

# M02

## **Objectes Comuns**

**Museu del Disseny de Barcelona**  
octubre 2021

PROYECTO EJECUTIVO

## **PLANOS DE PRODUCCIÓN**

guri\_casajuana arquitectes

## **índice**

### **C1 CERRAMIENTOS**

### **C2 PINTURA**

### **C3 SOPORTES EXPOSITIVOS**

- 1 ITINERARI / ESTANTERIA**
  - 1.1 ELEMENTOS VERTICALES
  - 1.2 ELEMENTOS HORIZONTALES
  - 1.3 ESTANTES
  - 1.4 PANELES OPACOS
  - 1.5 RIGIDIZACION
  - 1.6 BASES HORIZONTALES
  - 1.7 VITRINAS
  - 1.8 PUNTO DE ACCESO TACTIL
  - 1.9 SOPORTES DE OBRA
  - 1.10 MARCOS AV
  
- 2 PARLAMENT**
  - 2.1 TARIMAS
  - 2.2 VITRINAS
  - 2.3 PUNTO DE ACCESO TACTIL
  - 2.4 SOPORTES DE OBRA
  - 2.5 MARCOS AV
  
- 3 EXPOSICION VARIABLE**
  - 3.1 UNIDADES EXPOSITIVAS
  - 3.2 VITRINAS

### **C4 GRAFICA**

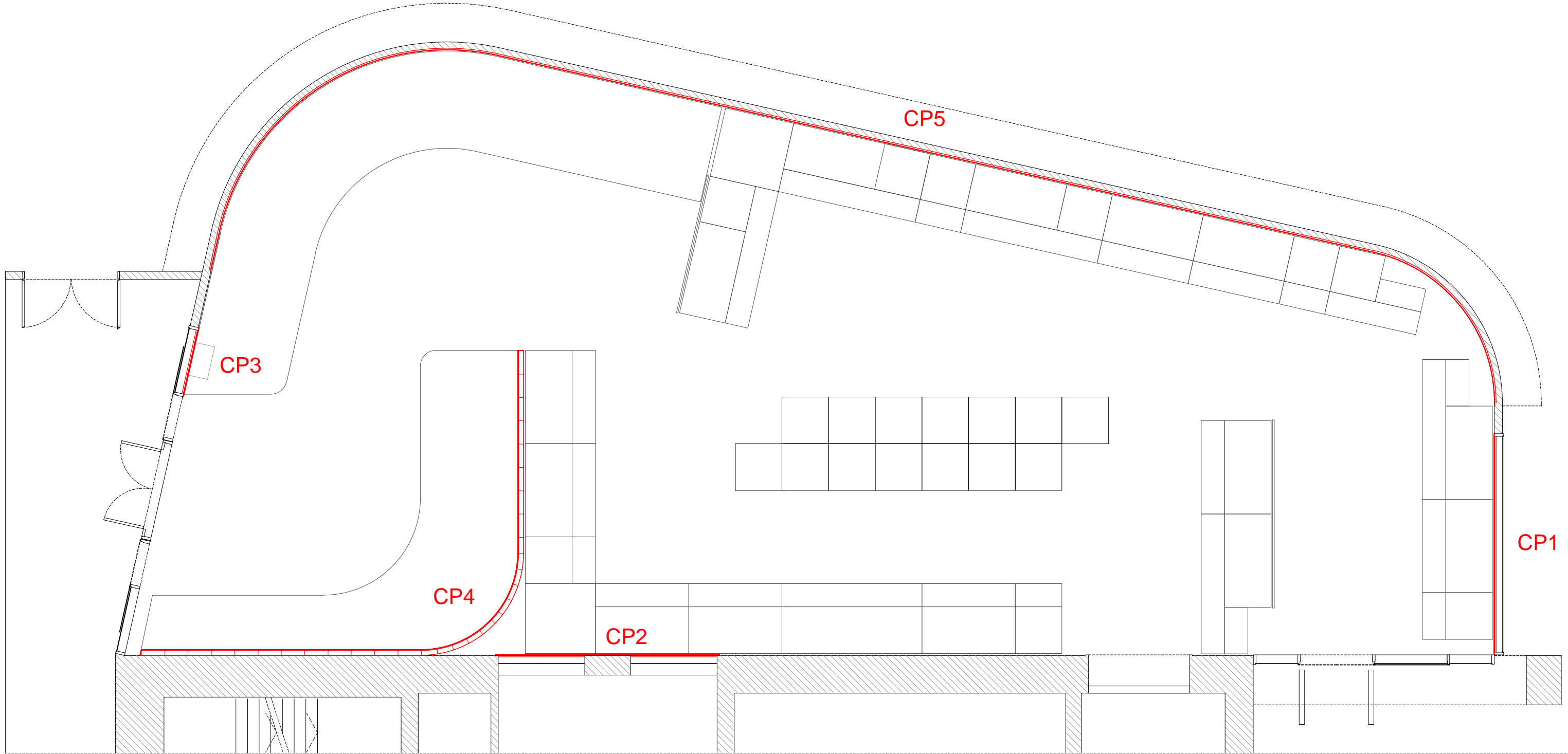
### **C5 EQUIPOS E INSTALACIONES AUDIOVISUALES**

### **C6 ELECTRICIDAD**

### **C7 ILUMINACION**

# 1 CERRAMIENTOS

Cerramientos varios realizados en Panelado tipo Pladur acabado Calidad Q3, con aristas bien definidas, listo para pintar



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.



Museu del disseny  
Barcelona

Exposició :  
DISSENY

SALA

**B**

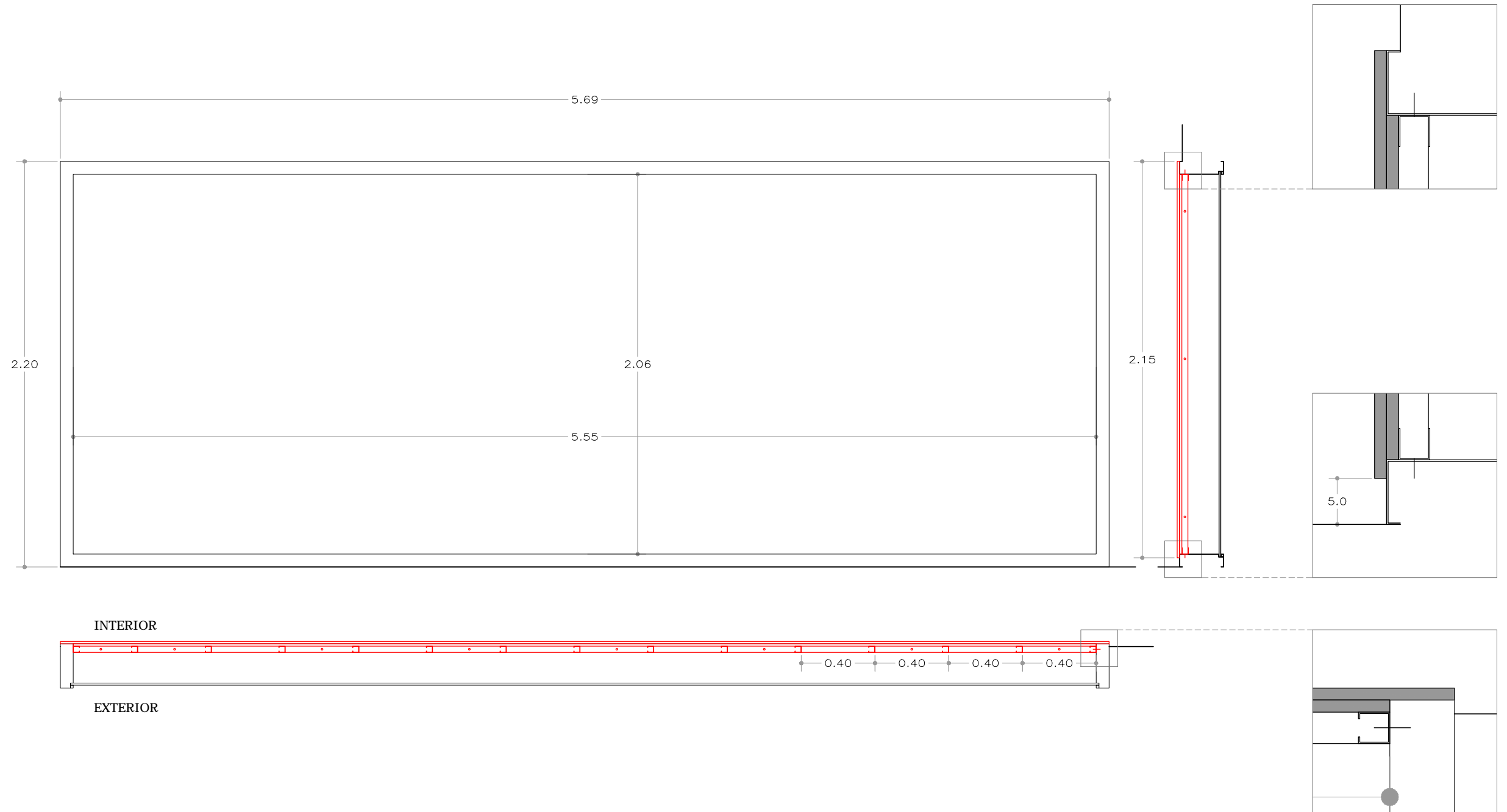
PLANTA  
DIN A3 E : 1/100

GURI\_CASAJUANA ARQUITECTES  
Barcelona, 02 / 2021

# 1 CERRAMIENTOS

## CP1 CERRAMIENTO A UNA CARA PARA CEGADO VENTANA ITINERARI 215 cm H x 570 cm L

Estructura de perfilera de acero galvanizado (montantes y canales 34mm) en interior de embocado.  
Refuerzo de esquinas mediante doblado de canal.  
Doble panelado de placa de yeso tipo Pladur F (EN-520)  
La placa exterior cubre el embocado  
La placa interior queda enrasada con el embocado  
Acabado con aristas bien definidas y listo para pintar

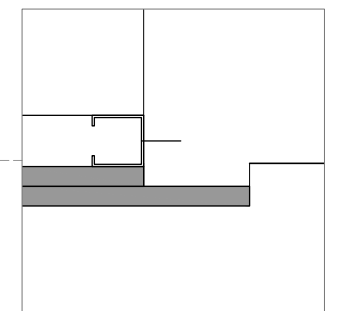
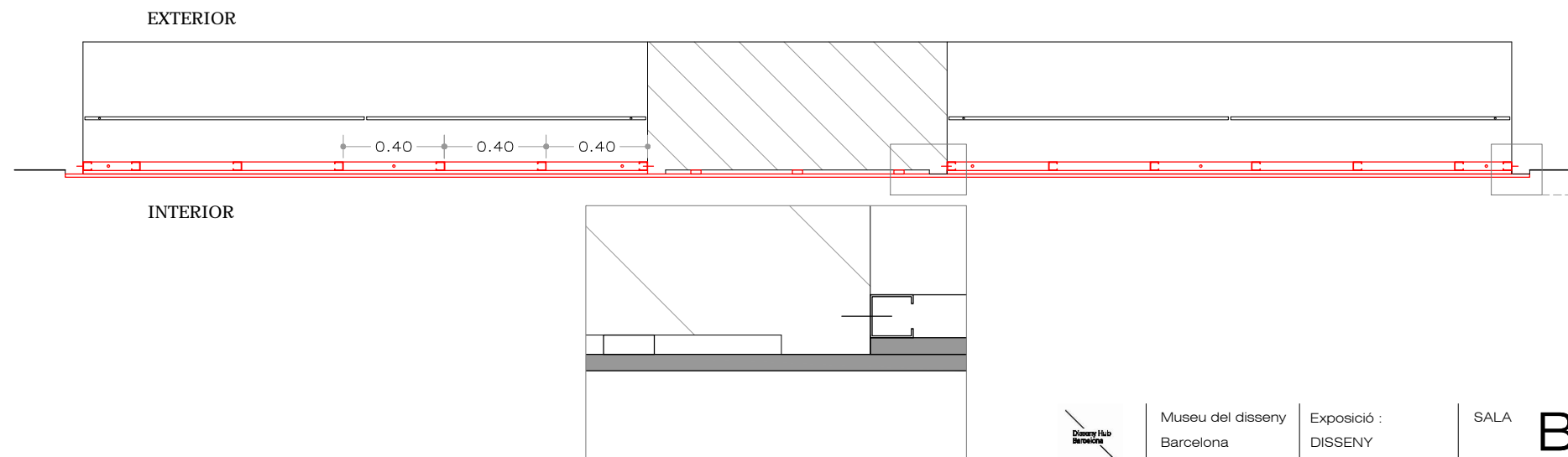
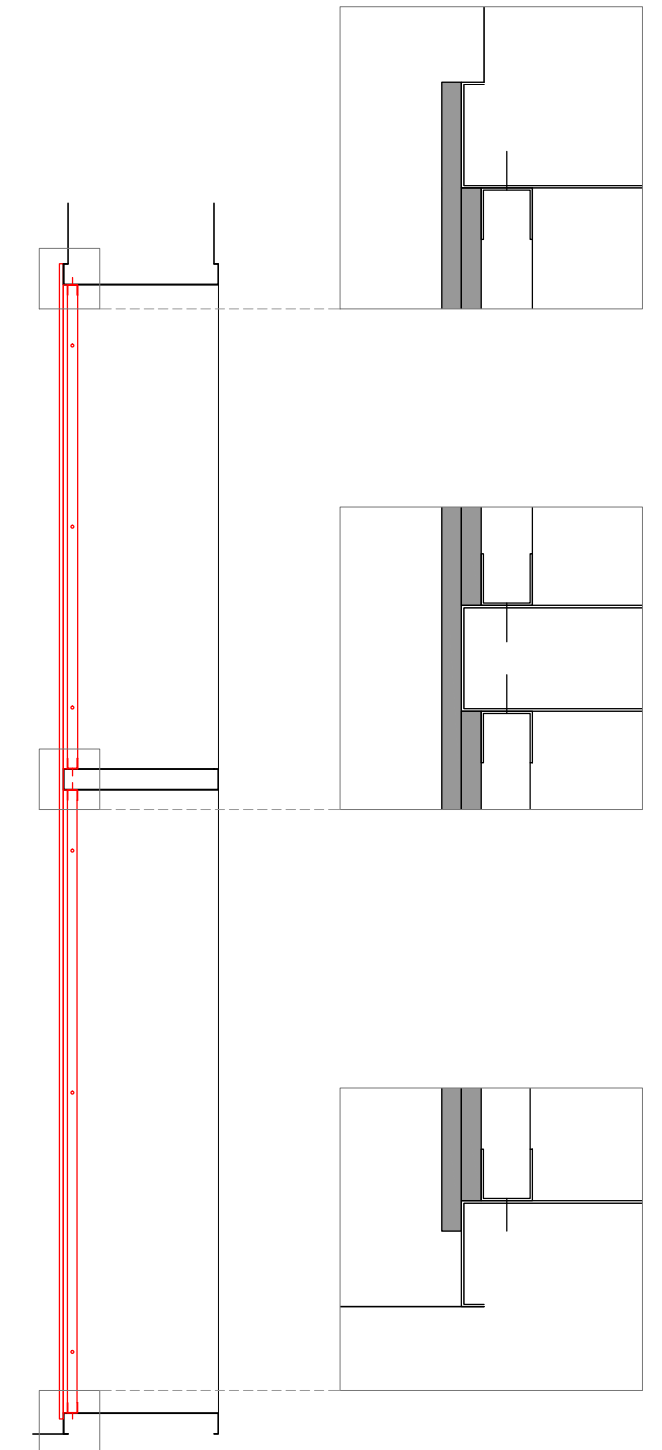
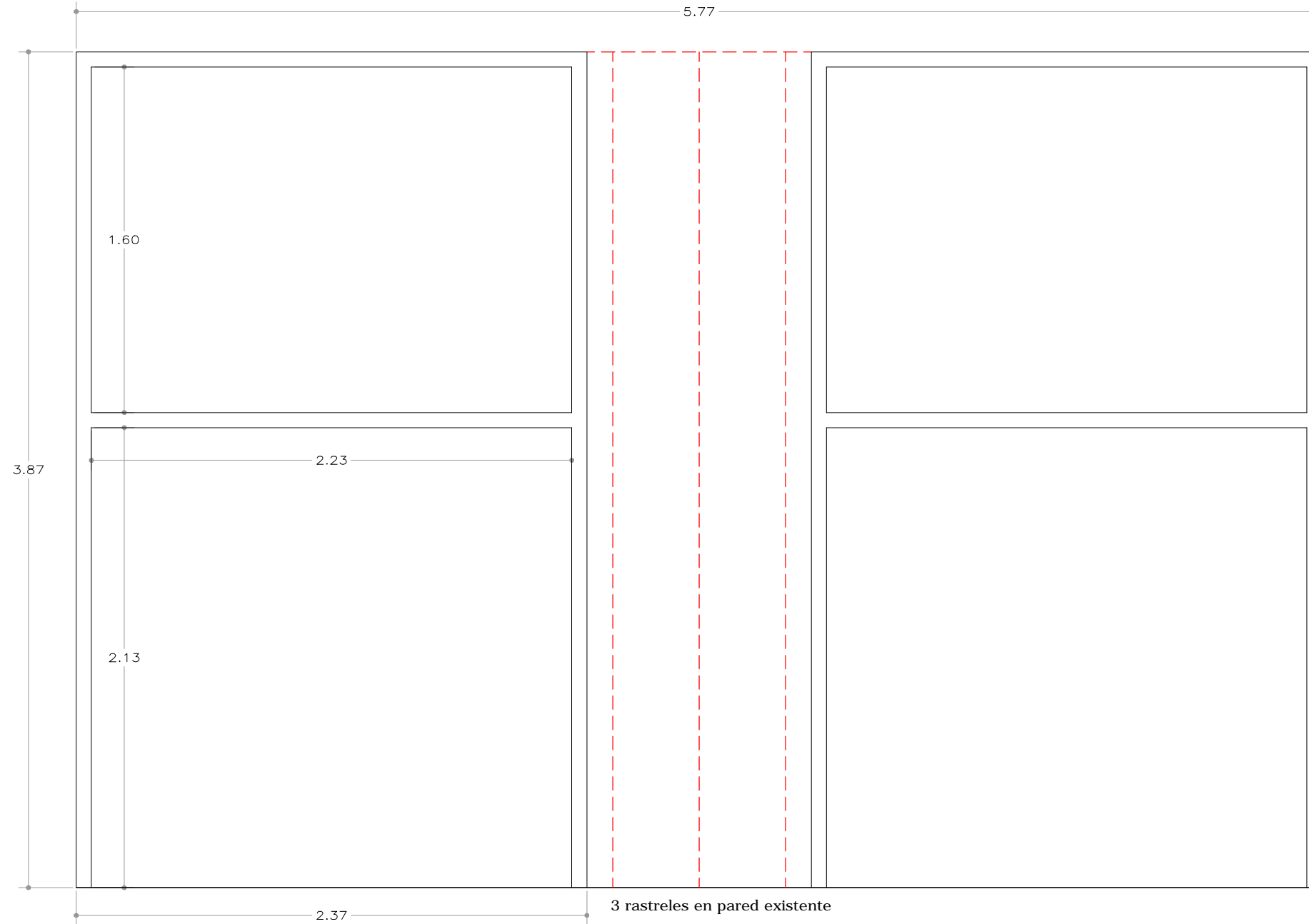


Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

# 1 CERRAMIENTOS

## CP2 CERRAMIENTO A UNA CARA PARA CEGADO DE PUERTAS LATERALES 387 cm H x 577 cm L

Estructura de perfilera de acero galvanizado (montantes y canales 34mm) en interior de embocado.  
Refuerzo de esquinas mediante doblado de canal.  
Doble panelado de placa de yeso tipo Pladur F (EN-520) La placa exterior cubre el embocado y toda la superficie  
La placa interior queda enrasada con el embocado y cubre tan solo el interior de las aberturas.  
Acabado con aristas bien definidas y listo para pintar



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

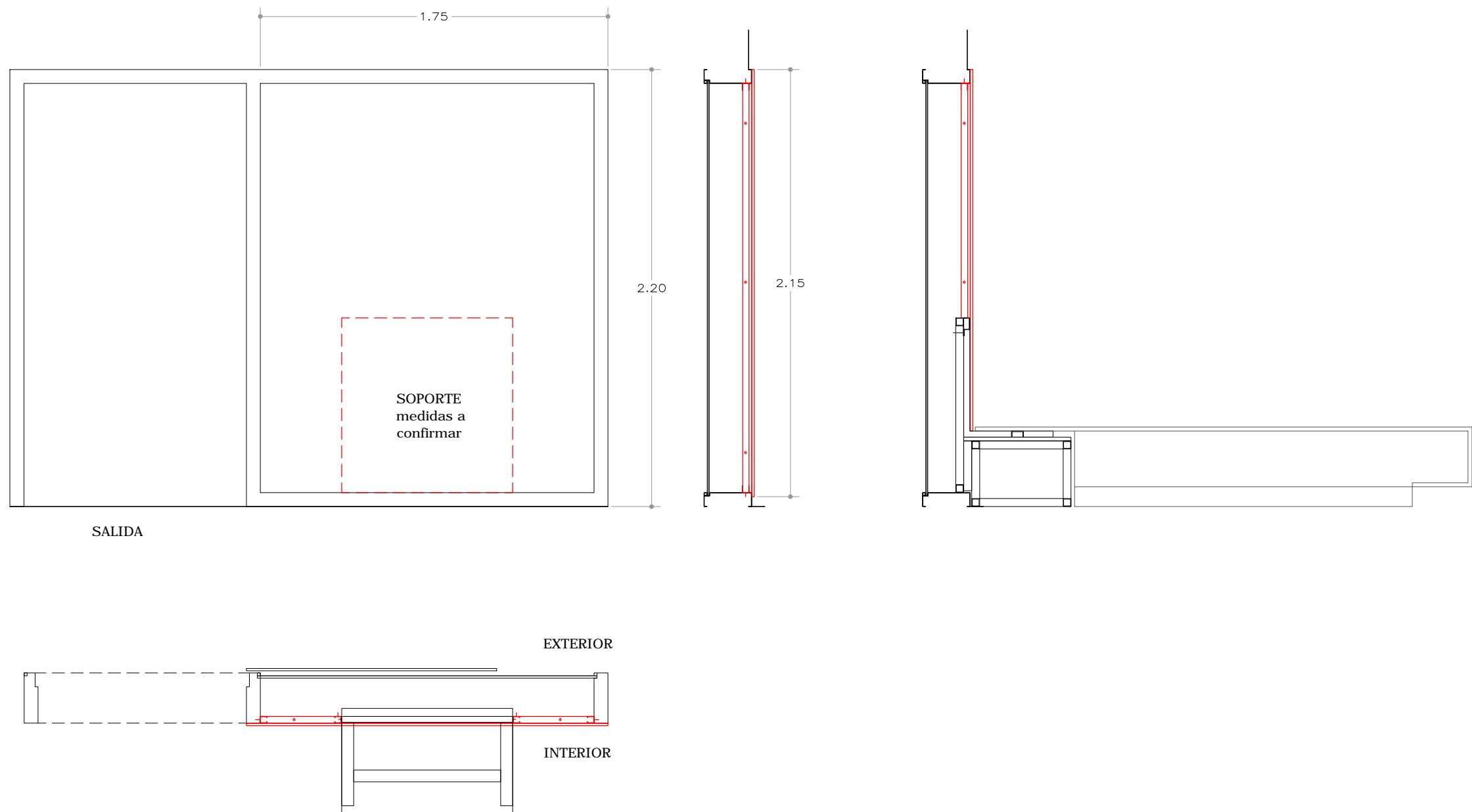
# 1 CERRAMIENTOS

## CP3 CERRAMIENTO A UNA CARA PARA CEGADO DE VENTANA PARLAMENT 215 cm H x 175 cm L

Estructura de perfilera de acero galvanizado (montantes y canales 34mm) en interior de embocado.  
Refuerzo de esquinas mediante doblado de canal.  
Doble panelado de placa de yeso tipo Pladur F (EN-520) La placa exterior cubre el embocado y toda la superficie  
La placa interior queda enrasada con el embocado y cubre tan solo el interior de la abertura.  
Acabado con aristas bien definidas y listo para pintar

### ATENCIÓN.

Este hueco alojará una estructura preparada para recibir una pieza sanitaria suspendida de la casa Roca.  
Los trabajos de pladur deben realizarse con la estructura especial ubicada.  
Estructura galvanizada y panel interior se adaptan al perfil de la estructura especial.  
El panel exterior cubre toda la superficie.  
Se dispondrá de una plantilla para ubicar los espárragos de suspensión.



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

# 1 CERRAMIENTOS

## CP4 CERRAMIENTO A UNA CARA PARLAMENT 380 cm H x 16,4 m L

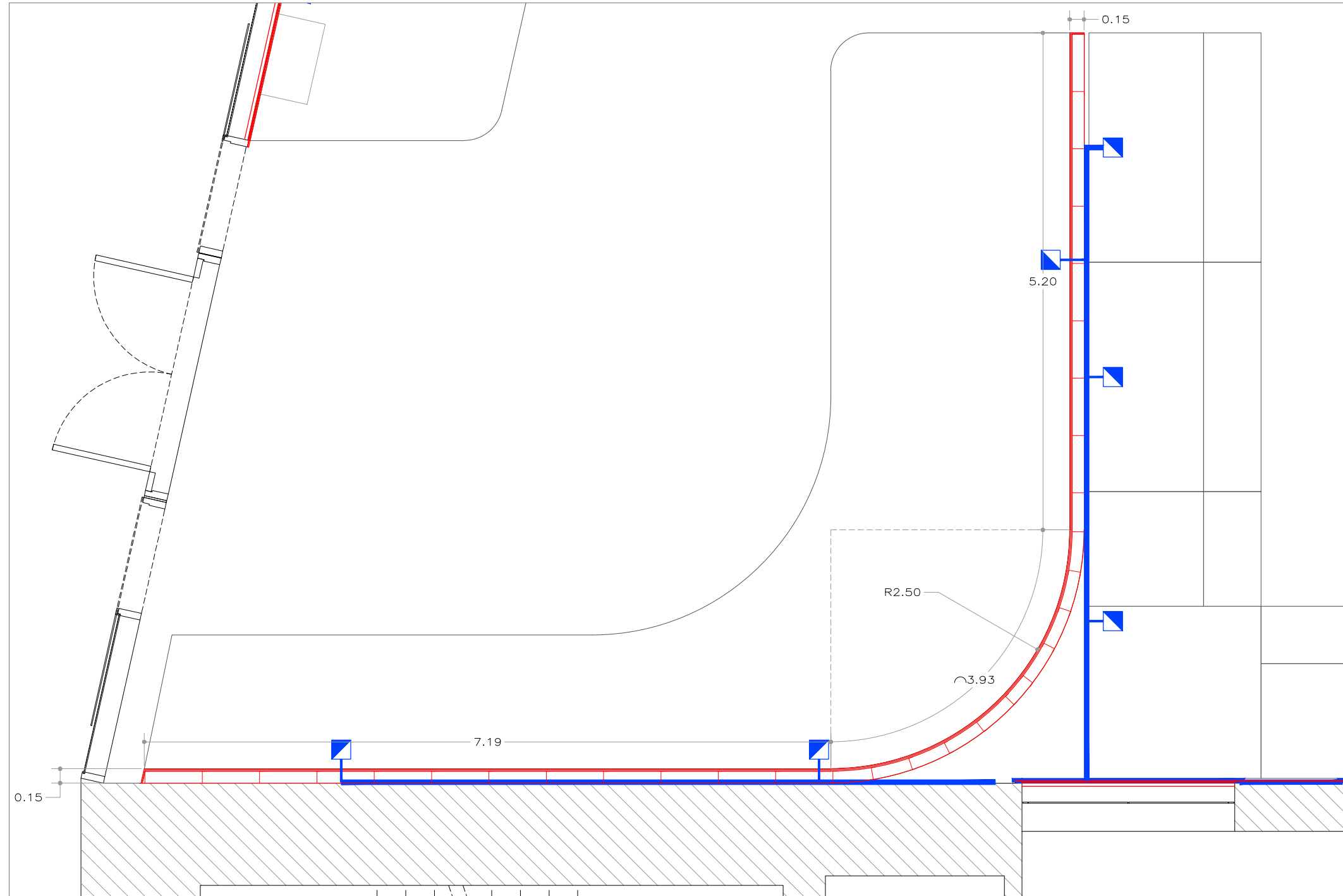
Estructura de perfilera de acero galvanizado (montantes y canales 125mm)  
Doble panelado de placa de yeso tipo Pladur F (EN-520)

7,20 ml trasdosado sobre muro de sala  
3,95 ml tramo curvo (Placa tipo Flexiform)  
5,20 ml tabique

Acabado con aristas bien definidas y listo para pintar

### ATENCIÓN.

En tramo exento de la pared debe ser autoportante y una vez montada la estantería, se conectan los dos elementos



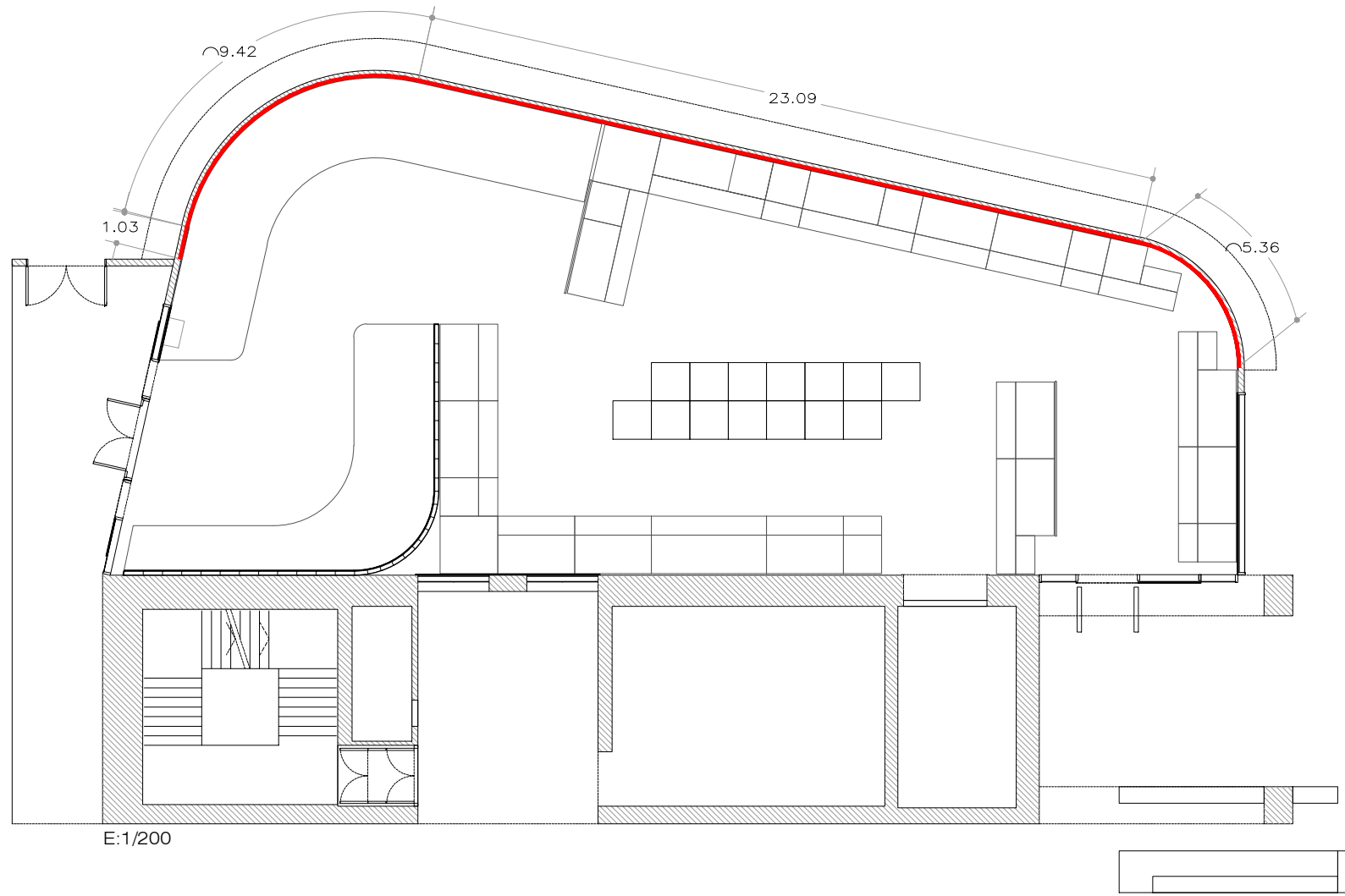
Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

# 1 CERRAMIENTOS

## CP5 CERRAMIENTO A UNA CARA PARA CEGADO DE LUCERNARIO 135 cm H x 39 m L

Estructura de perfilería de acero galvanizado (montantes y canales 34mm) montada sobre listón fijado en plano inclinado y plano horizontal en techo.  
Panelado simple de placa Pladur F (EN-520).  
Arista inferior bien acabada para marcar el rehundido.  
14.80 ml tramo curvo (Placa tipo Flexiform)  
Acabado con aristas bien definidas listo para pintar

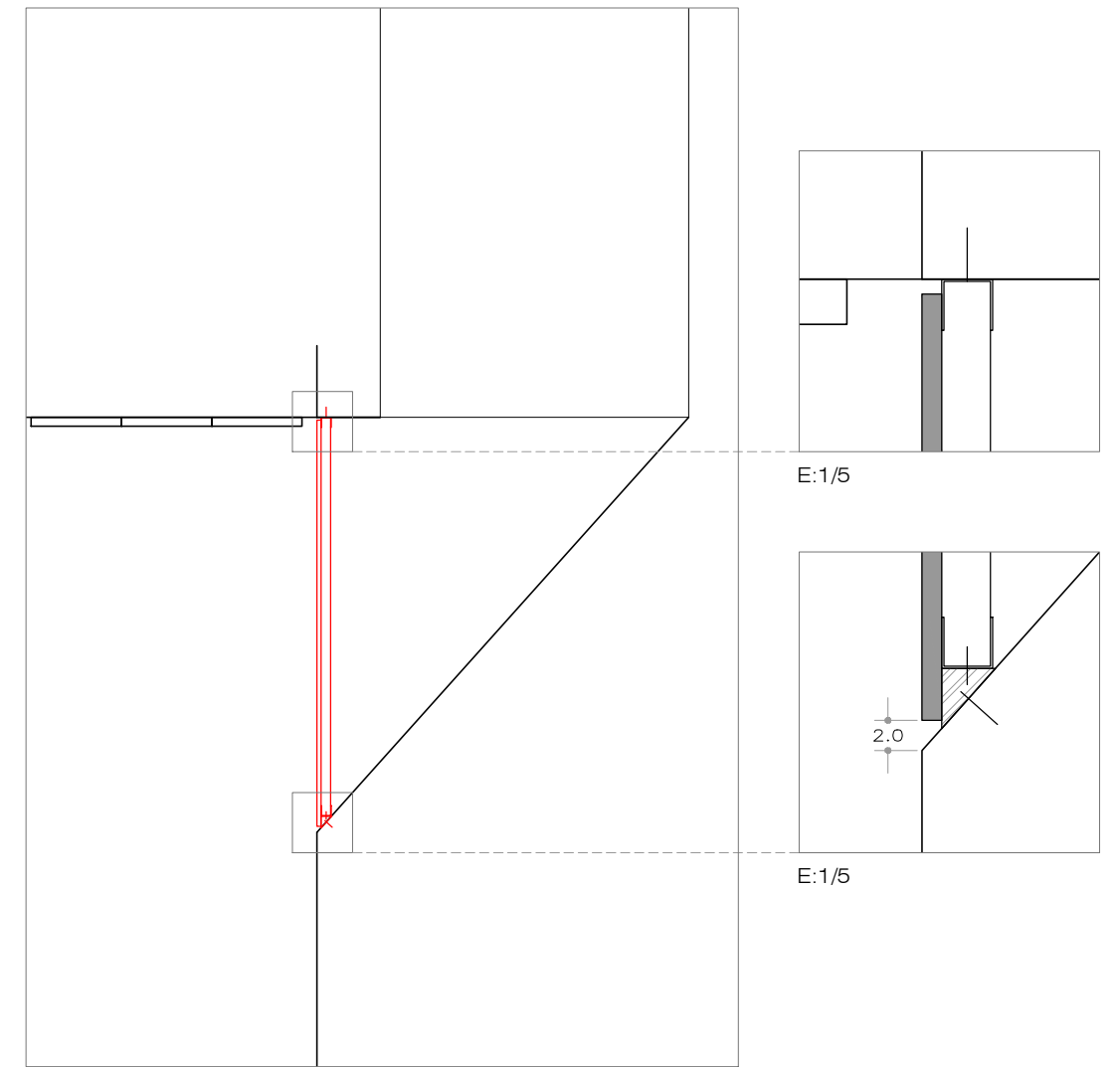
ATENCIÓN: Incluye desmontaje de la cortina y su estructura de soporte que actualmente cubre el lucernario



E:1/200



E:1/100



E:1/5

E:1/5

E:1/25

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

## 2 PINTURA

### 2.1 PINTURA PLÁSTICA AL AGUA PARED

542 m<sup>2</sup>

Preparación masillado y tres capas de pintura plástica mate al agua sobre superficie vertical de Pared Existente o Pladur hasta una altura de 540 cm.

Comportamiento al fuego Bs2D0

Color Blanco NCS S-0500-N o Blanco Museu Disseny.

### 2.2 PINTURA ESMALTE AL AGUA SOBRE SOBRE PUERTA SALIDA CARGAS

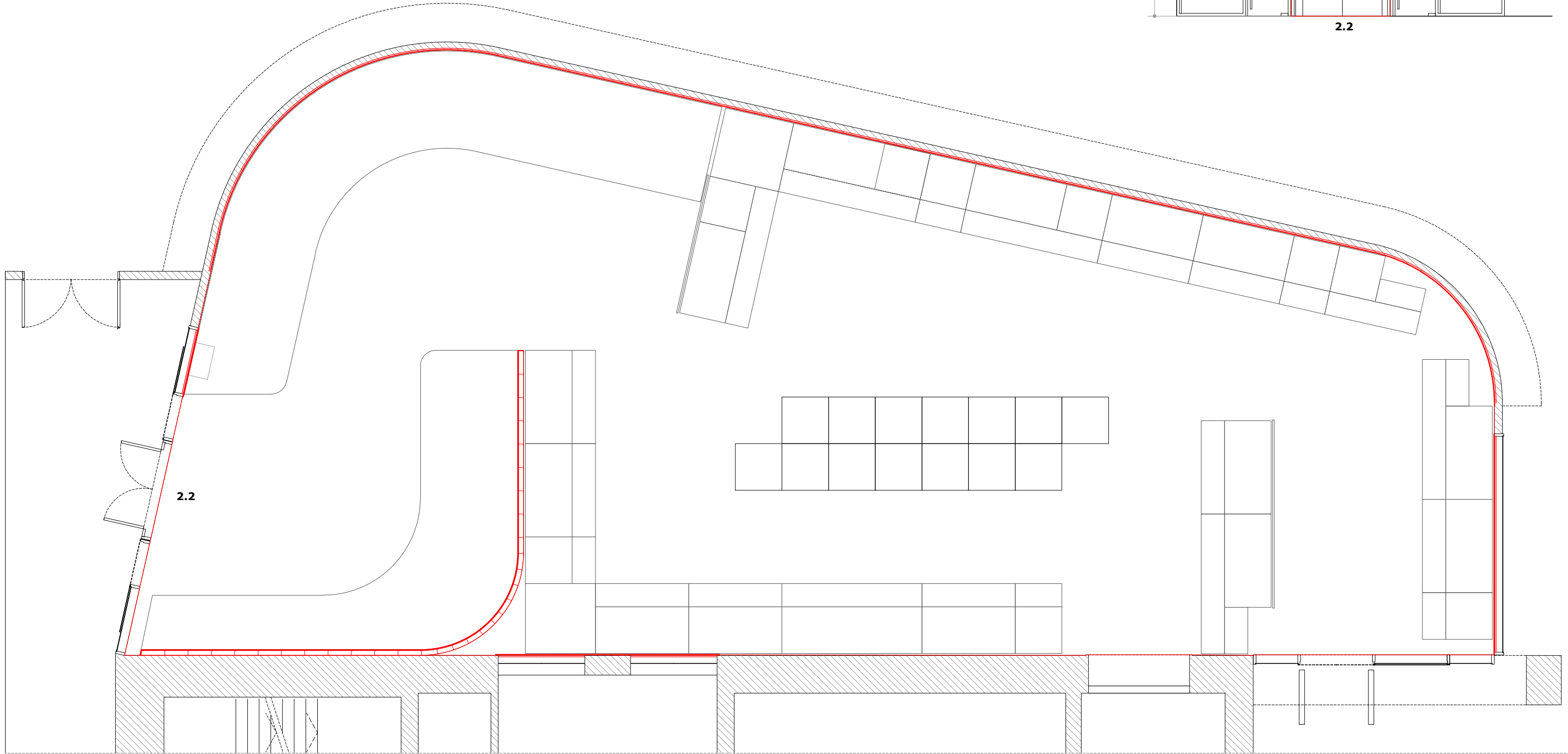
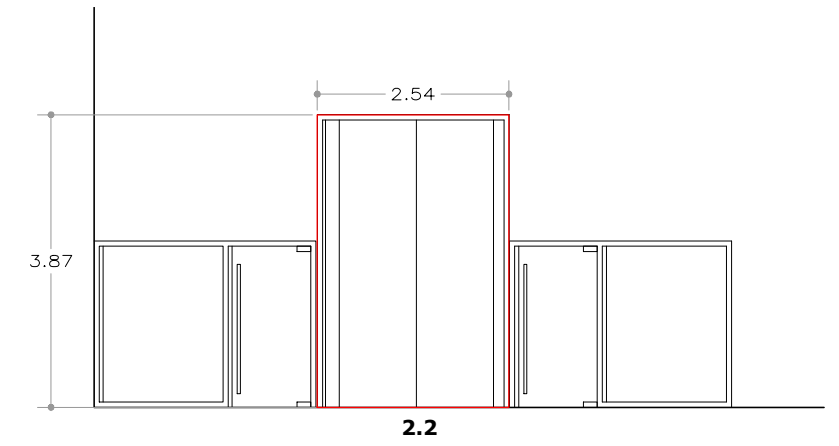
10.15 m<sup>2</sup>

Preparación y tres capas de pintura al esmalte mate al agua sobre puerta y premarco existente de dimensiones 390 x 260 cm.

Incluye sólo la cara interior exposición.

Comportamiento al fuego Bs2D0

Color Blanco NCS S-0500-N o Blanco Museu Disseny.



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA

#### IT-E

Estantería compuesta por una serie de elementos descritos a continuación, realizados en taller, ensamblados entre sí y fijados al perímetro cuando es posible (IT-1, IT-2, IT-5). Los tramos perpendiculares al perímetro (IT-3, IT-4, IT-6), se arriostran mediante tirantes. Los tramos IT-0 (título Itinerario) y P-0 (título Parlament) son estructuras bidimensionales que se unen a la estantería.

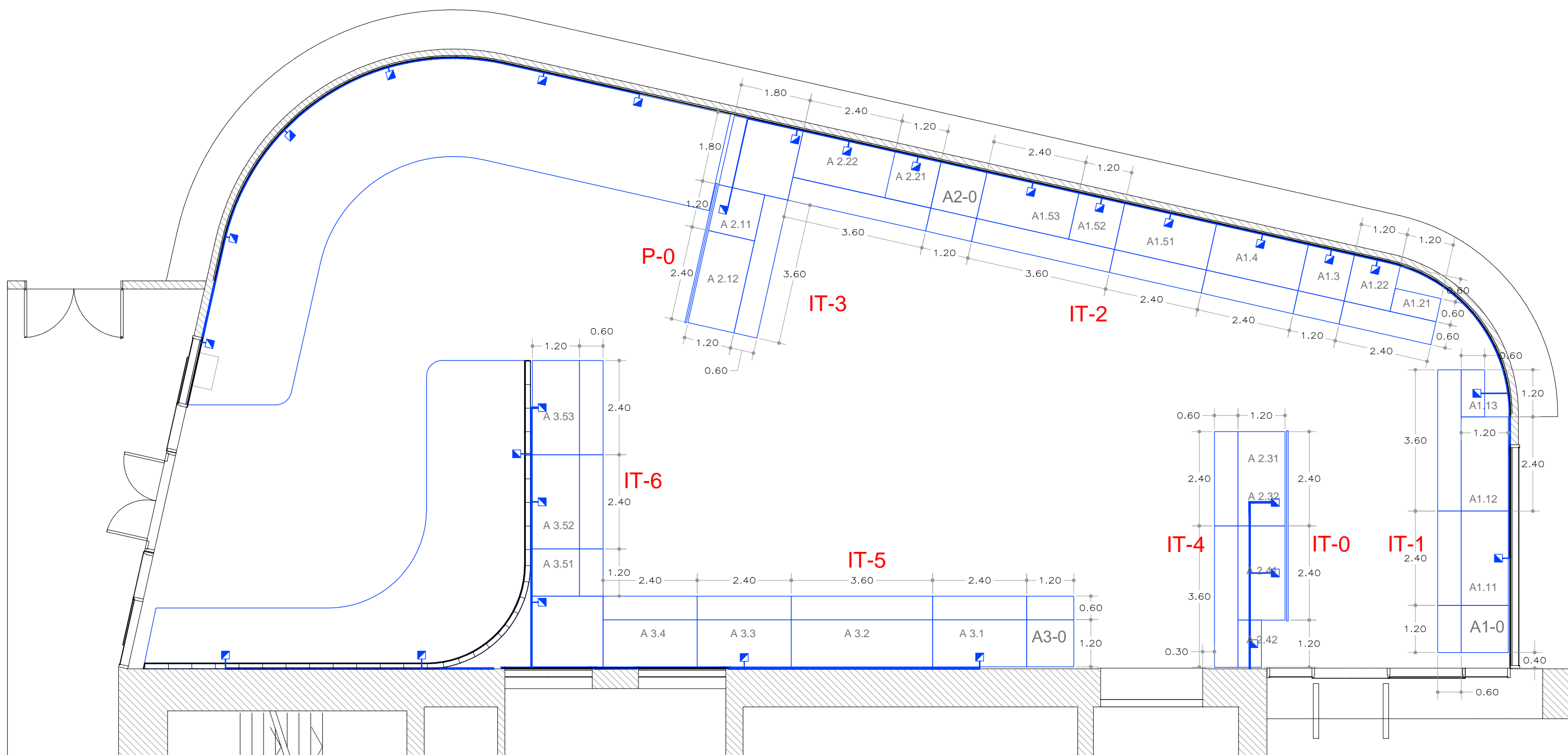
Todos los elementos metálicos acabados con lacado blanco mate.

Todos los elementos de Dm, acabado lacado blanco mate al agua. Panelados verticales acabados a dos caras.

Todos los vidrios laminados EXTRACLAROS 6+6mm

Los acabados deben ser resistentes para garantizar la durabilidad de la instalación

Los elementos se disponen siguiendo una modulación de 60, 120, 180, 240, 300, 360 cm indicada en este esquema.



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

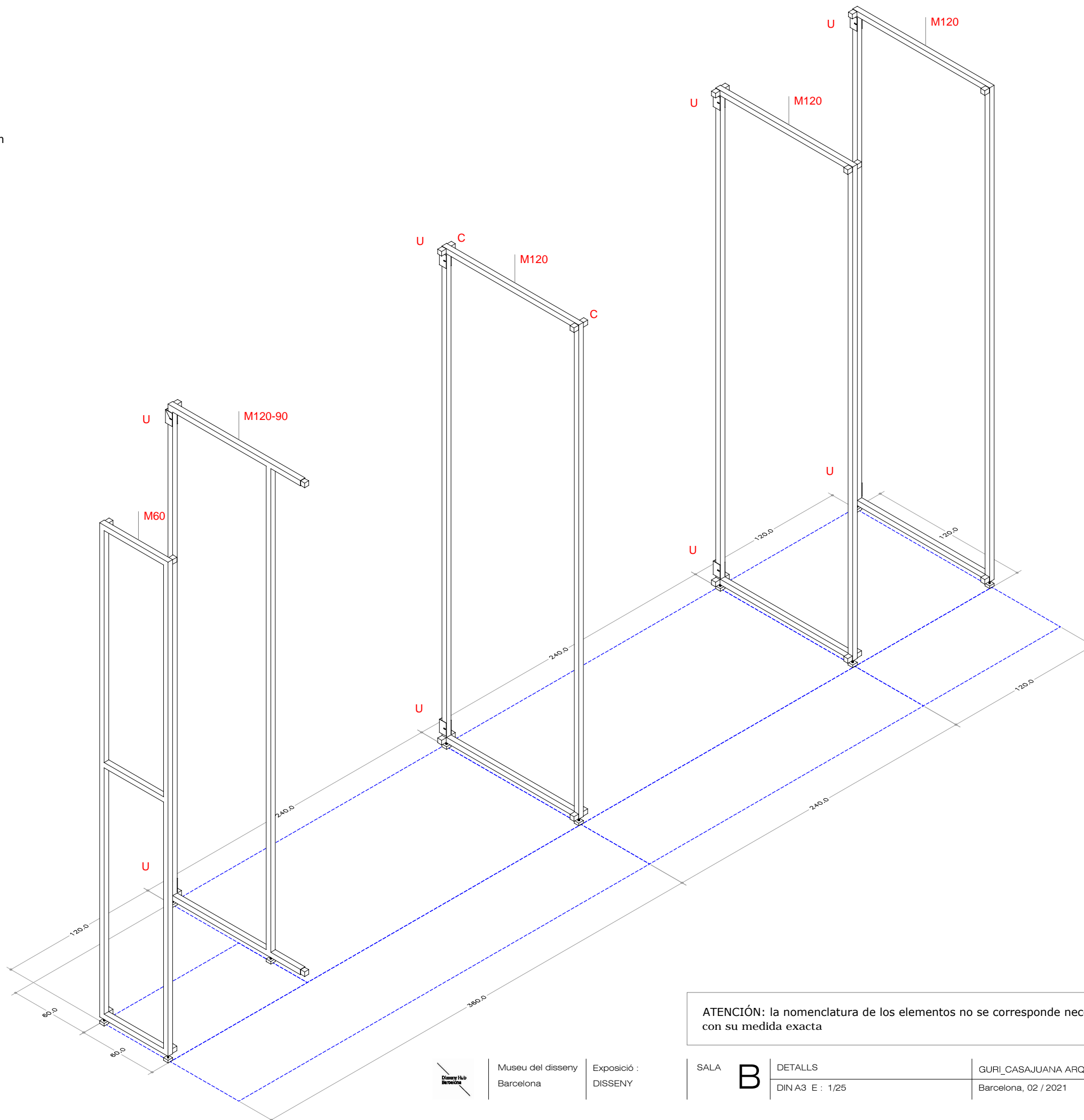
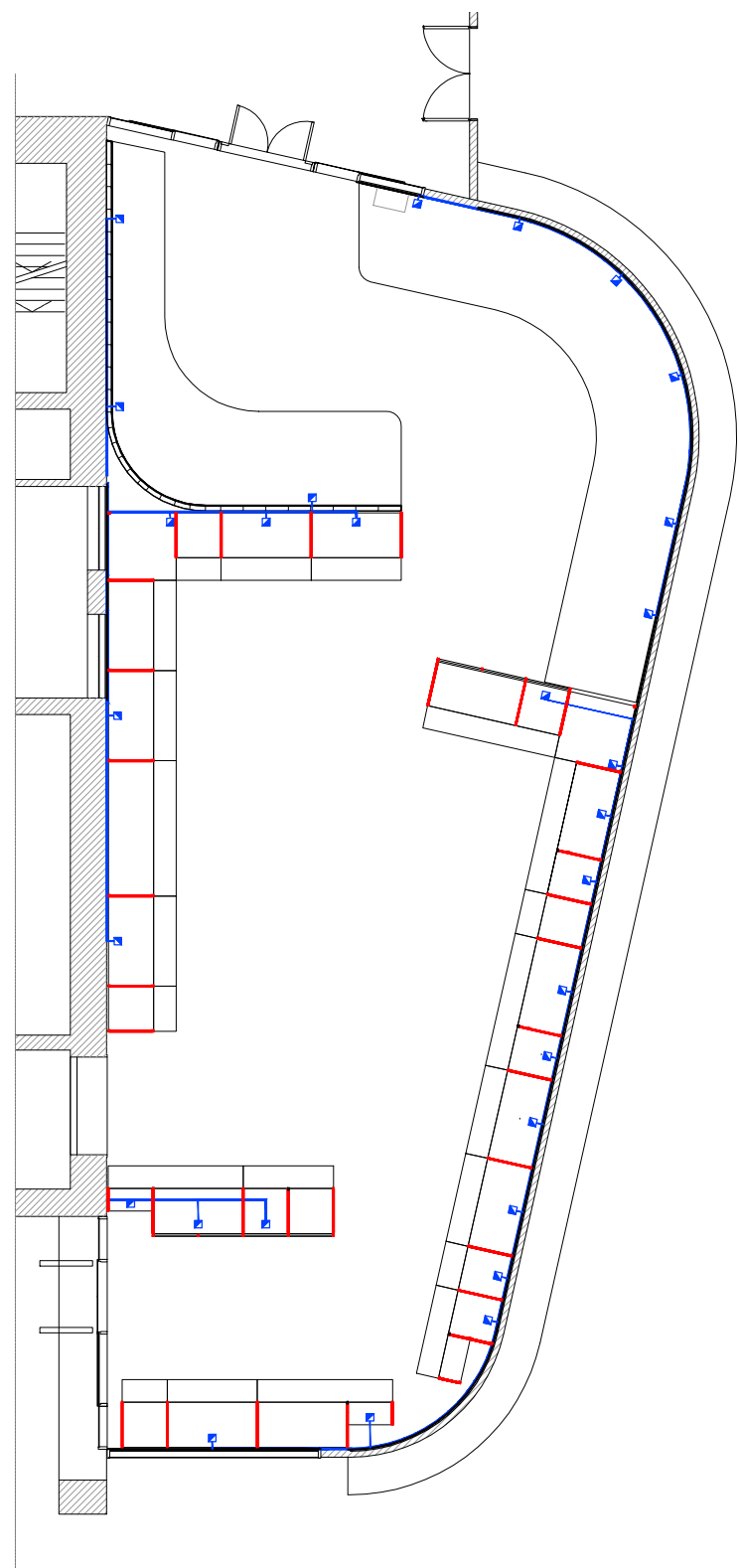
### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ ELEMENTOS VERTICALES

**V MONTANTE VERTICAL 11 uds**

Tubo metálico soldado 40/40/2mm  
Pie regulable

**M MARCO VERTICAL 34 uds**

Marcos realizados en tubo metálico soldado 40/40/2mm  
Paso para cableado en montante posterior  
Pies regulables en base de marco  
Orificios para paso de cableado



ATENCIÓN: la nomenclatura de los elementos no se corresponde necesariamente con su medida exacta

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.



### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ ELEMENTOS VERTICALES

**V MONTANTE VERTICAL 11 uds**

Tubo metálico soldado 40/40/2mm  
Pie regulable

**M MARCO VERTICAL 34 uds**

Marcos realizados en tubo metálico soldado 40/40/2mm  
Paso para cableado en montante posterior  
Pies regulables en base de marco  
Orificios para paso de cableado

**C PIEZAS DE CONEXIÓN**

Tubo cuadrado 35/2 soldado por arista interior a montante o marco. Perforación y tuerca interior soldada.

Ca = C, con fondo para atornillar

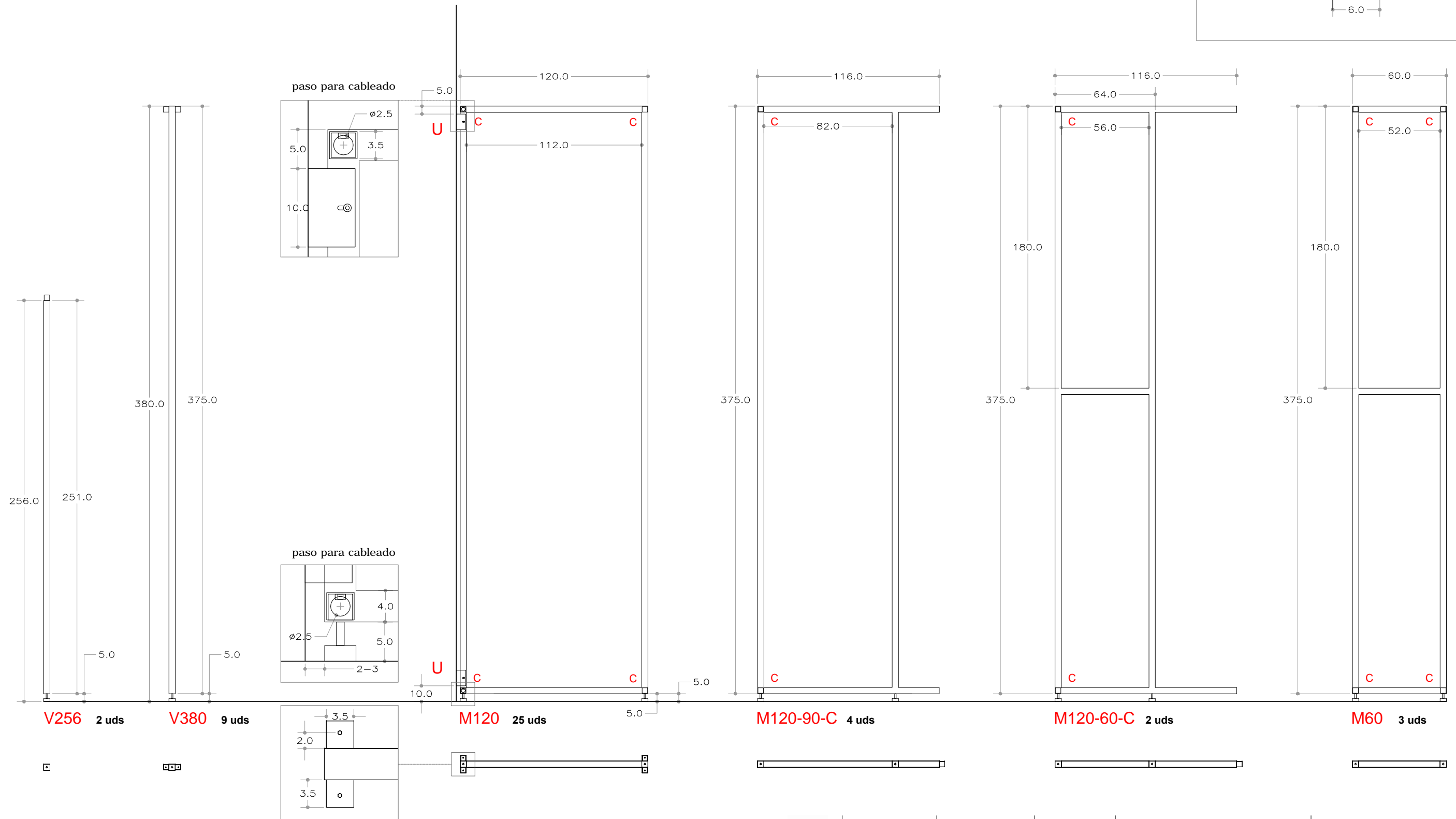
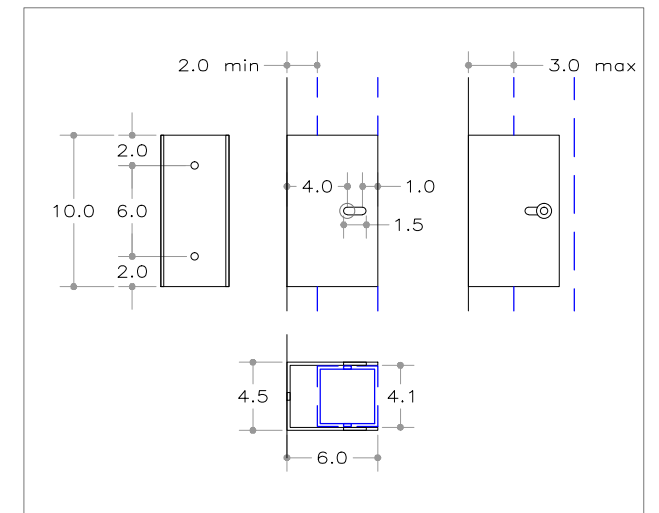
**ATENCIÓN:**  
En los montantes intermedios, fijados a las dos caras y en extremos a una cara.

**U PIEZAS DE UNIÓN A PARED 63 uds**

Pletina 2mm e. plegada en U con dos puntos de fijación a plano vertical y perforación tipo coliso para fijación a montante.

En los tramos perpendiculares a perímetro se usa para unir montantes a marcos (IT-0, P-0)

**!** Una vez ejecutados los cerramientos de Pladur para cegado de aberturas, valorar si en algún caso esta pieza U debe tener más profundidad



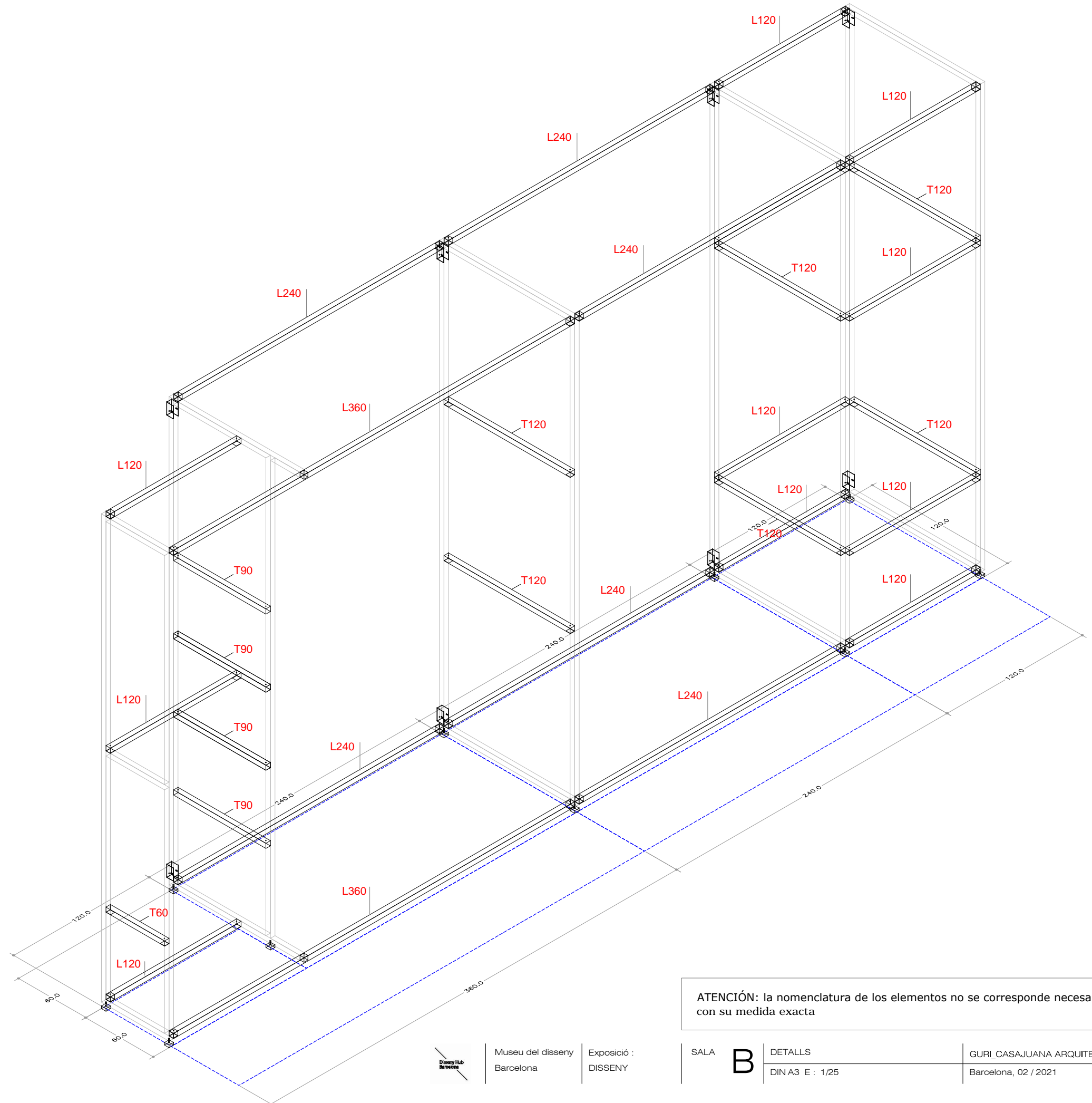
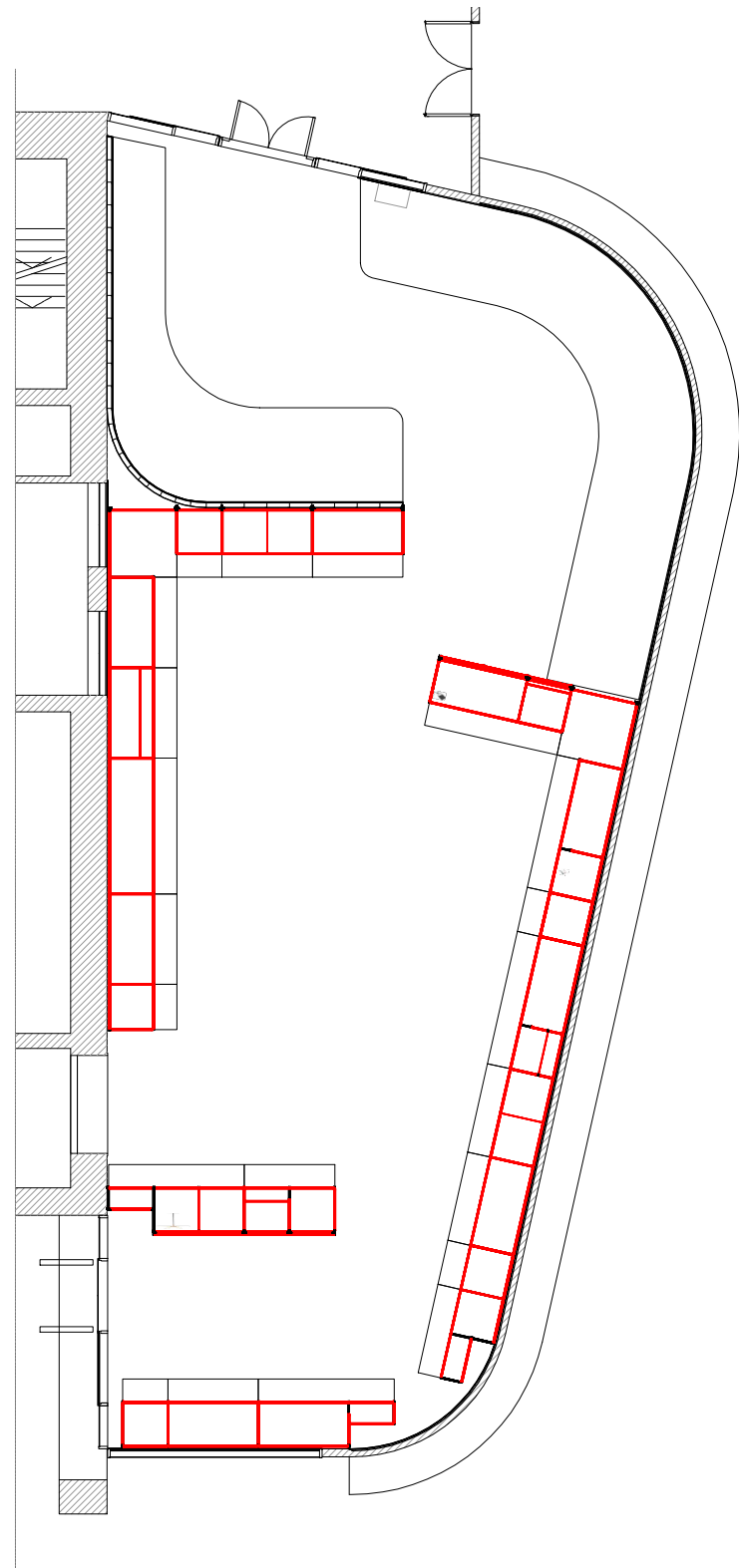
Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ ELEMENTOS HORIZONTALES

#### BARRAS HORIZONTALES

Tubo metálico soldado 40/40/2mm  
Recorte en extremos para encajar en pieza C

- T BARRAS TRANSVERSALES 61 uds**
- L BARRAS LONGITUDINALES 170 uds**



ATENCIÓN: la nomenclatura de los elementos no se corresponde necesariamente con su medida exacta



Museu del disseny  
Barcelona

Exposició :  
DISSENY

SALA **B** DETALLS  
DIN A3 E : 1/25

GURI\_CASAJUANA ARQUITECTES  
Barcelona, 02 / 2021

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ ELEMENTOS HORIZONTALES

#### BARRAS HORIZONTALES

Tubo metálico soldado 40/40/2mm  
Recorte en extremos para encajar en pieza C

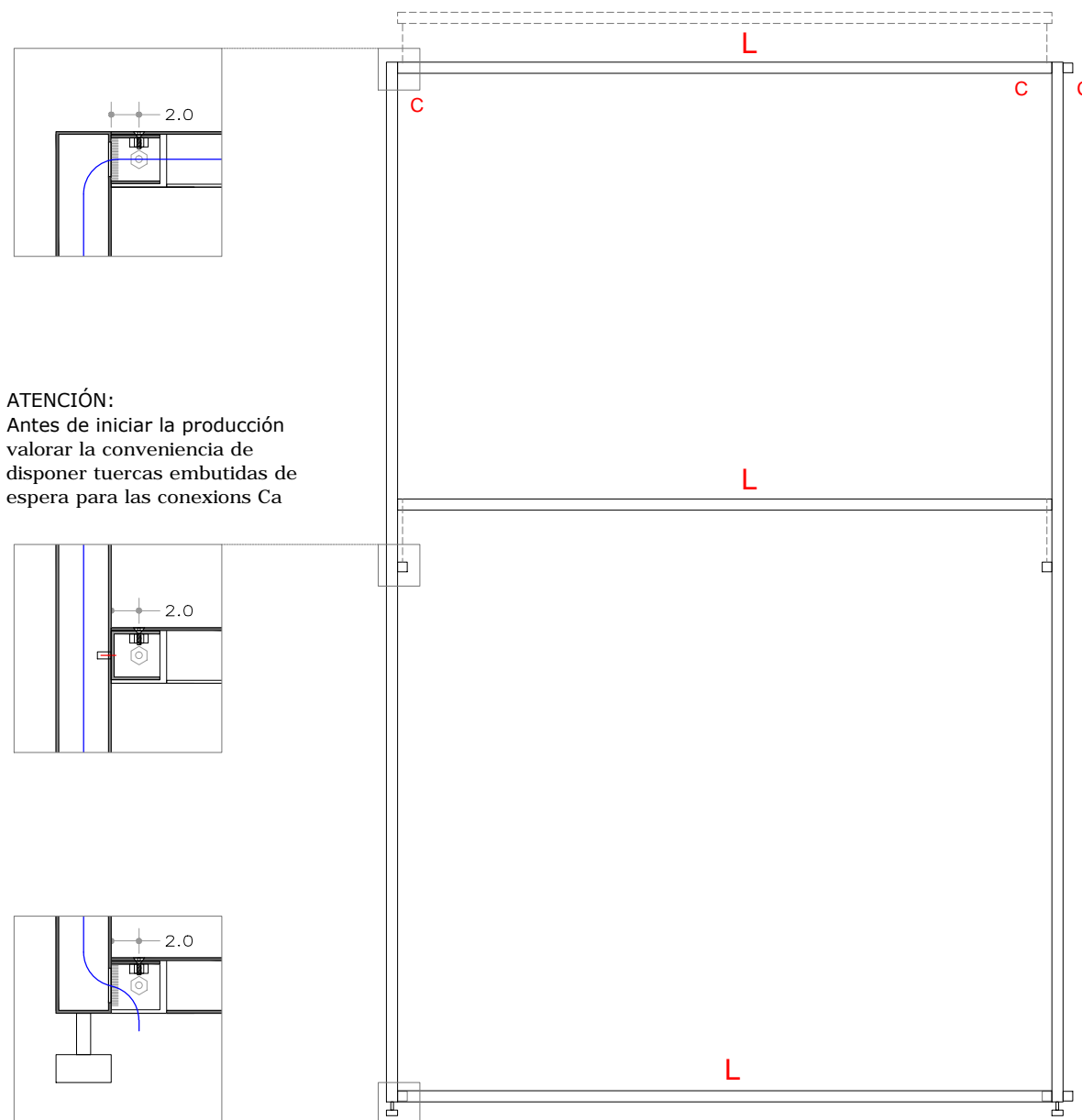
**T BARRAS TRANSVERSALES 61 uds**

**L BARRAS LONGITUDINALES 170 uds**

#### C PIEZAS DE CONEXIÓN

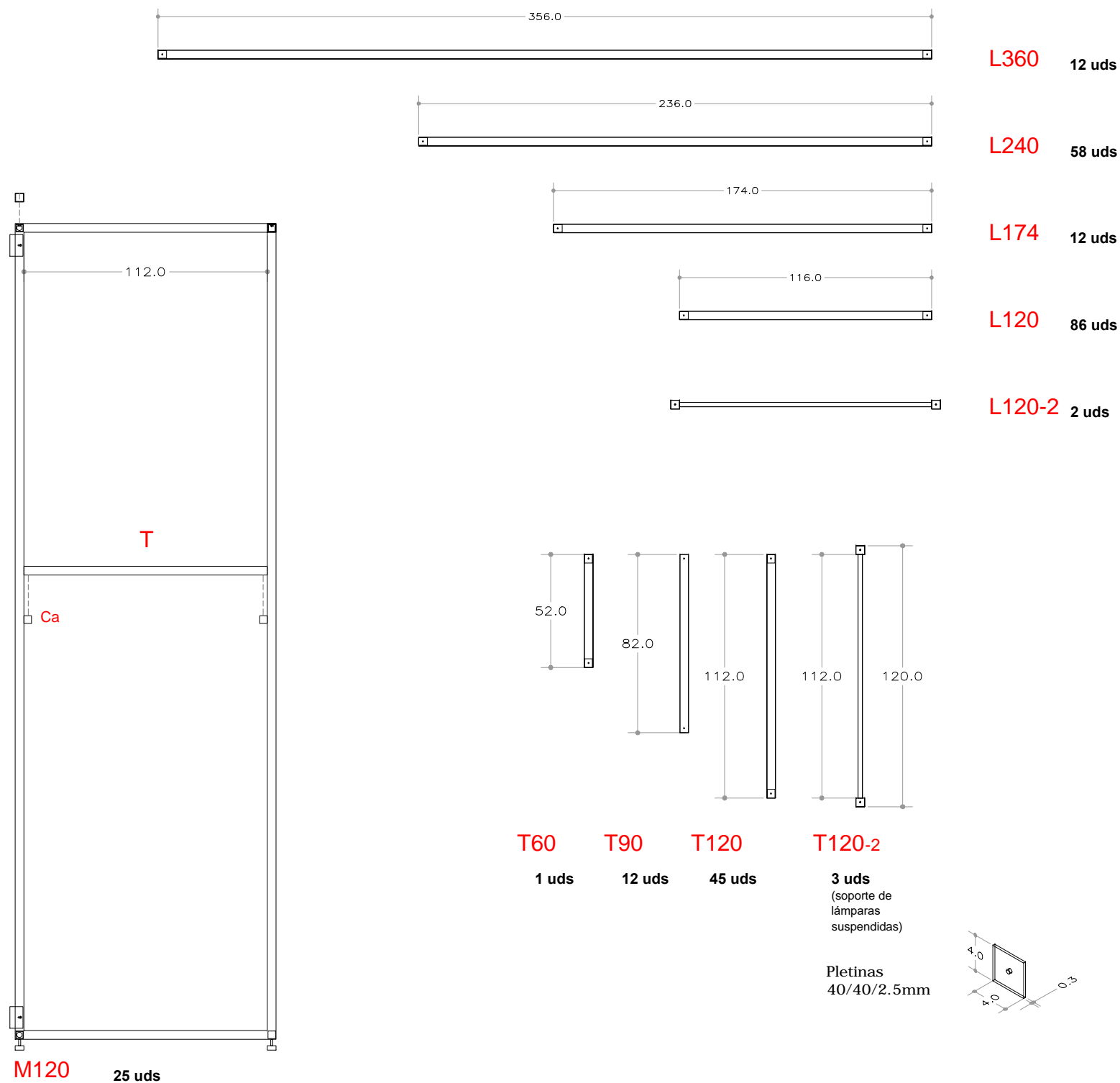
Tubo cuadrado 35/2 soldado por arista interior a montante o marco.  
Perforación y tuerca interior soldada, para elementos horizontales superiores e inferiores

**Ca** = C, con fondo para atornillar, para elementos horizontales intermedios.



**ATENCIÓN:**  
Antes de iniciar la producción  
valorar la conveniencia de  
disponer tuercas embutidas de  
espera para las conexions Ca

Salida inferior para cableado

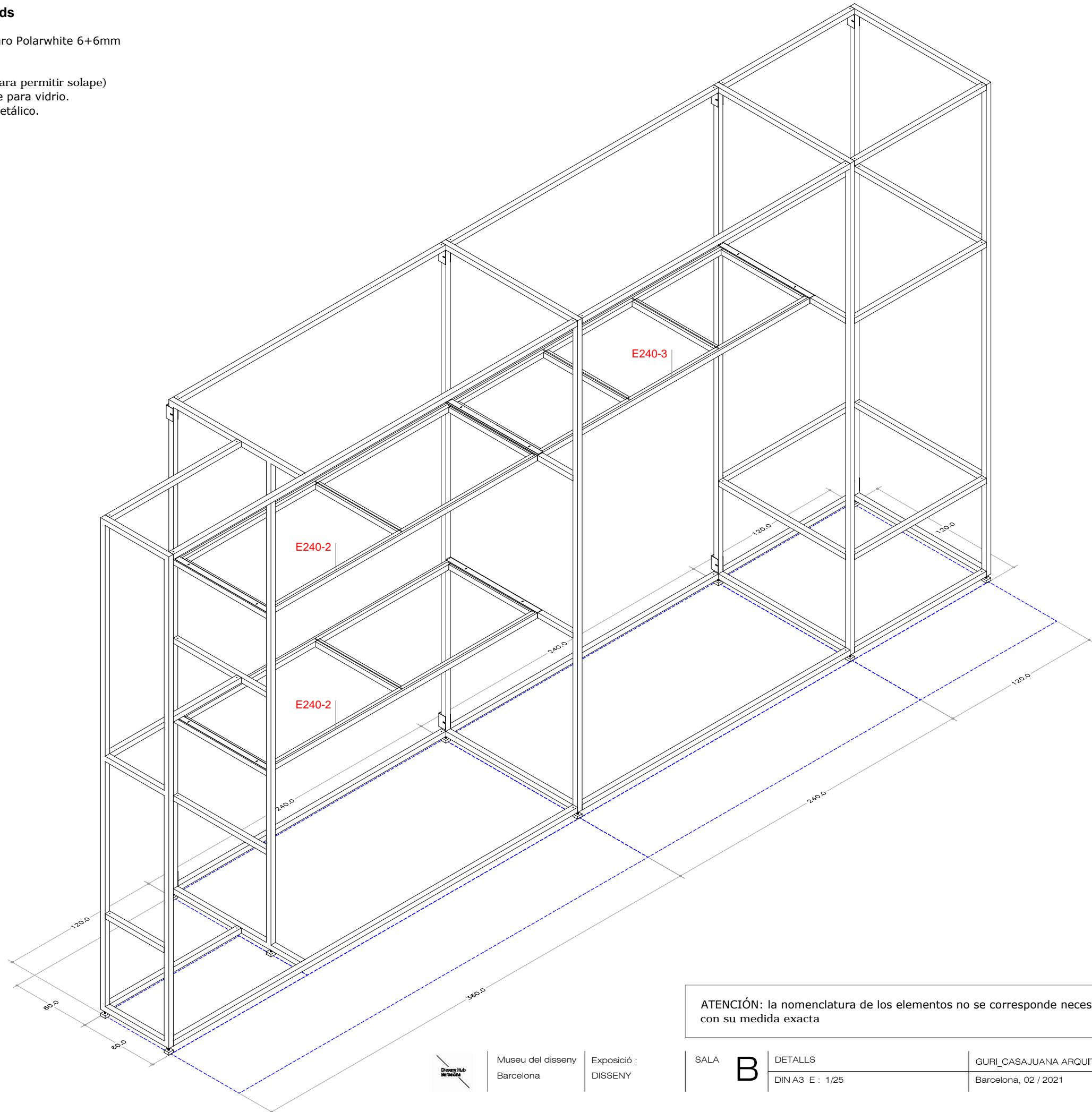
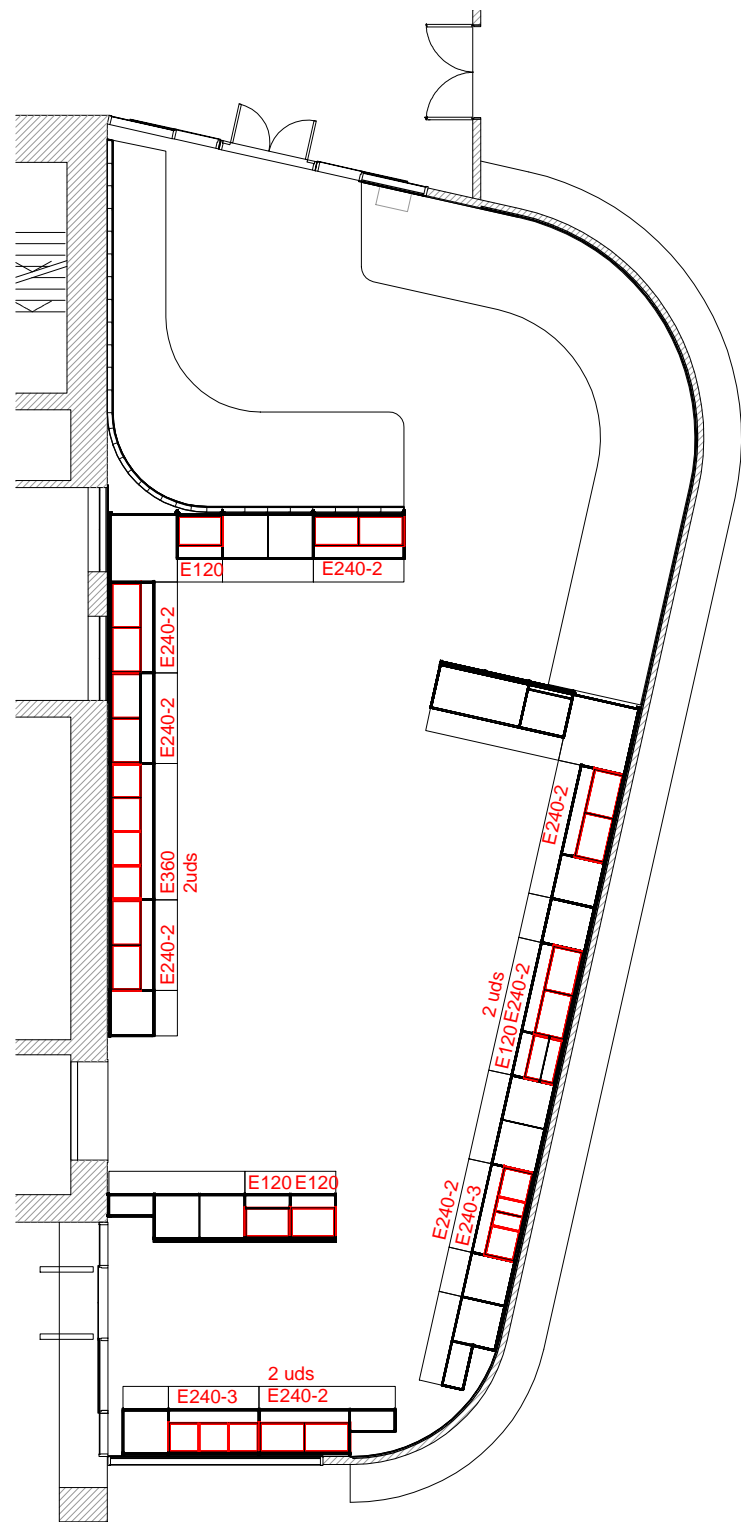


Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ ESTANTES

#### E ESTANTES soporte obras 18 uds

Estructura metálica y panel de vidrio laminado Extraclaro Polarwhite 6+6mm  
 Fijados a Barras transversales T  
 Marco en tubo 40/40/2 y 40/20/2  
 Aletas perfil L 40/40/2.5 (soldadas a diferente altura para permitir solape)  
 Perfil de sección circular soldado por cara interior. Tope para vidrio.  
 Lámina de silicona neutra 2mm entre vidrio y marco metálico.



ATENCIÓN: la nomenclatura de los elementos no se corresponde necesariamente con su medida exacta

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.



Museu del disseny  
 Barcelona  
 Exposició :  
 DISSENY

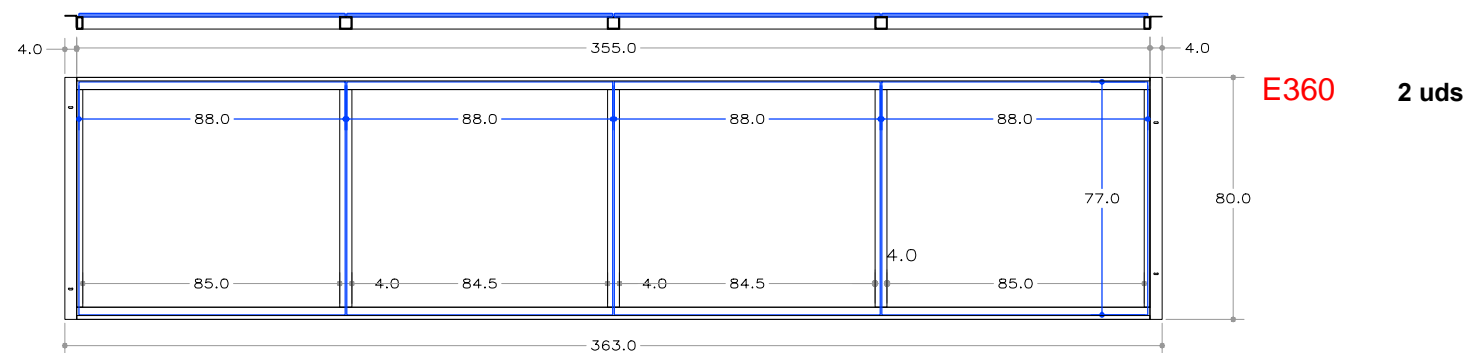
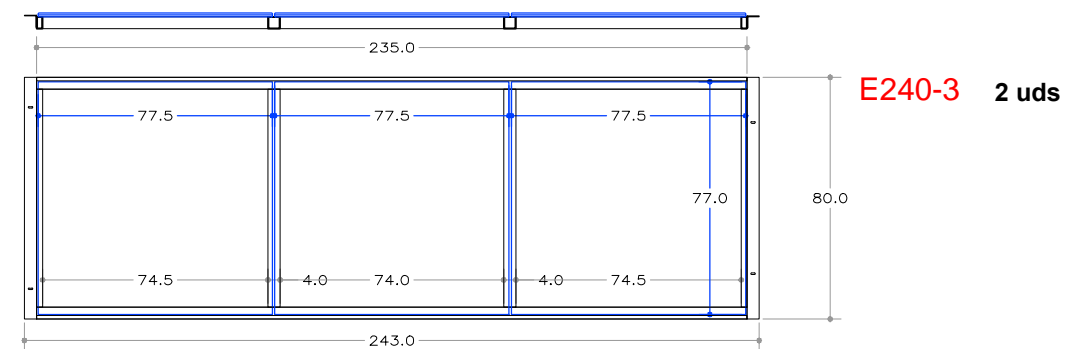
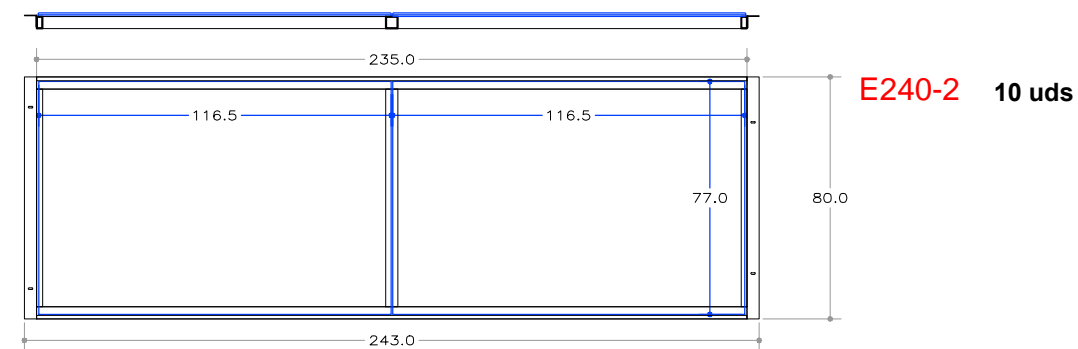
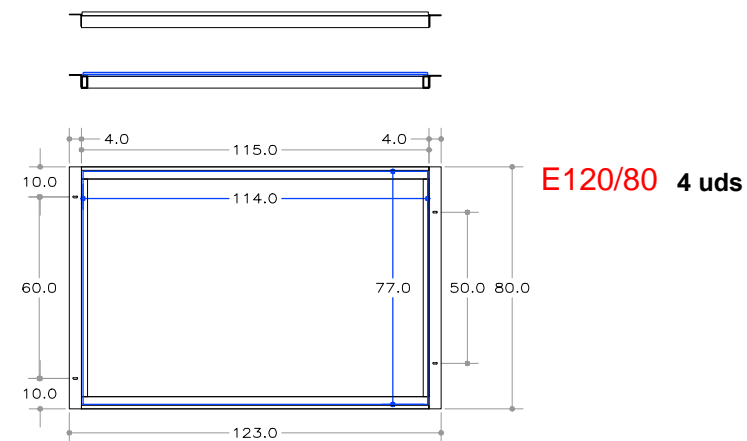
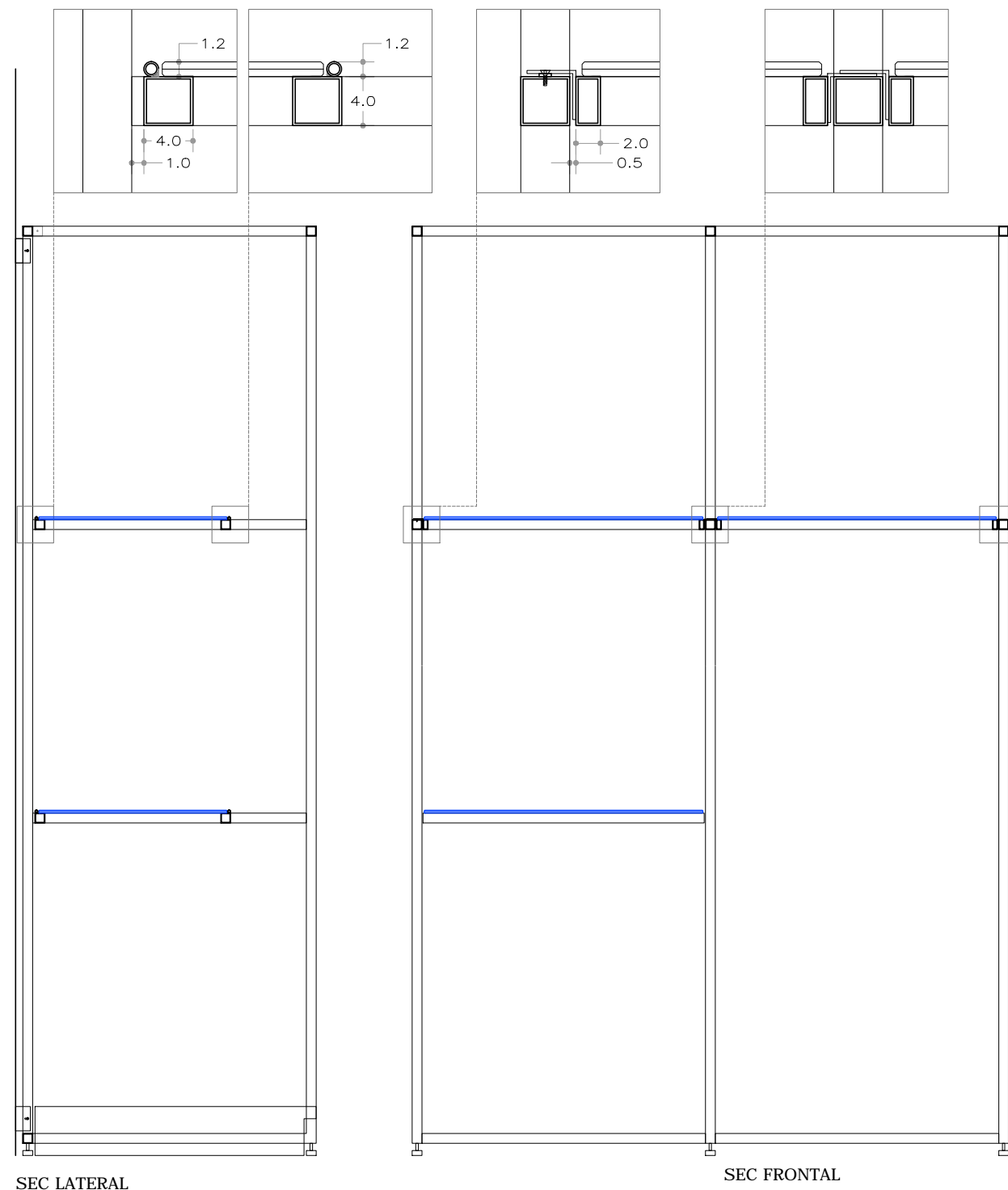
SALA **B** DETALLS  
 DIN A3 E : 1/25

GURI\_CASAJUANA ARQUITECTES  
 Barcelona, 02 / 2021

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ ESTANTES

#### E ESTANTES soporte obras 18 uds

Estructura metálica y panel de vidrio laminado Extraclaro Polarwhite 6+6mm  
 Fijados a Barras transversales T  
 Marco en tubo 40/40/2 y 40/20/2  
 Aletas perfil L 40/40/2.5 (soldadas a diferente altura para permitir solape)  
 Perfil de sección circular soldado por cara interior. Tope para vidrio.  
 Lámina de silicona neutra 2mm entre vidrio y marco metálico.



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ PANELES OPACOS

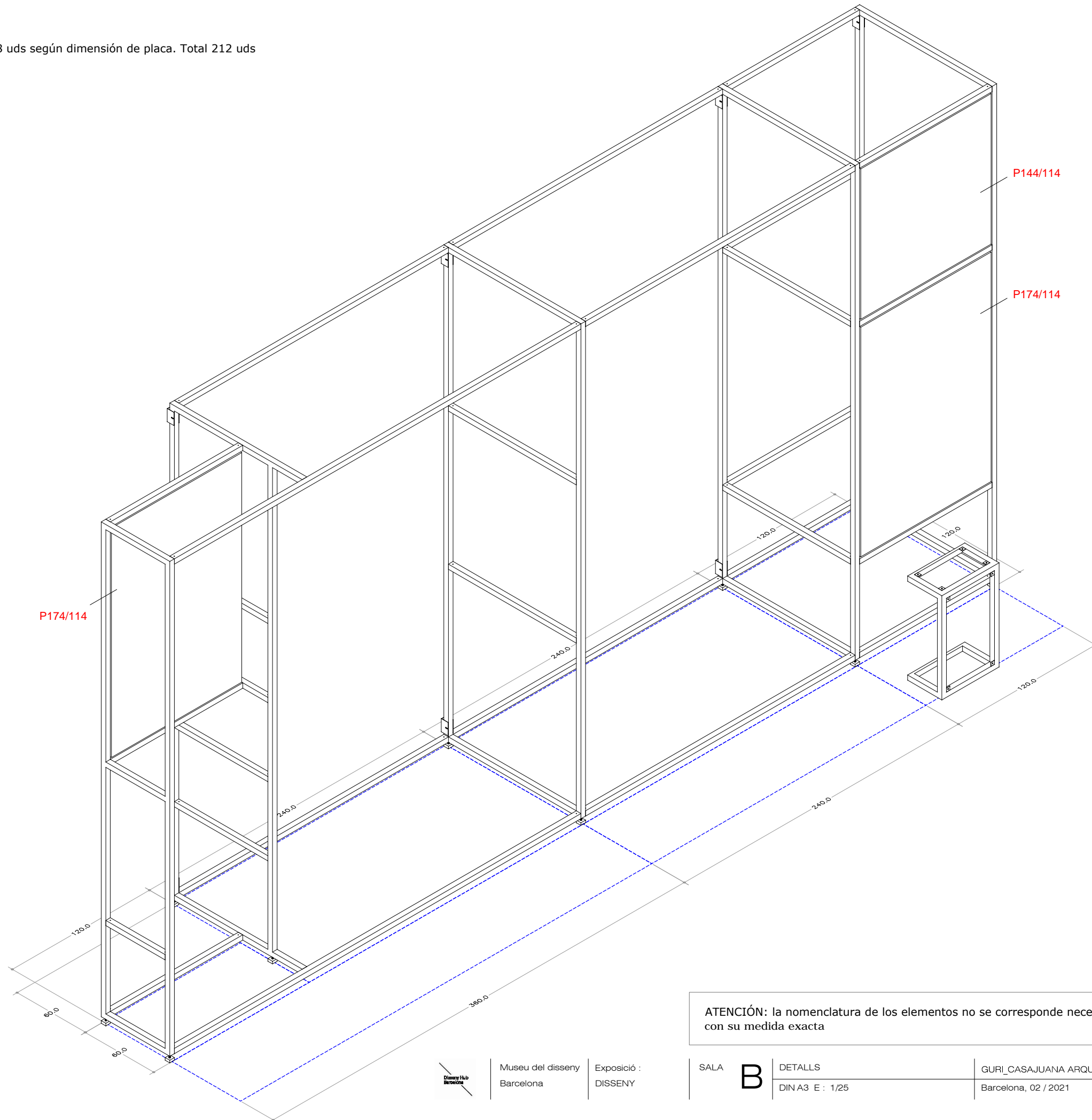
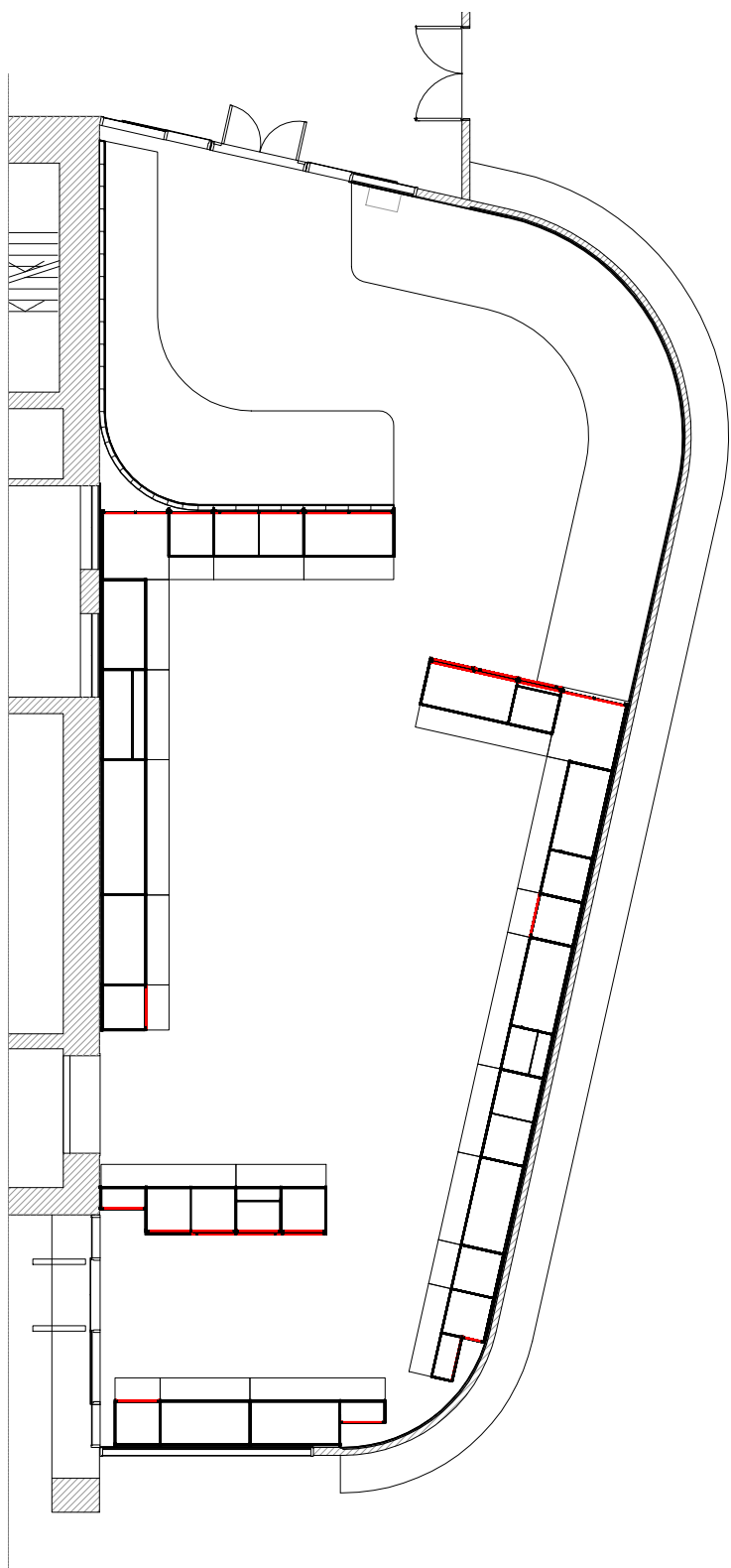
#### P PANELES OPACOS 45 uds

Panel DM 19mm fijado a montantes y barras horizontales

Fijación a estructura estantería desde cara frontal 4, 6 o 8 uds según dimensión de placa. Total 212 uds

Placa acero 50/50 atornillada a trasera panel

Perfil 10/20/50mmL atornillado a montante



ATENCIÓN: la nomenclatura de los elementos no se corresponde necesariamente con su medida exacta



Museu del disseny  
Barcelona

Exposició :  
DISSENY

SALA

B

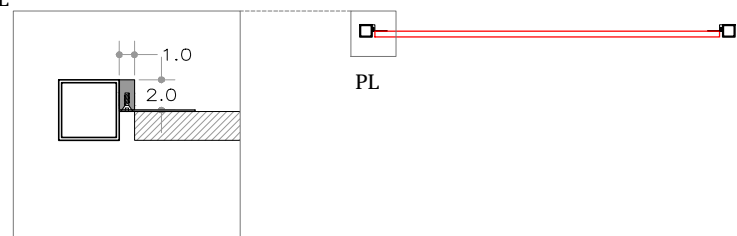
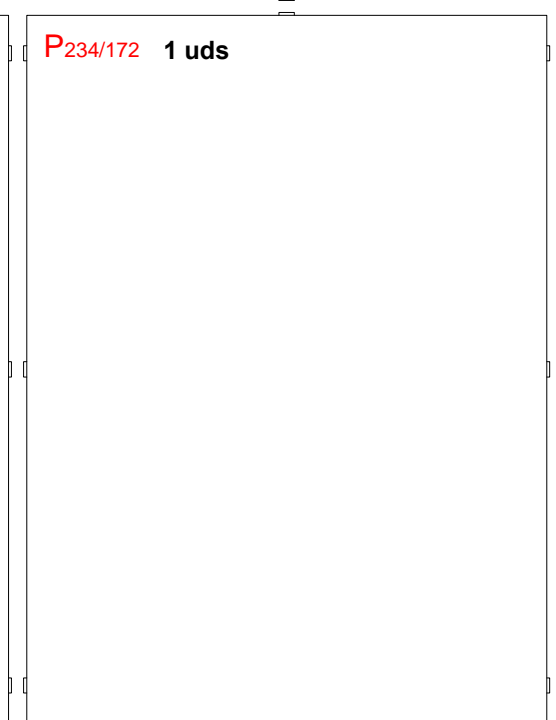
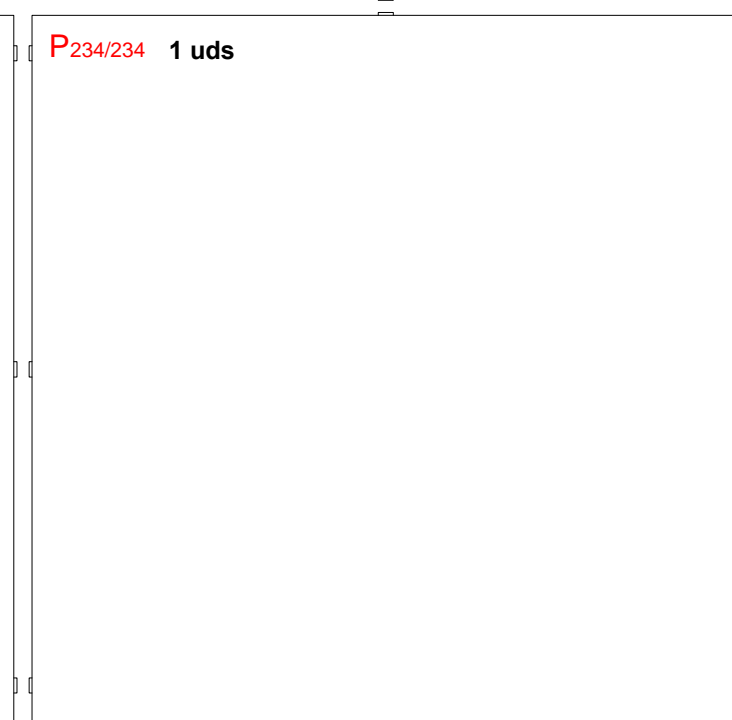
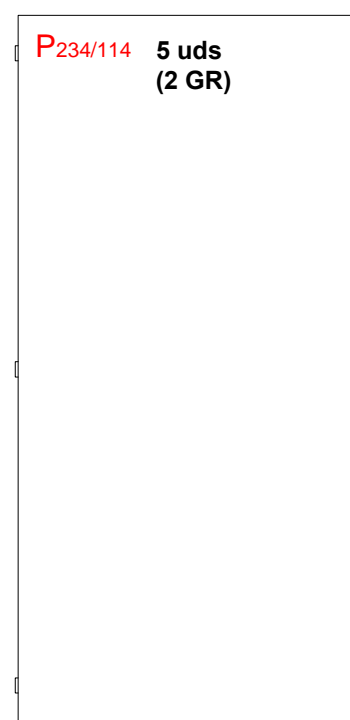
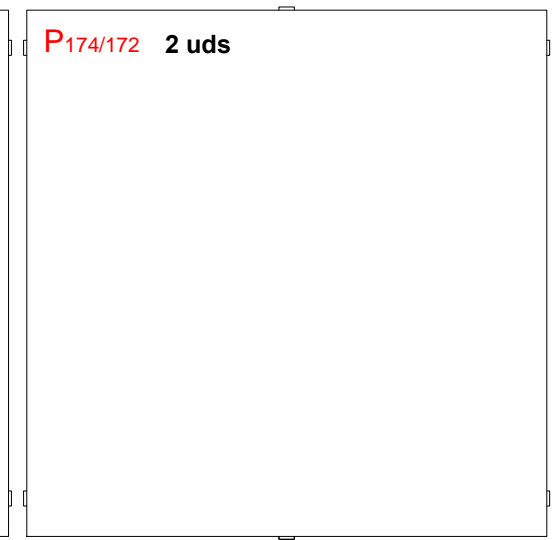
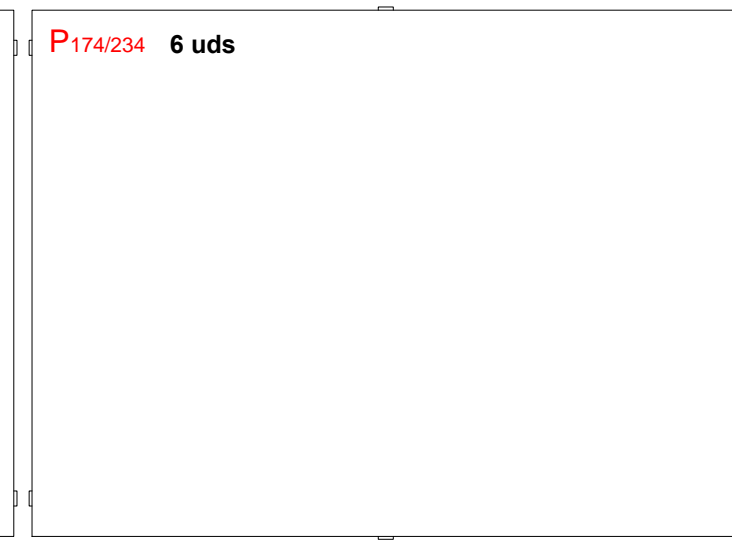
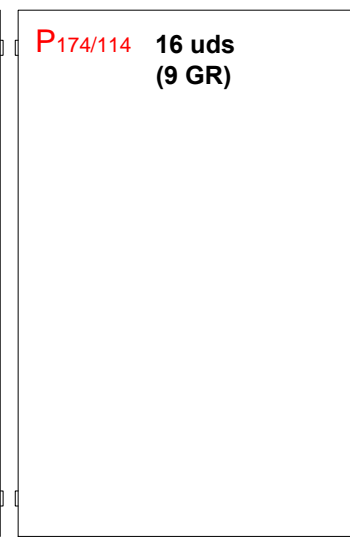
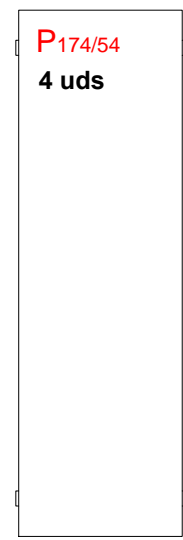
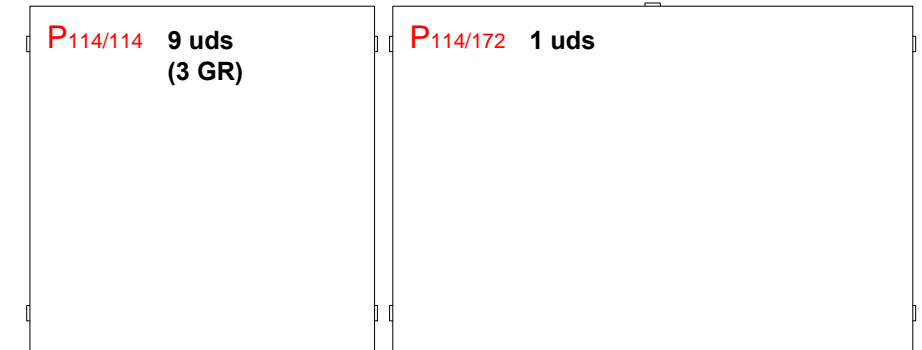
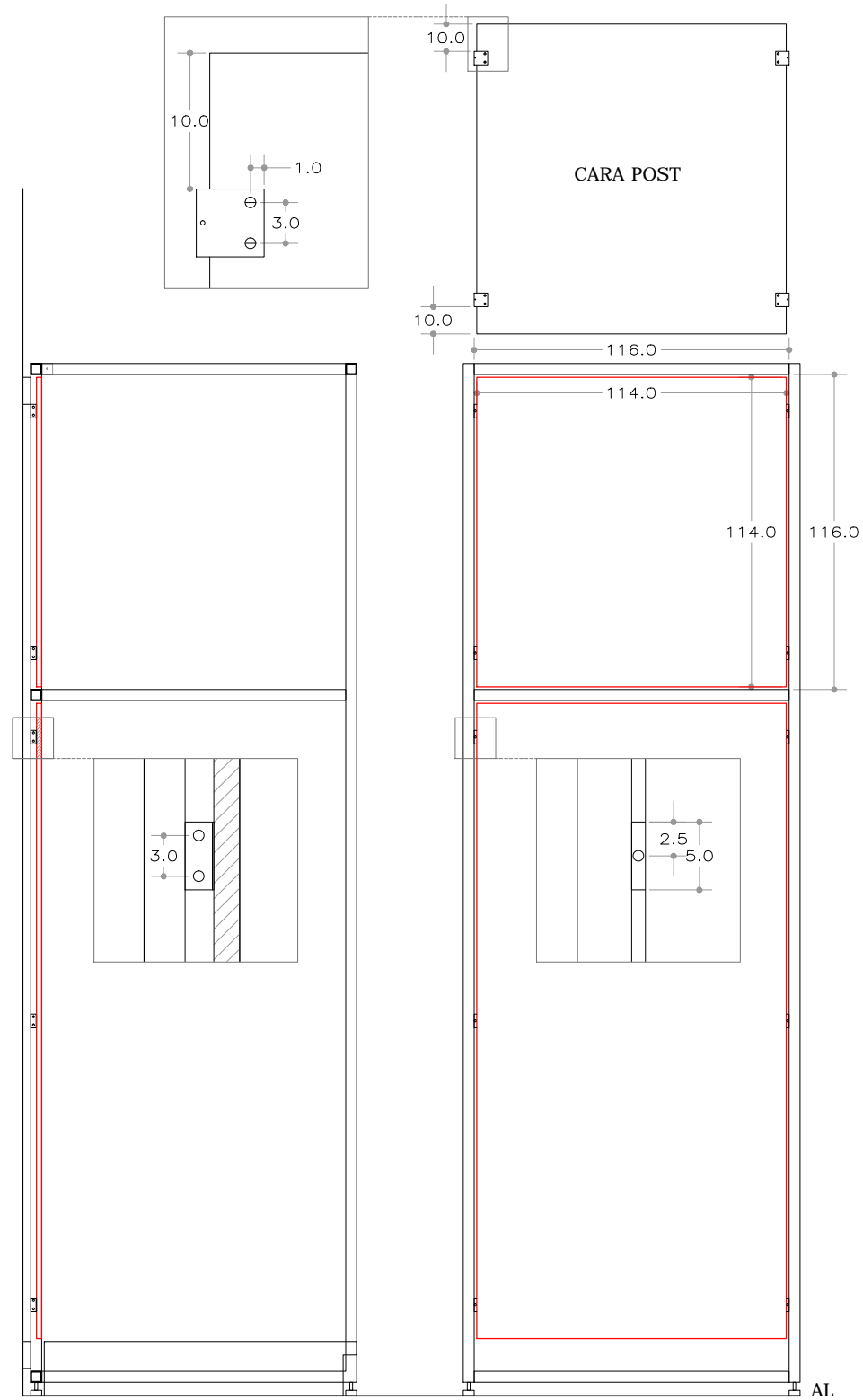
DETALLS  
DIN A3 E : 1/25

GURI\_CASAJUANA ARQUITECTES  
Barcelona, 02 / 2021

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ PANELES OPACOS

**P PANELES OPACOS 45 uds**

Panel DM 19mm fijado a montantes y barras horizontales  
 Fijación a estructura estantería desde cara frontal 4, 6 o 8 uds según dimensión de placa. Total 212 uds  
 Placa acero 50/50 atornillada a trasera panel  
 Perfil 10/20/50mmL atornillado a montante



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ RIGIDIZACIÓN

#### T TIRANTES

En los tramos perpendiculares al perímetro (IT-3, IT-4, IT-6) la estantería se triangula por su cara posterior.

- 1 Entre IT-0 y IT-4
- 2 Entre IT-3 y P-0
- 3 Entre IT-6 y P-2

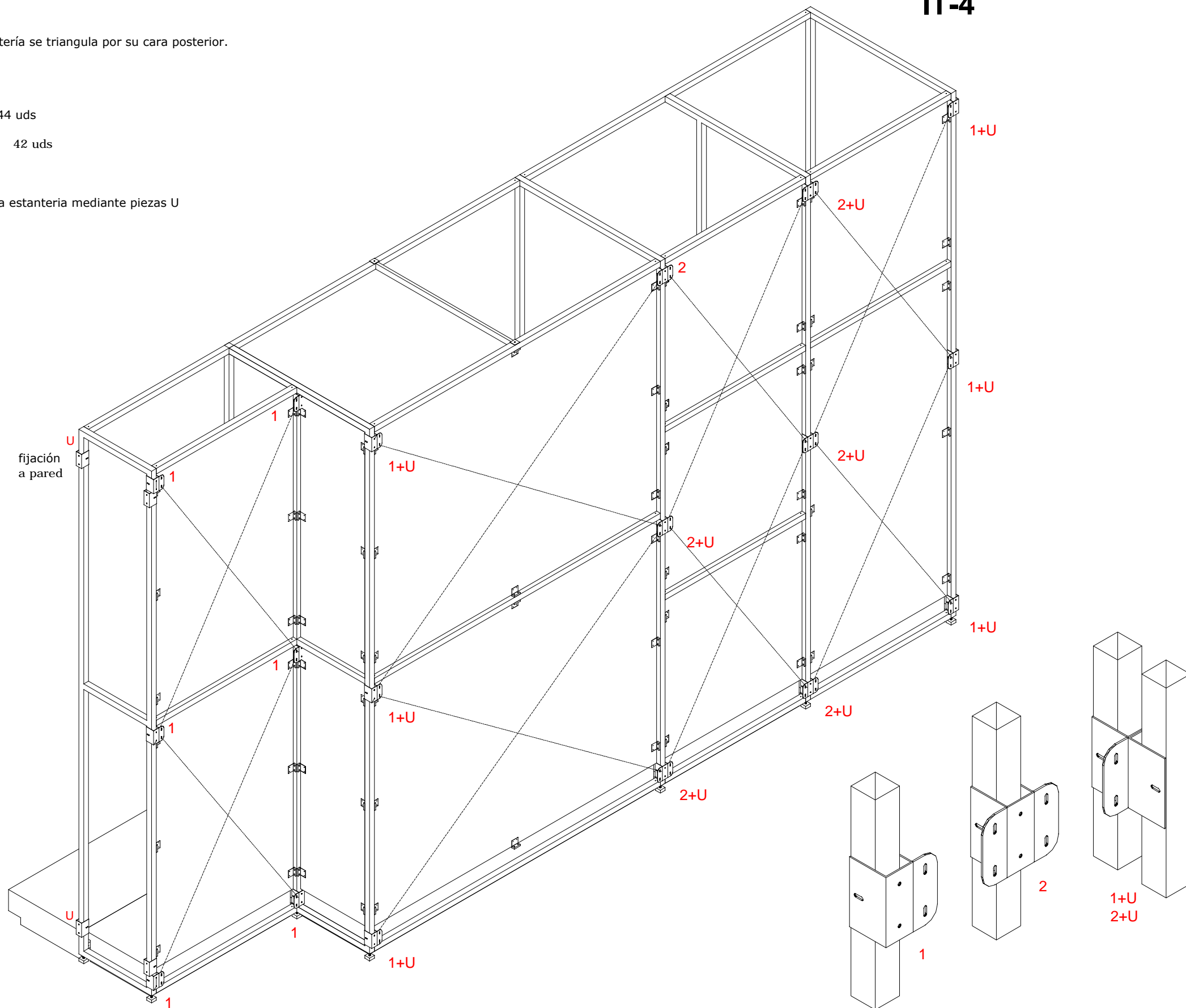
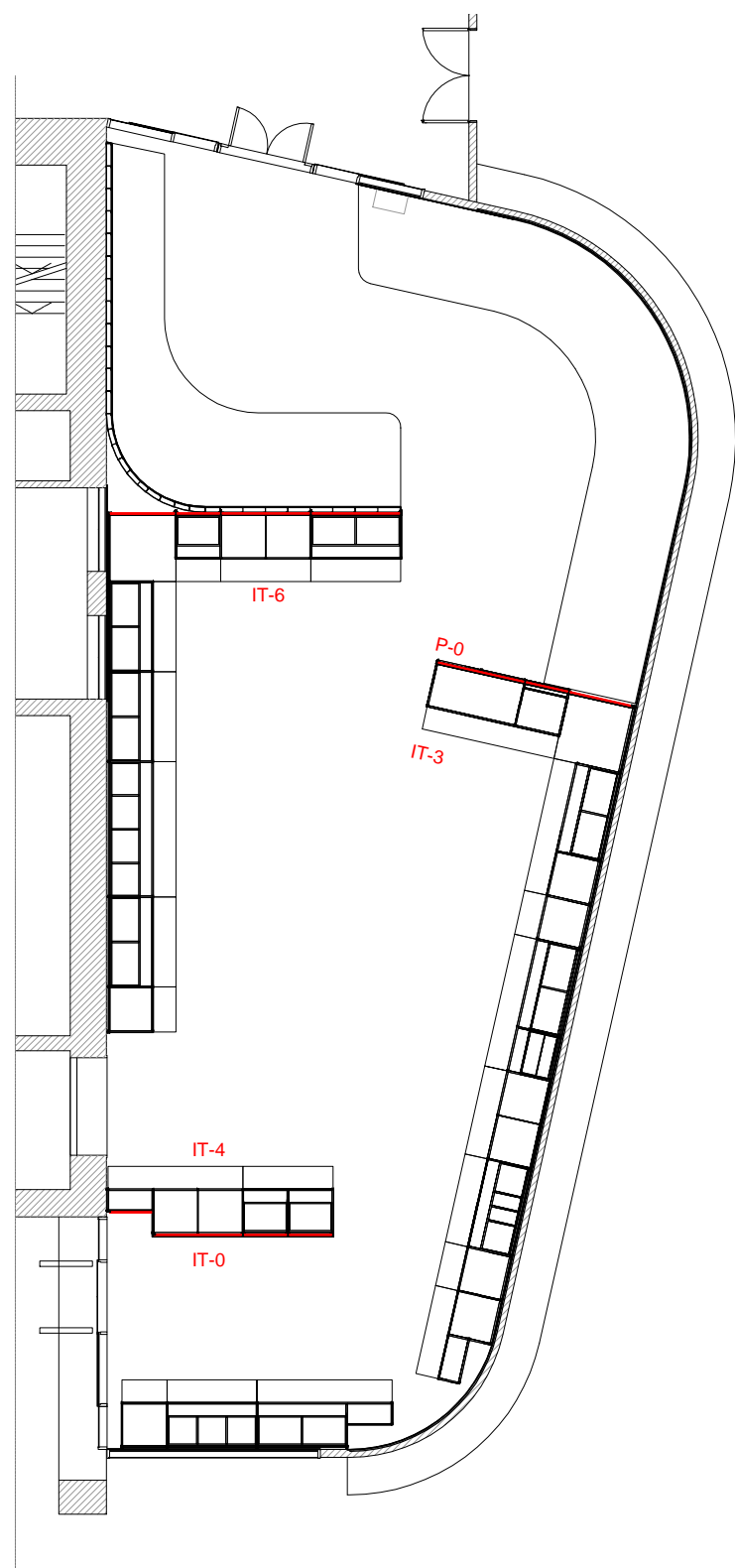
Varilla rígida 5mm con terminación hembra en sus dos extremos 44 uds

#### U-T Pieza de anclaje a montante vertical con patinas para recibir tirantes. 42 uds

- UT1 pieza para marcos en extremos 21 uds
- UT2 pieza para marcos interiores 21 uds

Los tramos IT-0 (título Itinerario) y P-0 (título Parlament) se unen a la estantería mediante piezas U

## IT-4



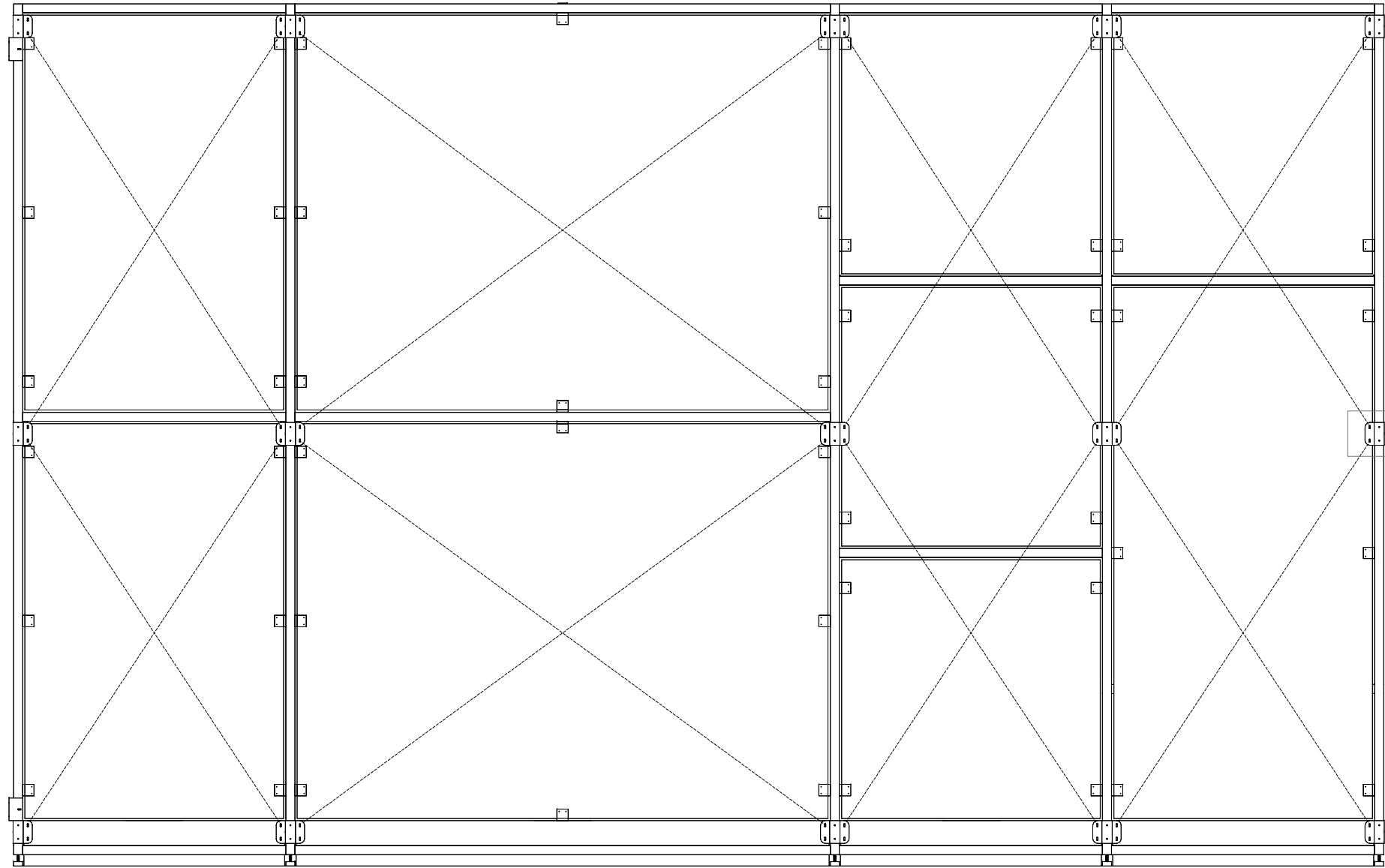
ATENCIÓN: la nomenclatura de los elementos no se corresponde necesariamente con su medida exacta

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA / RIGIDIZACIÓ

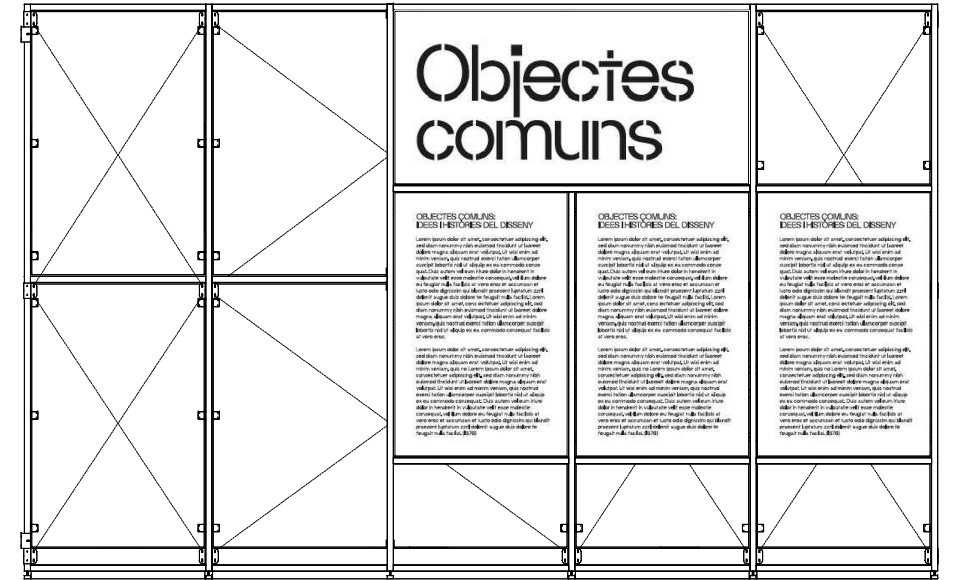
#### T TIRANTES Entre IT-0 y IT-4

En los tramos perpendiculares al perímetro (IT-3, IT-4, IT-6) la estantería se triangula por su cara posterior.

Varilla rígida 5mm con terminación hembrilla en sus dos extremos



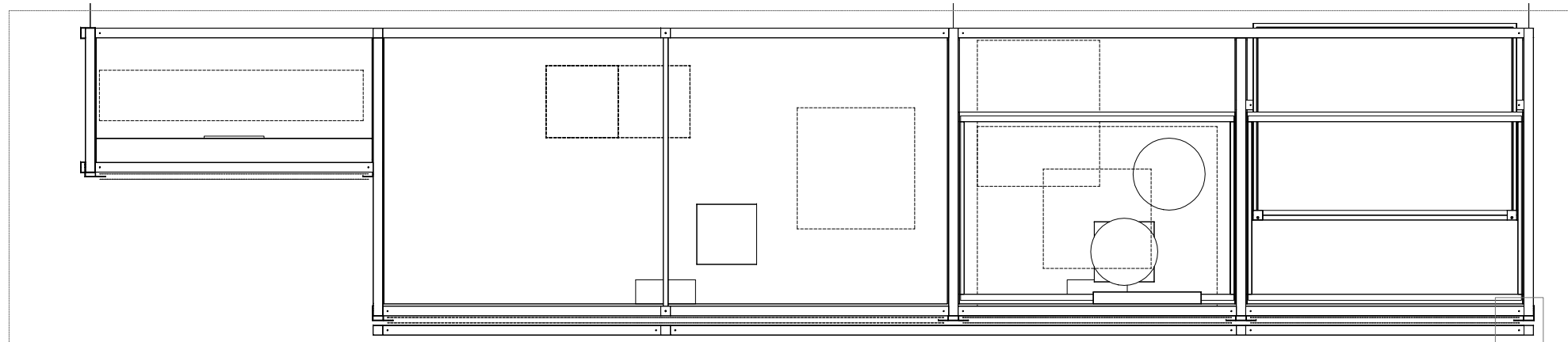
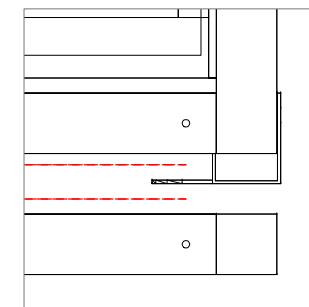
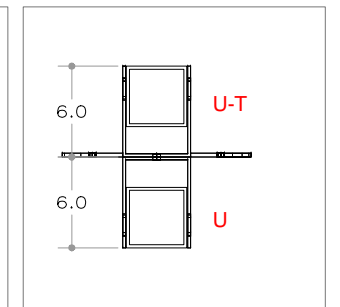
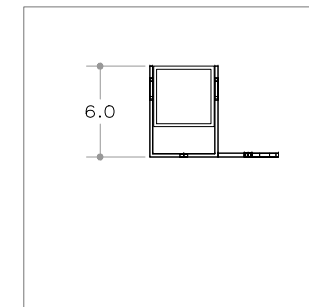
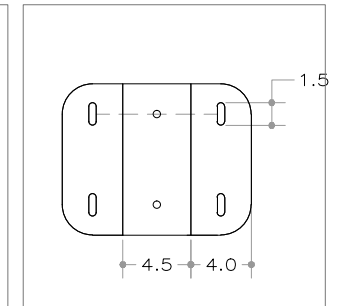
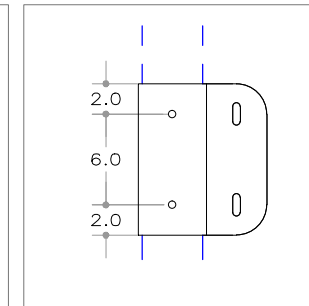
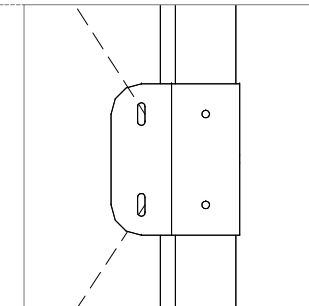
Vista una vez montado IT-0



Pieza de anclaje a montante vertical.

21 uds

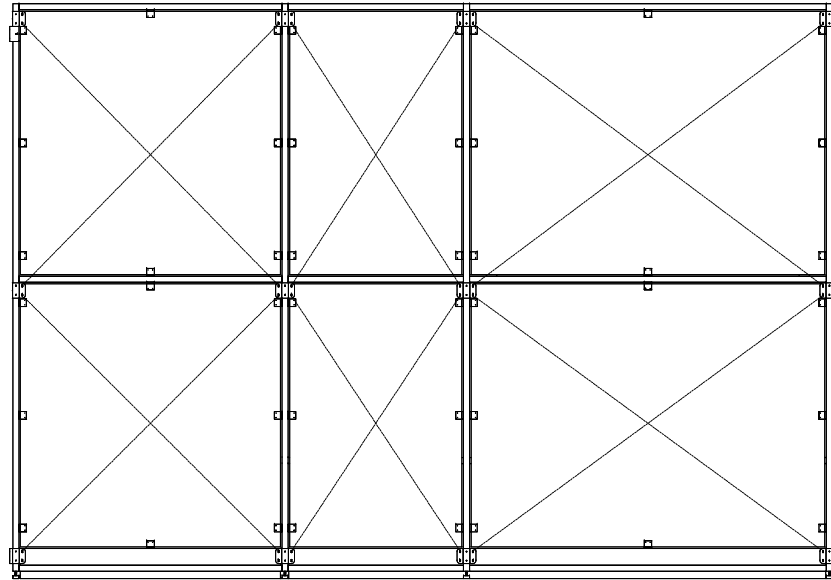
21 uds



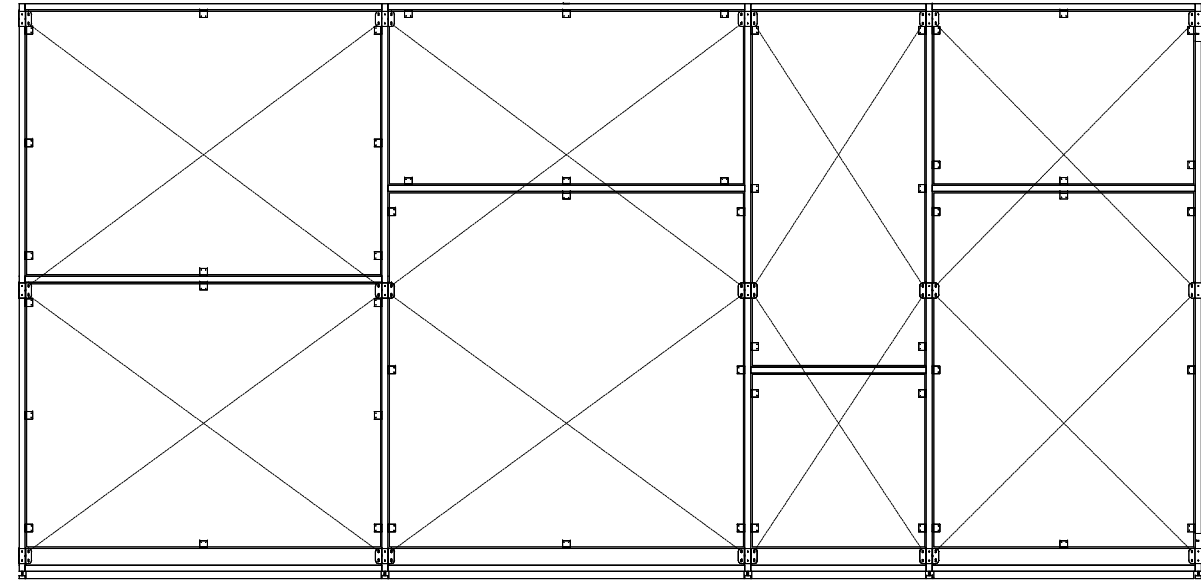
Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA / RIGIDIZACIÓ

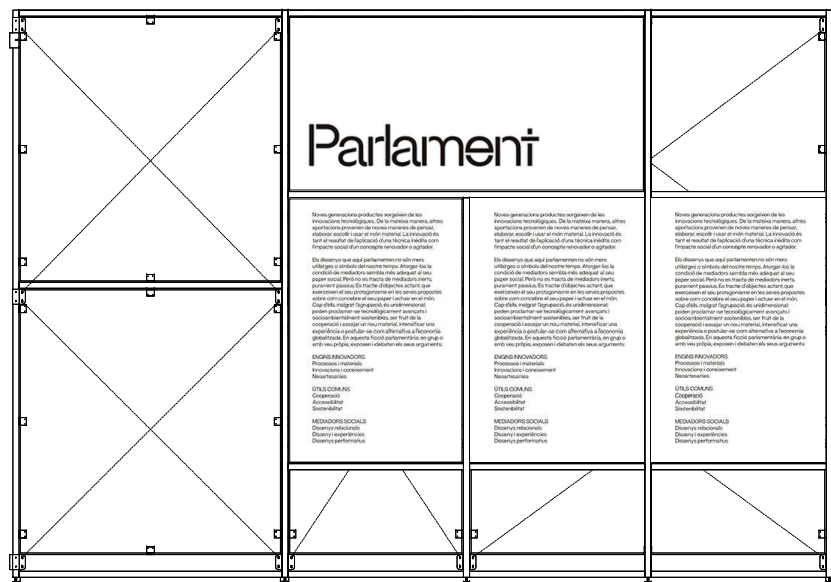
TIRANTES Entre IT-3 y P-0



TIRANTES Entre IT-6 y P-2



Vista una vez montado P-0



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

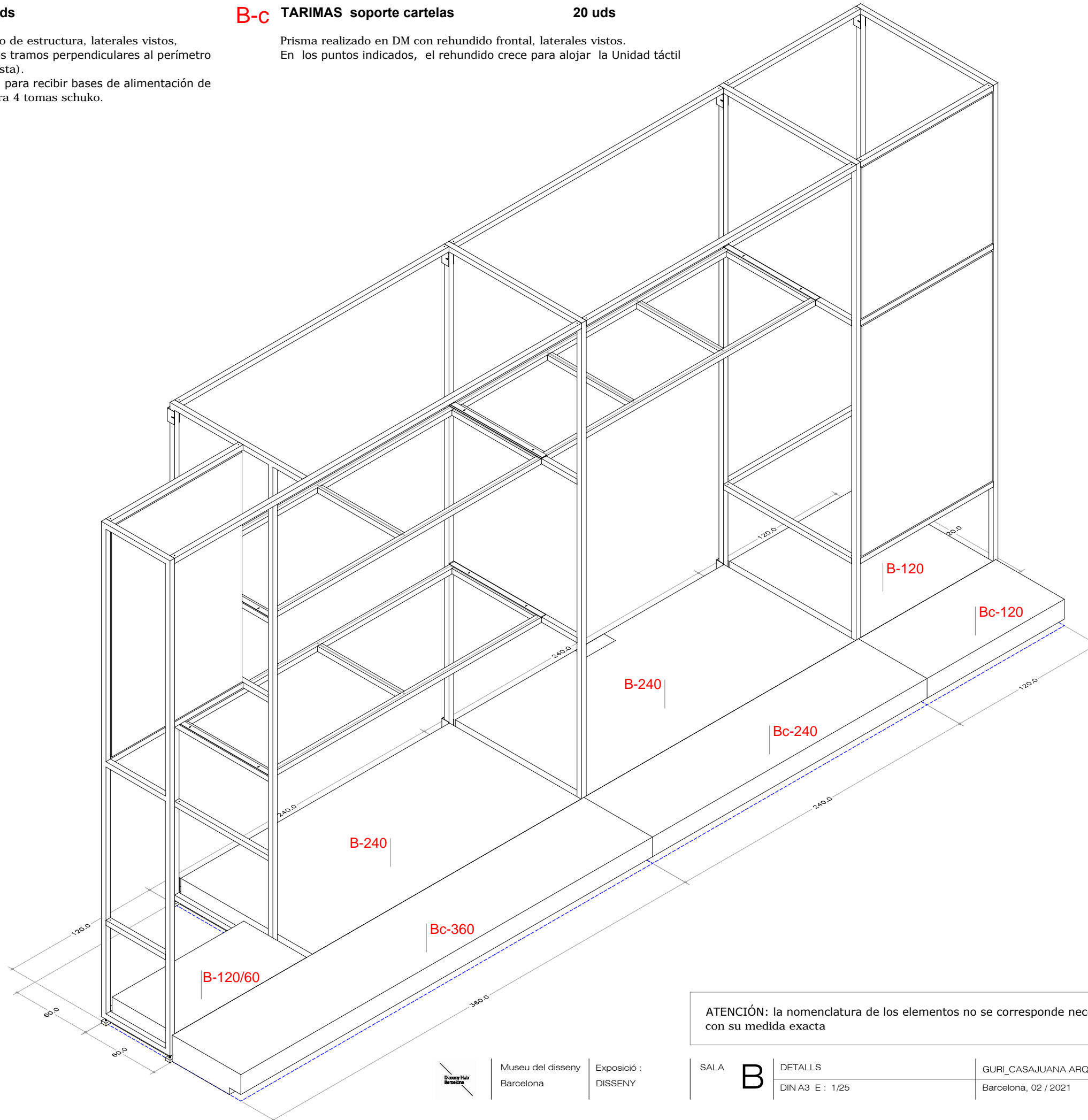
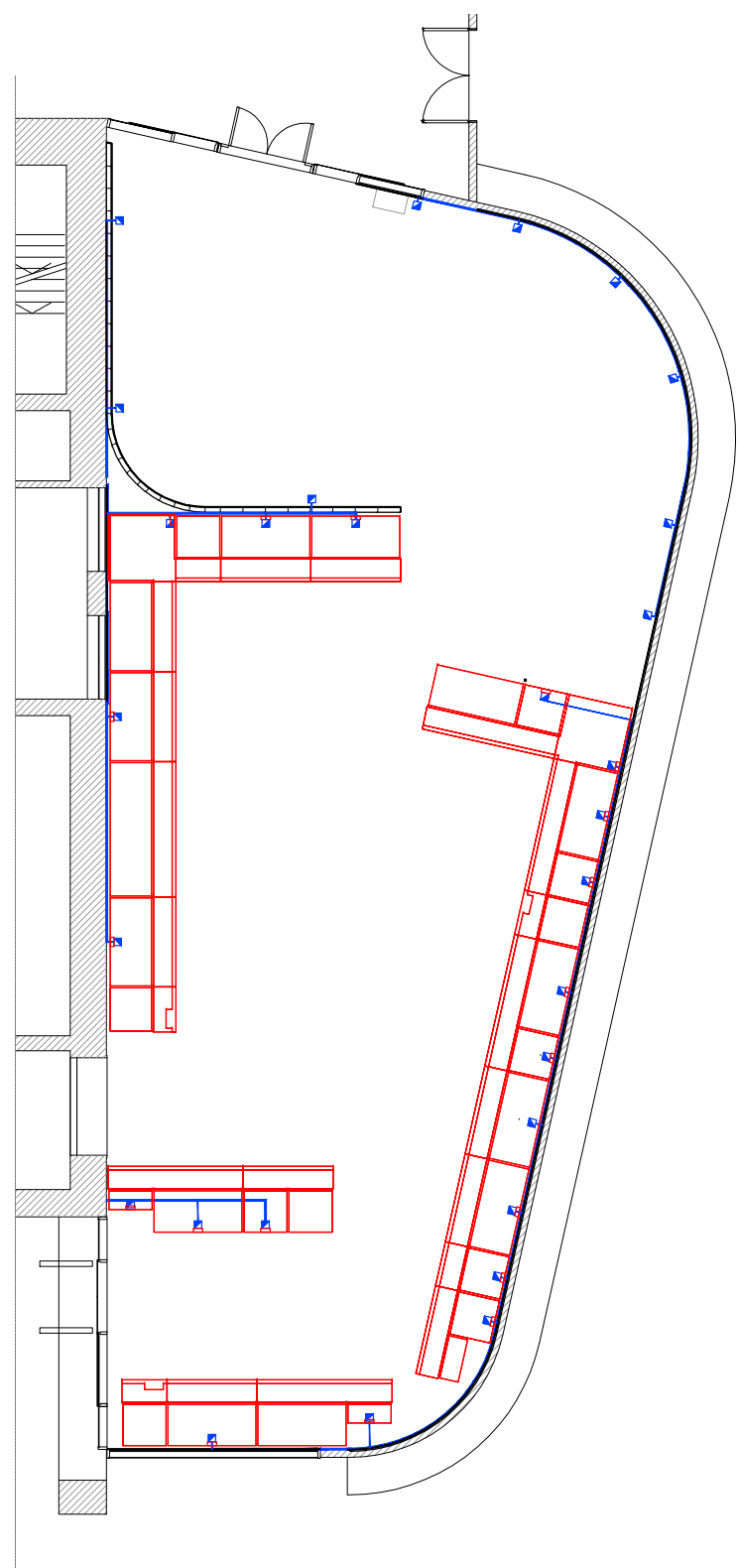
### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ BASES HORIZONTALES

#### B TARIMAS soporte obras 30 uds

Prisma realizado en DM con rehundido frontal para paso de estructura, laterales vistos, trasera abierta para entrada de cableado excepto en los tramos perpendiculares al perímetro (IT-3, IT-4, IT-6, en estos tramos, trasera cerrada y vista).  
En los puntos indicados, hornacina con tapa horizontal para recibir bases de alimentación de sala y alojar pieza compacta Tipo Ofiblock Compact para 4 tomas schuko.

#### B-c TARIMAS soporte cartelas 20 uds

Prisma realizado en DM con rehundido frontal, laterales vistos.  
En los puntos indicados, el rehundido crece para alojar la Unidad táctil



ATENCIÓN: la nomenclatura de los elementos no se corresponde necesariamente con su medida exacta

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.



Museu del disseny  
Barcelona  
Exposició :  
DISSENY

SALA **B** DETALLS  
DIN A3 E : 1/25

GURI\_CASAJUANA ARQUITECTES  
Barcelona, 02 / 2021

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ BASES HORIZONTALES

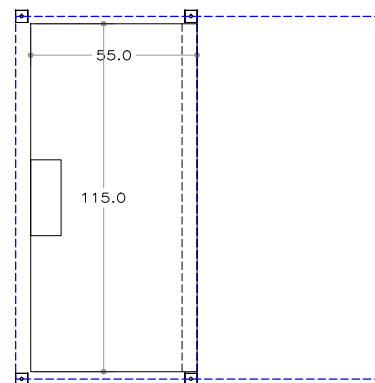
#### B TARIMAS soporte obras 30 uds

Prisma realizado en DM con rehundido frontal para paso de estructura, laterales vistos, trasera abierta para entrada de cableado excepto en los tramos perpendiculares al perímetro (IT-3, IT-4, IT-6, en estos tramos, trasera cerrada y vista).  
En los puntos indicados, hornacina con tapa horizontal para recibir bases de alimentación de sala y alojar pieza compacta Tipo Ofiblock Compact para 4 tomas schuko.

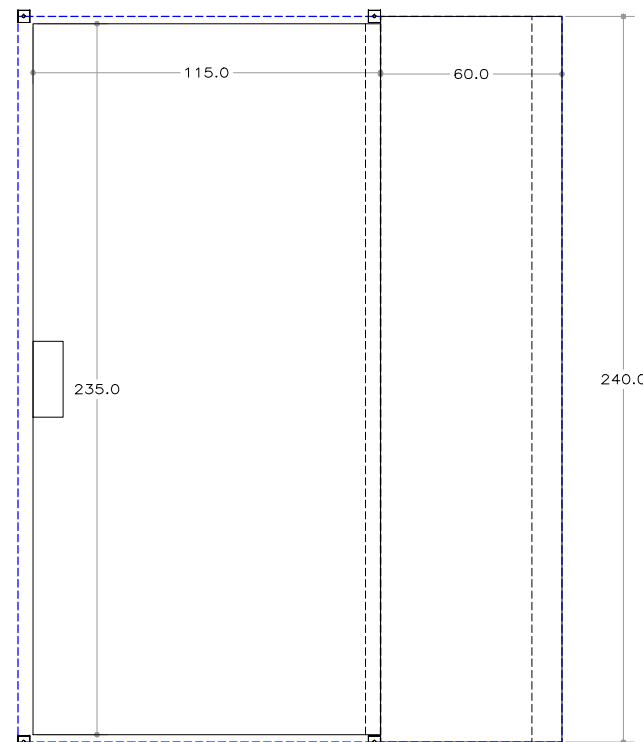
#### B-c TARIMAS soporte cartelas 20 uds

Prisma realizado en DM con rehundido frontal, laterales vistos.  
En los puntos indicados, el rehundido crece para alojar la Unidad táctil

PLANTA  
B-120/60 3 uds

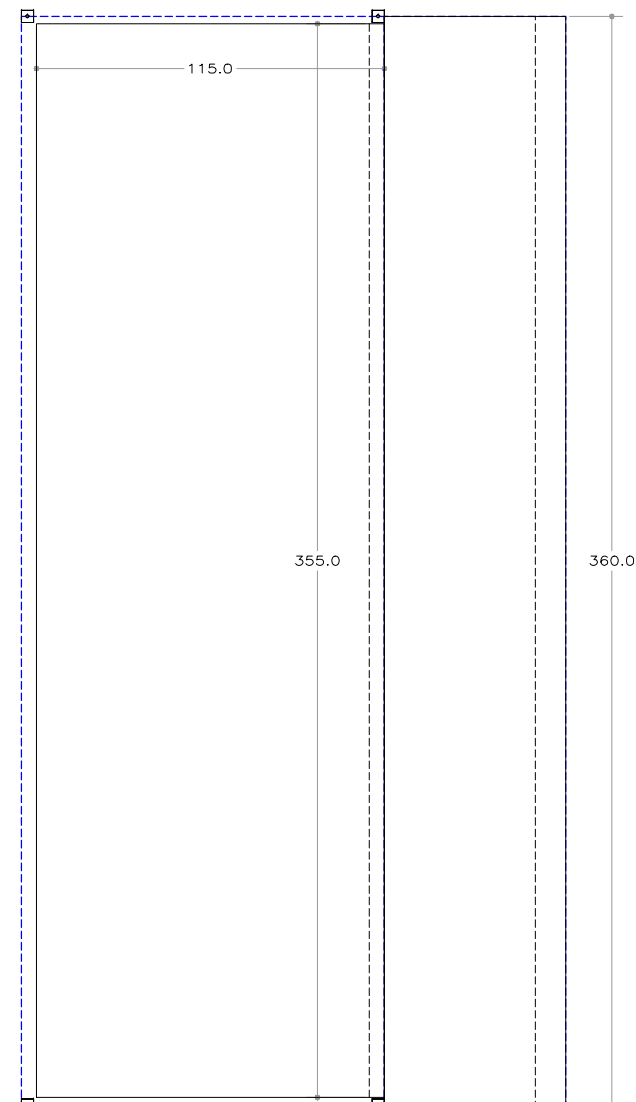


PLANTA  
B-240 13 uds



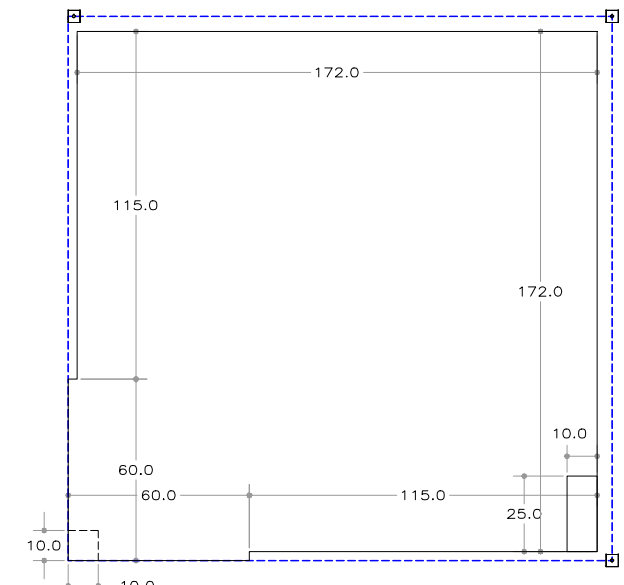
PLANTA  
Bc-240 9 uds

PLANTA  
B-360 1 uds

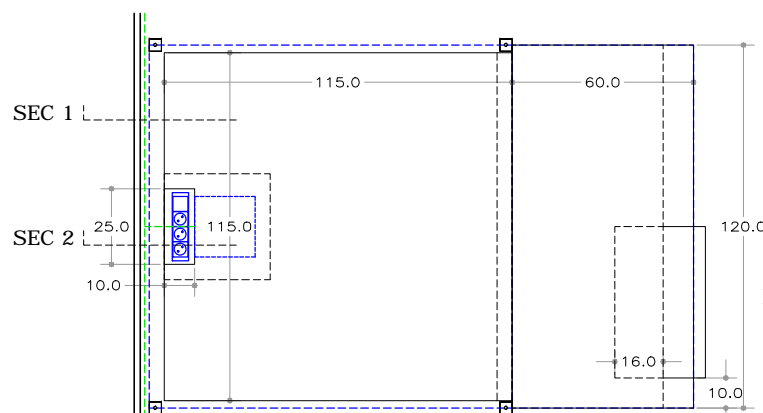


PLANTA  
Bc-360 6 uds

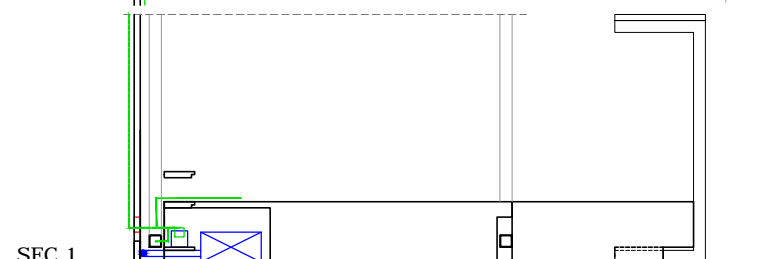
PLANTA  
B-180 2 uds



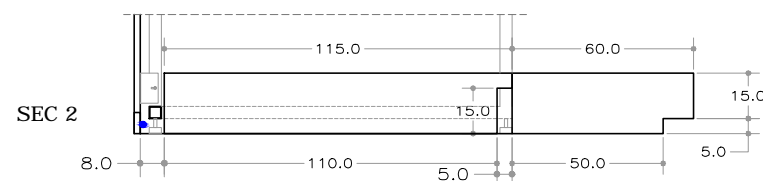
PLANTA  
B-120 11 uds Bc-120 5 uds



Rehundido para  
Unidad táctil  
3 uds



La posición de las cajas de alimentación  
y de las hornacinas se confirmará antes  
de entrar en producción



SECCION

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ BASES HORIZONTALES / ELECTRIFICACIÓN

#### **B** TARIMAS soporte obras **30 uds**

Prisma realizado en DM con rehundido frontal para paso de estructura, laterales vistos, trasera abierta para entrada de cableado excepto en los tramos perpendiculares al perímetro (IT-3, IT-4, IT-6, en estos tramos, trasera cerrada y vista).  
En los puntos indicados, hornacina con tapa horizontal para recibir bases de alimentación de sala (**A**) y alojar pieza compacta Tipo Ofiblock Compact para 4 tomas schuko. (**B**)

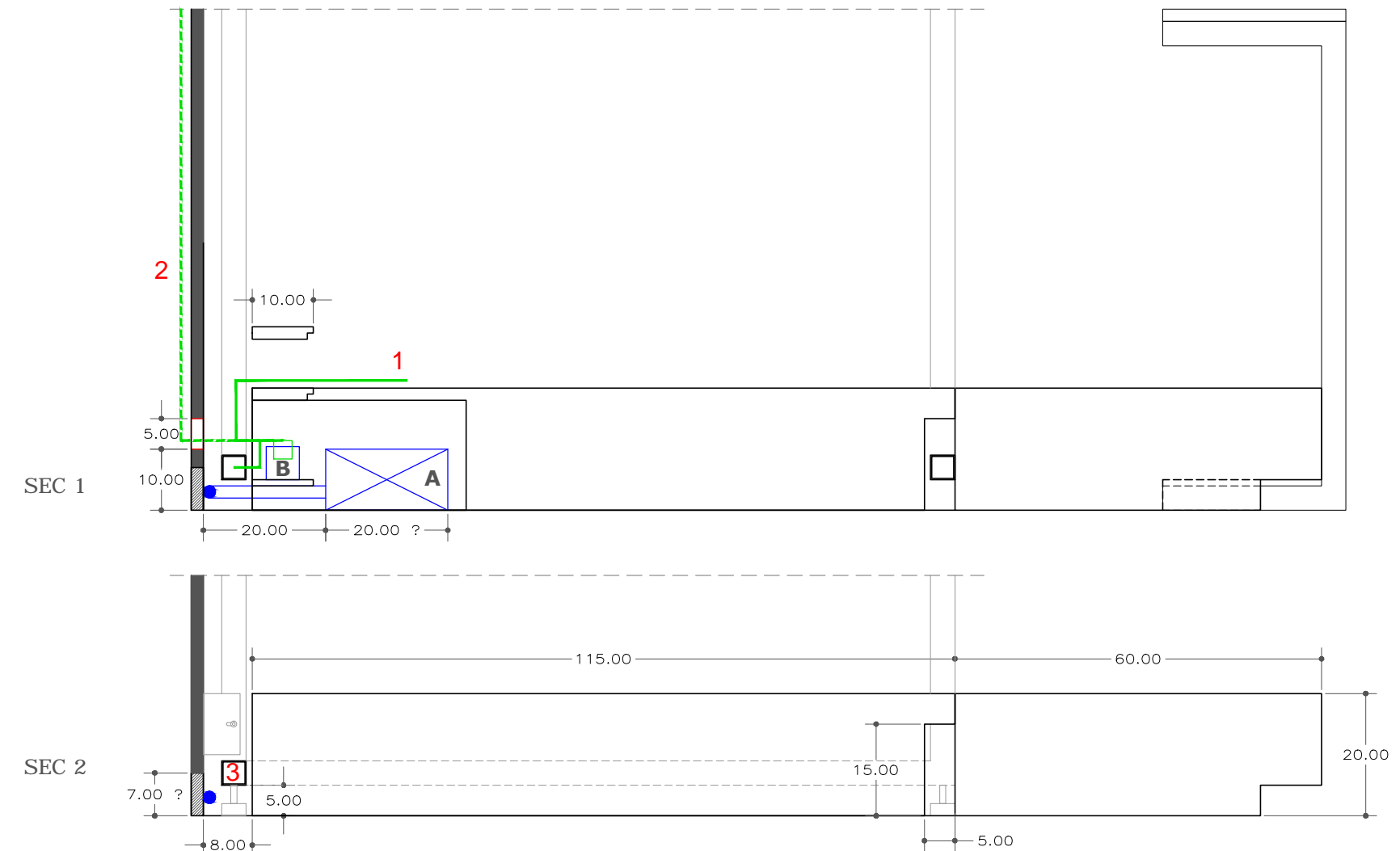
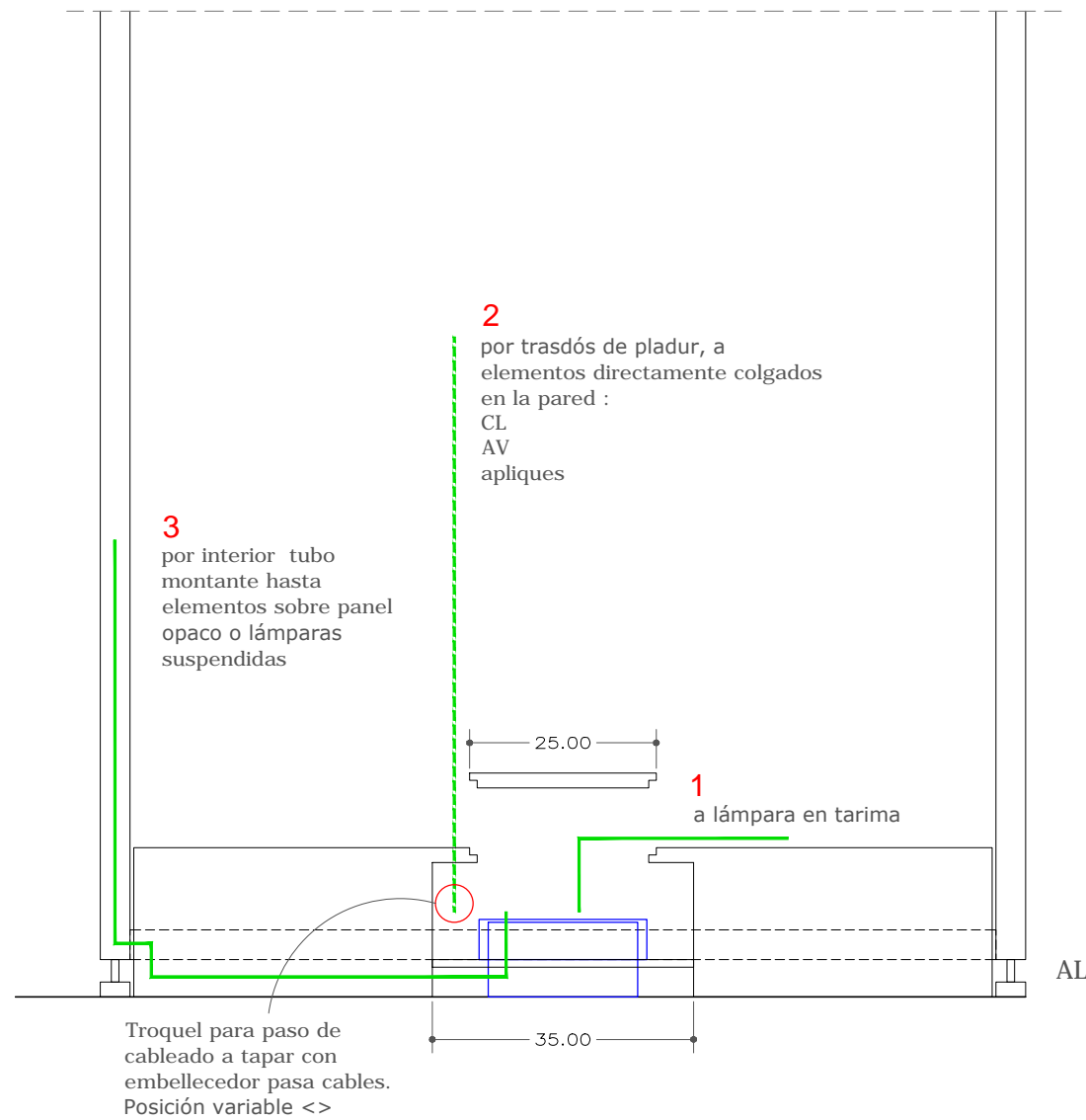
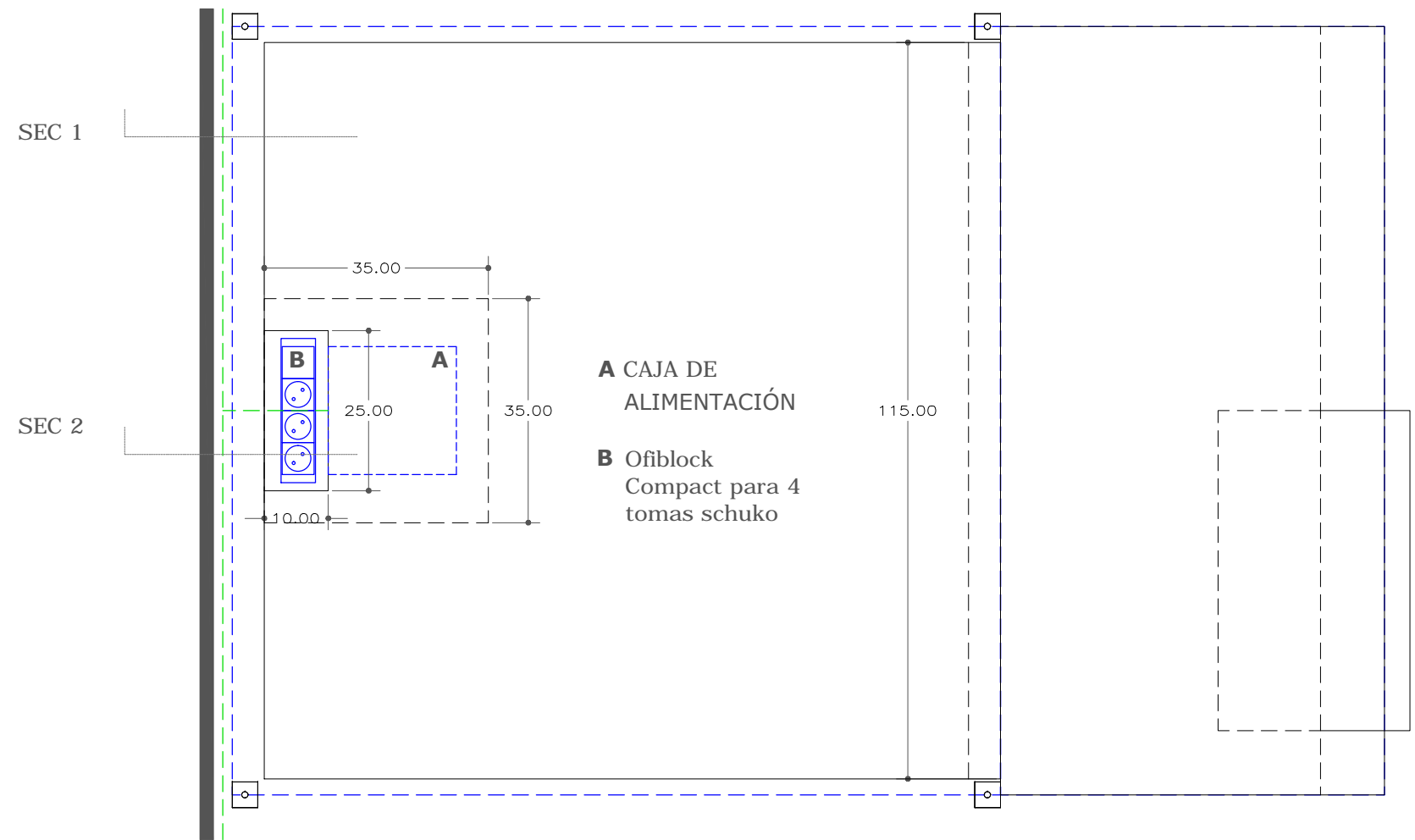
#### **B-C** TARIMAS soporte cartelas **20 uds**

Prisma realizado en DM con rehundido frontal, laterales vistos.  
En los puntos indicados, el rehundido crece para alojar la Unidad táctil

**ELECTRIFICACIÓN EN TARIMAS** : Bases Schücko (tipo Ofiblock KV 45 , 4 elementos, de Simon o similar) ocultas bajo la tarima incluye alimentación desde las cajas en sala

**20 uds**

ATENCIÓN: Solo se electrifican 20 de las 30 tarimas tipo **B**



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ VITRINAS

**VE VITRINAS EXTRAÍBLES 4 uds**

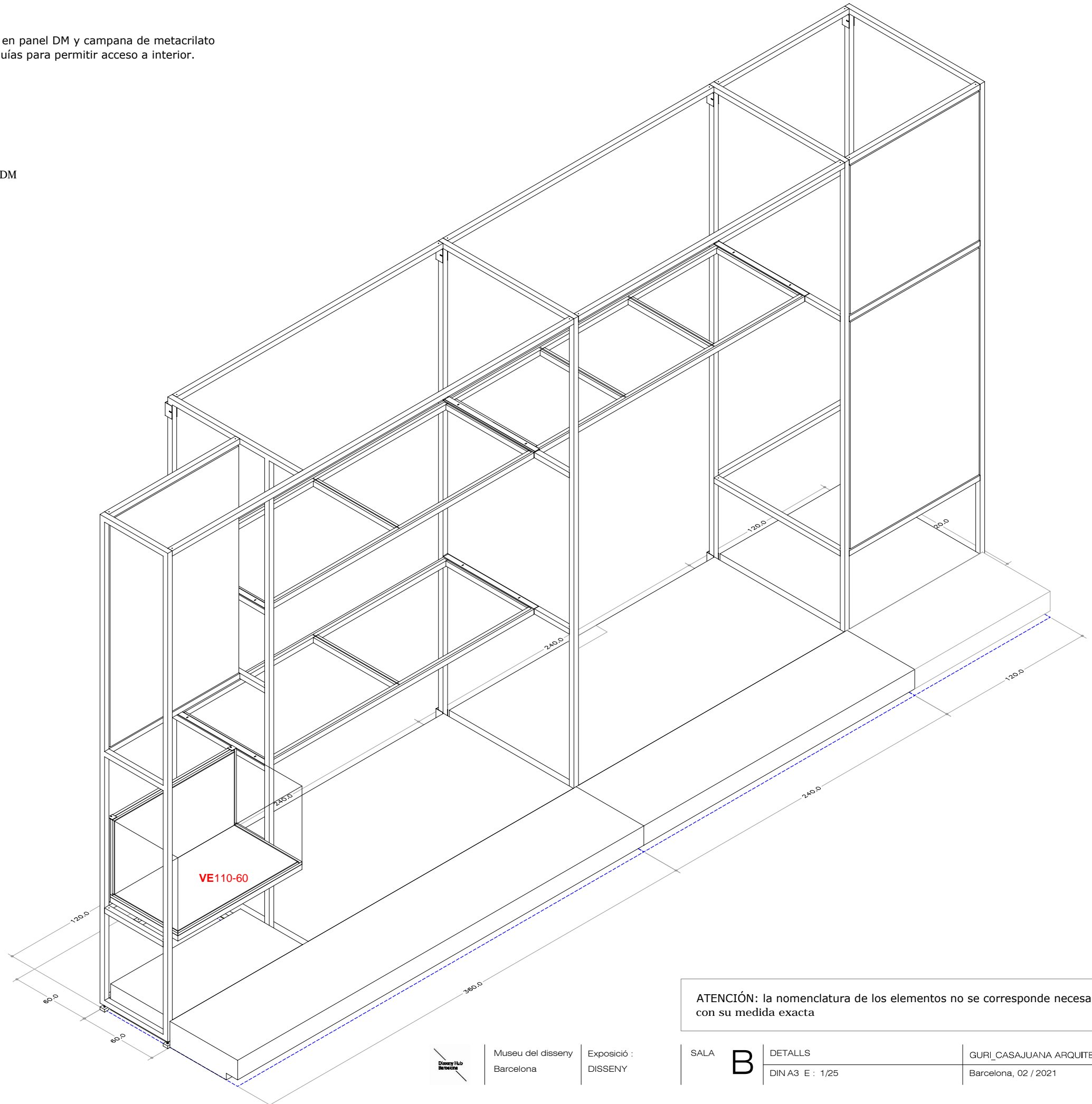
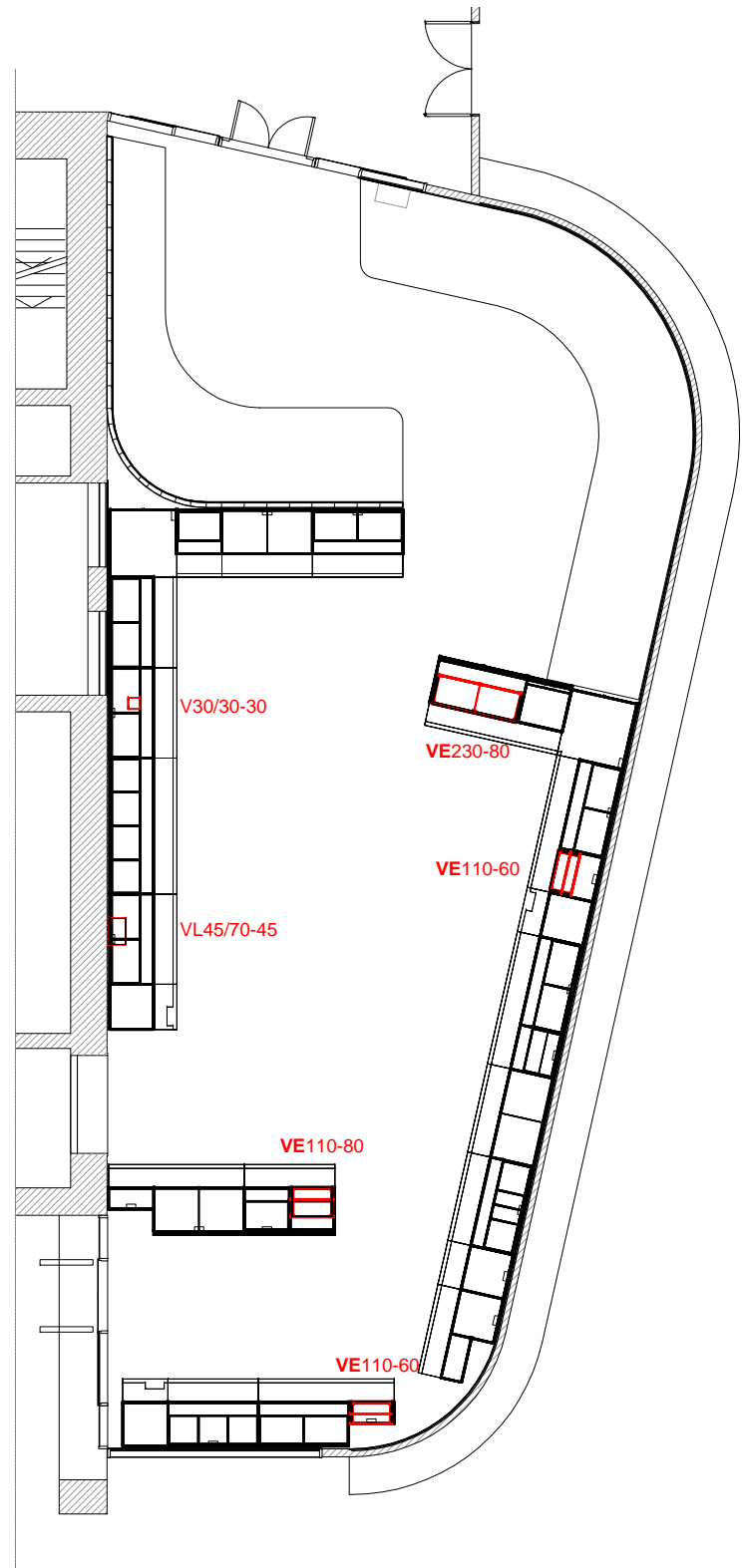
Estructura metálica fijada a barras transversales T, diedro en panel DM y campana de metacrilato de 4 caras montada sobre perfil que se desliza mediante guías para permitir acceso a interior.

**V VITRINA simple 1 ud**

Plancha de acero . Panel DM  
Campana de metacrilato de 5 caras

**V-L VITRINA en L 1 ud**

Plancha de acero plegada, fijada a pared. Diedro en Panel DM  
Campana de metacrilato de 4 caras



ATENCIÓN: la nomenclatura de los elementos no se corresponde necesariamente con su medida exacta



Museu del disseny  
Barcelona

Exposició :  
DISSENY

SALA

**B**

DETALLS  
DIN A3 E : 1/25

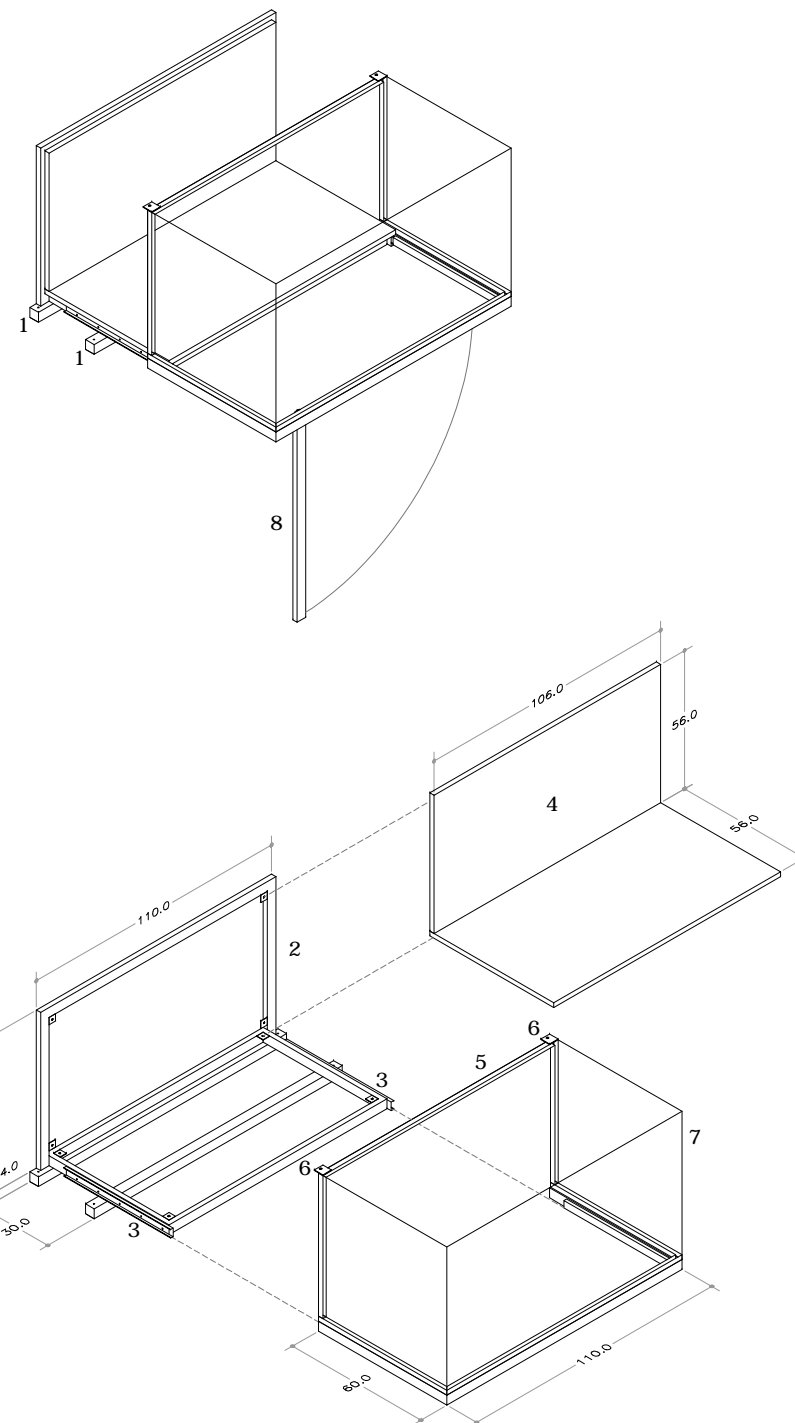
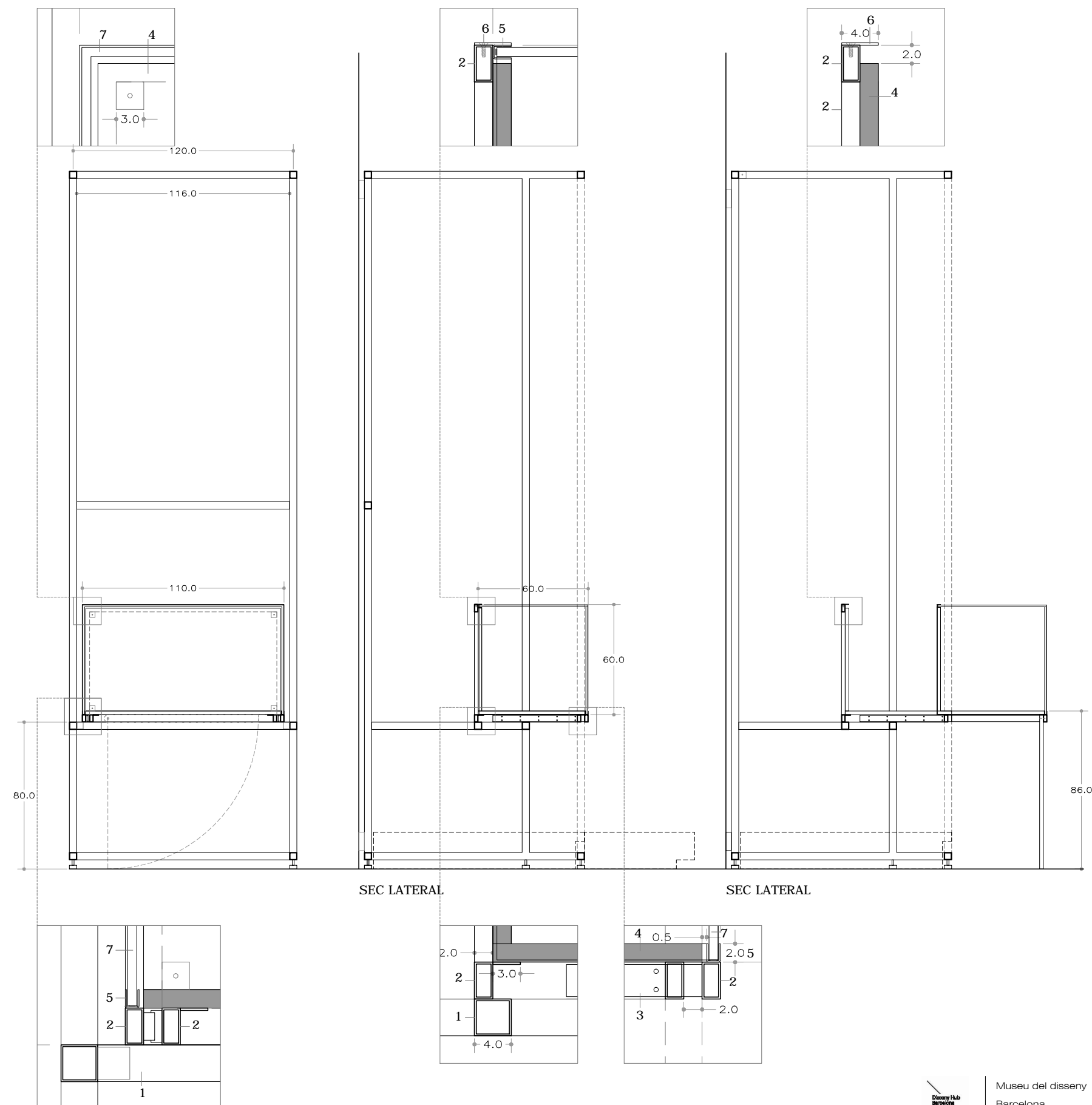
GURI\_CASAJUANA ARQUITECTES  
Barcelona, 02 / 2021

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ VITRINAS

**VE110/60** VITRINA EXTRAÍBLE 110cmL x 60cmF x 60cmH 2 uds

Estructura metálica fijada a barras transversales T, diedro en panel DM y campana de metacrilato de 4 caras montada sobre perfil que se desliza mediante guías para permitir acceso a interior.

- |   |   |
|---|---|
| 1 Barras horizontales 120L                        | 2 uds   |
| 2 Tubo 40/20/2 en parte fija y parte extraíble    | 8.1 ml  |
| 3 Juego de guías de extracción.                   | 1 ud  |
| 4 Dm 19mm fijado a pletinas soldadas a parte fija | Diedro 56cm x L1.06m                          |
| 5 Perfil U 20/15 para recibir campana             | 4.6 ml  |
| 6 Pletinas de cierre. Tornillo de seguridad       | 40/40mm 2 uds                                 |
| 7 Campana 4 caras metacrilato transparente 10mm   | 59.5 H, 109.5L, 59.5 F (dim exteriores en cm) |
| 8 Soporte abatible tubo 40/40/2                   | L 84cm  |



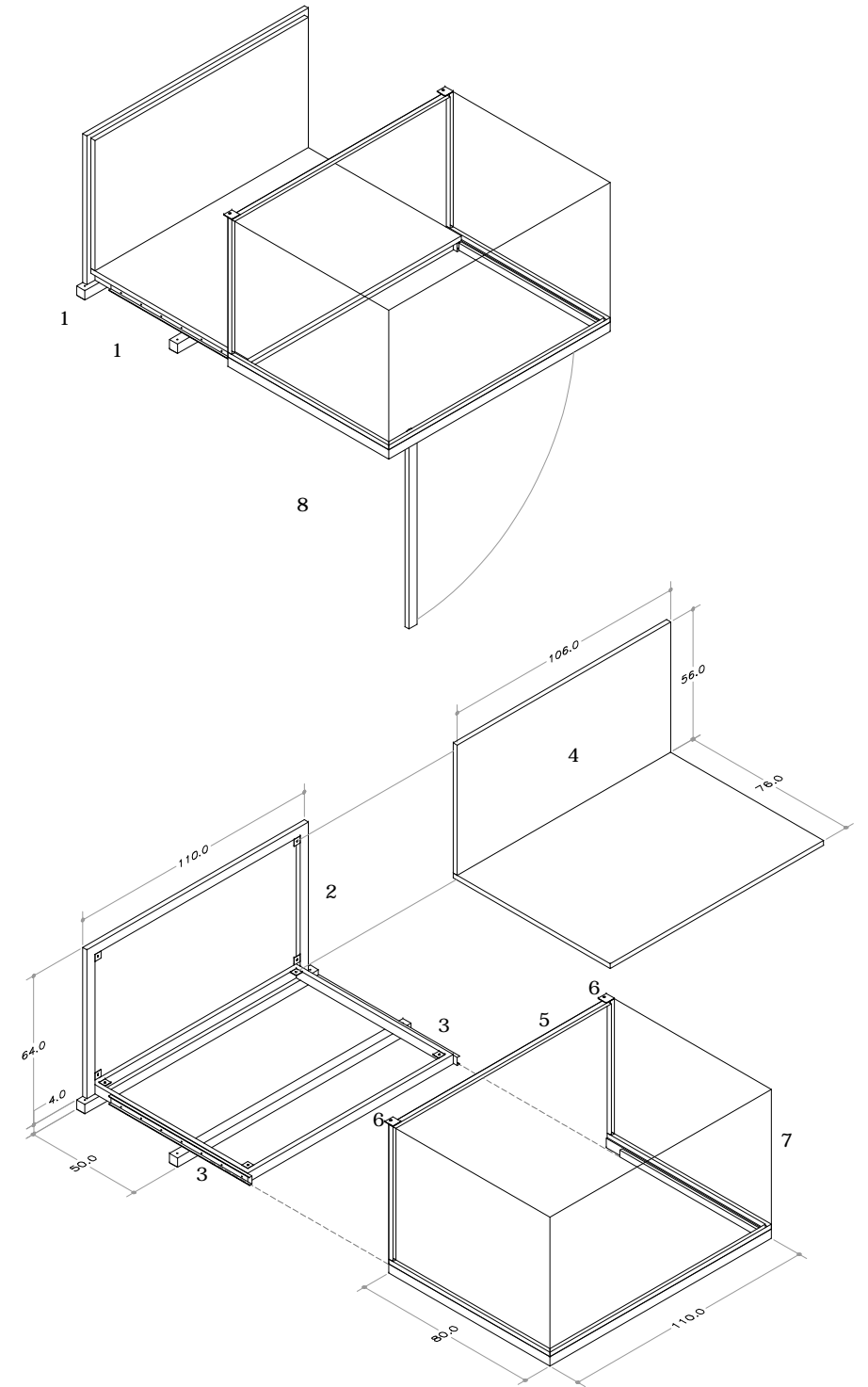
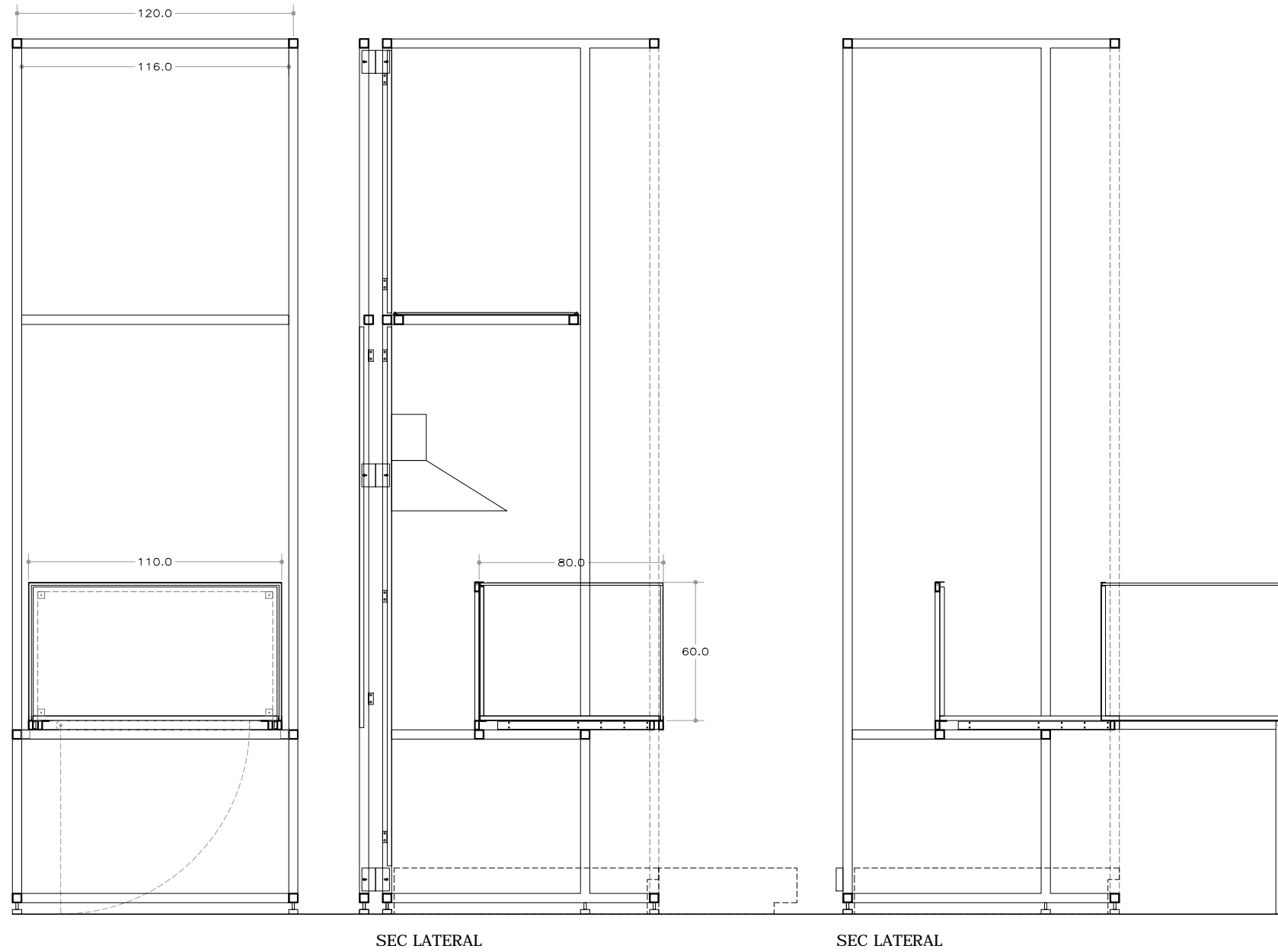
Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ VITRINAS

#### VE110/80 VITRINA EXTRAÍBLE 110cmL x 80cmF x 60cmH 1 ud

Estructura metálica fijada a barras transversales T, diedro en panel DM y campana de metacrilato de 4 caras montada sobre perfil que se desliza mediante guías para permitir acceso a interior.

- |   |   |
|---|---|
| 1 Barras horizontales 120L                        | 2 uds   |
| 2 Tubo 40/20/2 en parte fija y parte extraíble    | 8.9 ml  |
| 3 Juego de guías de extracción.                   | 1 ud  |
| 4 Dm 19mm fijado a pletinas soldadas a parte fija | Diedro 56cmH 76cmF x L1.06m                   |
| 5 Perfil U 20/15 para recibir campana             | 4.8 ml  |
| 6 Pletinas de cierre. Tornillo de seguridad       | 40/40mm 2 uds                                 |
| 7 Campana 4 caras metacrilato transparente 10mm   | 59.5 H, 109.5L, 79.5 F (dim exteriores en cm) |
| 8 Soporte abatible tubo 40/40/2                   | L 84cm  |



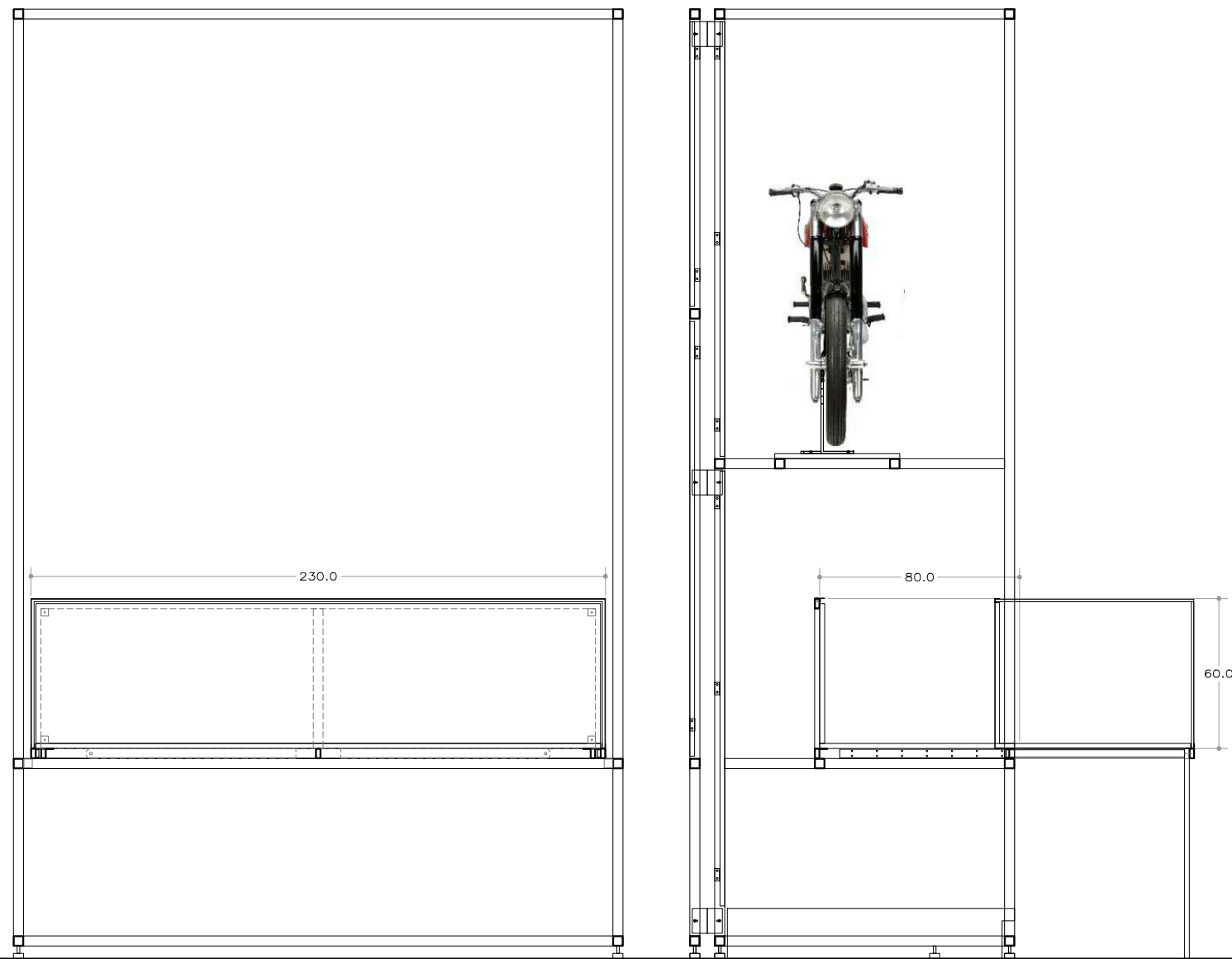
Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ VITRINAS

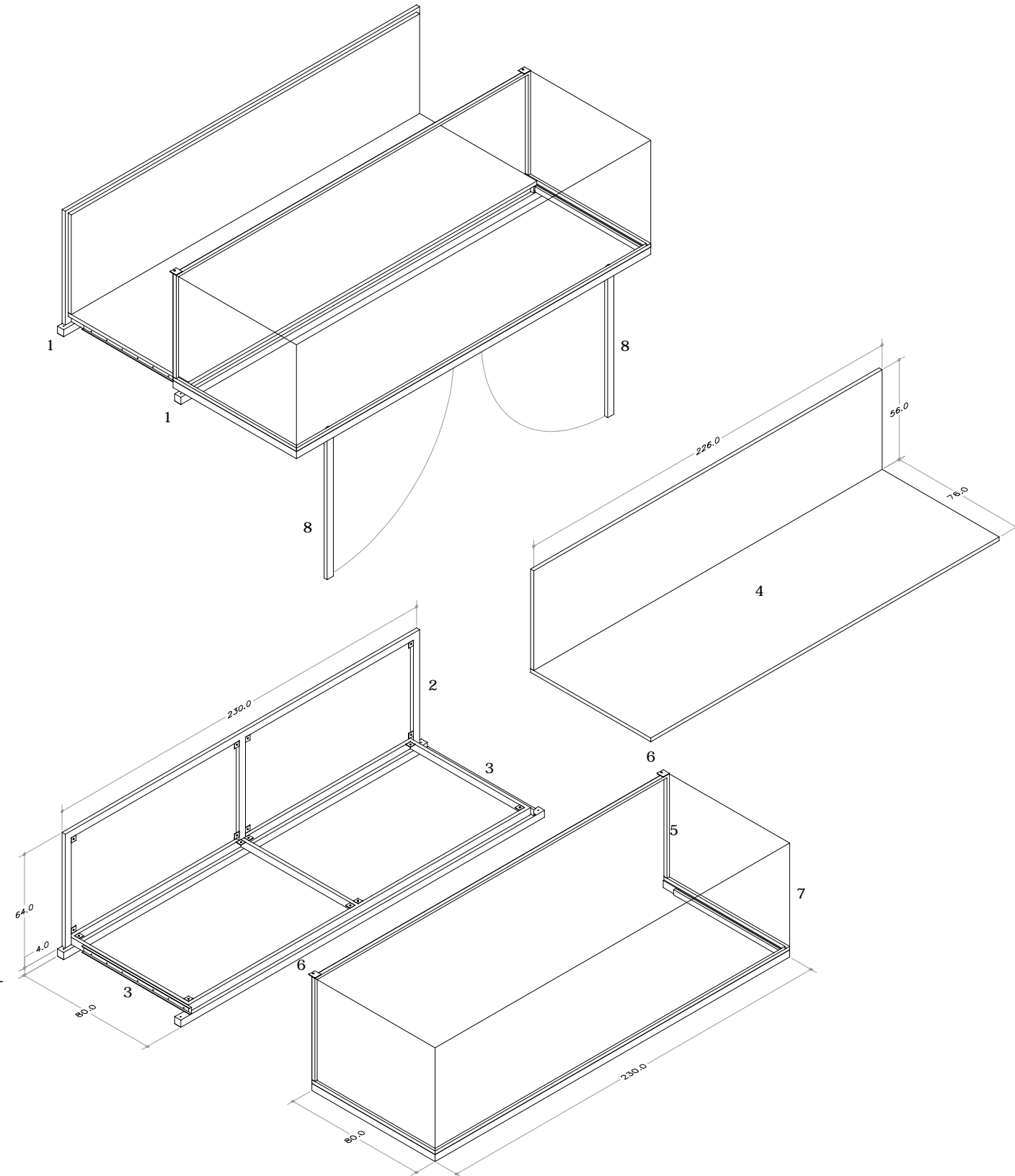
#### VE230/80 VITRINA EXTRAÍBLE 230cmL x 80cmF x 60cmH 1 uds

Estructura metálica fijada a barras transversales T, diedro en panel DM y campana de metacrilato de 4 caras montada sobre perfil que se desliza mediante guías para permitir acceso a interior.

- |   |   |
|---|---|
| 1 Barras horizontales 240L                        | 2 uds   |
| 2 Tubo 40/20/2 en parte fija y parte extraíble    | 13.7 ml                                       |
| 3 Juego de guías de extracción.                   | 10ud  |
| 4 Dm 19mm fijado a pletinas soldadas a parte fija | Diedro 56cmH x x L2.26m                       |
| 5 Perfil U 20/15 para recibir campana             | 9.8 ml  |
| 6 Pletinas de cierre. Tornillo de seguridad       | 40/40mm 2 uds                                 |
| 7 Campana 4 caras metacrilato transparente 10mm   | 59.5 H, 229.5L, 79.5 F (dim exteriores en cm) |
| 8 Soporte abatible tubo 40/40/2                   | L 84cm 2 uds                                  |



SEC LATERAL



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

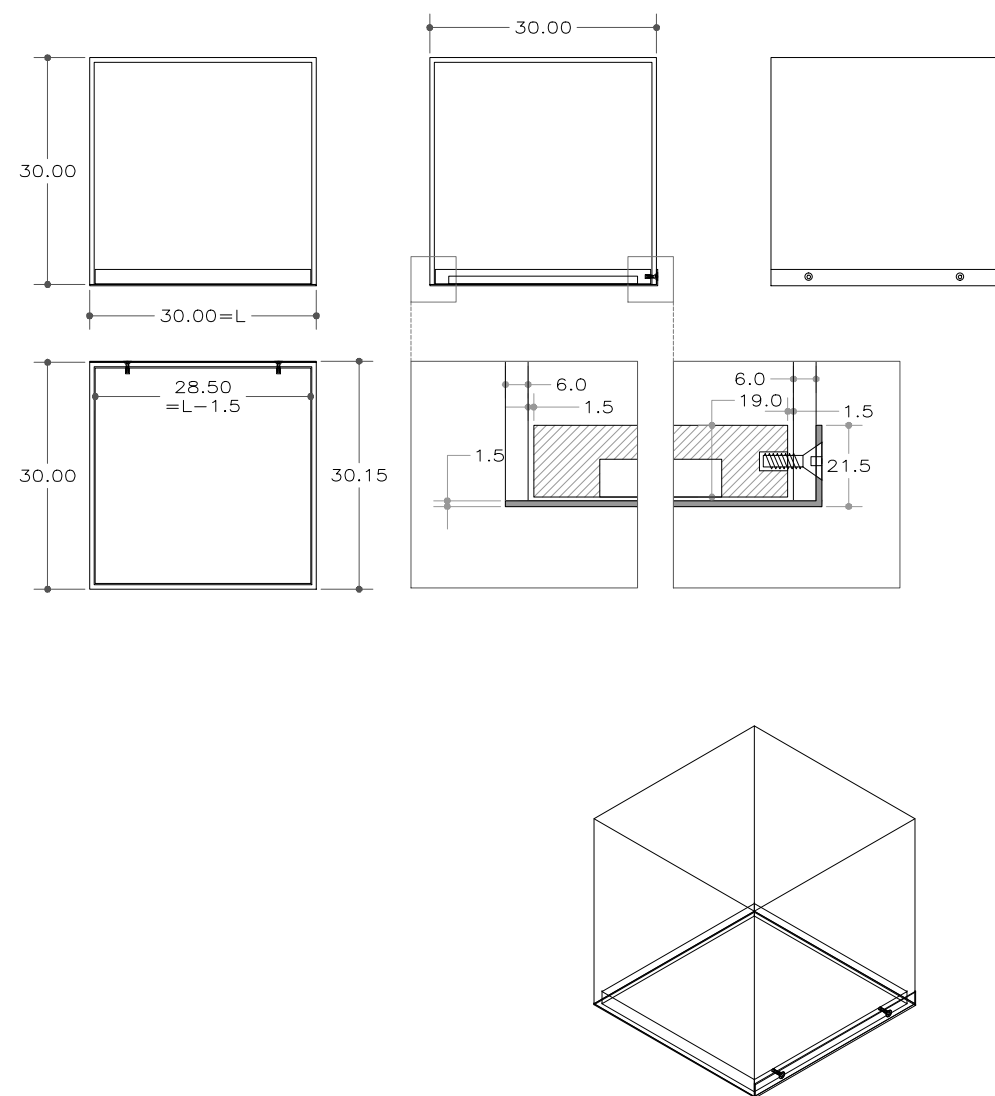
### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / VITRINAS

#### V VITRINA simple

Base realizada en plancha de acero galvanizado e: 15mm, plegado,  
 Panel DM 19mm fresado por cara inferior para ocultar fijación  
 Campana de metacrilato de 5 caras, cantos pulidos, aristas horizontales dobladas, con 2 perforaciones avellanadas en taller, para atornillar a tuerca embutida en base.

#### V30/30-30 1 uds

Medidas exteriores campana 30cmH x 30cmL x 30cmF  
 Panel DM 28,5 x 28,5 cm

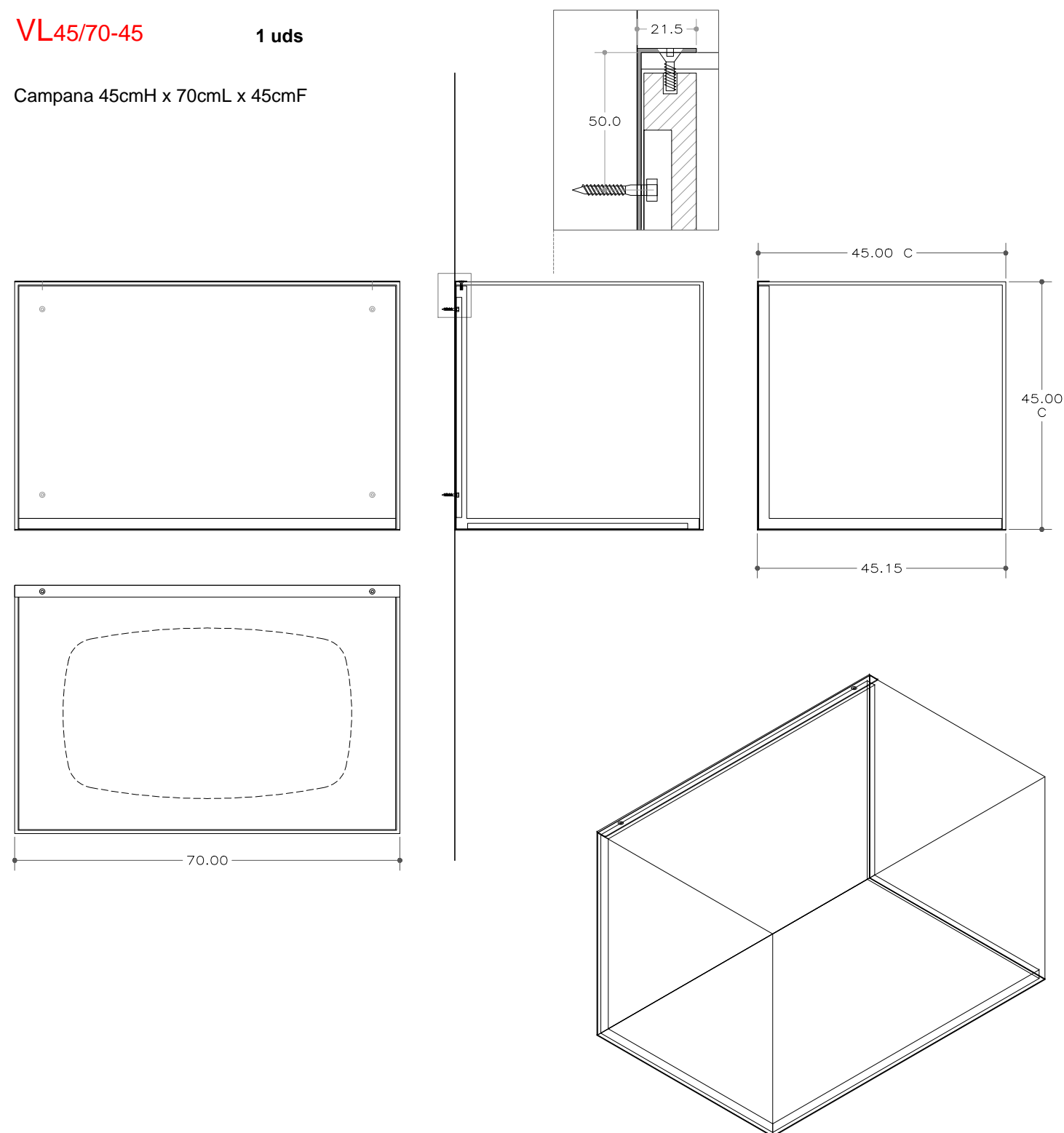


#### V-L VITRINA en L

Base realizada en plancha de acero galvanizado e: 15mm, plegado, fijada a pared.  
 Diedro en Panel DM 19mm, fresado por cara posterior para aligerar peso y ocultar fijación a pared.  
 Campana de metacrilato de 4 caras, cantos pulidos, aristas horizontales dobladas, con 2 perforaciones avellanadas en taller, para atornillar a tuerca embutida en base.

#### VL45/70-45 1 uds

Campana 45cmH x 70cmL x 45cmF



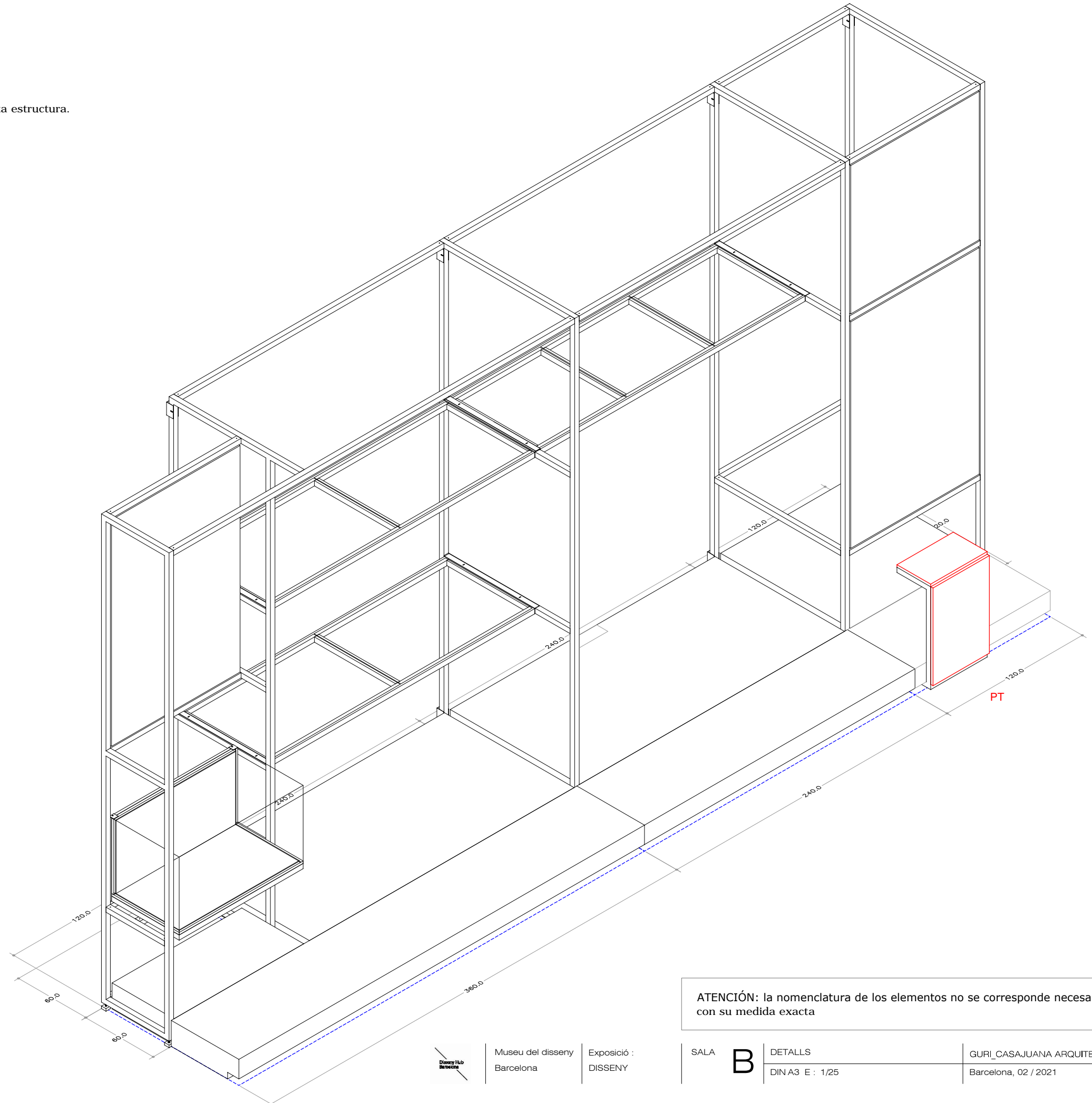
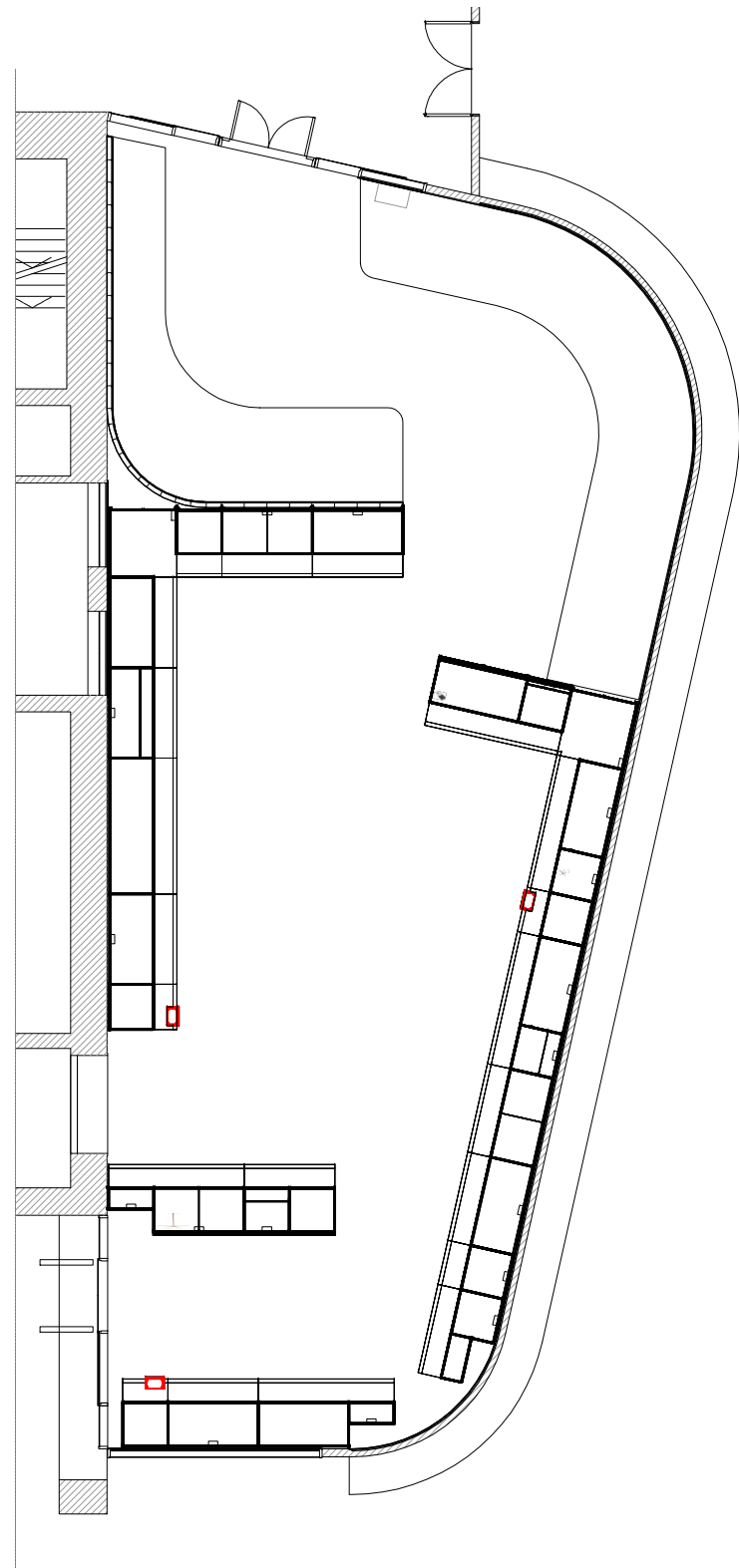
Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ PUNTO DE ACCESO TÁCTIL

#### PT PUNTO DE ACCESO TÁCTIL 3 uds

Tubo metálico soldado 40/40/2mm, 40/20/2  
Pletinas 30/30/2 soldadas a tubo  
Panel DM 19mm 2 piezas, 50x30 y 75x50  
Orificios para paso de cableado

La base Bc incorpora un rehundido en el que encaja esta estructura.  
Una vez en posición, fijar a la parte oculta del zócalo.



ATENCIÓN: la nomenclatura de los elementos no se corresponde necesariamente con su medida exacta



Museu del disseny  
Barcelona

Exposició :  
DISSENY

SALA

B

DETALLS  
DIN A3 E : 1/25

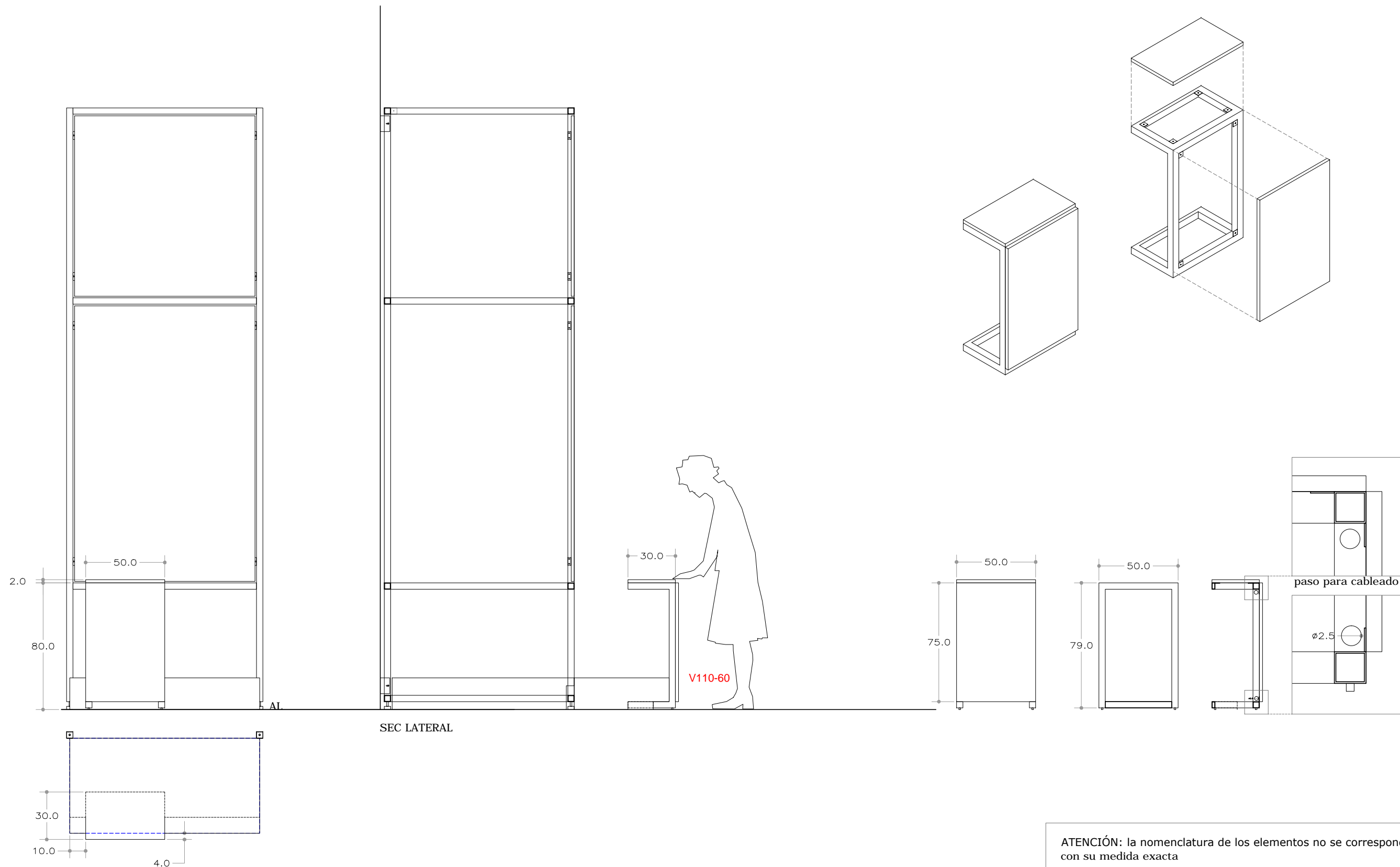
GURI\_CASAJUANA ARQUITECTES  
Barcelona, 02 / 2021

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / ESTANTERIA/ PUNTO DE ACCESO TÁCTIL

#### PT PUNTO DE ACCESO TÁCTIL 3 uds

Tubo metálico soldado 40/40/2mm, 40/20/2  
Pletinas 30/30/2 soldadas a tubo  
Panel DM 19mm 2 piezas, 50x30 y 75x50  
Orificios para paso de cableado

La base Bc incorpora un rehundido en el que encaja esta estructura.  
Una vez en posición, fijar a la parte oculta del zócalo.



ATENCIÓN: la nomenclatura de los elementos no se corresponde necesariamente con su medida exacta



### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 1 ITINERARI / MARCOS AV

**Mav** **MARCOS AV** **4 uds**

Marco realizado en DM para embocar pantalla de 46".  
Realizado en DM 19mm, fijado a pared mediante pletinas.  
Perforaciones de ventilacion en montantes inferior y superior.

**ELECTRIFICACIÓN:**

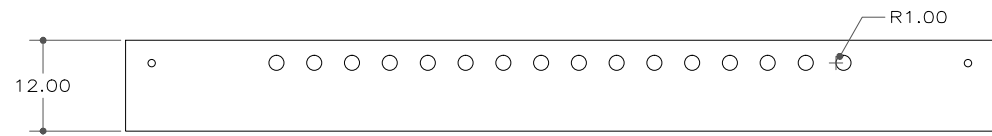
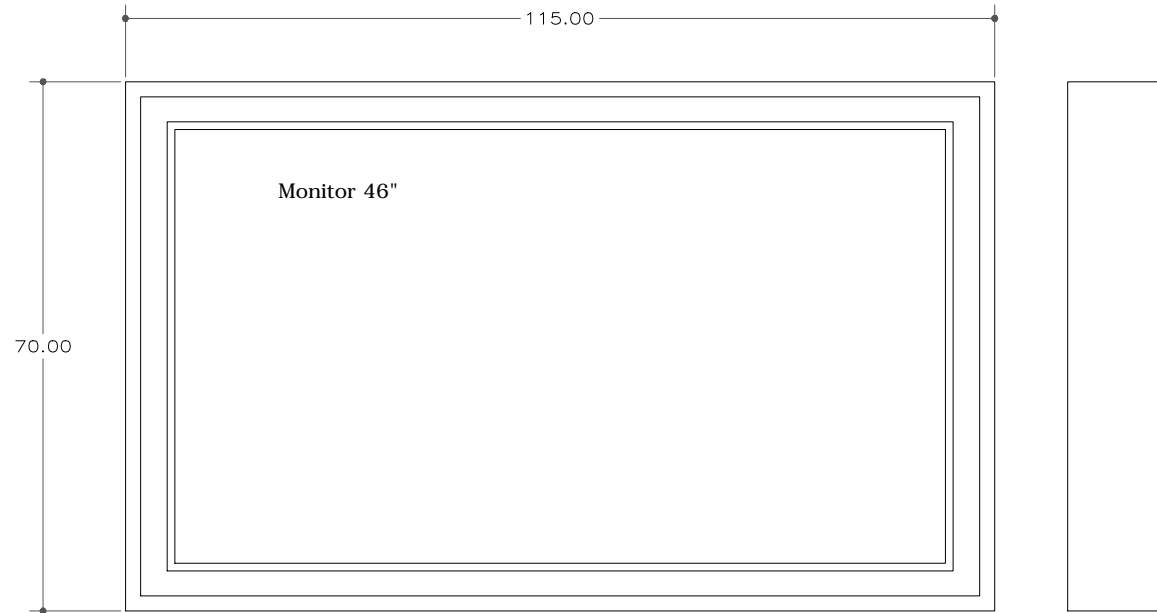
Disponer base doble Schücco oculta tras cada monitor. (Alimentar desde las cajas en sala)

**Equipos:**

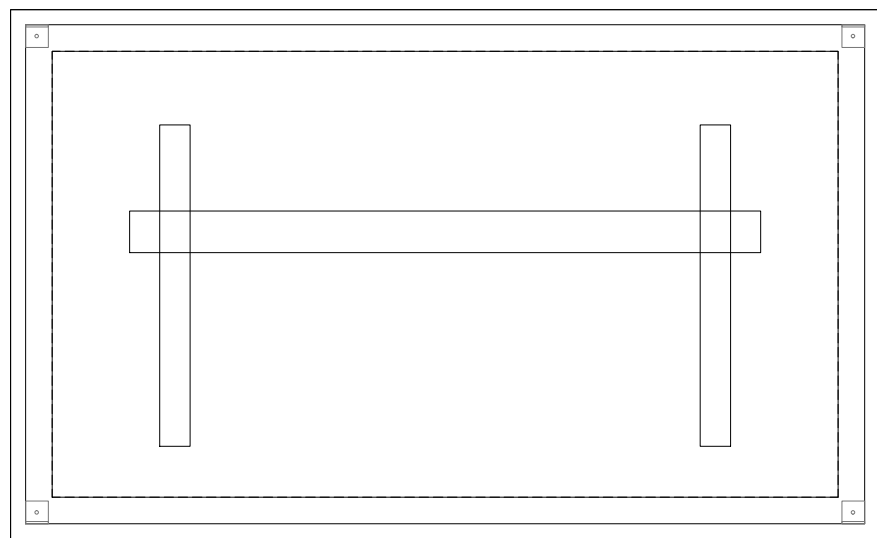
Monitor TFT-LED Full HD de 46" de gama standart (funcionamiento 12h.) , bisel estrecho y visión 180°.

Fijación Vesa ultranarrow

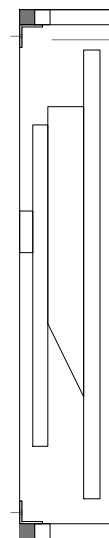
Reproductor Media Stick para reproducción de contenidos 32 GB.



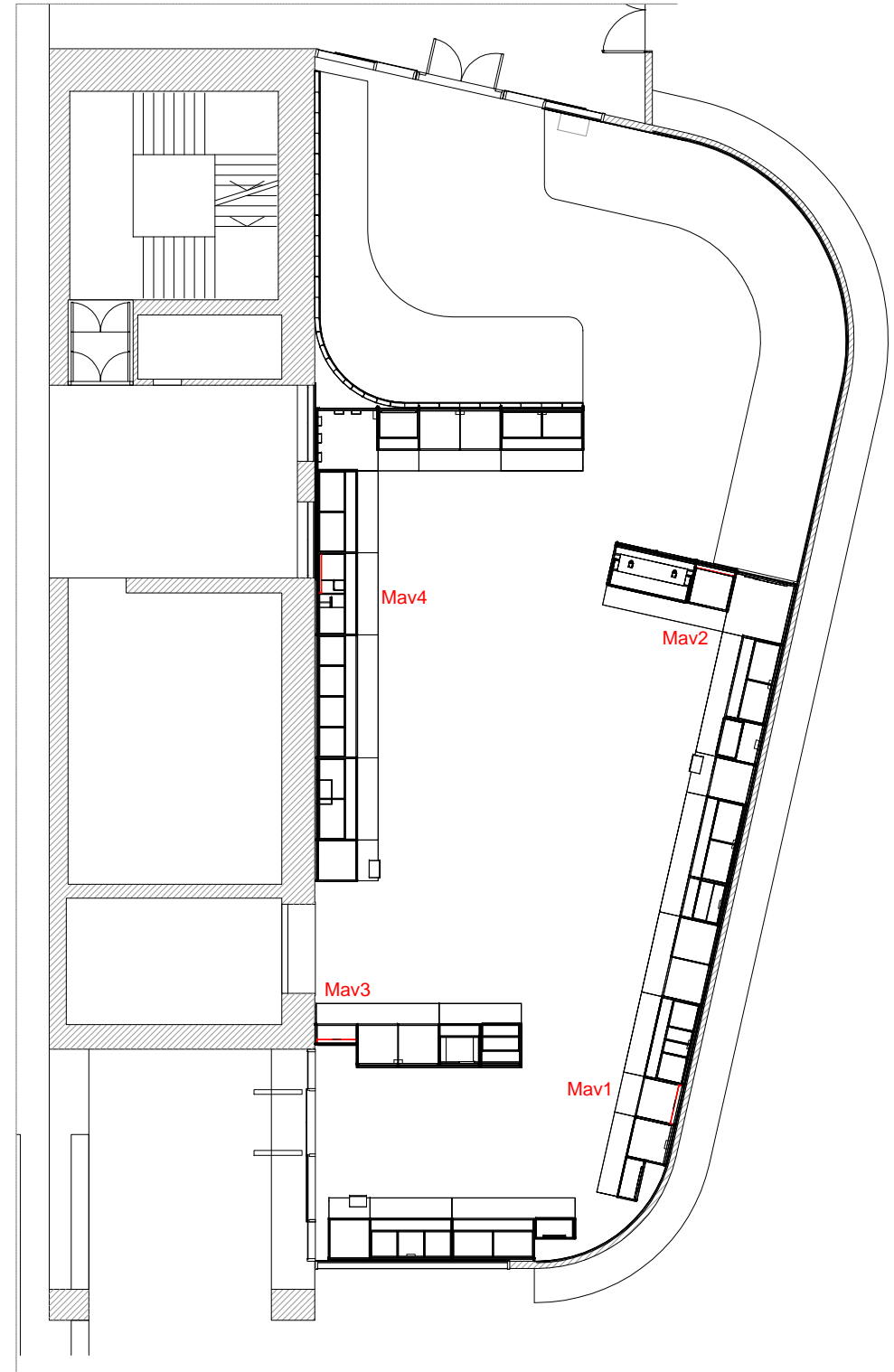
Pletinas L fijadas a pared.



El monitor se cuelga con soporte Vesa ultrafino directamente en la pared. A continuación el marco se fija a los soportes en L ya fijados previamente en la pared.



La porción de pared que queda en el interior se pinta del color ref NEGRO



ATENCIÓN: la nomenclatura de los elementos no se corresponde necesariamente con su medida exacta

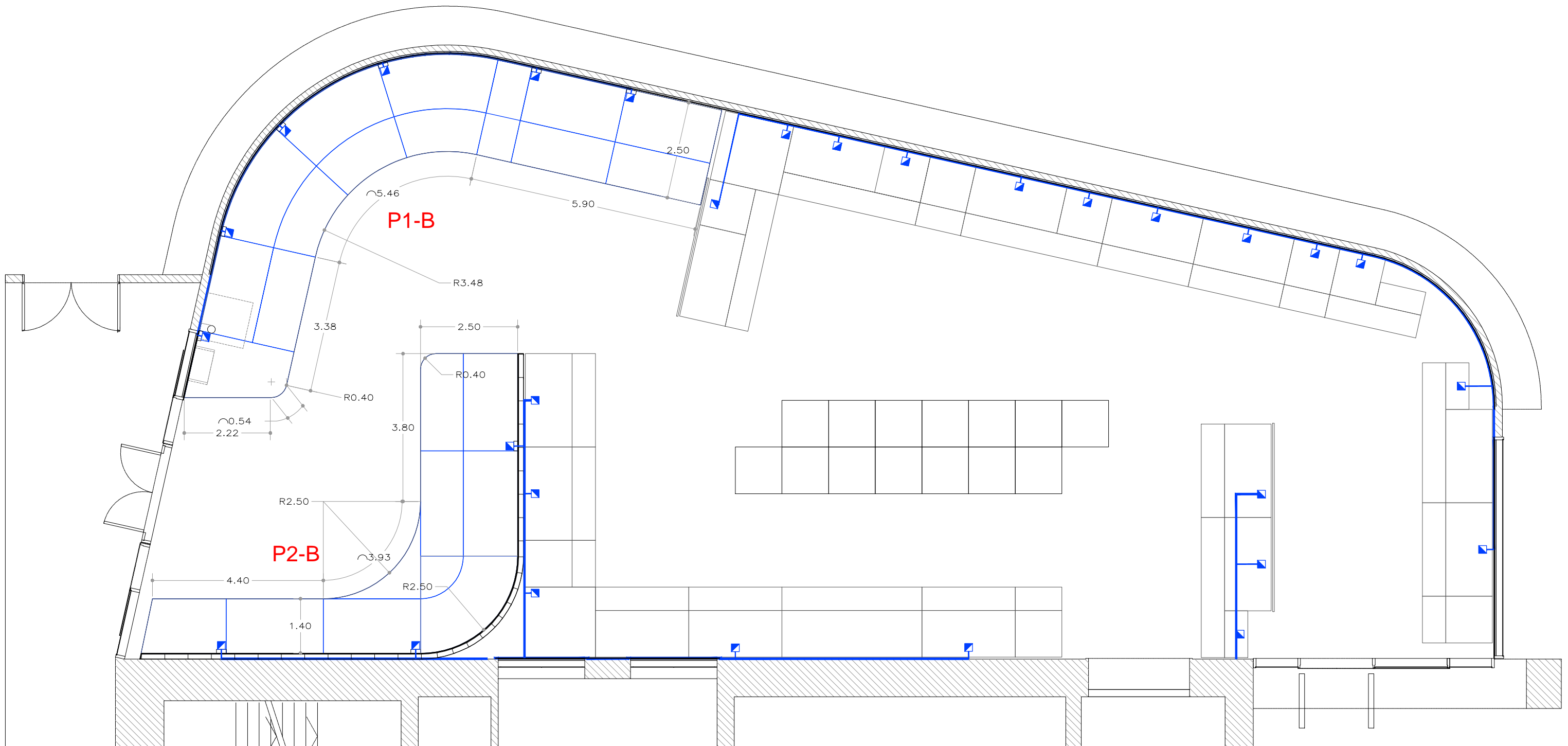
Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 2 PARLAMENT / TARIMAS

**P-B** Conjunto de varias tarimas realizadas en taller y ensambladas in situ para conformar dos formas curvas, de 40 cm de altura, con zócalo rehundido. Acabado sólo en plano horizontal, faldón y zócalo rehundido. La tarima debe soportar el peso del personal del museo durante el período de montaje y el mantenimiento semanal. Las tarimas se ensamblan entre sí dejando las juntas sin marcar. Previsión de orificios para paso de cableado eléctrico

Todos los elementos metálicos acabados con lacado blanco mate.  
Todos los elementos de Dm, acabado lacado blanco mate al agua.  
Los acabados deben ser resistentes para garantizar la durabilidad de la instalación

Los elementos se disponen siguiendo una modulación indicada en este esquema.



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.



Museu del disseny  
Barcelona

Exposició :  
DISSENY

SALA

**B**

DETAILS  
DINA3 E : 1/100

GURI\_CASAJUANA ARQUITECTES  
Barcelona, 02 / 2021

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 2 PARLAMENT / TARIMAS

**P-B** Conjunto de varias tarimas realizadas en taller y ensambladas in situ para conformar dos formas curvas, de 40 cm de altura, con zócalo rehundido. Acabado sólo en plano horizontal, faldón y zócalo rehundido. La tarima debe soportar el peso del personal del museo durante el período de montaje y el mantenimiento semanal. Las tarimas se ensamblan entre sí dejando las juntas sin marcar. Previsión de orificios para paso de cableado eléctrico

Todos los elementos metálicos acabados con lacado blanco mate.  
 Todos los elementos de Dm, acabado lacado blanco mate al agua.  
 Los acabados deben ser resistentes para garantizar la durabilidad de la instalación

Los elementos se disponen siguiendo una modulación indicada en este esquema.

#### ELECTRIFICACIÓN:

El Museo prevee ejecutar antes del inicio del montaje, tomas dobles de luz ubicadas en cajas de superficie en pavimento (**A**) siguiendo toda la distribución perimetral de la museografía. Las líneas y tensiones ya se han dispuesto en previsión de los elementos a instalar en la exposición.

Disponer **15 uds** de Bases Schücko (tipo Ofiblock KV 45 de Simon o similar) (**B**) a alimentar desde las cajas en sala

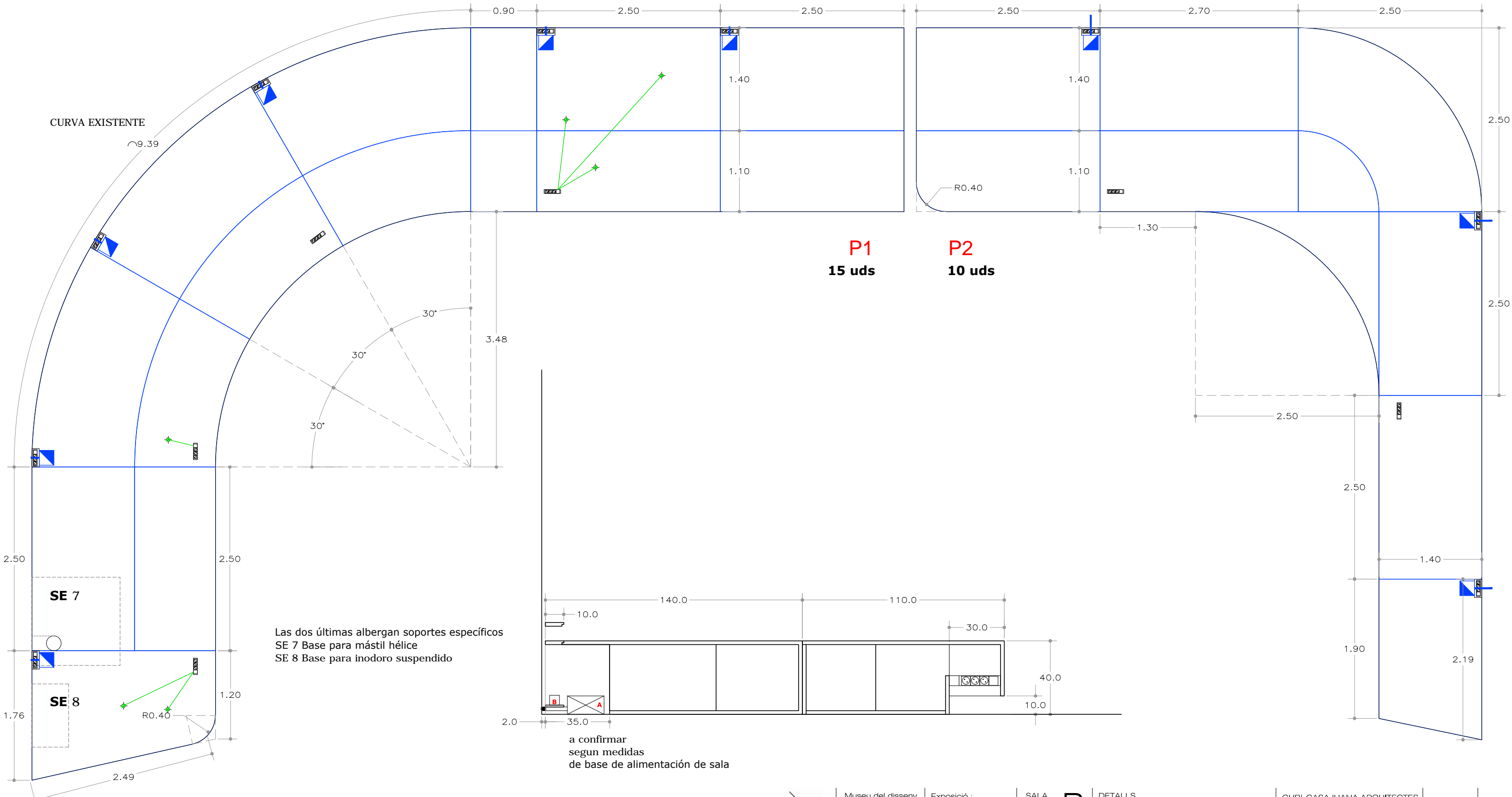
**9 uds** ocultas en hornacina en fondo de tarima

**6 uds** bajo la tarima frontal, fijadas a costilla, accesibles desde el rehundido del zócalo.

Extender cableado y realizar las conexiones para dejar en perfecto funcionamiento tanto los AV como todos los Objetos de la colección que llevan conexión eléctrica.

Toda la instalación deberá estar correctamente ejecutada conforme a la normativa vigente, en especial la Guia BT 49 de Instalaciones eléctricas en Muebles.

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.



### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 2 PARLAMENT / VITRINAS

#### V VITRINA

Base realizada en plancha de acero galvanizado e: 15mm, plegado,  
Panel DM 19mm fresado por cara inferior para ocultar fijación  
Campana de metacrilato de 5 caras, cantos pulidos, aristas horizontales dobladas, con 2 perforaciones avellanadas en taller, para atornillar a tuerca embutida en base.

#### V-L VITRINA en L

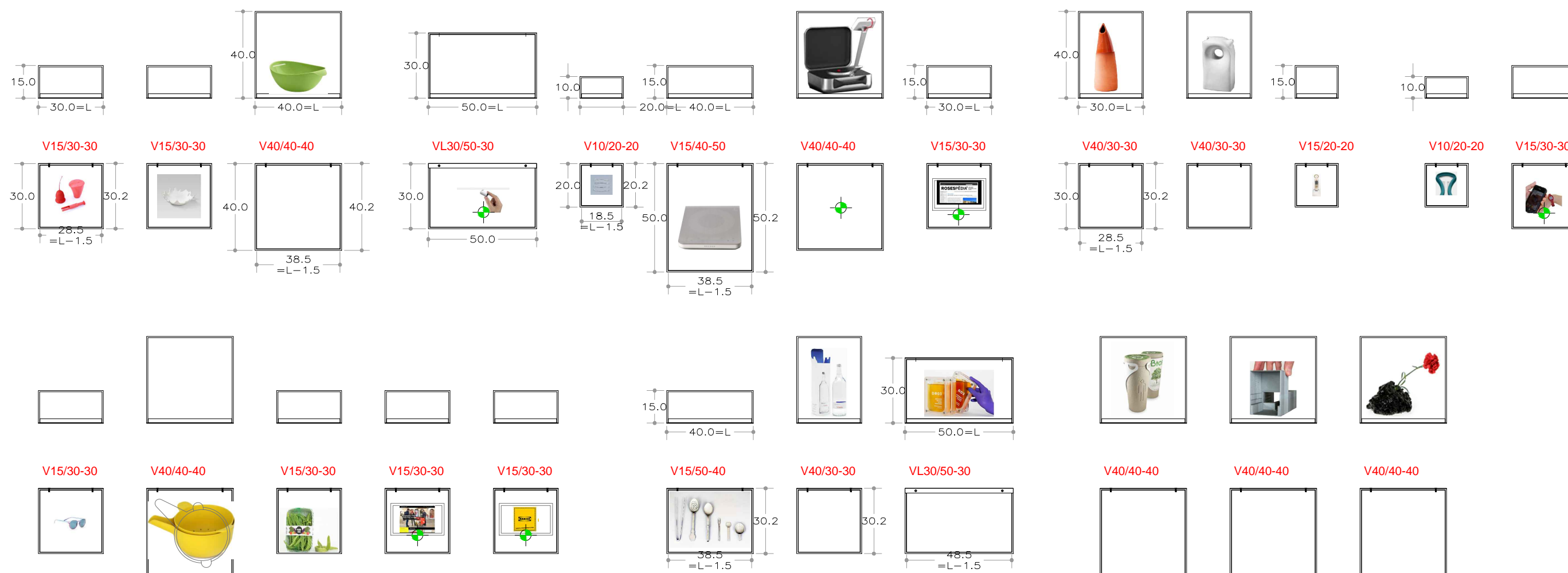
Base realizada en plancha de acero galvanizado e: 15mm, plegado, fijada a pared.  
Diedro en Panel DM 19mm, fresado por cara posterior para aligerar peso y ocultar fijación a pared.  
Campana de metacrilato de 4 caras, cantos pulidos, aristas horizontales dobladas, con 2 perforaciones avellanadas en taller, para atornillar a tuerca embutida en base.

#### VH/L-F 22 uds

Medidas exteriores campana H x L x F en cm.

#### VL H/L-F 2 uds

Medidas exteriores campana H x L x F en cm.



Troquel en base para paso de cableado - alimentación eléctrica  
Antes de entrar en producción se facilitará la posición exacta.

5 uds

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

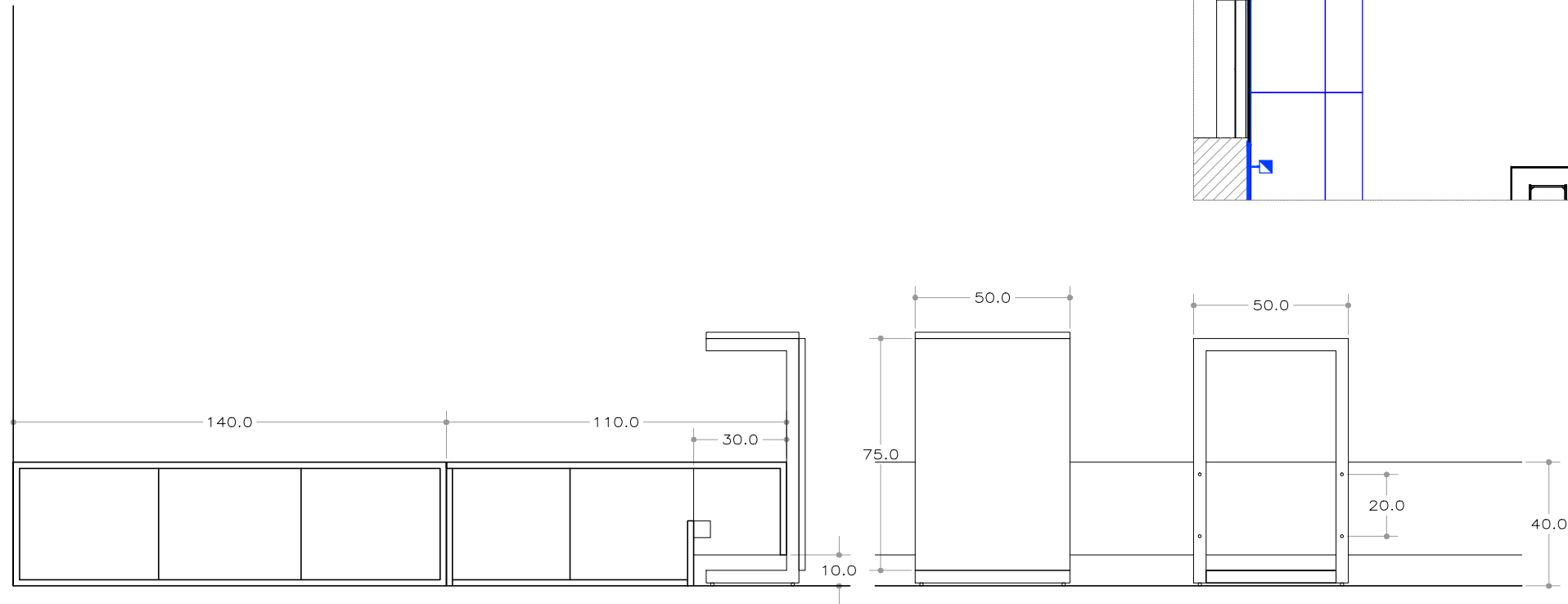
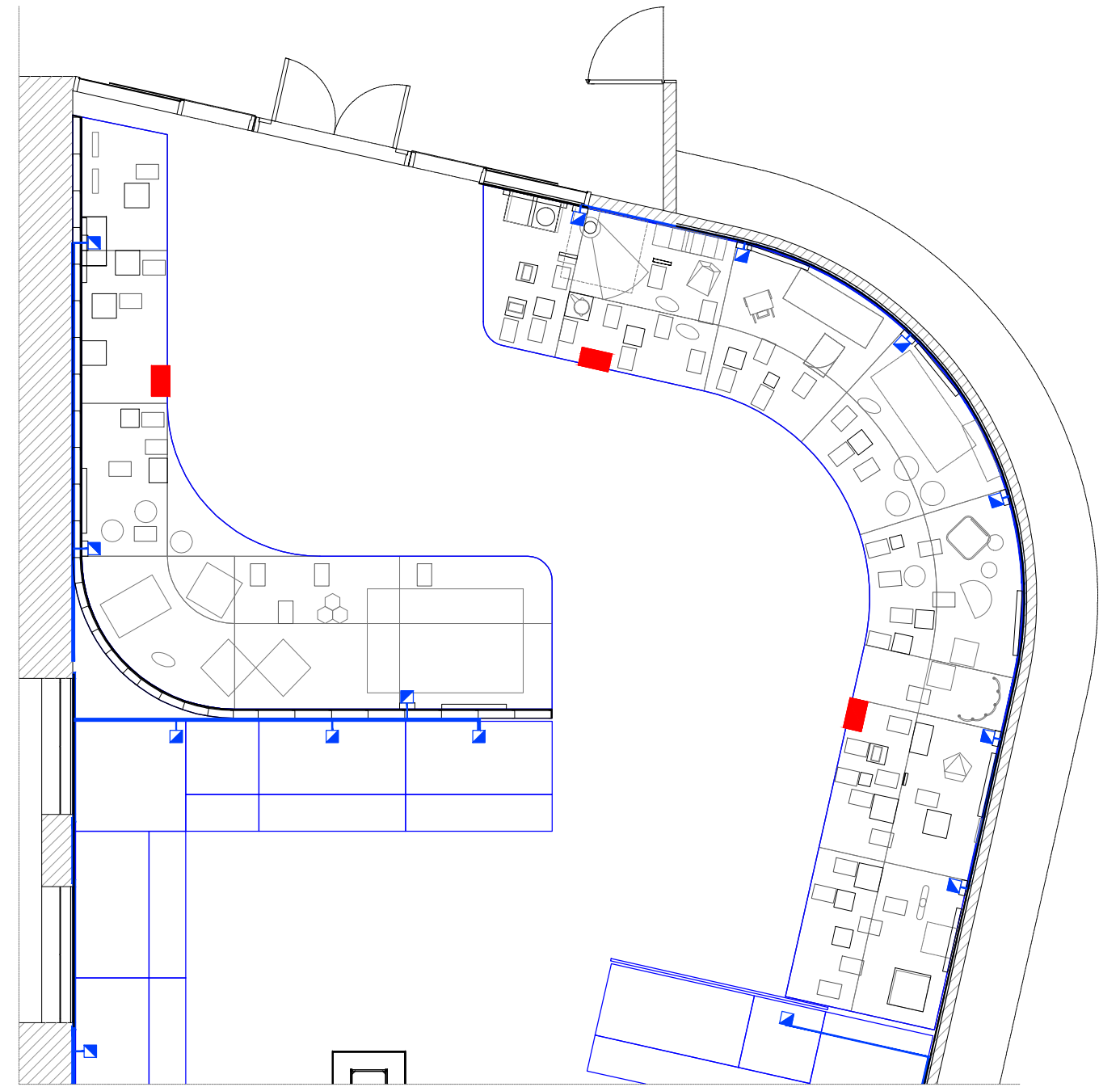
### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 2 PARLAMENT / PUNTO DE ACCESO TÁCTIL

**PT** PUNTO DE ACCESO TÁCTIL 3 uds

Elementos iguales a los usados en ITINERARI

Tubo metálico soldado 40/40/2mm, 40/20/2  
Pletinas 30/30/2 soldadas a tubo  
Panel DM 19mm 2 piezas, 50x30 y 75x50

Una vez en posición, fijar por 4 puntos la estructura al faldón vertical de la tarima frontal



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 2 PARLAMENT / SOPORTES de OBRA

#### SE SOPORTES ESPECÍFICOS

Estructura metálica 40/40,  
Pletinas 30/30/2 para fijación de panelado  
Panel DM 19mm

#### BE BASES

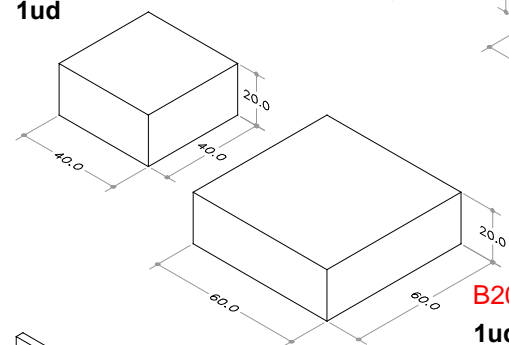
Prismas realizados en DM 19mm

#### A ANCLAJES

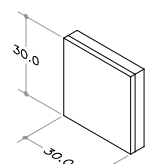
Anclajes para fijar objetos a plano vertical u horizontal  
La mayoría de estos objetos, actualmente en exhibición, dispone de sus propios anclajes.

**Pica simplex**  
**Catifa Trepitjada**  
**Llum de sostre Tekio**  
**Persiana Barcelona**  
**PastBlue (Semàfor Led)**  
**Prestatgeria Cartela**  
**Bancos triangulares**  
**Press (Llum de paret)**

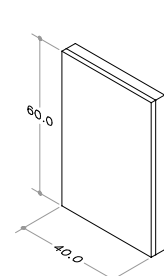
**B20/40-40**  
**1ud**



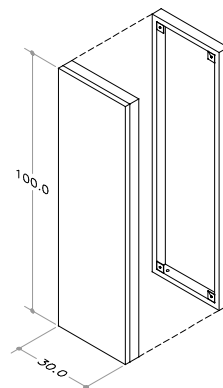
**SE-11**  
Videoporter  
**1ud**



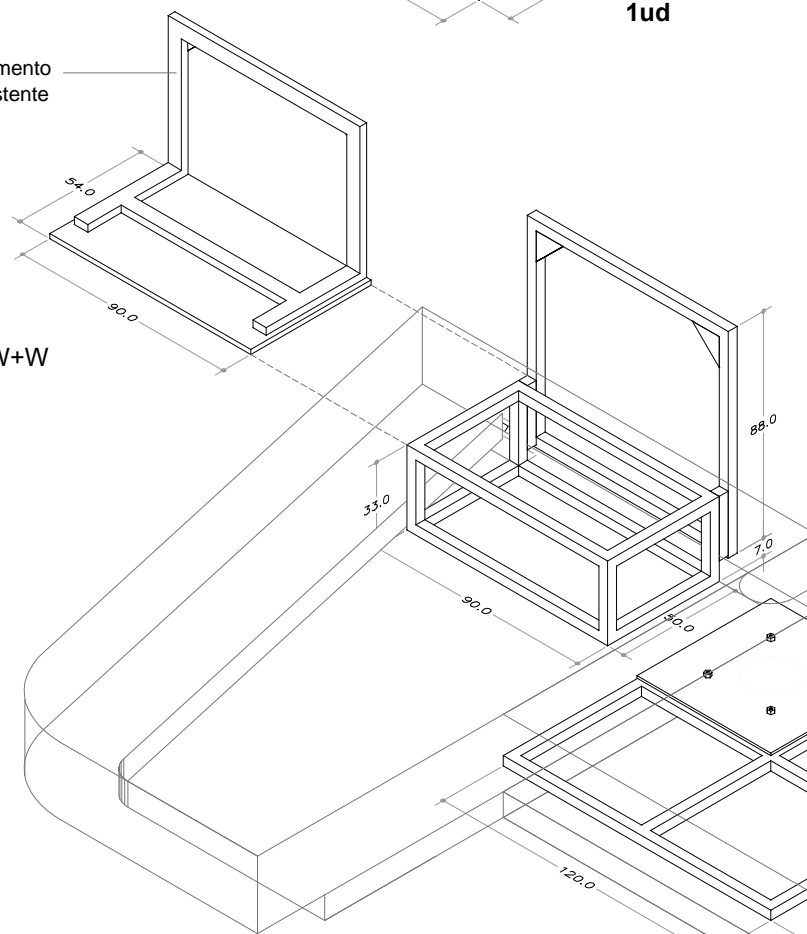
**SE-10**  
Paperera  
**1ud**



**SE-9**  
Carregador elèctric  
**1ud**



**SE-8**  
Inodor suspès W+W  
**1ud**



**SE-7**  
Eix aerogenerador  
**1ud**  
Estructura de repartó 40/40/2  
Placa de aceró 1cm e. tuercas soldadas  
Pieza fijación superior eje  
Embellecedor en dm

elemento existente

Encajes en tarima

elemento existente oculto tras pladur

Fijación superior eje:  
Pletina plegada en L

Pieza embellecedor

**SE-12**  
Bicicleta Carmela  
**2ud**  
Tubo Ø30mm, L40cm  
soldado a base de  
anclaje 20cmØ

**ATENCIÓN.**  
La trasera se aloja en el hueco de la abertura cegada.  
Los trabajos de pladur deben realizarse con la estructura especial ubicada.  
Estructura pladur y panel interior se adaptan al perfil de la estructura especial. (Ver detalle Cerramientos)  
El panel exterior cubre toda la superficie.  
Se dispondrá de una plantilla para ubicar los espárragos de suspensión.

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 2 PARLAMENT / SOPORTES de OBRA

#### AT MANIQUÍ, BUSTOS, CABEZAS Y MANOS Y ATREZZO

##### AT-01 TORSO

Maniquí torso con brazos y manos acabado blanco mate de 79 cm. de altura con pie de 50 cm. lacado blanco. Referencia Marcelo Vilà 4170009550 Torso Mujer

2 unidades con pie de base

2 unidades sin manos ni pie.



##### AT-02 CABEZA

Cabeza Unisex con base regulable acabado en blanco mate Referencia Marcelo Vilà 8057799950

4 unidades



##### AT-03 MANO

Mano larga de 43 cm. acabado blanco mate para exposición en vertical. Referencia Marcelo Vilà 0327804350 Mano IO

1 unidad

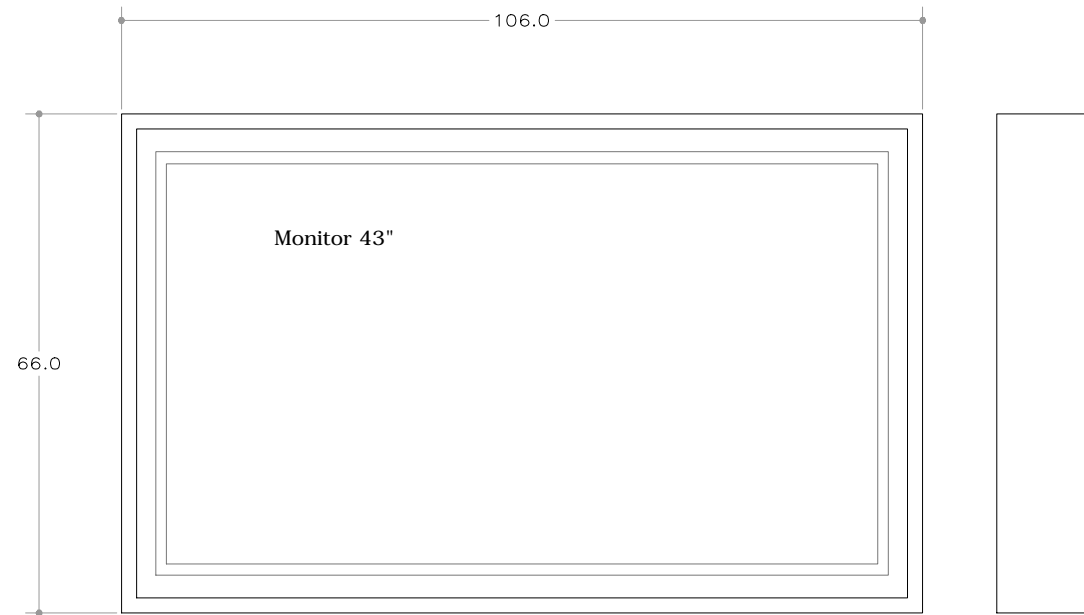


### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 2 PARLAMENT / MARCOS AV

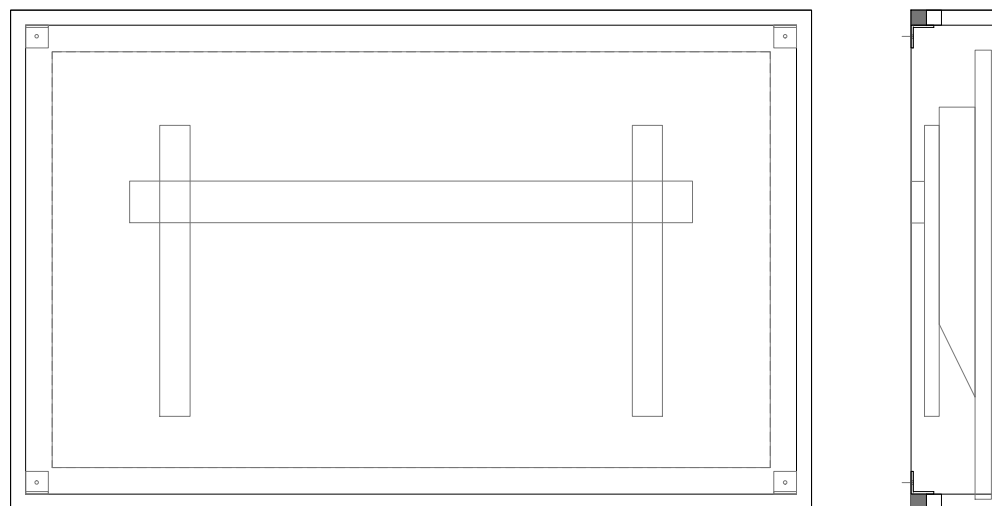
#### Mav MARCOS AV 9 uds

Marco realizado en DM para embocar pantalla de 43".  
Realizado en DM 19mm, fijado a pared mediante pletinas.  
Perforaciones de ventilación en montantes inferior y superior.

\* Pieza de ajuste para fijar Monitor en las 2 pantallas que van sobre tramo curvo.



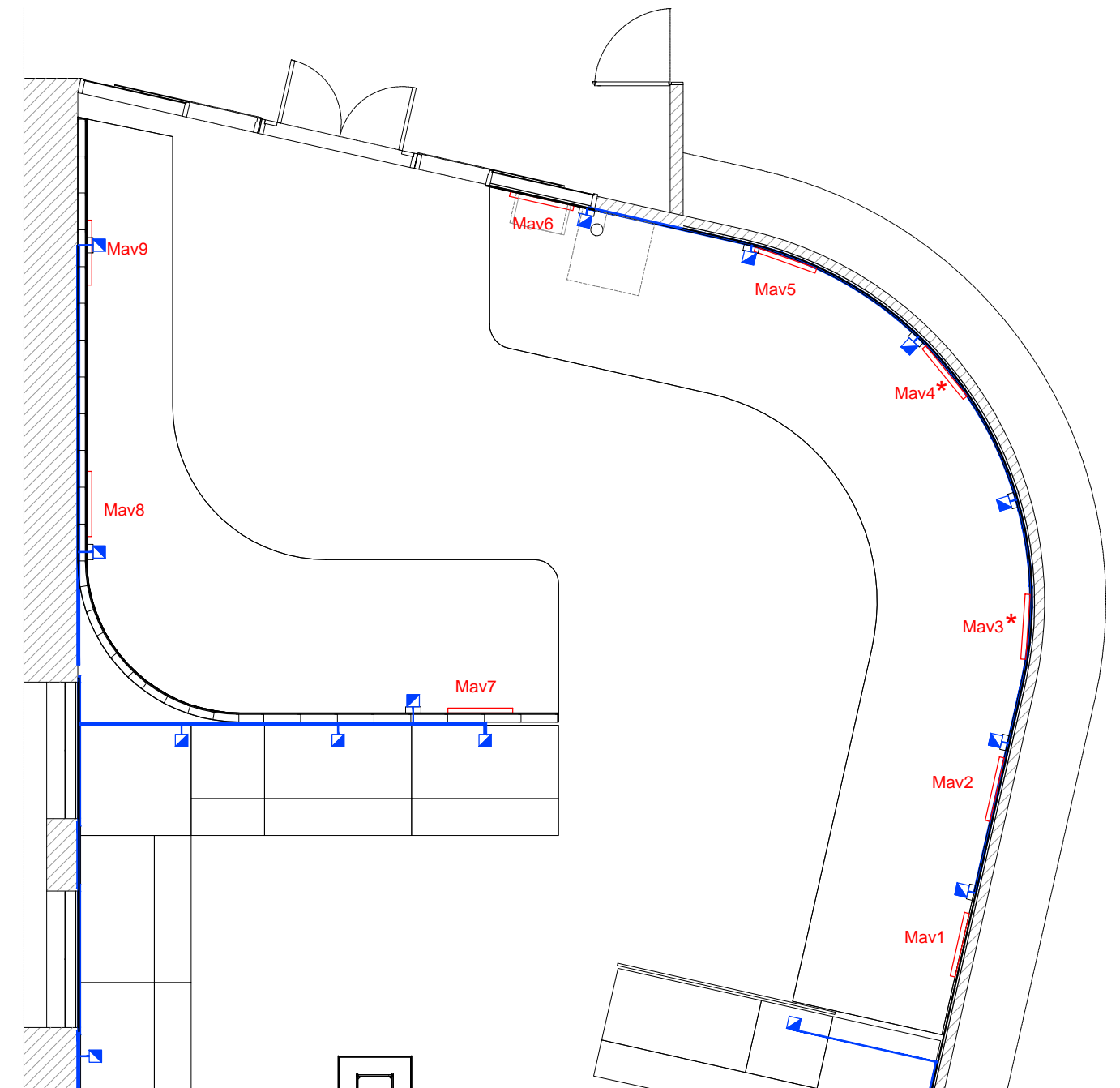
Pletinas L fijadas a pared.



El monitor se cuelga con soporte Vesa ultrafino directamente en la pared. A continuación el marco se fija a los soportes en L ya fijados previamente en la pared.

#### ELECTRIFICACIÓN:

Disponer base doble Schücco oculta tras cada monitor. (Alimentar desde las cajas en sala)



#### Equipos:

Monitor TFT-LED Full HD de 43" de gama standart (funcionamiento 12h.) , bisel estrecho y visión 180°.

Fijación Vesa ultranarrow

Reproductor Media Stick para reproducción de contenidos 32 GB.

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 3 VARIABLE / SISTEMA

#### SISTEMA MUSEOGRÁFICO PARA LAS EXPOSICIONES VARIABLES

El sistema propuesto se basa en 14 **UNIDADES EXPOSITIVAS** de 120 x 120 cm.

Cada unidad está constituida por dos partes: **CONTENEDOR** y **ESTRUCTURA**.

**El contenedor** consiste en una cubeta realizada en DM 16mm, de 120 x 120 x 10 cm. lacado al agua blanco mate

Puede actuar de los siguientes usos de forma combinada empleando cierres diferenciados:

**Mv Vitrina:** La cubeta se cierra con un cristal horizontal laminado extraclaro Polarwhite 4+4

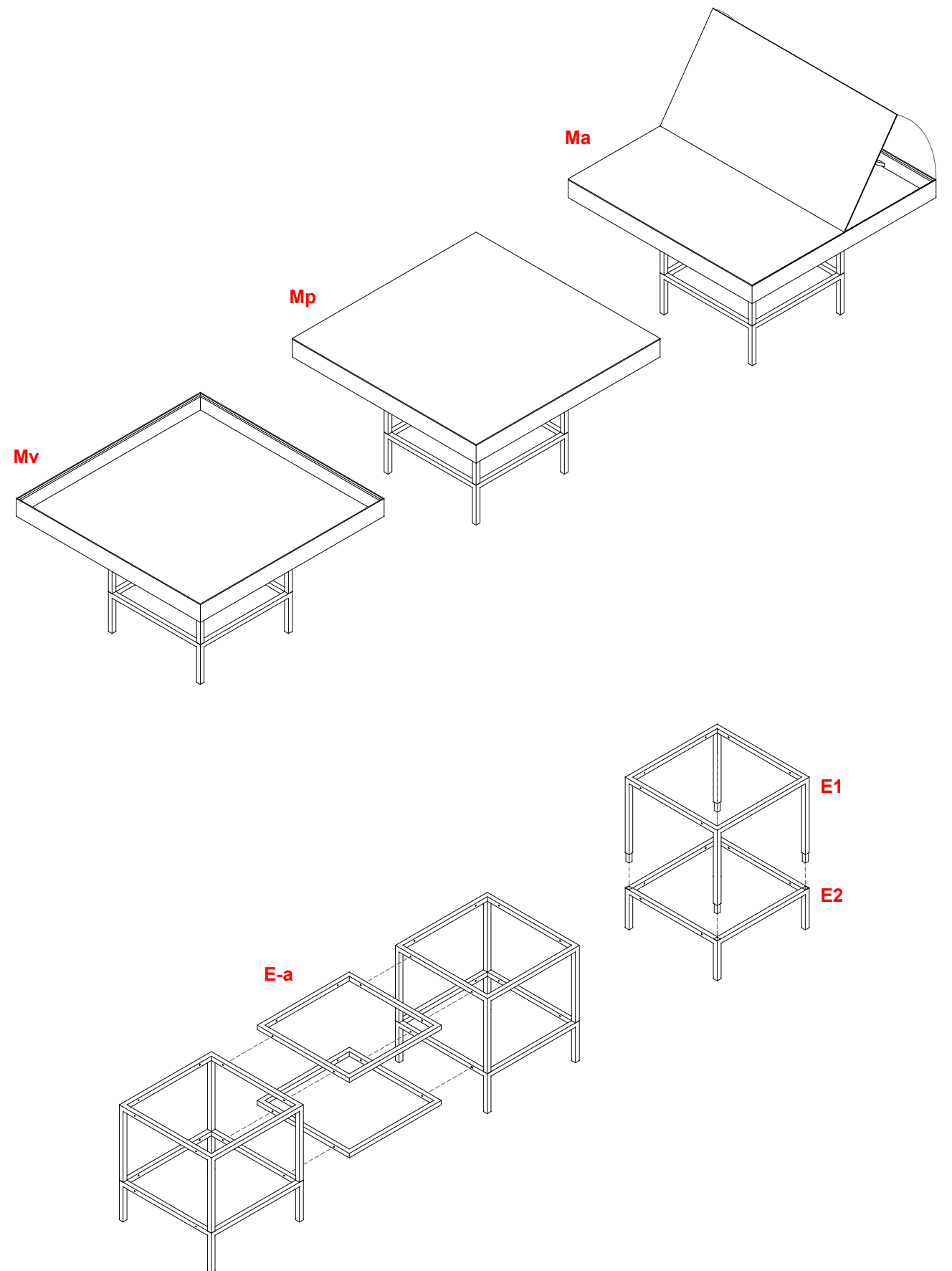
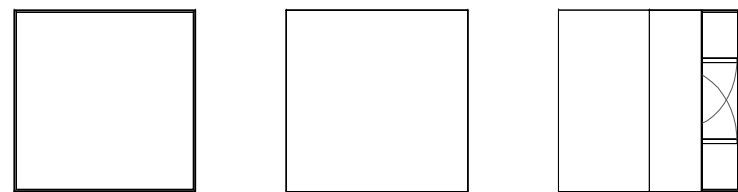
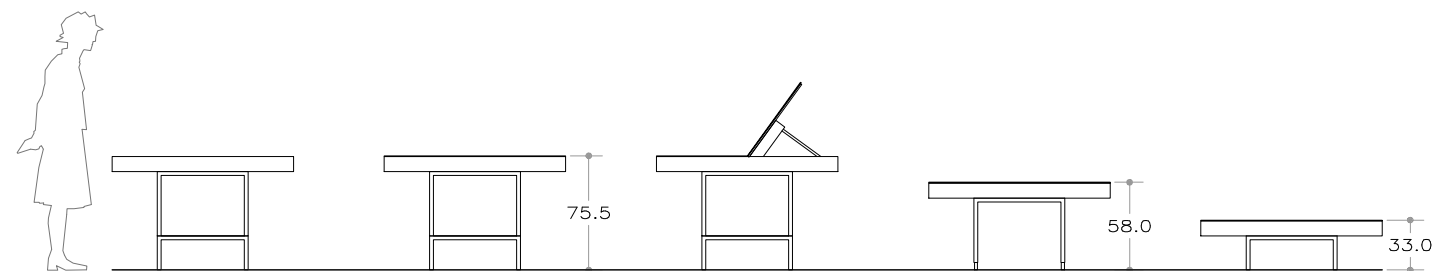
**Mp Peana:** La cubeta se cierra con un panel opaco de DM 19mm con marco interior.

**Ma Atril:** La cubeta se cierra con un panel opaco con charnela central para formar un atril de la mitad de su superficie.

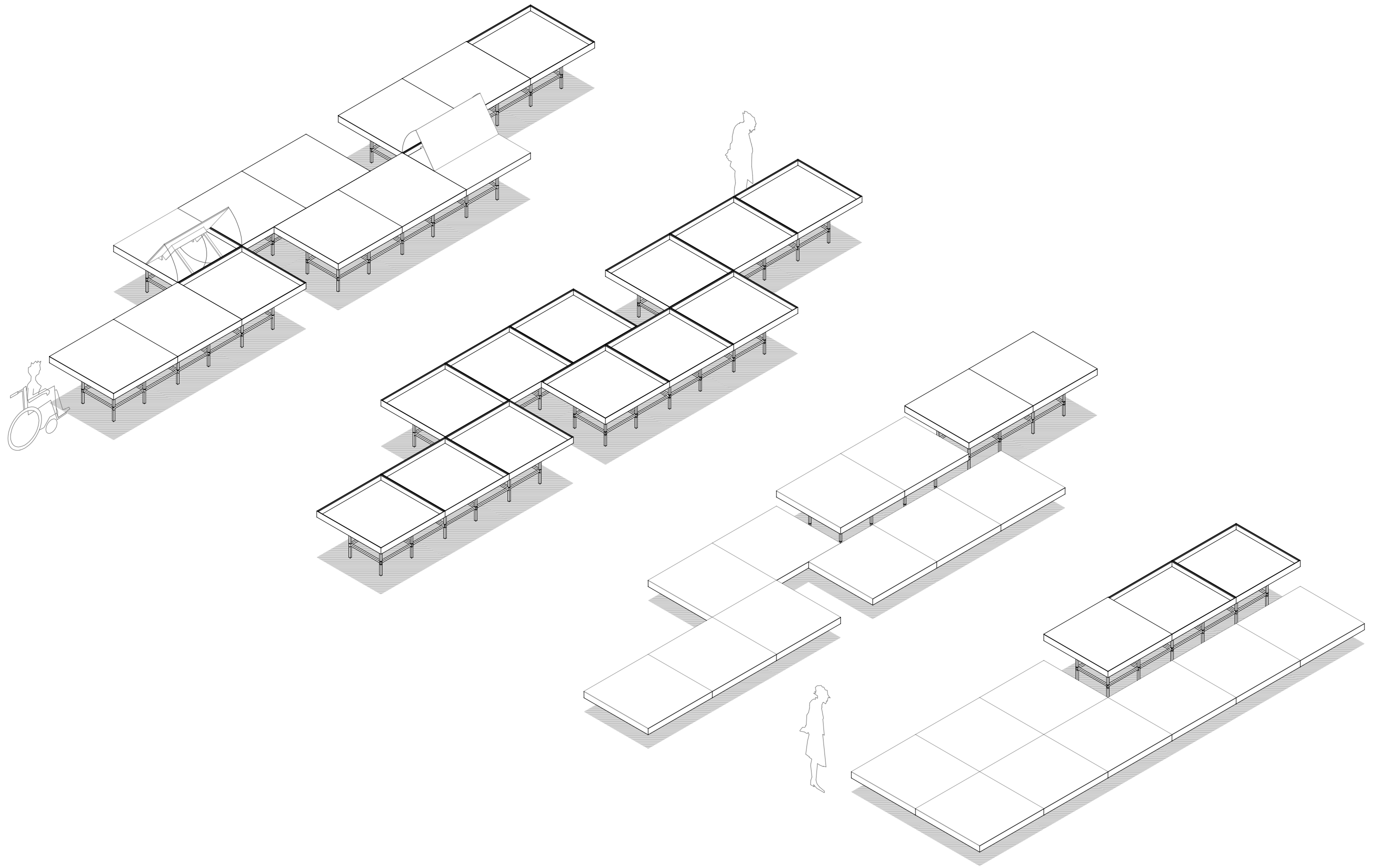
#### Estructura.

Cada unidad está compuesta por una estructura tubular metálica realizada en tubo de sección cuadrada 25/25/15, acabado barnizado transparente, conformable en 2 partes que permiten 3 alturas totales diferentes

La estructura se complementa con unos aros tubulares para rigidizar los conjuntos asociados.



### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 3 VARIABLE / SISTEMA



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.



Museu del disseny  
Barcelona

Exposició :  
DISSENY

SALA

**B**

TEMPORAL - VISTA ISOMÈTRICA  
DIN A3 E : S/E

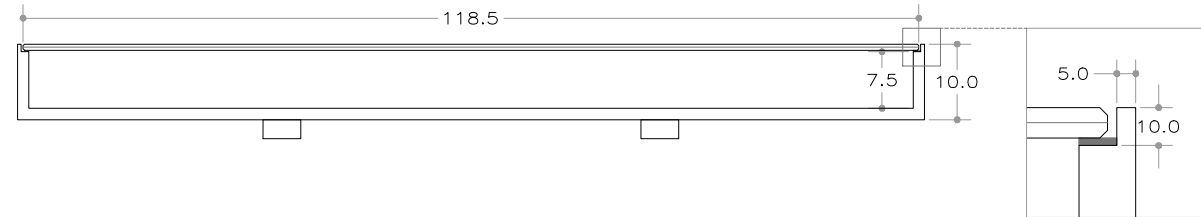
GURI\_CASAJUANA ARQUITECTES  
Barcelona, 11 / 2020

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 3 VARIABLE / SISTEMA / UNIDAD EXPOSITIVA

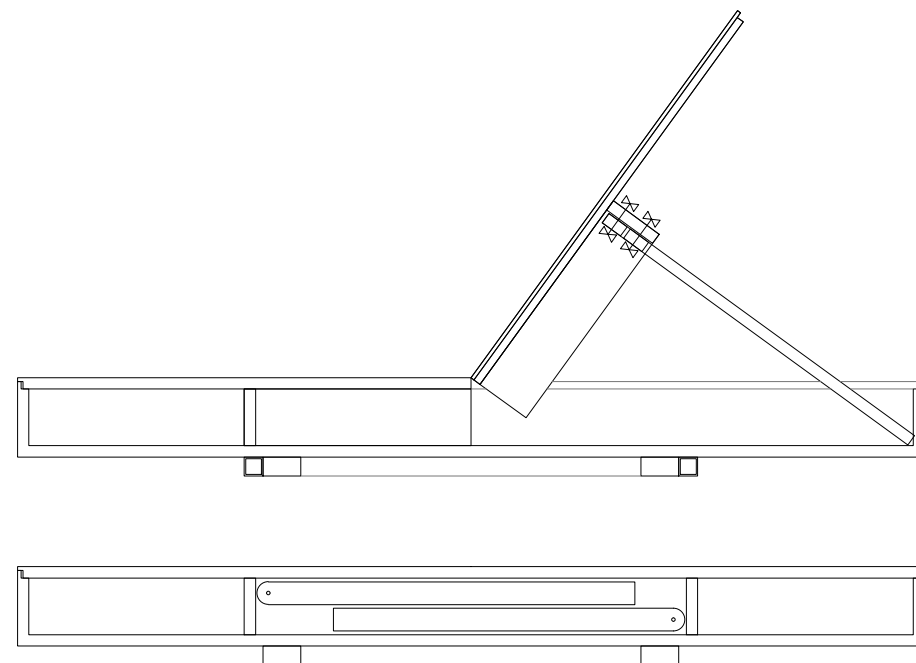
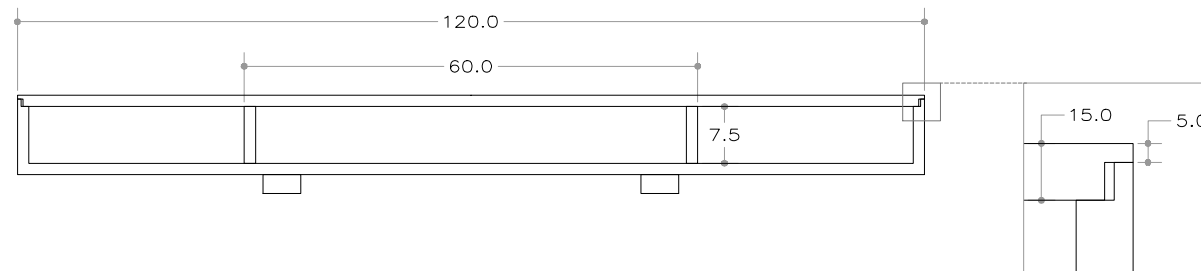
#### UNIDAD EXPOSITIVA - CONTENEDOR

Cubeta de DM 16mm 120cmL x 120cmF 10cmH con fresado en arista superior para recibir vidrio y 4 piezas en cara inferior para encajar en estructura metálica.

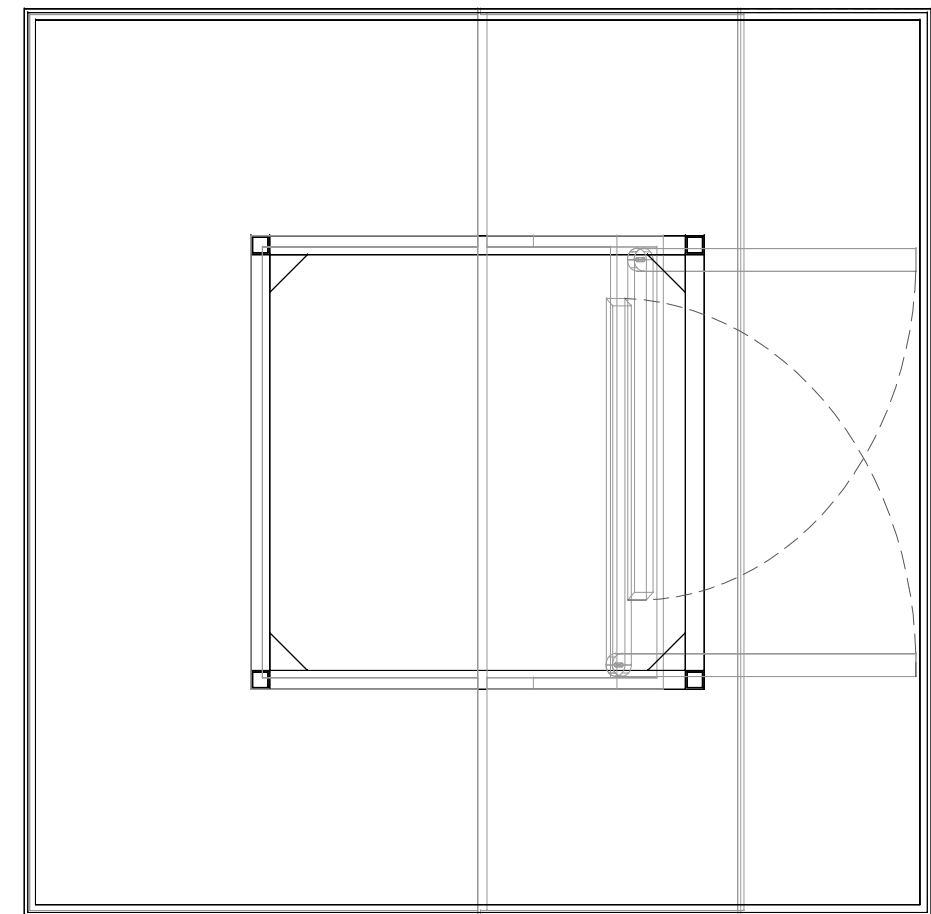
**Mv Vitrina:** La cubeta se cierra con un cristal horizontal laminado extraclaro Polarwhite 4+4 de medidas 118.5 x 118.5 cm  
Lámina de silicona neutra 2mm entre vidrio y marco.



**Mp Peana:** La cubeta se cierra con un panel opaco de DM 15mm de medidas 120 x 120cm fresado en perímetro y con marco interior de 60 x 60cm x 7.5cm H.



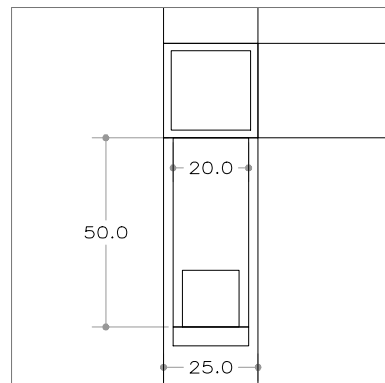
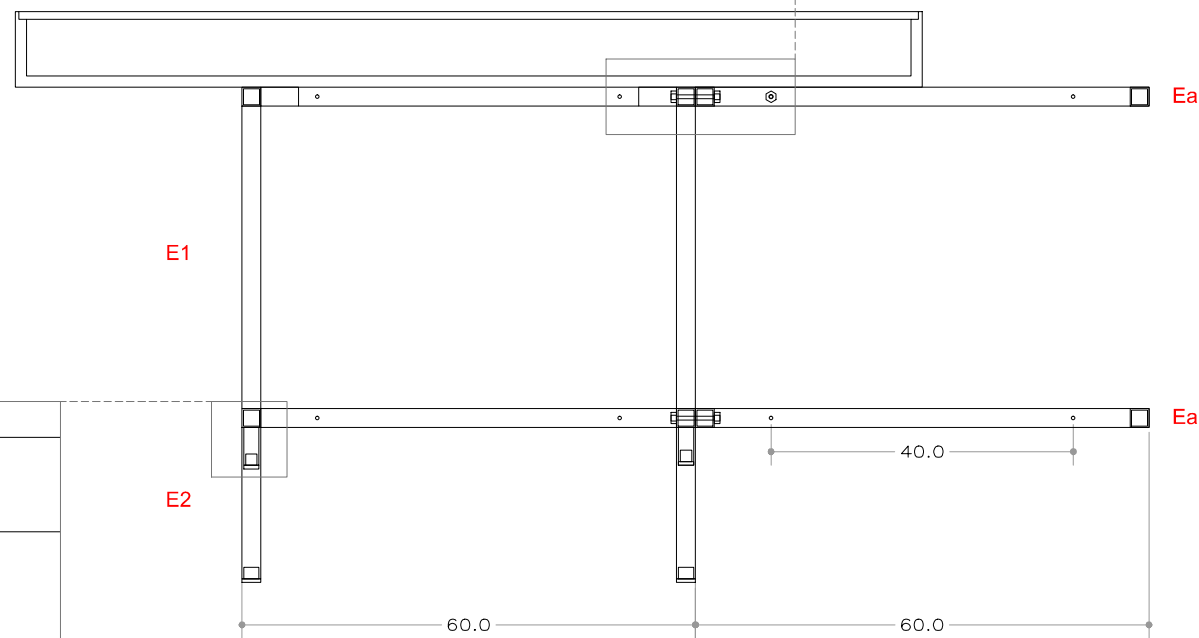
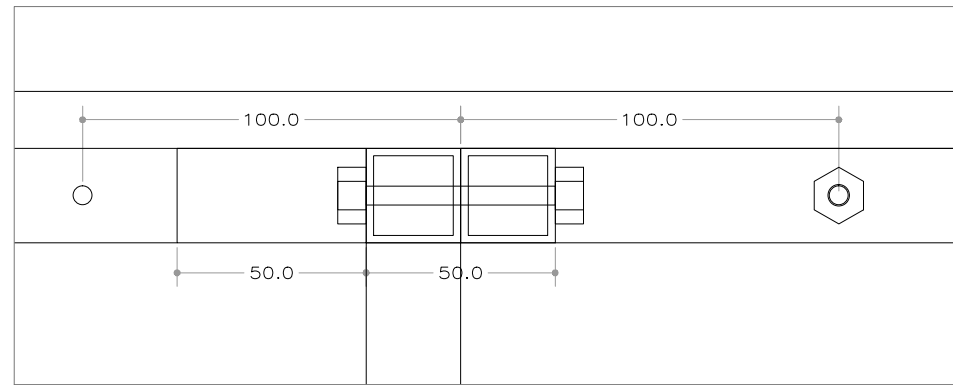
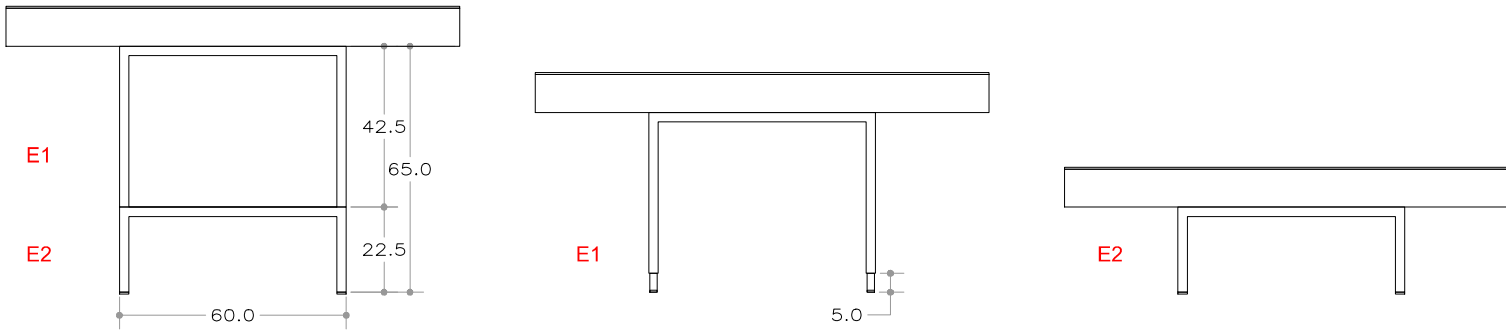
**Ma Atril:** La cubeta se cierra con un panel opaco DM 16mm fresado en perímetro, marco inferior y charnela central oculta para formar un atril de la mitad de su superficie.  
Dos listones rotan sobre su articulación y funcionan como tope una vez abierto.



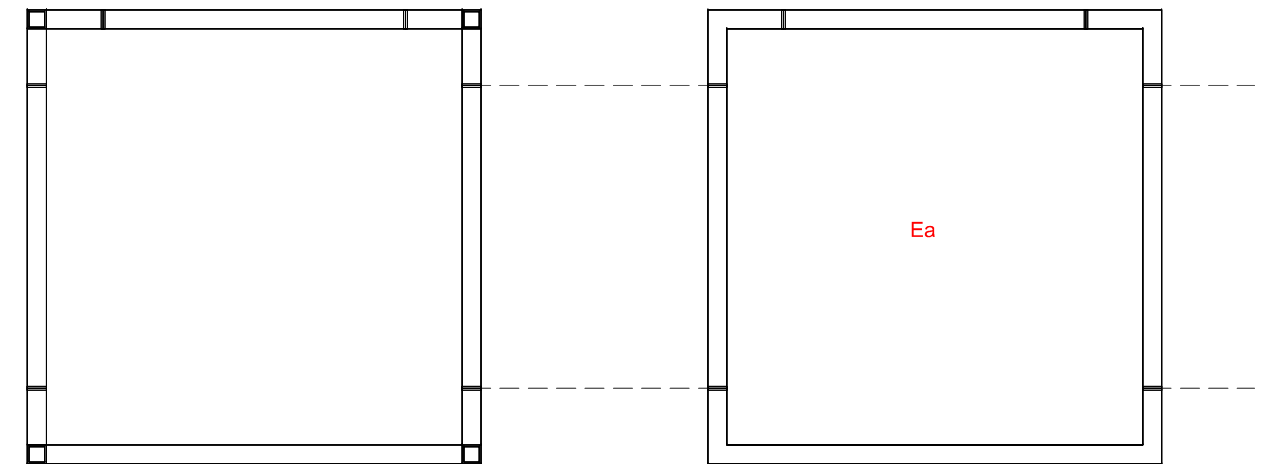
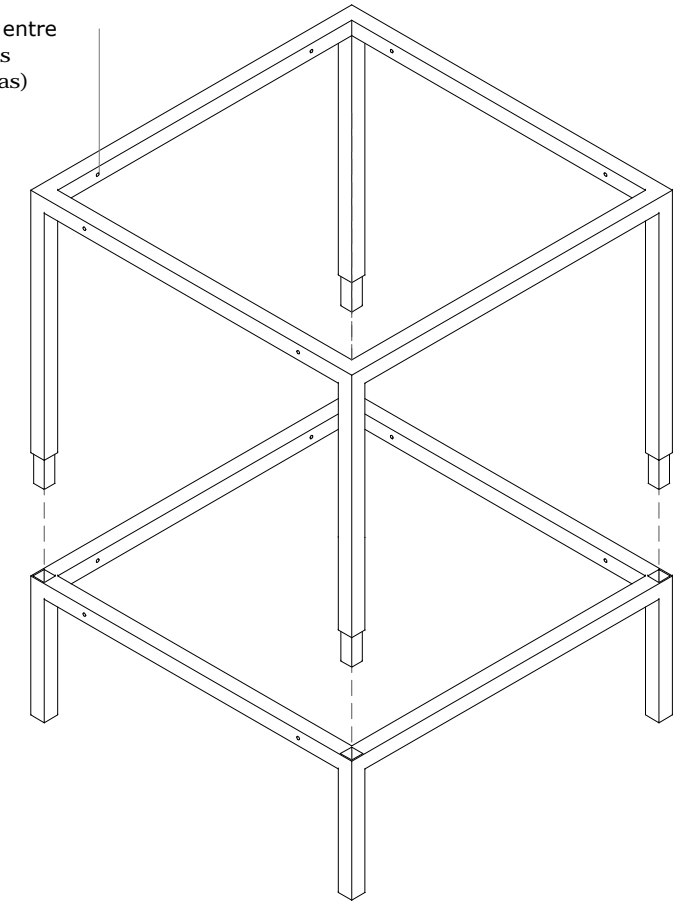
### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 3 VARIABLE / SISTEMA / UNIDAD EXPOSITIVA

#### UNIDAD EXPOSITIVA - ESTRUCTURA

Estructura de soporte en dos partes independientes. 60 x 60cm.  
 E1 60x60 cm x 42.5 + 5cmH  
 E2 60x60cm x 22.5cm H Con encaje para recibir saliente de pieza E1  
 Tubo metálico 25/25/1.5, y pieza soldada de 20/20/1.5 para encajar en E2 .  
 Tapones de plástico negro en base de patas.  
 Estructura de conexión entre mesas; 2 anillas 60x60, tubo 25/25



Perforaciones para permitir conexión entre elementos (en 3 caras)

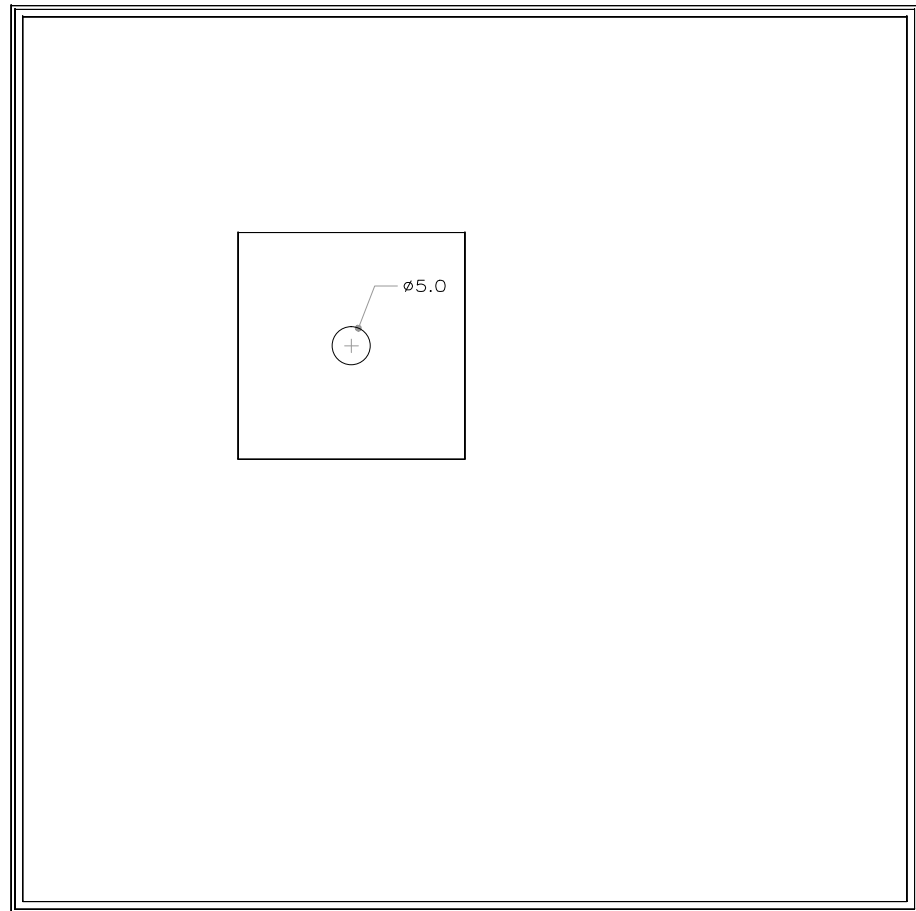


Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

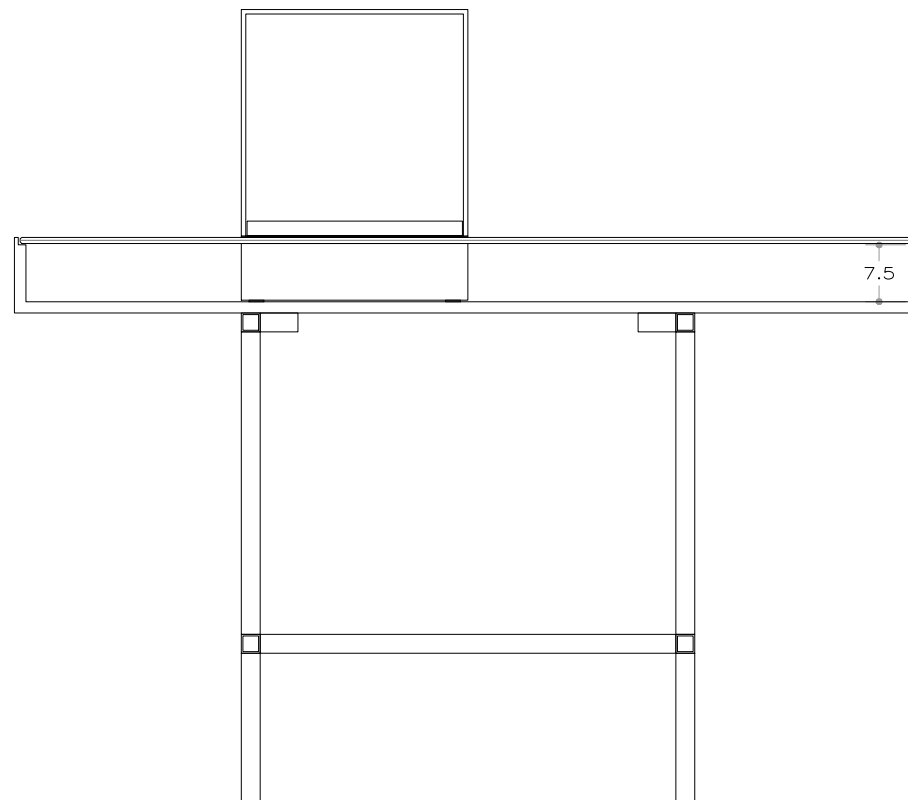
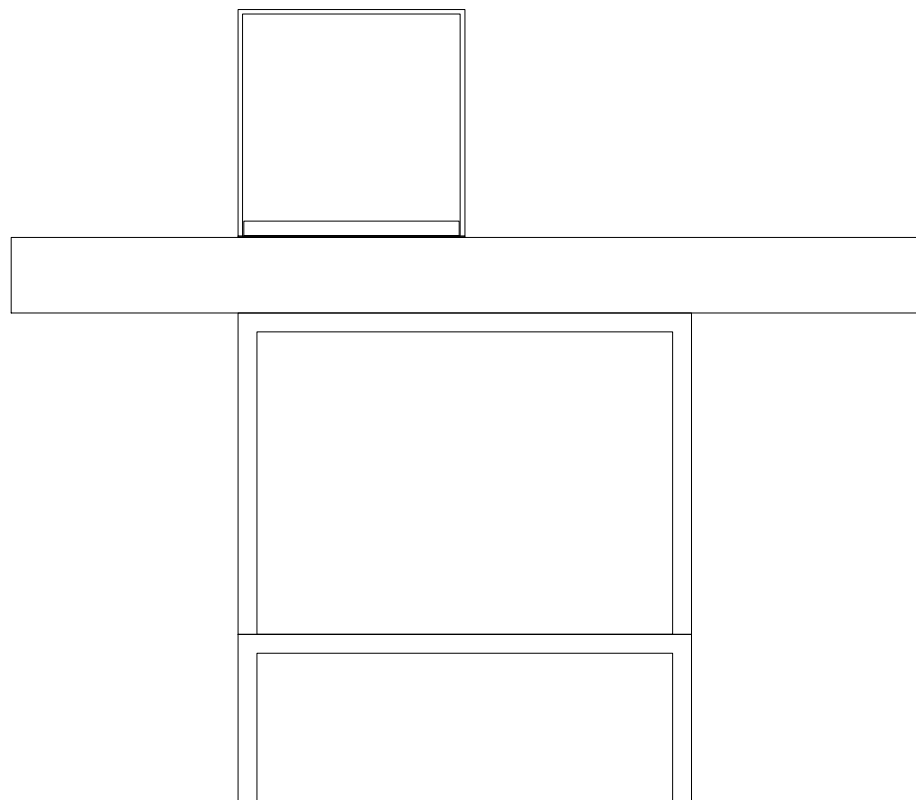
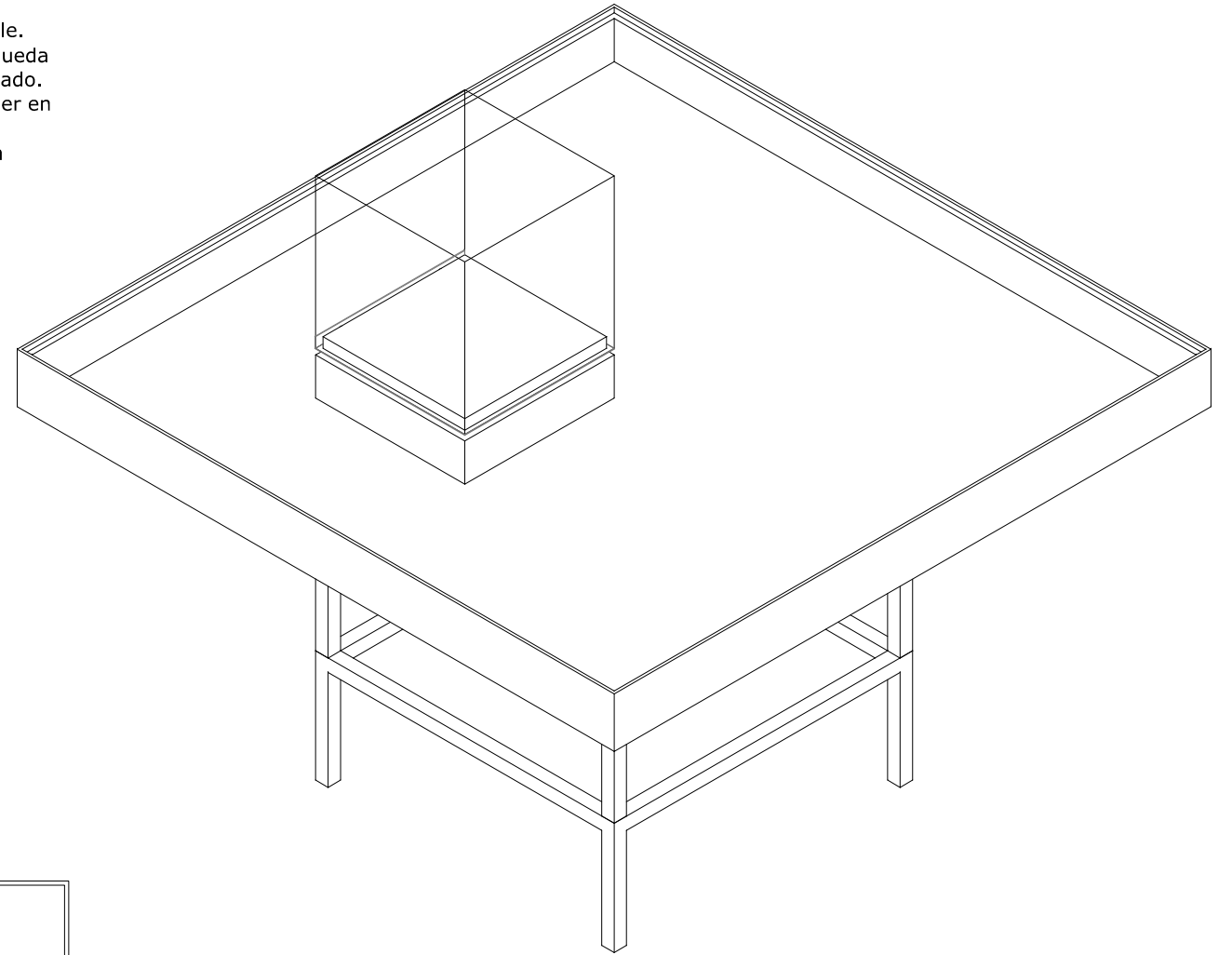
### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 3 VARIABLE / SISTEMA / VITRINAS EXTERIORES

#### VITRINA EXTERIOR

Los objetos tridimensionales que precisan vitrina se muestran en vitrinas del mismo tipo usado en el resto de la exposición.  
En el interior de la cubeta, bajo el cristal, se dispone un prisma de igual medida a la base de la vitrina con un imán insertado en superficie.



Imán de Neodinio Ø5cm, e 4mm atornillable.  
La fuerza de sujeción magnética del imán queda aminorada por la presencia del vidrio laminado.  
Debe ofrecer una cierta resistencia sin poner en peligro la integridad del cristal.  
Se propone validar la solución en base a un prototipo previo a la producción.



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 3 VARIABLE / 1ª exposició

#### INTERNATIONAL DESIGN ICONS

##### 14 Unidades expositivas

Mv 12 uds. Vitrina

Mp 1 ud Peana

Ma 1 ud Atril

##### Estructura.

E1+E2 14 estructuras completas E1+E2

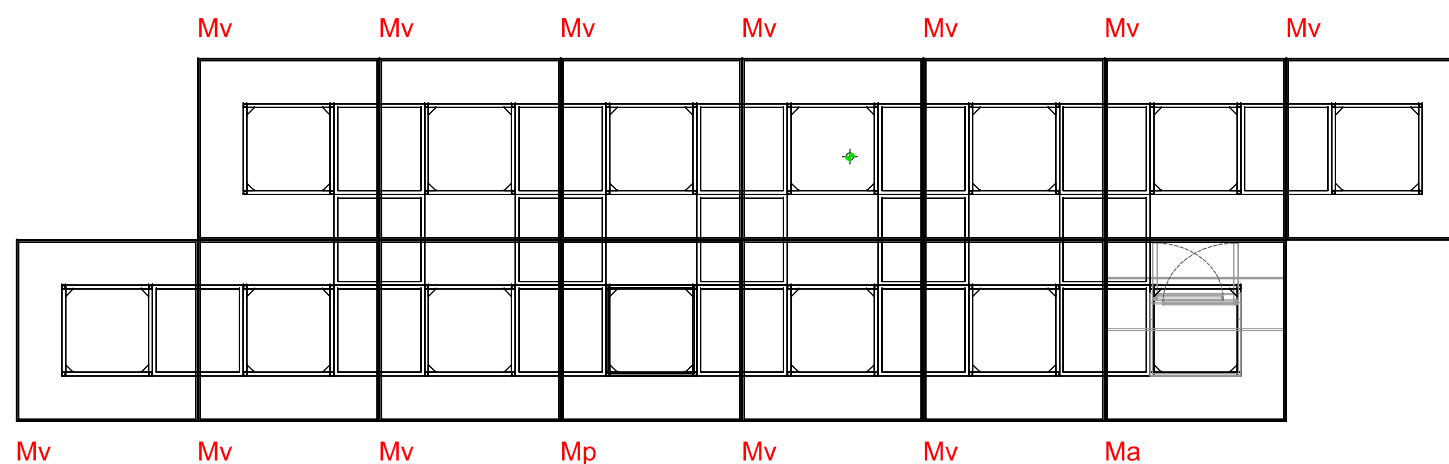
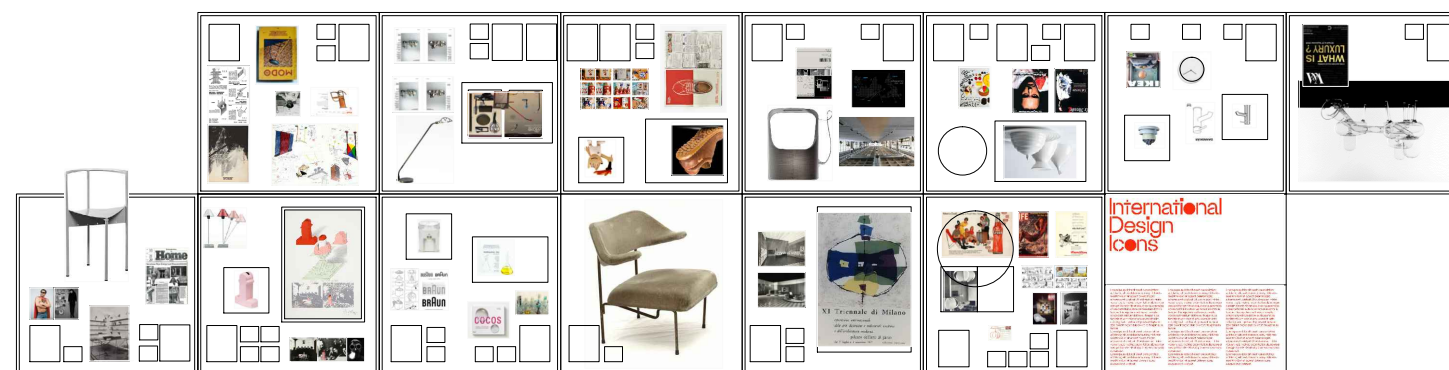
Ea 34 marcos de conexión entre estructuras. (17 x 2)

##### ELECTRIFICACIÓN:

Conexión a caja de alimentación empotrada en pavimento .

✦ Troquel en base para paso de cableado - alimentación eléctrica  
Antes de entrar en producción se facilitará la posición exacta.

1 ud



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

### 3 SOPORTES EXPOSITIVOS / 3 VARIABLE / 1ª exposición / VITRINAS EXTERIORES

#### V VITRINA

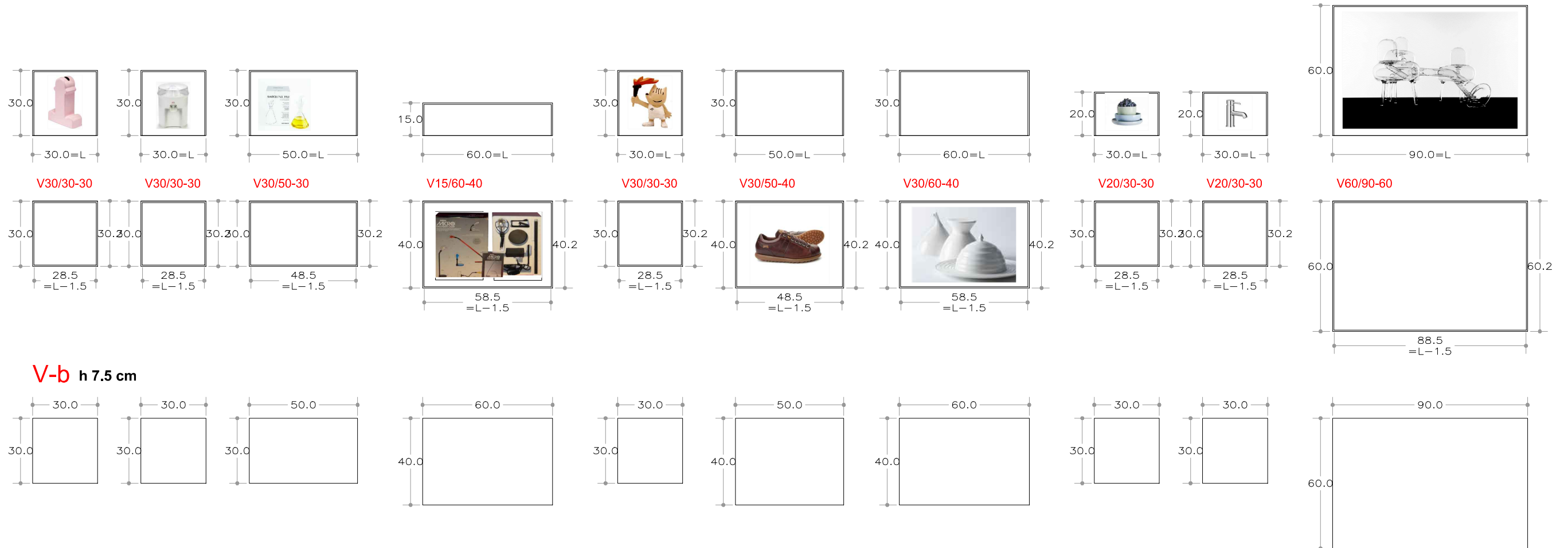
Base realizada en plancha de acero galvanizado e:15mm, plegado,  
Panel DM 19mm fresado por cara inferior para ocultar fijación  
Campana de metacrilato de 5 caras, cantos pulidos, con 2 perforaciones avellanadas en taller,  
para atornillar a tuerca embutida en base.

#### V-b VITRINA -BASE INFERIOR 10 uds

Base realizada en DM para disponer en el interior de la cubeta, bajo el cristal.  
Medidas iguales a la base de la vitrina y altura igual para todas, 7.5 cm

#### VH/L-F 10 uds

Medidas exteriores campana H x L x F en cm.



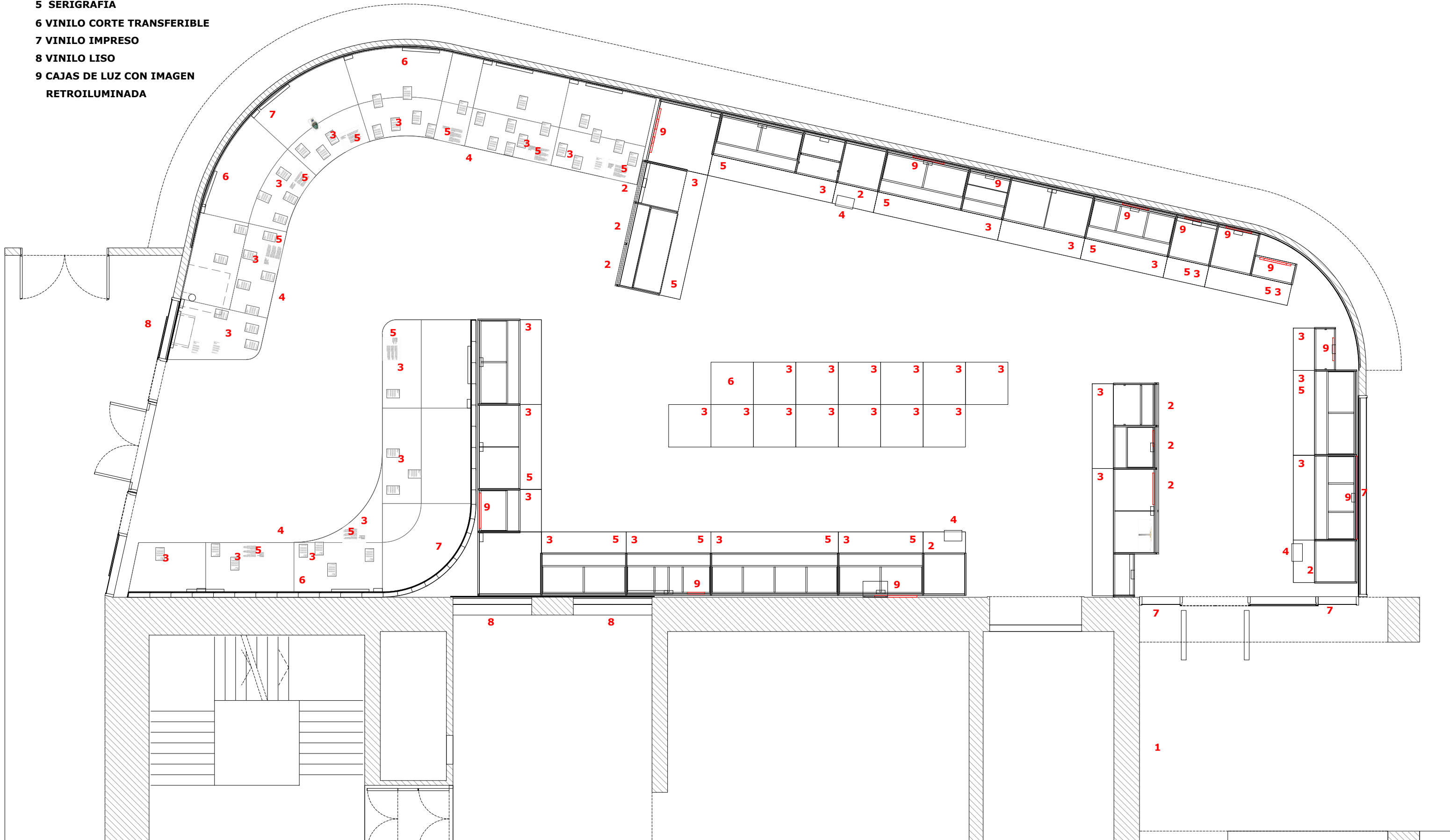
Troquel en base para paso de cableado - alimentación eléctrica  
Antes de entrar en producción se facilitará la posición exacta.

1 uds

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

# 4 GRAFICA

- 1 ROTULACIÓN PLANTILLA
- 2 IMPRESIÓN DIRECTA SOBRE PANEL
- 3 IMPRESIÓN DIRECTA SOBRE PLACA DE ALUMINIO
- 4 IMPRESIÓN CARTELAS BRAILLE
- 5 SERIGRAFÍA
- 6 VINILO CORTE TRANSFERIBLE
- 7 VINILO IMPRESO
- 8 VINILO LISO
- 9 CAJAS DE LUZ CON IMAGEN RETROILUMINADA



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.



Museu del disseny  
Barcelona

Exposició :  
DISSENY

SALA

**B**

GRAFICA  
DIN A3 E : 1/100

GURI\_CASAJUANA ARQUITECTES  
Barcelona, 02 / 2021

## 4 GRAFICA

1 ROTULACIÓ PLANTILLA

2 IMPRESIÓ DIRECTA SOBRE PANEL

3 IMPRESIÓ DIRECTA SOBRE PLACA DE ALUMINIO

4 IMPRESIÓ CARTELAS BRAILLE

5 SERIGRAFÍA

6 VINOLO CORTE TRANSFERIBLE

7 VINOLO IMPRESO

8 VINOLO LISO

9 CAJAS DE LUZ CON IMAGEN  
RETROILUMINADA



# 4 GRAFICA

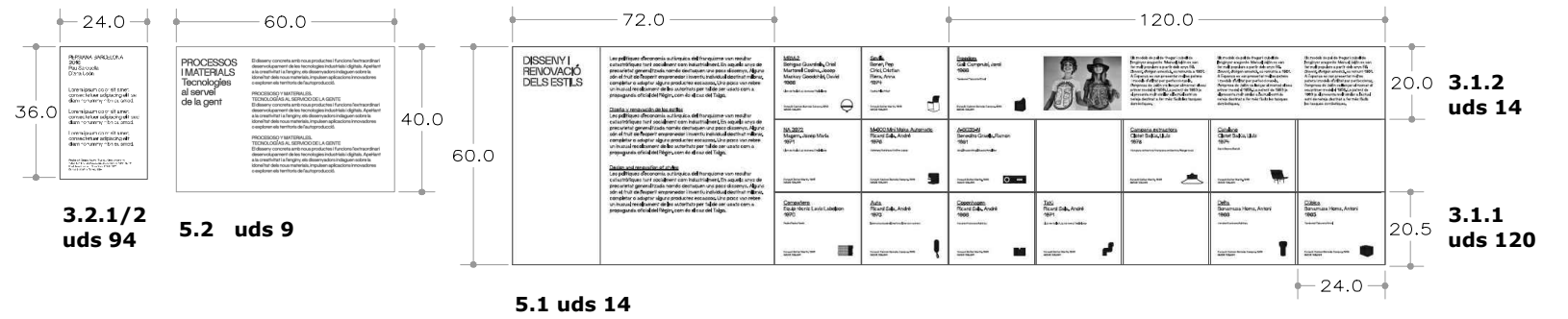
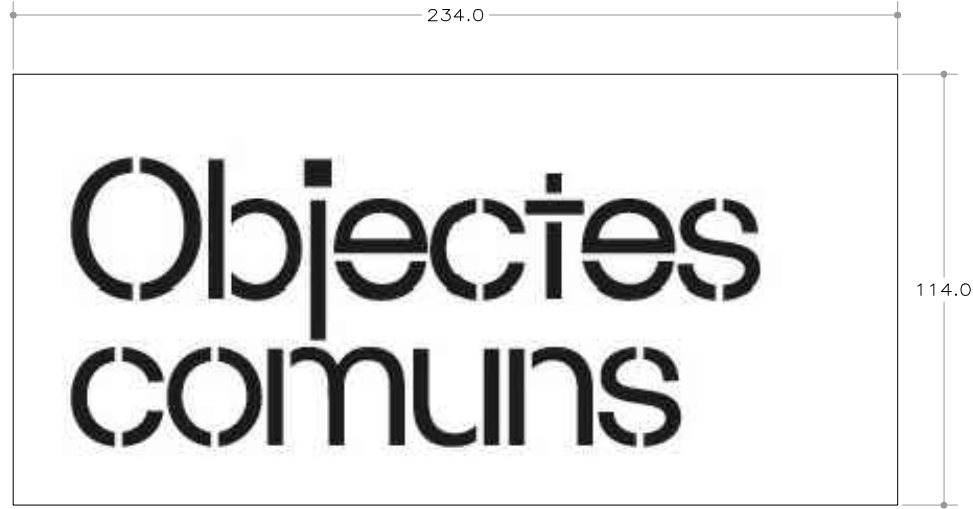
- 1 ROTULACIÓN PLANTILLA
- 2 IMPRESIÓN DIRECTA SOBRE PANEL
- 3 IMPRESIÓN DIRECTA SOBRE PLACA DE ALUMINIO
- 4 IMPRESIÓN CARTELAS BRAILLE
- 5 SERIGRAFÍA
- 6 VINOLO CORTE TRANSFERIBLE
- 7 VINOLO IMPRESO
- 8 VINOLO LISO
- 9 CAJAS DE LUZ CON IMAGEN RETROILUMINADA

2.2  
PANELES TEXTO  
VERTICAL (AÑOS)  
uds 3

2.2  
PANELES TEXTO  
VERTICAL  
uds 9



## 2.1 TÍTULOS uds 2



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.



Museu del disseny  
Barcelona

Exposició :  
DISSENY

SALA  
B

DETAILS  
DIN A3 E : 1/100

GURI\_CASAJUANA ARQUITECTES  
Barcelona, 02 / 2021

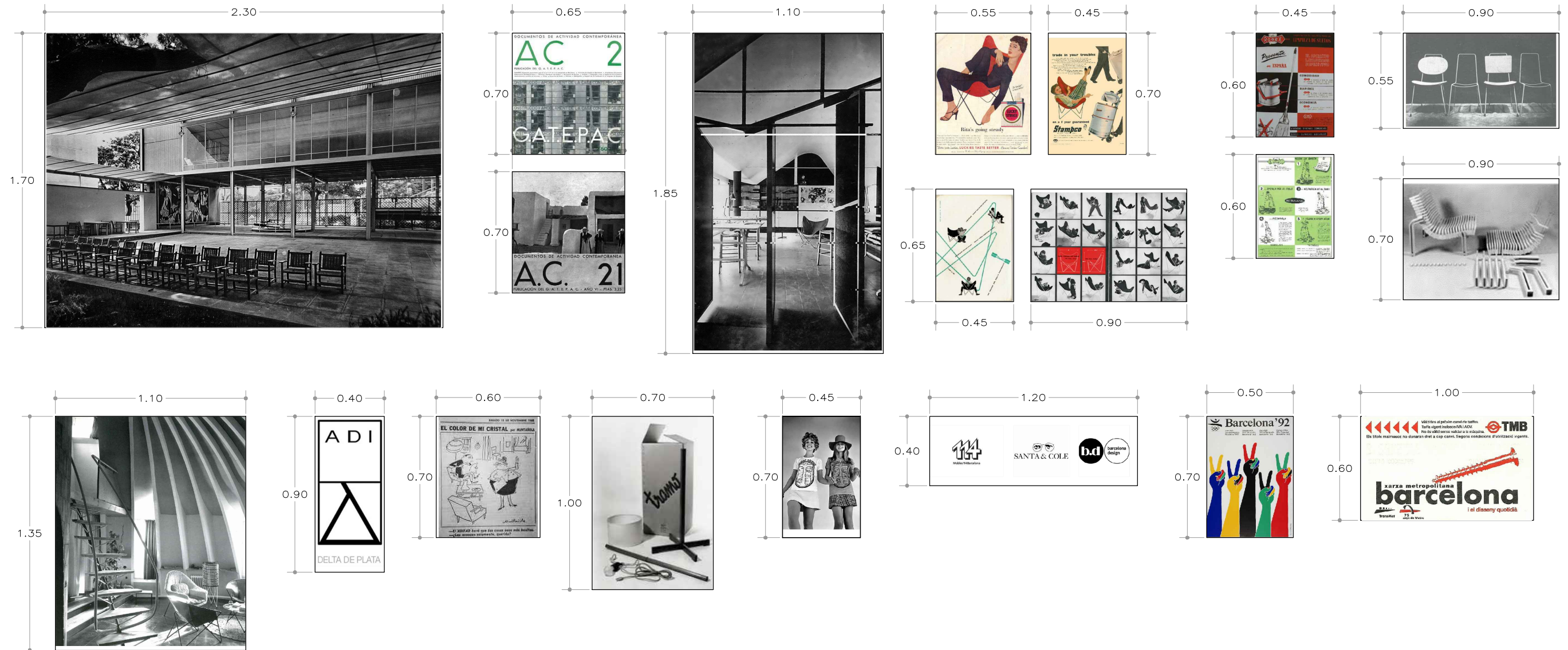
# 4 GRAFICA

## CL CAJA DE LUZ con imagen retroiluminada uds 20

Caja de luz para retroiluminación tipo LightBox 50 con marco de aluminio lacado blanco de 50 mm. de espesor con sistema de retroiluminación LED a 7250 lumens/m2 con tª color 3000°K y dimmer para regulación de intensidad y cable para conexión.

Incluye retoque digital e impresión digital CMYK sobre tela backlight montada a tensión en cara visible marcos

Todas las cajas de luz colgadas en la pared de sala o en panel vertical, se electrificaran mediante cableado oculto bajando por el Pladur de perímetro y llegan en cable continuo hasta las cajas multiples ocultas bajo las Bases B.



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

# 6 ELECTRICIDAD

**2.1** El Museo prevee ejecutar antes del inicio del montaje, una instalación en superficie con tubo de acero galvanizado y **29** tomas con terminación hembra, ubicadas en cajas de superficie en pavimento siguiendo toda la distribución perimetral de la museografía. Las líneas y tensiones ya se han dispuesto en previsión de los elementos a instalar en la exposición.

En el centro de la sala, donde va ubicada la Exposición Variable, dispondrá una caja Akermann empotrada en el pavimento, con dos tomas de enchufe y 2 tomas RJ45

**ELECTRIFICACIÓN EN TARIMAS: Bases Schücko** (tipo Ofiblock KV 45 , 4 elementos, de Simon o similar) ocultas bajo la tarima incluye alimentación desde las cajas en sala

**20 uds** en **ITINERARI** , ocultas en hornacina en tarima

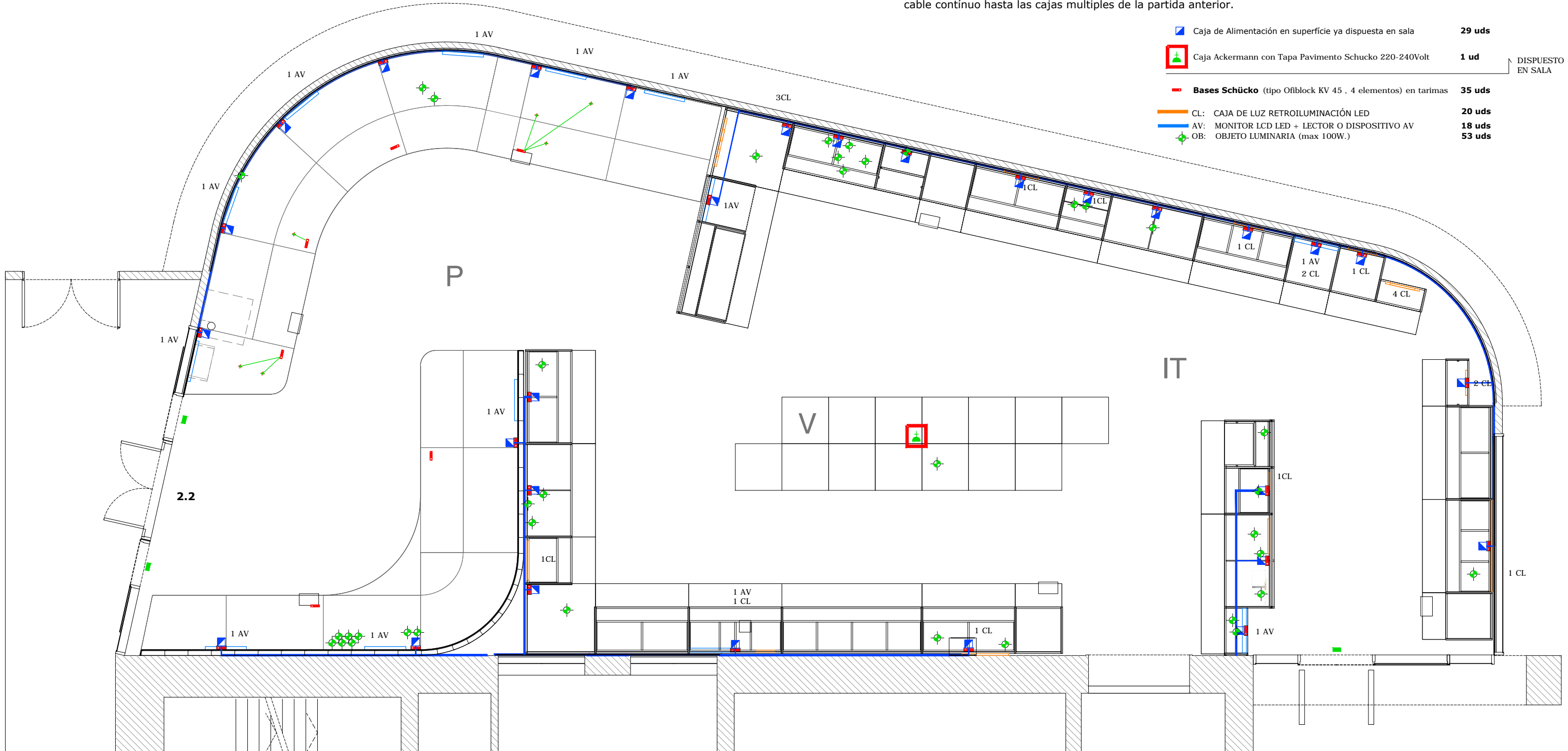
**15 ds** en **PARLAMENT** :

**9 uds** ocultas en hornacina en fondo de tarima

**6 uds** bajo la tarima frontal, fijadas a costilla, accesibles desde el rehundido del zócalo.

Elementos colgados en pared de sala se electrifican mediante cableado oculto tras el Pladur de perímetro y llegan en cable continuo hasta las cajas multiples de la partida anterior.

Elementos colgados en panel vertical, se electrifican mediante cableado oculto en estructura de estantería y llegan en cable continuo hasta las cajas multiples de la partida anterior.







- Caja de Alimentación en superficie ya dispuesta en sala **29 uds**
- Caja Ackermann con Tapa Pavimento Schucko 220-240Volt **1 ud** DISPUESTO EN SALA
- **Bases Schücko** (tipo Ofiblock KV 45 , 4 elementos) en tarimas **35 uds**
- CL: CAJA DE LUZ RETROILUMINACIÓN LED **20 uds**
- AV: MONITOR LCD LED + LECTOR O DISPOSITIVO AV **18 uds**
- OB: OBJETO LUMINARIA (max 100W.) **53 uds**

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

# 7 ILUMINACIÓN

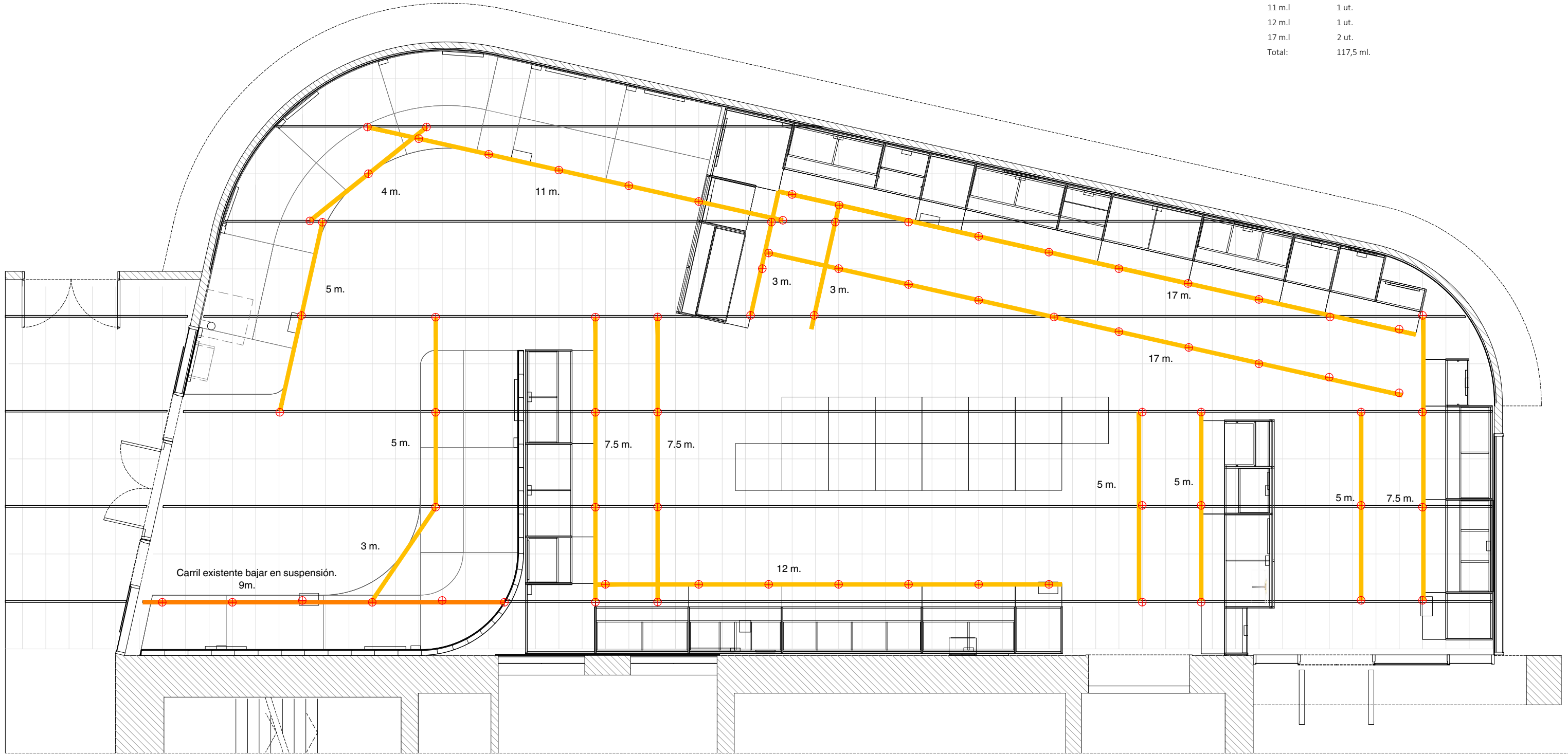
Para cubrir todos los puntos de iluminación necesarios el Museo prevee implementar los carriles ya existentes con unos carriles trifásicos ERCO nuevos alineados paralelamente a las estructuras museográficas principales. suspendidos a la misma altura que los existentes, a 435 cm de altura.

-  Punto de fijación cable suspensión a pasar entre juntas placas techo
-  Punto de fijación cable suspensión en llaga principal existente

-  Carril existente bajar en suspensión hasta 435 cm.. 9ml.
-  Carril Nuevo suplementario suspensión 4.35 cm.

Carril trifásico ERCO suplementario fijado con cable de suspensión a techo técnico a la misma altura que guías existentes 435 cm de altura

ml.	tramos
3 ml	3 uts
4 m.l	1 ut
5 m.l.	5 uts
7.5 ml	3 uts
11 m.l	1 ut.
12 m.l	1 ut.
17 m.l	2 ut.
<b>Total:</b>	<b>117,5 ml.</b>



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

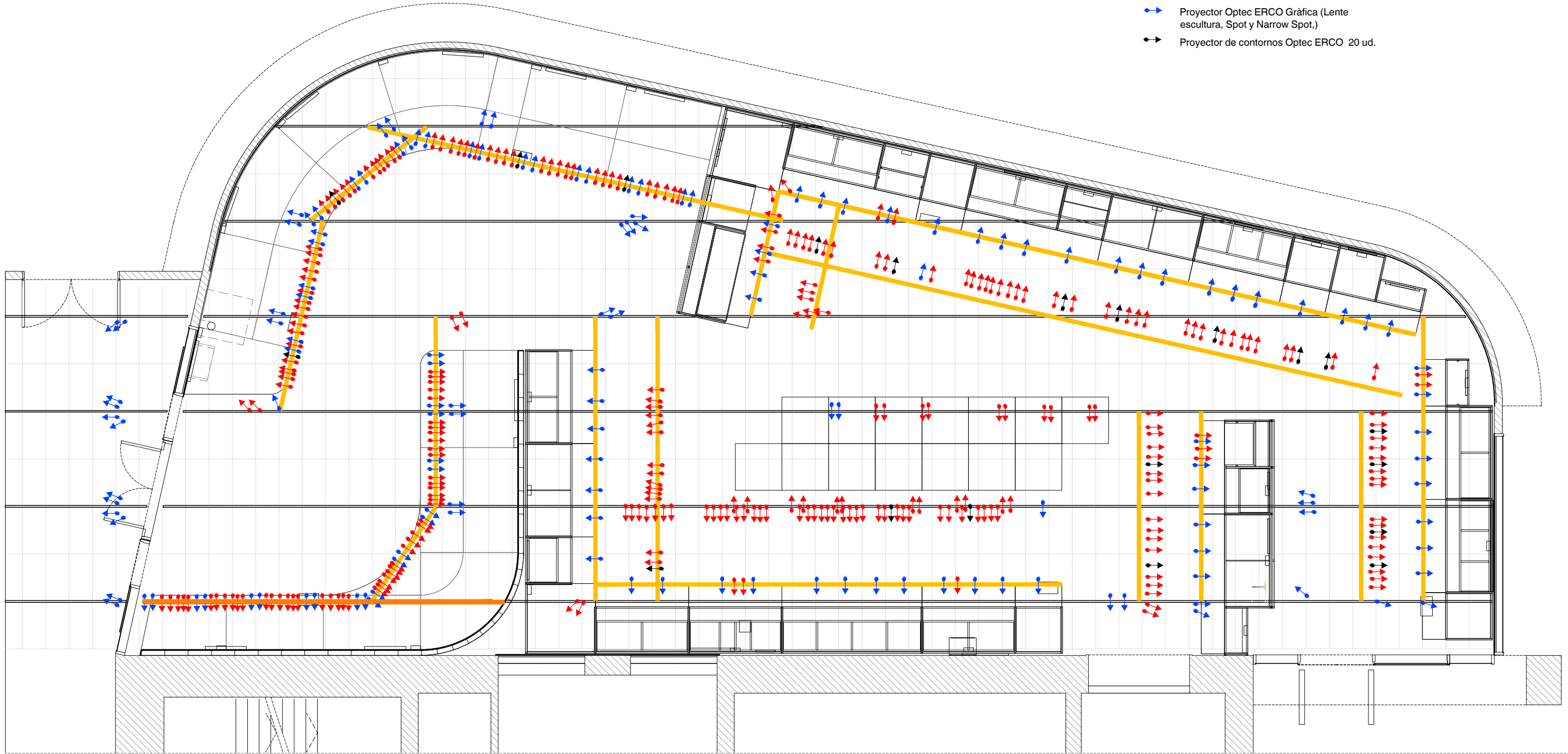
# 7 ILUMINACIÓN

Para la iluminación museográfica se dispondrá de los equipos actualmente utilizados en la colección Permanente de la 1ª Planta del Museo con todos los complementos: lentes escultura-Narrow Spot, Spot etc.

Listado aproximado instalación actual-material requerido:

Proyector OptecLED ERCO 8-38W 130 mm. Ø.	uds 22
Proyector OptecLED ERCO 4-19W 105 mm. Ø	uds 82
Proyector OptecLED ERCO 2-10W 70 mm. Ø	uds 120
Proyector de contornos Optec LED ERCO 6-10W 70 mm. Ø	uds20

- Proyector Optec ERCO objetos (Flood, Spot y Narrow Spot)
- Proyector Optec ERCO Gráfica (Lente escultura, Spot y Narrow Spot,)
- Proyector de contornos Optec ERCO 20 ud.



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.