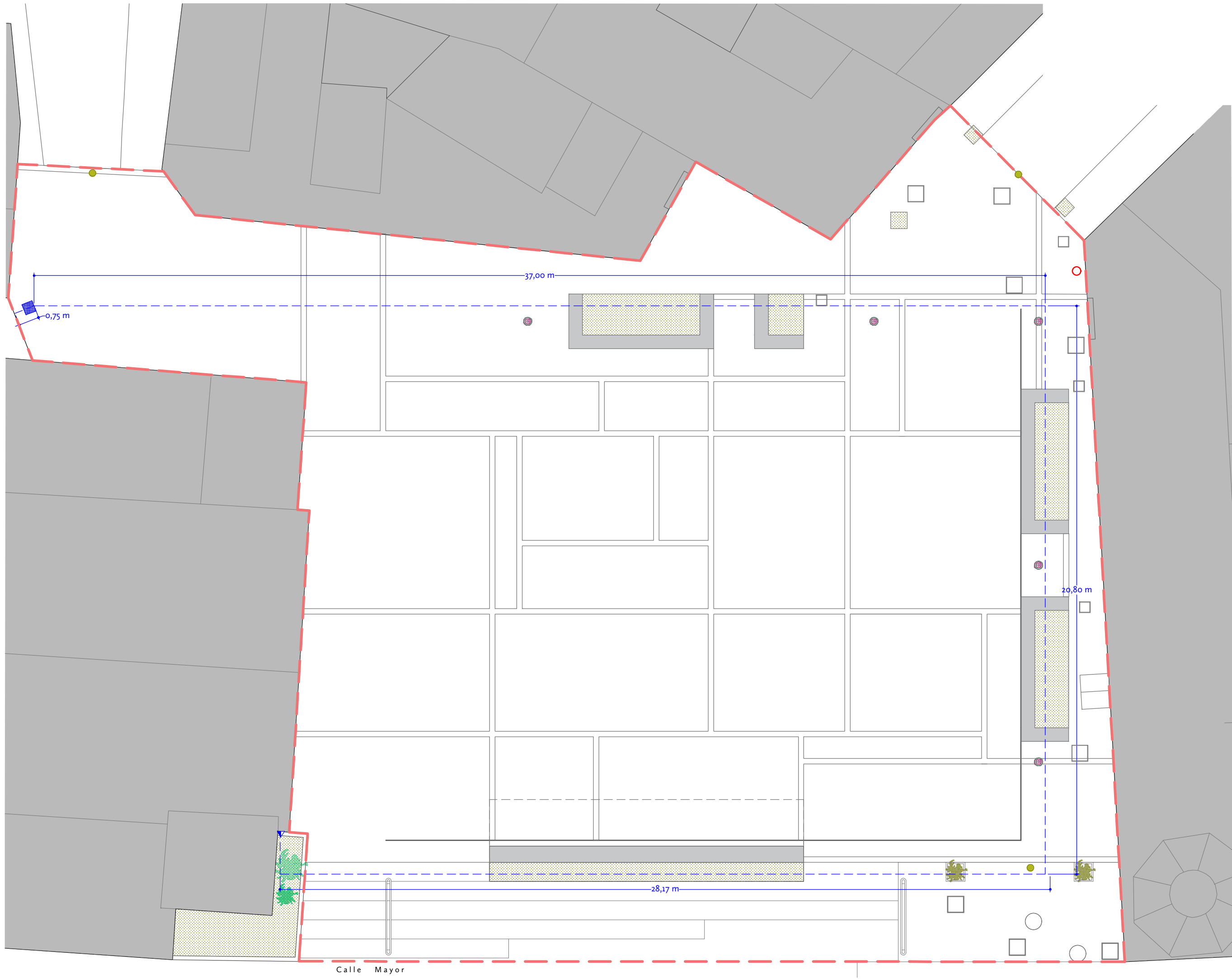
Técnico redactor del proyecto
ANTONIO GARCIA HERNANDEZ

Arquitecto nº colegiado: 2018

UFiVe

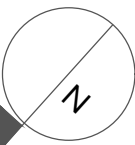
Farola modelo Ziller

Detalle de Anclaje



Leyenda

- Red agua tubería polietileno Ø20mm
- Boca de riego.
- ▼ Riego macetero iglesia



Proyecto
básico y de ejecución
**REMODELACIÓN
DE LA PLAZA DE
SAN PEDRO DE
ALCANTARILLA**

Fecha
Abril 2024

Bloque **2**

Plano nº
2.3

Título
RED AGUA

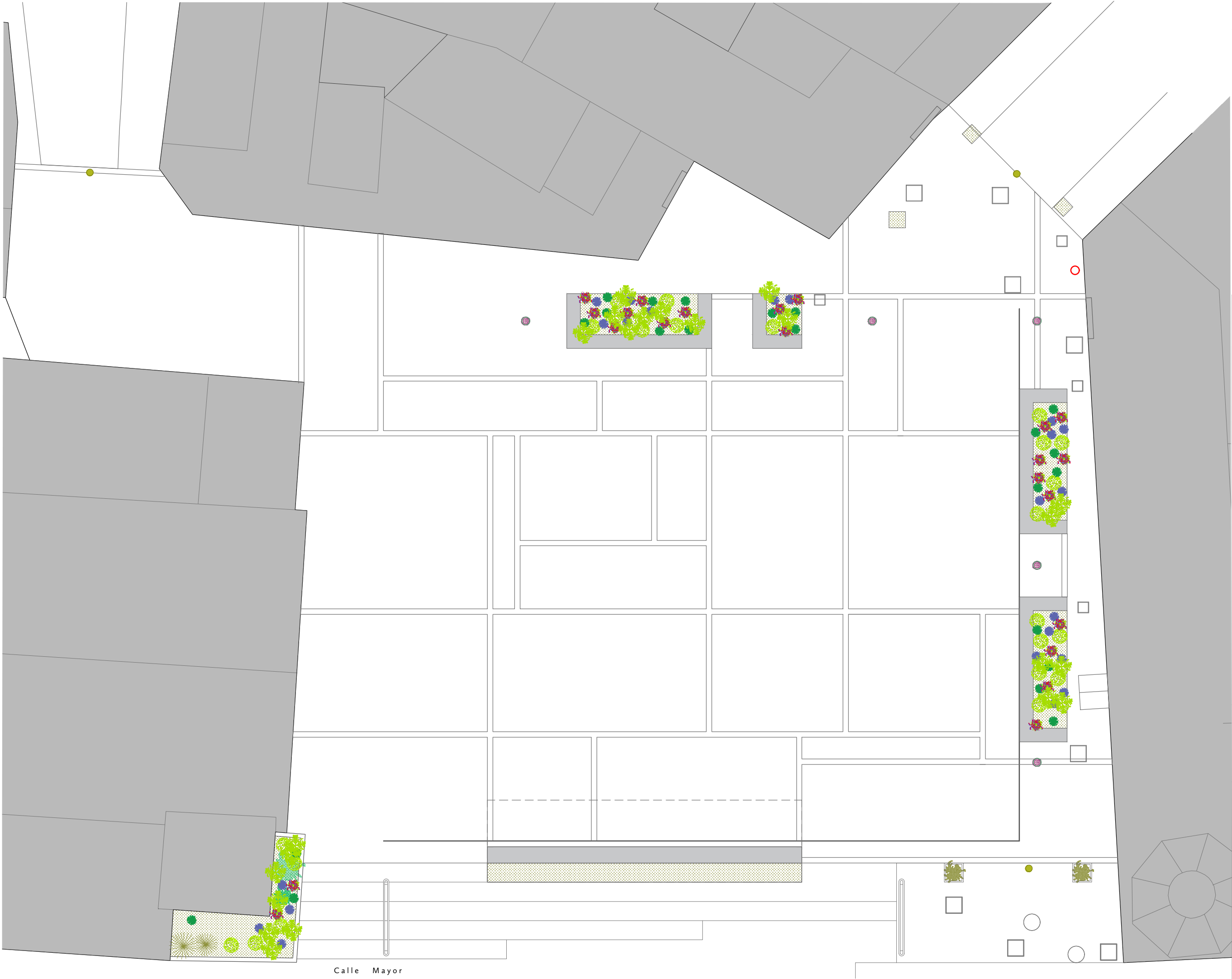
Escala 1:250

Promotor
AYUNTAMIENTO DE
ALCANTARILLA

Técnico redactor
del proyecto
**ANTONIO GARCIA
HERNANDEZ**

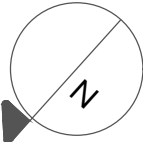
Arquitecto
nº colegiado: 2018

UFiVe



Leyenda

-  Lavandula stoechas (Lavanda)
-  Mentha spicata (Hierbabuena)
-  Mentha (Menta)
-  Rosmarinus officinalis (Romero)
-  Miscanthus



Proyecto
básico y de ejecución
**REMODELACIÓN
DE LA PLAZA DE
SAN PEDRO DE
ALCANTARILLA**

Fecha
Abril 2024

Bloque **2**

Plano nº
2.4

Título
VEGETACIÓN

Escala 1:250

Promotor
AYUNTAMIENTO DE
ALCANTARILLA

Técnico redactor
del proyecto
**ANTONIO GARCIA
HERNANDEZ**

Arquitecto
nº colegiado: 2018

UFiVe