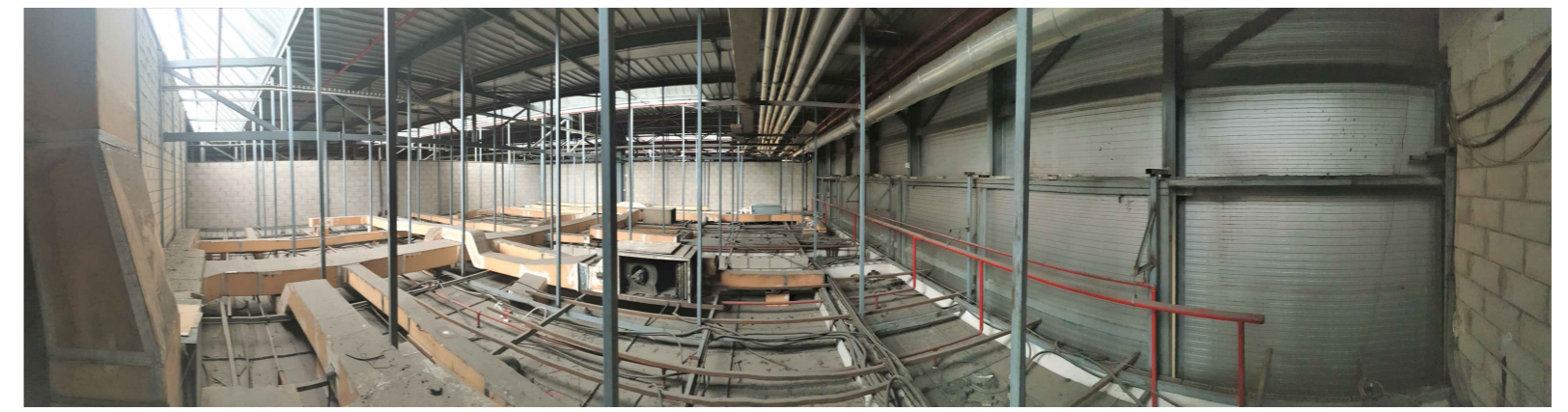


ESTADO ACTUAL PLANTA CUBIERTA

E:1/100



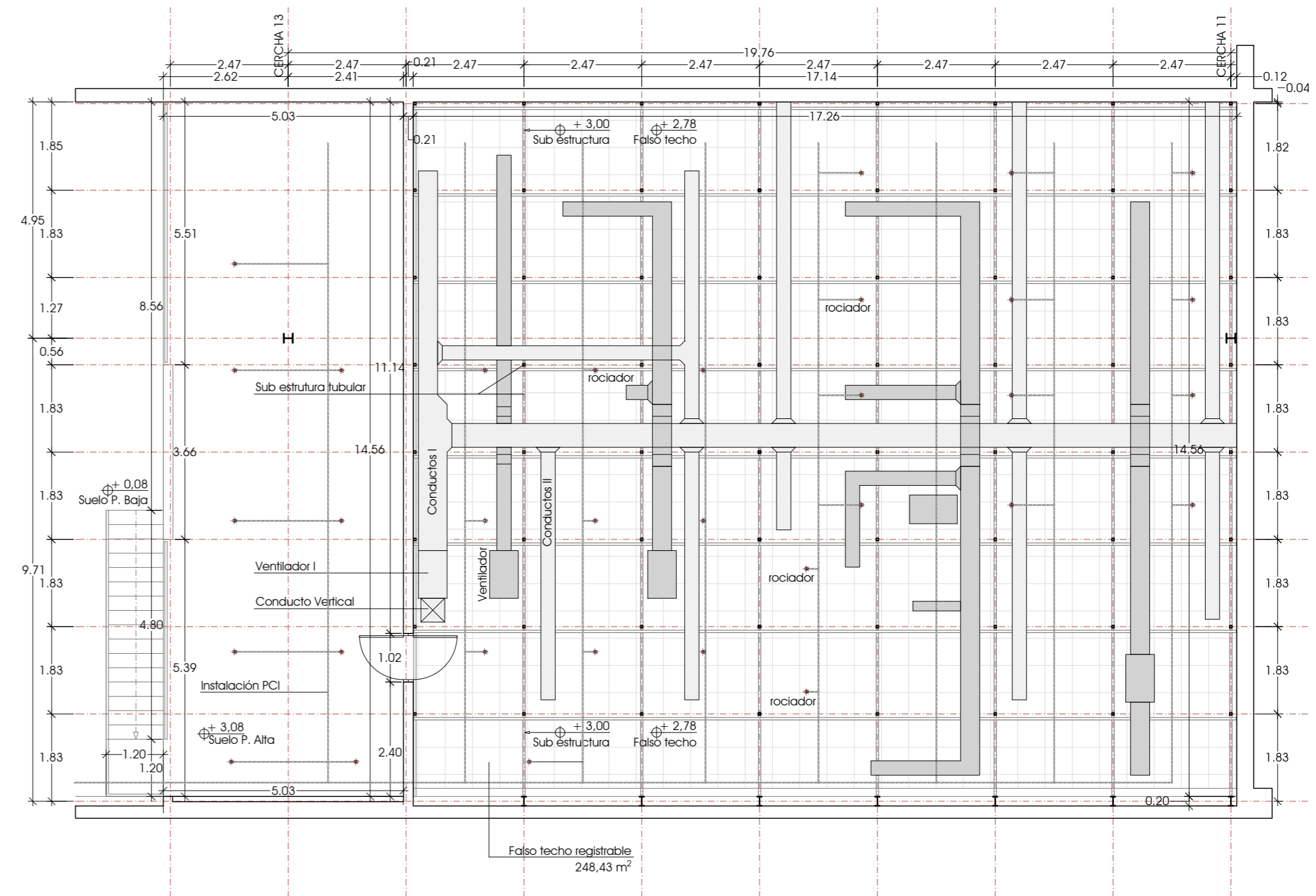
PLENUM TÉCNICO EXISTENTE SOBRE VESTUARIO MASCULINO



ACCESO Y FORJADO SOBRE VESTUARIO FEMENINO



CUBIERTA Y LUCERNARIOS EXISTENTES



ESTADO ACTUAL PLENUM

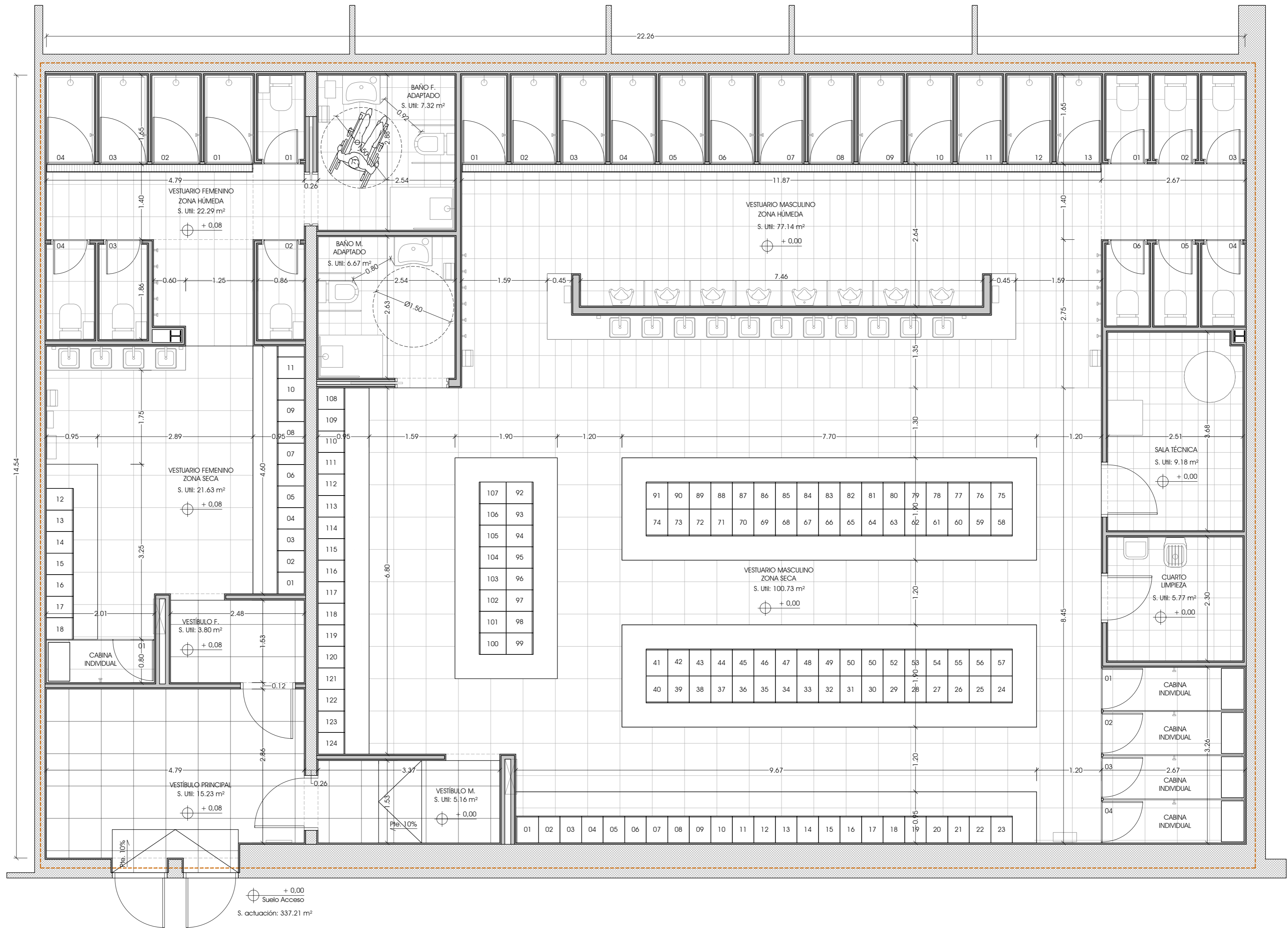
E:1/100

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	REALIZÓ	COMPROBÓ	SUSTITUYÓ	INGENIERO:	PROPIEDAD:	TÍTULO DEL PROYECTO	Nº EXPEDIENTE
						D. Julio Cano Guillamón Colegiado del ICAI: 2.788	IFEMA, FERIA DE MADRID AVDA. DEL PARTENÓN nº5. 28042 MADRID	PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA REFORMA INTEGRAL DE LOS VESTUARIOS DEL EDIFICIO DE COMPLEMENTARIAS EN IFEMA DESIGNACIÓN DEL PLANO ESTADO ACTUAL II: PLANTA DE CUBIERTAS Y PLENUM	18103 OCTUBRE 2019
									REVISIÓN: R01 Nº PLANO: AE-03
									FORMATO: DIN A-2 Nº DE HOJA: 01/01





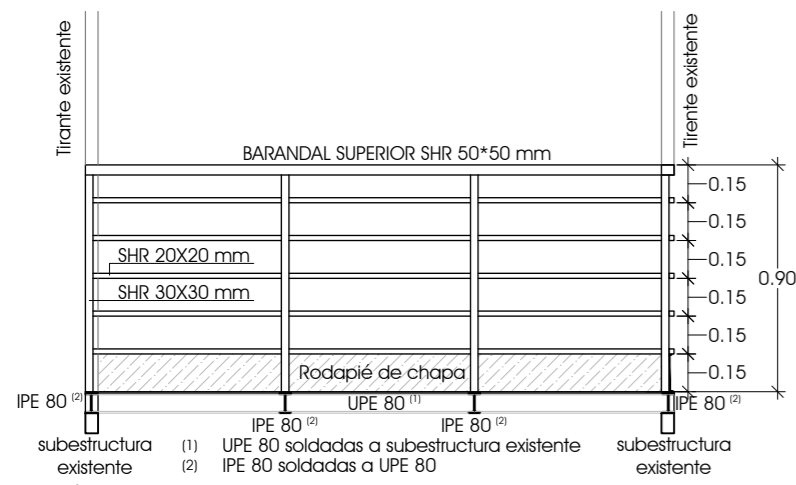




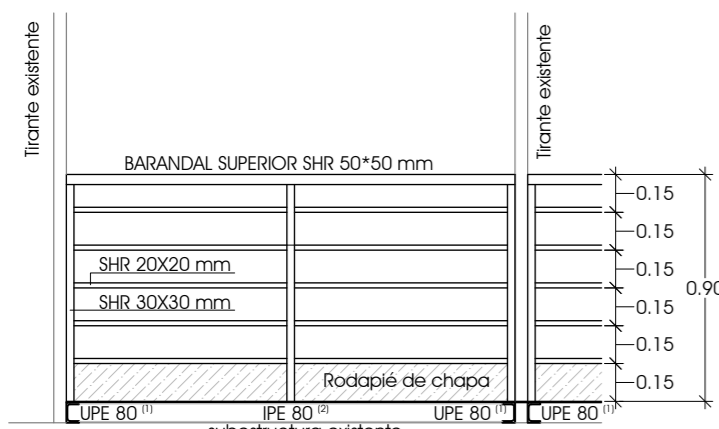
+ 0,00  
Suelo Acceso  
S. actuación: 337.21 m<sup>2</sup>



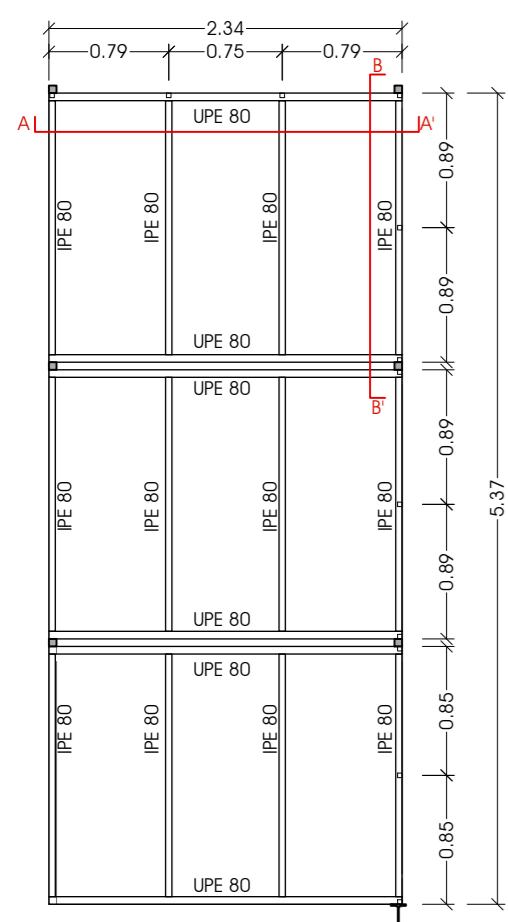
Río Erasma 5 Boadilla del Monte  
28660 Madrid  
Tel.: 91 632 68 71 Fax: 91 632 43 29



E:1/30



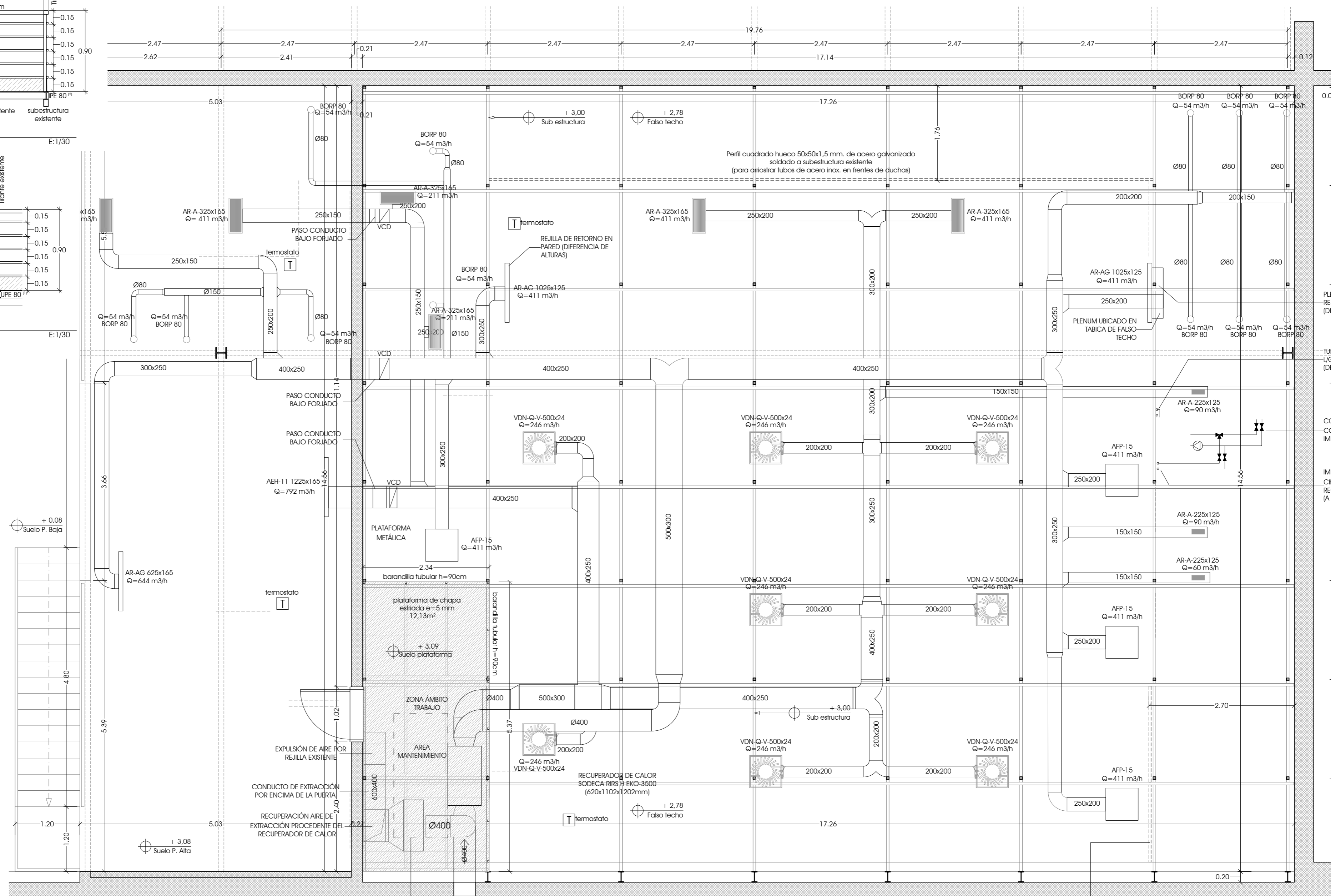
E:1/30



E:1/50

PLANTA ESTRUCTURAL

PLANTA PLENUM TÉCNICO

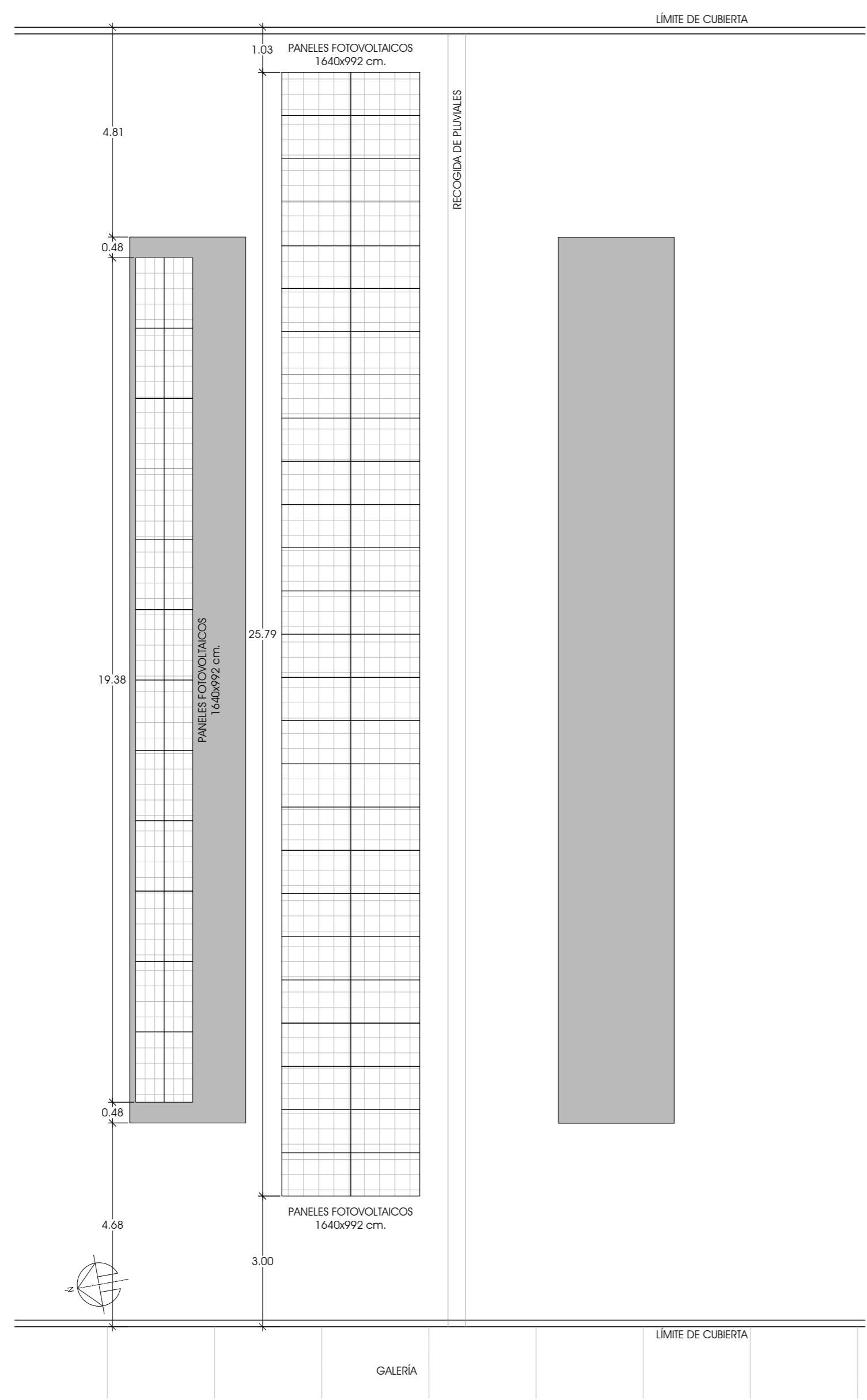
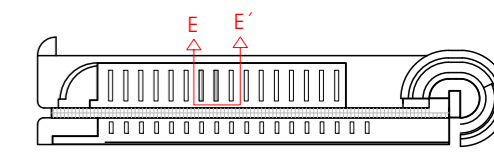


E:1/50

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	REALIZÓ	COMPROBÓ	SUSTITUYÓ	INGENIERO:	PROPIEDAD:	TÍTULO DEL PROYECTO	Nº EXPEDIENTE	FECHA:	ESCALAS:	REVISIÓN:	Nº PLANO:
						D. Julio Cano Guillamón Colegiado del ICAI: 2.788	IFEMA, FERIA DE MADRID AVDA. DEL PARTENON nº5. 28042 MADRID	PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA REFORMA INTEGRAL DE LOS VESTUARIOS DEL EDIFICIO DE COMPLEMENTARIAS EN IFEMA	18103	OCTUBRE 2019	1/50	R01	AE-07

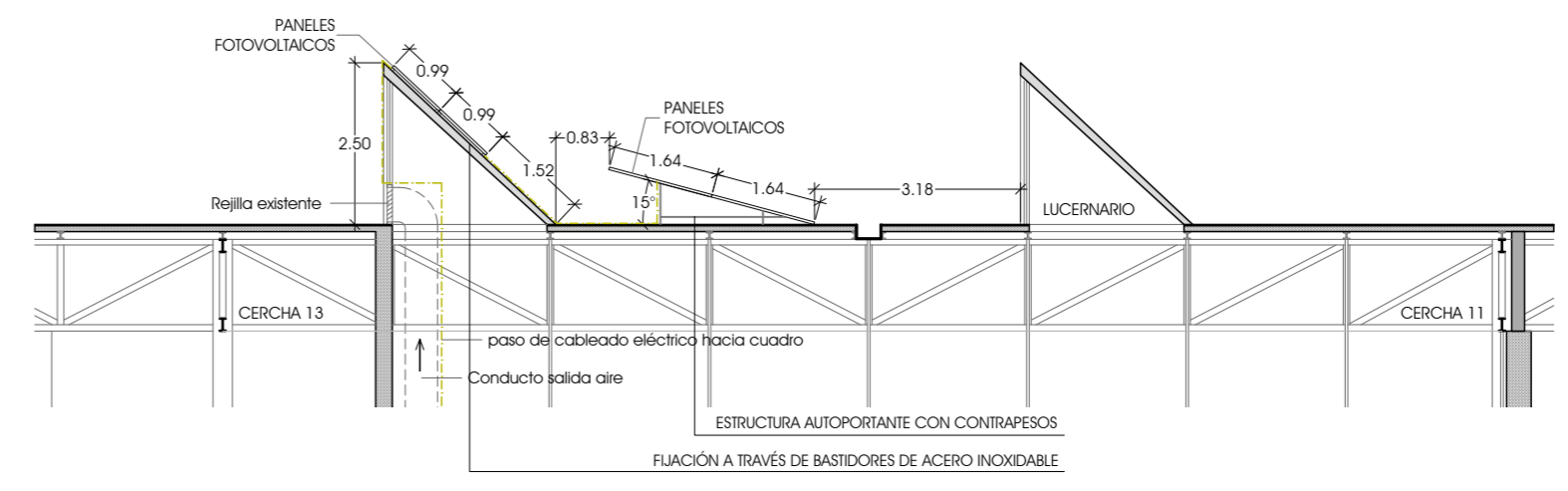
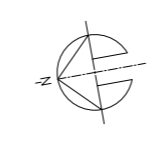
**MECANO CONSULTING**  
 Rta Erasmo 5 Boadilla del Monte  
 28660 Madrid  
 Tel.: 91 632 68 71 Fax: 91 632 43 29

FORMATO: Nº DE HOJA 01/01  
 DINA-2



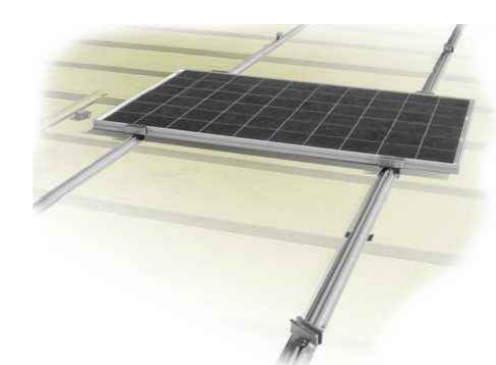
SITUACIÓN EN CUBIERTA DE PANELES FOLTOVOLTAICOS

E:1/100



SECCIÓN CUBIERTA E-E'

E:1/100



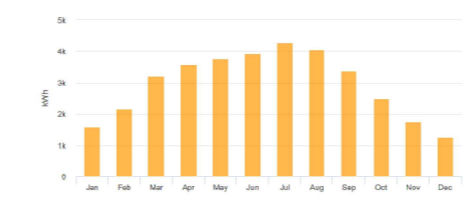
PANELES SOLARES FIJADOS CON MONTANTES VERTICALES DE ACERO INOXIDABLE. GARANTIZANDO LA IMPERMEABILIZACIÓN DEL LUCERNARIO



ESTRUCTURA AUTOPORTANTE CON CONTRAPESOS, SIN PERFORACIÓN DE CUBIERTA

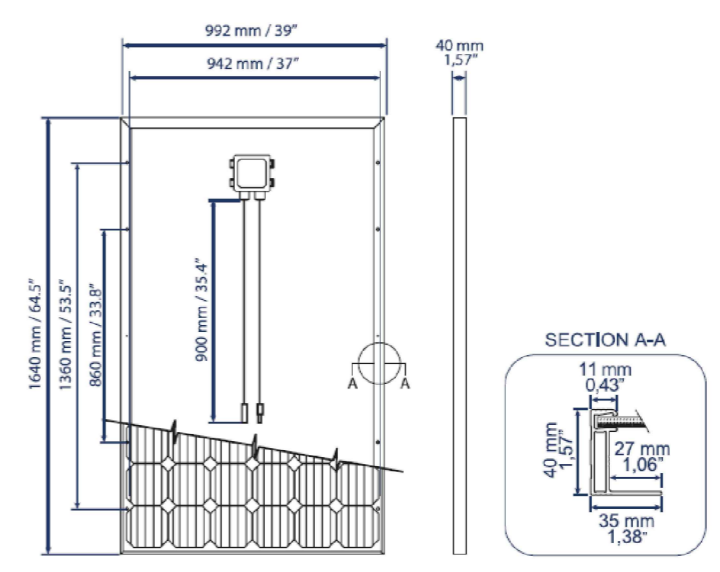
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

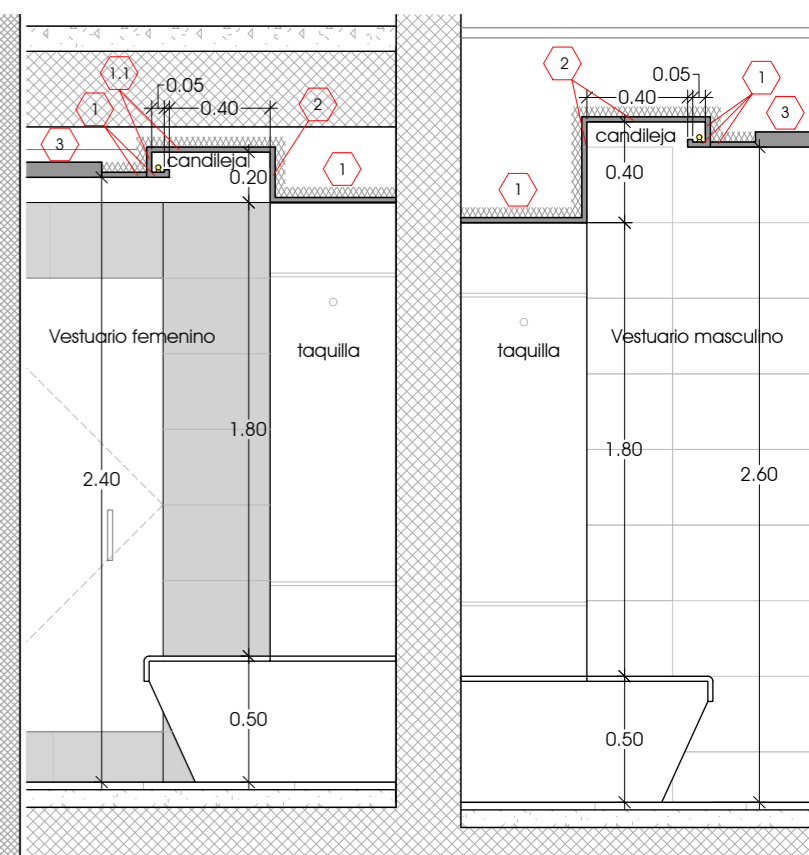
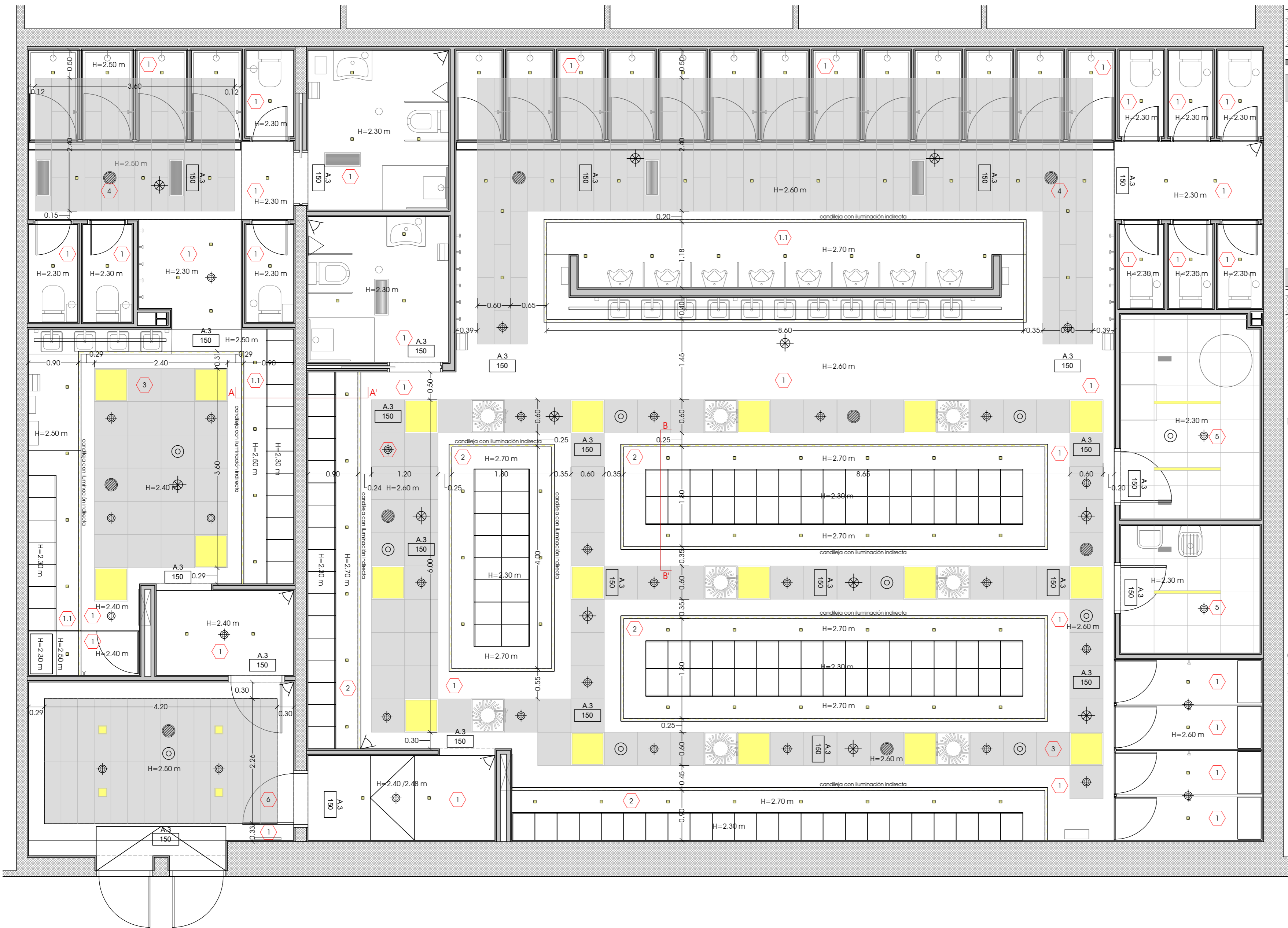
Module DC Nameplate	23.6 kW
Inverter AC Nameplate	24.0 kW
Load Ratio	0.98
Annual Production	35.52 MWh
Performance Ratio	81.2%
kWh/kWp	1,507.7
Weather Dataset	TMY, 10km Grid, meteonorm (meteonorm)
Simulator Version	98dec6bda7-8b8c83c0e5-b77e51f9cf-24b463523a



GRÁFICA PRODUCCIÓN MENSUAL

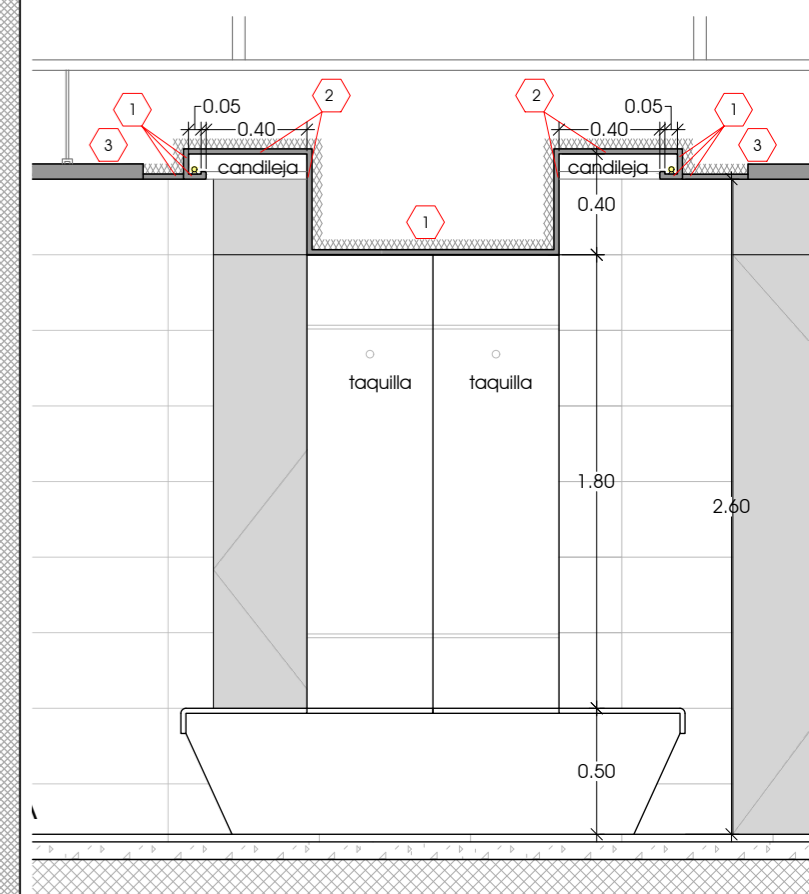
DETALLES





SECCIÓN A-A'

E:1/30



SECCIÓN B-B'

E:1/30

LEYENDA ACABADOS TECHOS

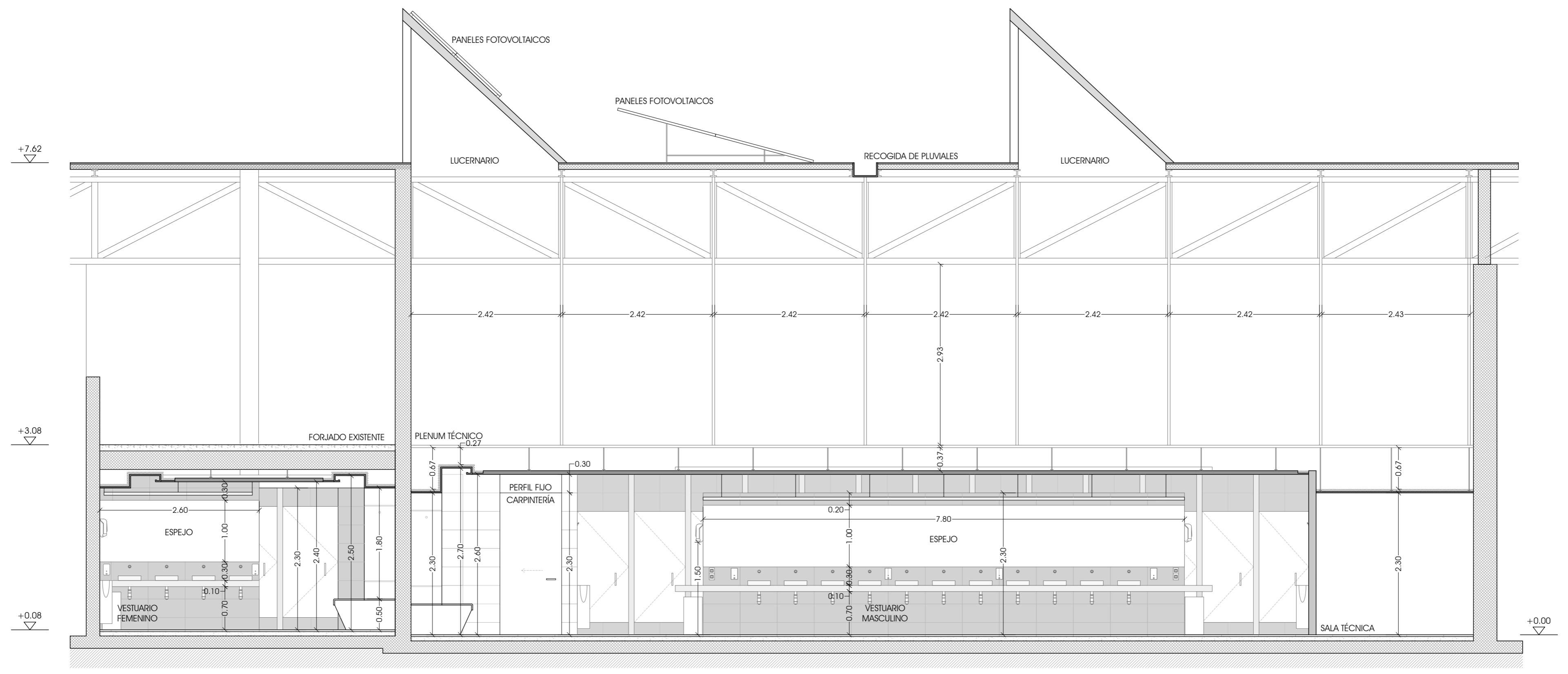
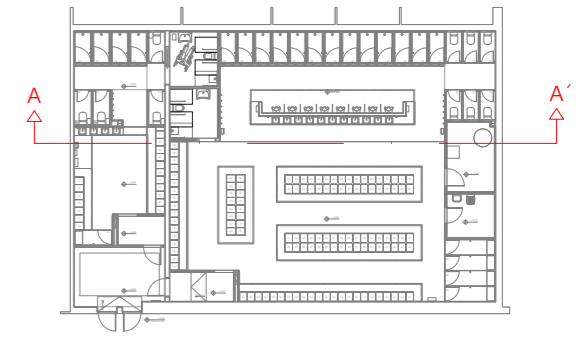
- 1 Falso techo continuo de cartón yeso con capa de aislamiento térmico superior de lana de roca y espesor e=4cms. Pintado color blanco.
- 1.1 Falso techo continuo de cartón yeso con capa de aislamiento térmico superior de lana de roca y espesor e=4cms. Pintado color blanco. Incluyendo en el perímetro candileja con iluminación LED indirecta.
- 2 Foseado generado a través de panel estratificado de alta densidad igual al ejecutado en taquillas. Incluyéndose en el perímetro candileja con iluminación LED indirecta
- 3 Falso techo registrable con paneles de lana de roca "Rockfon Color-all" o equivalente de 60x60x4cm, color Concrete-06 según D.F. y perfilera longspan vista, color blanco.
- 4 Falso techo registrable con paneles de lana de roca "Rockfon Color-all" o equivalente de 120x30x4cm, color Concrete-06 según D.F. y perfilera longspan vista, color blanco. Colocación al frebolillo.
- 5 Falso techo registrable, con paneles 60x60 con aislamiento térmico y perfilera vista.
- 6 Falso techo registrable formado por bandejas metálicas lisas de anchura 20cm y longitud variable. Terminación lacado color oscuro y aislamiento térmico e=4cms.

PLANO DE TECHO

E:1/50

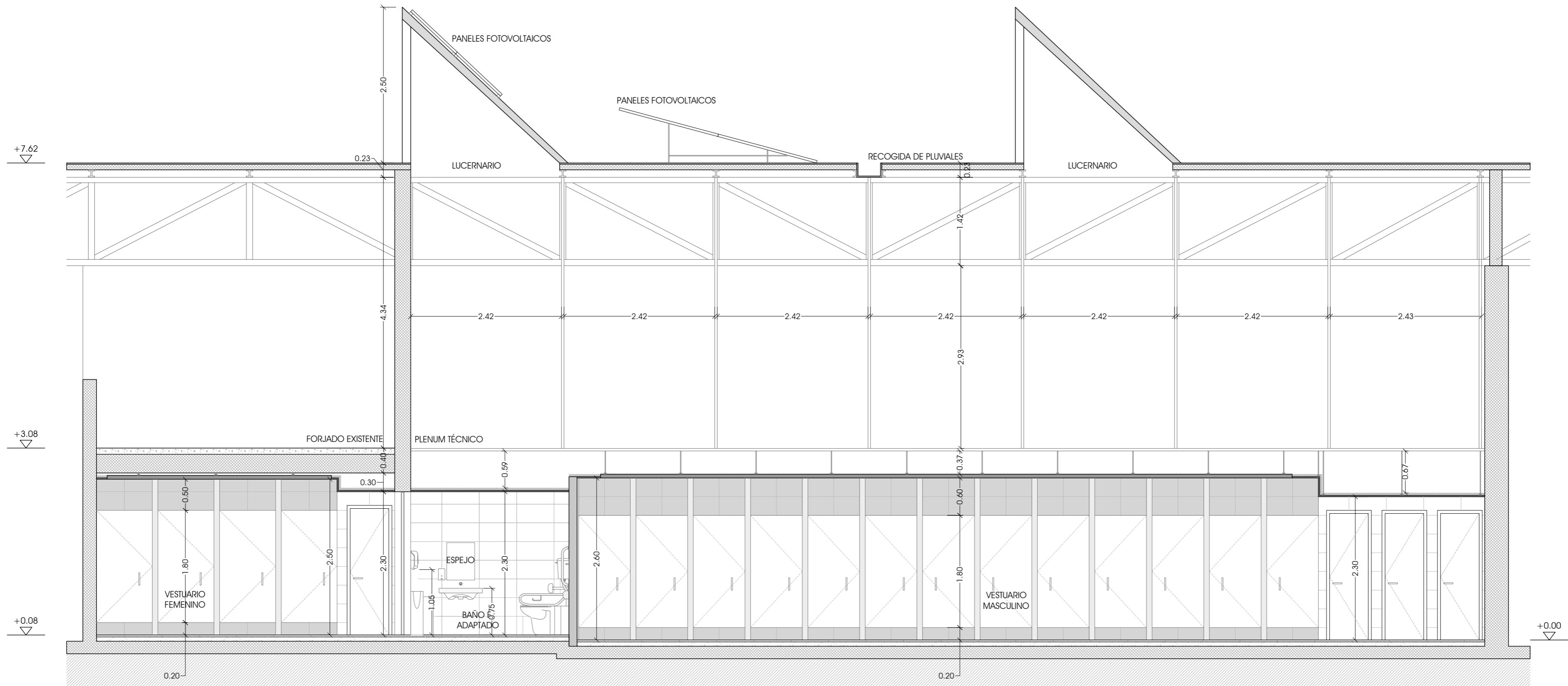
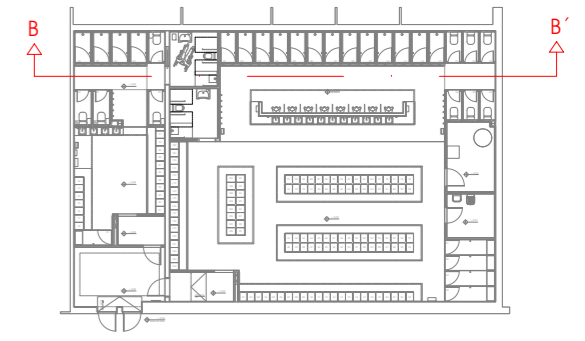
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	REALIZÓ	COMPROBÓ	SUSTITUYÓ	INGENIERO:	PROPIEDAD:	TÍTULO DEL PROYECTO	Nº EXPEDIENTE
							IFEMA. FERIA DE MADRID	PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA REFORMA INTEGRAL DE LOS VESTUARIOS DEL EDIFICIO DE COMPLEMENTARIAS EN IFEMA	18103
							IFEMA. FERIA DE MADRID AVDA. DEL PARTENÓN nº5. 28042 MADRID	DESIGNACIÓN DEL PLANO	FECHA: OCTUBRE 2019
								ESTADO REFORMADO IV: TECHOS	ESCALAS: VARIABLE
									REVISIÓN: R01
									Nº PLANO: AE-09
									FORMATO: DINA-2
									Nº DE HOJA: 01/01





SECCIÓN LONGITUDINAL A-A'

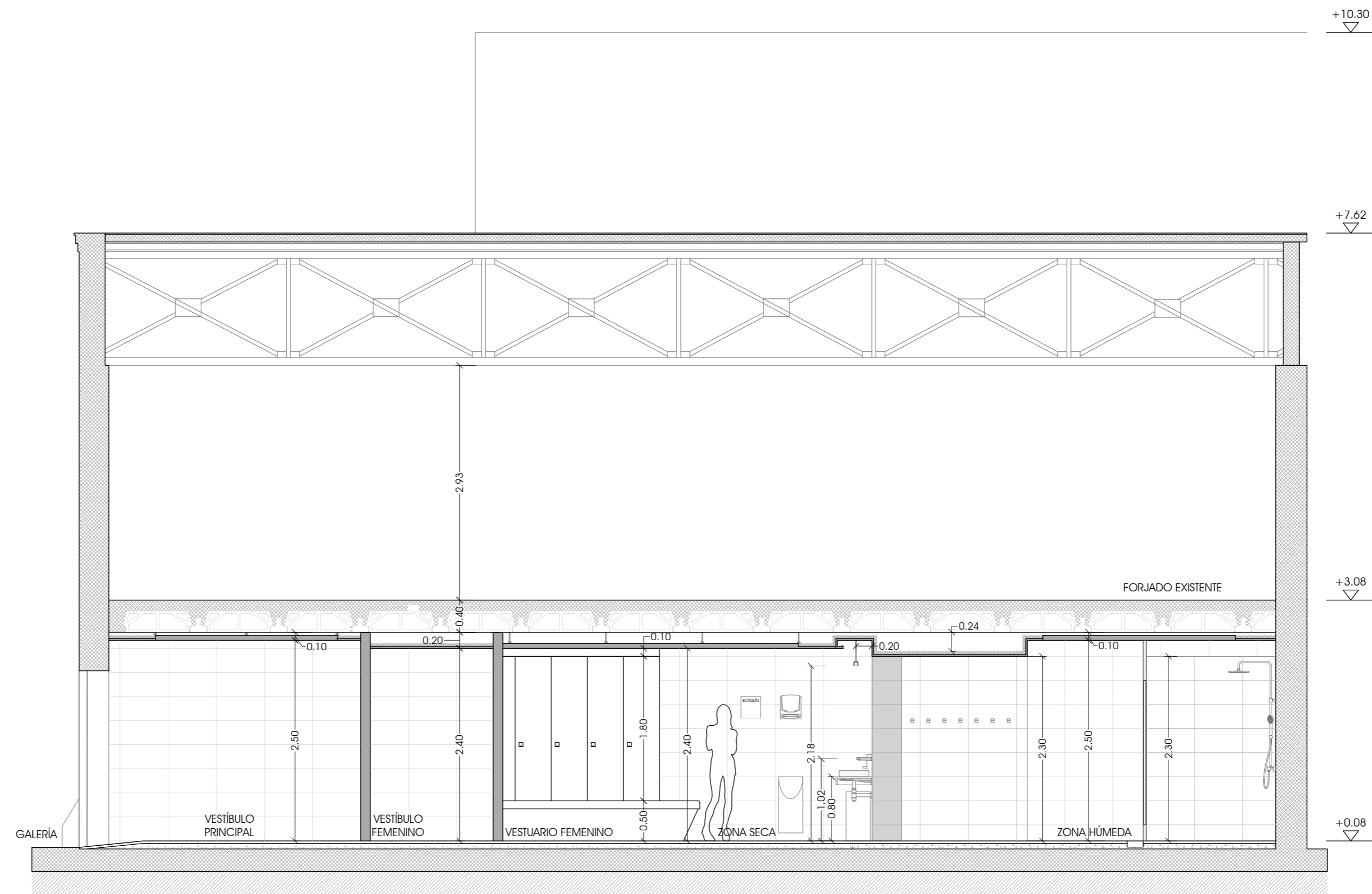
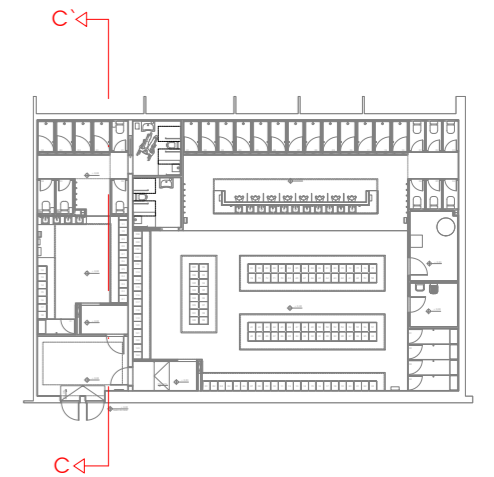
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	REALIZÓ	COMPROBÓ	SUSTITUYÓ	INGENIERO:	PROPIEDAD:	TÍTULO DEL PROYECTO	 Nº EXPEDIENTE: 18103 FECHA: OCTUBRE 2019 ESCALAS: 1/50 REVISIÓN: R01 Nº DE HOJA: 01/01 Nº PLANO: AE-10
						 D. Julio Cano Guillamón Colegiado del ICAI: 2.788	 IFEMA. FERIA DE MADRID AVDA. DEL PARTENÓN nº5. 28042 MADRID	PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA REFORMA INTEGRAL DE LOS VESTUARIOS DEL EDIFICIO DE COMPLEMENTARIAS EN IFEMA DESIGNACIÓN DEL PLANO: ESTADO REFORMADO V: SECCIÓN LONGITUDINAL A-A'	



SECCIÓN LONGITUDINAL B-B'

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	REALIZÓ	COMPROBÓ	SUSTITUYÓ	INGENIERO:	PROPIEDAD:	TÍTULO DEL PROYECTO	NO. EXPEDIENTE
						D. Julio Cano Guzmán Colegiado del ICAI: 2.788	IFEMA, FERIA DE MADRID AVDA. DEL PARTENÓN nº5. 28042 MADRID	PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA REFORMA INTEGRAL DE LOS VESTUARIOS DEL EDIFICIO DE COMPLEMENTARIAS EN IFEMA	18103
								ESTADO REFORMADO VI: SECCIÓN LONGITUDINAL B-B'	FECHA: OCTUBRE 2019
									ESCALAS 1/50
									REVISIÓN R01
									NO. PLANO AE-11
									FORMATO DIN A-2
									NO. DE HOJA 01/01

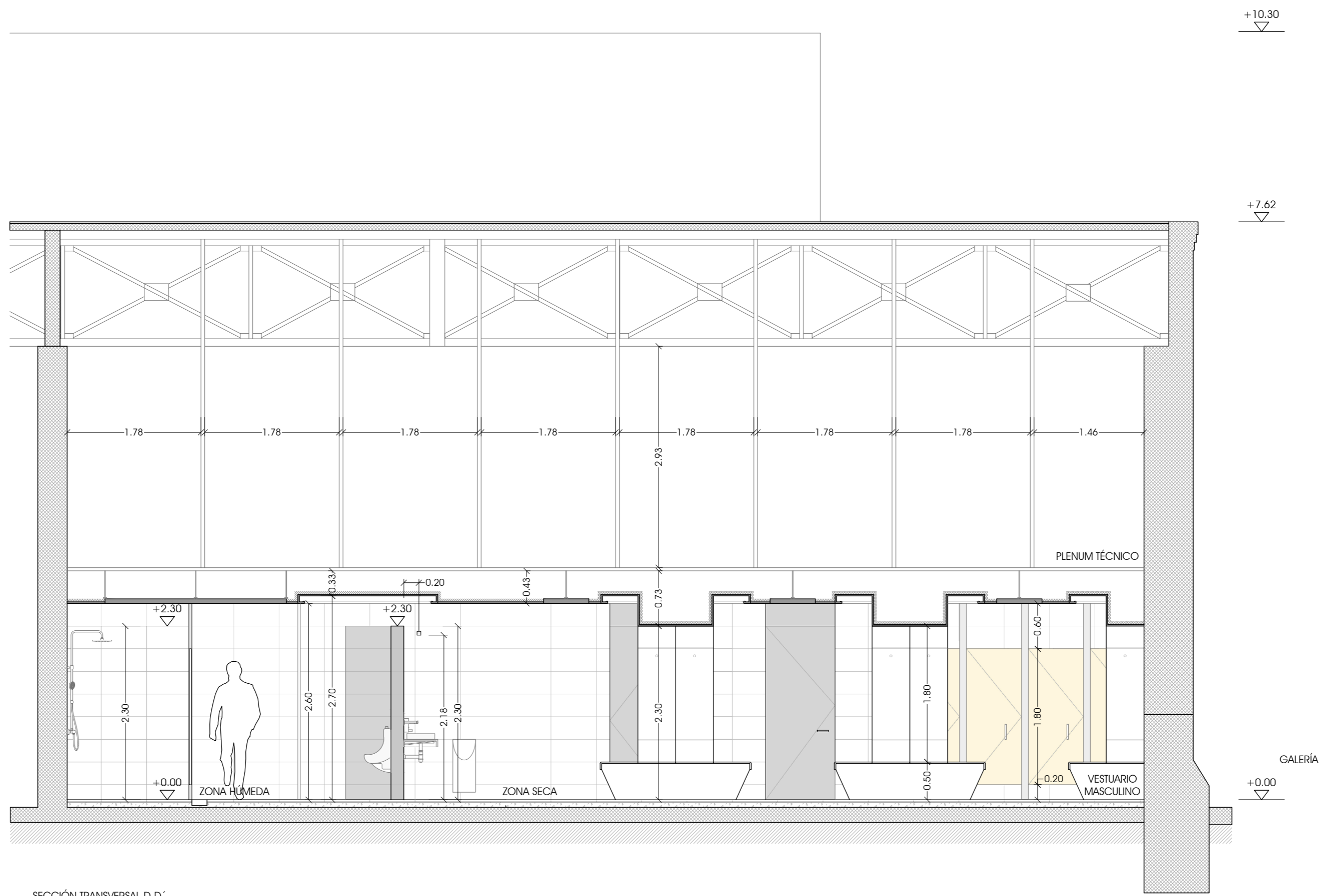
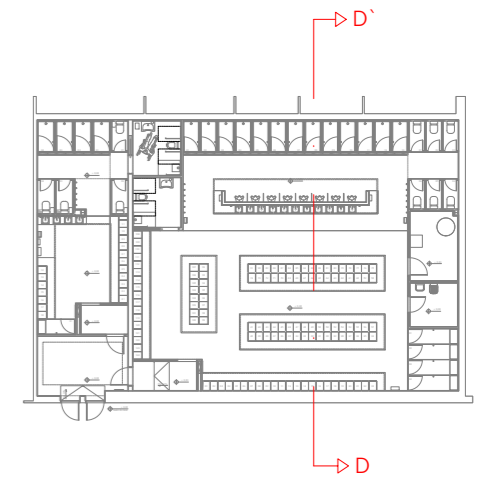




SECCIÓN TRANSVERSAL C-C'

1/50

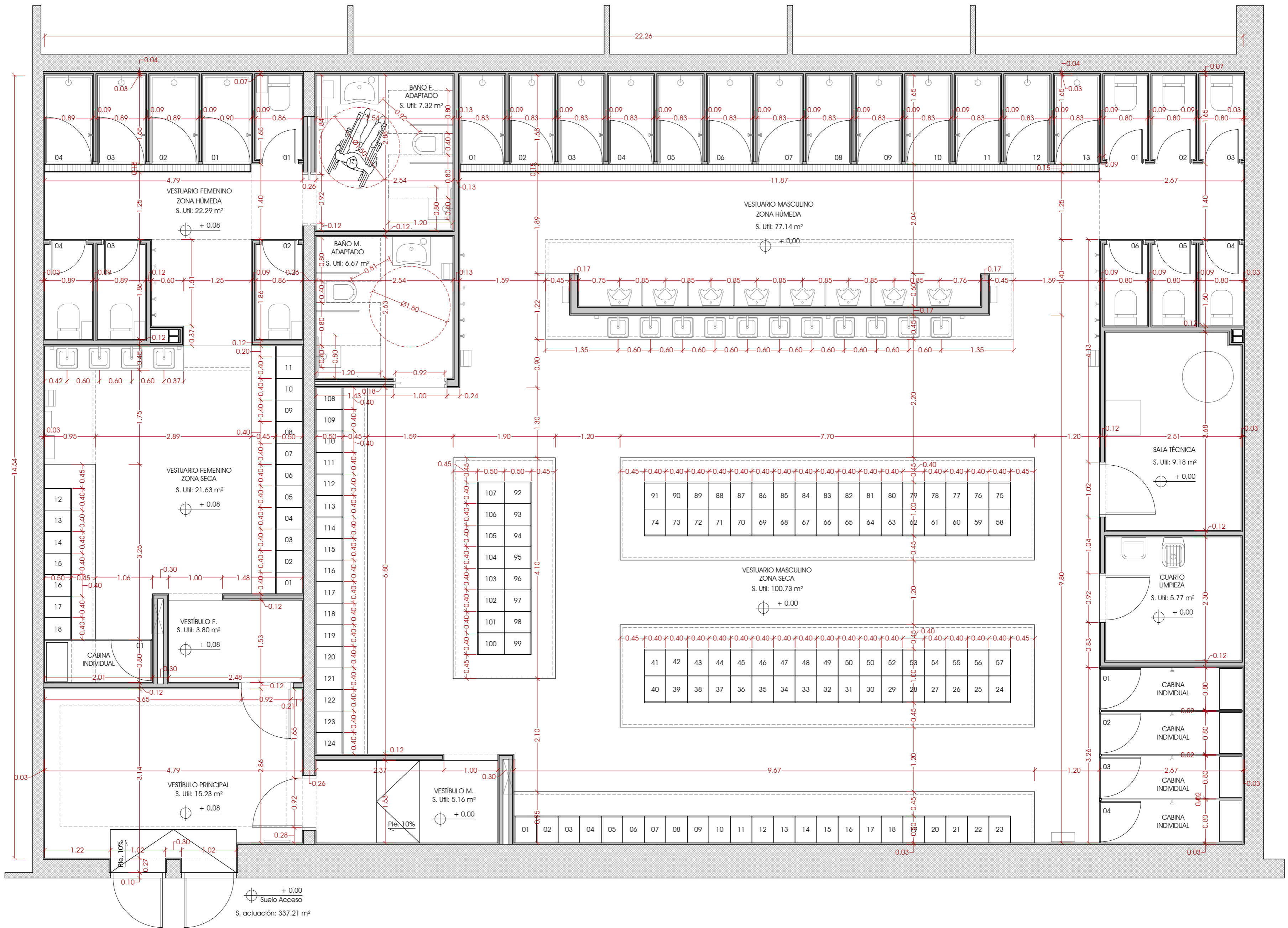
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	REALIZÓ	COMPROBÓ	SUSTITUYÓ	INGENIERO:	PROPIEDAD:	TÍTULO DEL PROYECTO	FORMA DE CONSULTING	Nº EXPEDIENTE
						D. Julio Cano Guzmán Colegiado del ICAI: 2.788	IFEMA, FERIA DE MADRID AVDA. DEL PARTENÓN nº5. 28042 MADRID	PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA REFORMA INTEGRAL DE LOS VESTUARIOS DEL EDIFICIO DE COMPLEMENTARIAS EN IFEMA	MECANO CONSULTING	18103
								ESTADO REFORMADO VII: SECCIÓN TRANSVERSAL C-C'	REVISIÓN R01	FECHA: OCTUBRE 2019
									ESCALAS 1/50	Nº PLANO
									FORMATO DIN A-2	AE-12



SECCIÓN TRANSVERSAL D-D'

1/50

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	REALIZÓ	COMPROBÓ	SUSTITUYE A	INGENIERO:	PROPIEDAD:	TÍTULO DEL PROYECTO		Nº EXPEDIENTE 18103 FECHA: OCTUBRE 2019 ESCALAS 1/50 FORMATO DIN A-2	REVISIÓN R01 Nº DE HOJA 01/01	Nº PLANO AE-13
						 D. Julio Cano Guzmán Colegiado del ICAI: 2.788	 IFEMA. FERIA DE MADRID AVDA. DEL PARTENÓN nº5. 28042 MADRID	PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA REFORMA INTEGRAL DE LOS VESTUARIOS DEL EDIFICIO DE COMPLEMENTARIAS EN IFEMA DESIGNACIÓN DEL PLANO ESTADO REFORMADO VIII: SECCIÓN TRANSVERSAL D-D'				

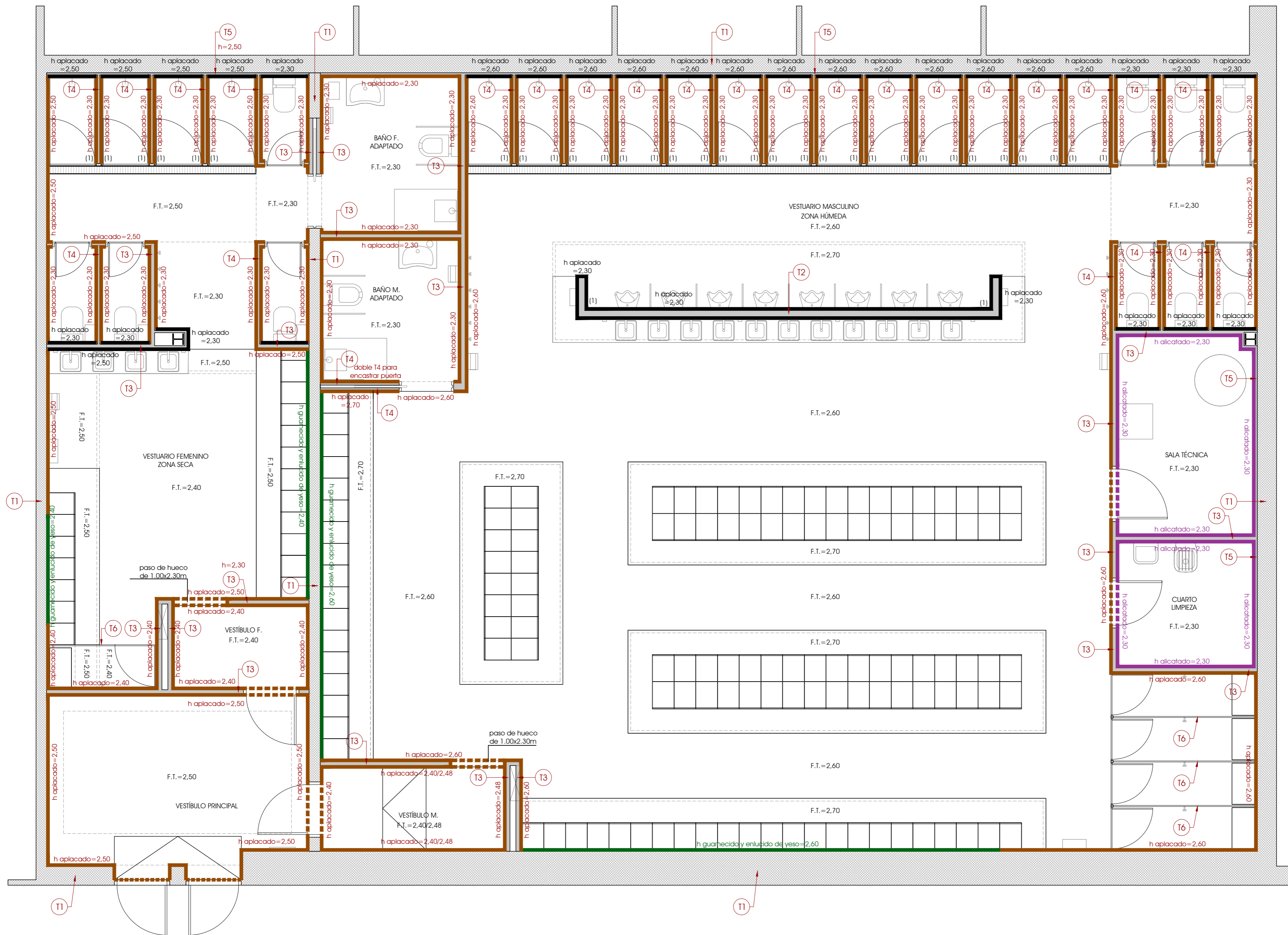


PLANTA GENERAL - COTAS

ESCALA: 1/50

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	REALIZÓ	COMPROBÓ	SUSTITUYÓ	INGENIERO:	PROPIEDAD:	TÍTULO DEL PROYECTO	Nº EXPEDIENTE
							IFEMA, FERIA DE MADRID	PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA REFORMA INTEGRAL DE LOS VESTUARIOS DEL EDIFICIO DE COMPLEMENTARIAS EN IFEMA	18103
						D. Julio Cano Guillamón Colegiado del ICAI: 2.788	IFEMA, FERIA DE MADRID AVDA. DEL PARTENÓN Nº5. 28042 MADRID	DESIGNACIÓN DEL PLANO	FECHA: OCTUBRE 2019
								COTAS	REVISIÓN: R01
									Nº PLANO: AE-14
									FORMATO: DIN A-2
									Nº DE HOJA: 01/01





- TABIQUERIA**
- T1 - Tabique existente, bloque de hormigón. Enfoscado en caras revestidas
  - T2 - Tabique 1/2 Pie Hueco doble (12 cm.) Enfoscado a dos caras
  - T3 - Tabique Hueco doble (7 cm.) Enfoscado en caras revestidas
  - T4 - Tabique Hueco sencillo (4 cm.) Enfoscado en caras revestidas
  - T5 - Trasdosado hueco sencillo (4 cm.) Enfoscado en caras revestidas
  - T6 - Mampara tablero fenólico (13 mm.)

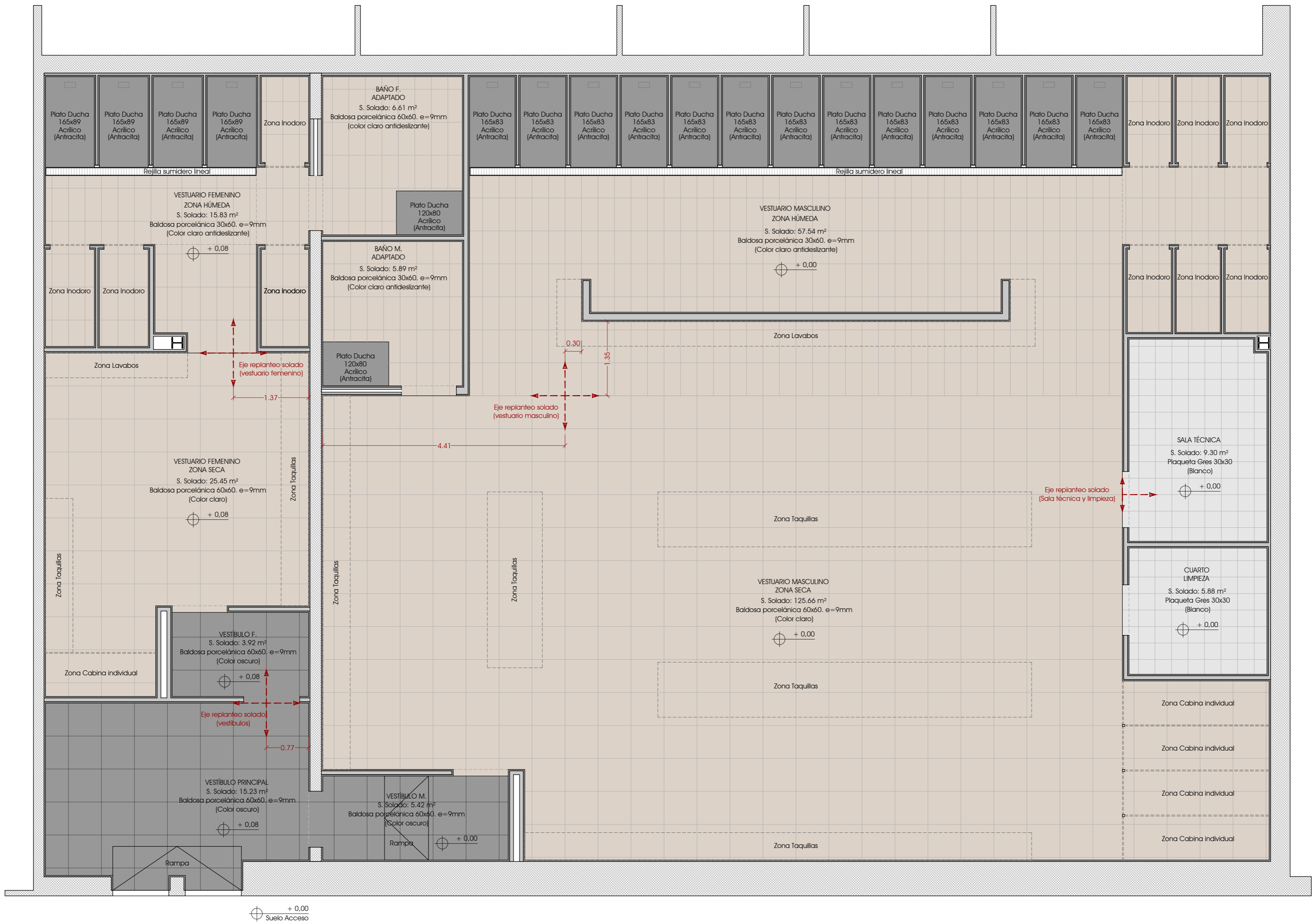
- REVESTIMIENTOS**
- Baldosa porcelánica 30x60 en horizontal e= 9 mm. Acabado color claro
  - Baldosa porcelánica 30x60 en horizontal e= 9 mm. Acabado color oscuro
  - Plaqueta de Gres 30x30 Acabado Blanco liso
  - Guarnecido maestreado y enlucido de yeso
- (1) Remate de coronación de tabiques que no llegan al techo, con la misma baldosa porcelánica del tabique
  - (2) Toda la tabiquería y trasdosados que rematan sobre falso techo, recrecerán en altura 5 cm. para garantizar la sujeción del falso techo.
  - (3) Replanteo de baldosas del revestimiento coincidente con las juntas del solado
  - (4) El replanteo de los aplacados, comenzarán con pieza completa a altura de 2.30 m, obligado al corte inicial de la primera fila de 0.20 m de altura. Gracias a ello, la modulación quedará alineada con los dinteles de las puertas.

PLANTA GENERAL - TABIQUERÍAS Y REVESTIMIENTOS

ESCALA: 1/50



REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	REALIZÓ	COMPROBÓ	SUSTITUYÓ	INGENIERO:	PROPIEDAD:	TÍTULO DEL PROYECTO		Nº EXPEDIENTE
						D. Julio Cano Guzmán Colegiado del ICAI: 2.788	IFEMA, FERIA DE MADRID AVDA. DEL PARTENÓN nº5. 28042 MADRID	PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA REFORMA INTEGRAL DE LOS VESTUARIOS DEL EDIFICIO DE COMPLEMENTARIAS EN IFEMA		18103
								DESIGNACIÓN DEL PLANO		FECHA
								TABIQUERÍAS Y REVESTIMIENTOS		OCTUBRE 2019
										ESCALAS
										1/50
										REVISIÓN
										R01
										Nº PLANO
										AE-15
										FORMATO
										Nº DE HOJA
										01/01
										DINA-2





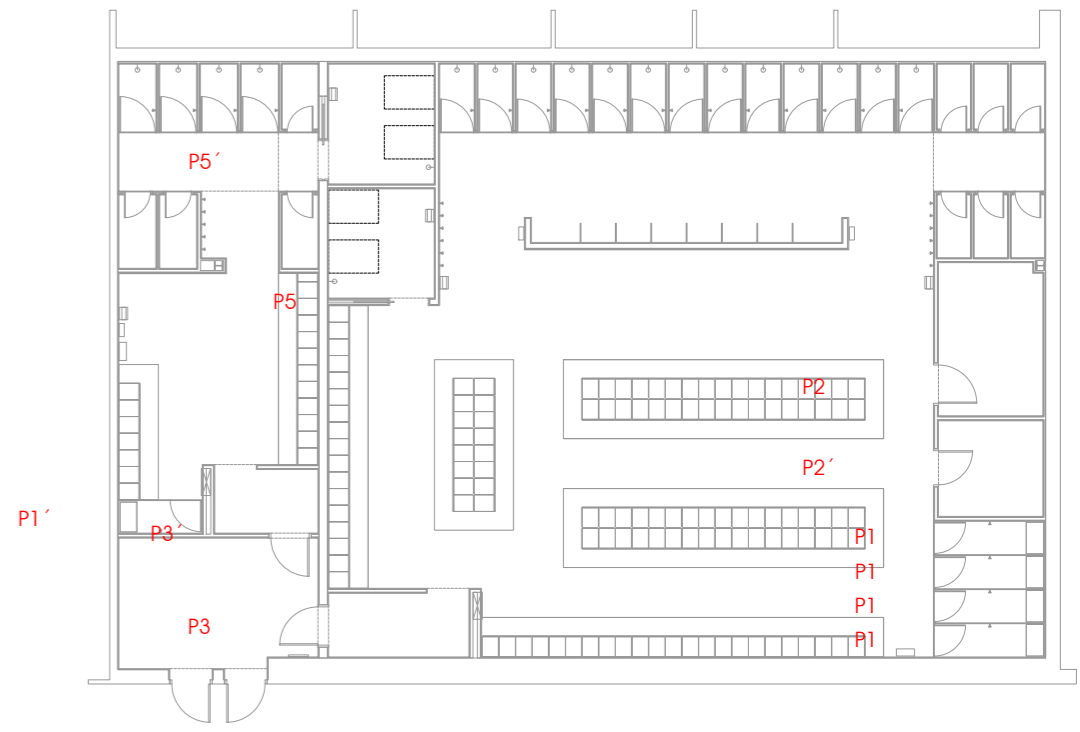
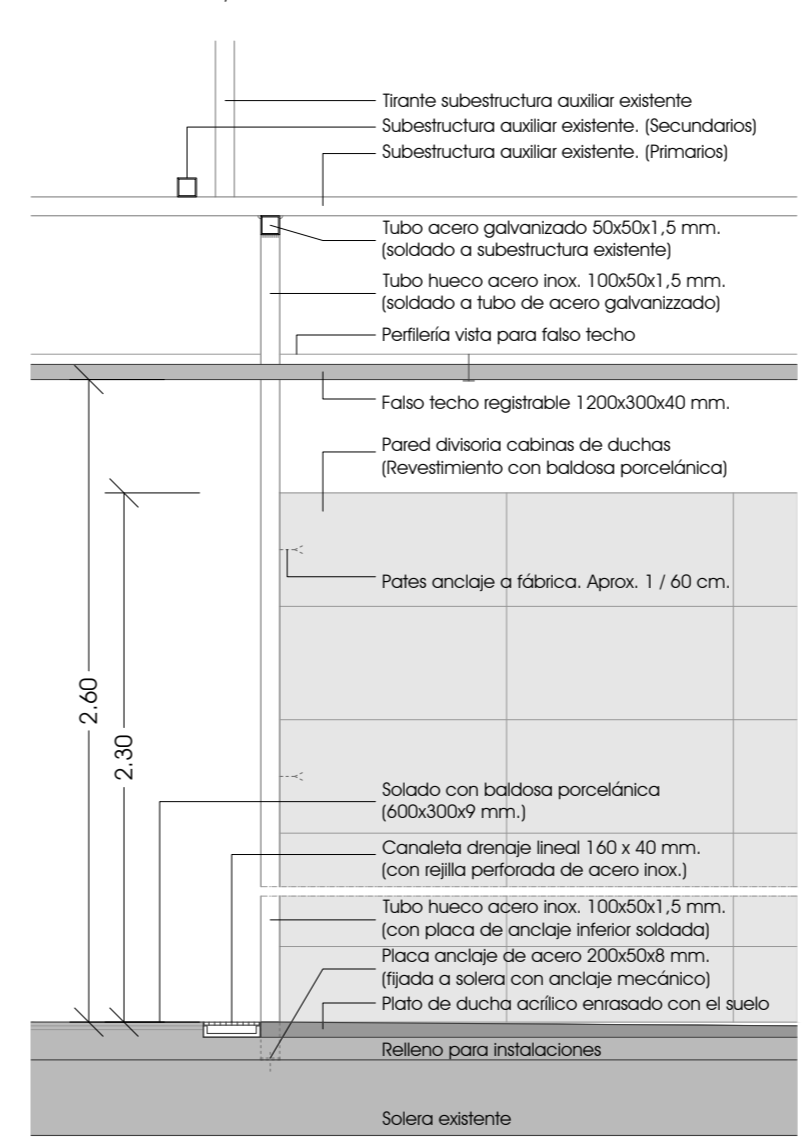
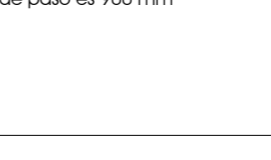
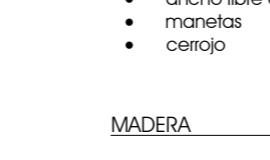
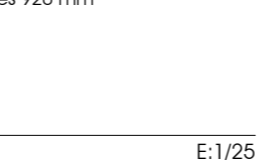
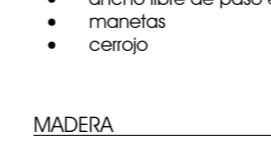
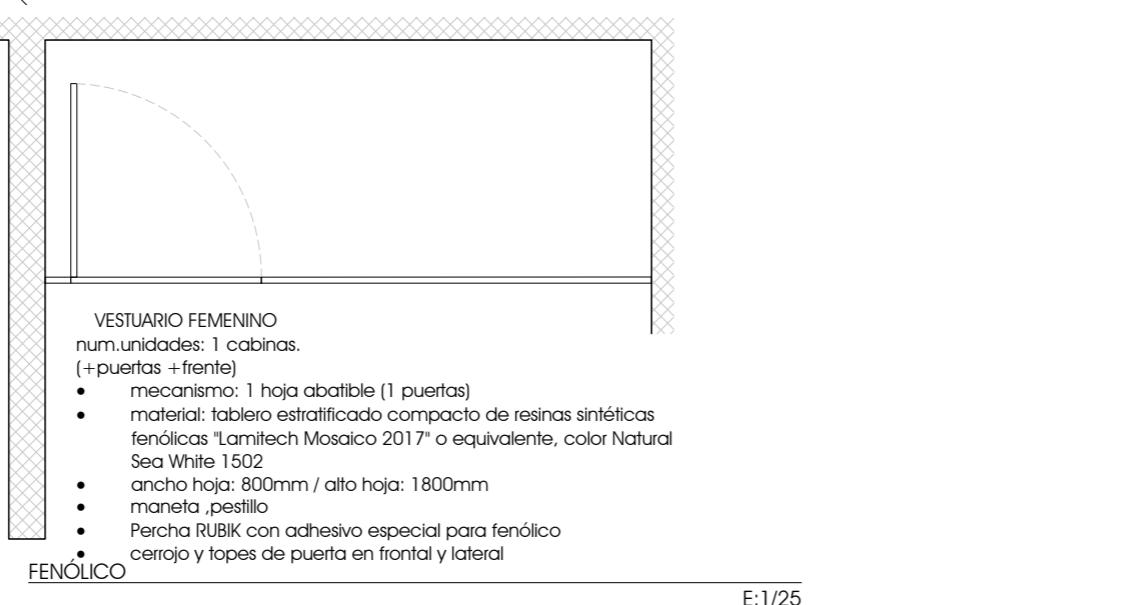
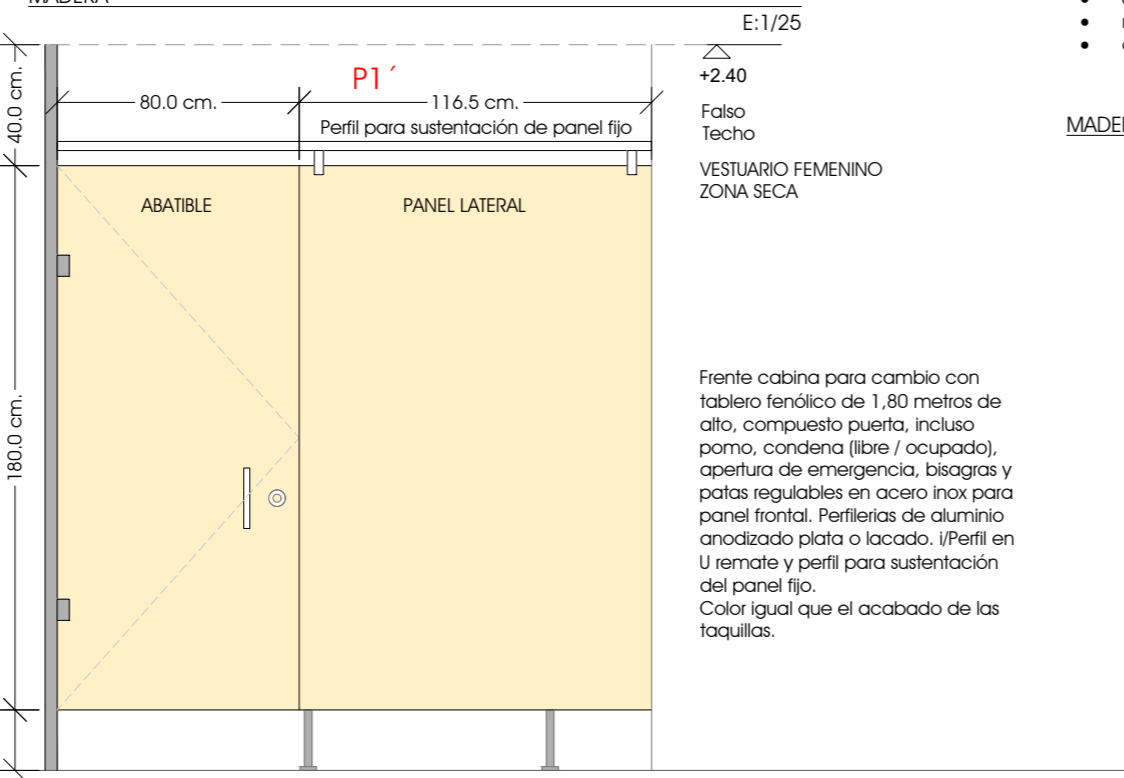
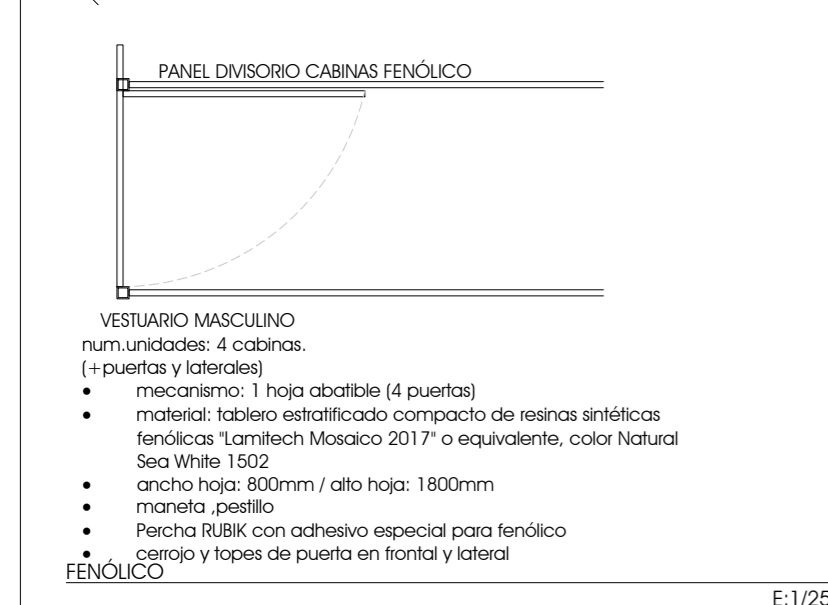
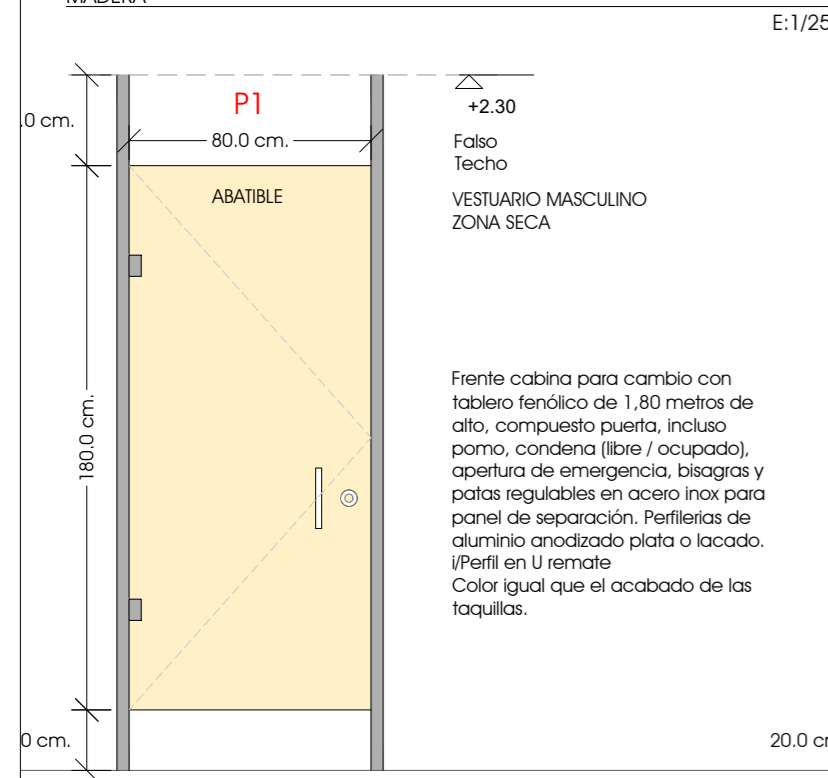
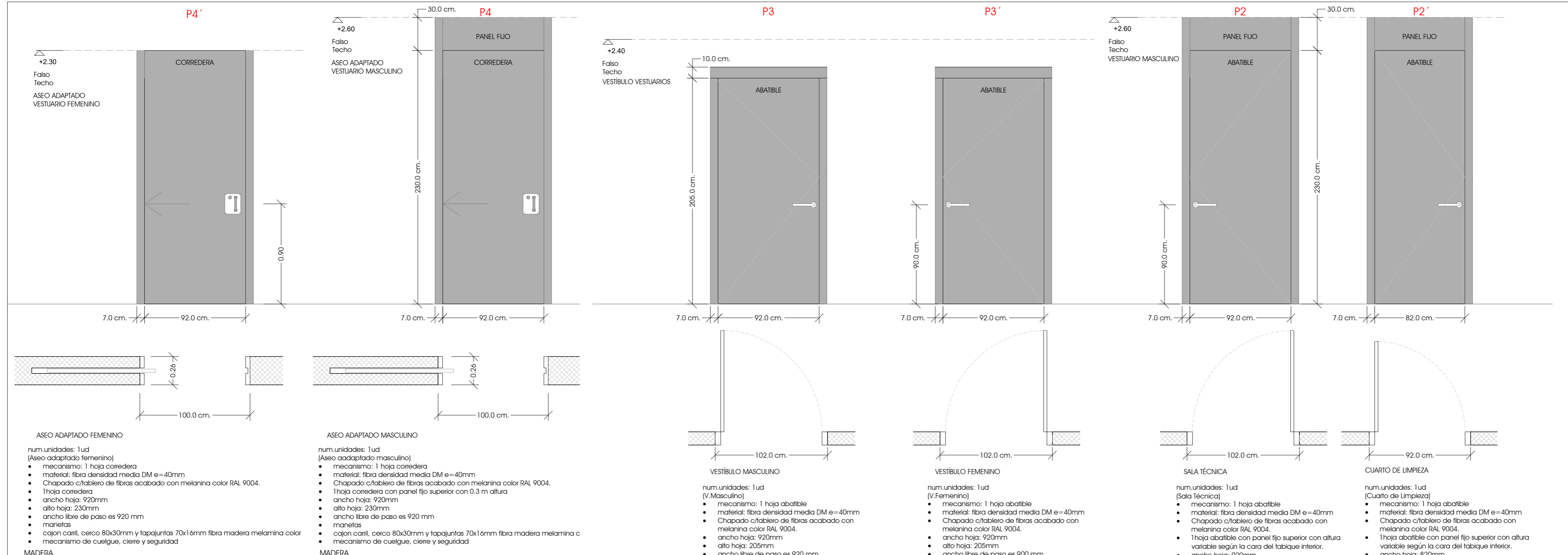
PLANTA GENERAL - SOLADOS

ESCALA: 1/50

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	REALIZÓ	COMPROBÓ	SUSTITUYÓ	INGENIERO:	PROPIEDAD:	TÍTULO DEL PROYECTO	Nº EXPEDIENTE
						 D. Julio Cano Guillemin Colegiado del ICAI: 2.788	 IFEMA, FERIA DE MADRID AVDA. DEL PARTENÓN nº5. 28042 MADRID	PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA REFORMA INTEGRAL DE LOS VESTUARIOS DEL EDIFICIO DE COMPLEMENTARIAS EN IFEMA DESIGNACIÓN DEL PLANO: ACABADOS - SOLADOS	18103
									18103
									OCTUBRE 2019
									ESCALAS: 1/50
									REVISIÓN: R01
									Nº PLANO: AE-17
									FORMATO: DIN A-2
									Nº DE HOJA: 01/01

**MEDANO CONSULTING**  
 Río Eresma 5 Boadilla del Monte  
 28660 Madrid  
 Tel.: 91 632 68 71 Fax: 91 632 43 29





REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	REALIZÓ	COMPROBÓ	SUSTITUYÓ	INGENIERO:	PROPIEDAD:	TÍTULO DEL PROYECTO	DESIGNACIÓN DEL PLANO	Nº EXPEDIENTE	FECHA:	ESCALAS:	REVISIÓN:	Nº PLANO:
						D. Julio Cano Guillamón Colegiado del ICAI: 2.788	IFEMA, FERIA DE MADRID AVDA. DEL PARTENÓN Nº5. 28042 MADRID	PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA REFORMA INTEGRAL DE LOS VESTUARIOS DEL EDIFICIO DE COMPLEMENTARIAS EN IFEMA	CARPINTERÍAS II	18103	OCTUBRE 2019	1/25	R01	AE-19