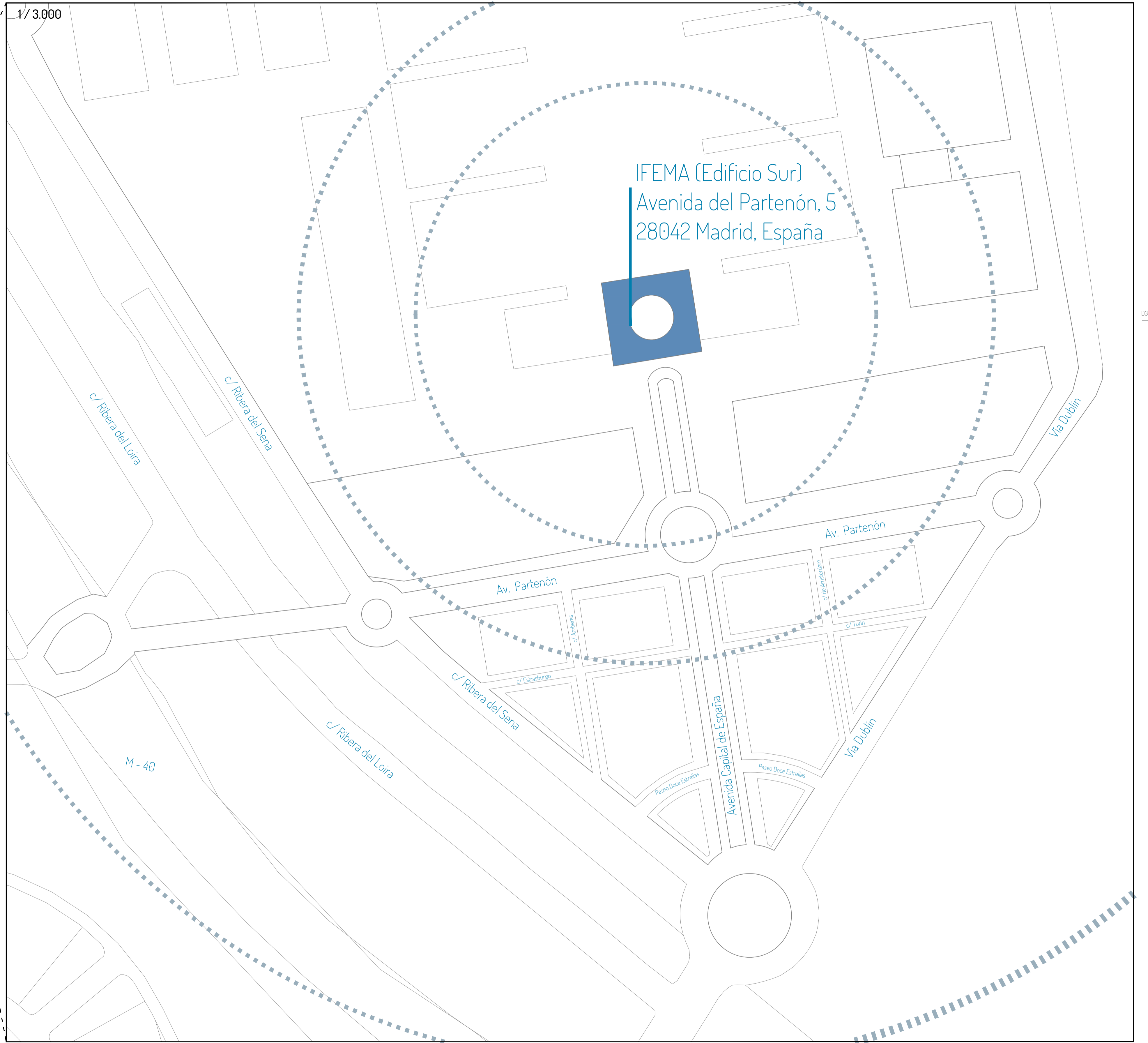
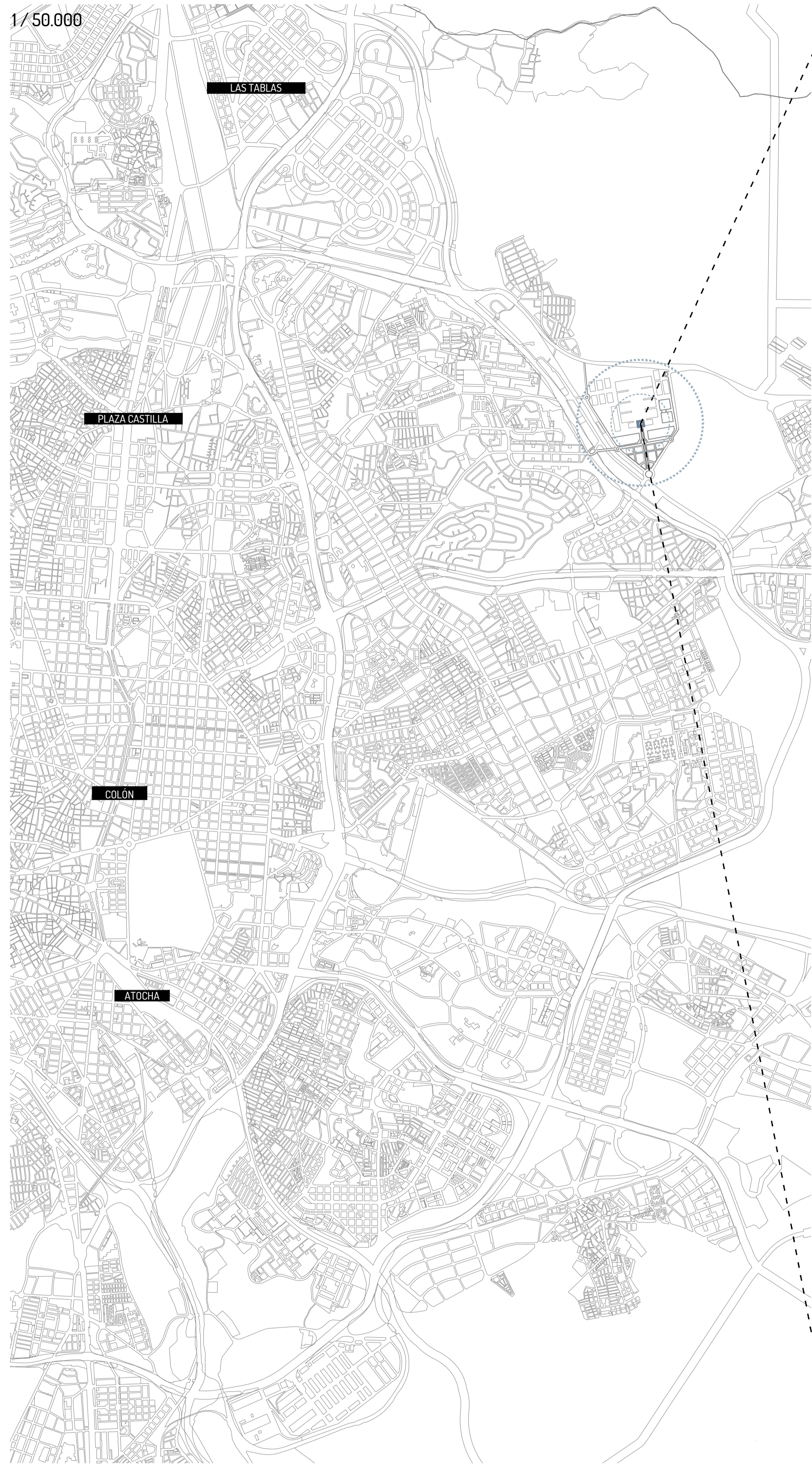


1/50.000

1/3.000



IFEMA (Edificio Sur)  
 Avenida del Partenón, 5  
 28042 Madrid, España

Plano de situación: Avenida del Partenón, 5. Edificio Sur.

Papel	0	1	2	3	4	5
Plano	0	1	2	3	4	5

Observaciones:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto:		
Nº	Fecha	Concepto

IFEMA - Implantación Planta 2ª		N
E. Actual: Plano de Situación Avenida del Partenón, nº 5 28042 Madrid, España		nº EA.SIT fecha 2019/2/22 e 13000 @ A2
Arquitecto José Luis Bescansa Lasuén	IFEMA - Feria de Madrid	Max. Aut. 5 28042 Madrid Tel. 917 080 218
COL. COAM nº 13641		www.ubicca.com





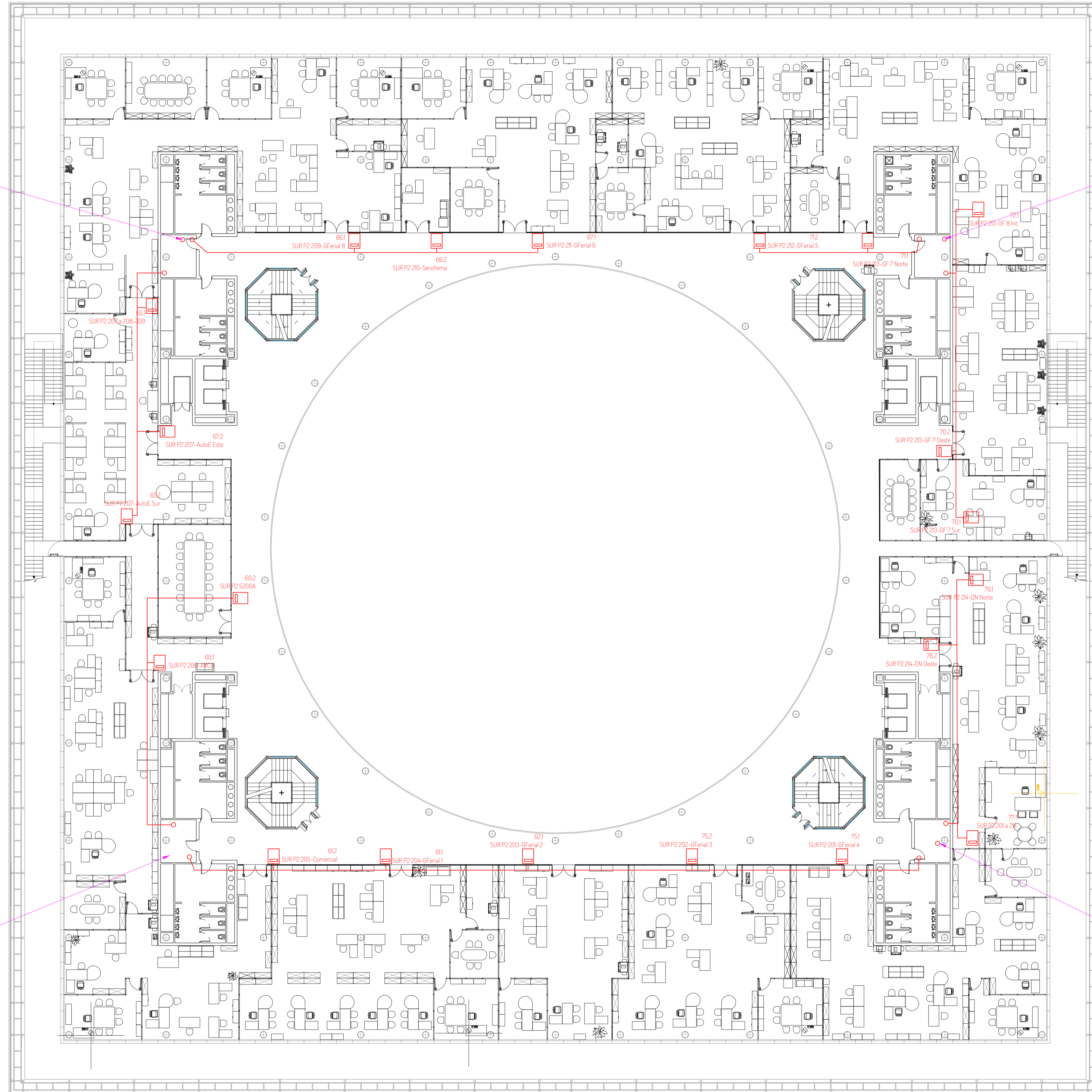


- CUARTO TÉCNICO-2ª N.O.**
- 2 BASTIDORES CONTROLADORES
  - 3 CONTROLADORES 2ª PLANTA (ID=65, 67)
  - 6 LECTORES
  - 5 CONTROLADORES 3ª PLANTA (ID=85, 89)
  - 10 LECTORES
  - 1 PROTECTOR ENERGIA
  - 2 PROTECTORES DATOS
- 2 BUSES: UTP'S A REPARTIDOR COMUNICACIONES DE 2ª PLANTA Y 3ª PLANTA.
- C.B.T. (FEMA) - 1 DIFERENCIAL  
- 1 MAGNETO

- CUARTO TÉCNICO-2ª N.E.**
- 1 BASTIDOR CONTROLADORES
  - 3 CONTROLADORES (ID=70, 72)
  - 5 LECTORES
  - 1 PROTECTOR ENERGIA
  - 1 PROTECTOR DATOS
- BUS: UTP A REPARTIDOR COMUNICACIONES
- C.B.T. (FEMA) - 1 DIFERENCIAL  
- 1 MAGNETO

- CUARTO TÉCNICO-2ª S.O.**
- BUS: UTP A REPARTIDOR COMUNICACIONES (VIENE DE 3ª PLANTA).

- CUARTO TÉCNICO-2ª S.E.**
- 1 BASTIDOR CONTROLADORES
  - 3 CONTROLADORES (ID=75, 77)
  - 5 LECTORES
  - 1 PROTECTOR ENERGIA
  - 1 PROTECTOR DATOS
- BUS: UTP A REPARTIDOR COMUNICACIONES
- C.B.T. (FEMA) - 1 DIFERENCIAL  
- 1 MAGNETO



**Leyenda**

Control de Accesos Retrádos

Escal Plano 10 11 12 13 14 15m

Observaciones:

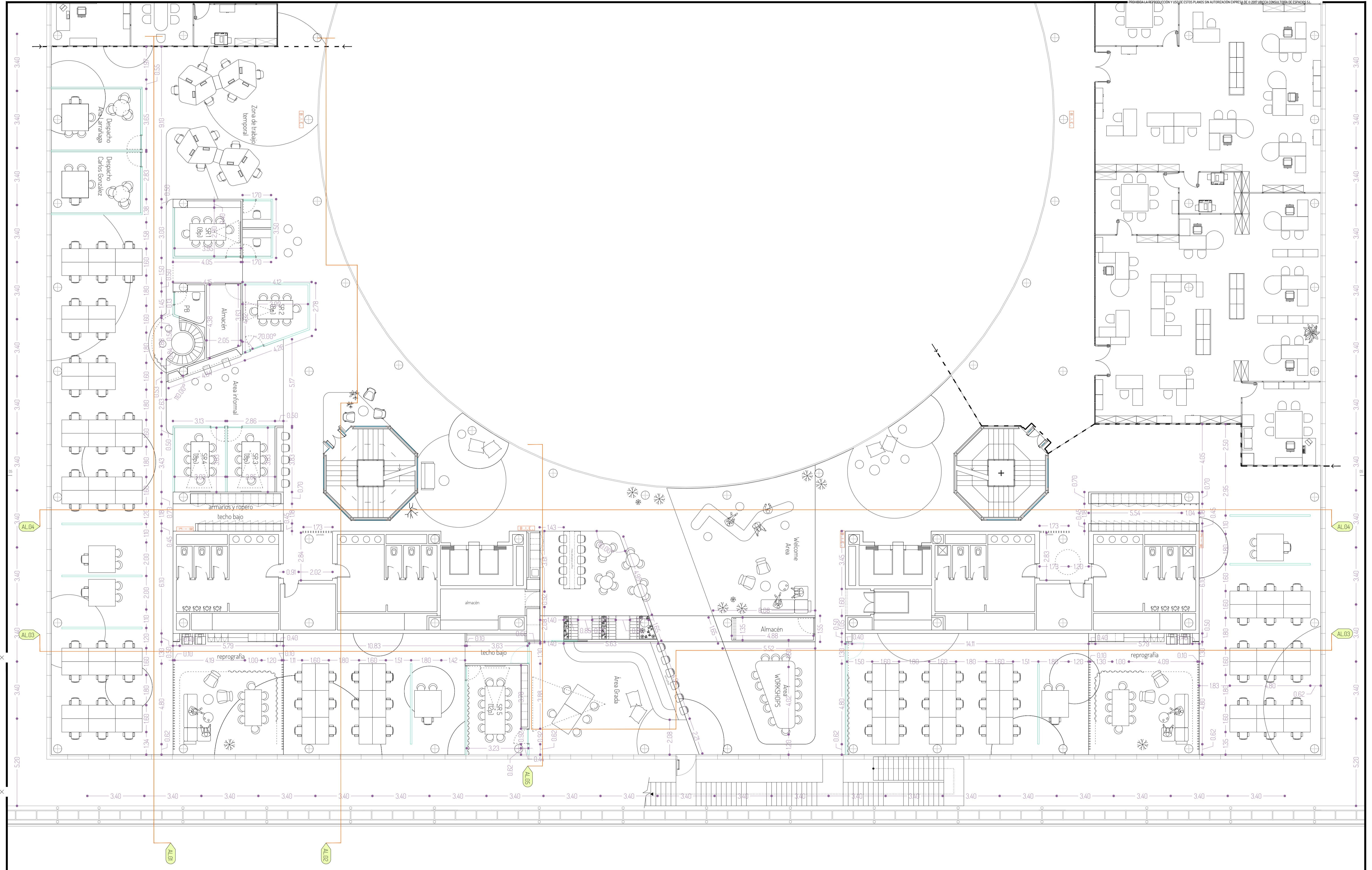
Modificaciones aprobadas por el Arquitecto

Nº	Fecha	Concepto
Rev. 03	2007/03/03	Lozano pizarr...

**FEMA - Implantación Planta 2ª**

E.A. Plano de Retirada Control de Accesos Ayuntamiento de Madrid, P.V. 28002 Madrid, España	1ª EA CONTR. ACC FEMA - 300002 +1075 @ A1
Arquitecto Jose Luis Benavente Lavín	FEMA - Feria de Madrid
UBICCA S.L. C/I. COAH 1 nº 1564	Módulo 5 28003 Madrid Tel. 91 588 218 www.ubicca.com





Leyenda

Señal	10	11	12	13	14	15m
Plano						

Observaciones:

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto		
Nº	Fecha	Concepto

**IEDA - Implantación Planta 2ª**

ED: Plano de Arquitectura General  
 Área del Proyecto: V5  
 28042 Madrid, España

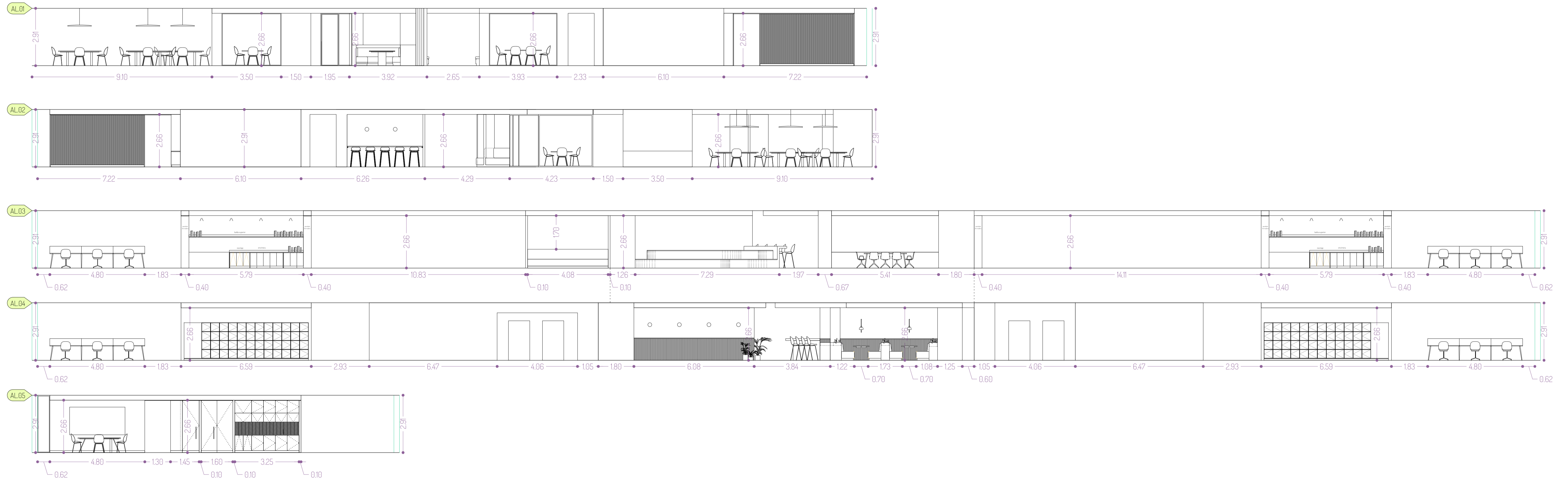
Arquitecto:  
 José Luis  
 Benavente Lavín

FEVA:  
 Feria de Madrid

Módulo: 5  
 28003 Madrid  
 Tel: 91 988 08 38

www.ubicca.com





Leyenda

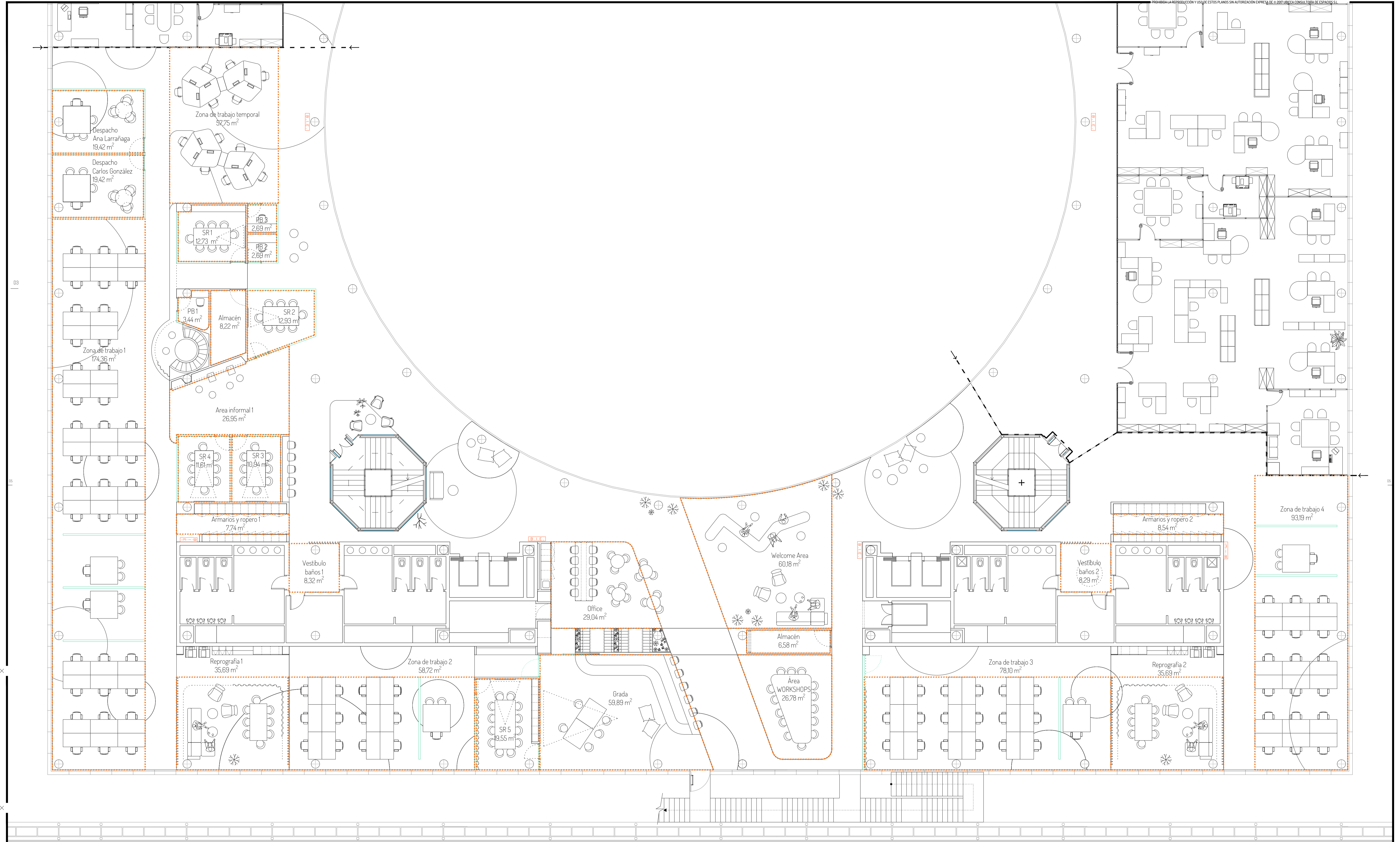
Señal	10	11	12	13	14	15
Plano	10	11	12	13	14	15

Observaciones:

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto		
Nº	Fecha	Concepto

FEEMA - Implantación Planta 2ª E.P. Plano de Secciones Agencia del Patrimonio Cultural 28042 Madrid, España		nº EX-SECC 5474 / 2016/202 +1000 @ A1
Arquitecto José Luis Benavente Lavín C.O.A. 03/041 nº 1564	FEEMA Feria de Madrid	Mod.A.5 20/03/2016 14:47:08:138 www.ubicca.com





Legenda

Escal	Plano	10	11	12	13	14	15m

Observaciones:

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto		
Nº	Fecha	Concepto

**IFEMA - Implantación Planta 2ª**

IFEMA - Plano de Superficies  
 Agencia del Patrimonio Cultural  
 28042 Madrid, España

Arquitecto:  
 José Luis Benavente Lavín  
 I.B. 0341  
 nº 1564

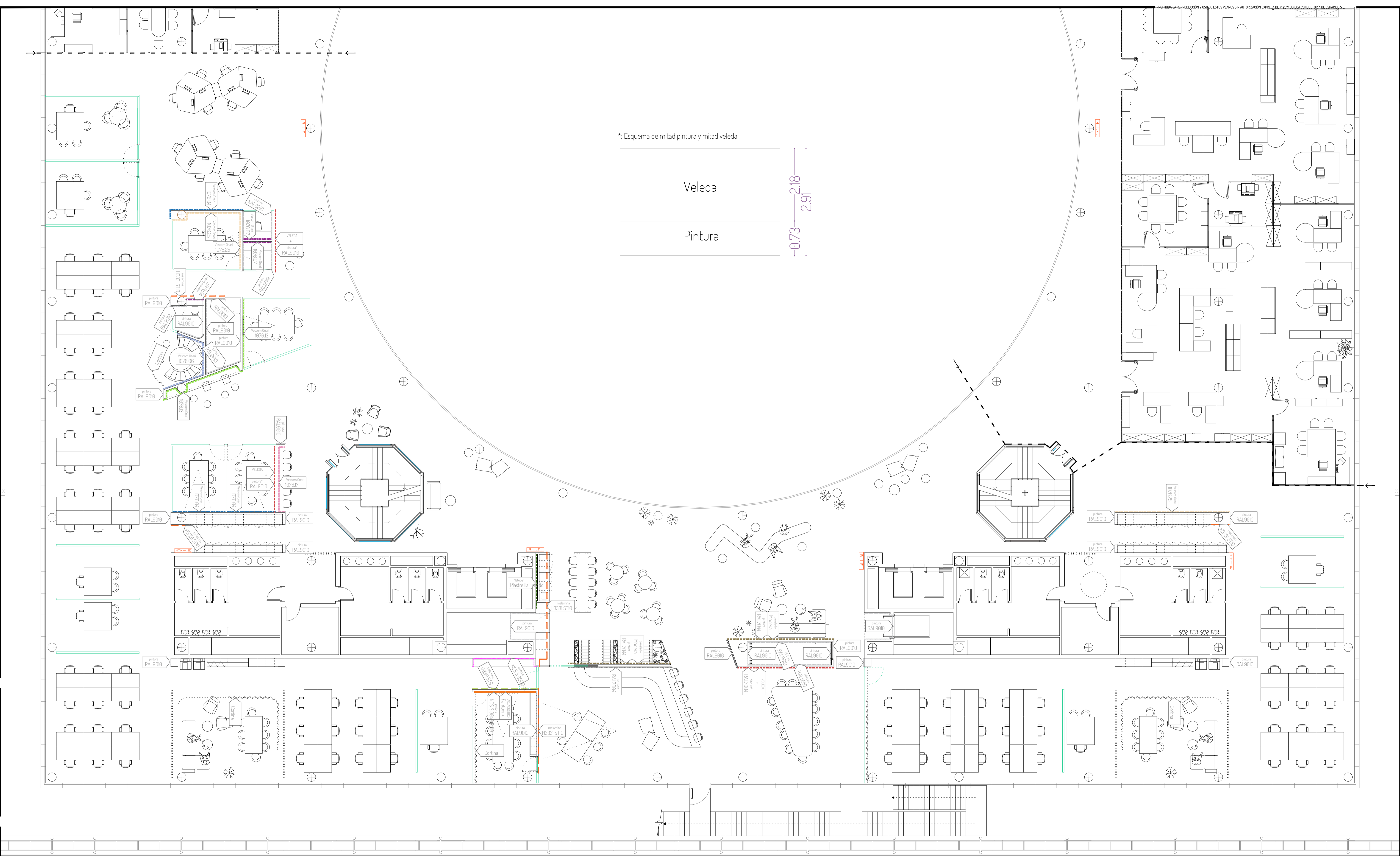
FEHA:  
 Feria de Madrid

Ma.A. 5  
 28030 Madrid  
 Tel. 91 988 0100  
 www.ubicca.com





\*: Esquema de mitad pintura y mitad veleda



**Legenda**

<ul style="list-style-type: none"> <li>Revestimiento mural vinílico...Vescom Onari 1076 04 (Azul oscuro) o equivalente</li> <li>Revestimiento mural vinílico...Vescom Onari 1076 06 (Azul claro) o equivalente</li> <li>Revestimiento mural vinílico...Vescom Onari 1076 07 (Gris) o equivalente</li> <li>Revestimiento mural vinílico...Vescom Onari 1076 13 (Verde claro) o equivalente</li> <li>Revestimiento mural vinílico...Vescom Onari 1076 14 (Cruado) o equivalente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revestimiento mural vinílico...Vescom Onari 1076 25 (Beige) o equivalente</li> <li>Pintura Blanca RAL 9010</li> <li>Pintura Gris RAL 7044</li> <li>Pintura Gris Claro RAL 7004</li> <li>Pintura Gris Oscuro NCS S 8000-N</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Azulejo Natucer - Pastrella Freddo o equivalente</li> <li>Melamina acabado madera EGGER H3333 ST10 o equivalente</li> <li>Melamina acabado madera EGGER U889 ST9 o equivalente</li> <li>1/2 Pintura + 1/2 Veleda</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pared acústica Fantoni (o equivalente) con iluminación integrada + Pintura</li> <li>Panelado de madera (definidos en Carpinterías)</li> <li>1/2 Pintura + 1/2 Panelado de madera</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Corrina...Vescom KORO 8068 03 o equivalente</li> </ul>
--	--	--	--	---

Señal Plano 10 11 12 13 14 15 cm

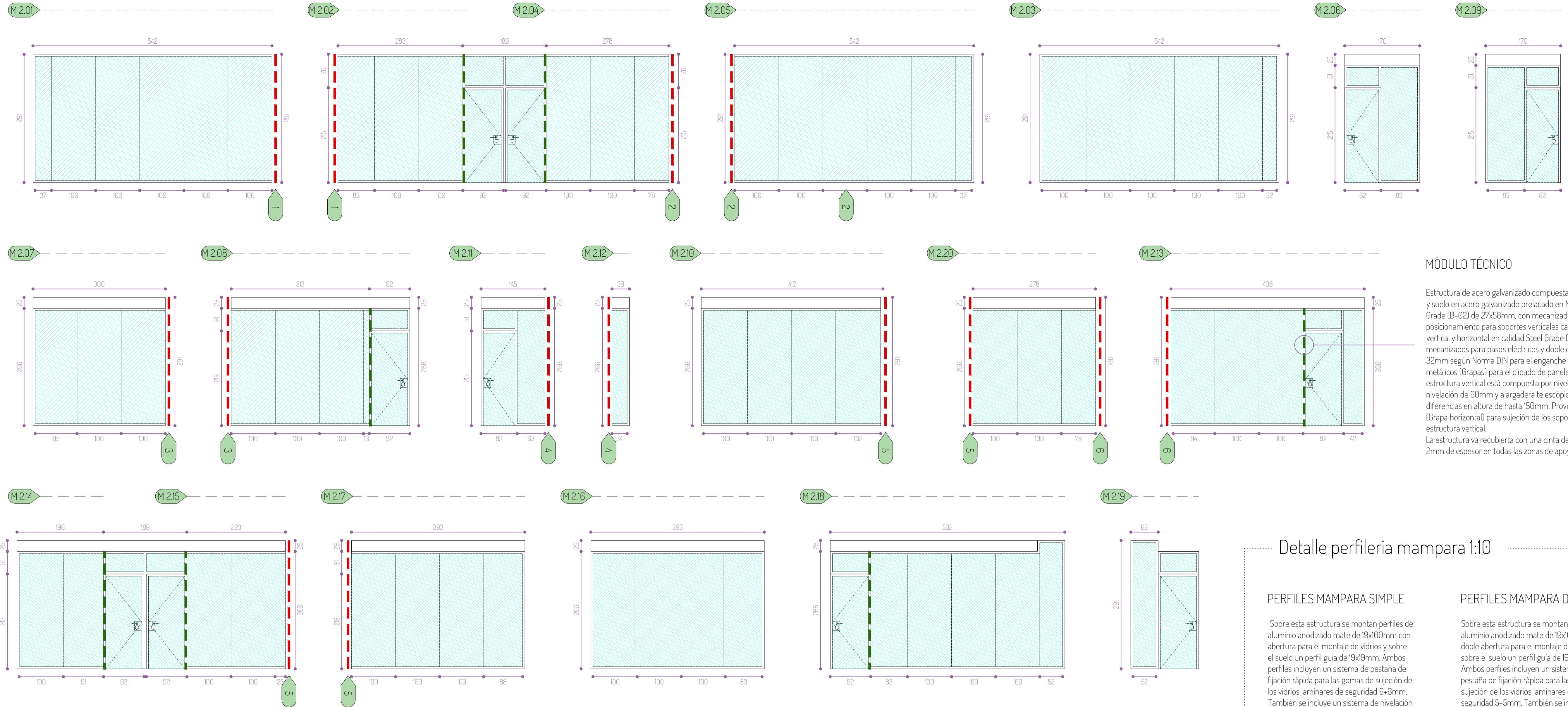
Observaciones:

<p>Modificaciones aprobadas por el Arquitecto</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº</th> <th>Fecha</th> <th>Concepto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	Nº	Fecha	Concepto																<p>#FEMA - Implantación Planta 2ª</p> <p>E.P. Plano de Acabados Verticales Arquitecto del Proyecto: J.L. Benavente 28042 Madrid, España</p> <p>Arquitecto: Jose Luis Benavente Lavín C.I.F. 62041 nº 1564</p> <p>FEMA - Foro de Madrid</p> <p>Mod.AB.5 28003 Madrid Tel. 91 988 1318</p> <p>www.ubicca.com</p>	
Nº	Fecha	Concepto																		





## MAMPARAS DOBLES



### MÓDULO TÉCNICO

Estructura de acero galvanizado compuesta de: Guía de anclaje a techo y suelo en acero galvanizado prelacado en NCS S 8500-N, calidad Steel Grade (B-02) de 27x58mm, con mecanizados para pasos eléctricos y posicionamiento para soportes verticales cada 50mm. Estructura vertical y horizontal en calidad Steel Grade (B-02) de 58x20mm con mecanizados para pasos eléctricos y doble cremallera longitudinal cada 32mm según Norma DIN para el enganche rápido de los herrajes metálicos (Grapas) para el clipado de paneles y vidrios enmarcados. La estructura vertical está compuesta por nivelador telescópico inferior para absorber diferencias de 60mm y alargadera telescópica superior para absorber diferencias en altura de hasta 150mm. Provista de herrajes metálicos (Grapa horizontal) para sujeción de los soportes horizontales a la estructura vertical. La estructura va recubierta con una cinta de espuma de polietileno de 2mm de espesor en todas las zonas de apoyo de paneles o perfiles.

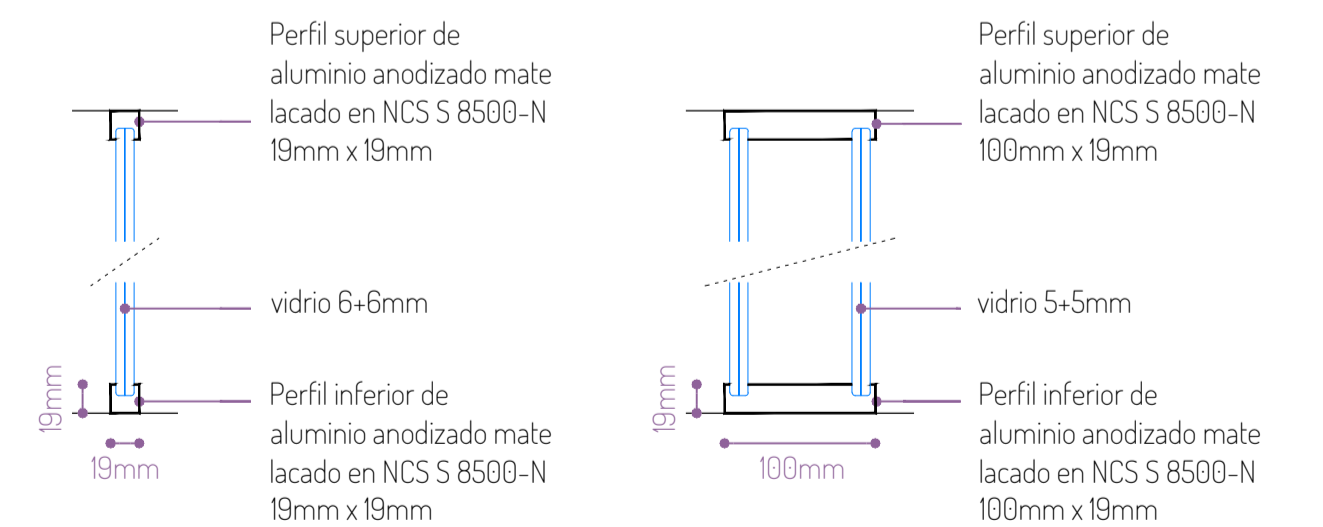
### Detalle perfilaría mampara 1:10

#### PERFILES MAMPARA SIMPLE

Sobre esta estructura se montan perfiles de aluminio anodizado mate de 19x100mm con abertura para el montaje de vidrios y sobre el suelo un perfil guía de 19x19mm. Ambos perfiles incluyen un sistema de pestaña de fijación rápida para las gomas de sujeción de los vidrios laminares de seguridad 6+6mm. También se incluye un sistema de nivelación con calzos calibrados para un perfecto nivelado de los vidrios laminares.

#### PERFILES MAMPARA DOBLE

Sobre esta estructura se montan perfiles de aluminio anodizado mate de 19x100mm con doble abertura para el montaje de vidrios y sobre el suelo un perfil guía de 19x19mm. Ambos perfiles incluyen un sistema de pestaña de fijación rápida para las gomas de sujeción de los vidrios laminares de seguridad 5+5mm. También se incluye un sistema de nivelación con calzos calibrados para un perfecto nivelado de los vidrios laminares.



### ESTRUCTURA DEL SISTEMA DE MAMPARA

Estructura de acero galvanizado compuesta de: Guía de anclaje a techo y suelo en acero galvanizado prelacado en NCS S 8500-N, calidad Steel Grade (B-02) de 27x58mm, con mecanizados para pasos eléctricos y posicionamiento para soportes verticales cada 50mm. Estructura vertical y horizontal en calidad Steel Grade (B-02) de 58x20mm con mecanizados para pasos eléctricos y doble cremallera longitudinal cada 32mm según Norma DIN para el enganche rápido de los herrajes metálicos (Grapas) para el clipado de paneles y vidrios enmarcados. La estructura vertical está compuesta por nivelador telescópico inferior con nivelación de 60mm y alargadera telescópica superior para absorber diferencias en altura de hasta 150mm. Provista de herrajes metálicos (Grapa horizontal) para sujeción de los soportes horizontales a la estructura vertical. La estructura va recubierta con una cinta de espuma de polietileno de 2mm de espesor en todas las zonas de apoyo de paneles o perfiles.

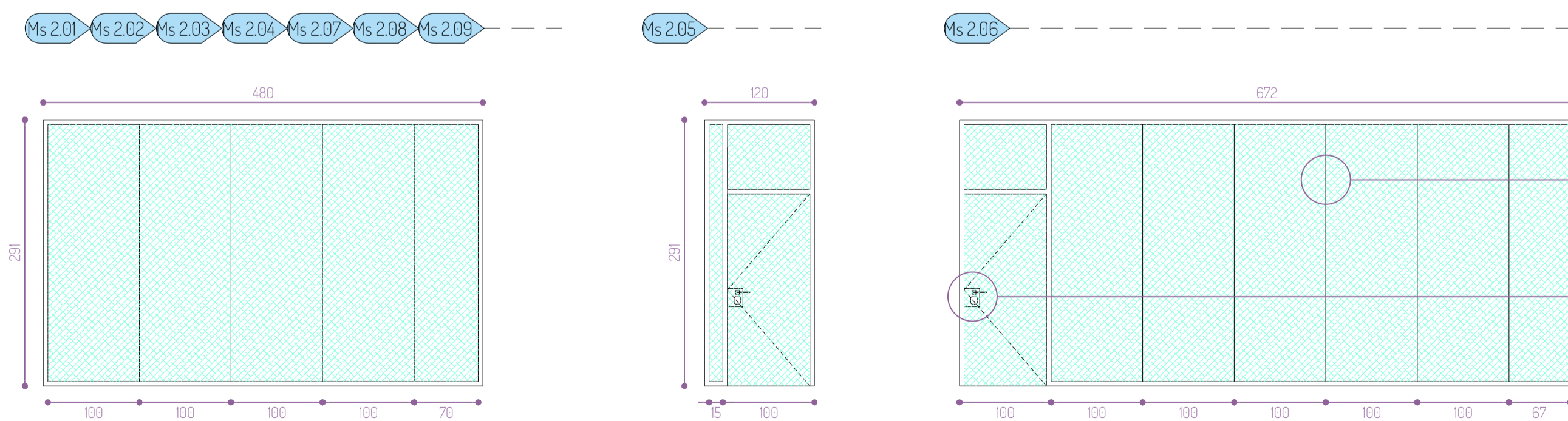
### UNIÓN VERTICAL DE VIDRIOS

La unión vertical de los vidrios laminares de seguridad 5+5 mm con canto pulido, se realiza mediante cinta adhesiva transparente de 1,5x6 mm creando una unión rápida y limpia de los mismos.

### MANILLAS

Modelo HOPPE BADDEN o equivalente lacado en el mismo color que la perfilaría. Acero inoxidable con muelles de recuperación.

## MAMPARAS SIMPLES



### Leyenda

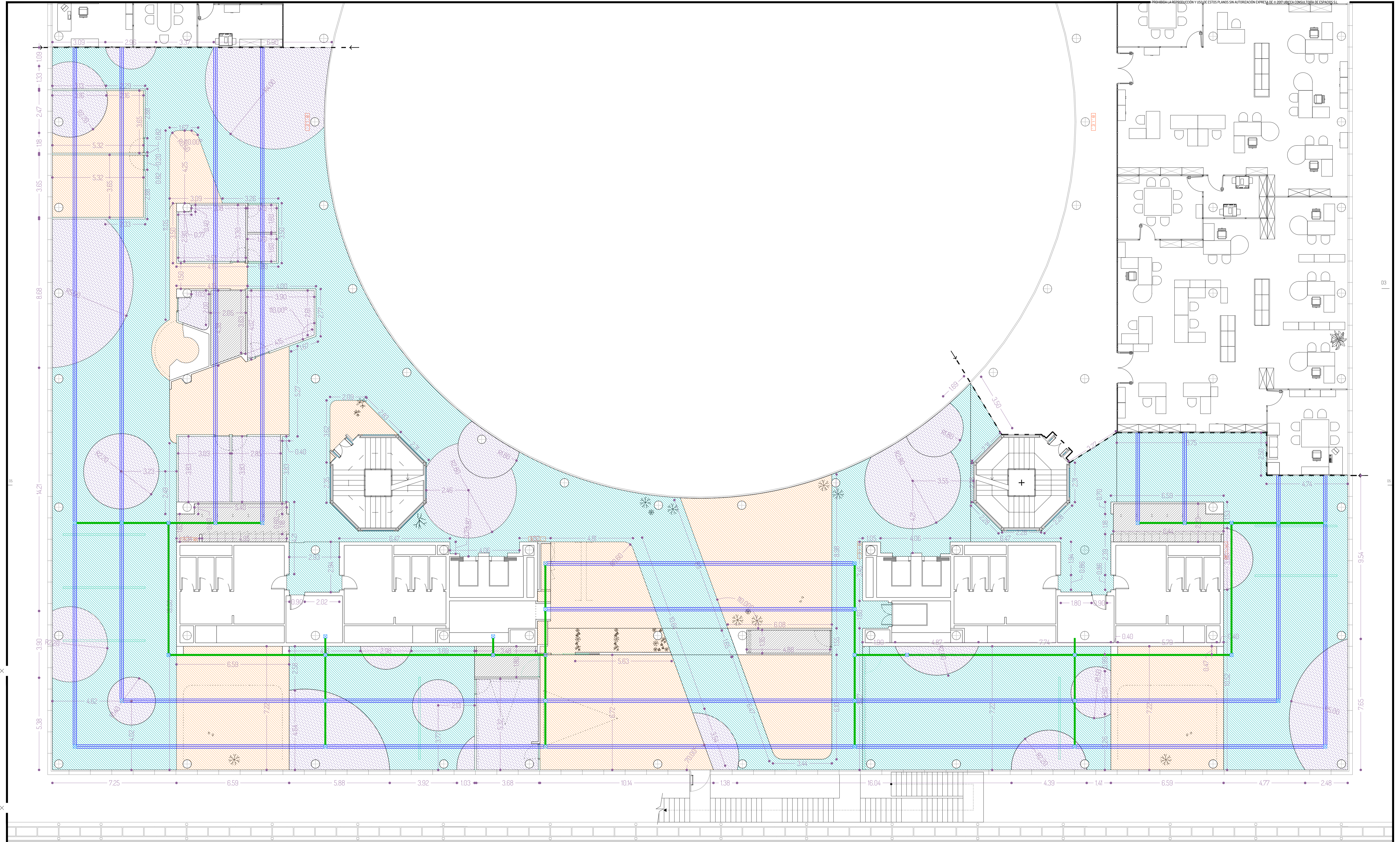
- Esquina de mampara
- Montante electrificado (módulo técnico)

Sheet	10	11	12	13	14	15 cm
Observaciones:						

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto		
Nº	Fecha	Concepto

#EMA - Implantación Planta 2ª		#1 ER MAM DET	
E.P. Plano de Detalles de Mamparas		15/11/2016	
Arquitecto: <b>Jose Luis Benarua Lavin</b>		FECHA: <b>Foto de Madrid</b>	
C.B. 03/04/1		Módulo 5	
nº 1564		28003 Madrid	
		Tel: 91 988 1318	
		www.ubicca.com	





- Leyenda**
- PVC imitación madera FLOORFLEX Roble Eleganti 223 o equivalente (Superficie: 373,20 m<sup>2</sup>)
  - Moqueta DESSO Air Master Earth - AA71 9535 o equivalente (Superficie: 333,51 m<sup>2</sup>)
  - PVC Tarkett ID Square Cement Medium Grey o equivalente (24588 095.L) Superficie: 757,59 m<sup>2</sup>)

- PVC Green-Floor Performance 70 Concrete Original Charcoal (PE7040) o equivalente (Superficie: 49,06 m<sup>2</sup>)
- Canal registrable 200x40x3 tapa de 125 mm
- Caja de registro revestida
- Canal enrasada 250x40x3

Señal Plano 10 11 12 13 14 15m

Observaciones:

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto

Nº	Fecha	Concepto

**IFEMA - Implantación Planta 2ª**

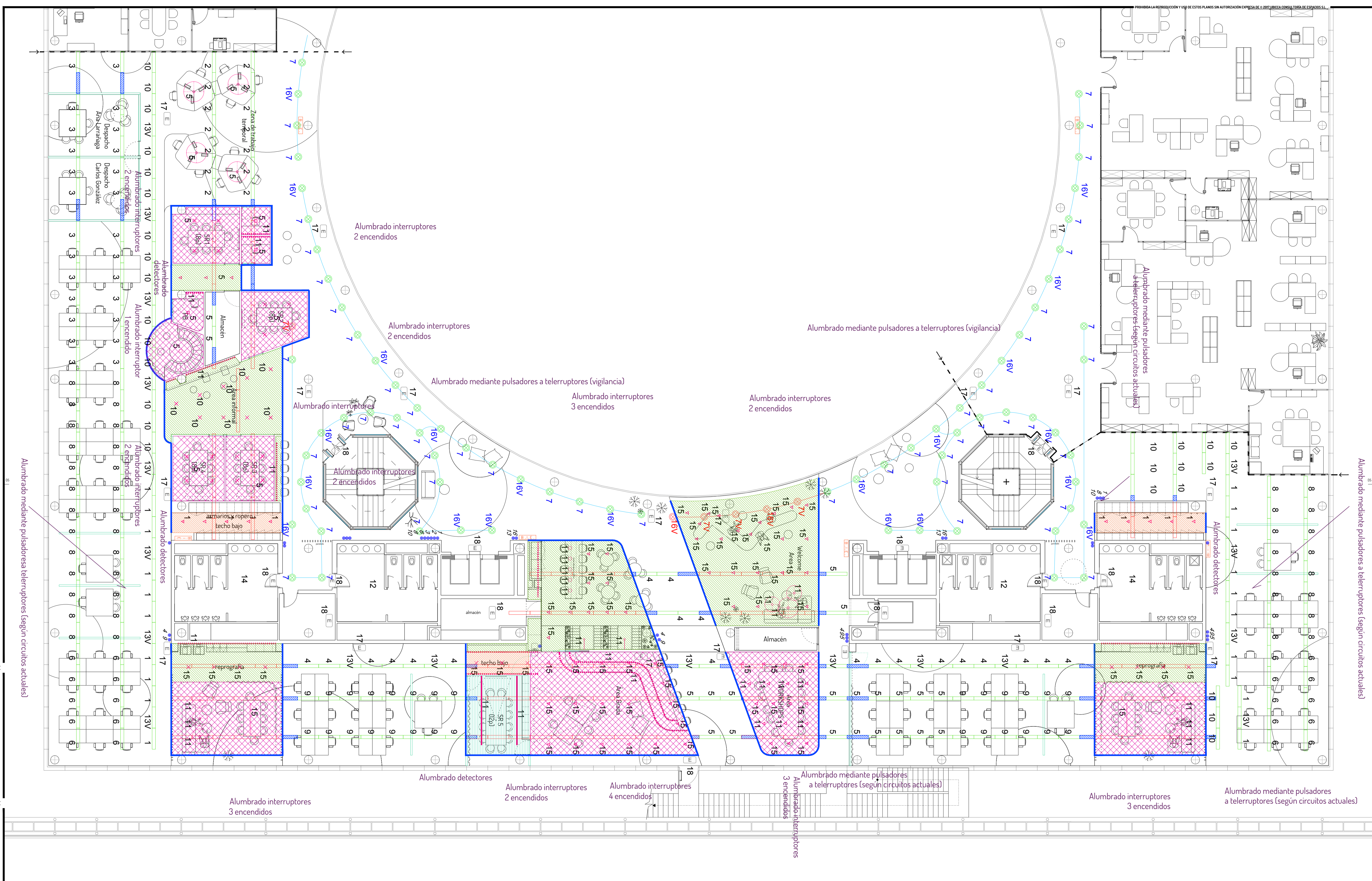
E.P. Plano de Suelos  
Ayuntamiento de Madrid, I.P.S.  
28042 Madrid, España

Arquitecto  
**José Luis Benavente Lavín**  
I.B. 03241  
nº 1564

FEDEA - Feria de Madrid  
Man. Ab. 5  
28030 Madrid  
Tel. 91 988 0100

www.ubicca.com





**Legenda**

	Techo liso continuo descuelgue=25cm pintado de blanco (RAL 9010)
	Techo liso continuo descuelgue=25cm pintado de Gris oscuro (NCS S 8000-N)
	Techo acústico microperforado di=25cm pintado de Blanco (RAL 9010)
	Solución acústica de Fantoni (4Akustik) (color en acabados verticales)
	Tabicas de descuelgue de falso techo 25 cm
	Focos bajo consumo existentes
	Fluorescentes existentes
	Focos retrados
	Fluorescentes existentes retrados (posteriormente tapadas)
	Tapas realizadas con piezas de falso techo retirado para sustituir luminarias retradas
	Luminaria tipo Lily 1200mm - Abstracta (4000K)
	Luminaria tipo Lily 900mm - Abstracta (4000K)
	Downlight 150mm 4000K
	Downlight 100mm 4000K
	Luminaria de superficie tipo TUBE 140mm 4000K
	Luminaria descolgada LUCA Aromas del Campo 4000K
	Aplique de pared LAITO 4000K
	Luminaria lineal descolgada negra 4000K
	Luminaria lineal encastrada en solución acústica 4000K
	Tira de LED decorativa en candelija 4000K
	Pulsador de encendido telerruptor luz ambiente
	Detector de presencia encendido
	Interruptor sencillo encendido

**Modificaciones aprobadas por el Arquitecto**

Nº	Fecha	Concepto

**Observaciones:**

- 
- 
- 
- 
- 
- 

**FTMA - Implantación Planta 2ª**

E.I.P. Plano de Iluminación y Techos  
Avenida del Partenón, nº5  
28042 Madrid, España

Arquitecto: José Luis Besaza Lasén  
COL. COAM nº 15941

FTMA: FERRAS  
Ferreras Madrid

Plano A-5  
28003 Madrid  
Tel: 902 085 28  
www.ftma.com

© 1998  
Fecha: 2018/02  
1:1000 @ A1

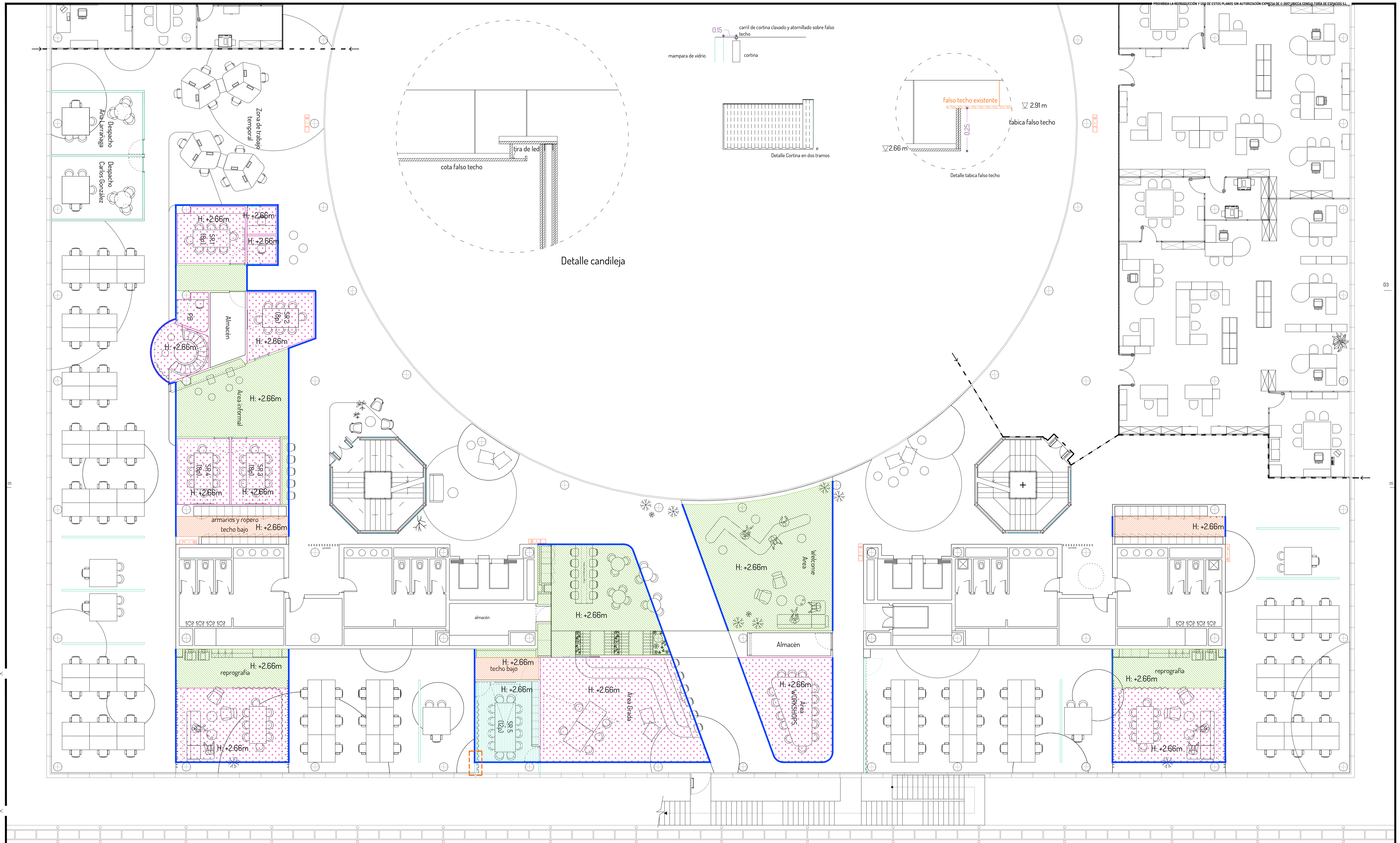
**URICCA DAMOS ESPACIO A LAS IDEAS**

**URICCA DAMOS ESPACIO A LAS IDEAS**

**URICCA DAMOS ESPACIO A LAS IDEAS**

**URICCA DAMOS ESPACIO A LAS IDEAS**

**URICCA DAMOS ESPACIO A LAS IDEAS**



**Legenda**

	Techo liso continuo descuelgue=25cm pintado de blanco (RAL 9010)		Solución acústica de Fantoni (4Akustik) o equivalente (color en acabados verticales)
	Techo liso continuo descuelgue=25cm pintado de Gris oscuro (NCS 8500 N)		Tabicas de descuelgue de falso techo 25 cm
	Techo acústico microperforado d=25cm pintado de Blanco (RAL 9010)		Cortina en dos tramos (cada una a la cota del falso techo correspondiente)

**Modificaciones aprobadas por el Arquitecto:**

Nº	Fecha	Concepto

**Observaciones:**

**UBICCA - Implantación Planta 2ª**

E.S. Plano de Movimiento de Techos  
 Avenida del Parque nº 15  
 28042 Madrid, España

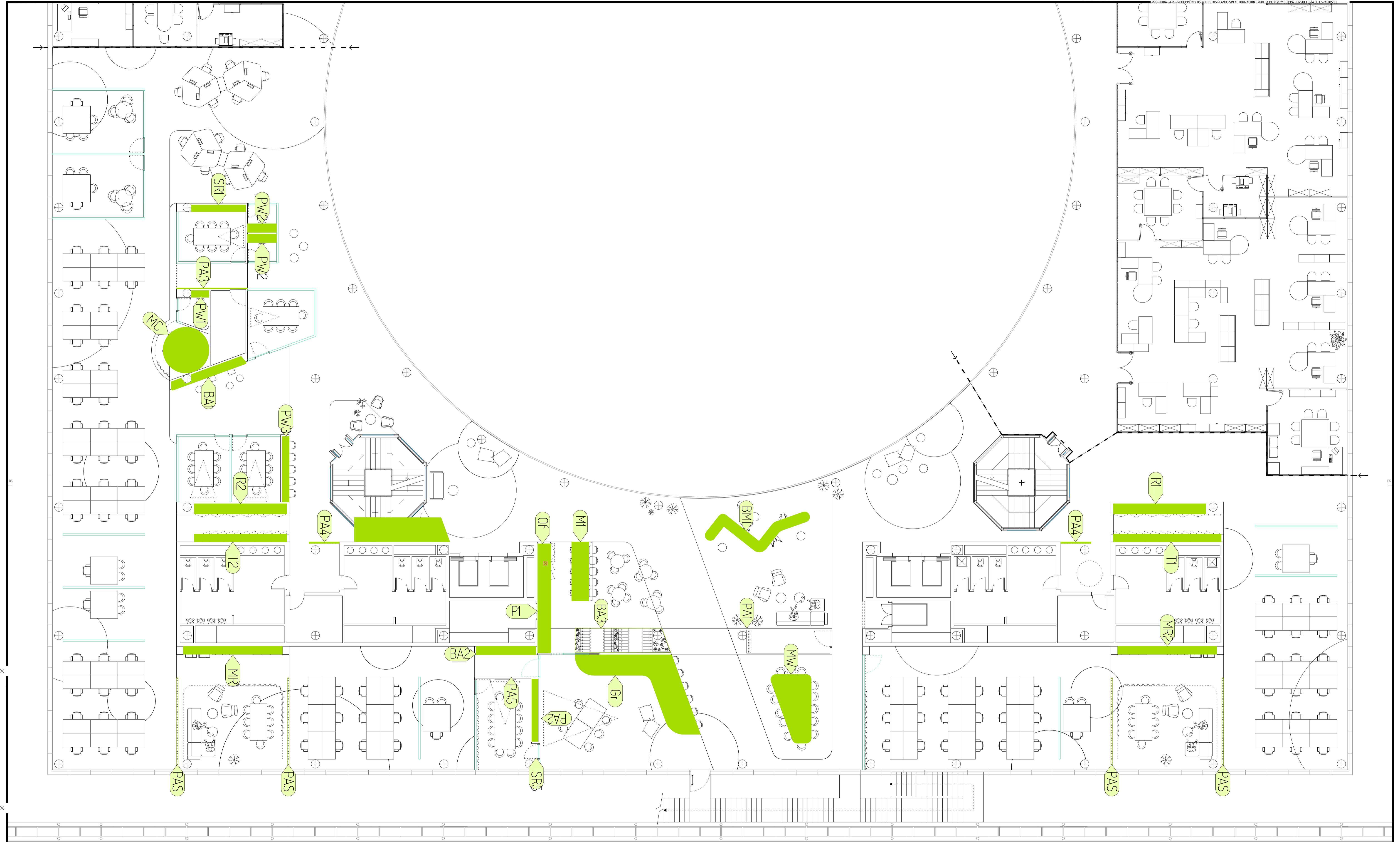
Arquitecto  
 José Luis  
 Becerra Lavín  
 C.E.L. 0341  
 nº 0341

EFMA  
 Foro de Madrid

Max. A4.5  
 20000 Madrid  
 Tel. 97 086 78

www.ubicca.com

**UBICCA**  
 DAMOS ESPACIO A LAS IDEAS



**Legenda**

<b>MC</b> Mesa Circular	<b>BAI</b> Banco de zona Informal	<b>BA2</b> Banco de espera junto a SRS	<b>PA3</b> Panelado 3	<b>PA4</b> Panelado Aseos	<b>PAS</b> Panelado Separador
<b>Gr</b> Grada	<b>SRS</b> Mueble Sala de Reunión 5	<b>RI</b> Armario Ropero 1	<b>PW1</b> Plug & Work 1	<b>PAS</b> Panelado junto a sala de reunión 5	
<b>BM</b> Banco a medida del Lounge	<b>BA3</b> Bancos Office	<b>TI</b> Taquillas 1	<b>PW2</b> Plug & Work 2	<b>PA2</b> Panelado Área Grada	
<b>MI</b> Mesa alta de apoyo a Office	<b>MR1</b> Mueble Reprografía 1	<b>MW</b> Mesa workshop	<b>PW3</b> Plug & Work 3	<b>OF</b> Office	
<b>PAI</b> Panelado Lounge	<b>MR2</b> Mueble Reprografía 2	<b>R2</b> Armario Ropero 2	<b>SRS</b> Mueble Sala de Reunión 1	<b>T2</b> Taquillas 2	

**Scale**

Plano 10 11 12 13 14 15m

**Observaciones:**

**Modificaciones** aprobadas por el Arquitecto

Nº	Fecha	Concepto

**IFEMA - Implantación Planta 2ª**

E.P. Plano de Carpintería  
 Avenida del Padre Pío, 2  
 28042 Madrid, España

Arquitecto:  
 José Luis Benavente Lavín  
 I.B. 03341  
 nº 1564

FECHA:  
 Foro de Madrid

Módulo:  
 20000 Madrid  
 Tel: 91 988 00 00

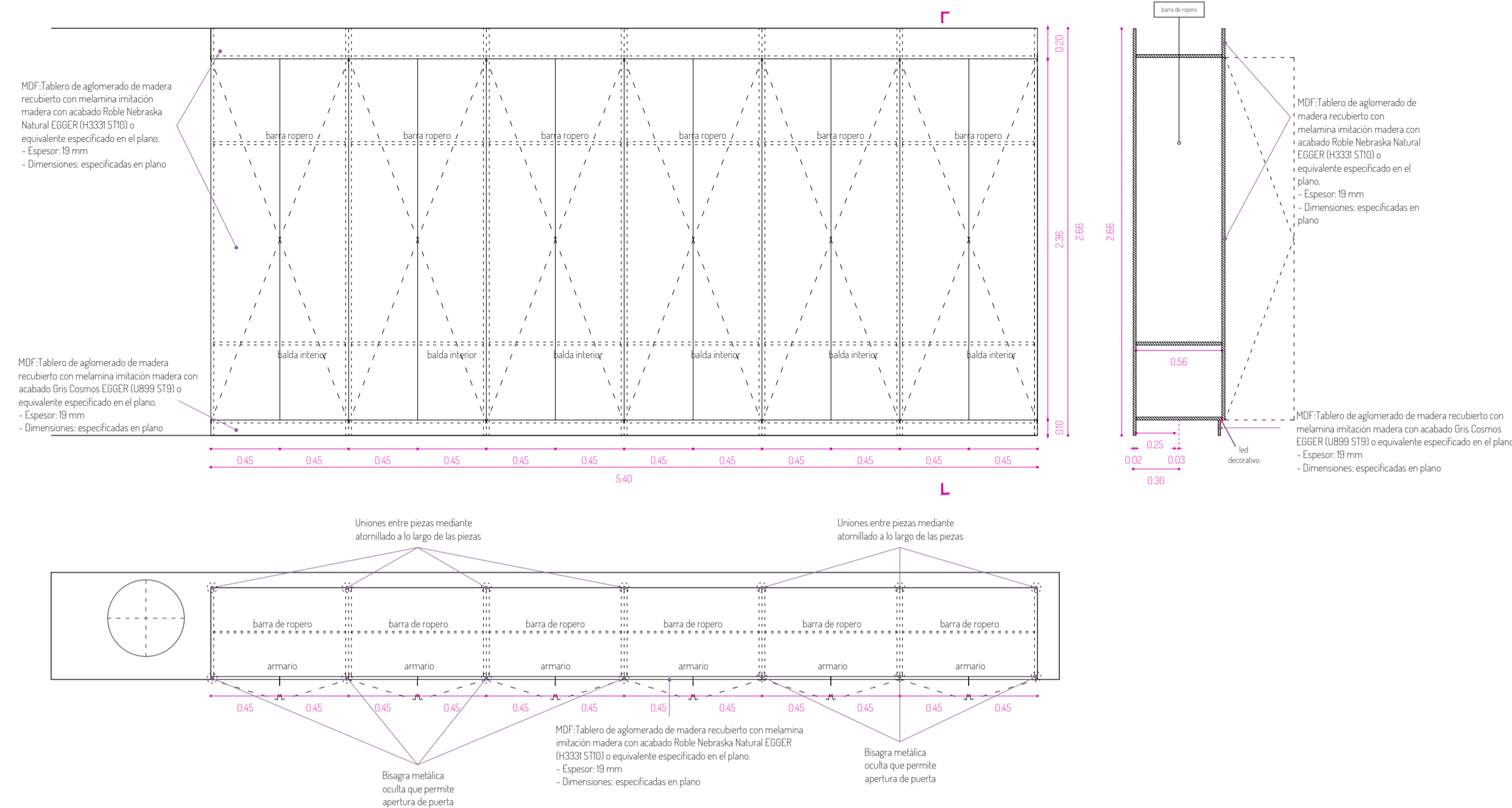
www.ubicca.com

**UBICCA**  
 DAMOS ESPACIO A LAS IDEAS

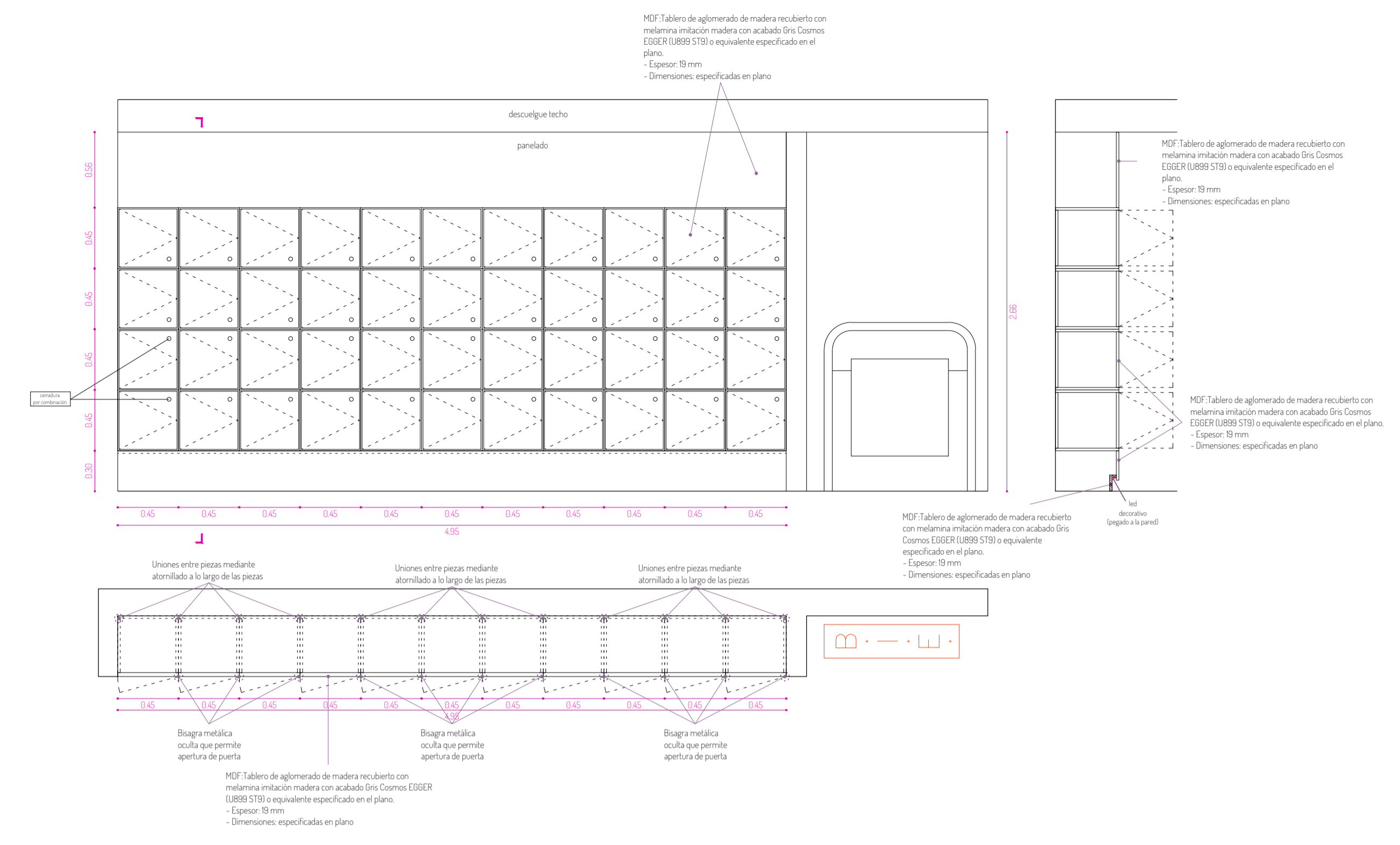




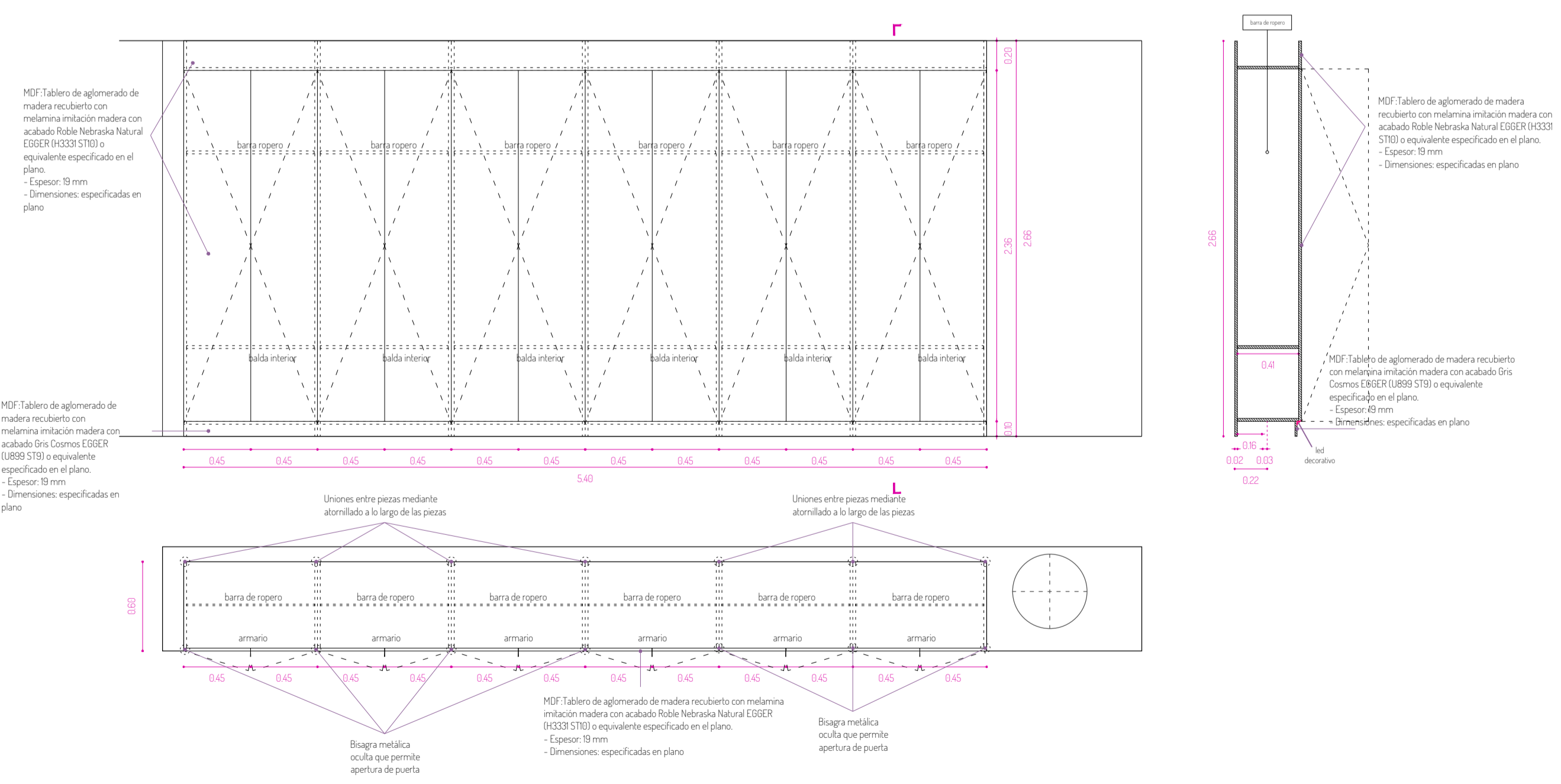
### R2 Armario Ropero 2



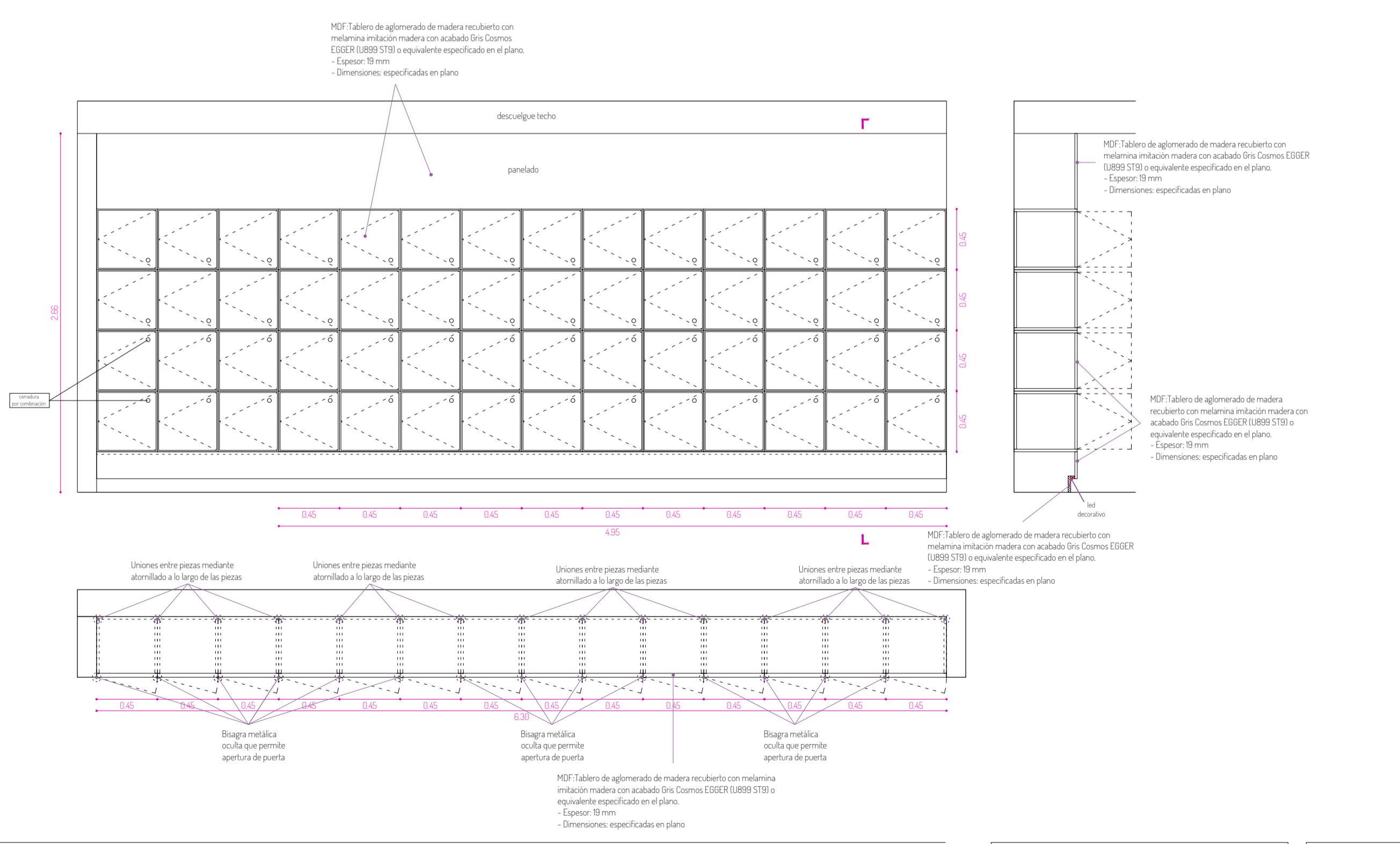
### T2 Taquillas 2



### R1 Armario Ropero 1



### T1 Taquillas 1



Leyenda

Señal Plano 10 11 12 13 14 15 cm

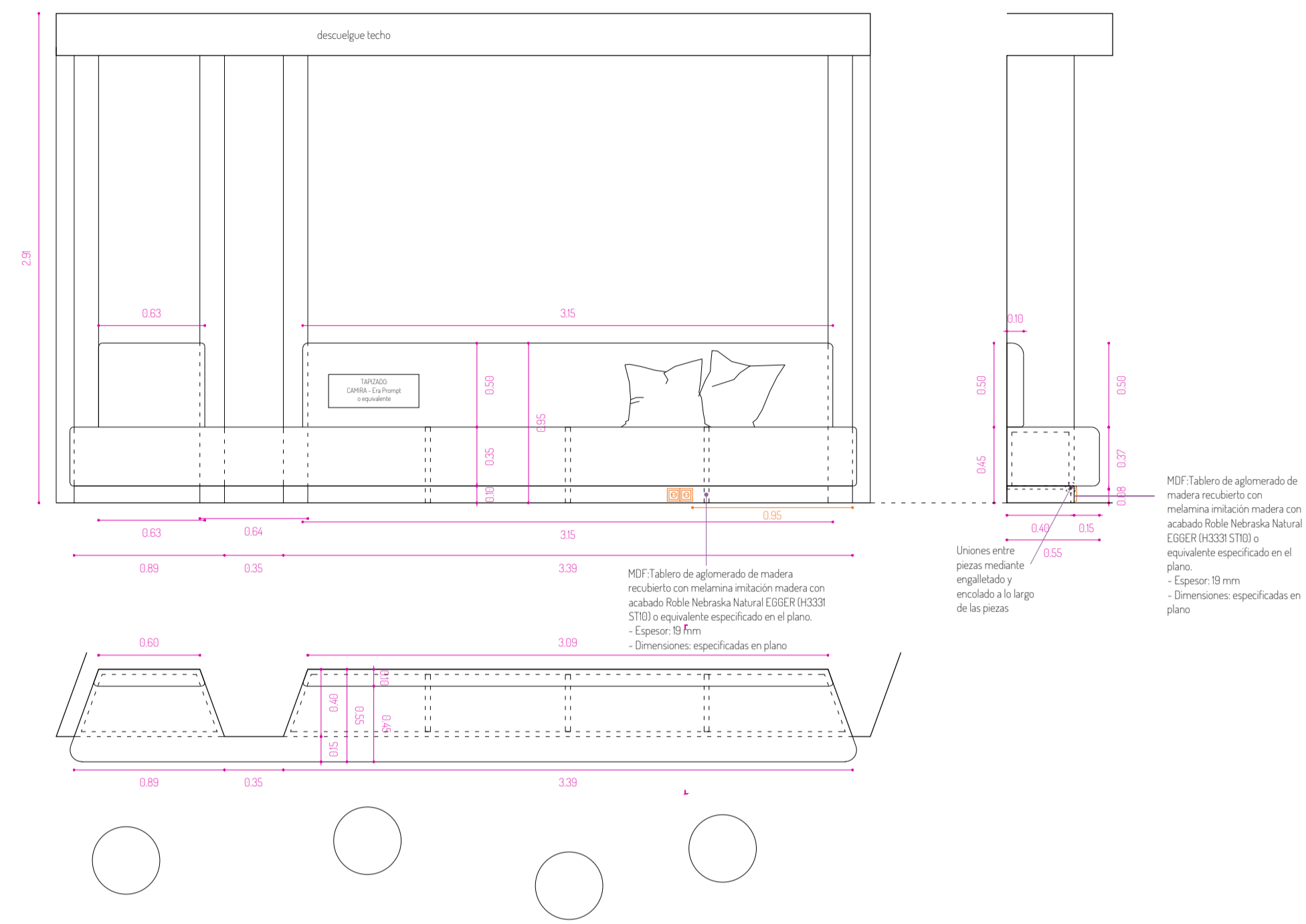
Observaciones:

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto		
Nº	Fecha	Concepto

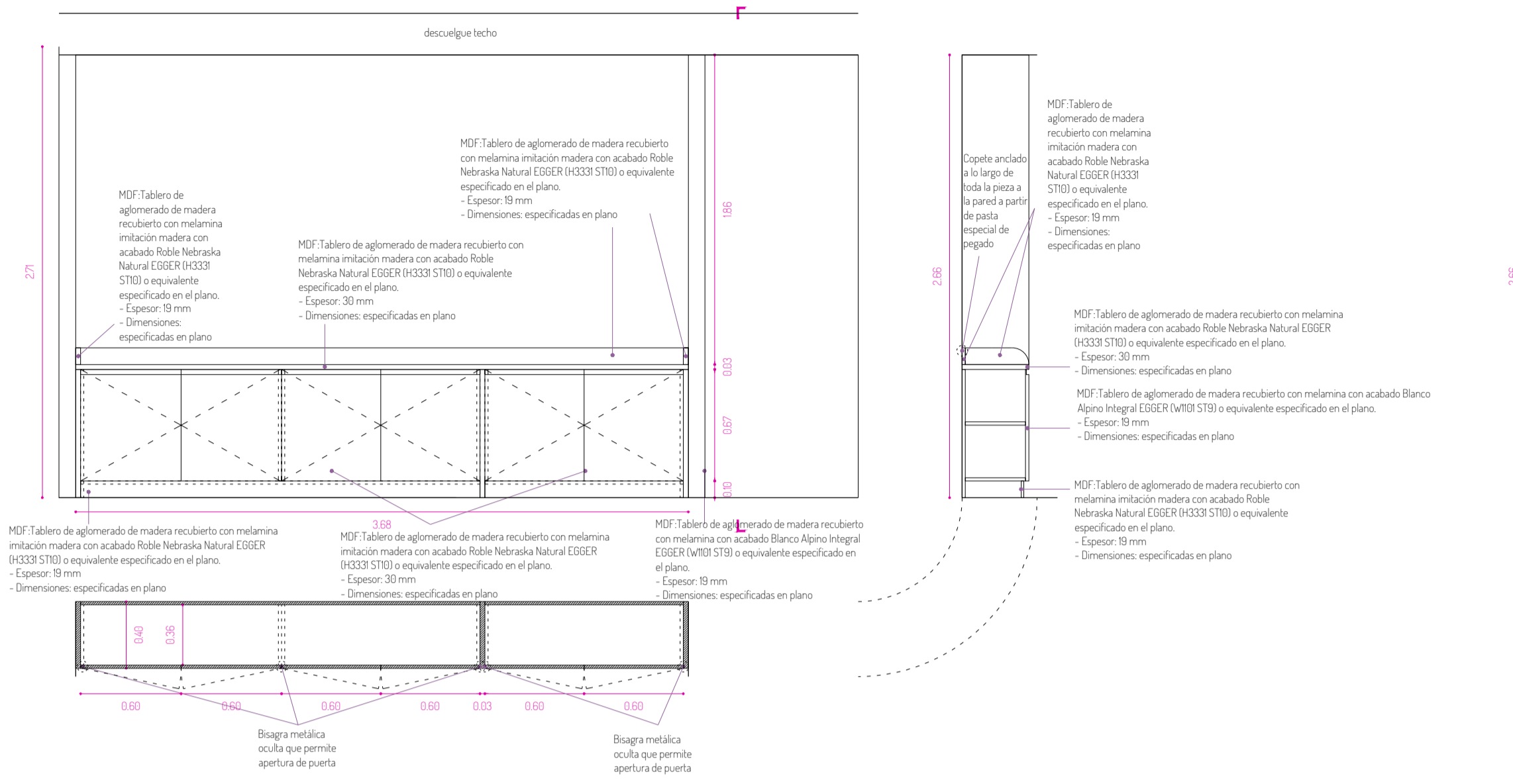
IFEMA - Implantación Planta 2ª		
E.P. Plano de Carpinterías Acuerdo del Patronato nº5 28042 Madrid, España		nº EX-CARP-BETD3 Fecha: 09/09/2017 a 130 @ A1
Arquitecto José Luis Benarosa Lavín	FEVA Feria de Madrid	Mod.A.B.5 28030 Madrid Tel: 91 988 1318
CE: 13341 nº 1564		www.ubicca.com



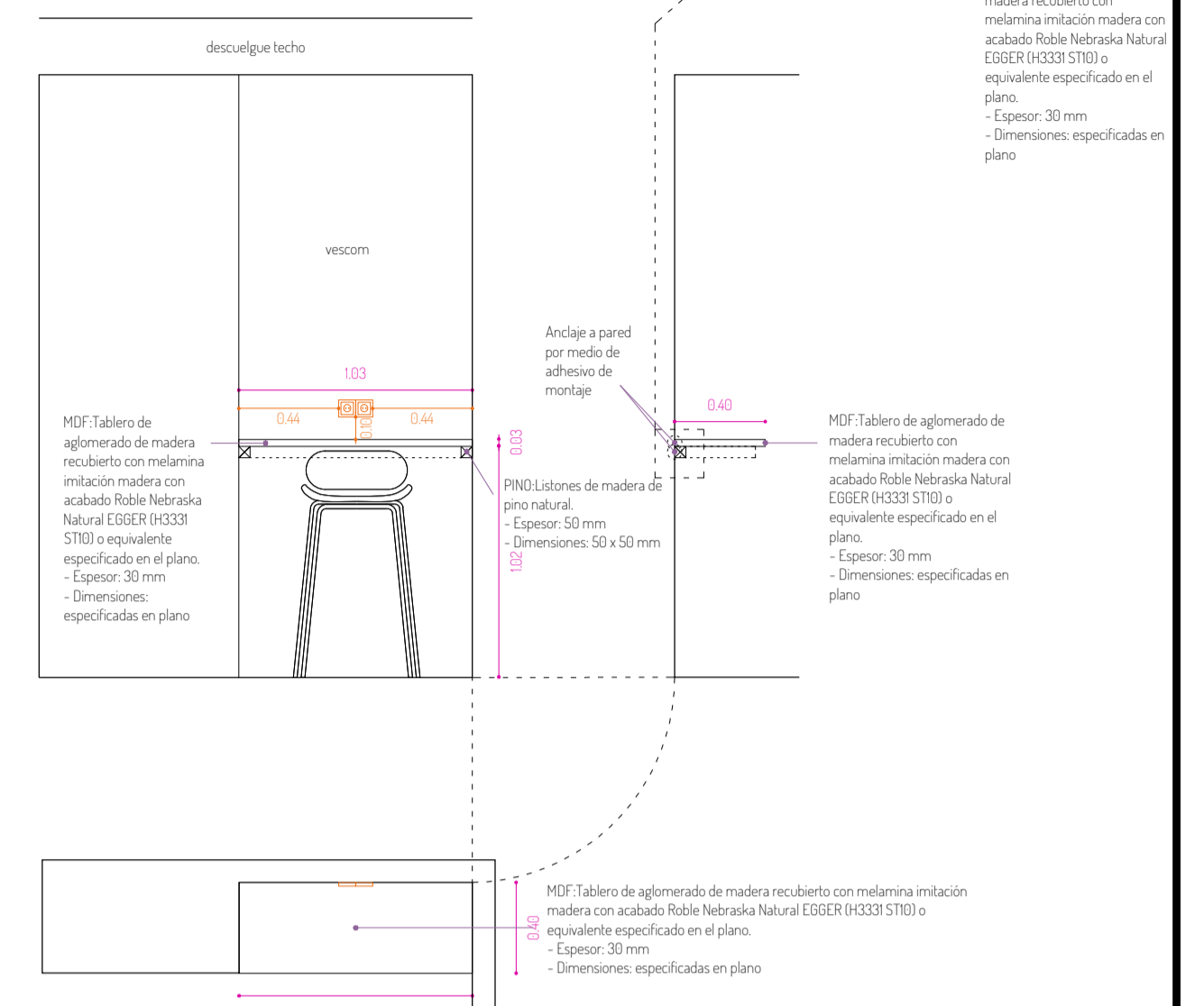
**BAI** Banco zona informal



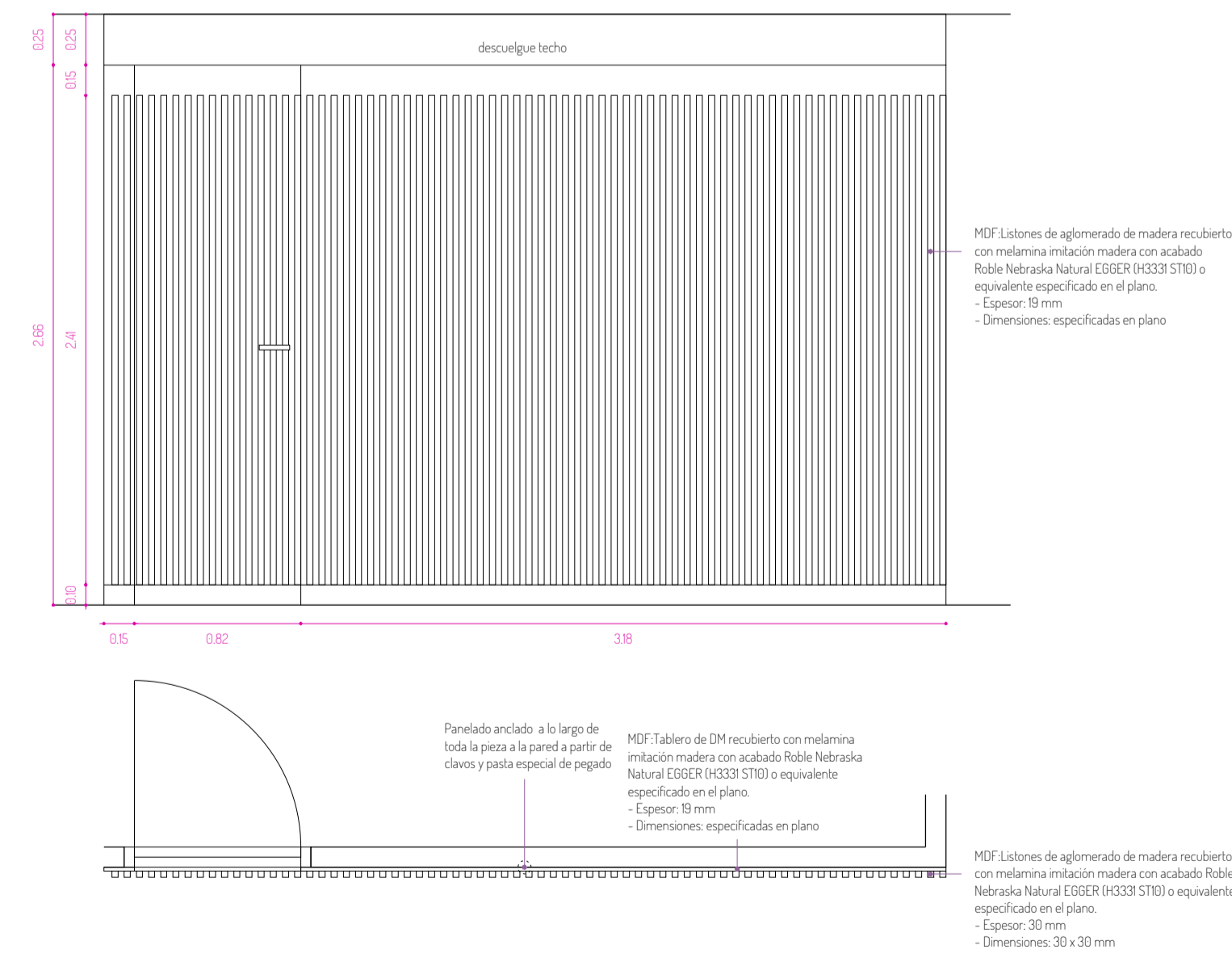
**SRS** Mueble Sala de reunión 5



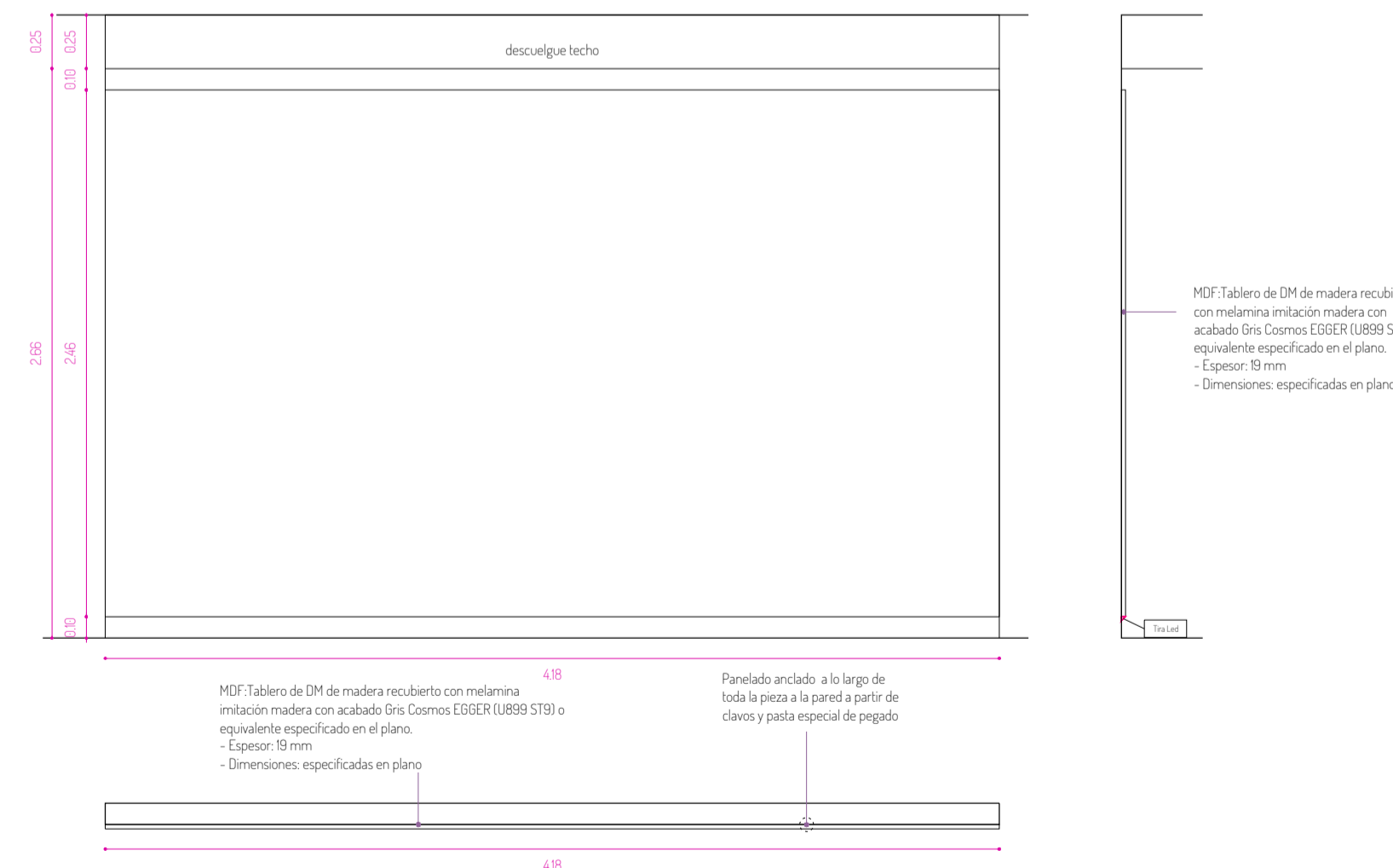
**PW1** Plug & work 1



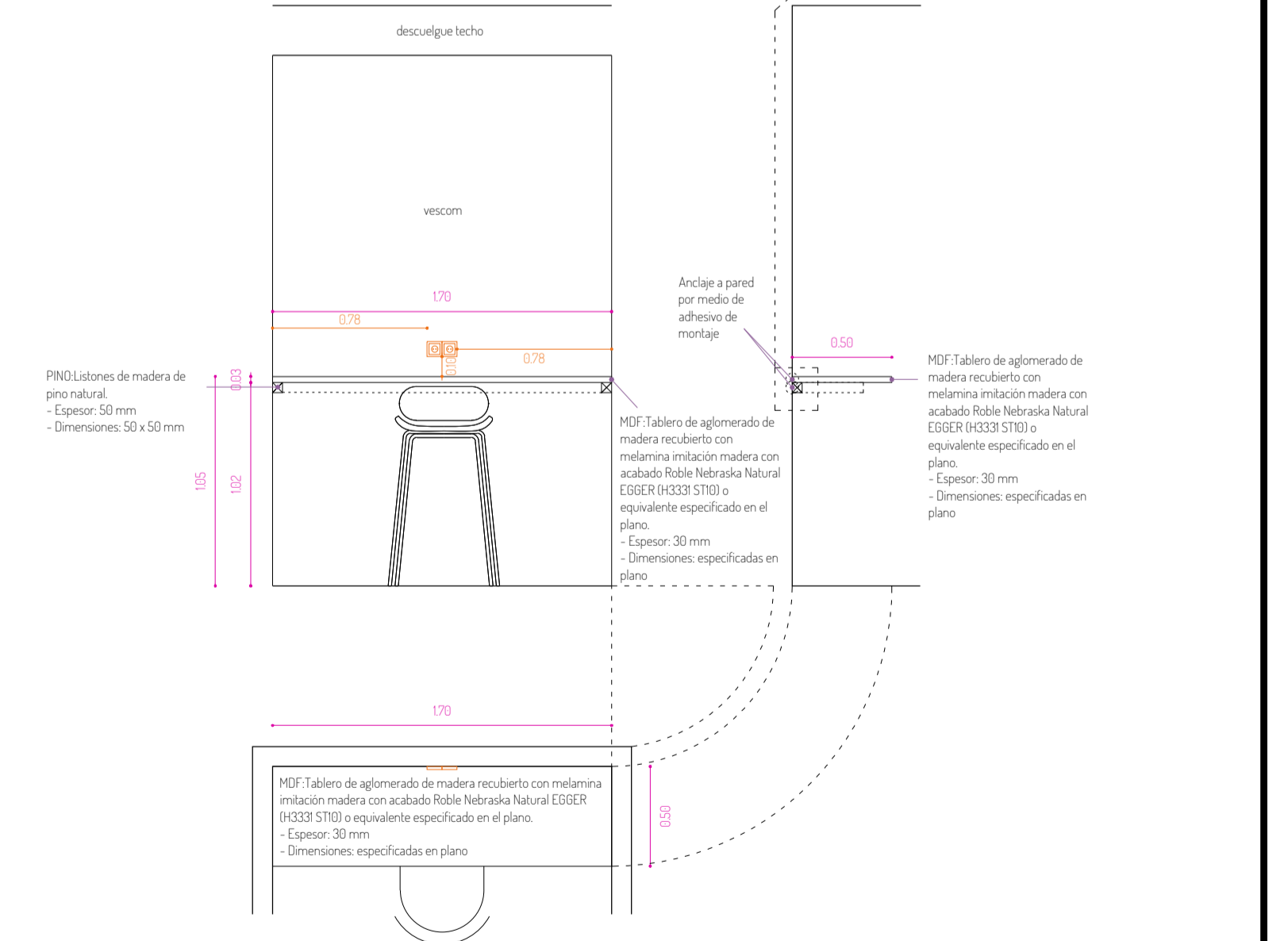
**PA3** Panelado 3



**PAS** Panelado junto a sala de reunión 5



**PW2** Plug & work 2



Leyenda

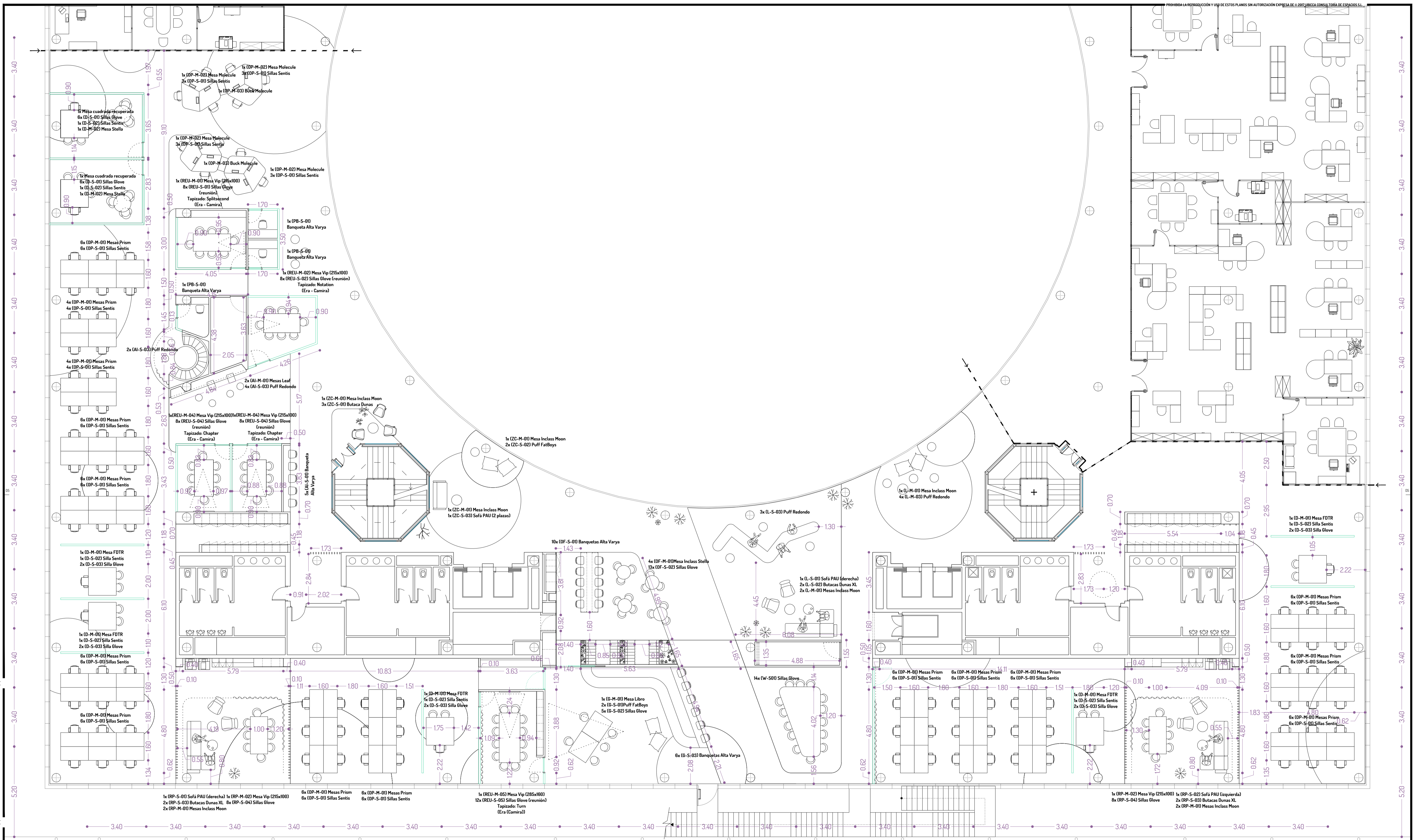
Escal	10	11	12	13	14	15 cm
Observaciones:						

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto			#FEMA - Implantación Planta 2ª	
Nº	Fecha	Concepto	FECHA	FECHA

E.P. Plano de Carpintería Acuerdo al Proyecto nº 5 28042 Madrid, España	#1 ER_CARP_2ETDA 14_09/2017 a 130 @ AI
Arquitecto Jose Luis Benarua Lavín	FECHA Feria de Madrid
03_03/2017 nº 1564	Mto. A.B. 5 28030 Madrid Tlf. 91 988 1218 www.ubicca.com







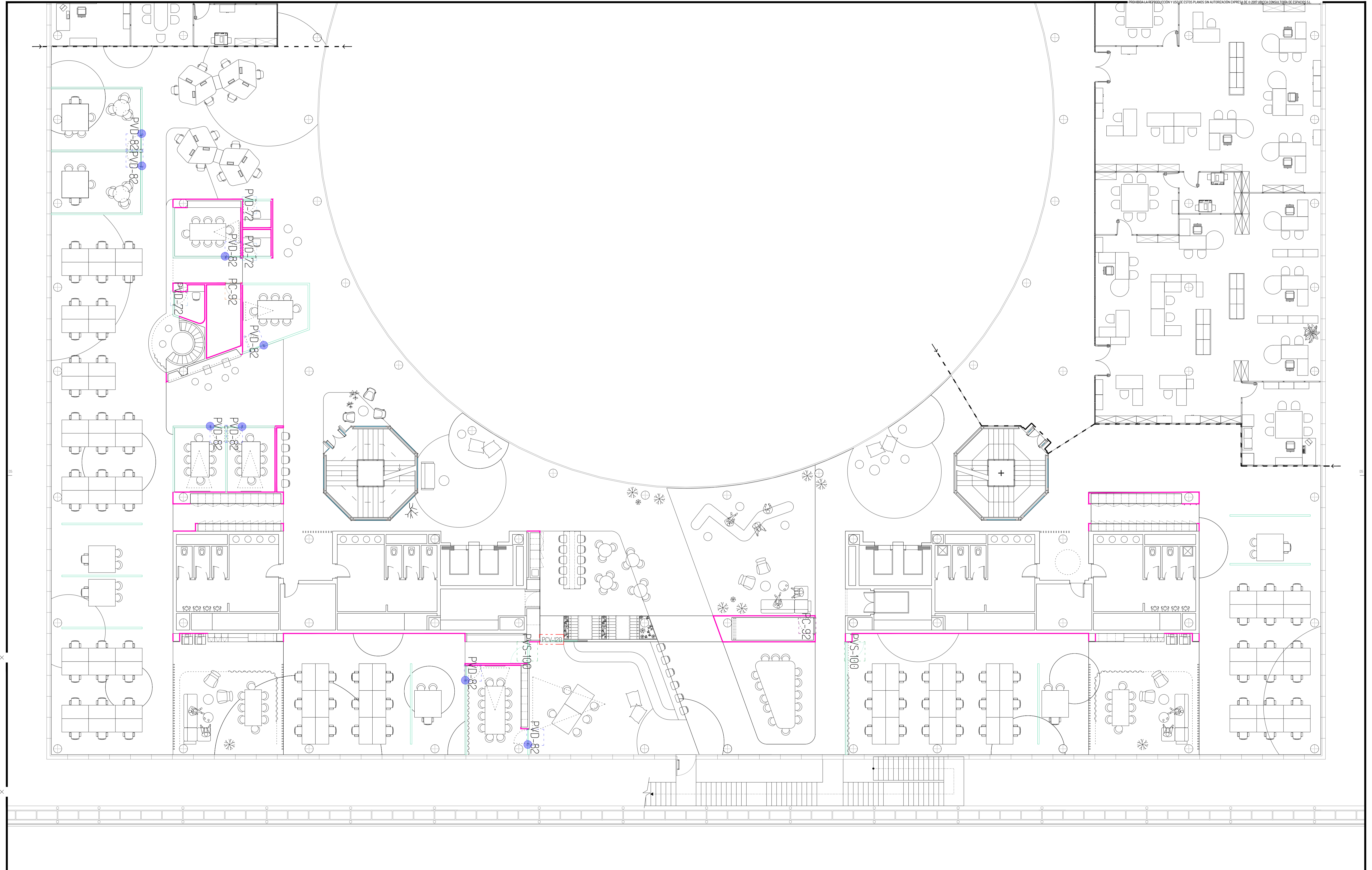
Legenda

Table with 2 columns: 'Nº' and 'Concepto'. It lists various furniture items and their corresponding codes used throughout the plan.

Table with 2 columns: 'Nº' and 'Concepto'. It lists various furniture items and their corresponding codes used throughout the plan.

Table with 2 columns: 'Nº' and 'Concepto'. It lists various furniture items and their corresponding codes used throughout the plan.

Project information block including: 'IFEMA - Implantación Planta 2ª', 'E.S. Plana de Habitación', 'Avda. del Partenón, nº5', '28042 Madrid, España', 'Arquitecto: José Luis Becerra Lavado', 'FEHA - Feria de Madrid', 'Max. Apto. 20000 M2', 'Tel. 97 000 218', 'COL. COAR nº 0341', 'www.ubicca.com', and the UBICCA logo with the tagline 'DAMOS ESPACIO A LAS IDEAS'.



**Legenda**

PVD-82 Puerta de vidrio doble de 82 cm de hoja con manilla de acero(2 UD)	PC-92 Puerta ciega de carpintería de 92 cm de hoja con manilla de acero y cerradura (PUE-04)	PCV-120 Puerta corredera de vidrio de 120 cm con casono escondido en el tabique
PVD-72 Puerta de vidrio doble de 72 cm de hoja con manilla de acero (3 UD)	PC-92 Puerta ciega de carpintería de 92 cm de hoja con manilla de acero y cerradura (PUE-05)	
PVS-100 Puerta de vidrio simple de 100 cm de hoja con manilla de acero (2 UD)	Rodapié metálico blanco	
	Periferia de la puerta con sistema de mampara con montantes electrificados	

**Escal**

Plano	10	11	12	13	14	15 cm
-------	----	----	----	----	----	-------

**Observaciones:**

**Modificaciones** aprobadas por el Arquitecto

Nº	Fecha	Concepto

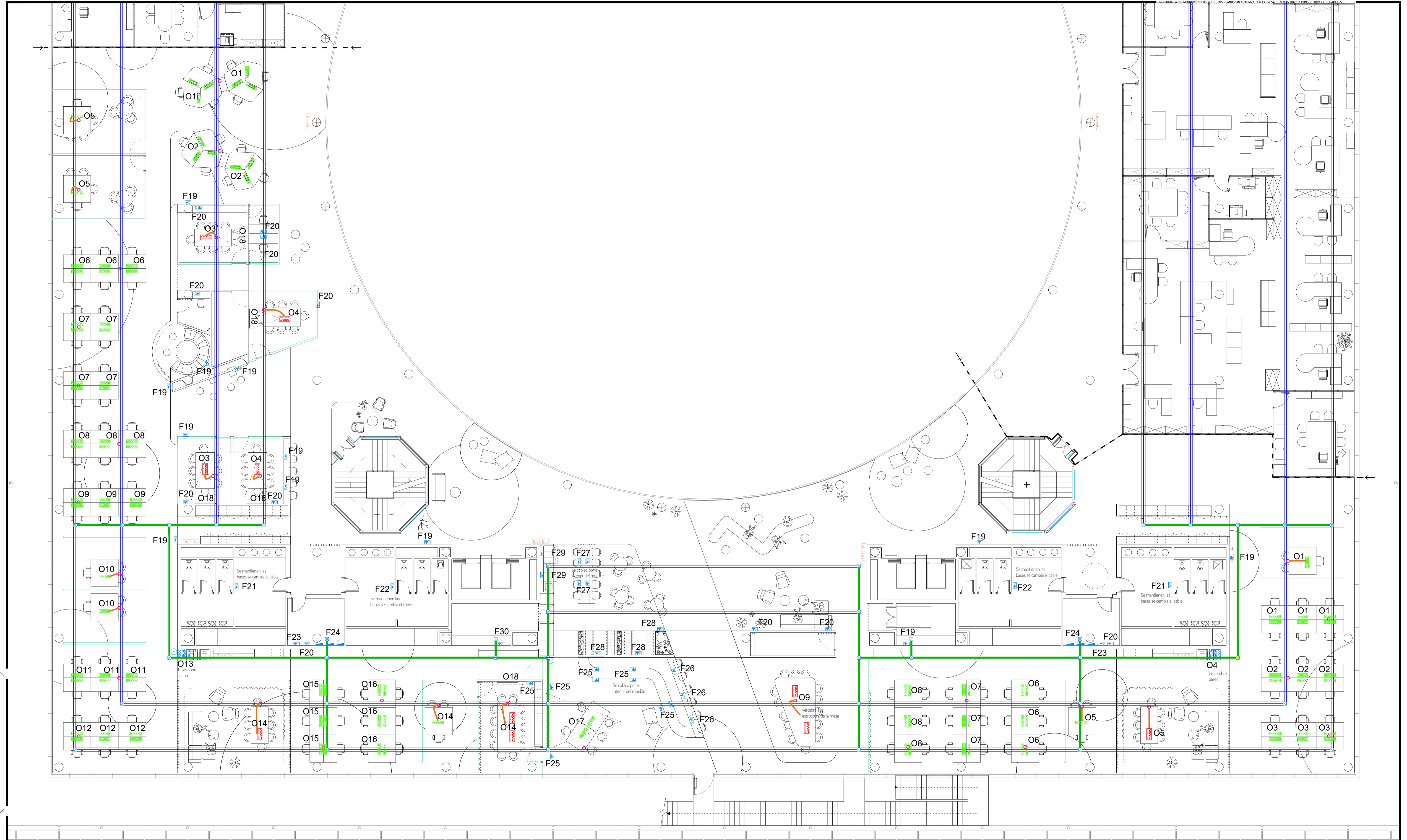
**IFEMA - Implantación Planta 2ª**

EF: Plano de Definición de Puertas y Rodapiés  
 Avenida del Descubrimiento, 25  
 28002 Madrid, España

Arquitecto: **Jose Luis Benarosa Lavín**  
 C.O. COAM nº 1564

IFEMA - Feria de Madrid  
 Avda. 5  
 28003 Madrid  
 Tel: 91 988 1318  
 www.ifema.com

**UBICCA**  
**DAMOS**  
**ESPACIOS**  
**LAS IDEAS**



**Legenda de electricidad**

	Caja pared / empotar 4 tomas fuerza y 2 de datos RJ45		Punto de enchufe triple Jung LS990 (o equivalente a elegir por la DF) en pared		Cuadro eléctrico
	Caja mesa empotrada Offblock 4F + 2 RJ Bachmann o eqte.		Punto de enchufe doble Jung LS990 (o equivalente a elegir por la DF) en pared		Canal registrable 200x40x3 tapa de 125 mm
	Caja mesa empotrada Offblock 4F + 2 RJ + HDMI Bachmann o equivalente		Punto de enchufe simple Jung LS990 (o equivalente a elegir por la DF) en pared		Canal entrasada 250x40x3
			Cajas sobre pared		Canalización en el forjado de 50 x 25 mm. Roza en el forjado

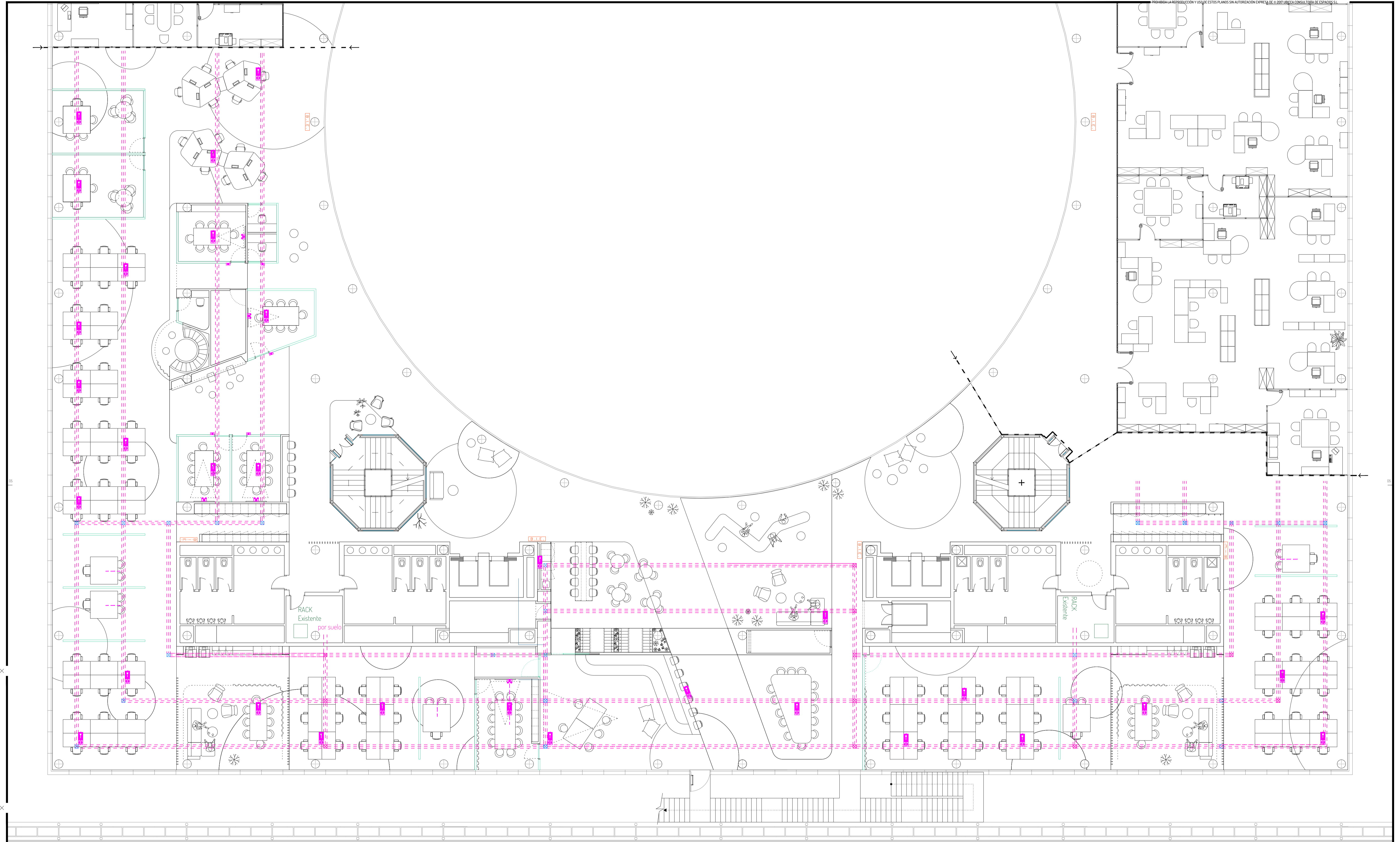
	Caja de registro revestida		Circuito de fuerza
	Embellecedor pasacables para salida de cableado desde la canalita de suelo Compuesto: Adaptador+pie de conexión+ collar embellecedor+guía redonda flexible		Vertebra para canalizar el cableado desde pasacables en canalita

Sheet: 10 11 12 13 14 15m

Observaciones:

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto			#EMA - Implantación Planta 2ª		
Nº	Fecha	Concepto			
Rev. 03	2025/03/03	Lorem ipsum, 28042 Madrid, España			
Arquitecto: <b>Jose Luis Benavente Lavín</b>			FEEMA - Feria de Madrid		
Esc. UPM			Módulo 5. 28003 Madrid		
nº 1564			Tel. 91 988 1318		
			www.ubicca.com		

**UBICCA**  
DAMOS ESPACIO A LAS IDEAS



- Legenda de voz-datos**
- Canaleta existente suelo utilizar la mitad (con separador)
  - Bandeja por falso techo tipo PVC
  - Transición oculta del techo a canaleta de falso suelo
  - Canalización en el forjado de 50 x 25 mm, comunica la pantalla con la mesa para cable HDMI y UTP
  - Roseta A/B Situada en falso techo accesible y con canalización por el perfil de la puerta.
  - Roseta A/B + Toma doble enchufe Situada a 150 cm detrás de la pantalla. Deberá existir una canalización con separación hasta el punto de FO de la sala de 50 mm por 20 mm.
  - 6 FO MULTI 316F.0, Multimodo

Escal: Plano 10 11 12 13 14 15m

**Observaciones:**

- El cableado de las Rayband existentes que se retirará, se realizará el Departamento de Telecomunicaciones de FEEMA.
- No se realizarán obras en el forjado.

**Modificaciones:** aprobadas por el Arquitecto

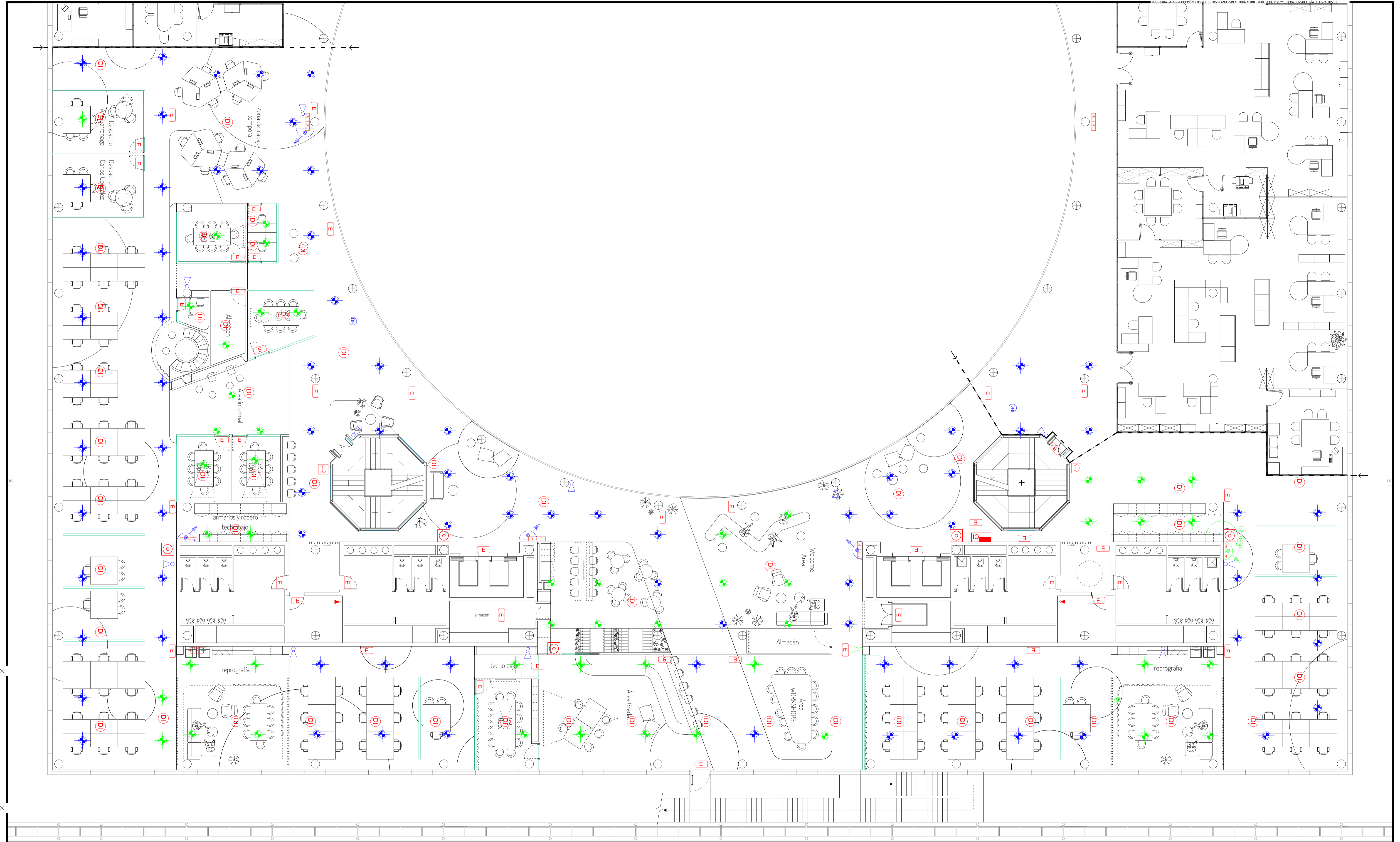
Nº	Fecha	Concepto
Rev. 03	2025/03/03	Layout inicial

**FEEMA - Implantación Planta 2ª**

E.F. Plano de Voz Datos Asociado al Proyecto nº 28042 Madrid, España	FEEMA Fera de Madrid	Módulo 5 28030 Madrid Tel: 912 988 218
---	-------------------------	--







**Legenda**

- Detector óptico-analógico **NUOVO** compatible con el sistema de detección y alarma existente, con doble tecnología de humo y calor. Respuesta térmica clase A2. Incluye Zocalo para detectores.
- Extinguidor de CO2, de 5 kg de agente extinguidor, de eficacia 89B, equipado con soporte y manguera flexible con bomba. Sobre el señalización de equipos contra incendios "MPLASER" o equivalente a elegir por la DF.
- Extinguidor de polvo químico polivalente ABC marca ZENITH, de 6 kg de agente extinguidor, de eficacia Z/A 1B/B C, equipado con soporte, manguera de caucho flexible con revestimiento de poliamida negra, difusor tubular, y manómetro comprobable. Sobre el señalización de equipos contra incendios "MPLASER" o equivalente a elegir por la DF.
- Pulsador de emergencia- evacuación, en color verde, marca AGUILERA AE/SA-PT, tapa de protección de metacrilato transparente, sistema de comprobación con llave de rearme y lámina de plástico calibrada para que se enclave y no rompa.
- Luminaria de emergencia: KLTB Hydra DAISALUX HYDRA N7A o modelo equivalente a elegir por la D.F., para adosar o empotrar en pared de 370 Lx1m, con fuente de Luz Led (LLM Led). Piloto testigo de carga LED. Autonomía 1 hora. Con autotest. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura.
- Detector de incendios iónico (o equivalente), incluso pequeño material auxiliar de conexión y montaje. Incorpora supervisión de cámara iónica y de sociedad de la misma con función de autocompensación... incluso pequeño material auxiliar de conexión y montaje. Completamente instalada, parametrizada y funcionando. Incluye pp. de manguera 2x15 apantallada tipo RO 5021-K (AS-1), FIRECOM FR 2X15 EN-50 200 RO 5021-K (AS-1)
- Campana
- Bocas de Incendio Equipada con manguera semirrigida de 25mm de diámetro interior y 20m de longitud y factor K mínimo de 42. Montadas sobre soporte rígido de manera que la boquilla y la válvula de apertura manual y el sistema de apertura del armario queden a una altura máxima de 150cm sobre el nivel del suelo.
- Rocciador (Sprinkler)
- Central de incendios ESSER modelo IOR o equivalente, para la posibilidad de conectar hasta 5 lazos hasta un factor de carga de 96. conexión mediante lazo essernnet con otras centrales hasta un total de 31 unidades.
- Aparato Existente
- Aparato Desplazado
- Aparato Nuevo

Señal Plano 10 11 12 13 14 15m

Observaciones:

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto

Nº	Fecha	Concepto

**IFEMA - Implantación Planta 2ª**

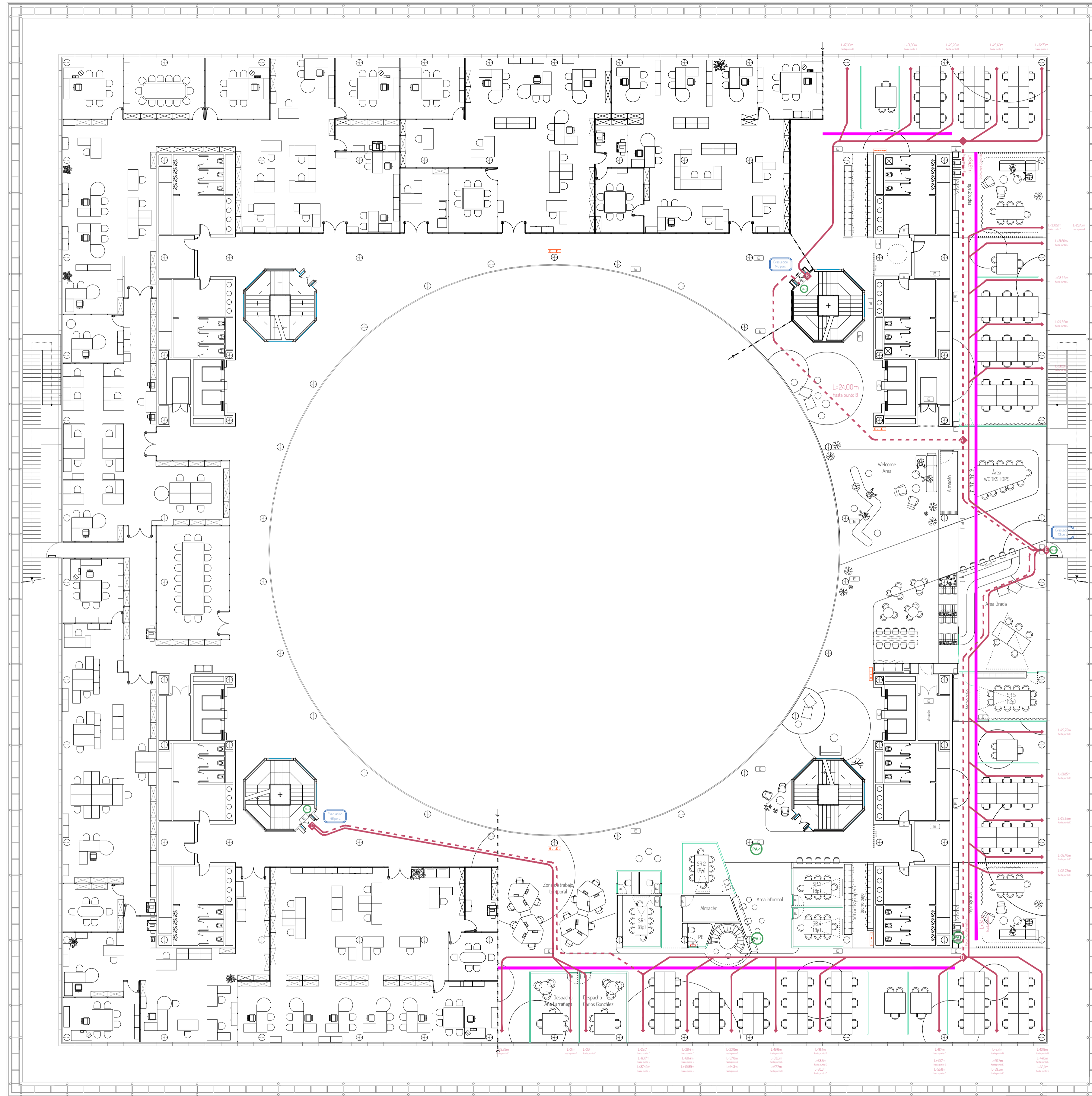
E.F. Plano de Protección Contra Incendios  
 Agencia del Patrimonio C/5  
 28002 Madrid, España

Arquitecto:  
 José Luis  
 Betancor Lavín

IFEMA -  
 Feria de Madrid

Mod. A.B. 5  
 28003 Madrid  
 Tel. 91 57 986 218

www.ubicca.com



**Leyenda**

	Recorrido de evacuación		Fin de recorrido/Bifurcación de recorridos		Luminaria ordinaria conectada al grupo de emergencia
	Recorrido alternativo		Flechas recorrido evacuación		Luminarias de emergencia con autotest
	Inicio de recorrido		Salida		

Escal. Plano 1:10

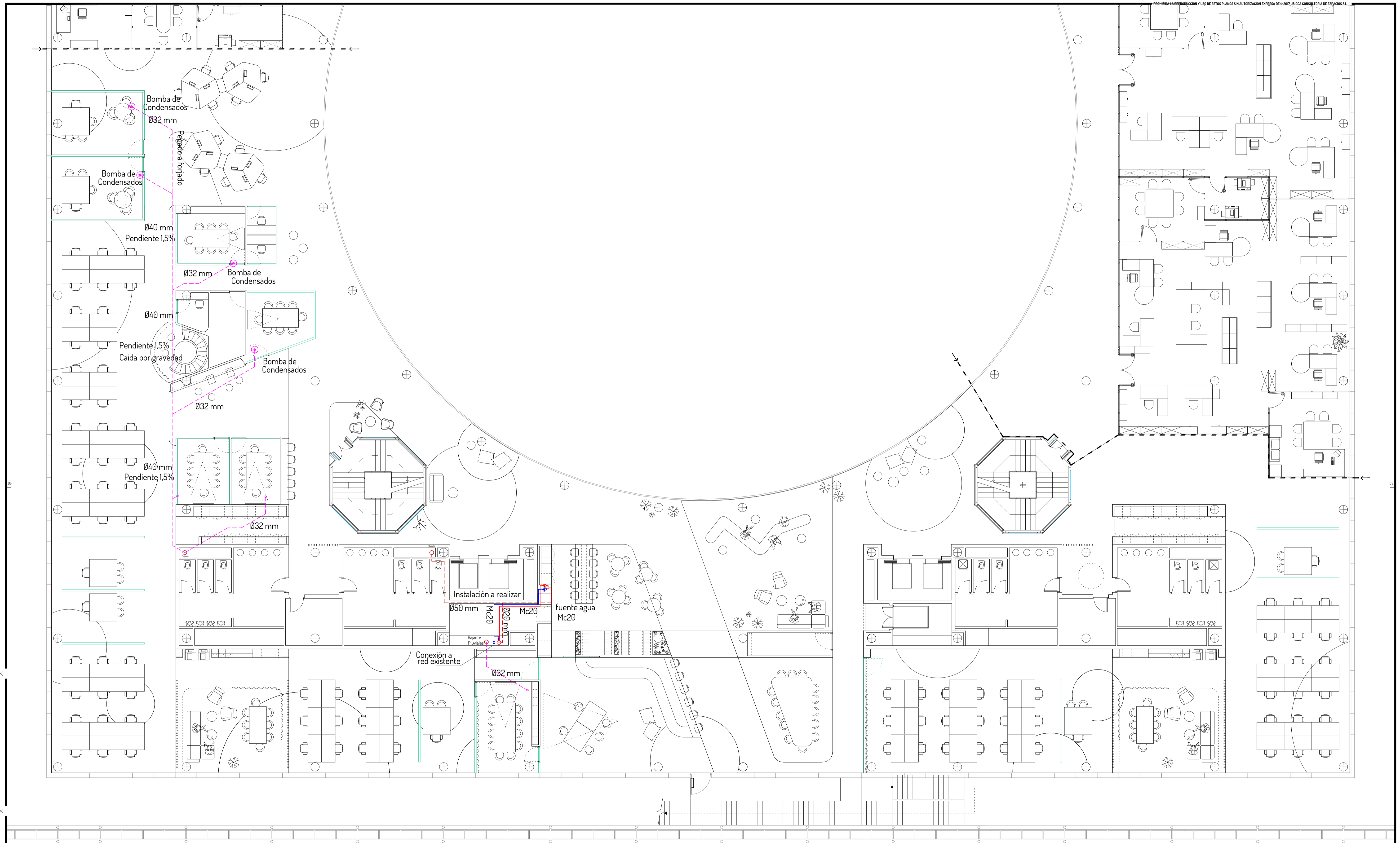
Observaciones:

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto

Nº	Fecha	Concepto

IFEMA - Implantación Planta 2ª			
E.P. Plano de Evacuación Agencia del Patrimonio CTS 28042 Madrid, España		nº EX-EVAC 2017-0000202 +1075 @ A1	
Arquitecto: José Luis Benavente Laván nº 1564		IFEMA - Feria de Madrid Mza. A. 5 28003 Madrid Tel. 91 588 1318 www.ifema.com	





**Legenda**

	Conducción Agua Fría		Llave de escuadra		Termo eléctrico 30 lts.
	Conducción Agua Caliente		Grifo Racord		Bomba de condensados
	Pequeña evacuación		Conexión Sifónica		Red desagües AA
	Llave de paso		Válvula mezcladora		

<b>Ø DE ENGANCHE</b>		<b>Ø utilizados red de pequeña evacuación</b>	
FREGADERO	18mm Ø	Fregadero de cocina (Ff)	40 mm
LAVAVAJILLAS	18mm Ø	Lavavajillas (Lw)	40 mm
GRIFO	18mm Ø		
<b>Materiales utilizados para las tuberías</b>			
Red de pequeña evacuación	Tubo de PVC, serie B, según UNE-EN 1328-1		

**NOTAS - FONTANERÍA**

-TODA LA DISTRIBUCIÓN DE TUBERÍA SERÁ DE PPR  
 -LA DISTRIBUCIÓN DE TUBERÍA IRA A 25mm Ø EN AGUA FRÍA Y EN AGUA CALIENTE  
 -ESTE DAME TRAZO SE CONSERVARÁ HASTA EL ÚLTIMO TRAMO EN QUE SE ENGANCHARÁ AL APARATO CON SU DIÁMETRO CORRESPONDIENTE.  
 -LA DISTRIBUCIÓN DE TUBERÍA IRA POR EL FALSO TECHO CUANDO SEA POSIBLE.  
 -EN CASO DE NO EXISTIR FALSO TECHO LA TUBERÍA PODRÁ DISCURRIR POR LA PARED A UNA DISTANCIA NO SUPERIOR A 10 cm. DEL TECHO  
 -LA DISTRIBUCIÓN DE TUBERÍA DE AGUA CALIENTE SE EJECUTARÁ CON RED DE RETORNO.  
 -Llaves de agente: PRESIÓN MÍNIMA TRABAJO DE 5 Kg/cm<sup>2</sup>  
 -LAS TUBERÍAS IRÁN A UNA DISTANCIA NO MENOR DE 30 CM. DE LAS CONDUCCIONES DE ELECTRICIDAD, TELEFONÍA Y GAS.

Papel	10	11	12	13	14	15cm
Plano	0	1	2	3	4	5
Observaciones:						

**Modificaciones aprobadas por el Arquitecto:**

Nº	Fecha	Concepto

**EFMA - Implantación Planta 2ª**

E.O. Plano del Fontanero  
 Avenida del Fontanero, 10  
 28042 Madrid, España

Arquitecto  
 José Luis  
 Becerra Lavín

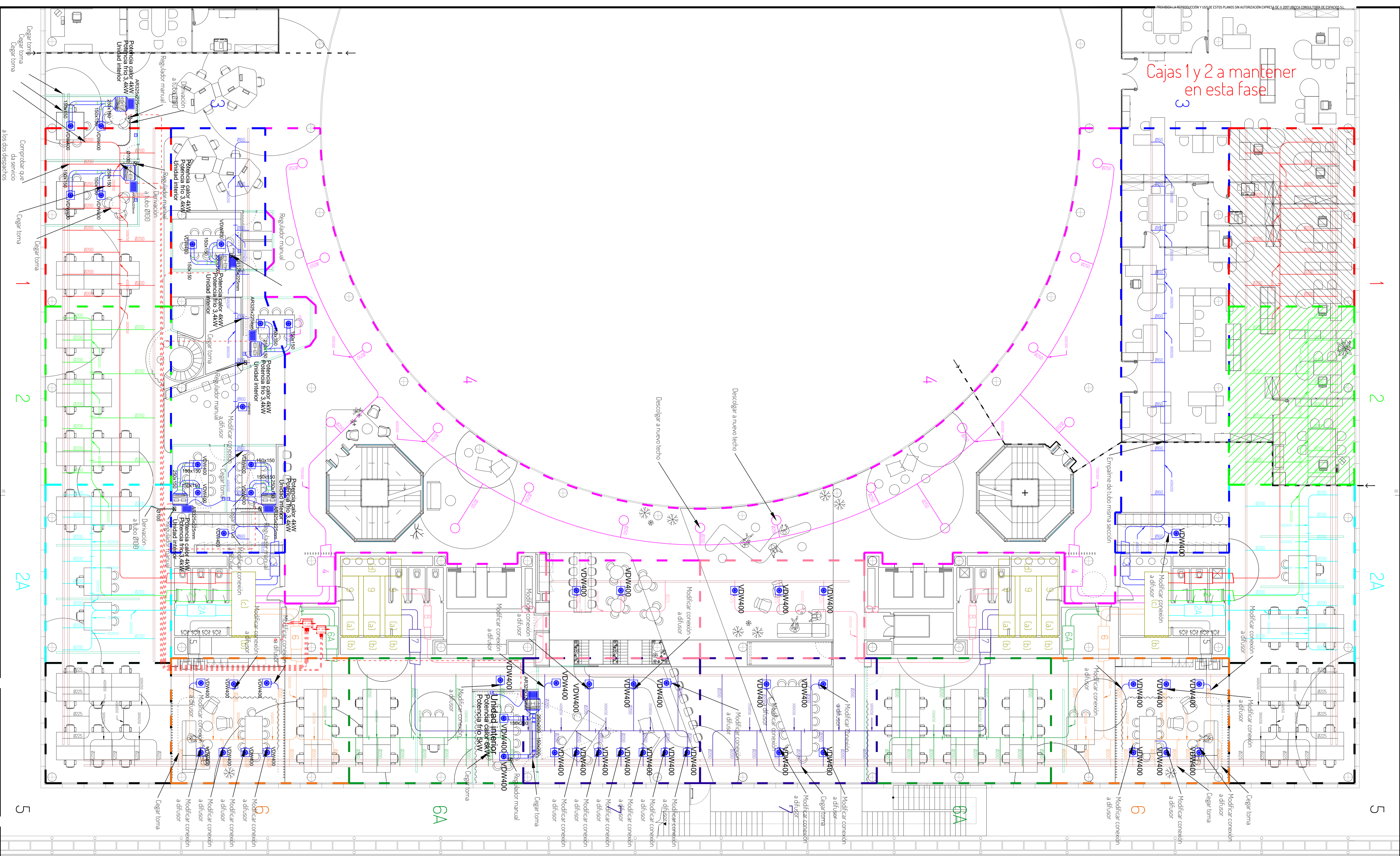
EFMA  
 Foro de Madrid

Max. Ab. 5  
 28003 Madrid  
 Tel. 957 080 78

CIL C/MI  
 N° 1341

www.efma.com





Cajas 1 y 2 a mantener en esta fase

**Legenda**

- Unidad interior de conductos Sistema VRF a tres tubos. Colgado del forjado con mangos antibrindones
- Rejilla de retorno AR325x225 mm Empotrado en falso techo mediante marco
- Difusor rotacional con caja de Plenum con toma lateral circular marca Trox o equivalente VDW400
- Conducto de fibra climaver Plus o equivalente
- Regulador de aire primario manual
- Conducto flexible aislado

- Lineas frigorificas a unidades terminales 2 tubos entre cajas recuperadoras y máquina 3 tubos aislados según RITE
- Termostato de control colocado en pared
- Indicaciones sobre el sistema existente
- Sistema existente, zona de reparto

Escala: Plano 10 11 12 13 14 15m

**Observaciones:**

- Todas las lámparas, rejillas y luminarias que se vean afectadas por los nuevos falsos techos se demolerán y se acopiarán para su almacenamiento en las dependencias de EDMA.

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto

Nº	Fecha	Concepto

**EDMA - Implantación Planta 2ª**

E.P. Plano de Climatización  
Asociación del Patrimonio V.C.  
28042 Madrid, España

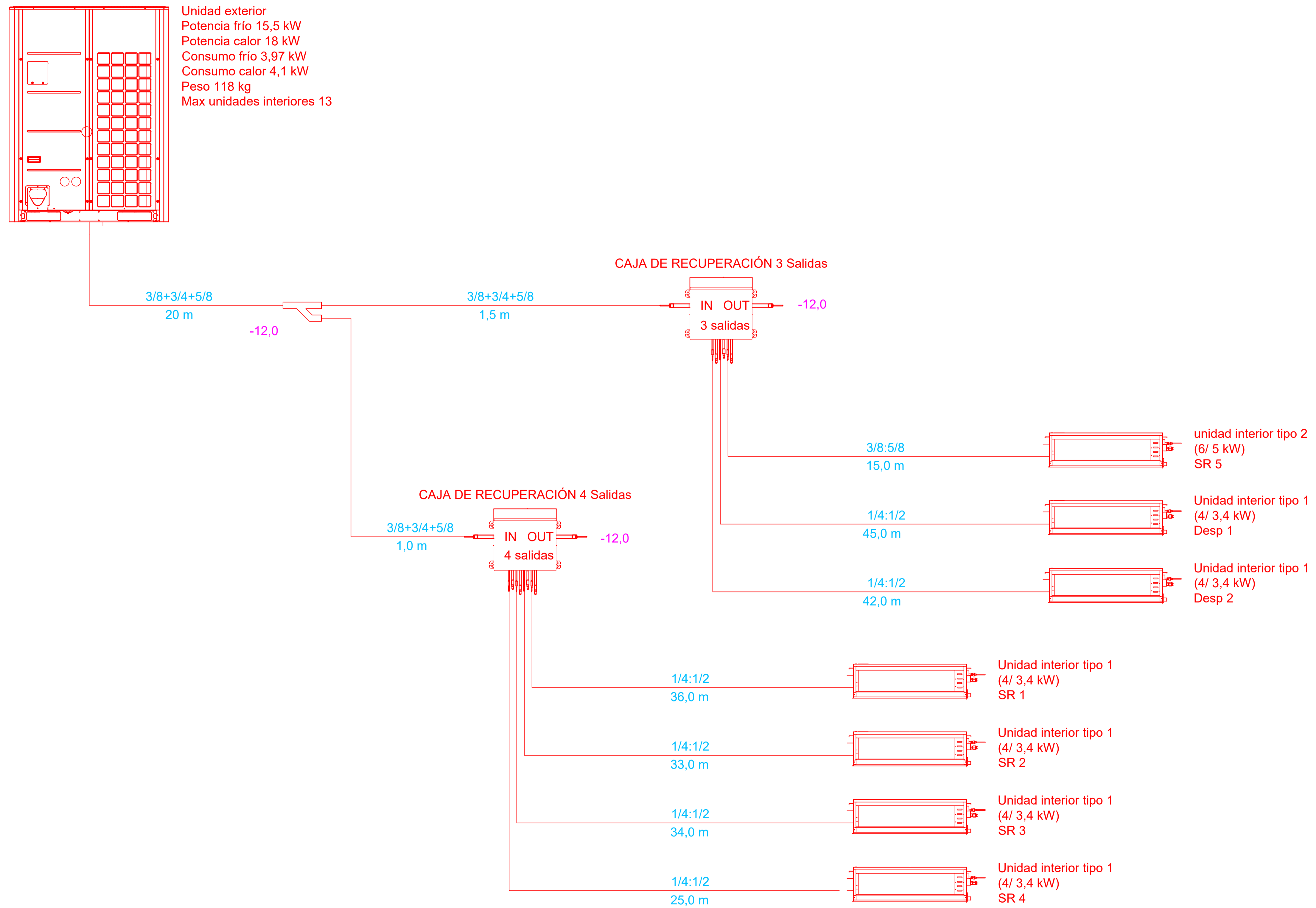
Acustico  
José Luis  
Benavente Lavín  
C.I.F. G20411  
nº 1564

FEDEA  
Feria de Madrid

Módulo 5  
28030 Madrid  
Tel. 91 988 0018

www.ubicca.com





Leyenda

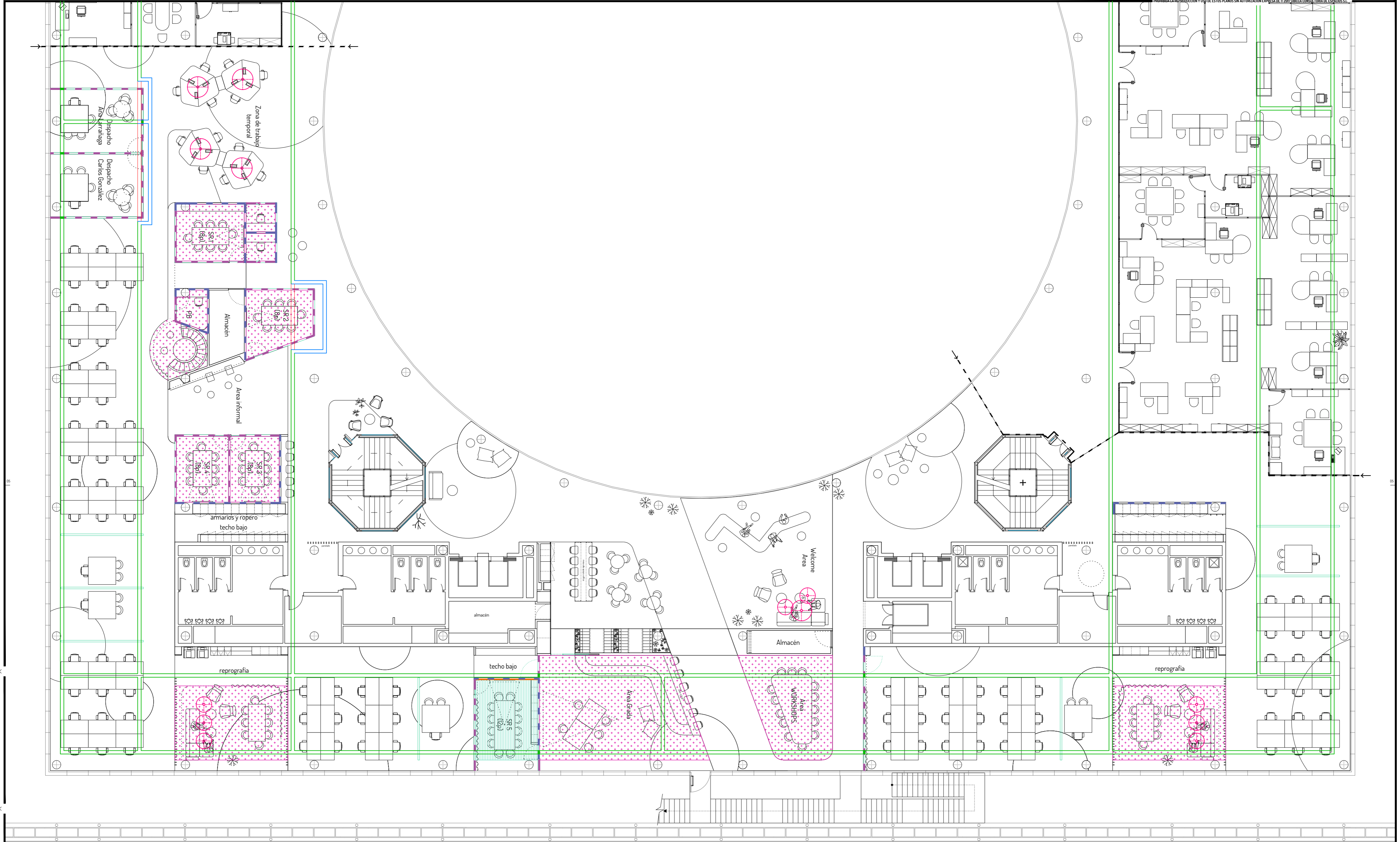
Señal	10	11	12	13	14	15 cm
Plano						

Observaciones:












Modificaciones aprobadas por el Arquitecto		
Nº	Fecha	Concepto

IFEMA - Implantación Planta 2ª	
E.P. Plano de Esquema de Climatización Agencia del Patrimonio VP5 28042 Madrid, España	Nº EX-CLIM-DELT 5474 - 2020/02 v. 01
Arquitecto José Luis Benavente Lavín	FECHA: Feria de Madrid May. A.B. 5 2020/03 Madrid 14:47:58 (UTC+02:00)
FECHA: 14/03/2021 nº 1564	www.ubicca.com





**Leyenda**

-  Techo continuo de pladur microperforado
-  Techo acústico Fantoni con iluminación integrada
-  Luminaria fonoabsorbente Lily 1200mm - Abstracta (o equivalente)
-  Luminaria fonoabsorbente Lily 900mm - Abstracta (o equivalente)
-  Revestimiento acústico (Fantoni 44kustik o equivalente) con iluminación integrada (en pared y techo)
-  Barrera fónica sobre mampara de vidrio
-  Barrera fónica sobre tabique
-  Bandeja metálica de cableado de techo actual (200 x 60 mm)
-  Bandeja metálica de cableado de techo retrada (200 x 60 mm)
-  Bandeja metálica de cableado de techo nueva (200 x 60 mm)
-  Sellado (mediante lana de roca similar a la barrera fónica) de barrera fónica que es atravesada por una Rejiband o equivalente

Papel	10	11	12	13	14	15m
Plano						

Observaciones:

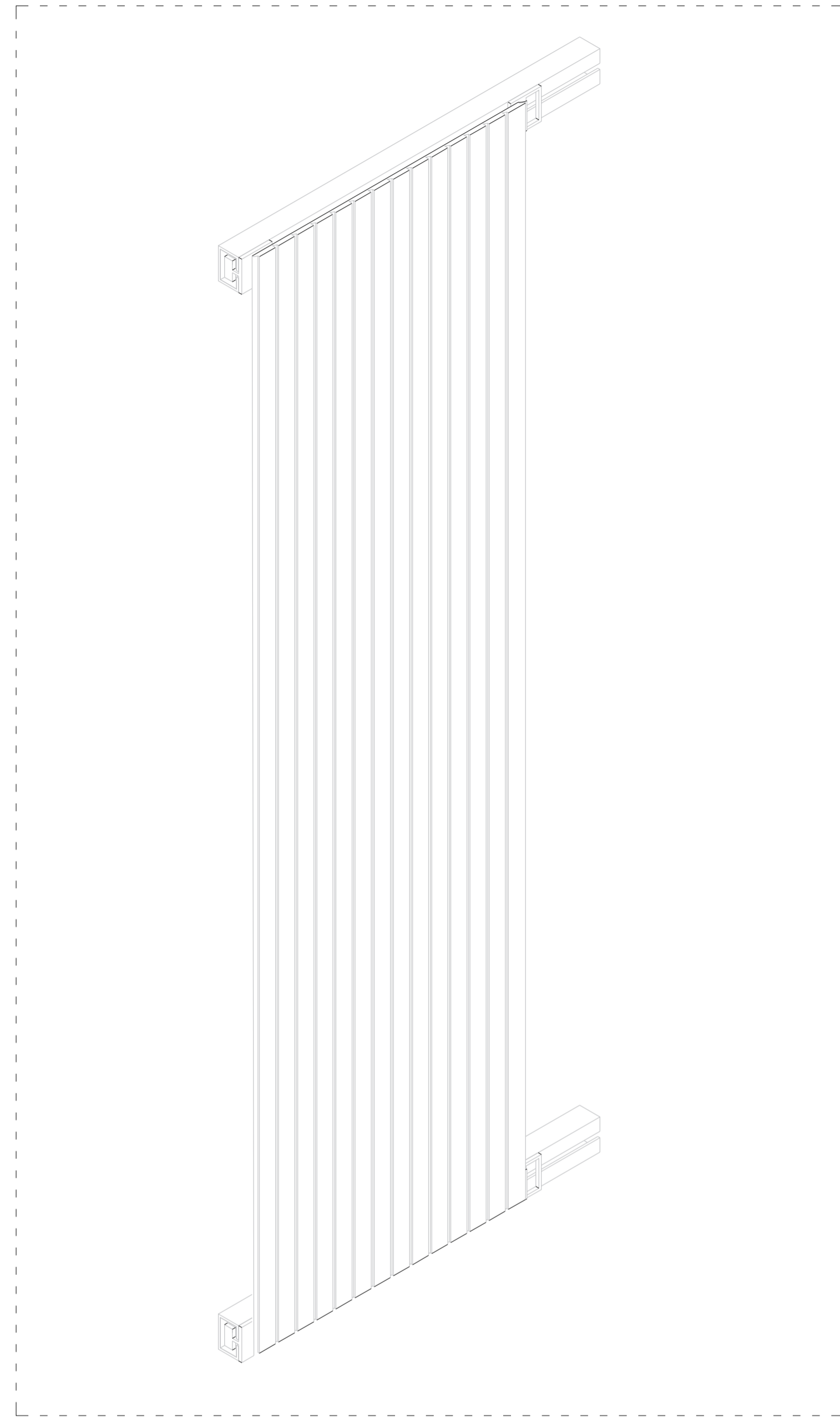
Modificaciones aprobadas por el Arquitecto		
Nº	Fecha	Concepto

IFEMA - Implantación Planta 2ª	
E.R. Plano de Revestimientos Acústicos Asamblea del Parlamento nº10 28042 Madrid, España	E.R. AC205 Fecha: 20080202 e 1500 @ AI
Arquitecto José Luis Barracano Lasaides	IFEMA - Feria de Madrid Mar Ato. 5 28003 Madrid Tel. 91 700 20 20 www.ubicca.com

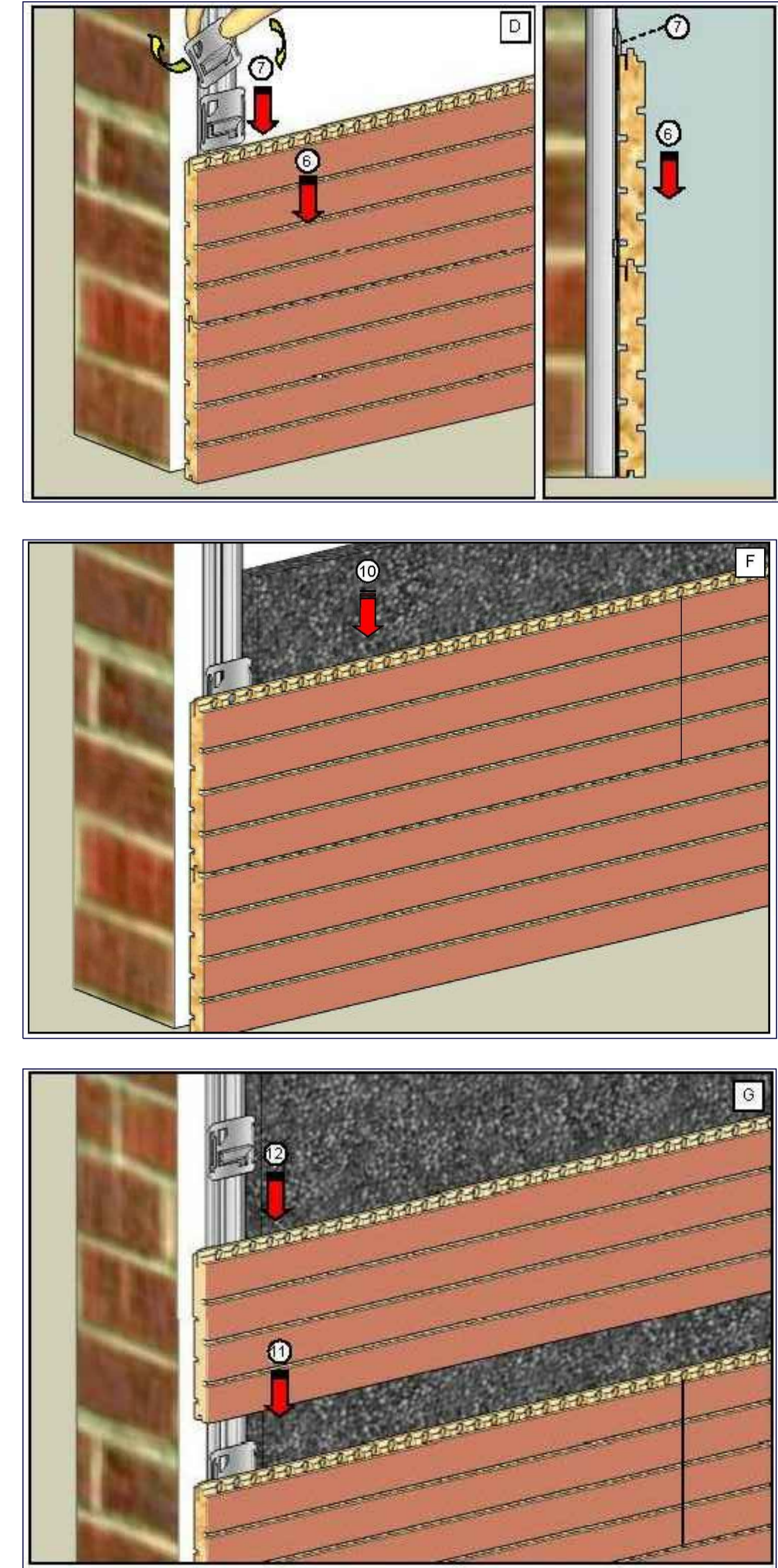
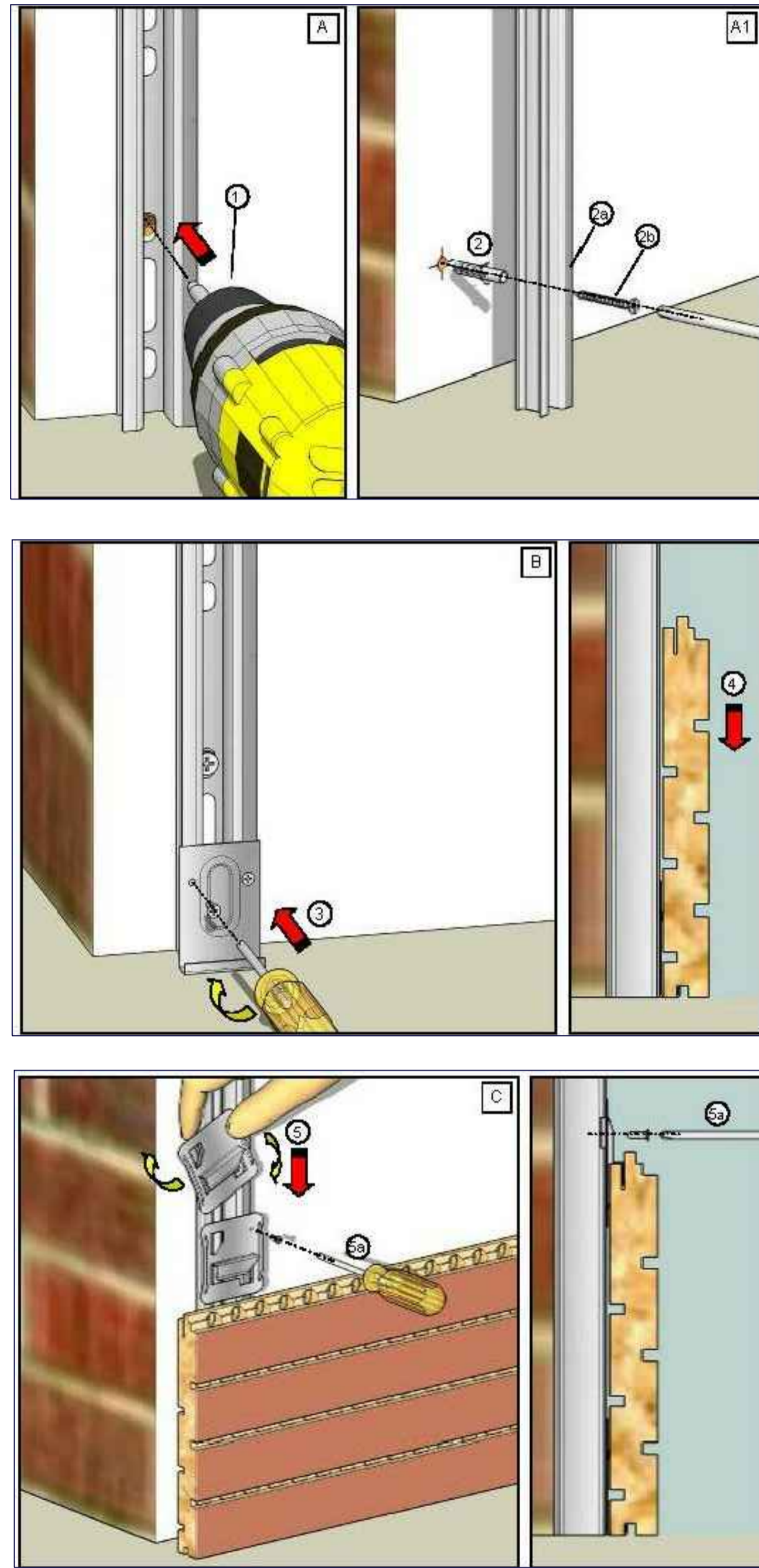


DETALLE DEL REVESTIMIENTO ACÚSTICO DE LA SALA DE REUNIONES 5\_ 4AKUSTIK o equivalente

Detalle del revestimiento 4akustik



Fichas extraídas de la solución 4Akustik de Fantoni para colocar un sistema equivalente



Legenda

Plant	0	1	2	3	4	5m
Plano	0	1	2	3	4	5m

Observaciones:

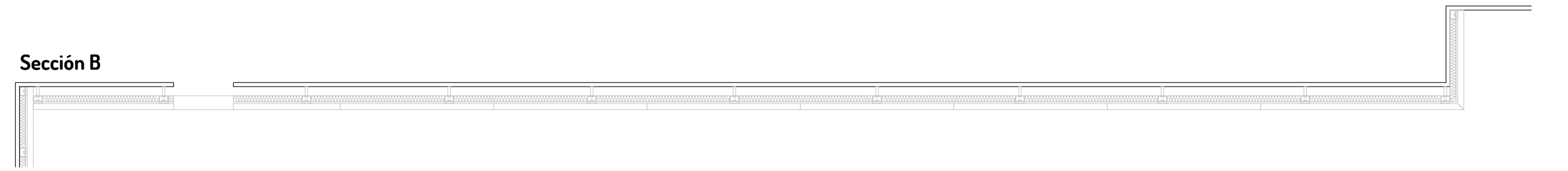
Modificaciones aprobadas por el Arquitecto:		
Nº	Fecha	Concepto

<b>UBICCA - Implantación Planta 2ª</b> E.O. Plano de Revestimientos Acústicos Avenida del Progreso nº 17 28042 Madrid, España		#1 ER_A005_DET02 01/04/2017 +125 @ A1
Arquitecto José Luis Becerra Lavín C.O.A. 1341 nº 1341	UBICCA Torre de Madrid 28002 Madrid Tel. 97 080 218 www.ubicca.com	Max. Aa. 5 20000 Madrid Tel. 97 080 218



DETALLE DEL REVESTIMIENTO ACÚSTICO DE LA SALA DE REUNIONES 5\_4AKUSTIK o equivalente

Sección B



Altavoz coaxial de techo 2 vías EN54-24, modelo SC-95TN o equivalente  
 - hueco necesario en el laminado Fantoni: Ø 195mm  
 - dimensiones: Ø 226mm x 129mm

Sección A



A L

L

Alzado

B L

L

Planta

L

Altavoz coaxial de techo 2 vías EN54-24, modelo SC-95TN o equivalente  
 - hueco necesario en el laminado Fantoni: Ø 195mm  
 - dimensiones: Ø 226mm x 129mm

05

05

X

X

Leyenda

— Luminaria lineal de 2cm de ancho para ajustarse al despiece del panelado acústico, y largo ajustado a medidas del plano.

Papel	0	1	2	3	4	5m
Plano	0	1	2	3	4	5m

Observaciones:  
 Como alternativa al hueco de 60x60cm para los difusores de climatización del techo de la sala se podrá realizar un hueco circular para difusor rotacional circular a elegir por la Dirección facultativa.

Modificaciones aprobadas por el Arquitecto		
Nº	Fecha	Concepto

EFMA - Implantación Planta 2ª	
E.O. Plano de Revestimientos Acústicos Alcaldía del Ayuntamiento nº 17	
Arquitecto Joaquín Latorre Becerra Latorre	EFMA Foro de Madrid
COL. COPIA nº 13841	Max.Ata. 5 28003 Madrid Tel. 97 080 218 www.ubicca.com

E.O. ADJUDICATORIA 2016/00002	nº 125 @ AF
----------------------------------	-------------

