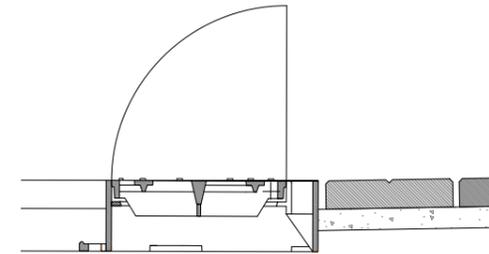
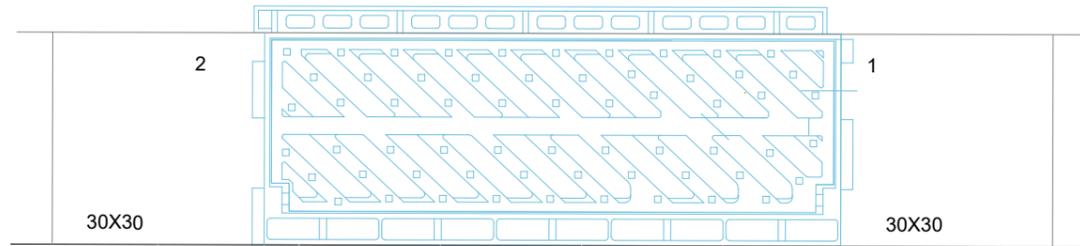
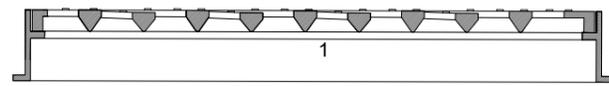
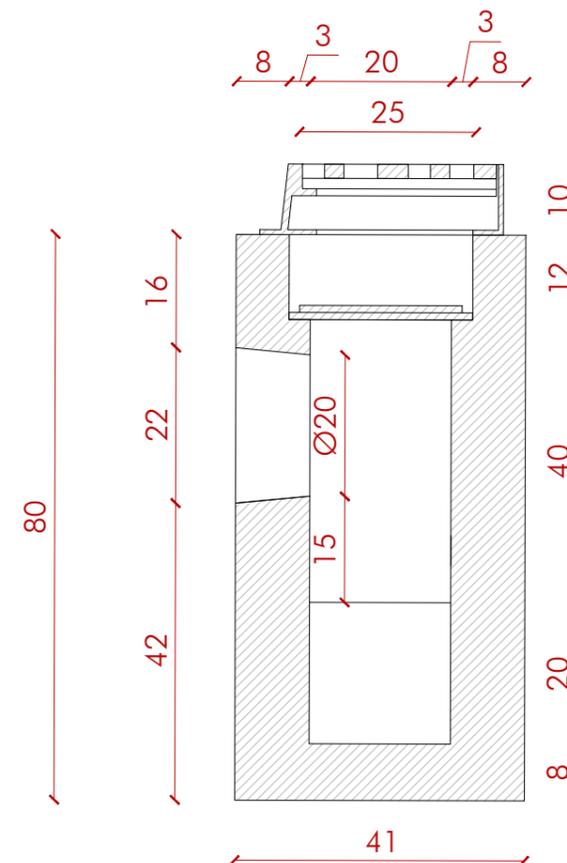
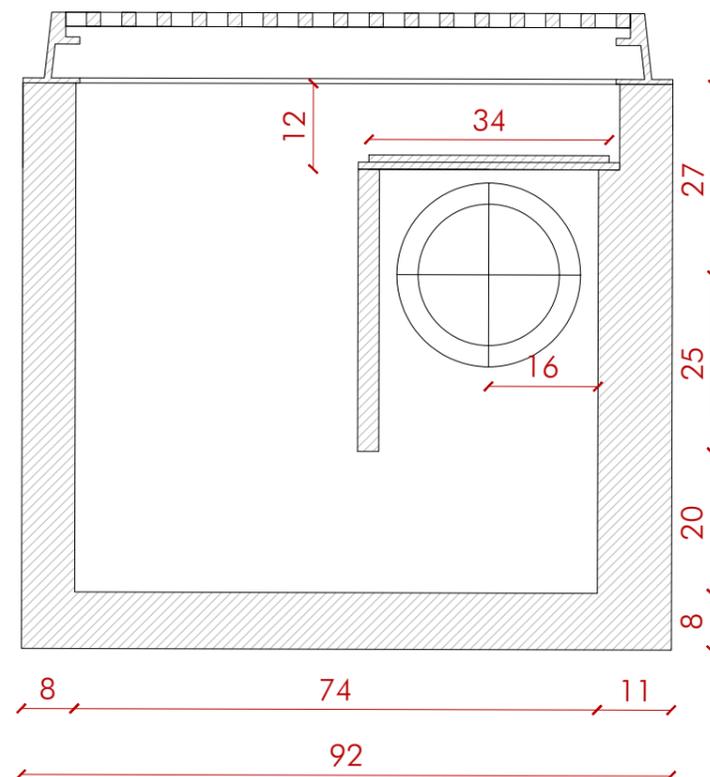
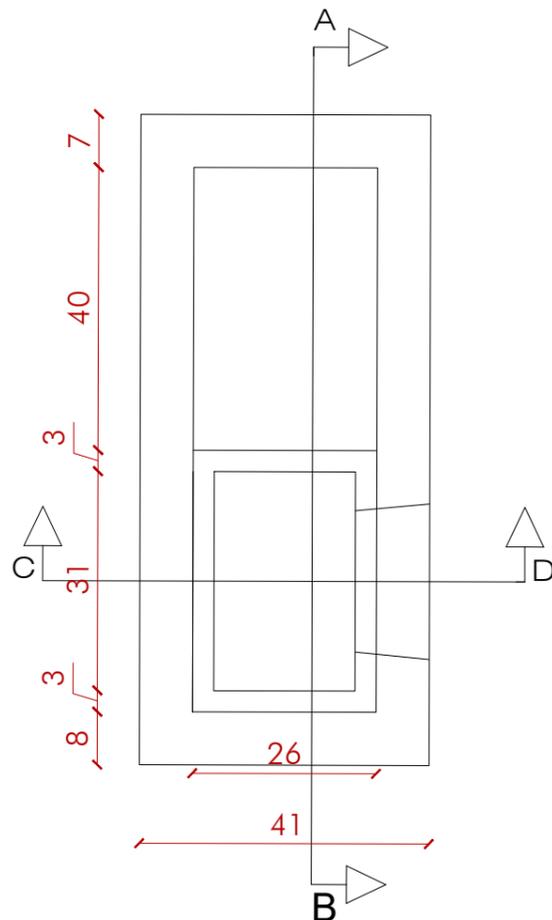


Sumidero sifónico, modelo Badalona, con caja prefabricada de hormigón de resistencia mínima de 35N/mm², con pala sifónica de hormigón y tapa de fosa interior, medidas exteriores de 920x420x900 mm con salida circular de 220 mm. Reja practicable de fosa, clase C250, de 825x365x10 mm, modelo Delta o similar.



20 unidades



Modifica a:

Modificado por:



ALFONS
0316

URBANIZACIÓN PL. PERE ROVIRA UA-24 PERI de Llefià

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira,
y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
col. n° 7446-2

DETALLES SUMIDERO PREFABRICADO MODELO BADALONA

Escala: A3:1/10

Fecha: NOVIEMBRE 2021

H 01

Las paredes de los pozos llegaran hasta la solera de hormigón manteniendo la continuidad del alcantarillado por el interior del pozo de, como mínimo, la mitad interior de su sección. Las dimensiones de los pozos serán las siguientes:

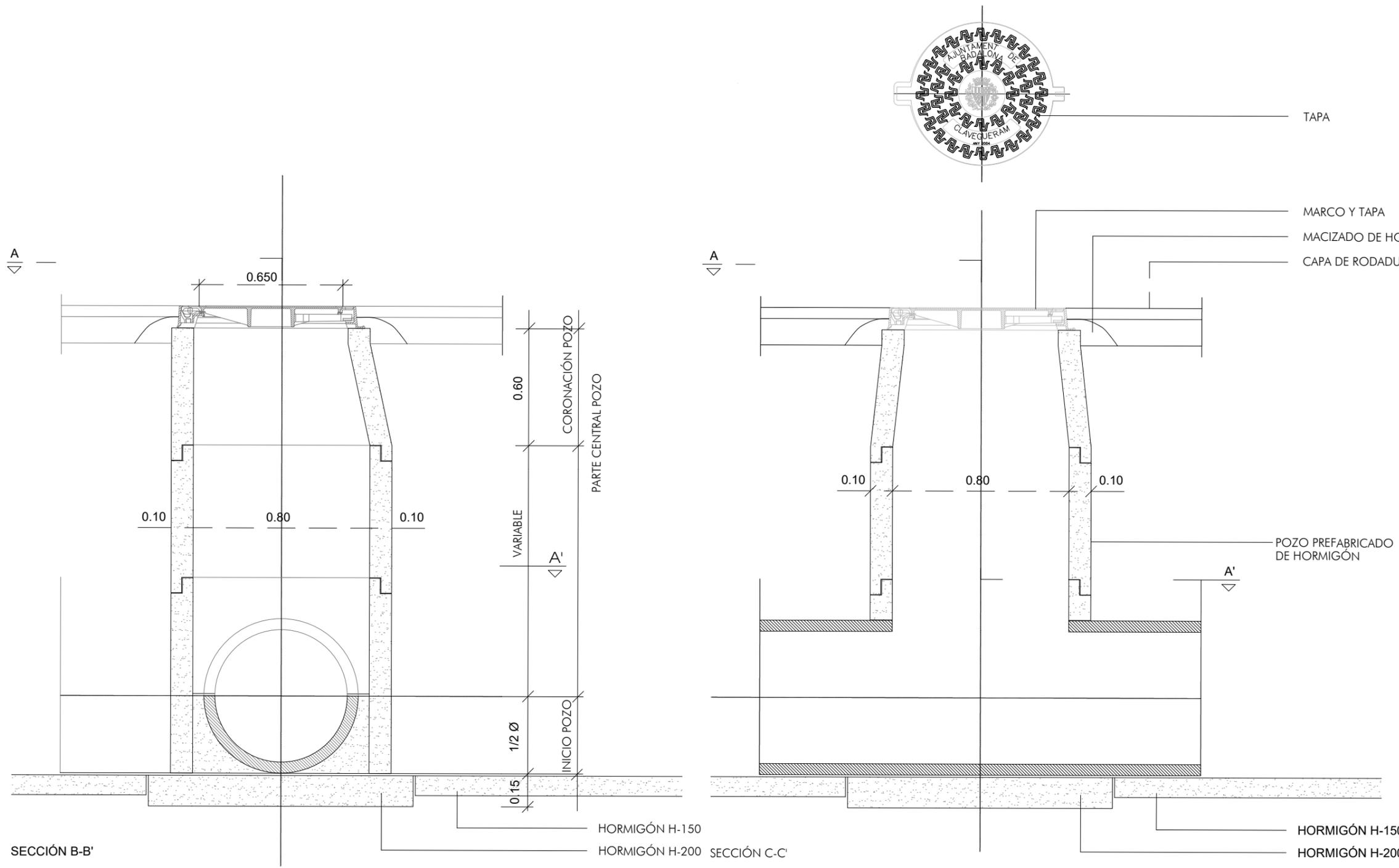
- Para pozos de profundidad de hasta 1m, la sección interior del pozo de registro será de 70x70cm.
- Para pozos de mas de 1m y hasta 2,50m la sección interior del pozo de registro será de 100x100cm o 100x100cm, con un espacio libre en la losa de 70cm o 70x70cm para el apoyo de la tapa de registre.
- Para pozos de más de 2,50m la sección interior del pozo será de 120x120cm o 120x120cm con un espacio libre en la losa de 70cm o 70x70 cm para el apoyo de la tapa de registro.

La distancia entre pozos de registro nunca superará los 50 m.

Las tapas de registro de los pozos de alcantarilla se tendran que ajustar a los modelos homologados del Ayuntamiento:

Dispositiu d'accés articulat de marc aparent SOLO7 SC 950, D400, pas lliure 714 mm.

Dispositiu d'accés articulat de marc aparent TWINO SP, D400, AENOR, pas lliure 600 mm.



Modifica a:	
Modificado por:	
	ALFONS 0316

URBANIZACIÓN PL. PERE ROVIRA UA-24 PERI de Llefia

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira, y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona) 08918 Badalona

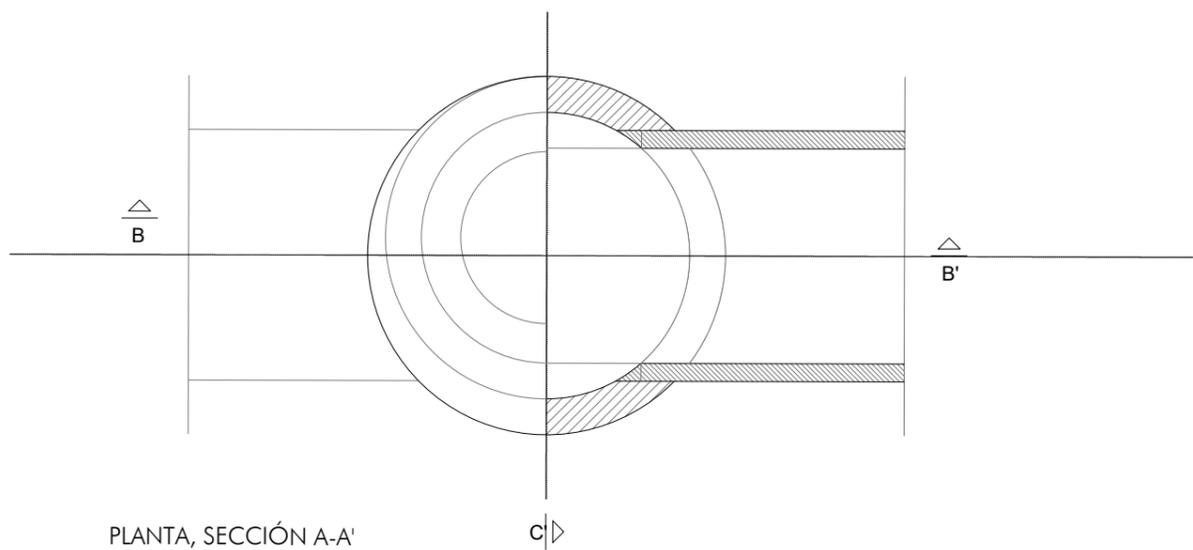
Promotor: HANSON INVEST S.L.

Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez col. nº 7446-2

DETALLES POZO DE REGISTRO CILINDRICO

Escala	A3:1/10	H 02
Fecha:	NOVIEMBRE 2021	

8 unidades



POZO DE REGISTRO CILÍNDRICO
(PARA TUBO CIRCULAR $\leq \varnothing 800$)

Modifica a:	
Modificado por:	
	ALFONS 0316

URBANIZACIÓN
PL. PERE ROVIRA
UA-24 PERI de Llefia

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira,
y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

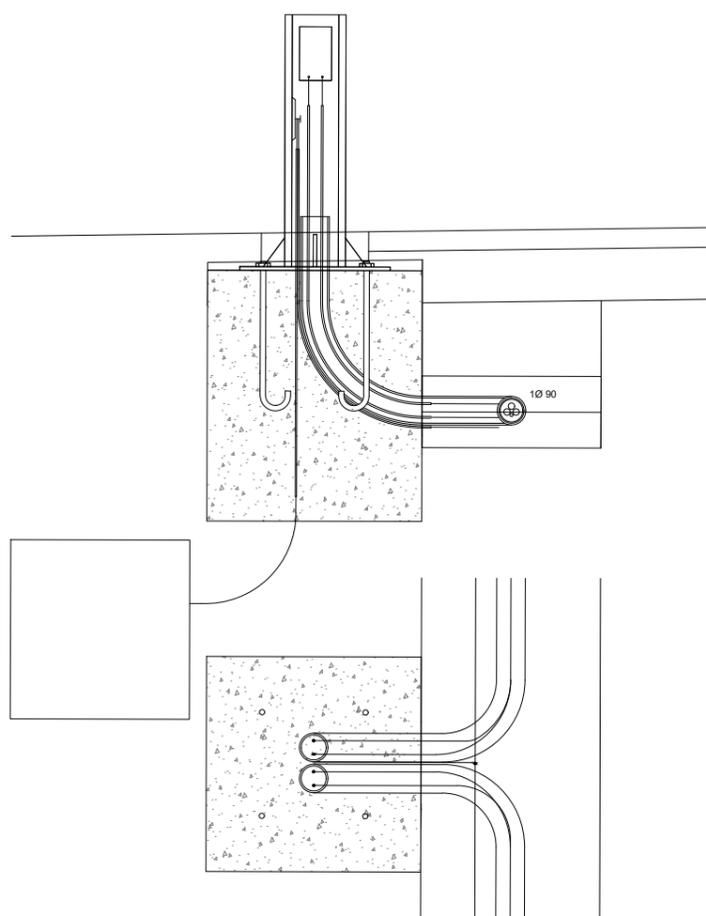
Promotor: HANSON INVEST S.L.

Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
col. nº 7446-2

DETALLES
POZO DE REGISTRO
CILINDRICO

Escala: A3:1/10
Fecha: NOVIEMBRE 2021

H 03



Modifica a:

Modificado por:



ALFONS
0316

URBANIZACIÓN PL. PERE ROVIRA UA-24 PERI de Llefia

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira,
y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

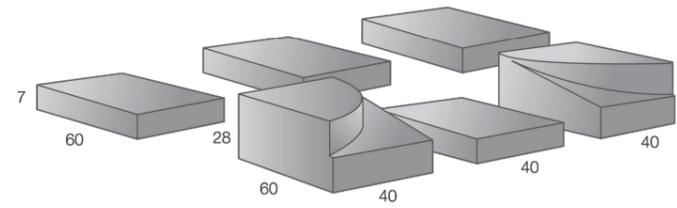
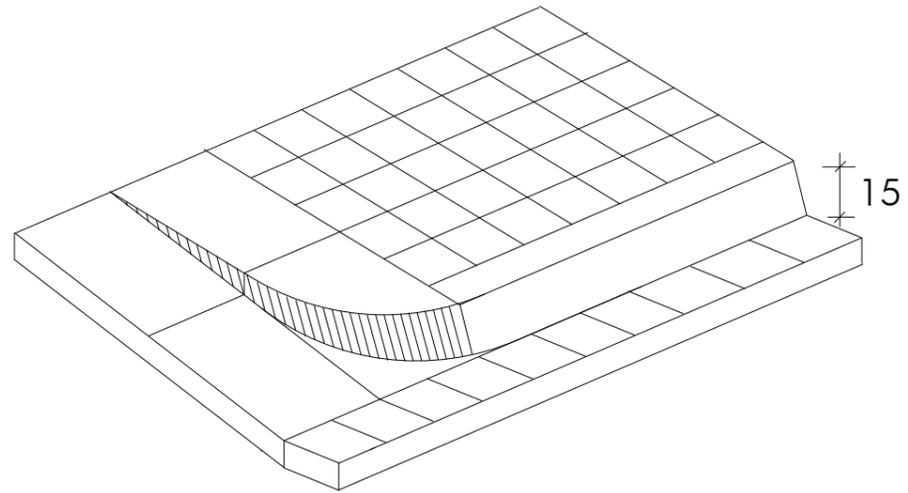
Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
col. nº 7446-2

DETALLES CONEXIÓN ALUMBRADO

Escala A3:1/10

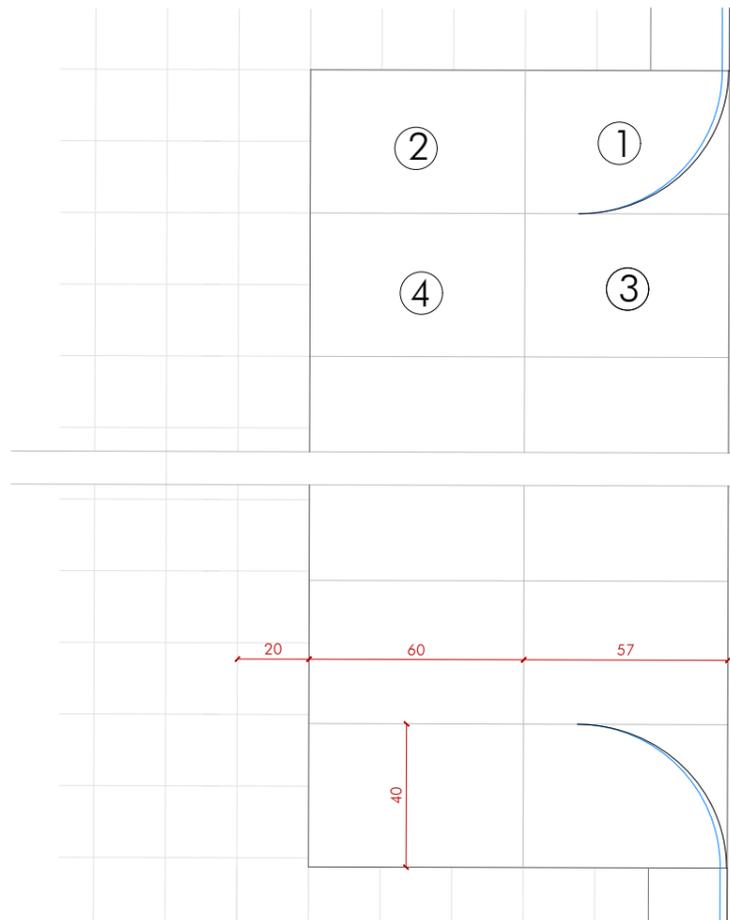
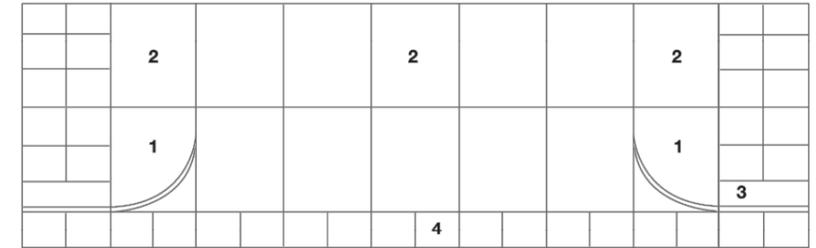
Fecha: NOVIEMBRE 2021

H 04



- 1 Pieza de hormigón vado peatones
- 2 Losa de hormigón vado peatones plana
- 3 Bordillo no remontable
- 4 Rigola

PIEZA	MEDIDAS	UD/ML	PESO (KG/UD)
LATERAL DERECHO	60x40x28	2,5	140
LATERAL IZQUIERDO	60x40x28	2,5	140
CENTRAL	60x40x7	2,5	38



- ① 57x40x28
- ② 60x40x28
- ③ 57x40x10
- ④ 60x40x10

Modifica a:

Modificado por:



ALFONS
0316

URBANIZACIÓN PL. PERE ROVIRA UA-24 PERI de Llefia

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira,
y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
col. nº 7446-2

DETALLES GUAL TIPO 120

Escala: A3:1/10

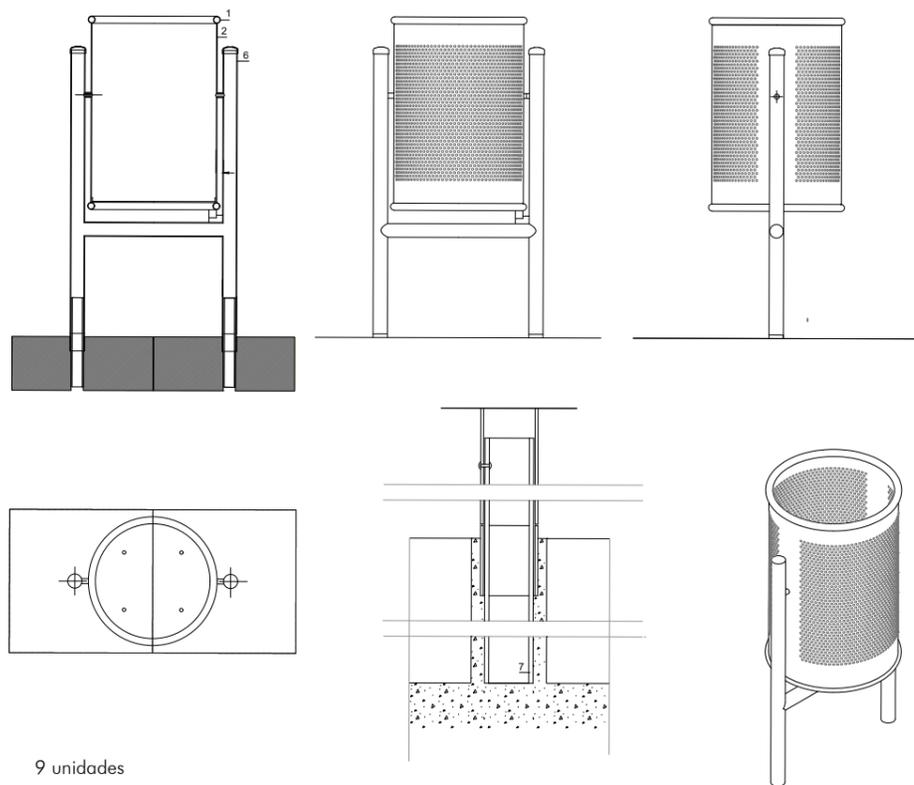
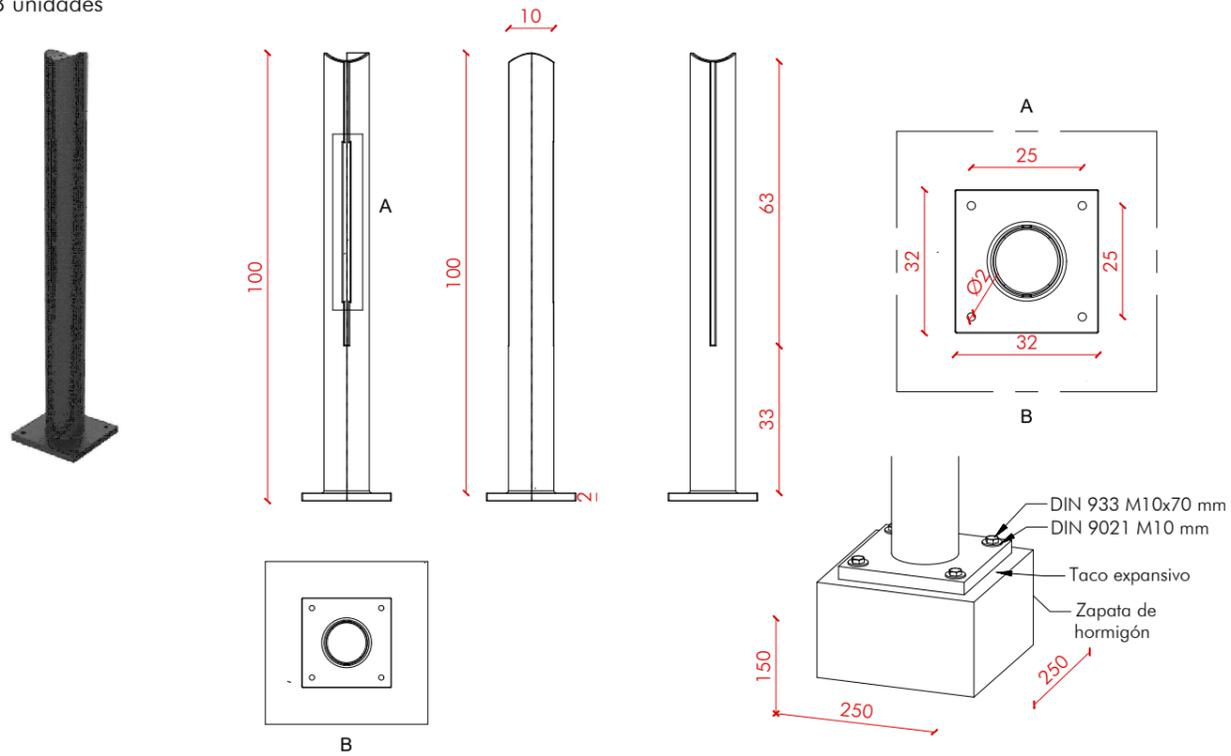
Fecha: NOVIEMBRE 2021

H 05

C-45E

Pilona tipo Badalona en fundición de 1000 mm de altura de Ø 101 acabada con pintura negra oxiron forja.

58 unidades



9 unidades

Papelera Barcelona circular abatible de chapa de acero perforada de 2 mm de espesor y soportes de tubo metálico de ø60x4 mm pintada al epoxi al horno de color gris RAL 7011, con capacidad para 70 Litros.

Modifica a:

Modificado por:



ALFONS
0316

URBANIZACIÓN
PL. PERE ROVIRA
UA-24 PERI de Llefià

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira,
y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

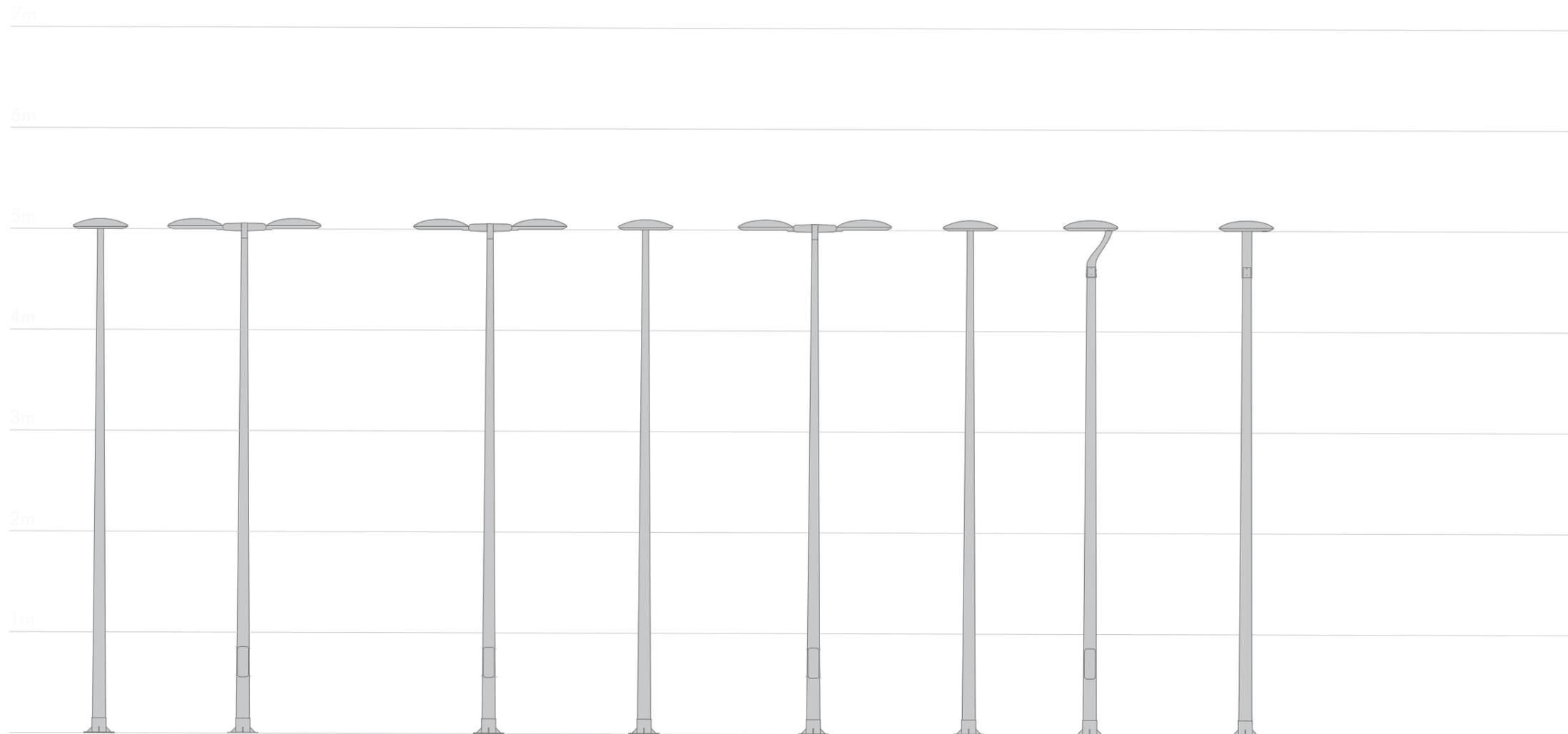
Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
col. nº 7446-2

DETALLES
PAPELERA BARCELONA
PILONA BADALONA Ø 100 mm

Escala: A3:1/10

Fecha: NOVIEMBRE 2021

H 06



CALLE JOAN SEBASTIÀ BACH
 Columna trococónica , h=5 m, anclada mediante placa de asiento con centros a 250x250mm y 4 pernos M18x500mm. Luminária ALTHEA y lámpara de 25 y 25 W situadas a 5 m. 9 unidades

PASSATGE DE JOAN SEBASTIÀ BACH
 Columna trococónica, h= 5m, anclada mediante placa de asiento con centros a 250x250mm y 4 pernos M18x500mm. Luminária ALTHEA y lámpara de 25 y 25 W. 3 unidades

PARC INFANTIL CTRA. ANTIGA DE VALÈNCIA
 Columna trococónica, h= 5m, anclada mediante placa de asiento con centros a 250x250mm y 4 pernos M18x500mm. Luminária ALTHEA y lámpara de 25 y 25 W. 4 unidades

PLAÇA PERE ROVIRA
 Columna trococónica , h=5 m, anclada mediante placa de asiento con centros a 250x250mm y 4 pernos M18x500mm. Luminária ALTHEA y lámpara 360 grados de 25 W situada a 5 m. 12 unidades

Modifica a:

Modificado por:



ALFONS
0316

URBANIZACIÓN PL. PERE ROVIRA UA-24 PERI de Llefià

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira, y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
 08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
 col. nº 7446-2

DETALLES ILUMINACIÓN

Escala: A3:1/50

Fecha: NOVIEMBRE 2021

10m

9m

8m

7m

6m

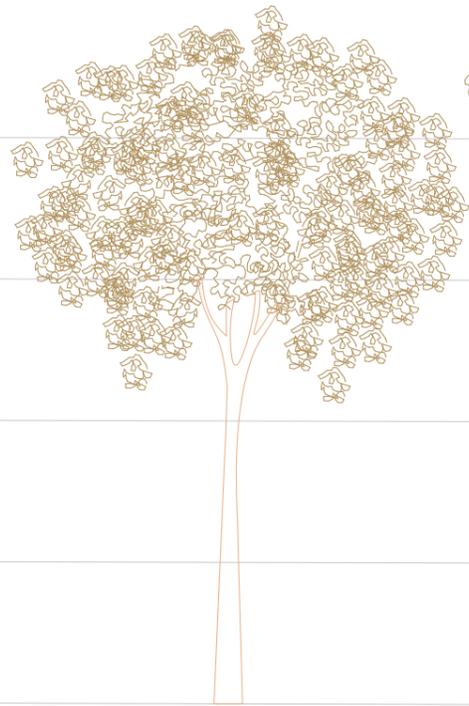
5m

4m

3m

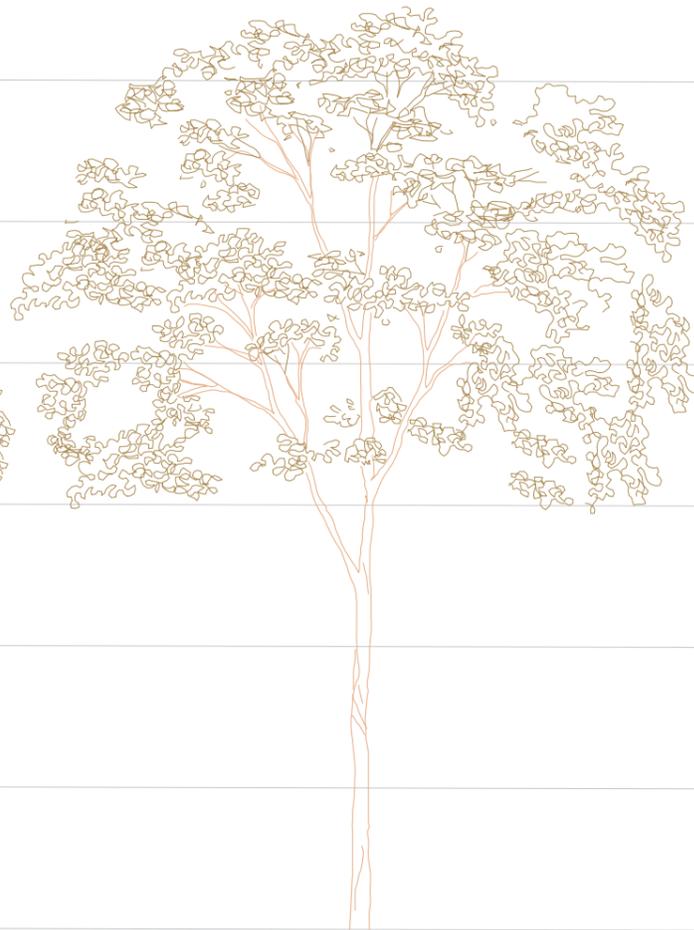
2m

1m



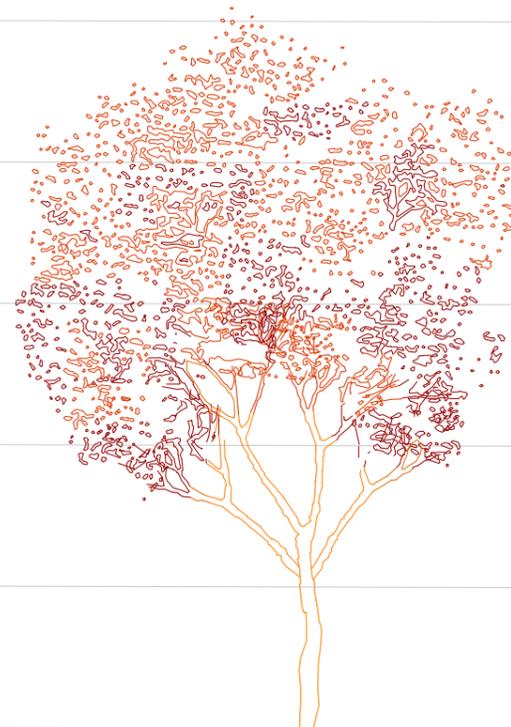
CELTIS AUSTRALIS

Plaza central
40 unidades



TIPUANA TIPUS

Calle J.S Bach y pasaje J.S Bach
28 unidades



PRUNUS PISARDI

Límite Plaza central
10 unidades



Modifica a:

Modificado por:

ALFONS
0316

URBANIZACIÓN PL. PERE ROVIRA UA-24 PERI de Llefia

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira,
y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
col. nº 7446-2

DETALLES ARBOLADO

Escala: A3: 1/50

Fecha: NOVIEMBRE 2021

H 08

LLOSA VULCANO 60X40X8

Marca: Breinco
Color: Ceniza
Medidas: 60X40X8 cm
Formato de colocación: Patrón a rompejuntas
Características: Trafico rodado ligero y peatonal.



TERRIZO CONTINUO NATURAL

Marca: Promsa Green ARIPAQ
Color: terrizo continuo natural
Formato: uso peatonal, bicicletas o movimiento puntual de vehículos de mantenimiento (8 cm)



PANOT de 4 pastillas

Medidas: 20x20x4 cm
Características Técnicas: Cumpliran los valores Exigidos en la norma UNE-EN 13748-2



AGLOMERADO ASFÁLTICO

Características: Trafico rodado .

RIGOLA

Material: Mortero de cemento.
Color: Gris.
Medidas: 30x30x8 cm
Características Técnicas:



Normativa aplicable:

- UNE-EN 13748-2:2005 Baldosas de terrazo para uso exterior
- UNE 127748-2:2006 Baldosas de terrazo para uso exterior.
- UNE-EN 1340 Bordillos prefabricados de hormigón
- UNE-EN 1338 Adoquines de hormigón

Modifica a:

Modificado por:



ALFONS
0316

URBANIZACIÓN PL. PERE ROVIRA UA-24 PERI de Llefià

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira,
y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

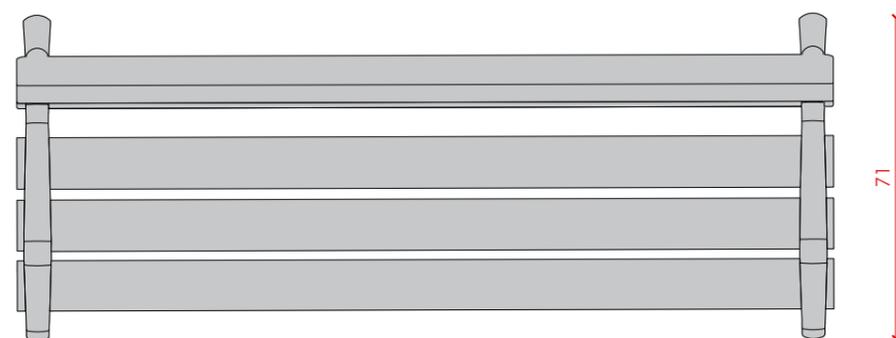
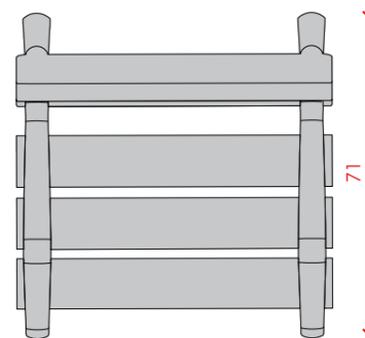
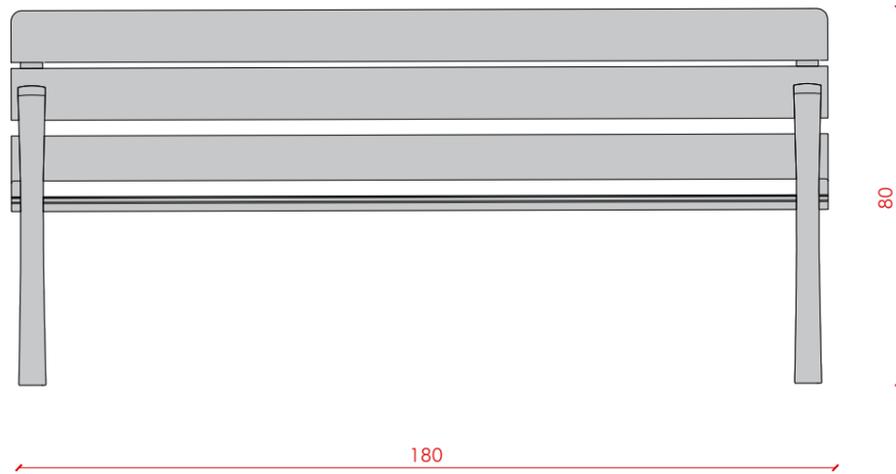
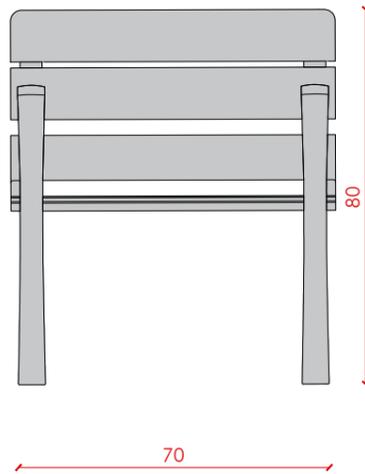
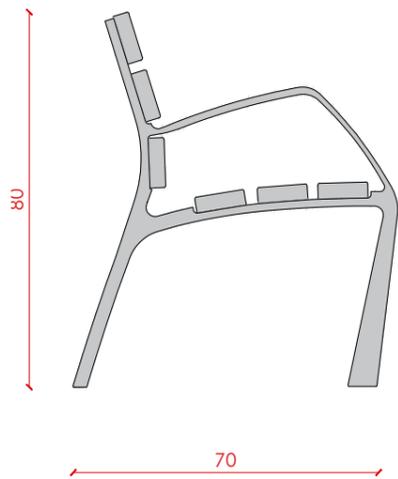
Arquitecto: Joaquin Diez-Cascón Menendez
col. nº 7446-2

DETALLES PAVIMENTOS

Escala A3:1/50

Fecha: NOVIEMBRE 2021

H 09



BANCO NEOBARCINO DE 50 CM DE ANCHURA.
20 unidades

BANCO NEOBARCINO DE 180 CM DE ANCHURA.
16 unidades

DATOS TÉCNICOS

MODELO

BANCO NEOBARCINO de la casa Benito de 1800 mm de largo fabricado con pies de fundición dúctil tratado con un baño electrolítico, seguido de una capa de imprimación epoxi y un último recubrimiento de pintura poliéster en polvo color gris martelé. Los seis tableros de madera tropical serán tratados con el recubrimiento de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida e hidrófugo. Toda la tornillería será de acero inoxidable y anclajes mediante pernos de expansión M10.

BANCO NEOBARCINO de la casa Benito de 700 mm de largo fabricado con pies de fundición dúctil tratado con un baño electrolítico, seguido de una capa de imprimación epoxi y un último recubrimiento de pintura poliéster en polvo color gris martelé. Los seis tableros de madera tropical serán tratados con el recubrimiento de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida e hidrófugo. Toda la tornillería será de acero inoxidable y anclajes mediante pernos de expansión M10.

Modifica a:

Modificado por:



ALFONS
0316

URBANIZACIÓN PL. PERE ROVIRA UA-24 PERI de Llefia

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira,
y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
col. nº 7446-2

DETALLES BANCO NEOBARCINO

Escala: A3:1/10

Fecha: NOVIEMBRE 2021

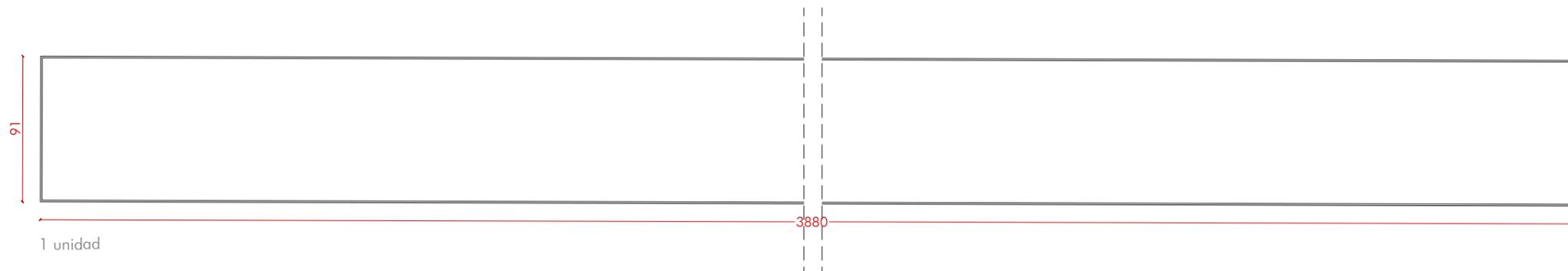
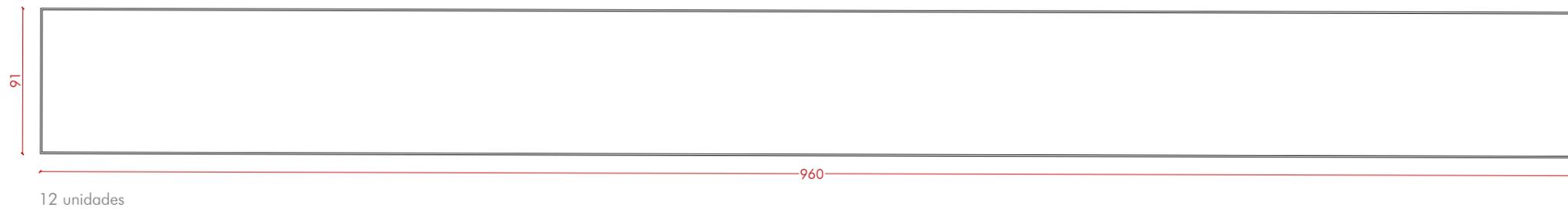
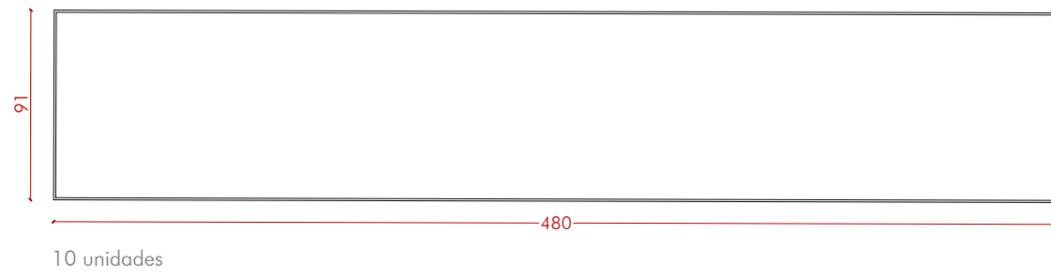
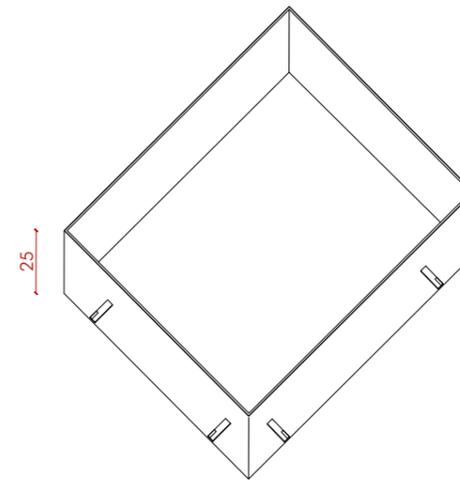
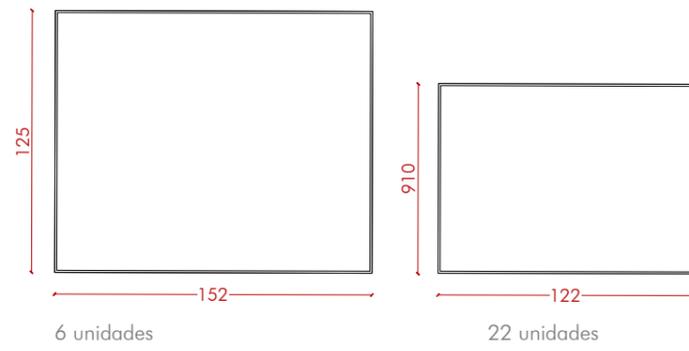
H 10

DATOS TÉCNICOS

MATERIALES

Marco de alcorque rectangular de chapa acero galvanizado para utilizar directamente de encofrado.

Grosor de la chapa: 200mm



Modifica a:

Modificado por:



ALFONS
0316

URBANIZACIÓN
PL. PERE ROVIRA
UA-24 PERI de Llefia

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira,
y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
col. nº 7446-2

DETALLES
ALCORQUES

Escala A3:1/10

Fecha: NOVIEMBRE 2021

DATOS TÉCNICOS

Toda la señalización vertical y horizontal (marcas viales) dará cumplimiento a la siguiente normativa:

Catálogo de nombres primarios y secundarios. Junio de 1998.

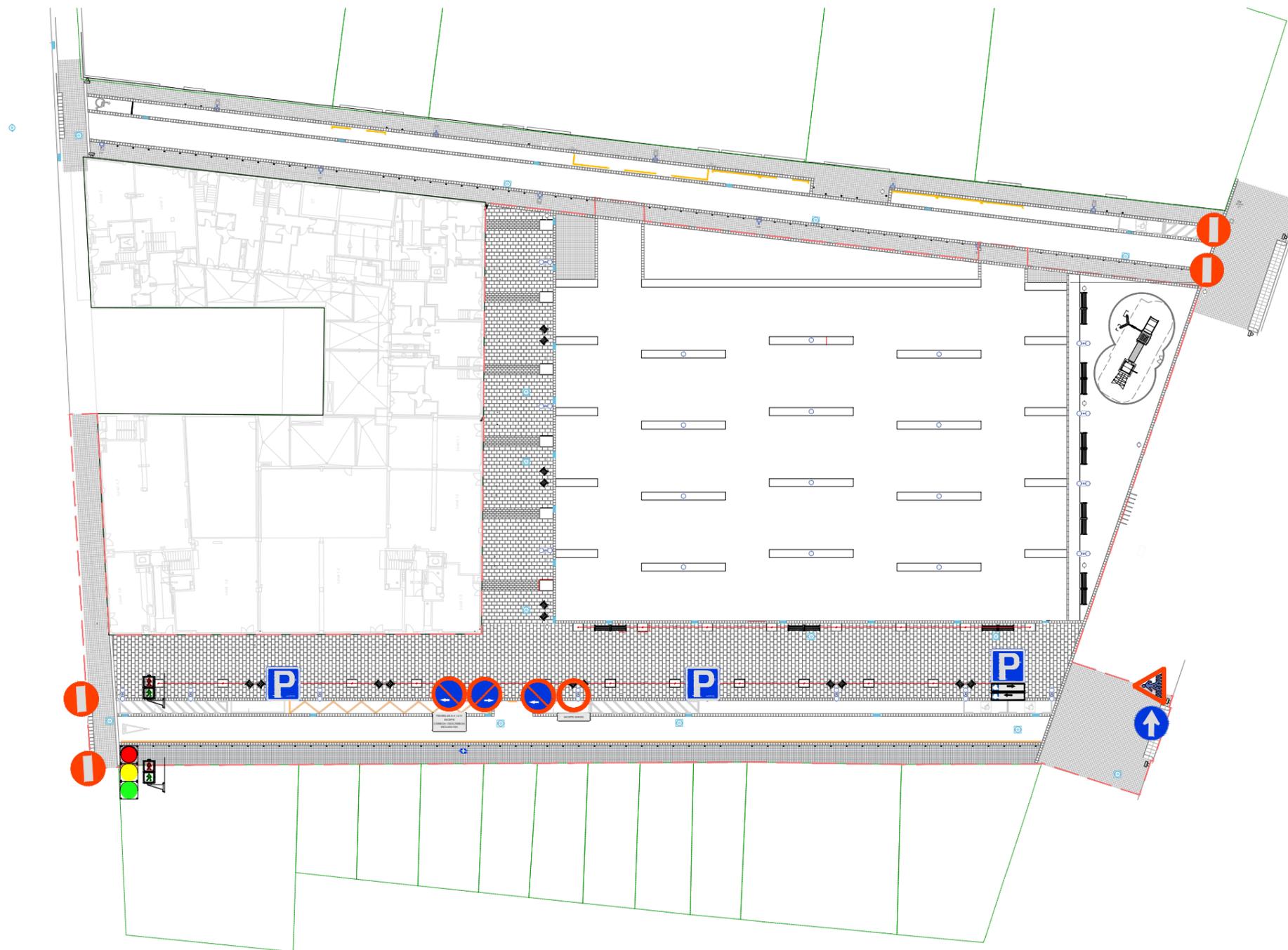
Señales verticales de circulación. Tomo I. Características de las señales. Dirección General de Carreteras, marzo de 1992.

Señales verticales de circulación. Tomo II. Catálogo y significado de las señales. Dirección General de Carreteras, junio de 1992.

Orden, de 16 de julio de 1987, por la que se aprueba la Norma 8.2- IC sobre marcas viales, (BOE del 4 de agosto y 29 de septiembre de 1987).

Nota de Servicio 2/2007, de 15 de febrero, sobre los criterios de aplicación y de mantenimiento de las características de la señalización horizontal. Anulada parcialmente (criterios técnicos) por la Orden FOM 2543/2014 que aprueba el artículo 700 del PG-3.

Guía para el proyecto y ejecución de obras de señalización horizontal. Dirección General de Carreteras, diciembre 2012.



R-101
Entrada prohibida
4 unidades



R-400a
Sentido obligatorio derecha
1 unidad



P-20
Precaución Peatones
1 unidades



R-308
Estacionamiento prohibido derecha
1 unidad



R-308
Estacionamiento prohibido izquierda
1 unidad



R-308
Estacionamiento prohibido izquierda horario y excepto carga y descarga
1 unidad



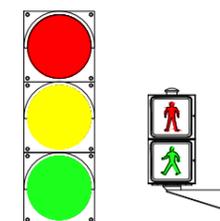
S-17
Estacionamiento para motocicletas
2 unidades



S-17
Estacionamiento para minusválidos
1 unidad con doble señal para minusválidos



R-100
Circulación prohibida excepto servicios
1 unidad



Semáforo COMPACT LED con equipo sonoro
1 Unidad semáforo tráfico
2 Unidades semáforo peatonal

Todas las señales de tráfico irán con un poste rectangular de acero galvanizado h=3 metros, con la tornillería elementos de anclaje correspondientes homologados.
Empotre con suelo de 25 cm.
Altura libre 2,20 m.
Distancia respeto la calzada 40cm
No pueden disponer de soporte directo en fachadas, si es necesario, se dispondrán con mensula en palo junto a fachada.

Modifica a:

Modificado por:



ALFONS
0316

URBANIZACIÓN
PL. PERE ROVIRA
UA-24 PERI de Llefià

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira, y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
col. nº 7446-2

DETALLES
SEÑALECTICA

Escala A3:1/10

Fecha: NOVIEMBRE 2021

DATOS TÉCNICOS

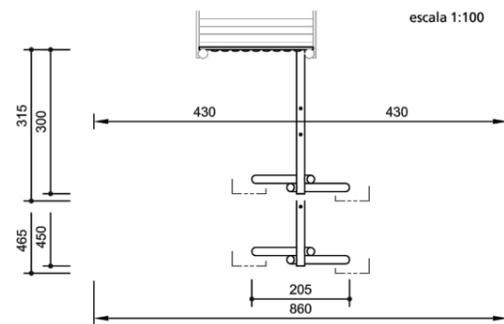
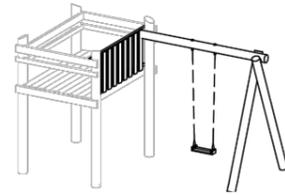
Se instalarán siguiendo la información y instrucciones del fabricante.

El pavimento será de arena, de espesor mínimo 40 cm, y granulometría entre 0.2 y 2 mm, exenta de partículas de lodo y arcillas.

El vallado de espacio para juego de niños será a base de postes de madera torneadas y tratada al autoclave y acabado con barniz protector, de dimensiones de 100 cm de altura y 16 cm. de diámetro, fijadas mediante soporte metálico anclado en murete guía de hormigón, distancia entre ejes de 24 cm.

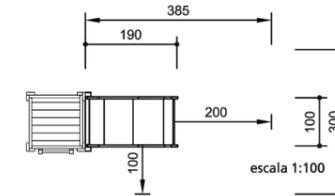
Se dispondrá de una puerta de acceso de madera de las mismas características

Columpio individual N° de Ref. 3.19050
Columpio doble N° de Ref. 3.19060



escala 1:100

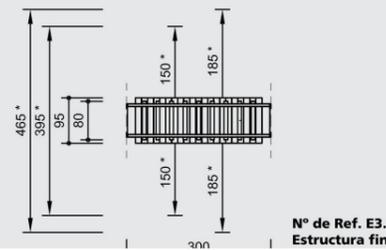
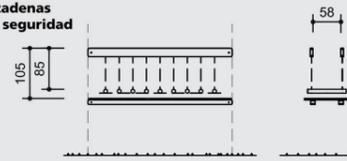
Tobogán para niños pequeños
N° de Ref. 3.19200
anchura 1,00 m
para cabañas 1,00 m



escala 1:100



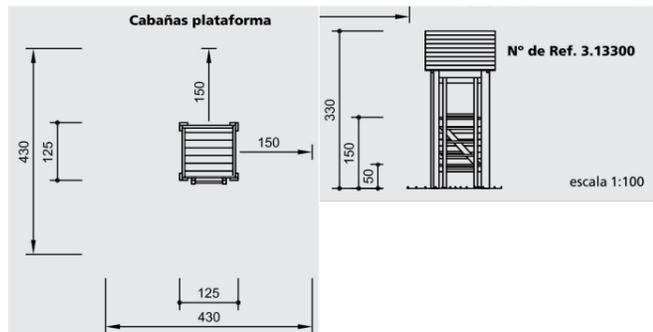
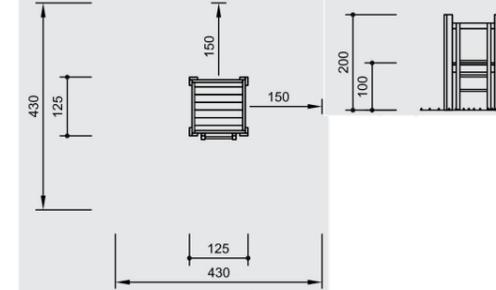
N° de Ref. 3.66260 ff.
Pasarela de cadenas
con suelo de seguridad



N° de Ref. E3.6
Estructura fina

Cabañas plataforma

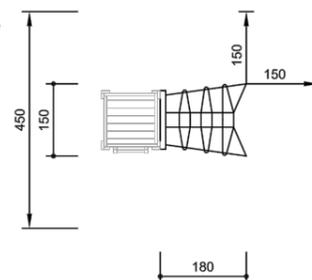
N° de Ref.
3.14100/3.14150



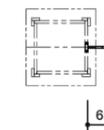
N° de Ref. 3.13300

escala 1:100

Red inclinada para trepar
N° de Ref. 3.69120
altura caída 1,50 m



Poste de deslizamiento
N° de Ref. 3.69480
para cabañas 1,50 m



Modifica a:

Modificado por:



ALFONS
0316

URBANIZACIÓN
PL. PERE ROVIRA
UA-24 PERI de Llefià

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira,
y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

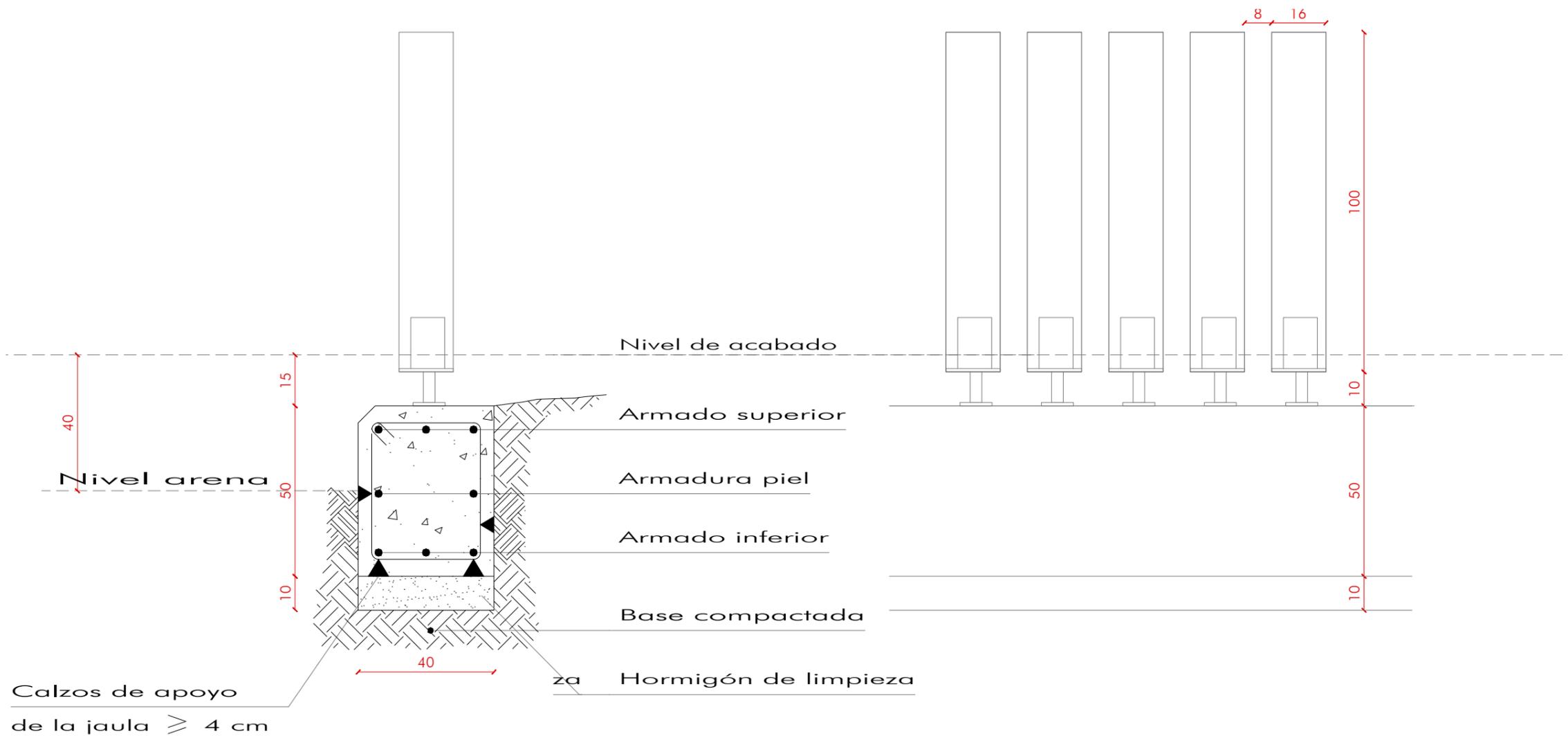
Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
col. n° 7446-2

DETALLES
PARQUE INFANTIL
CASA BDU

Escala A3:1/10

Fecha: NOVIEMBRE 2021

H 13



DATOS TÉCNICOS

Se instalarán siguiendo la información e instrucciones del fabricante.

El pavimento será de arena, de espesor mínimo 40 cm, y granulometría entre 0.2 y 2 mm, exenta de partículas de lodo y arcillas.

El vallado de espacio para juego de niños será a base de postes de madera torneadas y tratada al autoclave y acabado con barniz protector, de dimensiones de 100 cm de altura y 16 cm. de diámetro, fijadas mediante soporte metálico anclado en murete guía de hormigón, distancia entre ejes de 24 cm.

Se dispondrá de una puerta de acceso de madera de las mismas características

Modifica a:

Modificado por:



ALFONS
0316

URBANIZACIÓN PL. PERE ROVIRA UA-24 PERI de Llefia

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira,
y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
col. nº 7446-2

DETALLES PARQUE INFANTIL VALLADO Y PUERTA

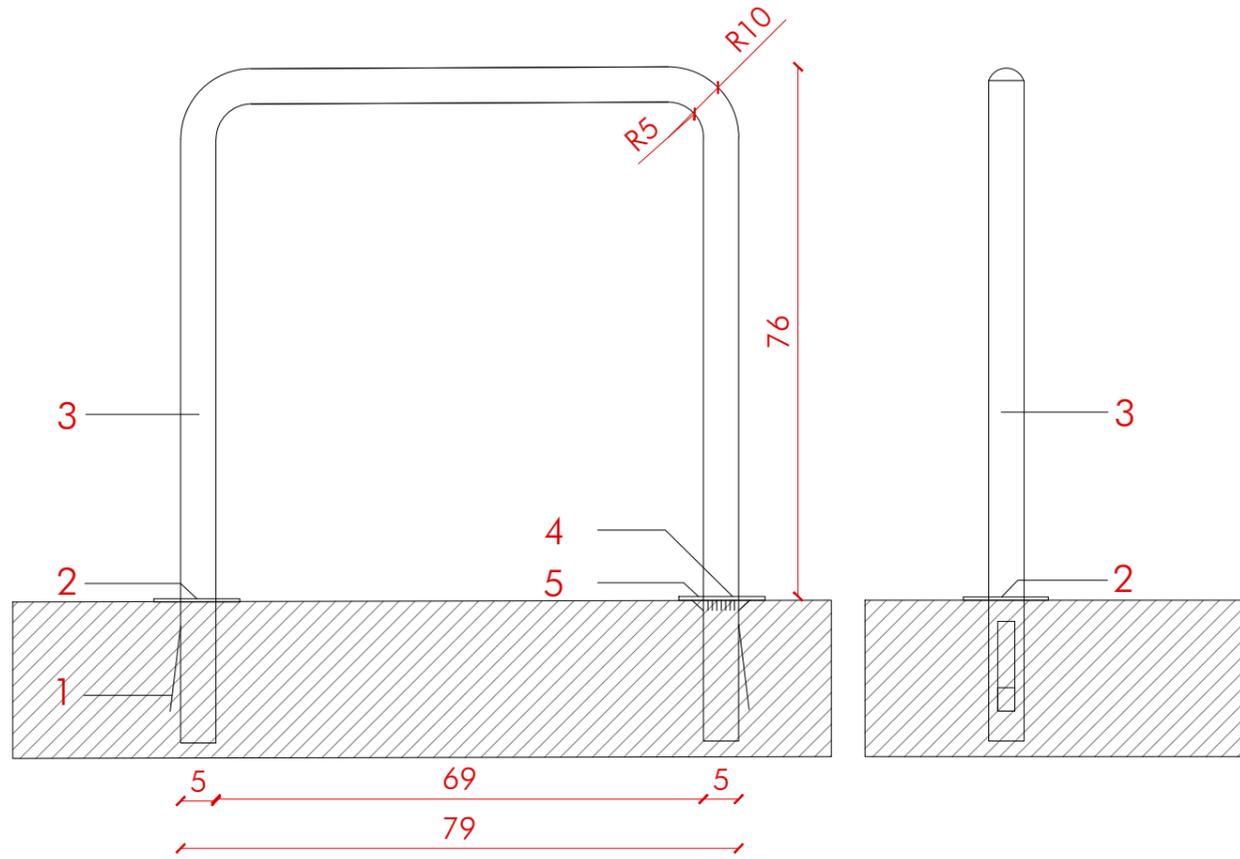
Escala

A3:1/10

Fecha:

NOVIEMBRE 2021

H 14



- 1- PATILLAS DE ANCLAJE
- 2- ANILLO DE PROTECCIÓN AJUSTABLE(ESPESOR 5mm, Ø120
- 3-Ø5/0,2, ACERO INOXIDABLE
- 4- ANILLO DE PROTECCIÓN FIJO (ESPESOR 5mm,Ø120)
- 5-SOLDADURA

Se colocaran 2 módulos de 4 unidades

Modifica a:

Modificado por:



ALFONS
0316

URBANIZACIÓN PL. PERE ROVIRA UA-24 PERI de Llefia

Emplazamiento: Avda. Alfonso XIII, C/ Andrés Segovia, Plaza Pere Rovira,
y C/ Juan Sebastián Bach. Badalona (Barcelona)
08918 Badalona

Promotor: HANSON INVEST S.L.

Arquitecto: Joaquín Díez-Cascón Menéndez
col. nº 7446-2

DETALLES APARCA BICICLETAS UNIVERSAL

Escala A3:1/10

Fecha: NOVIEMBRE 2021

H 15