



PLANOS

**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN – BARRIO DE MONTAÑANA**

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

UNIDAD: COORDINACIÓN DEL ÁREA DE URBANISMO Y EQUIPAMIENTO

ARQUITECTO: Daniel Moreno Domingo

JUNIO / 2024



PROYECTO DE EJECUCIÓN DE EDIFICIO DE VESTUARIOS CF GRAN CAPITÁN, EN EL BARRIO DE MONTAÑANA. ZARAGOZA

CMNO. TORRE LOS AJOS, 29, 50059 MONTAÑANA, ZARAGOZA

EMPLAZAMIENTO Y SITUACIÓN

O.1.- PLANEAMIENTO	1:5000
O.2.- SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO.....	1:5000, 1:1500
O.3.- LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO	1:500

ESTADO ACTUAL

EA.1.- PLANIMETRÍA GENERAL	1:500
----------------------------------	-------

ARQUITECTURA

A.01.- PLANTA GENERAL DEL CONJUNTO	1:500
A.02.- PLANTA BAJA. SUPERFICIES.....	1:75
A.03.- PLANTA DE CUBIERTAS. SUPERFICIES	1:75
A.04.- PLANTA BAJA. COTAS Y SUPERFICIES	1:50
A.05.- PLANTA DE CUBIERTAS. COTAS Y SUPERFICIES	1:50
A.06.- PLANTA BAJA. ACABADOS	1:50
A.07.- PLANTA DE CUBIERTAS. ACABADOS	1:50
A.08.- ALZADOS	1:50
A.09.- SECCIONES	1:50
A.10.- SECCIÓN CONSTRUCTIVA 1	1:10
A.11.- SECCIÓN CONSTRUCTIVA 2	1:10

RELACION DE CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA

A.12.- RELACIÓN DE CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA 1.....	1:50
A.13.- RELACIÓN DE CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA 2.....	1:50
A.14.- DETALLES MURETE URBANIZACIÓN	1:20, 1:50

ESTRUCTURA

C.1.- PLANTA DE CIMENTACIÓN	1:75
C.2.- DETALLES DE CIMENTACIÓN.....	1:20
E.1.- ESTRUCTURA FORJADO SANITARIO	1:75
E.2.- ESTRUCTURA DETALLES FORJADO SANITARIO	1:20
E.3.- ESTRUCTURA. FORJADO TECHO PLANTA BAJA	1:100
E.4.- ESTRUCTURA. ARMADO VIGAS	1:20
E.5.- ESTRUCTURA. CUADRO PILARES Y DETALLES ARMADO	1:20
E.6.- ESTRUCTURA. DETALLES 1. FORJADO TECHO PLANTA BAJA	1:20
E.7.- ESTRUCTURA. DETALLES 2. FORJADO TECHO PLANTA BAJA	1:30

INSTALACIÓN DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS

IPI.01.- PLANTA BAJA	1:100
----------------------------	-------

INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO

IS.01.- PLANTA GENERAL.....	1:400
IS.02.- PLANTA BAJA	1:100
IS.03.- PLANTA DE CUBIERTAS	1:100
IS.04.- DETALLES 1.....	S/E
IS.03.- DETALLES 2.....	S/E

INSTALACIÓN DE FONTANERÍA Y ACS

IF.01.- PLANTA BAJA	1:100
IF.02.- ESQUEMA HIDRÁULICO DE PRINCIPIO	S/E

INSTALACIÓN DE CALEFACCIÓN

IC.01.- PLANTA BAJA	1:100
---------------------------	-------

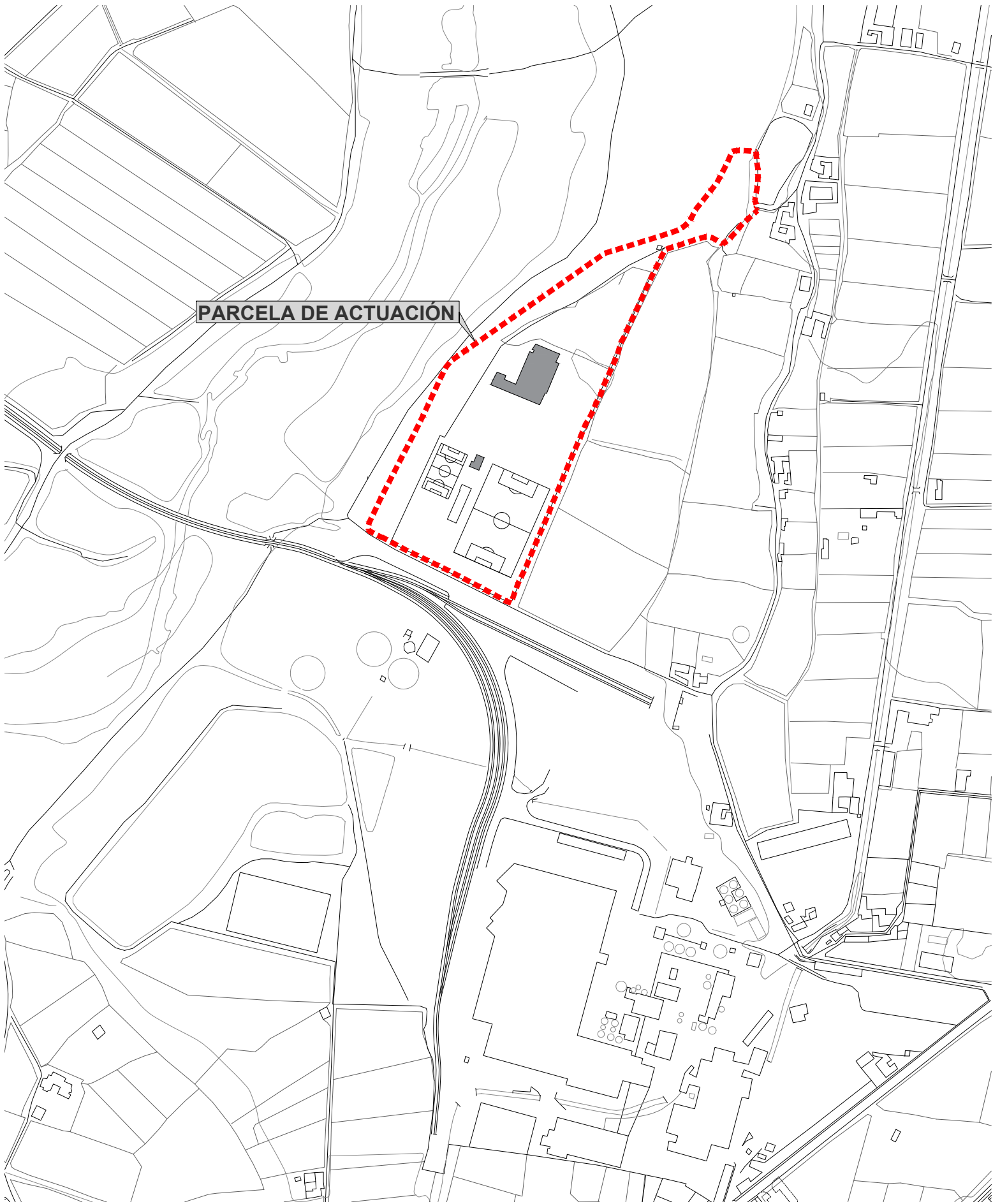
INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN

IV.01.- PLANTA BAJA	1:100
---------------------------	-------

INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD

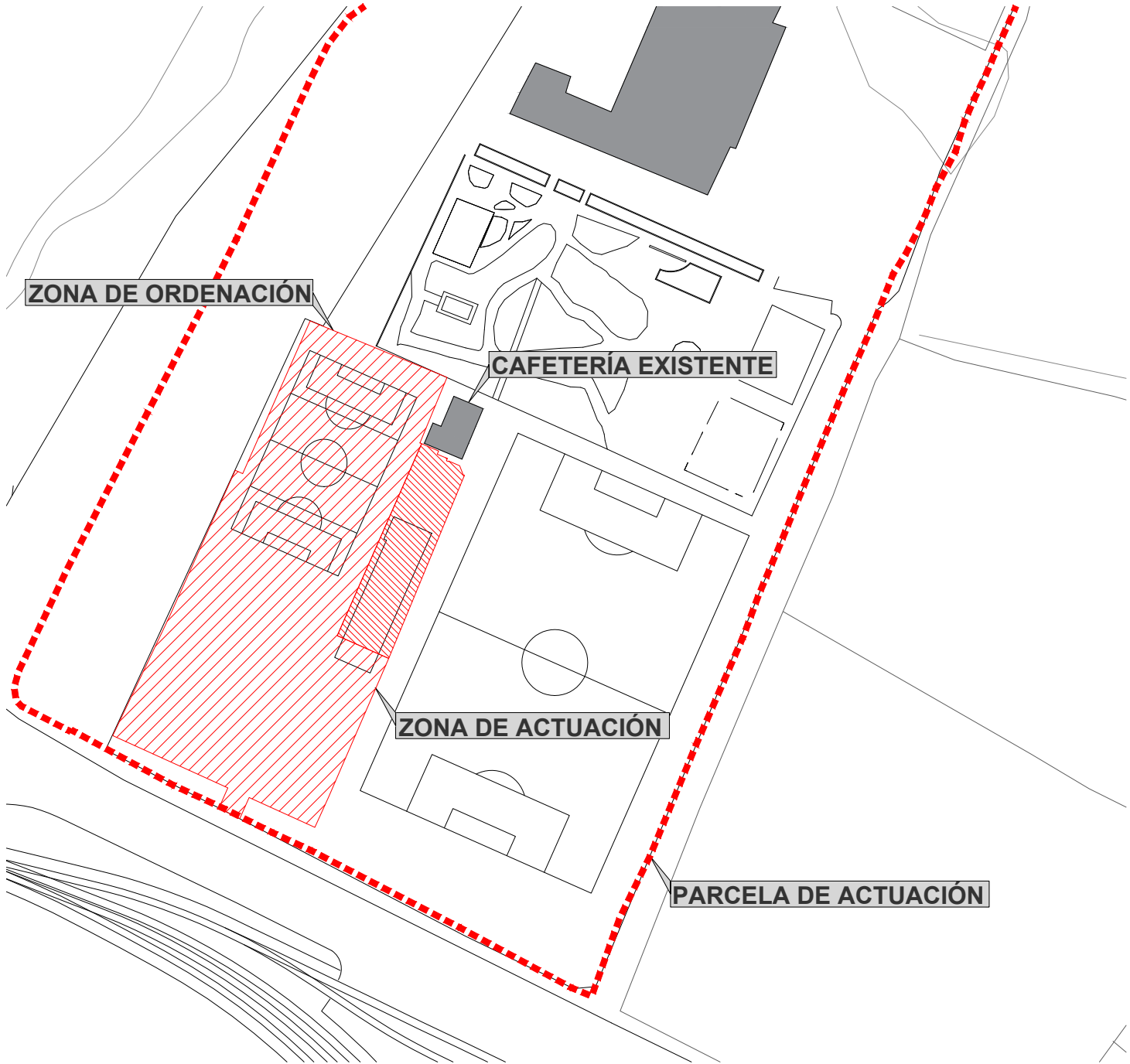
IE.01.- ACOMETIDA	1:400
IE.02.- PLANTA BAJA	1:100
IE.03.- ESQUEMA UNIFILAR.....	S/E





PARCELA DE ACTUACIÓN

Escala 1_5000 SITUACIÓN



ZONA DE ORDENACIÓN

CAFETERÍA EXISTENTE

ZONA DE ACTUACIÓN

PARCELA DE ACTUACIÓN

Escala 1_1500 EMPLAZAMIENTO

 **Zaragoza**
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO


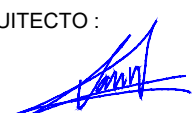
DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS C.F.
GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA**

PLANO:

SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO

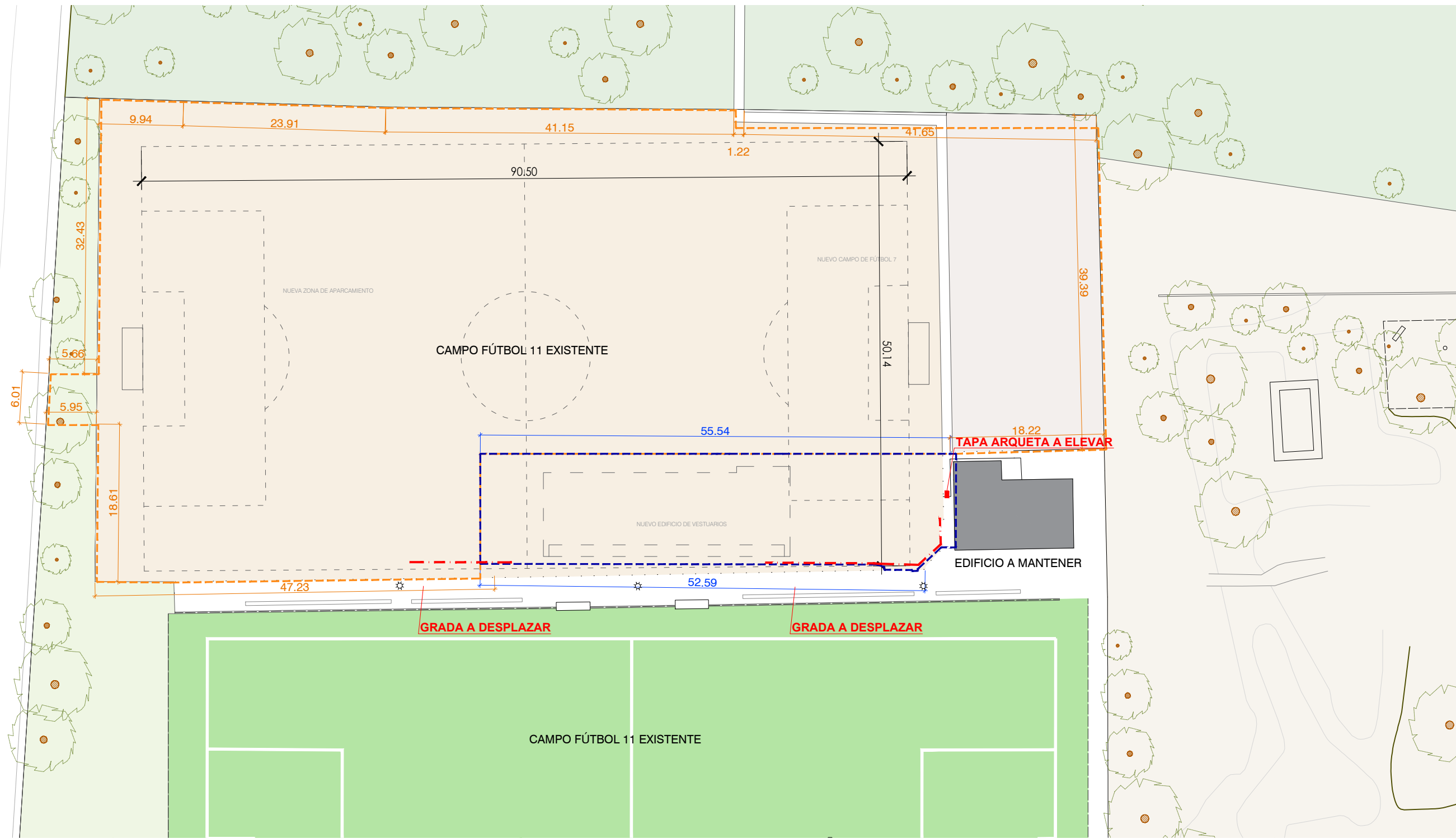
0.02

 ARQUITECTO:  DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: 1/5000 1/1500	JUNIO 2024 REM: 309
	IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138



ÁMBITO DE ACTUACIÓN
Sup. = 705,44 m2

ÁMBITO DE ORDENACIÓN
Sup. = 5.520,75 m2

BARANDILLA A DEMOLER
BÁCULOS Y FOCOS A MANTENER



Zaragoza

AYUNTAMIENTO

GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS C.F.
GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA**

PLANO: ESTADO ACTUAL

PLANIMETRÍA GENERAL

EA.01

arquitectura
urbanismo
MSM

ARQUITECTO :

DANIEL MORENO DOMINGO

REFERENCIA:

542

ESCALA:

1/500

JUNIO 2024

REM: 309

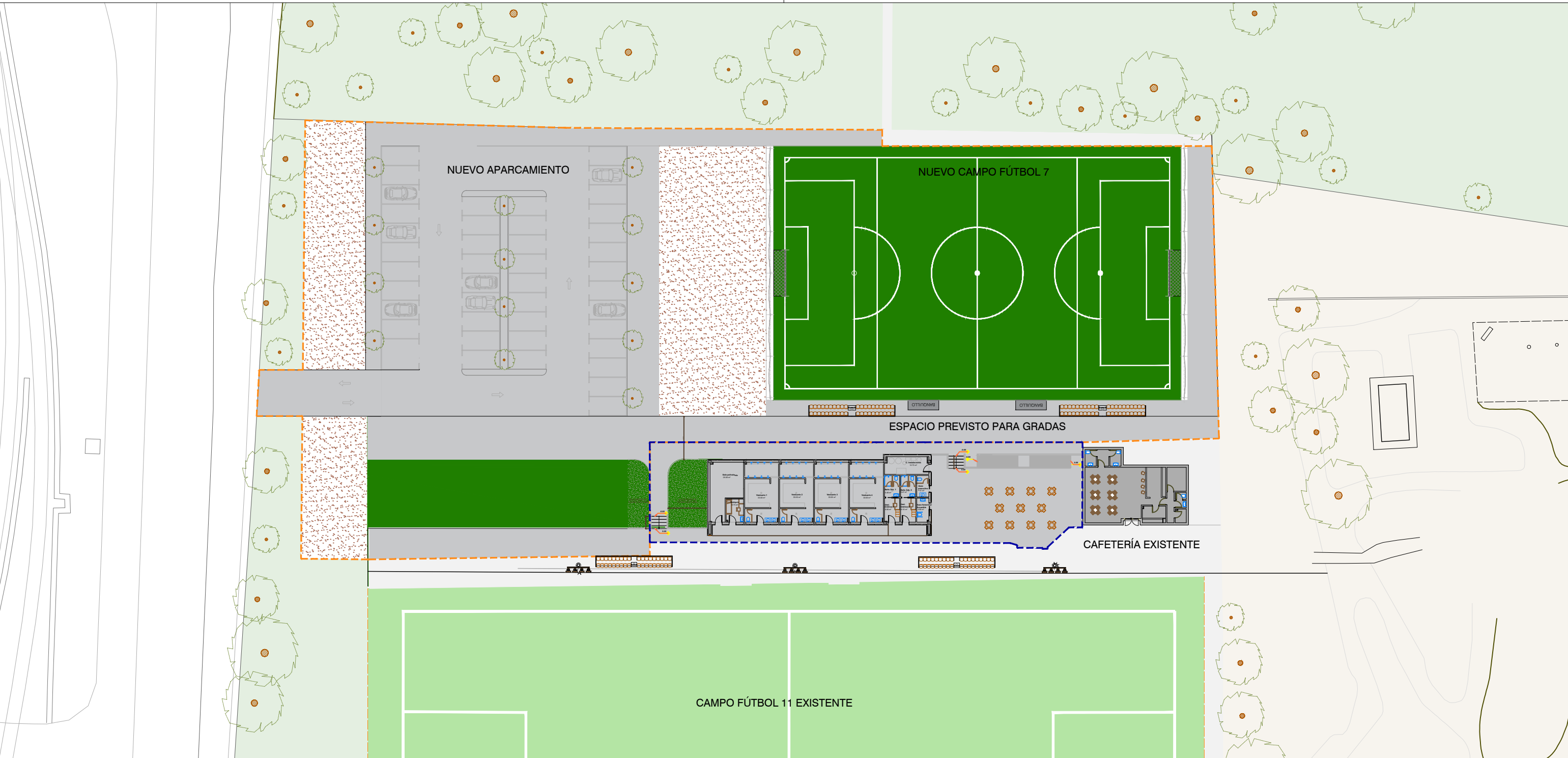
IDENTIFICADOR:

21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138



ÁMBITO DE ACTUACIÓN
Sup. = 705,44 m2

ÁMBITO DE ORDENACIÓN
Sup. = 5.520,75 m2

- PAVIMENTO SOLERA DE HORMIGÓN CON ACABADO FRATASADO
- PAVIMENTO EXISTENTE A MANTENER
- CÉSPED ARTIFICIAL NUEVO
- CÉSPED ARTIFICIAL A MANTENER
- ALCORQUE DE TIERRA NATURAL

Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS C.F.
GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA

PLANO: ESTADO REFORMADO

PLANTA GENERAL DEL CONJUNTO

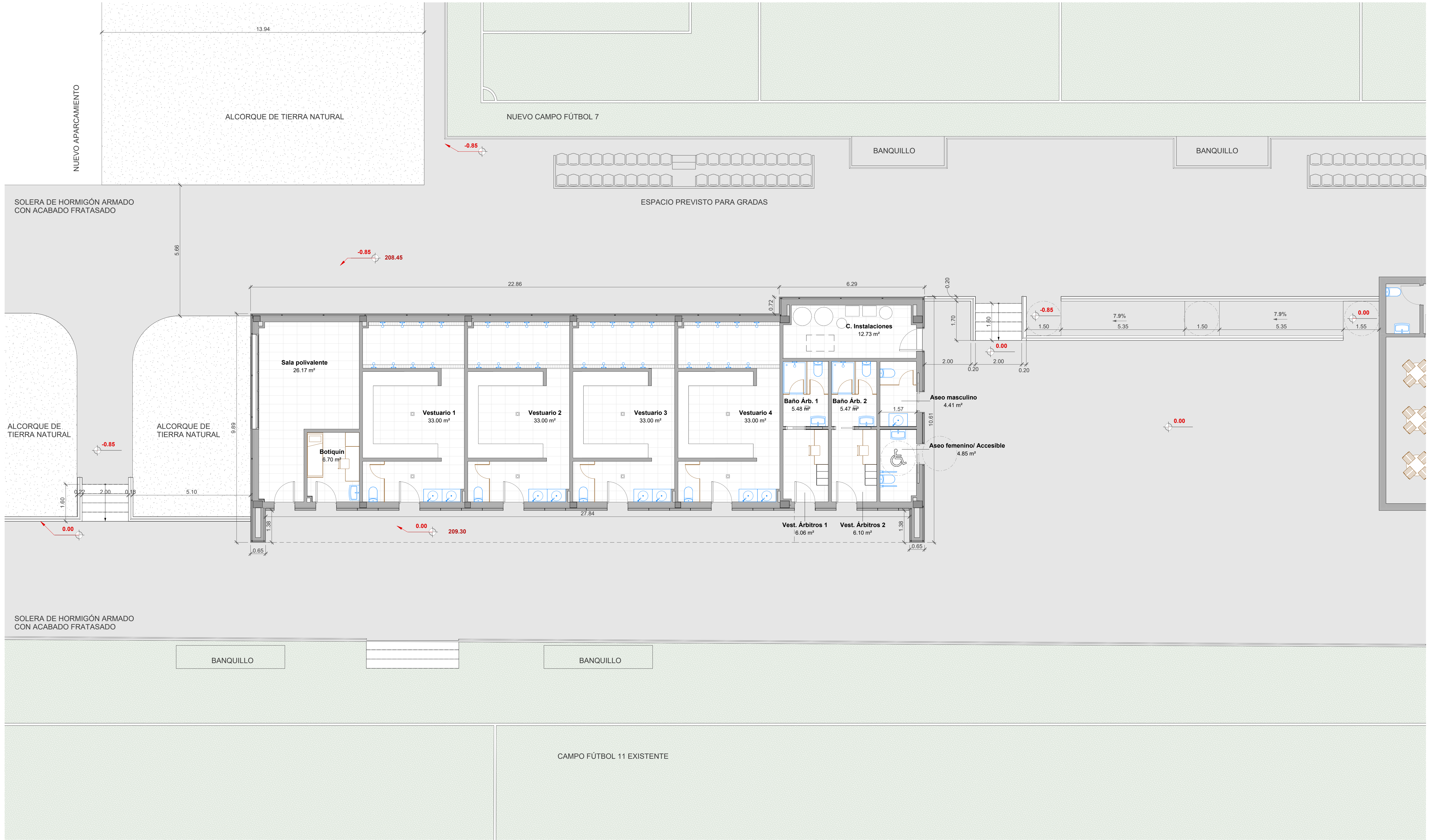
A.01

arquitectura urbanismo MSM	ARQUITECTO : DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: 1/500	JUNIO 2024 REM: 309
		IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138



1 Planta baja
A.02 1:75



**Zaragoza**
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA

PLANO: ESTADO REFORMADO

PLANTA BAJA. SUPERFICIES

arquitectura
urbanismo
MSM

ARQUITECTO:

DANIEL MORENO DOMINGO

REFERENCIA:
542

ESCALA:
1 : 75

JUNIO 2024
REM: 309

IDENTIFICADOR:
21-041 MINT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1

A.02

ALCORQUE DE TIERRA NATURAL

NUEVO CAMPO FÚTBOL 7

BANQUILLO

BANQUILLO

SOLERA DE HORMIGÓN ARMADO
CON ACABADO FRATASADO

ESPACIO PREVISTO PARA GRADAS

ALCORQUE DE
TIERRA NATURAL

ALCORQUE DE
TIERRA NATURAL

SOLERA DE HORMIGÓN ARMADO
CON ACABADO FRATASADO

BANQUILLO

BANQUILLO

CAMPO FÚTBOL 11 EXISTENTE

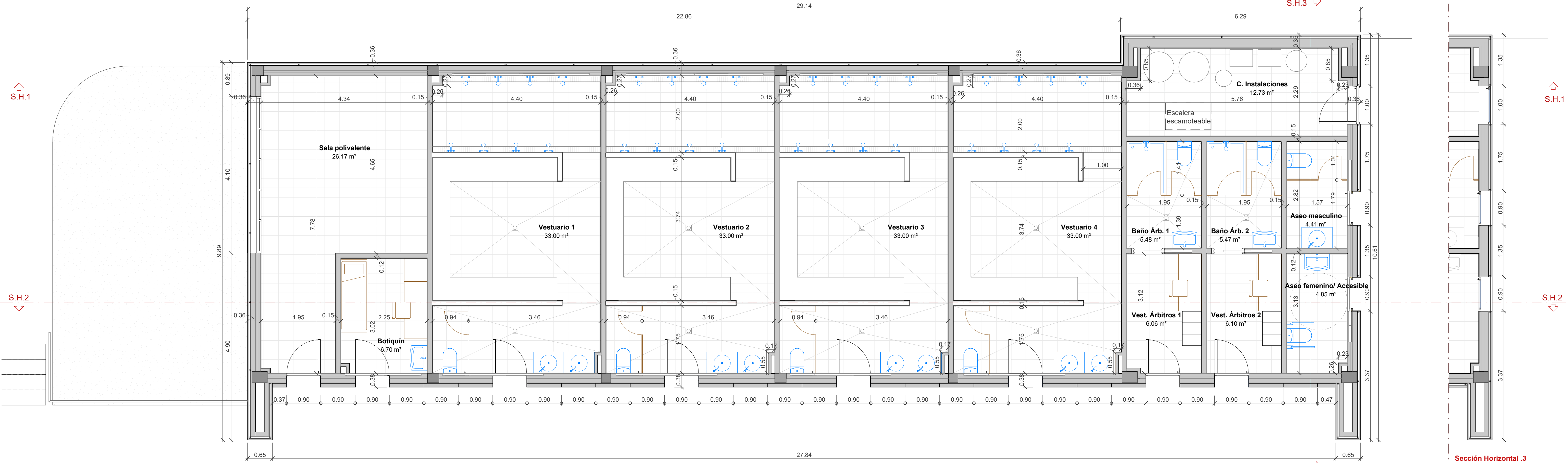
**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA**

PLANO: ESTADO REFORMADO

PLANTA DE CUBIERTA. SUPERFICIES

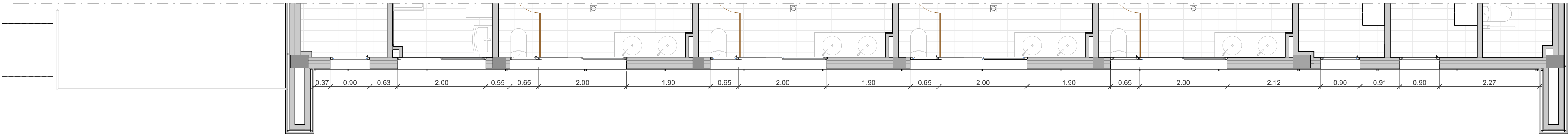
A.03

Sección Horizontal .1
Por carpintería (+2.20)



1 Planta baja
A.04 1:50

Sección Horizontal .2
Por carpintería (+2.20)



3 Ventanas este
A.04 1:50

Sección Horizontal .3
Por carpintería (+2.20)

4 Ventanas norte
A.04 1:50

SUPERFICIES PLANTA BAJA

Programa Arq.	Súp. útil
C. Instalaciones	12.73 m²
Aseo masculino	4.41 m²
Aseo femenino/ Accesible	4.85 m²
Vestuario 1	33.00 m²
Vestuario 2	33.00 m²
Vestuario 3	33.00 m²
Vestuario 4	33.00 m²
Vest. Árbitros 1	6.06 m²
Vest. Árbitros 2	6.10 m²
Baño Árb. 1	5.48 m²
Baño Árb. 2	5.47 m²
Botiquín	6.70 m²
Sala polivalente	26.17 m²
SUP. ÚTIL PLANTA TOTAL PLANTA =	209.95 m²

Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO

PLANTA BAJA. COTAS Y SUPERFICIES

A.04

arquitectura
urbanismo
MSM

ARQUITECTO:
DANIEL MORENO DOMINGO

REFERENCIA:
542

ESCALA:
1 : 50

JUNIO 2024
REM: 309

IDENTIFICADOR:
21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1



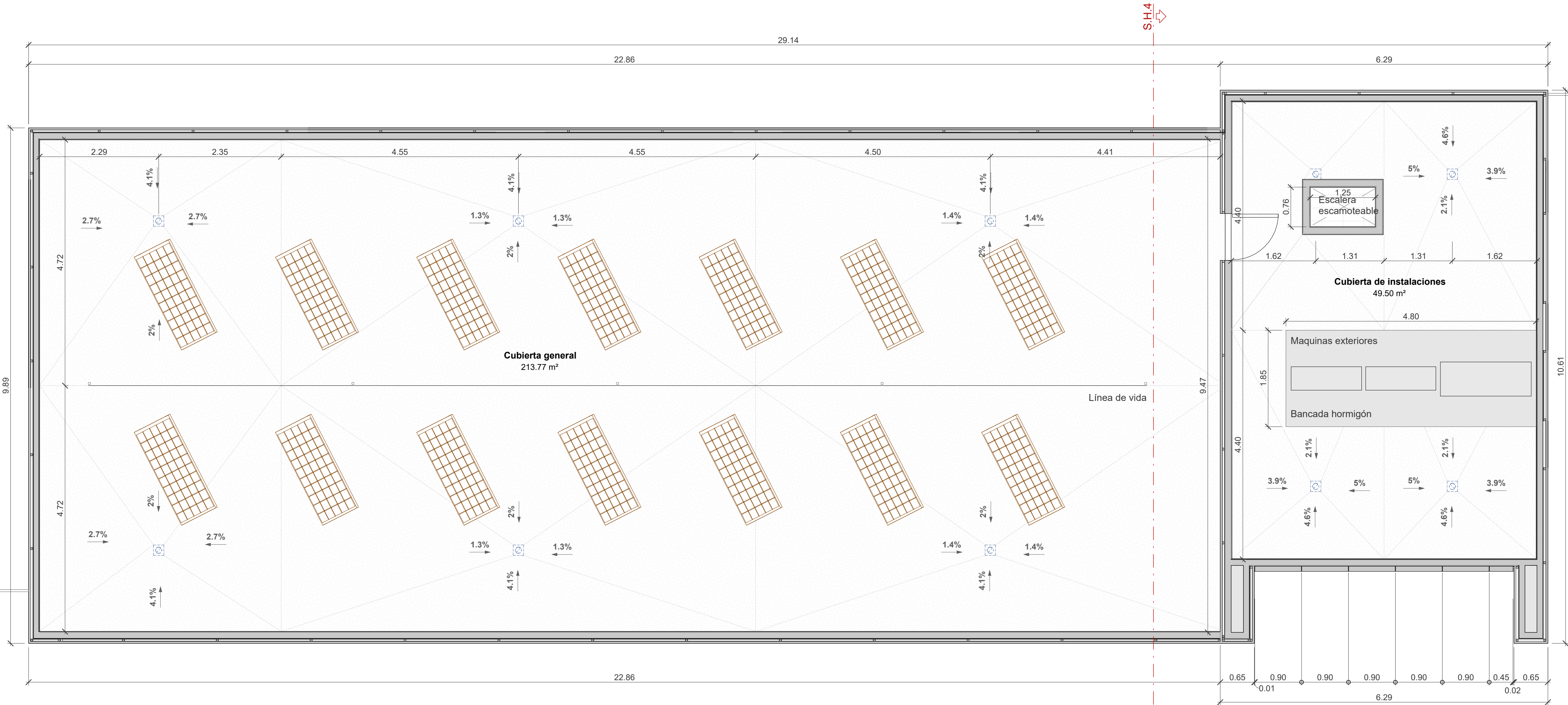
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZARAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024/02051400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coas.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EYge6bxdrgq745112024791138

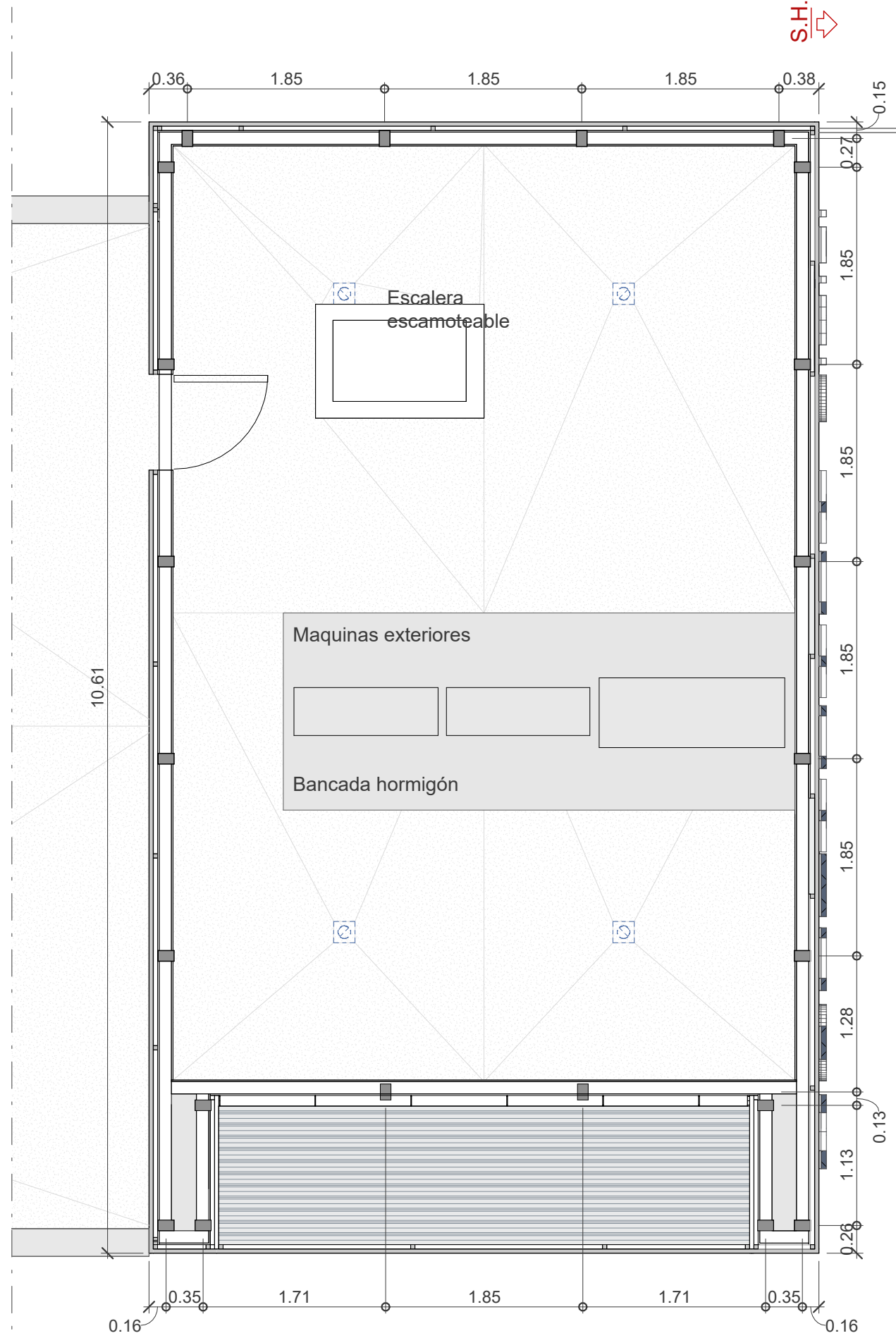
1 Planta cubierta
A.05 1:50



SUPERFICIES PLANTA CUBIERTA	
Programa Arq.	Súp. útil
Cubierta general	213.77 m²
Cubierta de instalaciones	49.50 m²
SUP. ÚTIL PLANTA TOTAL PLANTA = 263.26 m²	



Sección Horizontal .4
Por cerramiento instalaciones (+4.50)



2 Planta cubierta instalaciones
A.05 1:50





Sección Horizontal .1
Por carpintería (+2.20)

1 Planta baja
A.06 1:50

Sección Horizontal .2
Por carpintería (+2.20)

MUROS	
M.1	Muro de bloque cerámico. e: 11'5 cm
TABIQUES y TRASDOSADOS	
T.1	Fábrica de ladrillo hueco doble. e: 7 cm
T.2	Aislamiento de fibra de vidrio. e: 6 cm
NOTA: Los tabiques interiores de los vestuarios 1, 2, 3 y 4 tendrán 2'20 m. de altura. Ver Secciones	
PAVIMENTOS Y SOLADOS	
s.1	Pavimento de gres porcelánico antideslizante.
s.2	Solera de hormigón fratasada.
s.3	Cubierta no transitable. Acabado de grava.

REVESTIMIENTOS y ACABADOS	
R.1	Panel sándwich con aislamiento, acabado liso oscuro. e: 6 cm
R.3	Enfoscado hidrófugo revestimiento de fachada.
R.4	Alicatado cerámico 20x20 blanco, con salpicado de color. (hasta 2,20m desde nivel acabado pavimento)
R.5	Enlucido y pintado. Color según D.F.
R.6	Enfoscado hidrófugo con acabado pintado clorocaucho para interior. Color según D.F. (En vestuarios desde alicatado a 2,20 m)
R.7	Enfoscado hidrófugo con acabado pintado clorocaucho para exterior. Color según D.F.
R.8	Chapa galvanizada minionda clara + aislamiento.
R.9	Chapa galvanizada minionda perforada oscura.
R.10	Chapa galvanizada minionda perforada clara.

TECHOS	
Techos planta baja:	
General: Acabado de pintura al clorocaucho sobre la losa de hormigón.	
Sala polivalente: falso techo registrable de virutas de madera y faja perimetral de placa de yeso laminado.	

Sección Horizontal .3
Por carpintería (+2.20)

4 Ventanas este
A.06 1:50

Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA

PLANO: ESTADO REFORMADO

PLANTA BAJA. ACABADOS

arquitectura
urbanismo
MSM

ARQUITECTO:

DANIEL MORENO DOMINGO

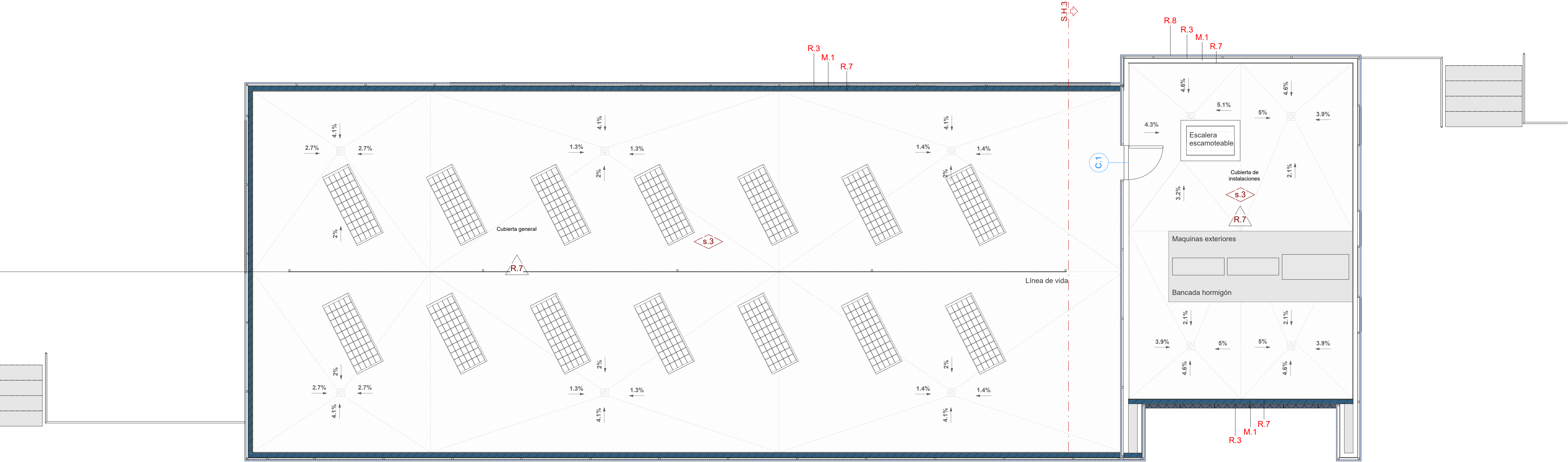
REFERENCIA:
542

ESCALA:
1 : 50

JUNIO 2024
REM: 309

IDENTIFICADOR:
21-041 MINT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1

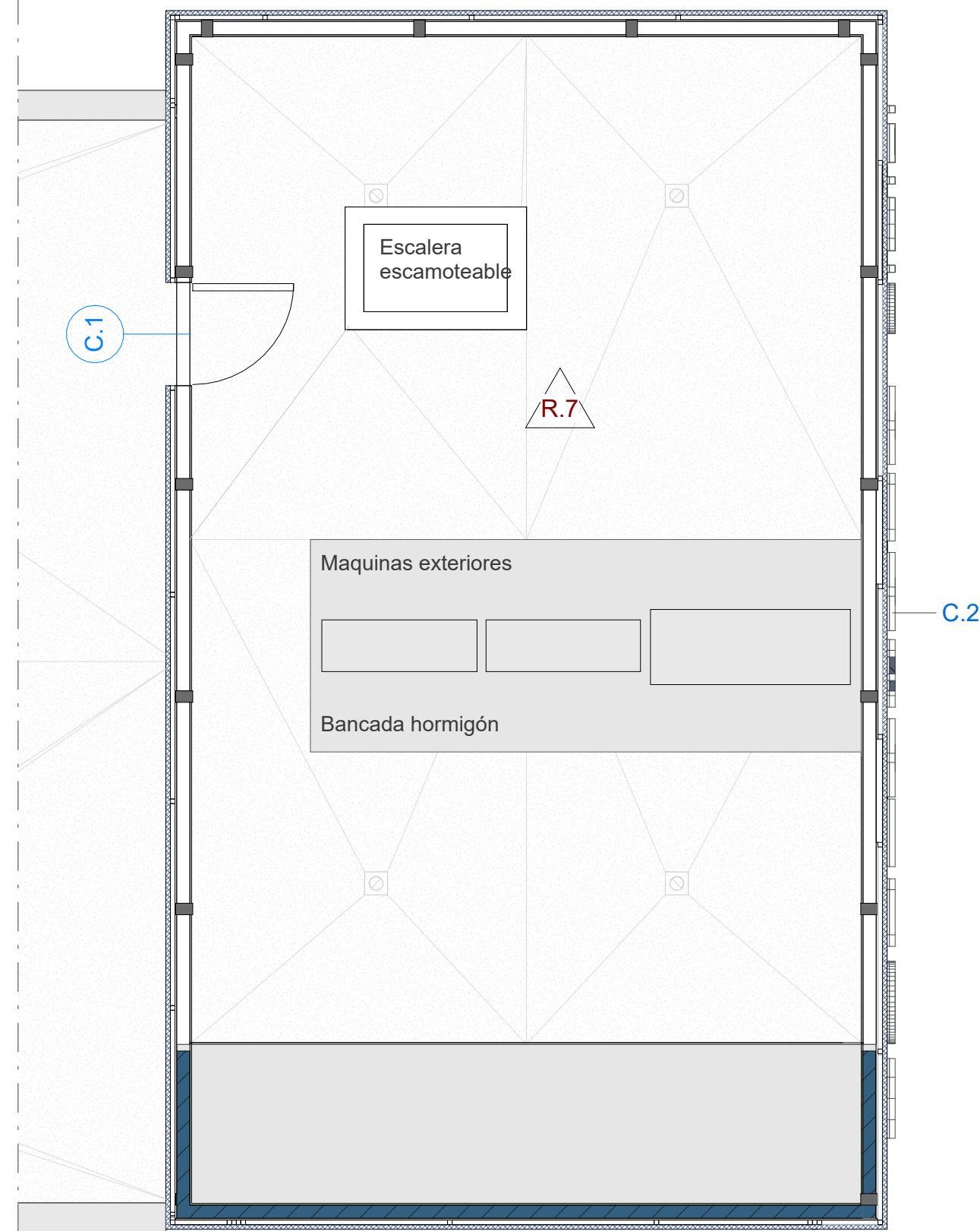
A.06



1 Planta cubierta
A.07 1:50

Sección Horizontal .3
Por cerramiento instalaciones (+4.50)

2 Planta cubierta instalaciones
A.07 1:50



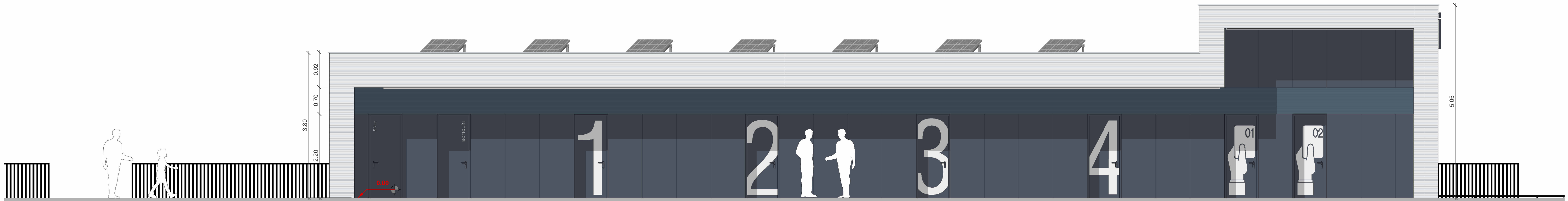
MUROS	
M.1	Muro de bloque cerámico. e: 11'5 cm
TABIQUES y TRASDOSADOS	
T.1	Fábrica de ladrillo hueco doble. e: 7 cm
T.2	Aislamiento de fibra de vidrio. e: 6 cm
NOTA: Los tabiques interiores de los vestuarios 1,2,3 y 4 tendrán 2'20 m. de altura. Ver Secciones	

PAVIMENTOS Y SOLADOS	
s.1	Pavimento de gres porcelánico antideslizante.
s.2	Solera de hormigón fratasada.
s.3	Cubierta no transitable. Acabado de grava.

REVESTIMIENTOS y ACABADOS	
R.1	Panel sándwich con aislamiento, acabado liso oscuro. e: 6 cm
R.3	Enfoscado hidrófugo revestimiento de fachada.
R.4	Alicatado cerámico 20x20 blanco, con salpicado de color. (hasta 2,20m desde nivel acabado pavimento)
R.5	Enlucido y pintado. Color según D.F.
R.6	Enfoscado hidrófugo con acabado pintado clorocaucho para interior. Color según D.F. (En vestuarios desde alicatado a 2,20 m)
R.7	Enfoscado hidrófugo con acabado pintado clorocaucho para exterior. Color según D.F.
R.8	Chapa galvanizada minionda clara + aislamiento.
R.9	Chapa galvanizada minionda perforada oscura.
R.10	Chapa galvanizada minionda perforada clara.

TECHOS	
Techo planta baja:	
General: Acabado de pintura al clorocaucho sobre la losa de hormigón.	
Sala polivalente: falso techo registrable de virutas de madera y faja perimetral de placa de yeso laminado.	

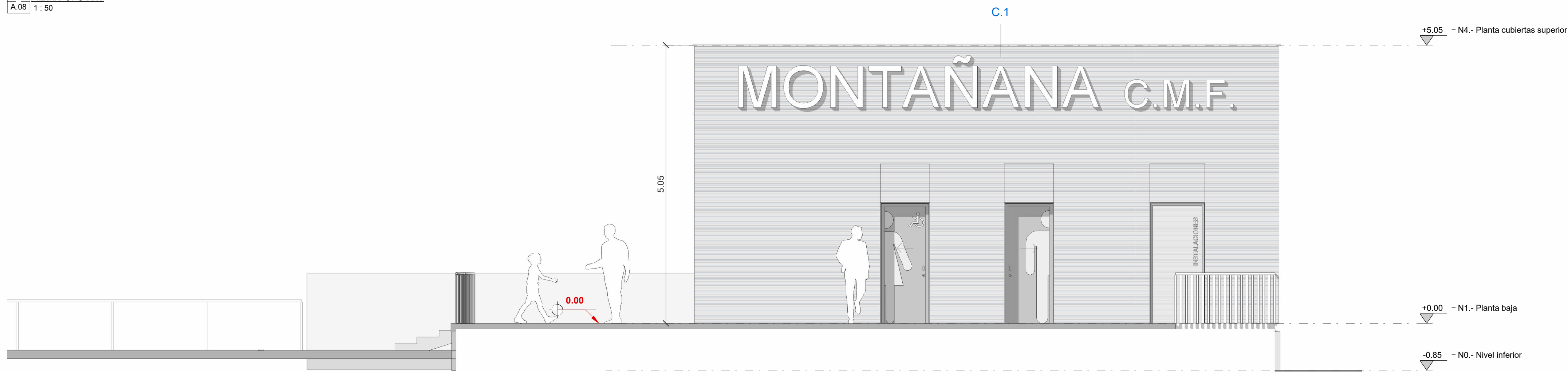




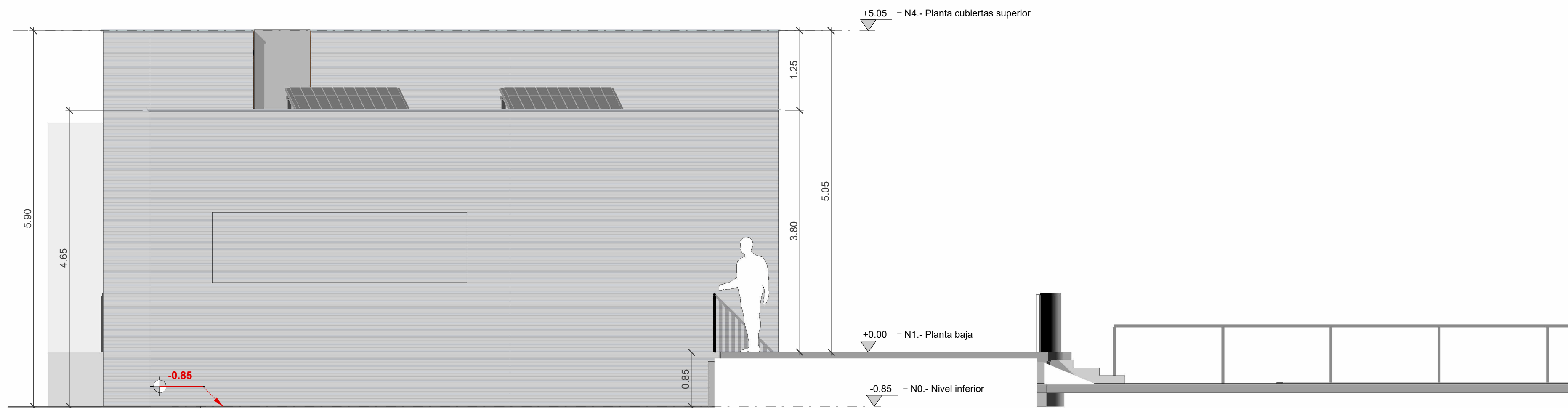
1 Alzado 1. Este
A.08 1: 50



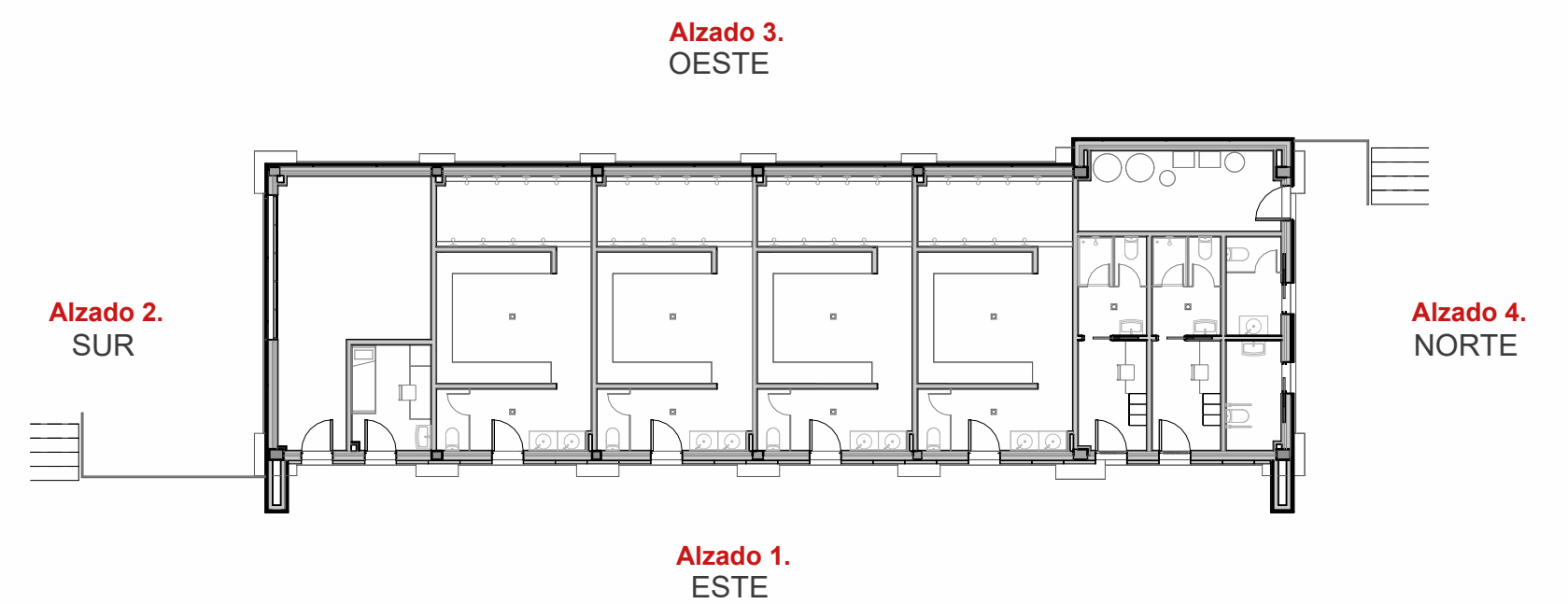
2 Alzado 3. Oeste
A.08 1: 50

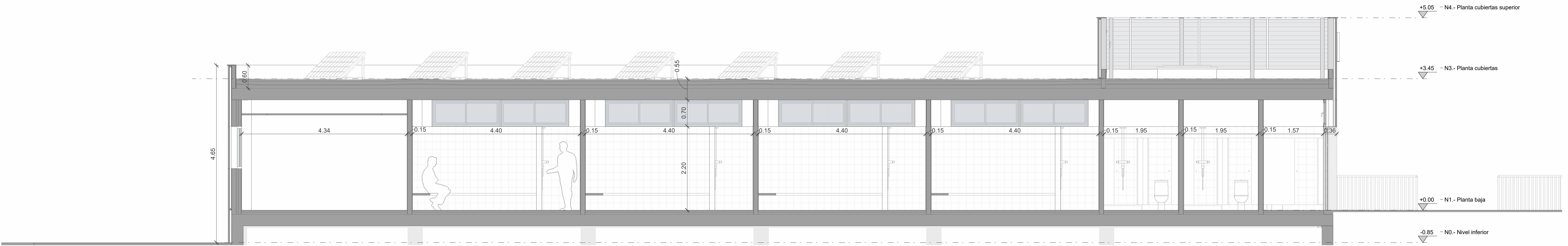


3 Alzado 2. Norte
A.08 1: 50

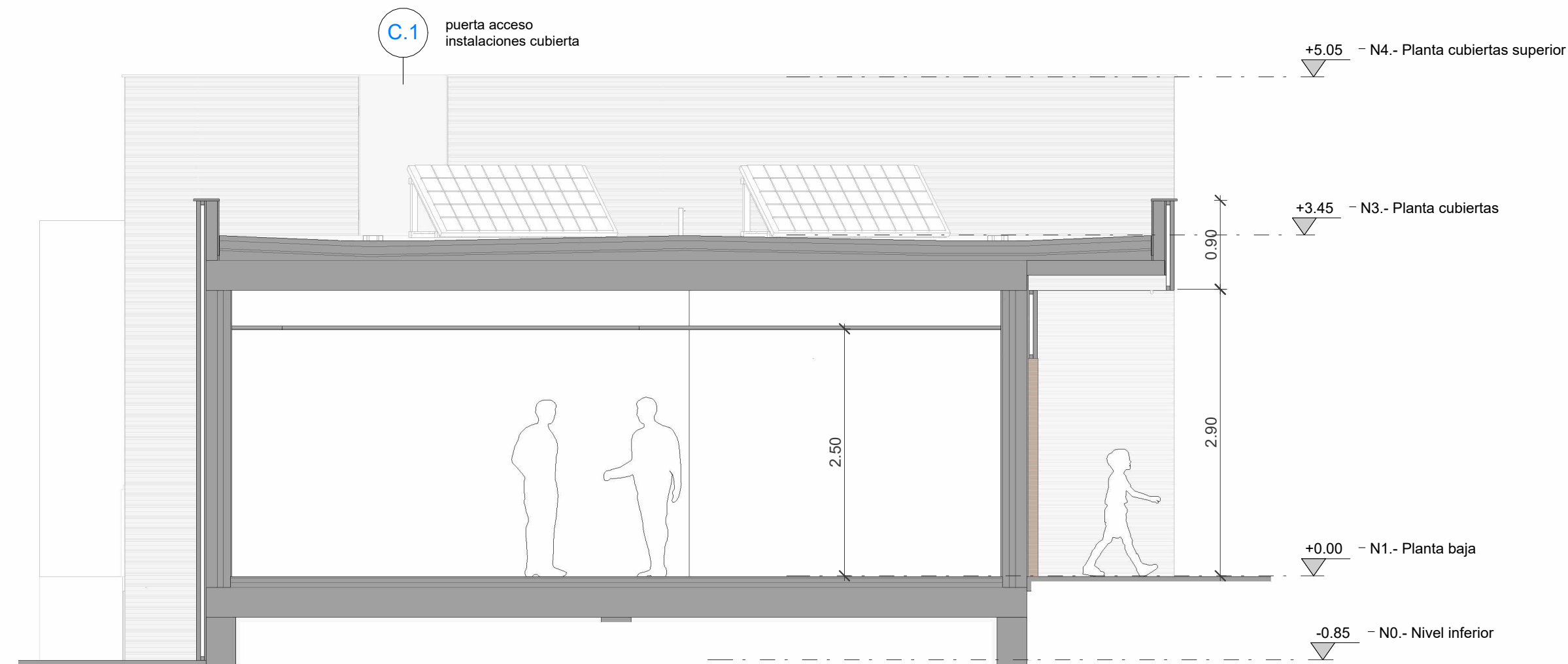


4 Alzado 4. Sur
A.08 1: 50

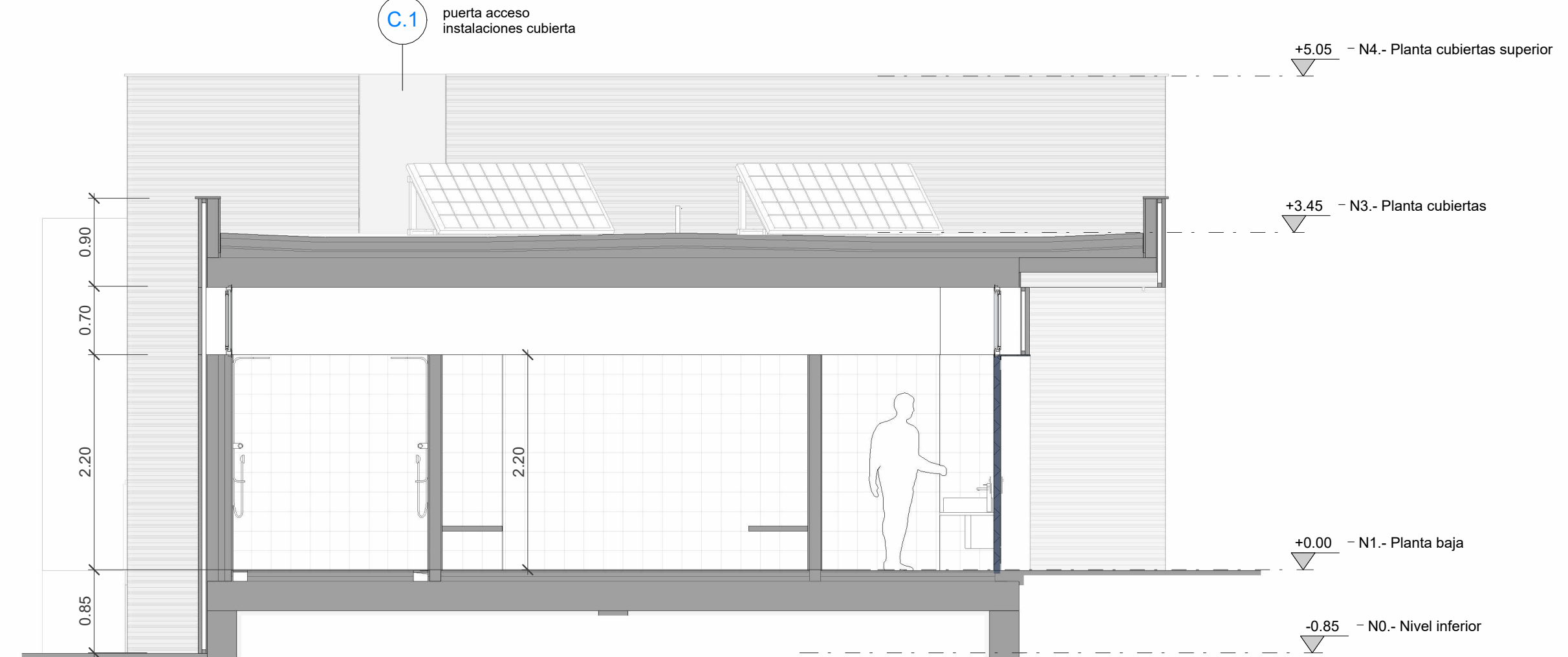




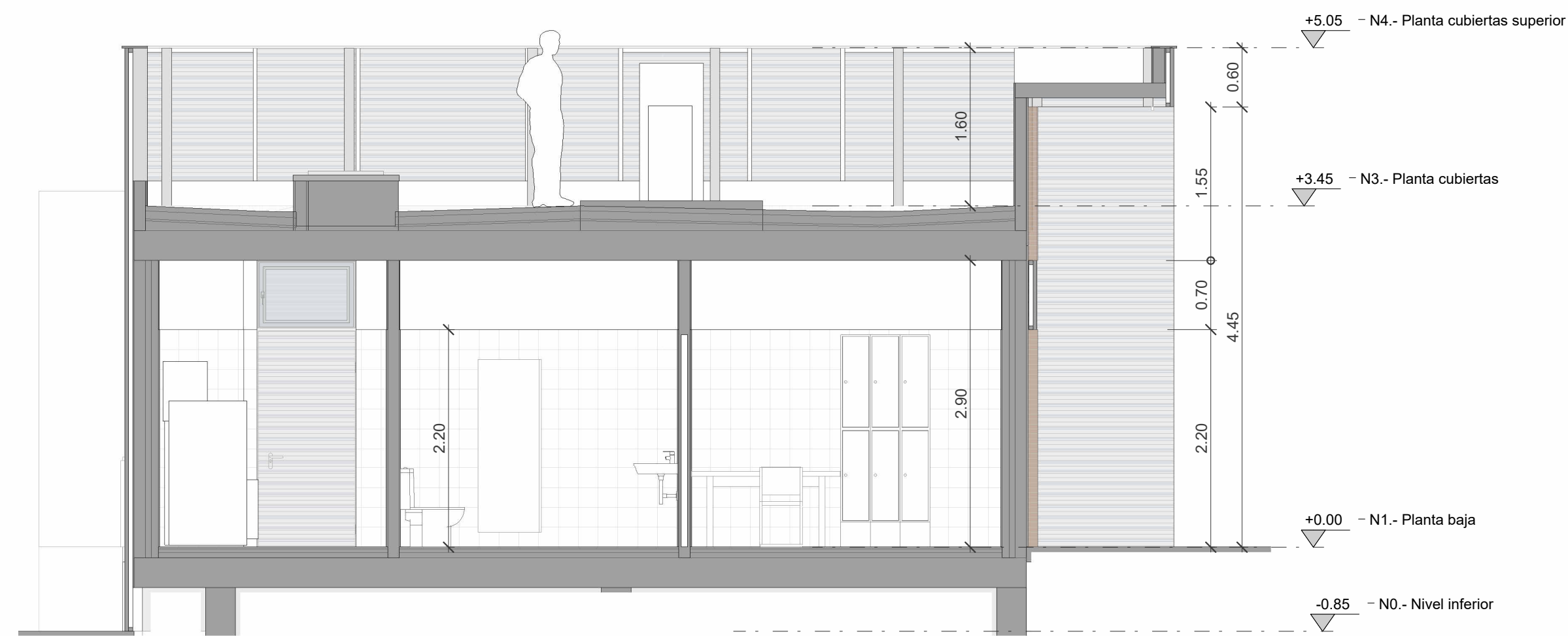
A Sección A
A.09 | 1 : 50



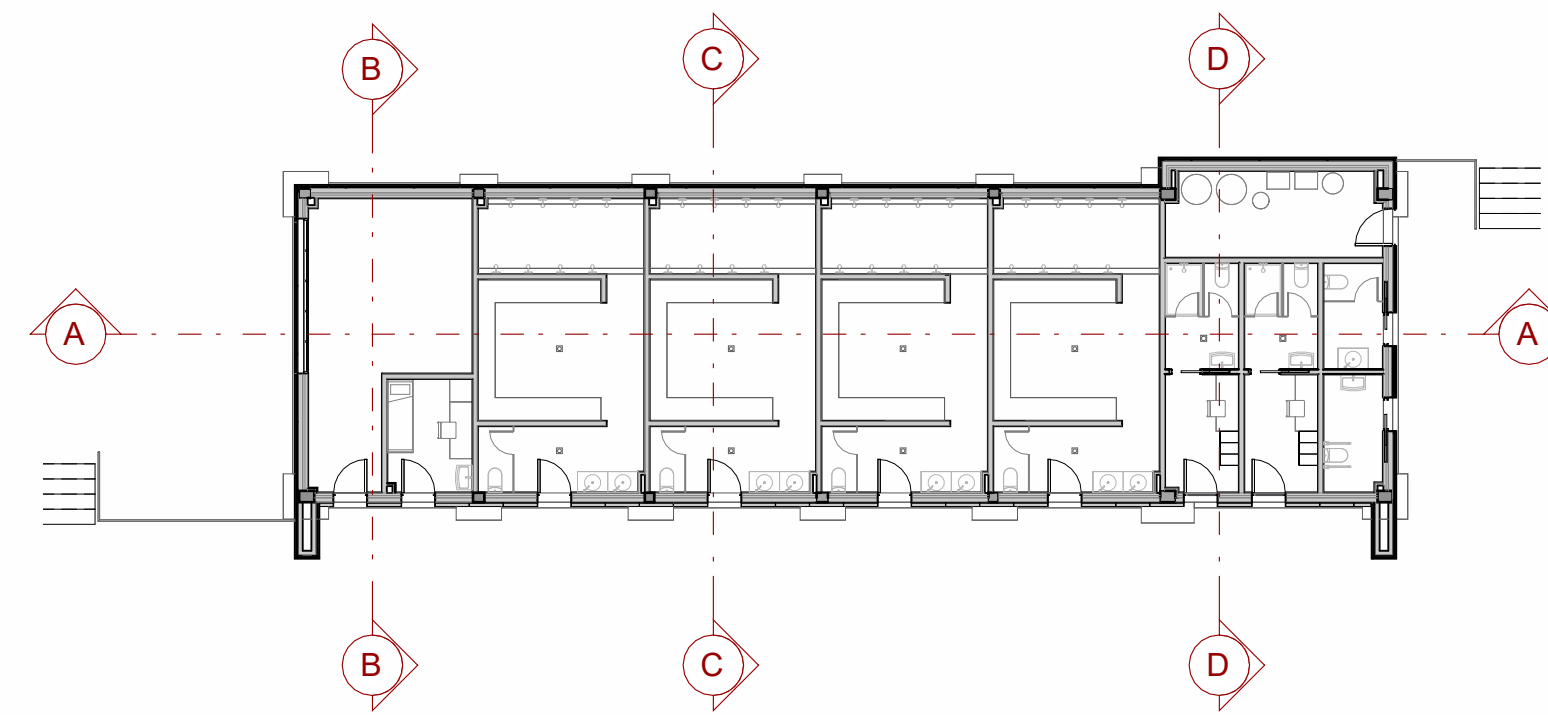
B Sección B
A.09 | 1 : 50



C Sección C
A.09 | 1 : 50



D Sección D
A.09 | 1 : 50



Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA**

PLANO: ESTADO REFORMADO

SECCIONES

A.09

arquitectura
urbanismo
MSM

ARQUITECTO:
DANIEL MORENO DOMINGO

REFERENCIA:
542

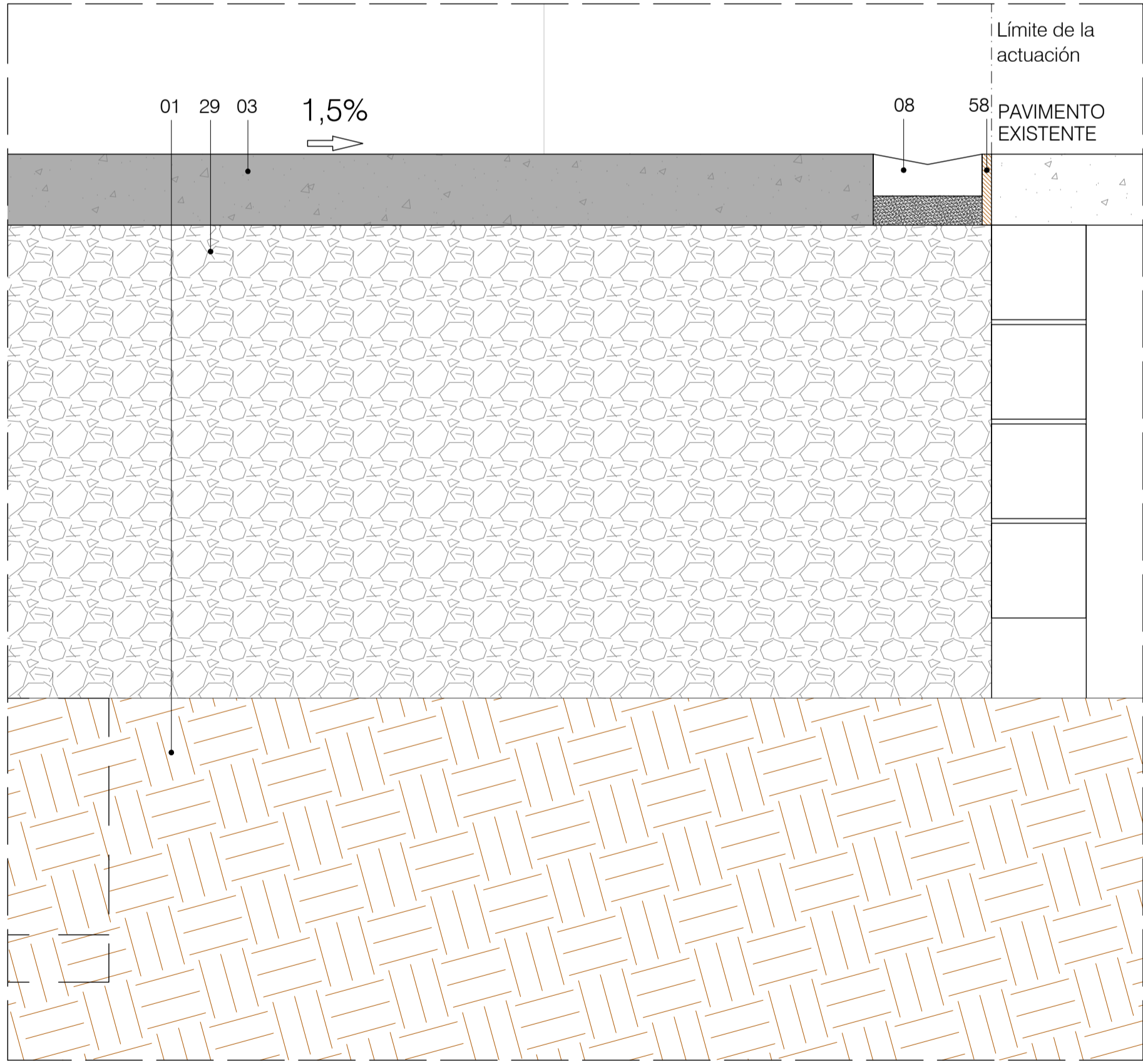
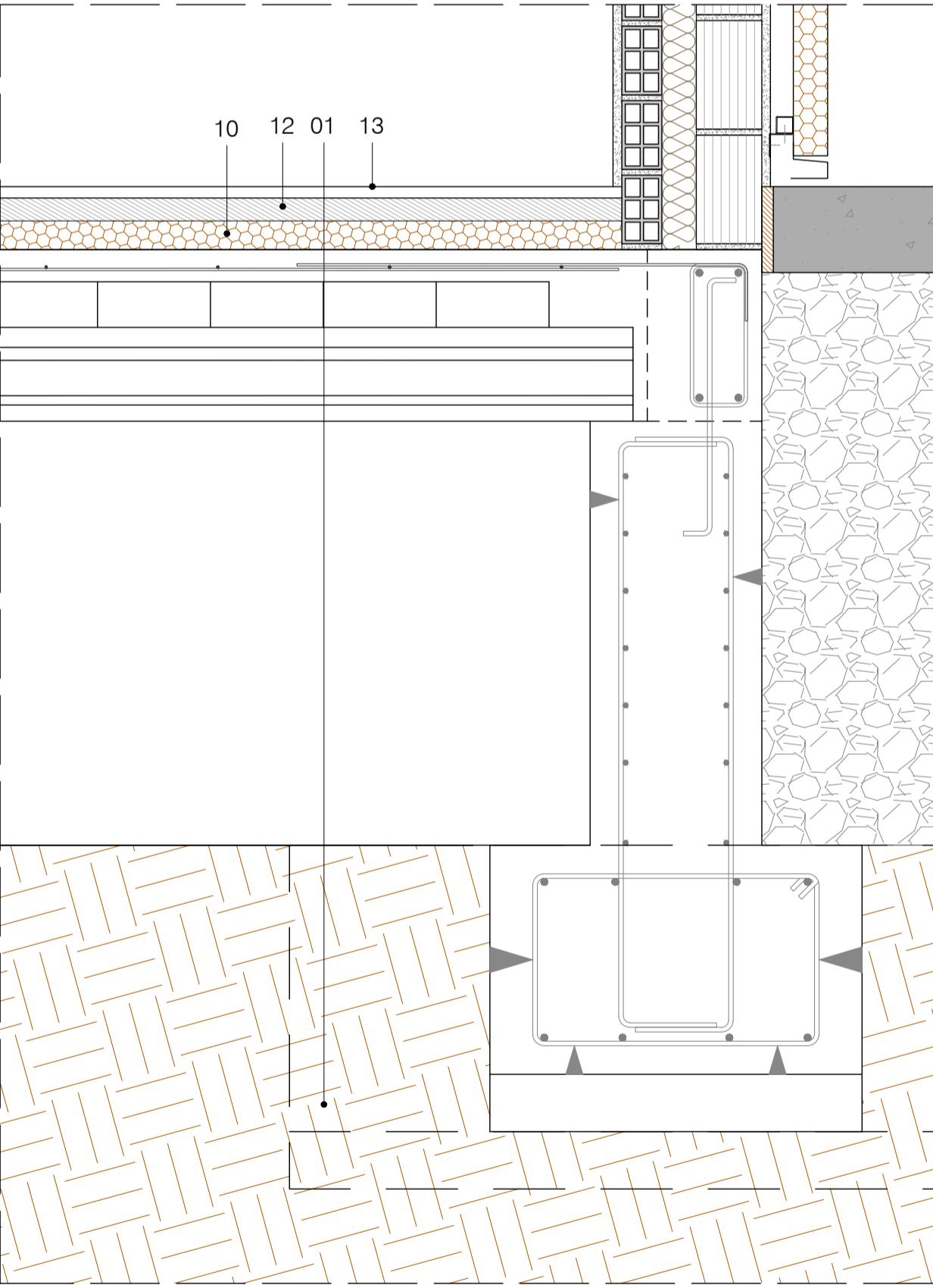
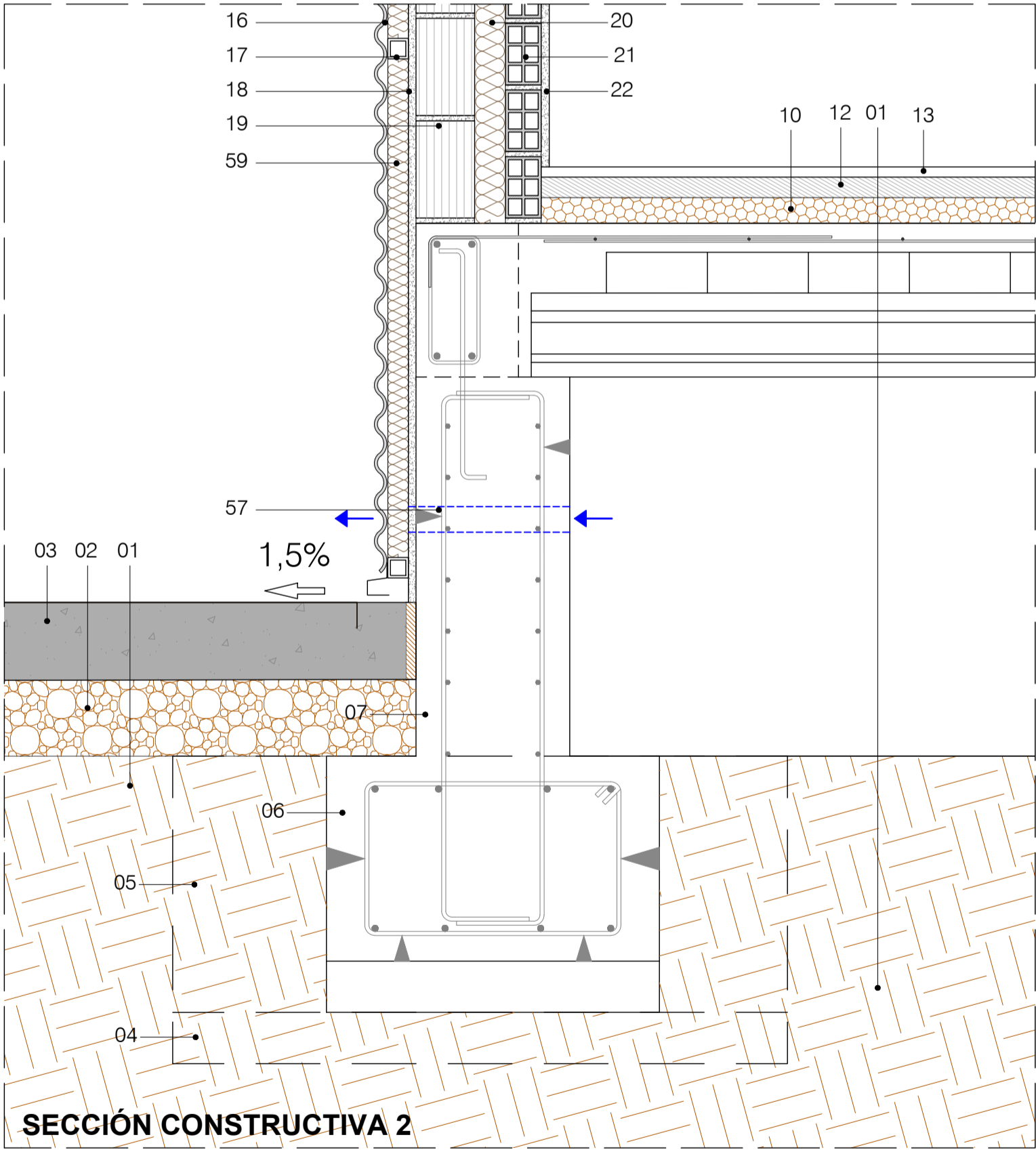
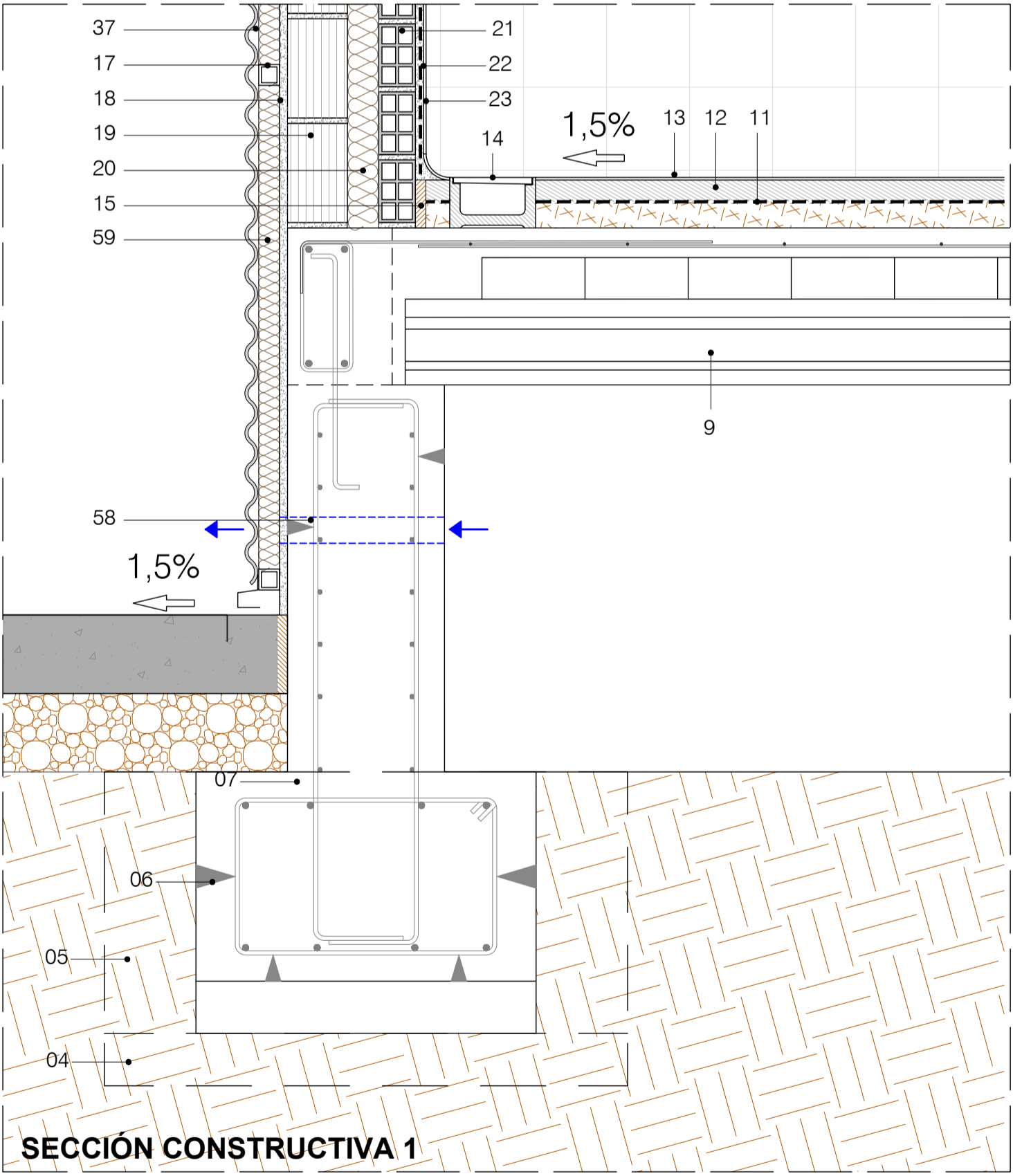
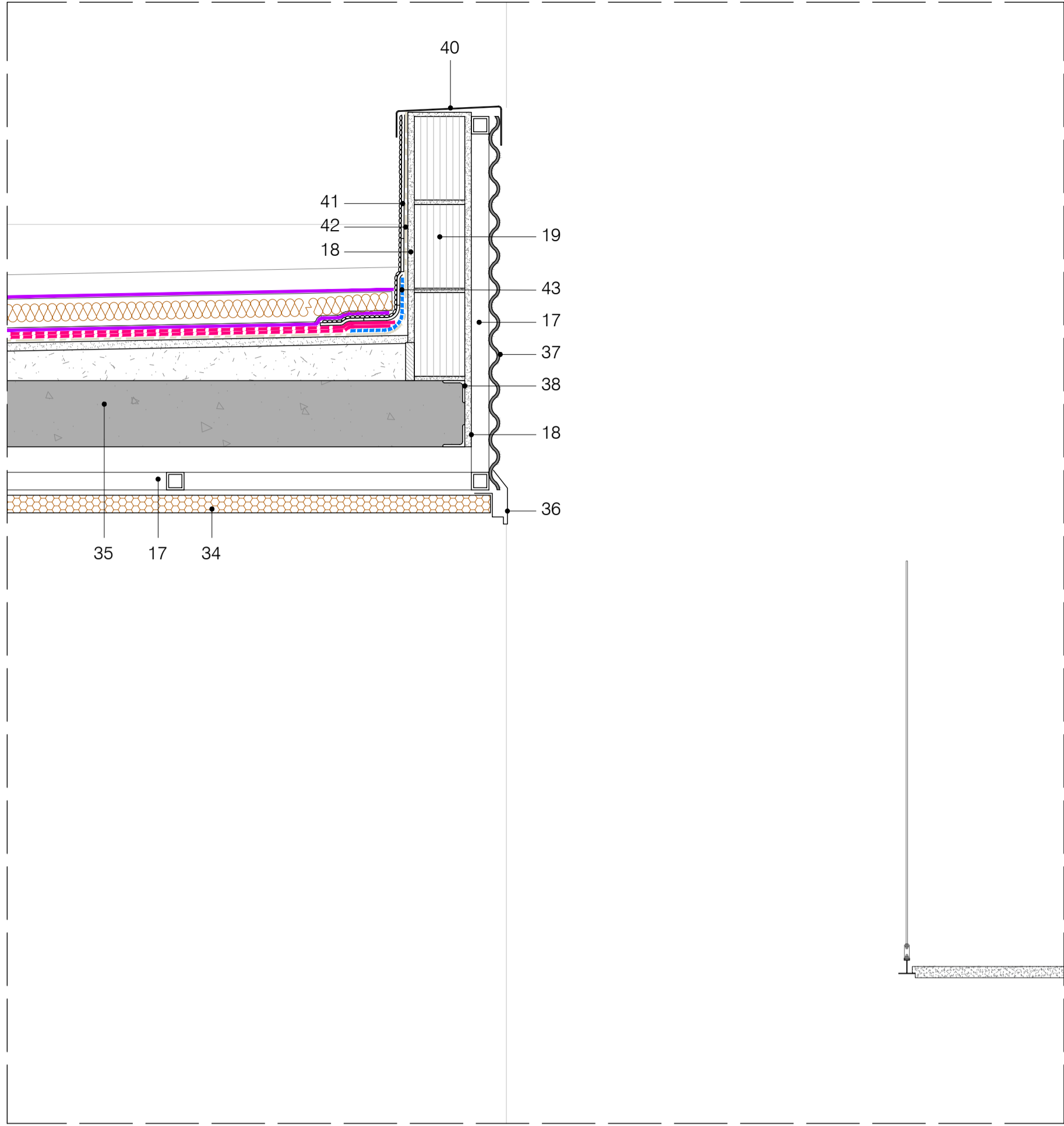
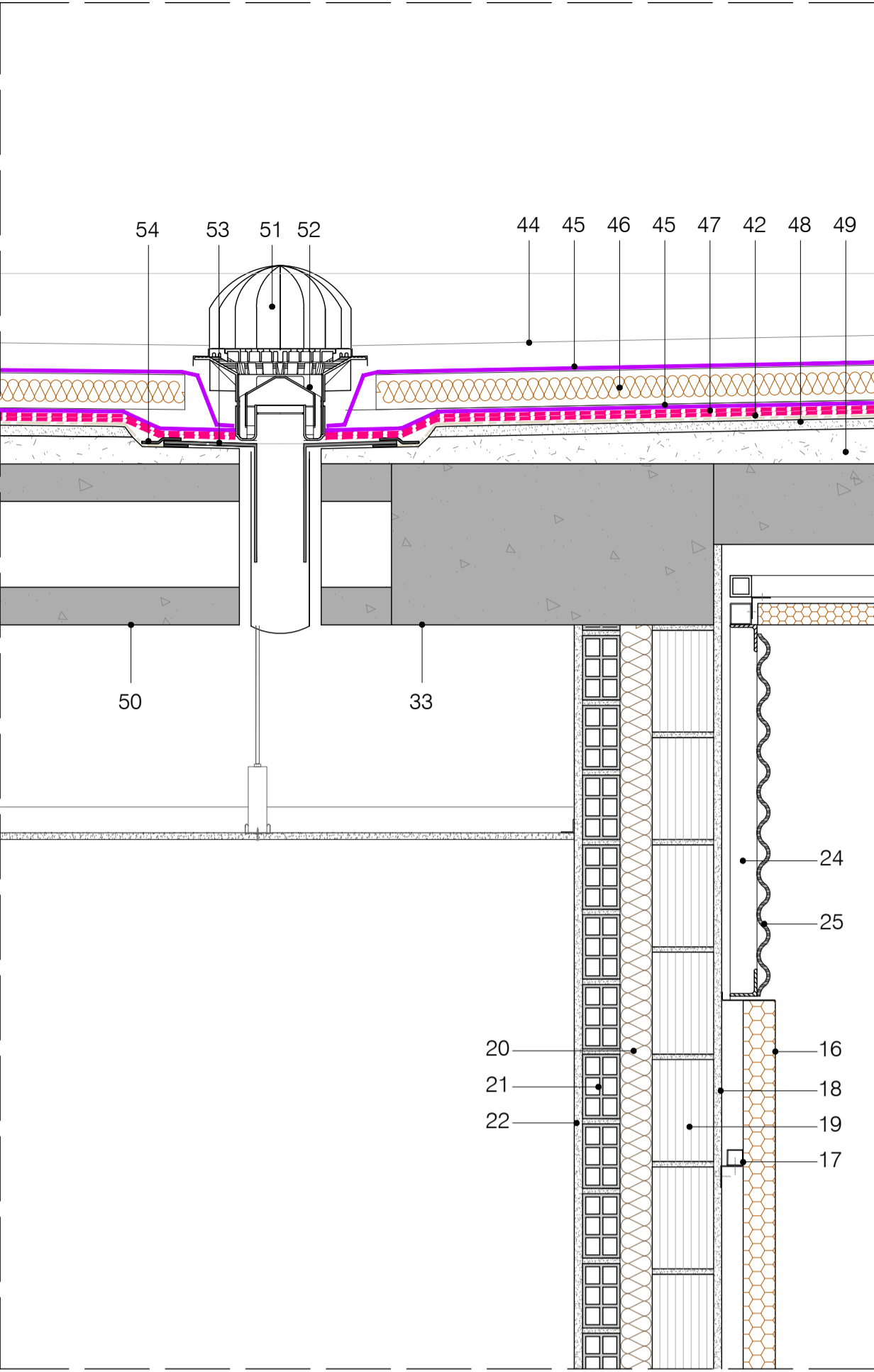
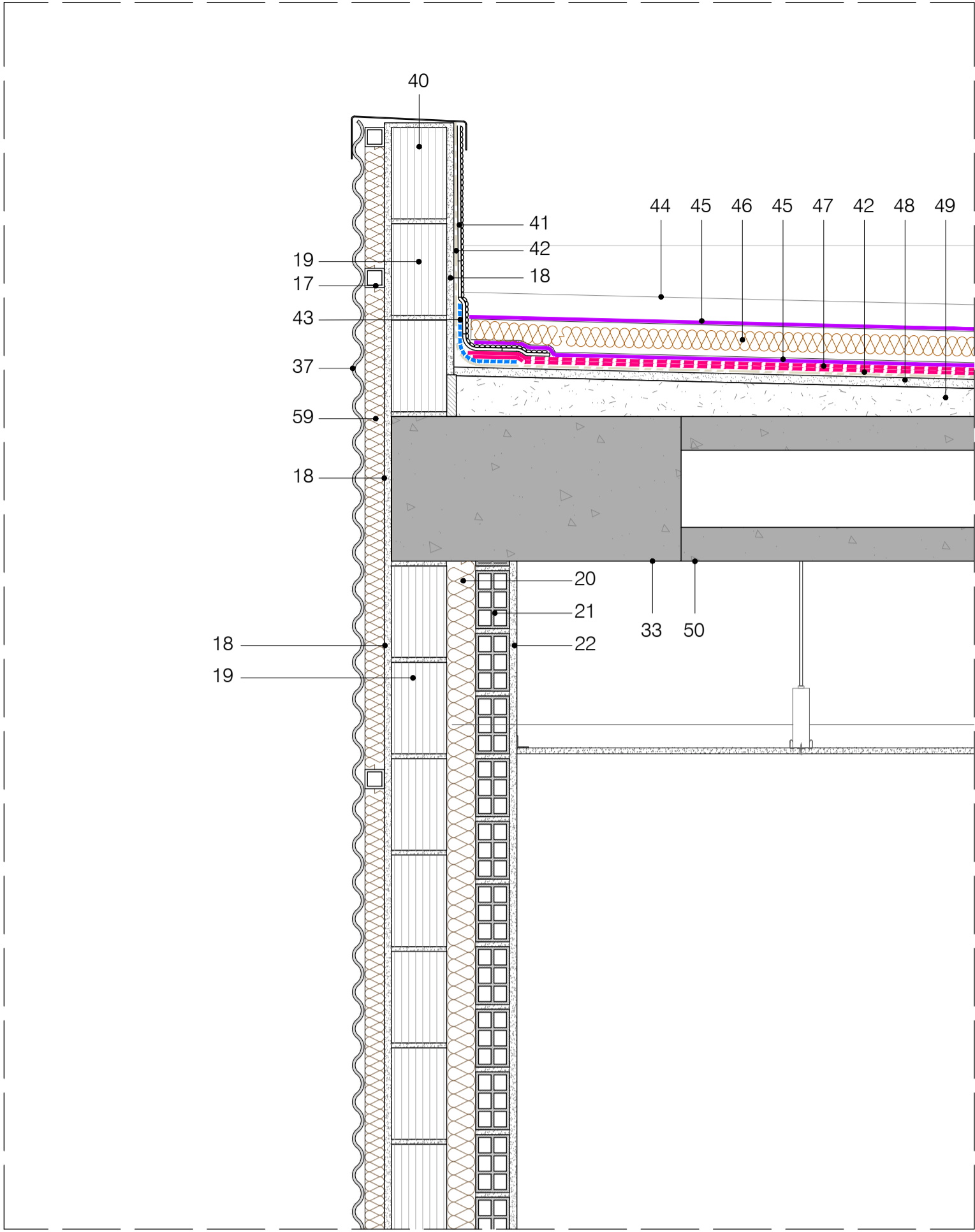
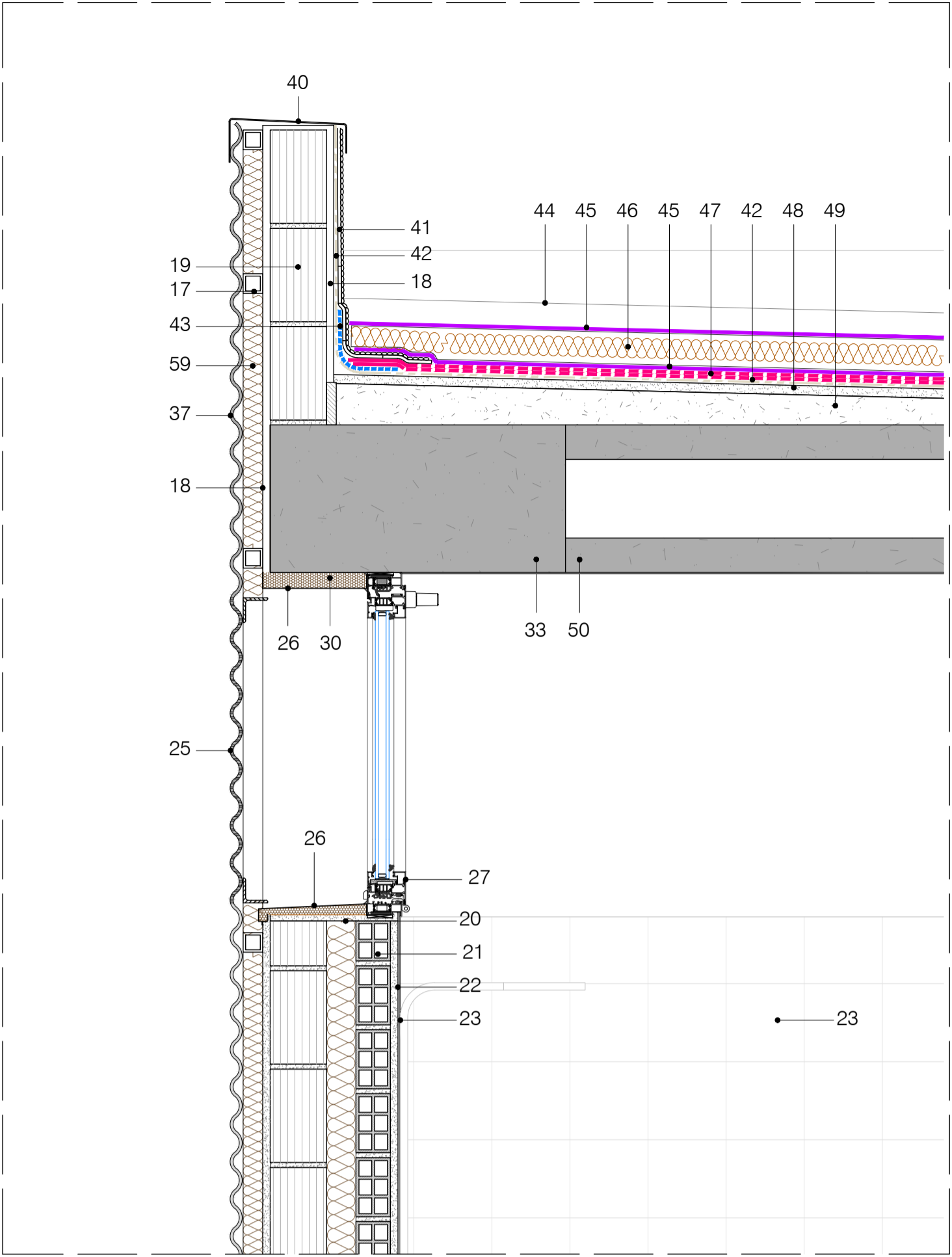
ESCALA:
Como se indica

JUNIO 2024
REM: 309



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZARAGOZA
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024/002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-geston.es/validacion.aspx con CSV: EVge6bxdgrq745112024791138



SECCIÓN CONSTRUCTIVA 1

SECCIÓN CONSTRUCTIVA 2

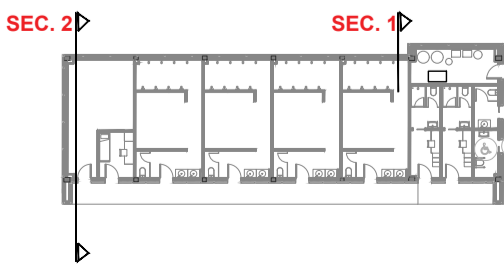
LEYENDA DE MATERIALES

- 01_ TERRENO NATURAL NIVELADO Y COMPACTADO
- 02_ ZAHORRAS ARTIFICIALES COMPACTAS AL 98% PROCTOR
- 03_ SOLERA DE HORMIGÓN ACABADO FRATASADO MECÁNICO
- 04_ HORMIGÓN EN MASA HASTA APOYO EN GRAVAS
- 05_ ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO
- 06_ VIGA RIOSTRA DE HORMIGÓN ARMADO
- 07_ MURO DE HORMIGÓN ARMADO PARA APOYO DEL FORJADO SANITARIO
- 08_ CAZ CON SUMIDOS PUNTUALES
- 09_ FORJADO SANITARIO DE VOLETA PREFABRICADA PRETENSADA
- 10_ POLIESTIRENO EXTRUSIONADO DE ALTA DENSIDAD 50 mm
- 11_ IMPERMEABILIZACIÓN CON REVESTIMIENTO ELÁSTICO A BASE DE COPOLIMEROS EN ZONA DUCHAS, HASTA 150 cm EN PAREDES
- 12_ RECOCIDO DE MORTERO 4 cm, EN FORMACIÓN DE PENDIENTES
- 13_ PAVIMENTO DE GRES PORCELÁNICO ANTIDESLIZANTE, CON MATERIAL DE AGARRE DE CEMENTO COLA
- 14_ CAVALETA LINEAL SIFÓNICA CON REJILLA DE ACERO INOXIDABLE
- 15_ BANDA PERIMETRAL DE EPS DE 2 cm

- 16_ PANEL SANDWICH ETNA ADVANCE LISO 60 mm FIJACIÓN OCULTA DE EUROPERFIL O SIMILAR
- 17_ RASTRELES METÁLICOS DE ACERO GALVANIZADO 40.40.2
- 18_ ENFOSCADO DE MORTERO HIDROFUGO MAESTREADO
- 19_ FABRICA DE BLOQUE MACHHEMBRADO PERFORADO TIPO H-20
- 20_ AISLAMIENTO DE FIBRA DE VIDRIO DE 60 mm
- 21_ FABRICA DE LADRILLO HUECO DOBLE
- 22_ ENFOSCADO DE MORTERO DE CEMENTO
- 23_ ALICATADO DE GRES PORCELÁNICO 20x20 HASTA ALTURA 2,20m
- 24_ SUBESTRUCTURA DE CELOSIA CON PERFILES TIPO L 50.6
- 25_ CHAPA PERFORADA GALVANIZADA MINIONDA DE EUROPERFIL, R5 T8 0,7 mm
- 26_ REMATE CHAPA PLEGADA GALVANIZADA PRELACADA e=1mm
- 27_ CARPINTERIA DE ALUMINIO CON RPT LACADO GRIS OSCURO
- 28_ VIDRIO CLIMATIT 4.12.6
- 29_ RELLENO DE BOLOS
- 30_ RELLENO DE BORRA DE LANA DE ROCA

- 31_ CARGADERO DE PLETINA DE ACERO GALVANIZADO 8 mm, LACADO GRIS OSCURO
- 32_ PUERTA CHAPA DE ACERO LACADA AL HORNO GRIS OSCURO, CON NÚCLEO DE POLIESTIRENO
- 33_ JACENA DE HORMIGÓN ARMADO
- 34_ PANEL SANDWICH ETNA ADVANCE LISO 40 mm FIJACIÓN OCULTA DE EUROPERFIL O SIMILAR
- 35_ LOSA DE HORMIGÓN ARMADO e=16 cm
- 36_ REMATE CHAPA GALVANIZADA DE ACERO GALVANIZADO e=0,7 mm
- 37_ CHAPA GALVANIZADA MINIONDA DE EUROPERFIL e=0,7 mm
- 38_ PERFIL L=50.5 CORRIDO
- 39_ PILAR METÁLICO
- 40_ ALBARDILLA DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO PRELACADO e=0,8 mm
- 41_ LÁMINA POLIMÉRICA DE IMPERMEABILIZACIÓN LBM 40 AUTOPROTEGIDA
- 42_ IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA
- 43_ BANDA DE REFUERZO ELÁSTICA
- 44_ ACABADO DE GRAVA
- 45_ CAPA ANTIPUNZONAMIENTO GEOTEXTIL

- 46_ AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUSIONADO 10 cm
- 47_ DOBLE LÁMINA POLIMÉRICA DE IMPERMEABILIZACIÓN LBM 40
- 48_ MORTERO HIDROFUGO DE REGULARIZACIÓN
- 49_ MORTERO ALIGERADO DE FORMACIÓN DE PENDIENTES CON BANDA PERIMETRAL DE EPS DE 2 cm
- 50_ FORJADO 25+5 CON PLACA FARLAP II-25
- 51_ REJILLA PROTECCIÓN GRAVAS GALVANIZADA EN CALIENTE
- 52_ SUMIDERO PARA GRAVILLA ACOPLADO A PIEZA E.P.D.M
- 53_ PIEZA DE CAUCHO 'EPDM' ADHERIDO A LÁMINAS
- 54_ MORTERO EPOXIÓDICO
- 55_ BANCADA DE HORMIGÓN
- 56_ PINTURA AL CLOROCUCHO
- 57_ TUBOS PVC VENTILACIÓN CÁMARA FORJADO SANITARIO
- 58_ BANDA PERIMETRAL DE EPS DE 2cm + SELLADO MASILLA POLIURETANO
- 59_ AISLAMIENTO PANEL LANA MINERAL NO HIDROFILA CON VELO NEGRO REPELENTE AL AGUA 40mm
- 60_ FABRICA DE LADRILLO CERO DE HORMIGÓN E=20cm SEGUN PLANOS ESTRUCTURA



Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO

SECCIONES CONSTRUCTIVAS 1-2

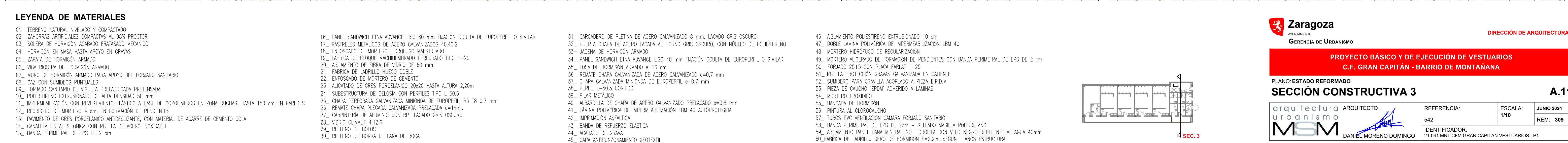
A.10

arquitectura urbanismo
MSM

ARQUITECTO:

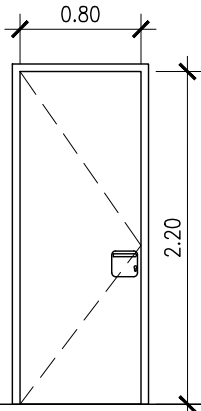
DANIEL MORENO DOMINGO

REFERENCIA: 542	ESCALA: 1/10	JUNIO 2024
IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		



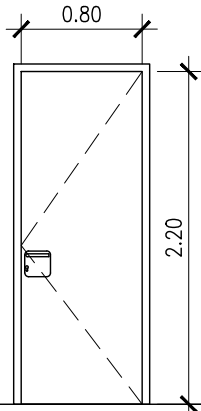
CARPINTERIA EXTERIOR DE CHAPA DE ACERO
LACADA AL HORNO CON NÚCLEO DE LANA
DE ROCA MODELO TURIA DE ANDREU o similar

P.1 x1



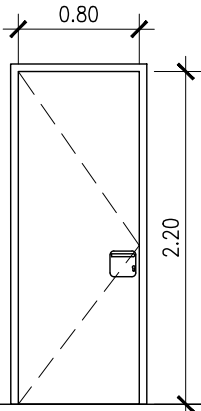
HERRAJES Y MANETAS Y CERRADURA DE TESA
REFERENCIA SENA ACERO INOX AISI 304
ACABADO MINIONDA CLARA

P.2 x1

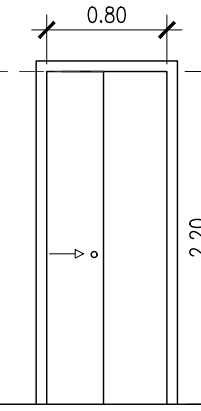


HERRAJES Y MANETAS Y CERRADURA DE TESA
REFERENCIA SENA ACERO INOX AISI 304
ACABADO OSCURO MATE

P.3 x7

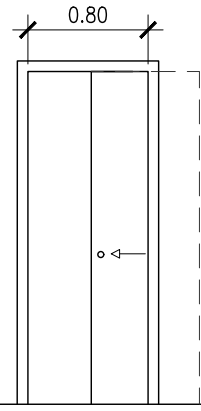


P.4 x1



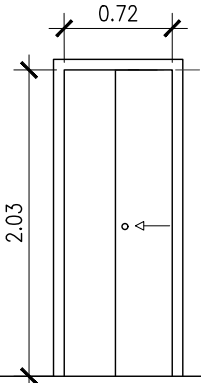
CORREDERA
HERRAJES Y MANETAS Y CERRADURA DE TESA
REFERENCIA SENA ACERO INOX AISI 304
ACABADO OSCURO MATE

P.5 x1



CARPINTERIA INTERIOR EN PANEL FENÓLICO

p.1 x2

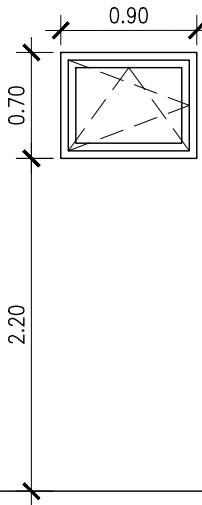


CORREDERA
MATERIAL: panel fenólico
Herrajes y tirador en acero inox.

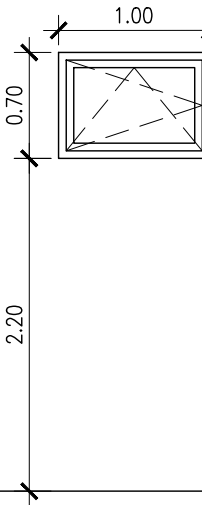
NOTA : MEDIDAS A COMPROBAR EN OBRA

CARPINTERIA EXTERIOR DE ALUMINIO RPT
LACADO COLOR A ELEGIR POR D.F.

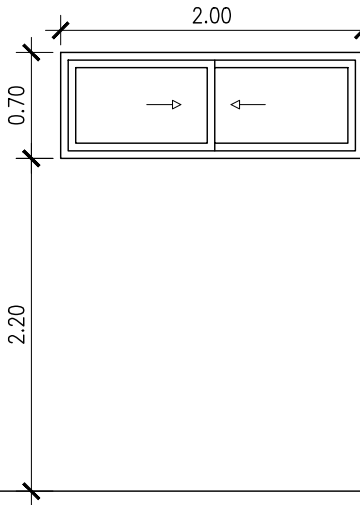
V.1 x3



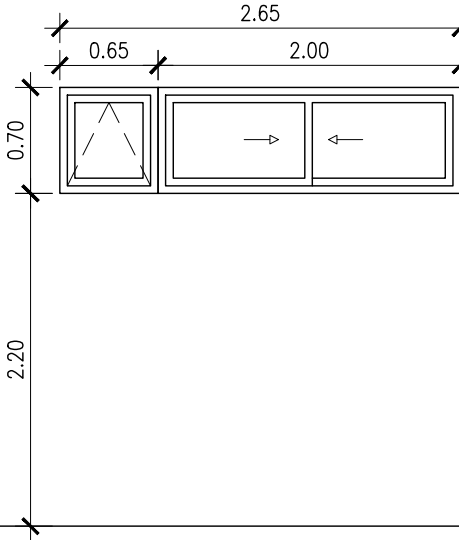
V.2 x1



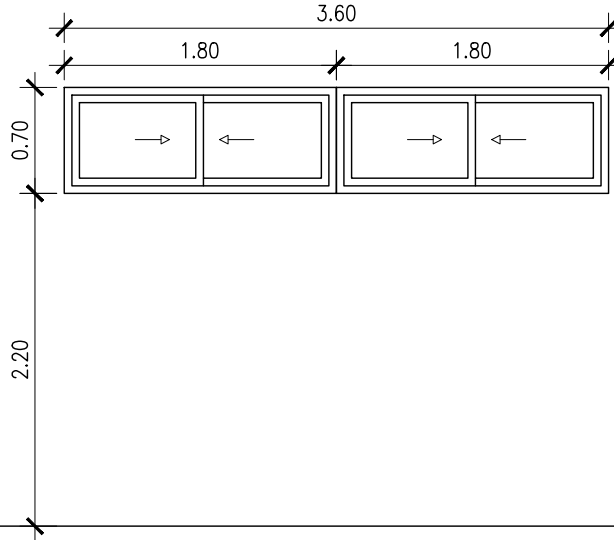
V.3 x1



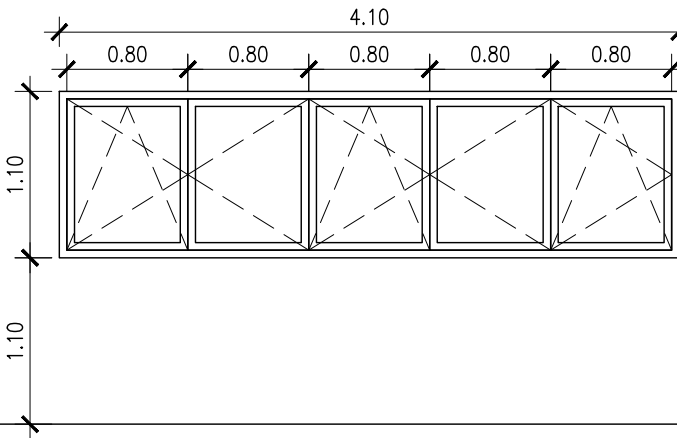
V.4 x4



V.5 x4



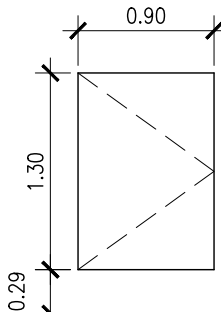
V.6 x1



VIDRIO CLIMALIT 4.12.6

CERRAJERÍA Y CARTELERÍA

C.1 x1



ACCESO CUBIERTA
INSTALACIONES

C.2 x1

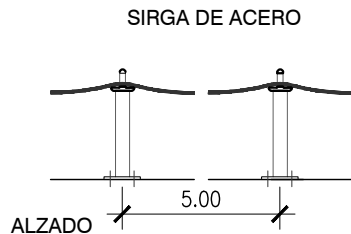


LETRAS CORPÓREAS
INDEPENDIENTES EN PVC GRIS OSCURO

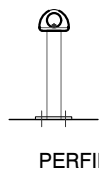
LETRERO FACHADA NORTE

LÍNEAS DE VIDA

20 m lineales



SOPORTES GALVANIZADOS
CADA 5 m aprox: H= 70 cm



Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS C.F.
GRAN CAPITÁN - MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO

RELACIÓN DE CARPINTERÍAS Y CERRAJERÍA 1

A.12

arquitectura
urbanismo
MSM
ARQUITECTO :
DANIEL MORENO DOMINGO

REFERENCIA:	ESCALA:	JUNIO 2024
542	1/50	REM: 309
IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		

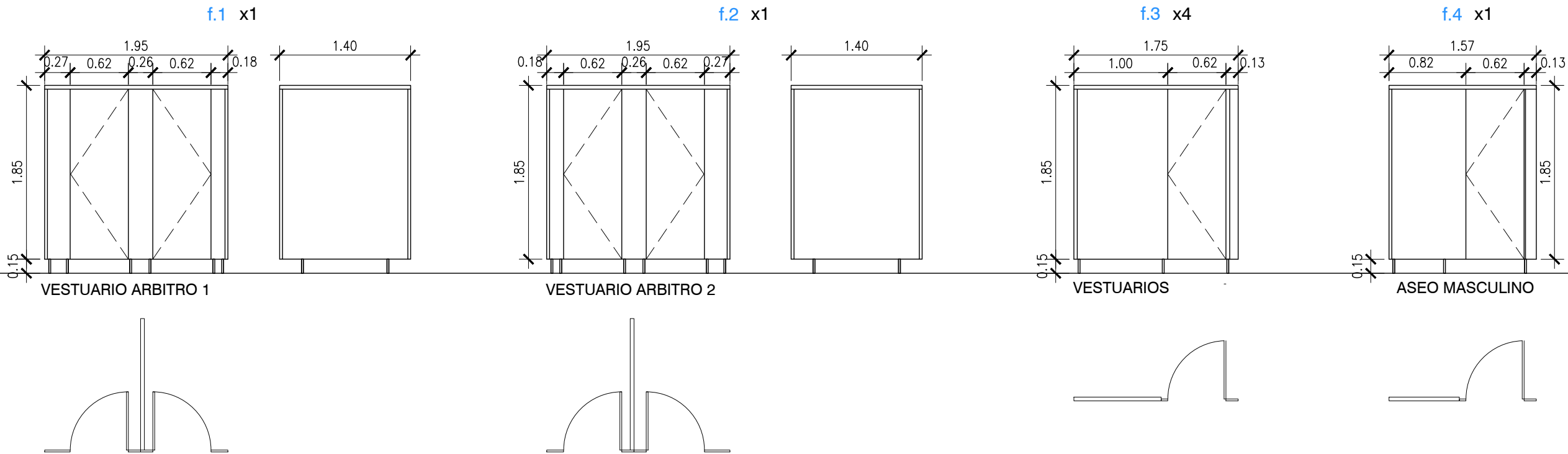


COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

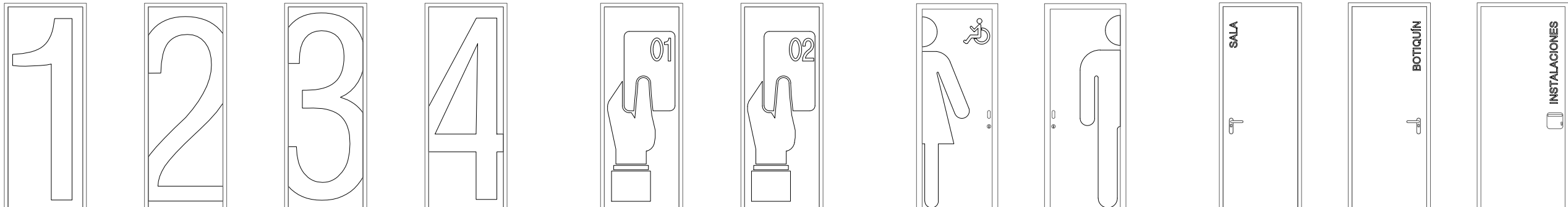
Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138

CABINAS PREFABRICADAS FENOLICAS
CON CONDENA. COLOR A DEFINIR
EN OBRA POR D.F.

NOTA : MEDIDAS A COMPROBAR EN OBRA



ROTULACIÓN - VINILOS



Zaragoza

AYUNTAMIENTO

GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS C.F.
GRAN CAPITÁN - MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO

RELACIÓN DE CARPINTERÍAS Y CERRAJERÍA 2

A.13

arquitectura
urbanismo
MSM

ARQUITECTO :

DANIEL MORENO DOMINGO

REFERENCIA:

542

IDENTIFICADOR:

21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1

ESCALA:

1/50

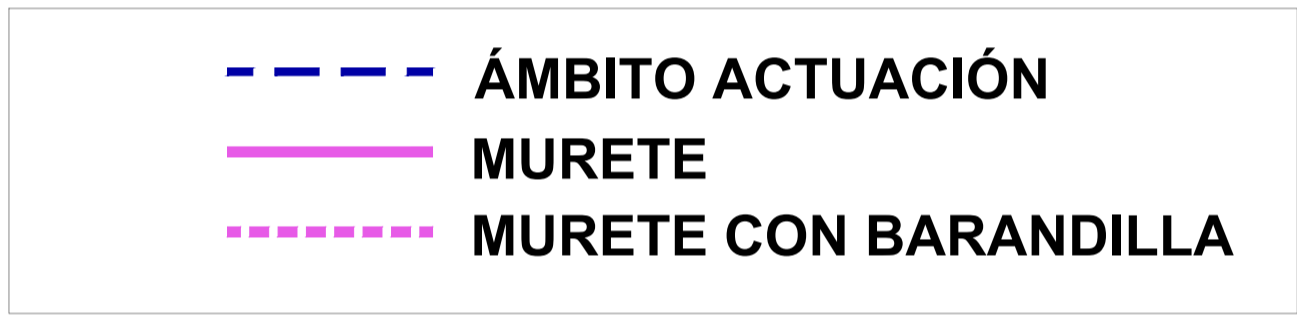
JUNIO 2024

REM: 309

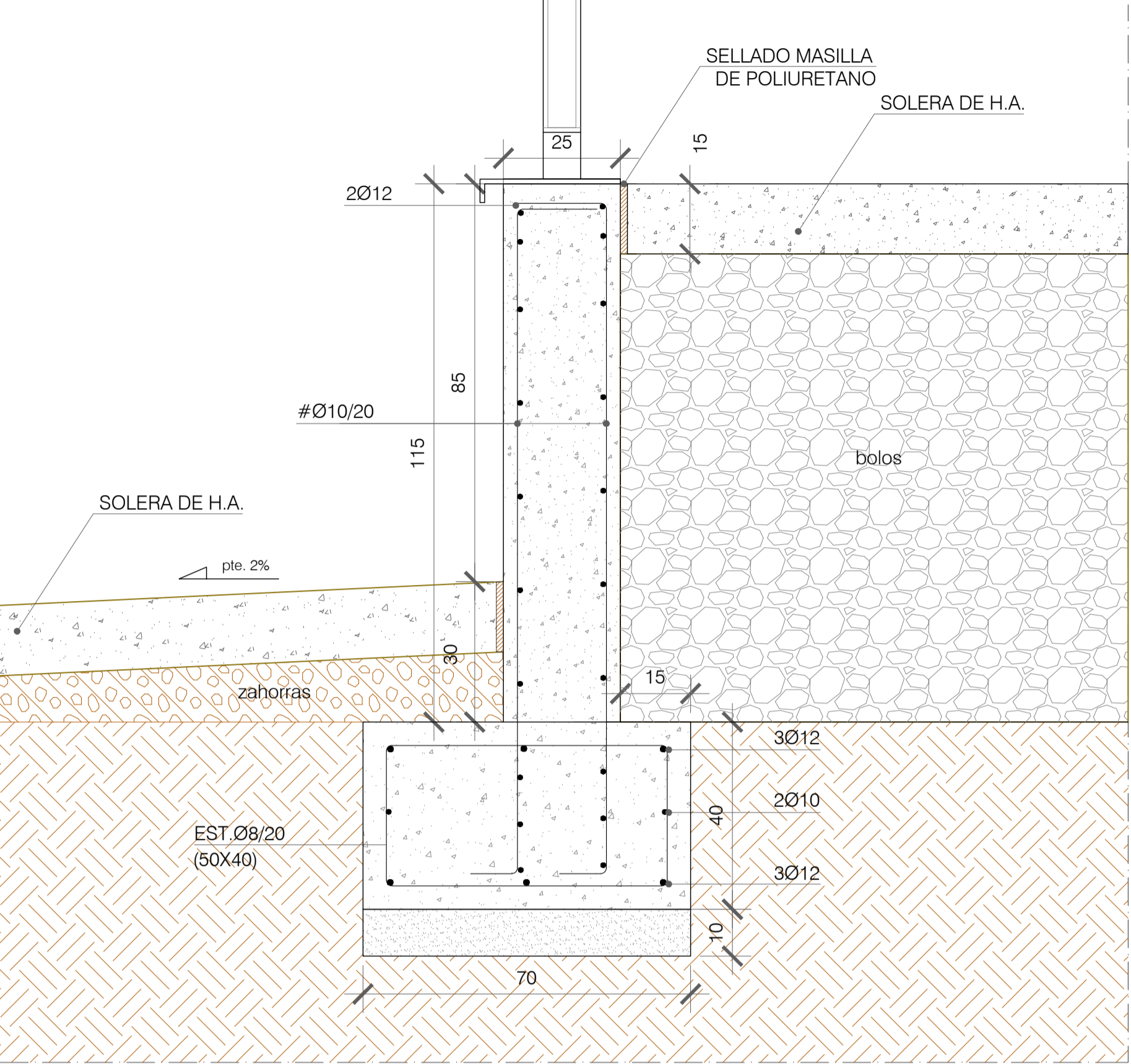


COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138

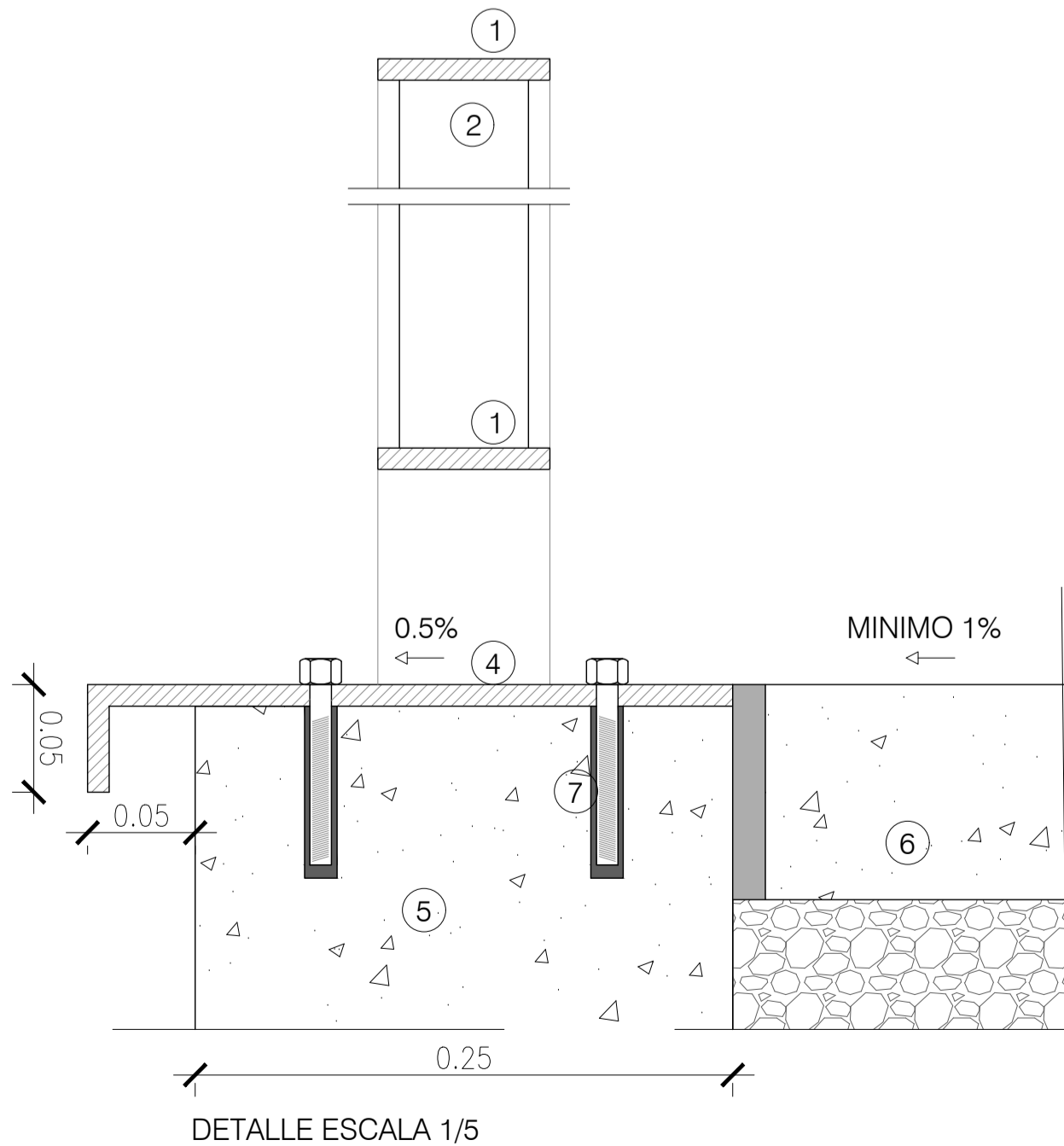


DETALLE MURETE DESNIVEL



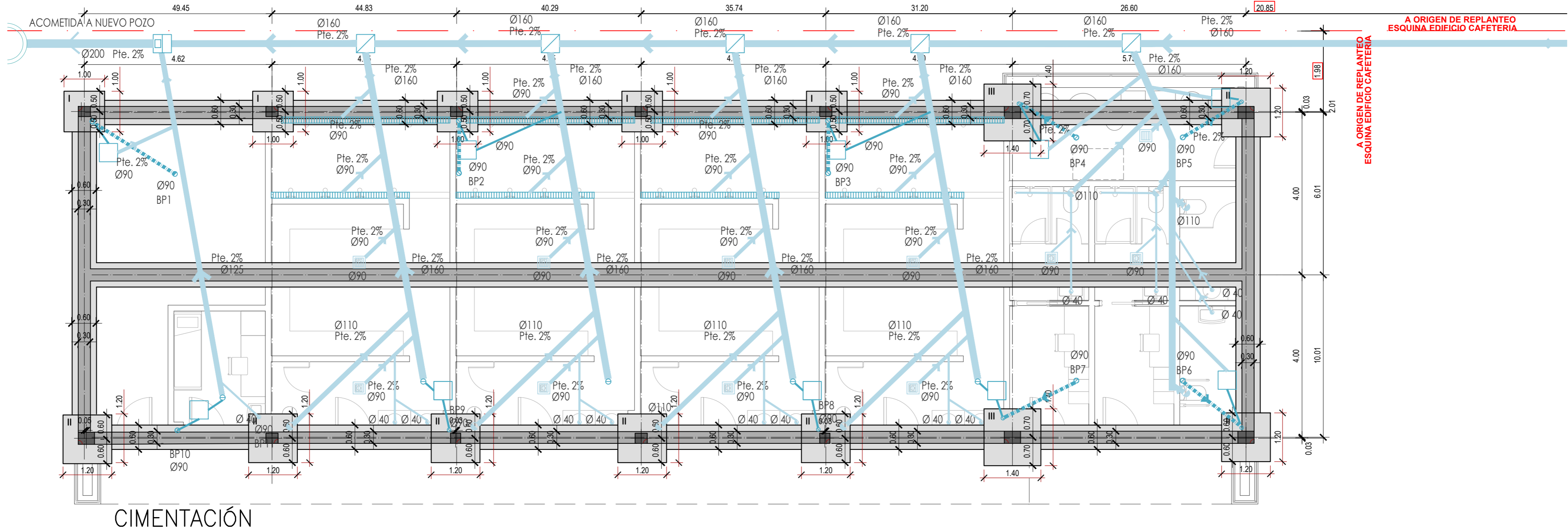
Technical drawing of a wall section (ALZADO). The drawing shows a cross-section of a wall with a total length $L < 300$. The wall is composed of several vertical elements, including a central section with a width of 0.10 . The wall is supported by a foundation with a depth of 0.85 and a base width of 0.80 . The drawing includes a section line A-A' and a detail view 1. The wall is labeled with the number 5.

-
- SECTION A-A'

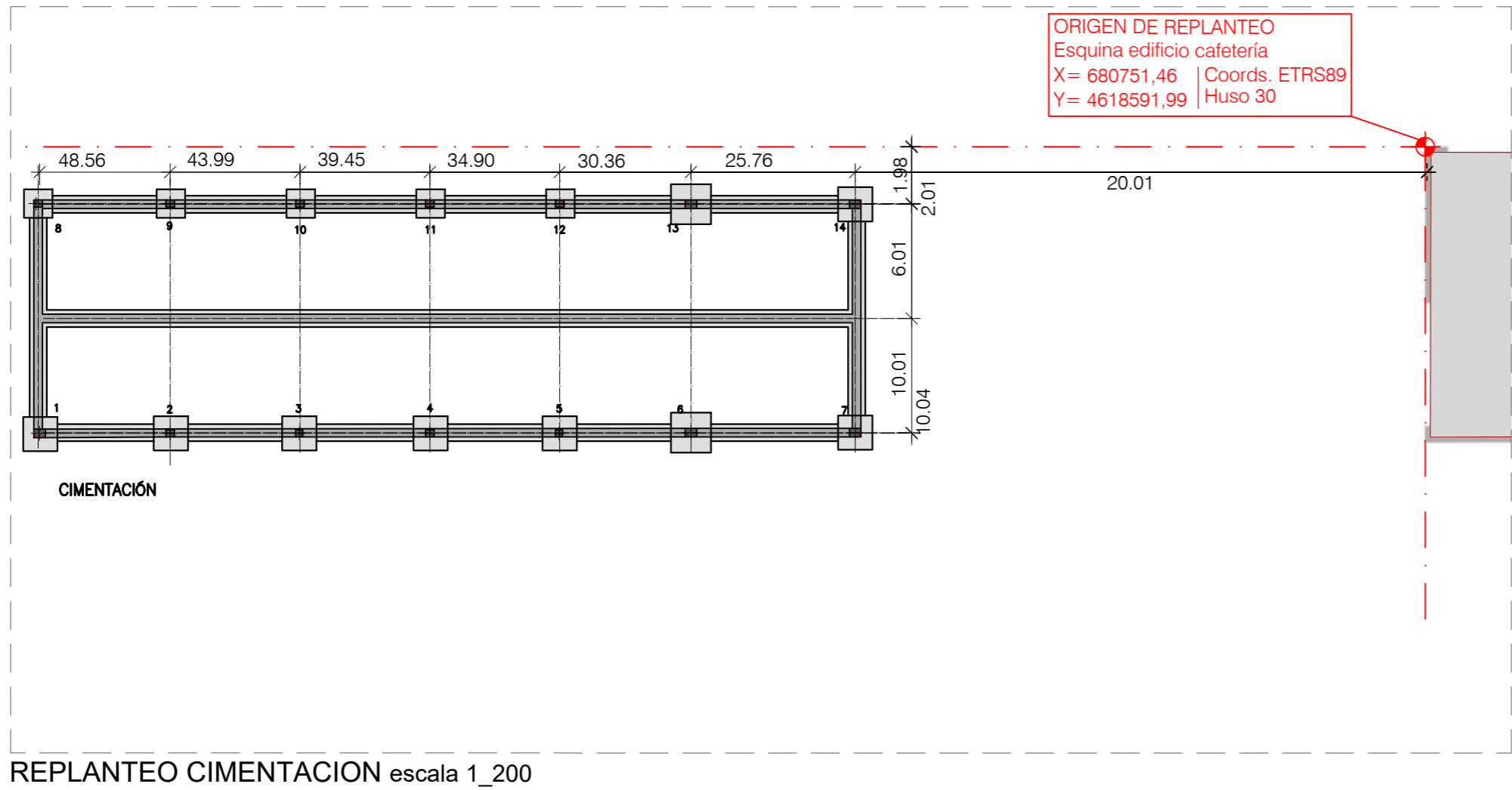


BARANDILLAS EXTERIORES
ELEMENTOS METALICOS: ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE
EN RAMPAS PASAMANOS SEGUN NORMATIVA MINUSVALIDOS
EN ESCALERA PASAMANOS INTERMEDIOS
DE LLANTA CALIBRADA 80/8 mm





PLANTA DE CIMENTACIÓN
ZAPATAS APOYADAS EN GRAVAS (TODAS H=50+10) T_{ADM.} = 2,50 kg/cm²
COTA CARA ALTA CIMENTACIÓN: -1.15 m (207.75)
COTA CARA ALTA FORJADO SANITARIO: ±0.00 m (208.15)



CARACTERÍSTICAS HORMIGON ARMADO - CE (RD 470/21)				
ELEMENTO	LOCALIZACIÓN	TIPIFICACIÓN Y DENOMINACIÓN	NIVEL DE CONTROL	COEF. SEGURIDAD
HORMIGÓN	CIMENTACIÓN-MUROS	HA-25/B/20/XC2	ESTADISTICO	$\gamma_c:1,5$
	SOPORTES	HA-25/F/20/XC1	ESTADISTICO	$\gamma_c:1,5$
	ESTRUCTURA VISTA	HA-30/F/20/XC3	ESTADISTICO	$\gamma:1,5$
ACERO EN ARMADURAS	BARRAS	B-500S	NORMAL	$\gamma_s:1,15$
	ALAMBRES DE MALLAS	B-500T	NORMAL	$\gamma_s:1,15$
EJECUCIÓN	IGUAL A TODA LA OBRA	-	NORMAL	$\gamma_c:1,35 \quad \gamma_s:1,5$

 **Zaragoza**
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO


DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO

PLANTA DE CIMENTACIÓN

C.1

	ARQUITECTO:	REFERENCIA:	ESCALA:	JUNIO 2024
	DANIEL MORENO DOMINGO	542	1/75	REM: 309
IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1				

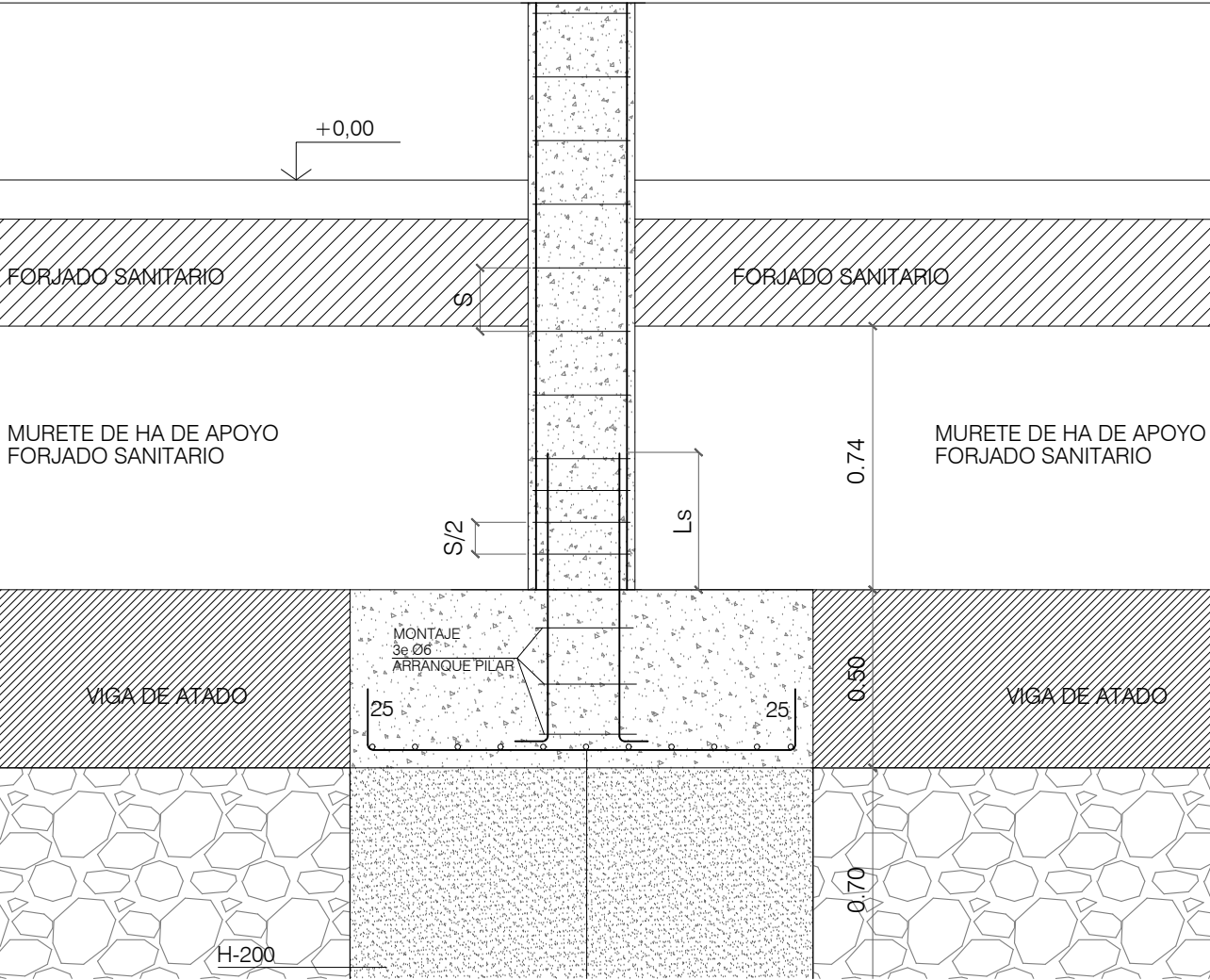


COLEGIÓ OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZARAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138

CUADRO ZAPATAS AISLADAS

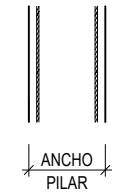
TIPO ZAPATA	DIMENSIONES			ARMADURA
	A	B	H	
I	1.00	1.00	0.50	#ø12/12
II	1.20	1.20	0.50	#ø12/12
III	1.40	1.40	0.50	#ø12/12



DETALLE DE ZAPATA

LONGITUD DE ANCLAJE						
	DIAMETRO DE LA BARRA					
	ø8	ø10	ø12	ø16	ø20	ø25
POSICION I	30	30	30	40	60	95
POSICION II	30	35	45	55	85	130
LONGITUD DE SOLAPE (100% SEPARACION >10ø)						
	DIAMETRO DE LA BARRA					
	ø8	ø10	ø12	ø16	ø20	ø25
POSICION I	30	35	40	55	80	120
POSICION II	35	45	55	75	90	130
LONGITUD DE SOLAPE (100% SEPARACION <10ø)						
	DIAMETRO DE LA BARRA					
	ø8	ø10	ø12	ø16	ø20	ø25
POSICION I	40	50	60	80	120	190
POSICION II	60	70	90	110	170	260


POSICION I



ANCHO PILAR

CANTO FOR.

POSICION II



CANTO FOR.

RECUBRIMIENTOS NOMINALES									
EXPOSICION	XC1-XC2 XC3	XC4	XS1	XS2	XS3	XD1-XD2 XD3	XF1 XF3	XF2 XF4	XA1-XA2 XA3
RECUBRIMIENTO NOMINAL (mm.)	30	35	40	45	75	50	35	50	50
Notas: -Recubrimientos nominales para estructuras sin proteccion especial contra incendios. -Recubrimientos nominales para estructuras contra tierras seran de 70 mm.									

CARACTERÍSTICAS HORMIGON ARMADO - CE (RD 470/21)				
ELEMENTO	LOCALIZACIÓN	TIPIFICACIÓN Y DENOMINACIÓN	NIVEL DE CONTROL	COEF. SEGURIDAD
HORMIGÓN	CIMENTACIÓN-MUROS	HA-25/B/20/XC2	ESTADISTICO	$\gamma_c:1,5$
	SOPORTES	HA-25/F/20/XC1	ESTADISTICO	$\gamma_c:1,5$
	ESTRUCTURA VISTA	HA-30/F/20/XC3	ESTADISTICO	$\gamma:1,5$
ACERO EN ARMADURAS	BARRAS	B-500S	NORMAL	$\gamma_s:1,15$
	ALAMBRES DE MALLAS	B-500T	NORMAL	$\gamma_s:1,15$
EJECUCIÓN	IGUAL A TODA LA OBRA	-	NORMAL	$\gamma_c:1,35 \quad \gamma_s:1,5$

 **Zaragoza**
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO


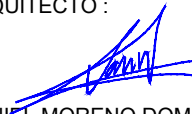
DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA

PLANO: ESTADO REFORMADO

DETALLES DE CIMENTACIÓN

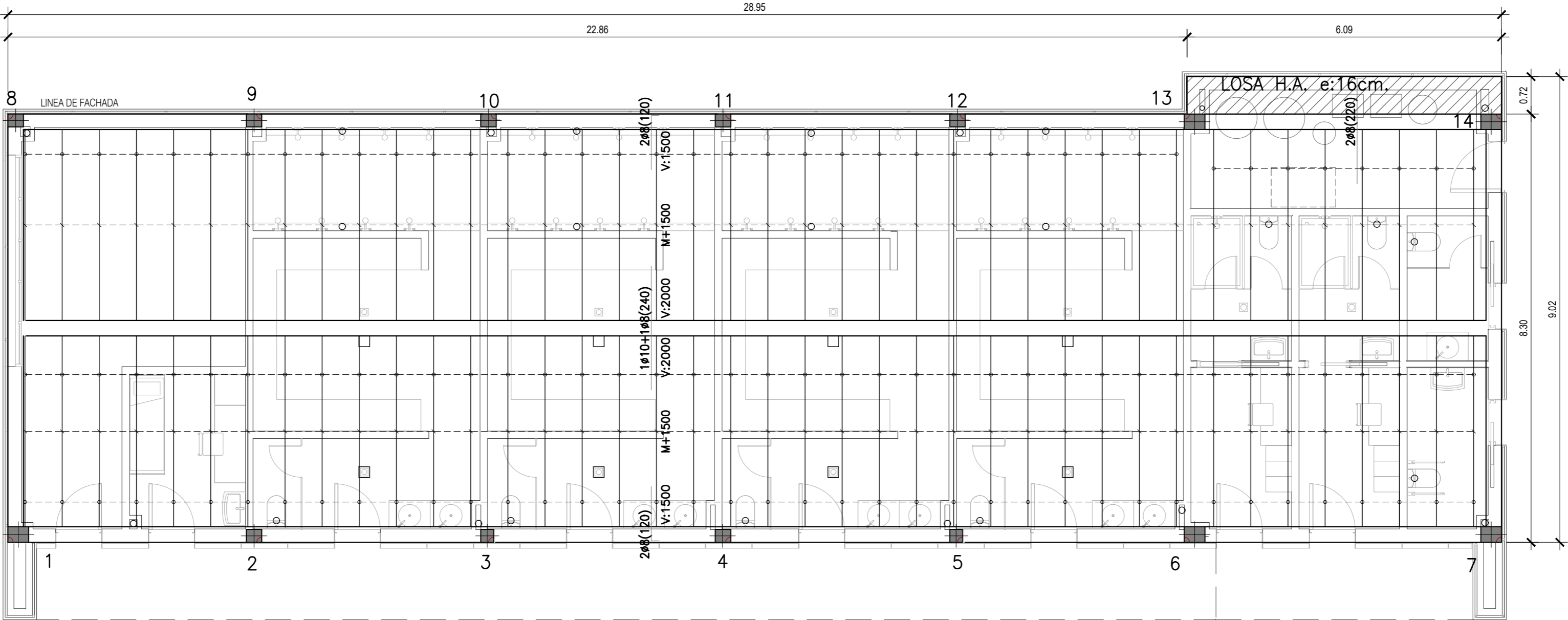
C.2

 ARQUITECTO:  DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: 1/20	JUNIO 2024 REM: 309
	IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138



FORJADO SANITARIO

FORJADO 25+5 CON VIGUETA PRETENSADA
MALLAZO 20x20xØ4
CARA ALTA FORJADO GENERAL: -0.11 m

CARACTERÍSTICAS HORMIGON ARMADO - CE (RD 470/21)				
ELEMENTO	LOCALIZACIÓN	TIPIFICACIÓN Y DENOMINACIÓN	NIVEL DE CONTROL	COEF. SEGURIDAD
HORMIGÓN	CIMENTACIÓN-MUROS	HA-25/B/20/XC2	ESTADISTICO	$\gamma_c:1,5$
	SOPORTES	HA-25/F/20/XC1	ESTADISTICO	$\gamma_c:1,5$
	ESTRUCTURA VISTA	HA-30/F/20/XC3	ESTADISTICO	$\gamma:1,5$
ACERO EN ARMADURAS	BARRAS	B-500S	NORMAL	$\gamma_s:1,15$
	ALAMBRES DE MALLAS	B-500T	NORMAL	$\gamma_s:1,15$
EJECUCIÓN	IGUAL A TODA LA OBRA	-	NORMAL	$\gamma_c:1,35 \quad \gamma_s:1,5$



DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO

FORJADO SANITARIO

E.1

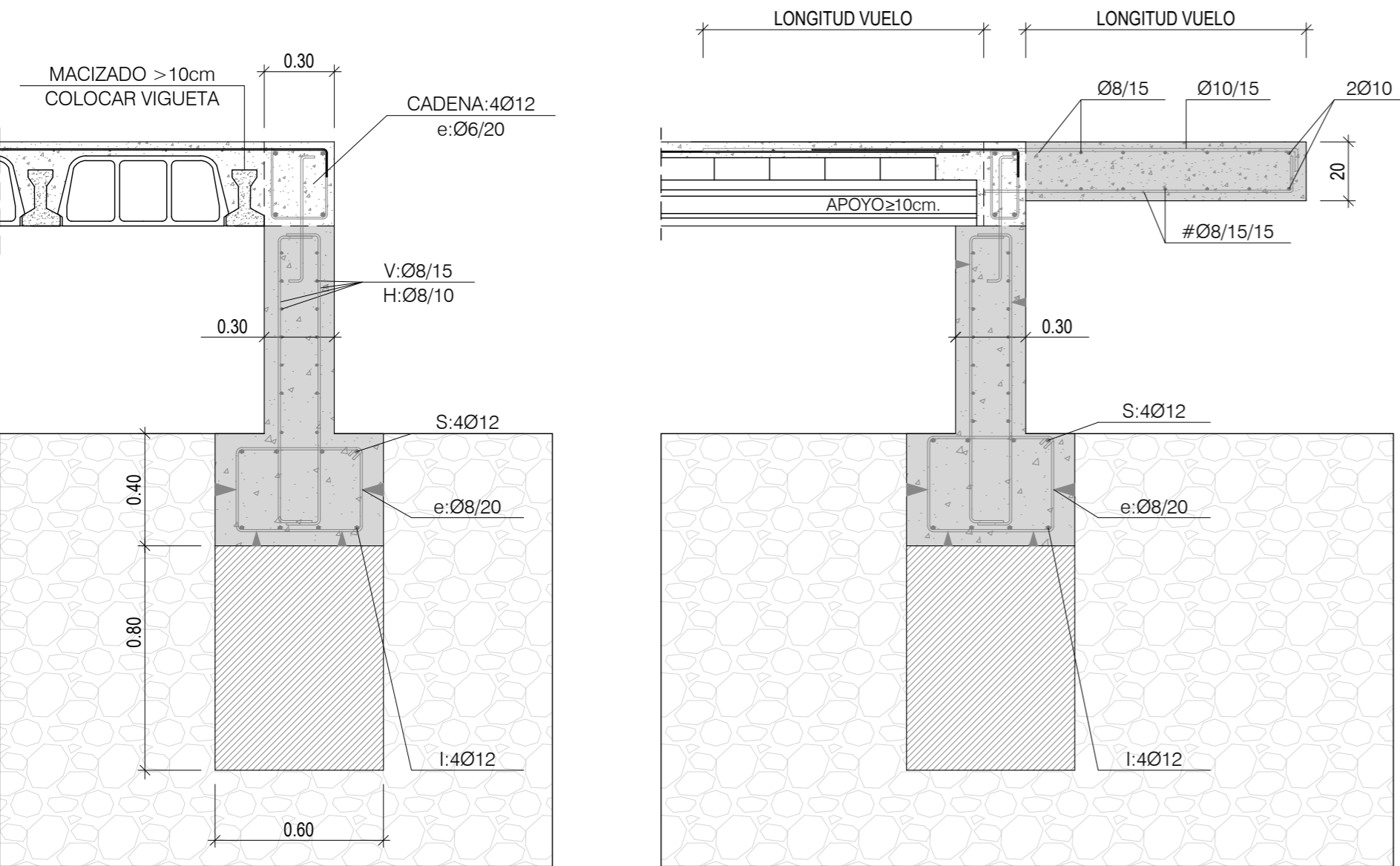
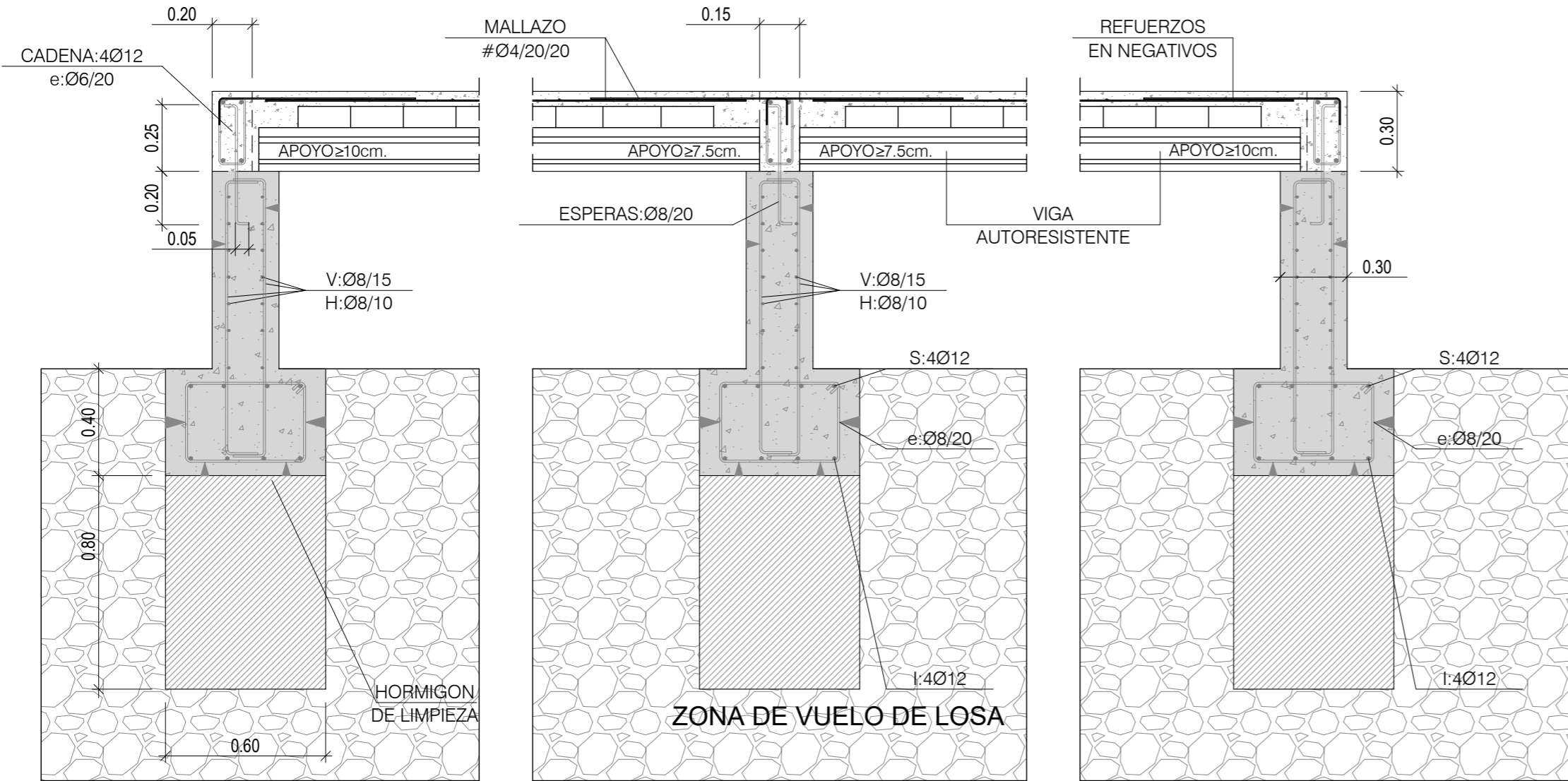
	ARQUITECTO:	REFERENCIA:	ESCALA:	JUNIO 2024
		542	1/75	REM: 309
DANIEL MORENO DOMINGO		IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		



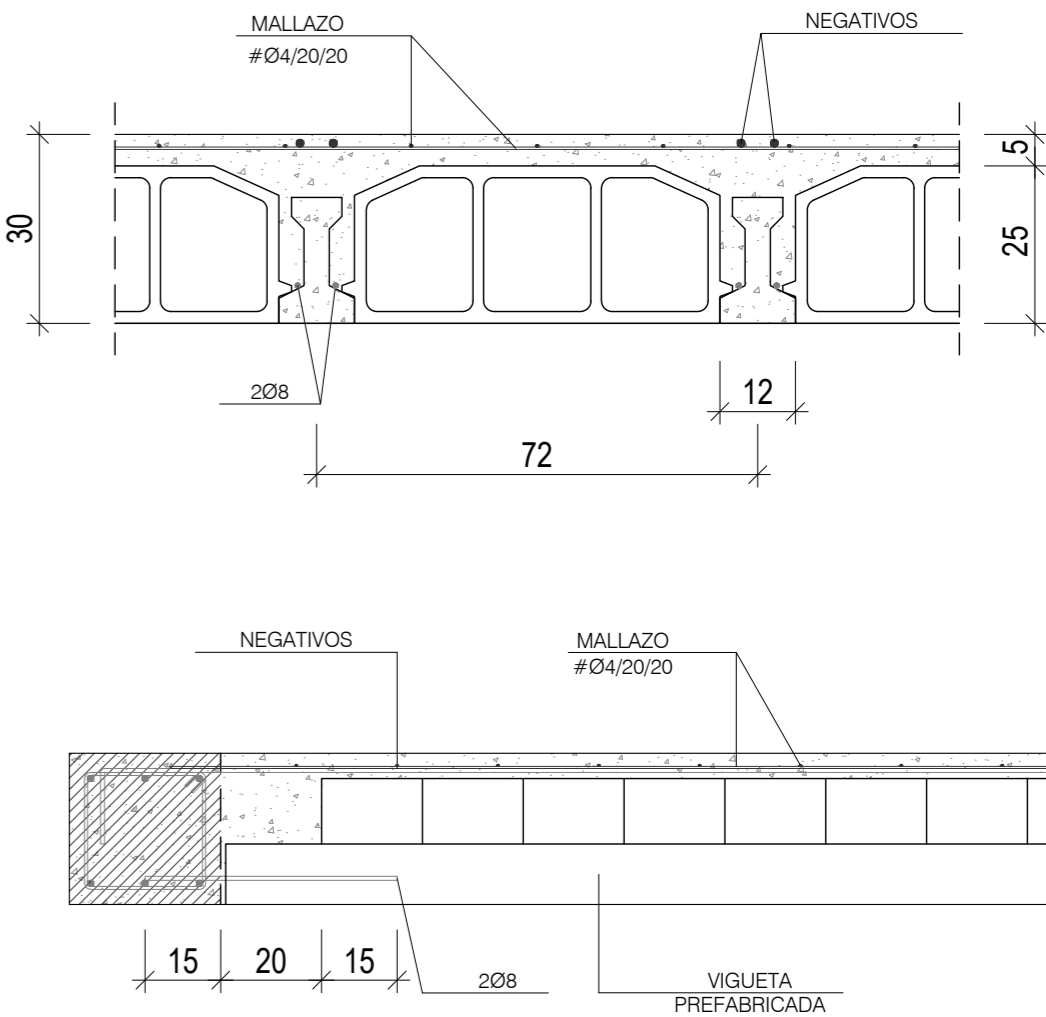
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZARAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138

FORJADO CON AUTORRESISTENTE SOBRE MURETES



FORJADO CON VIGA PREFABRICADA PRETENSADA DE CANTO 30:25 + 5/72



MOMENTOS Y CORTANTES SON ULTIMOS (MAYORADOS)
LOS MOMENTOS SE EXPRESAN EN m.Kp/m
LOS CORTANTES SE EXPRESAN EN Kp/m



DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO

DETALLES FORJADO SANITARIO

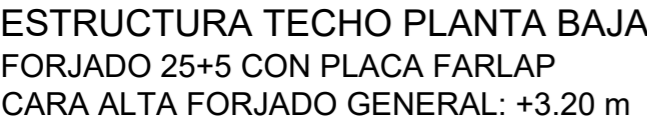
E.2

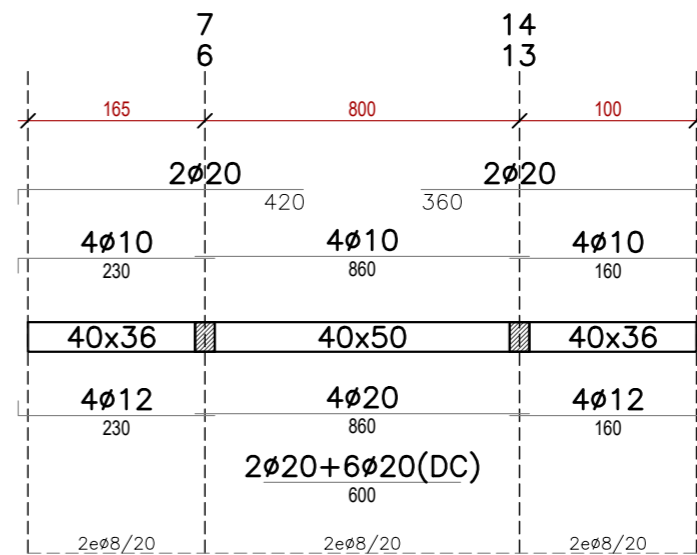
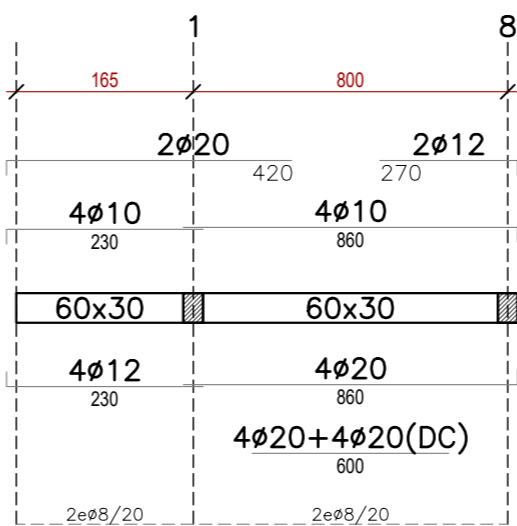
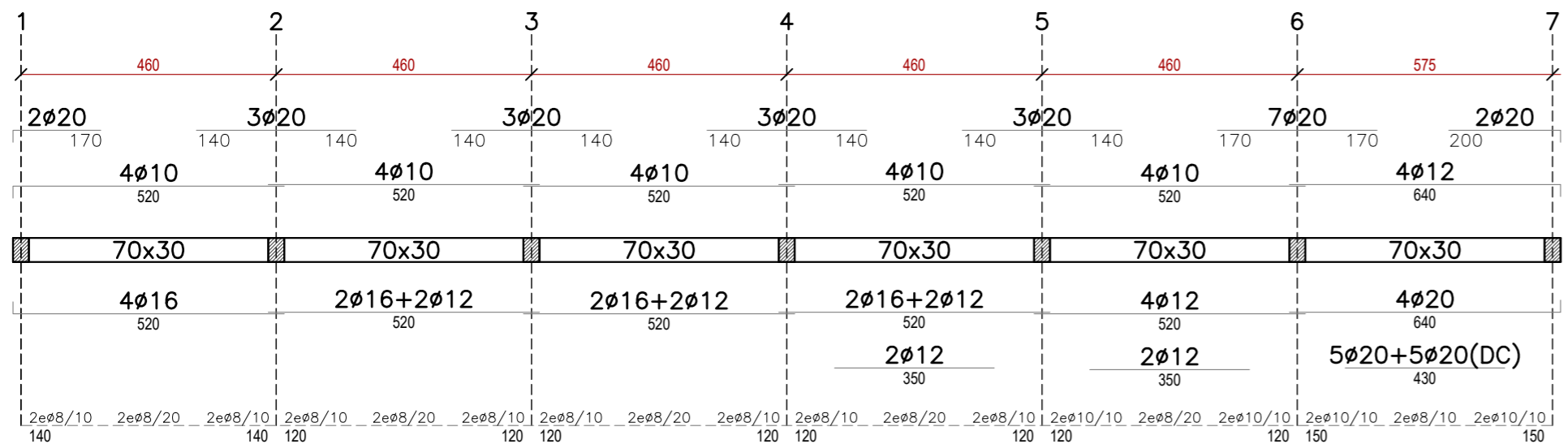
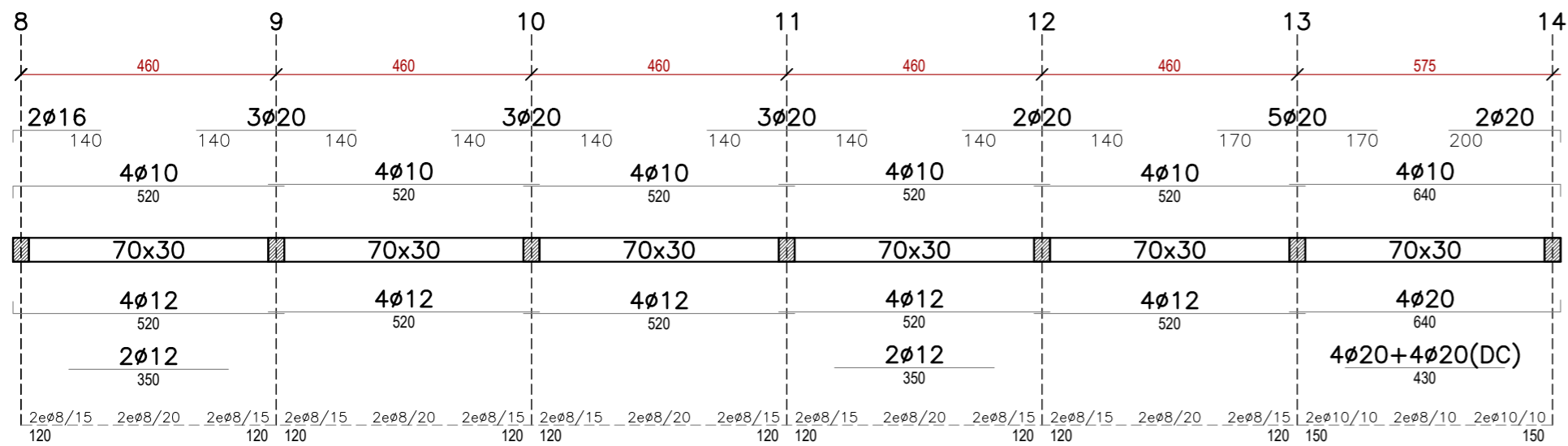
arquitectura urbanismo MSM	ARQUITECTO : DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: 1/20	JUNIO 2024
		IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1	REM: 309	



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZARAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

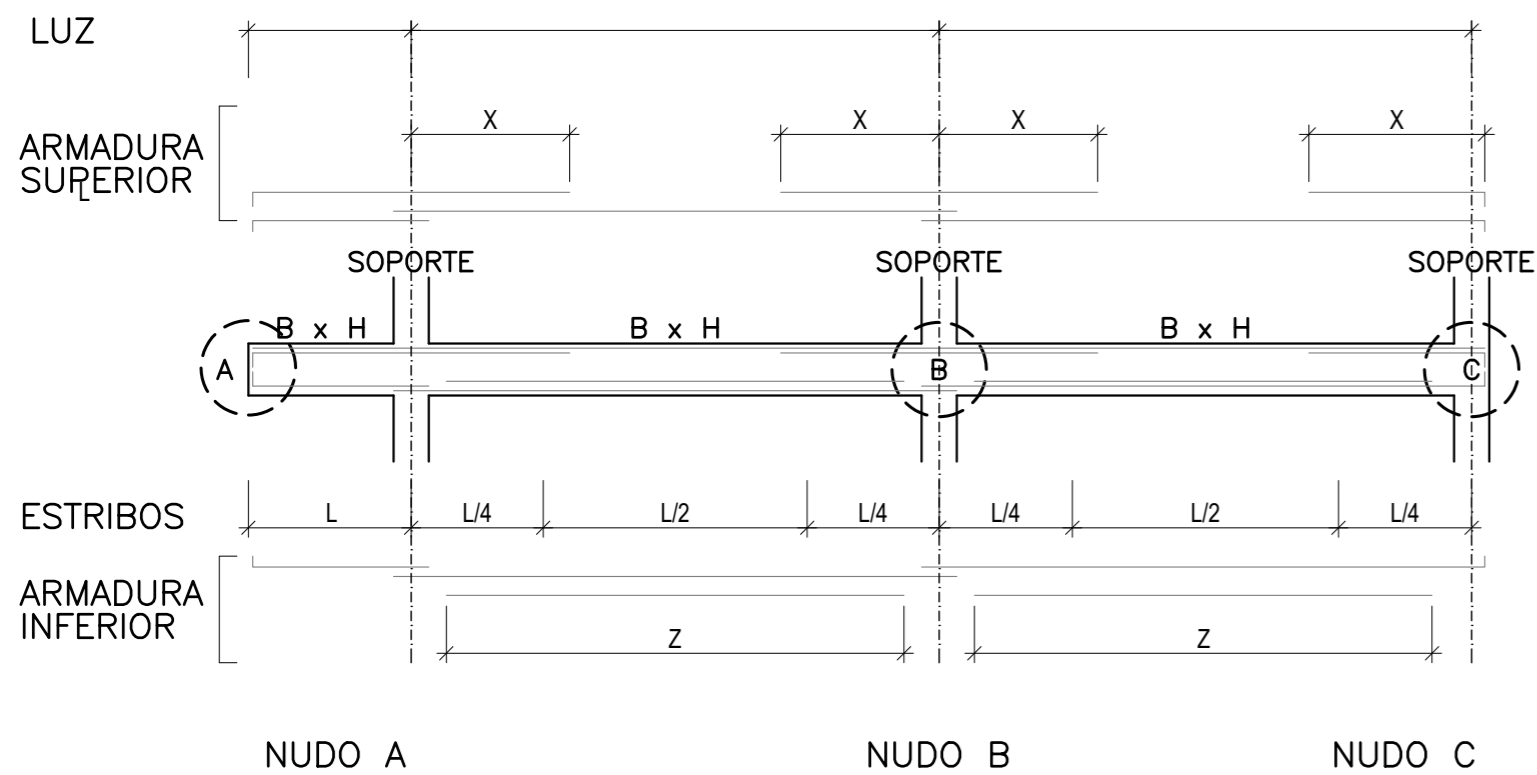
Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138



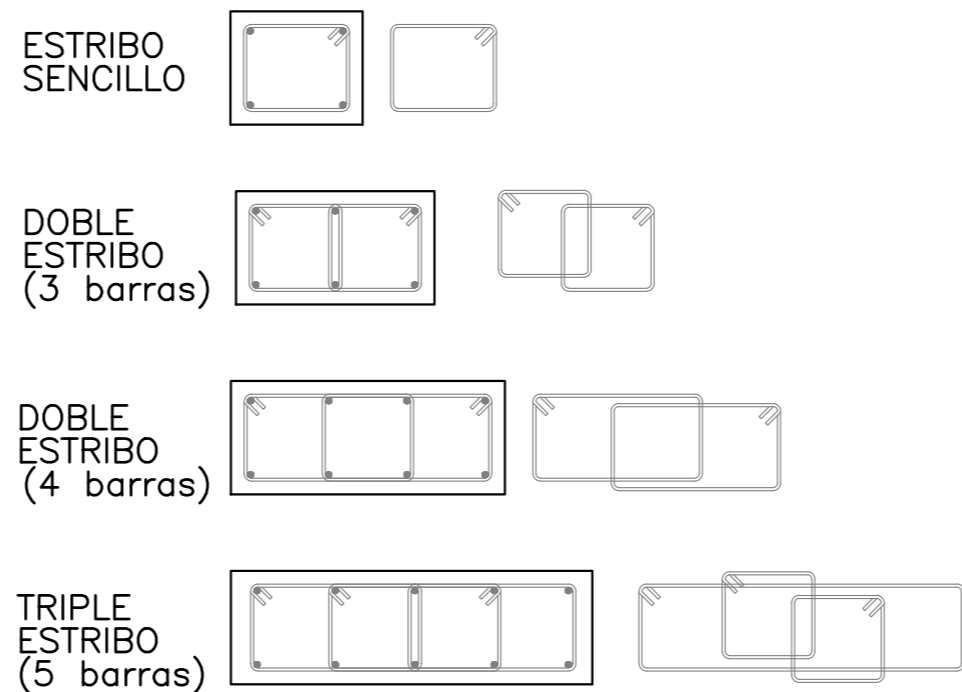


NOTA: EN LA LONGITUD DE LAS BARRAS ESTÁ INCLUIDA LA LONGITUD DE LA PATILLA (20 cm).
NOTA: DC SIGNIFICA ARMADURA EN DOBLE CAPA.

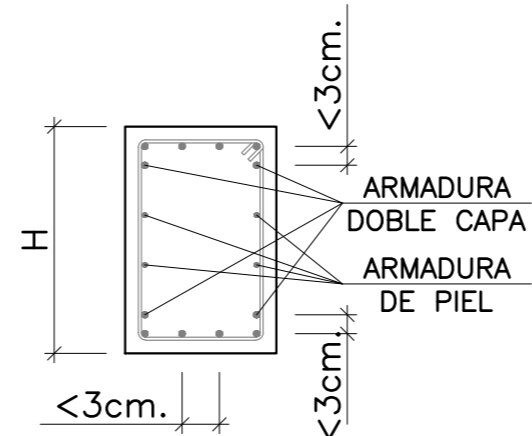
DETALLE (SIN ESCALA)



ESTRIBOS



ARMADURA DE PIEL Y DOBLE CAPA



NOTA: LAS ARMADURAS DE MONTAJE SE CRUZARAN SOBRE EL SOPORTE EN UNA LONGITUD IGUAL A ESTE, Y NO MENOR A 30 cm.

Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO

ARMADO DE VIGAS

E.4

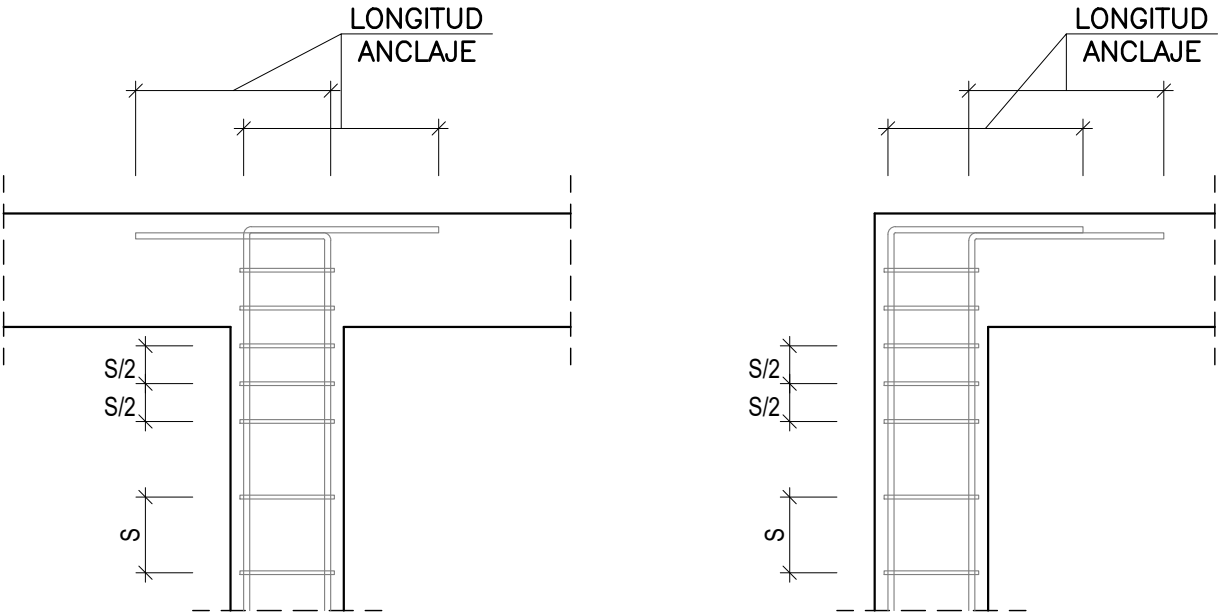
arquitectura urbanismo MSM	ARQUITECTO : DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: S/E	JUNIO 2024 REM: 309
		IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZARAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138

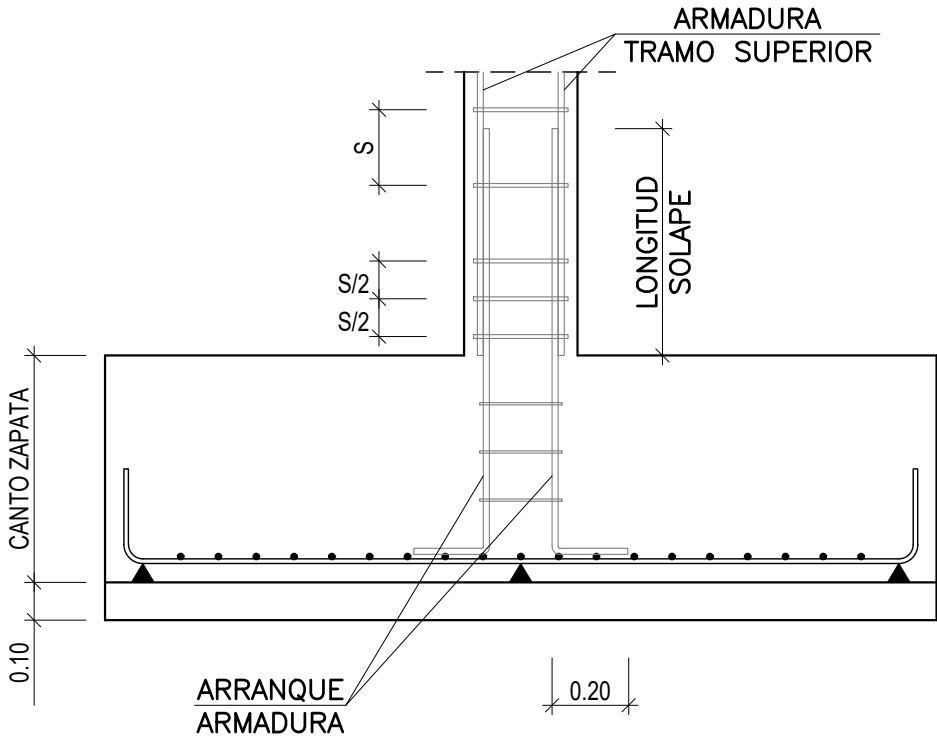
BARRAS DE SOPORTE EN ULTIMA PLANTA



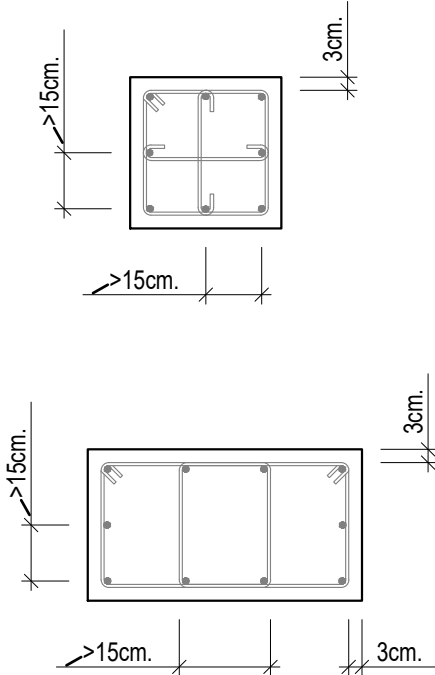
CUADRO DE PILARES

PILARES	1	2-4-8-9 10-11-12	3-5	6-7-13-14
PLANTA				
PL. BAJA	X: 40 Y: 30 E:4ø16 X:2ø12 Y: - C:ø8/15	X: 30 Y: 25 E:4ø16 X:2ø12 Y: - C:ø8/15	X: 25 Y: 25 E:4ø16 X: - Y: - C:ø8/20	X: 40 Y: 30 E:4ø16 X:2ø16 Y:2ø16 C:ø8/20

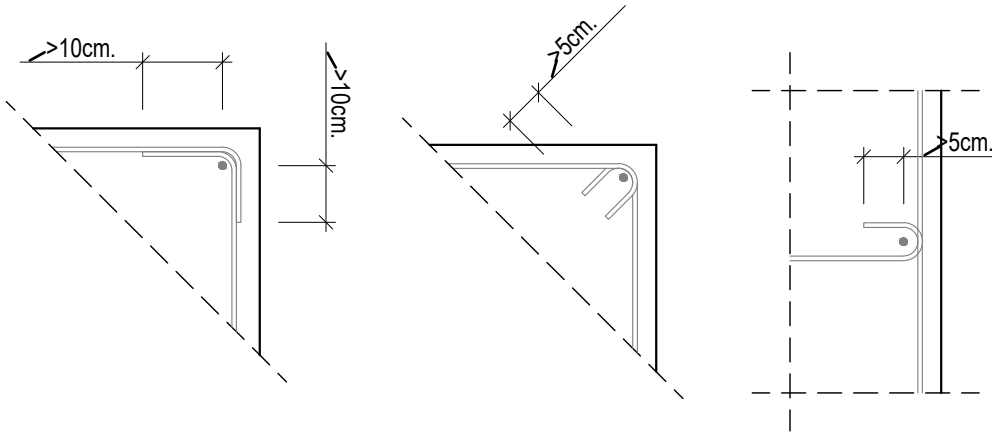
ARRANQUE SOPORTE SOBRE ZAPATA



DETALLE DE ARMADO DE ESTRIBO



DETALLE DE PATILLAS DE ESTRIBO



EN TODO SOPORTE SE SUJETARAN CON CERCOS AL MENOS UNA DE CADA DOS BARRAS CONSECUTIVAS DE LA MISMA CARA Y TODOS AQUELLOS QUE SE DISPONGAN A DISTANCIA > 15cm.

Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA

PLANO: ESTADO REFORMADO

CUADRO PILARES Y DETALLES ARMADO

E.5

arquitectura urbanismo MSM	ARQUITECTO : DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: 1/20	JUNIO 2024
		IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		

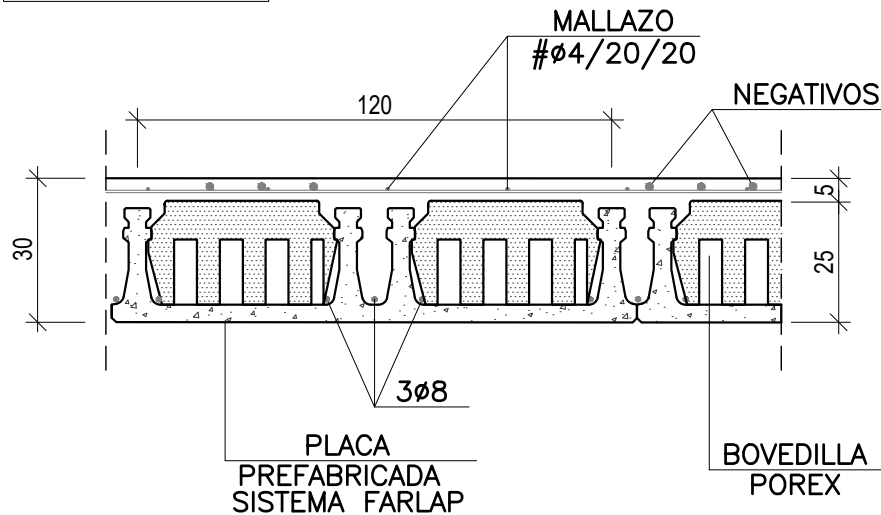


COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138

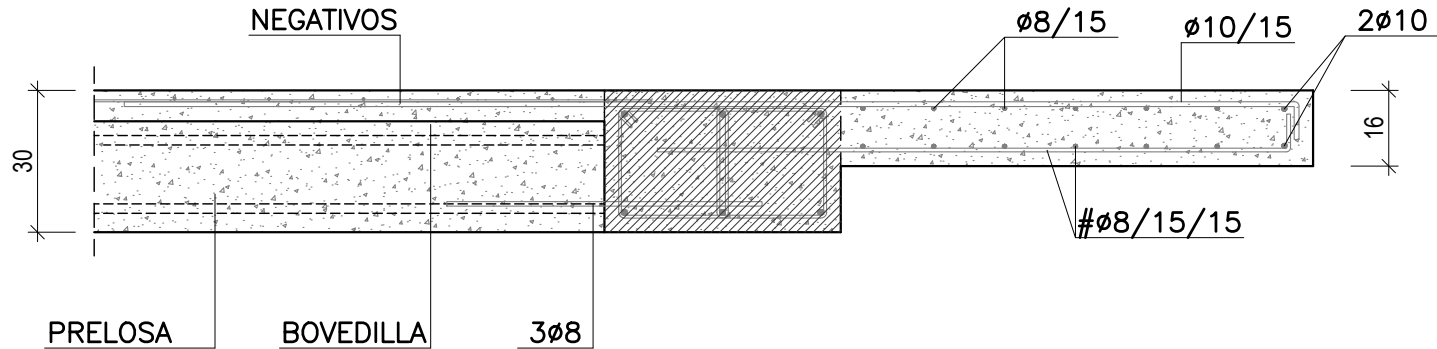
PRELOSA e:30cm

SECCION (SIN ESCALA)



V1 VUELO LOSA CONTINUO AL FORJADO

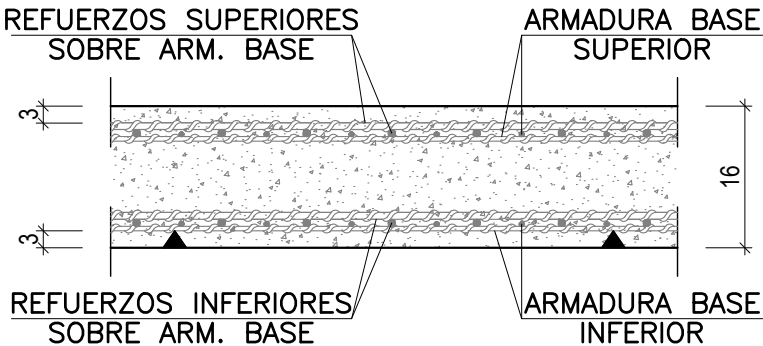
DETALLE (SIN ESCALA)



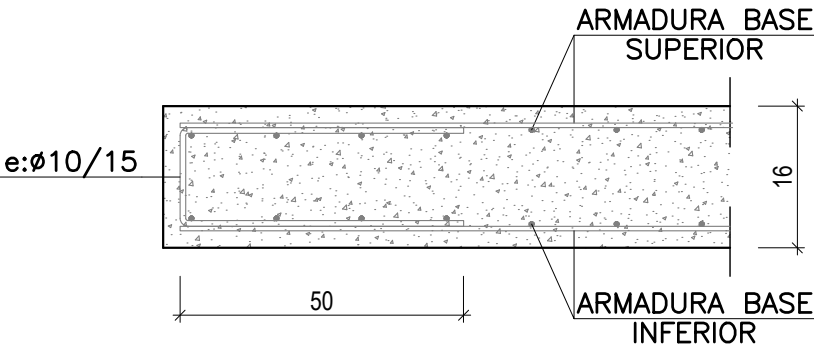
DETALLES LOSA DE FORJADO

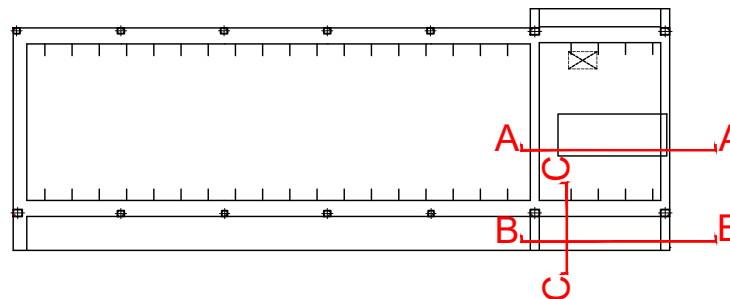
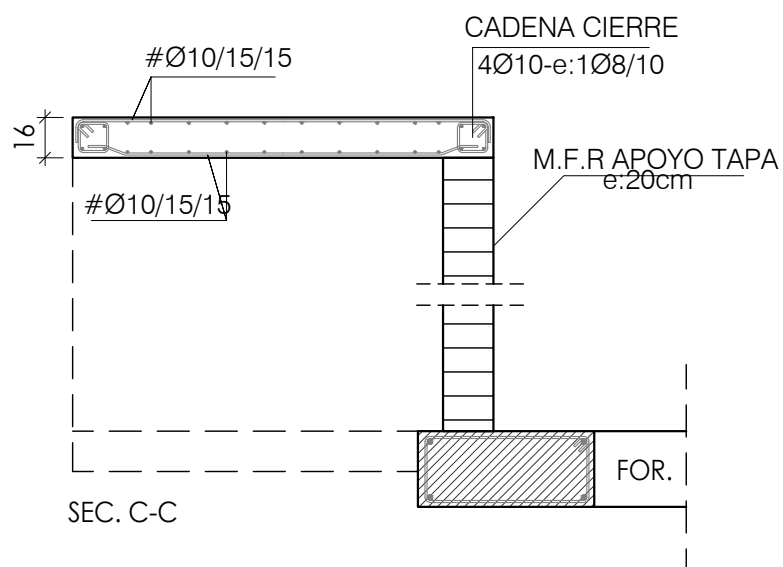
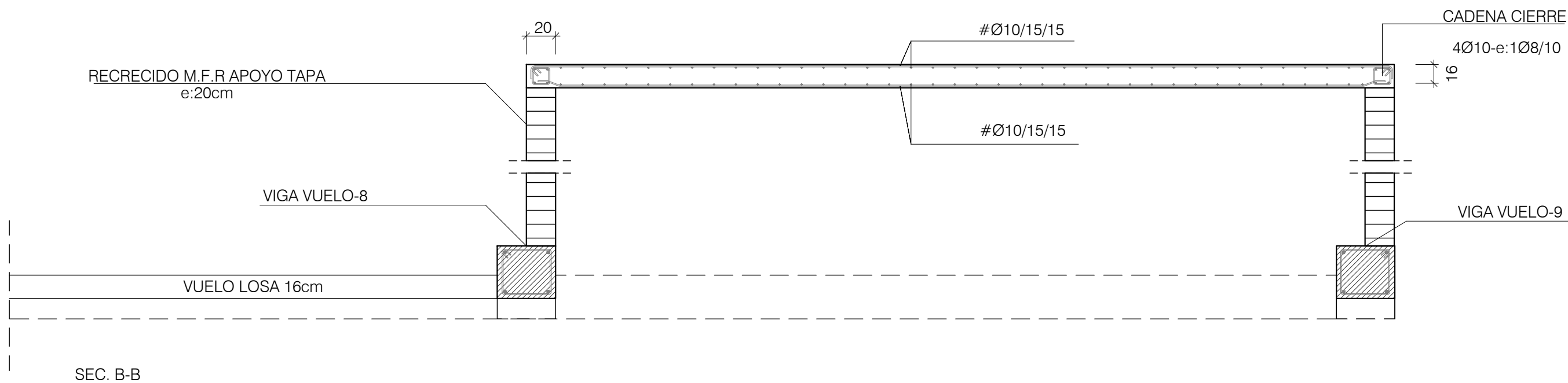
DETALLE (SIN ESCALA)

DISPOSICION DE ARMADURAS POR CAPAS



ARMADO BORDE LIBRE





 **Zaragoza**
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO


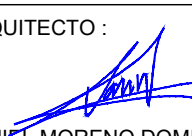
DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA

PLANO: ESTADO REFORMADO

DETALLES 2. FORJADO TECHO PLANTA BAJA

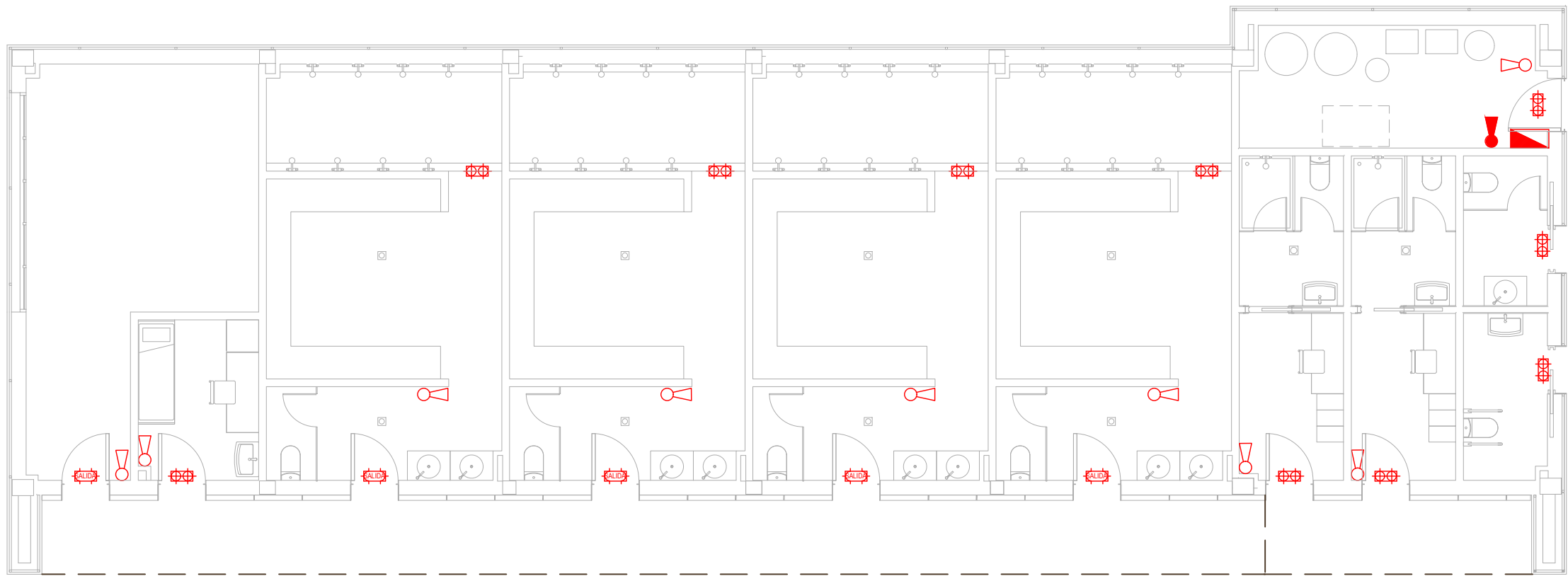
E.7

 ARQUITECTO :  DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: 1/30	JUNIO 2024
	IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1	REM: 309	








COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138



SIMBOLOGÍA PREVENCIÓN DE INCENDIOS

-  Extintor portátil 21B
-  Extintor portátil 21A 113B
-  Emergencia y Señalización led 400 lm Sagelux
Estanca IP65+Cartel Salida
-  Emergencia 200 lm Sagelux Estanca IP65
-  Cuadro eléctrico.



 **Zaragoza**
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO

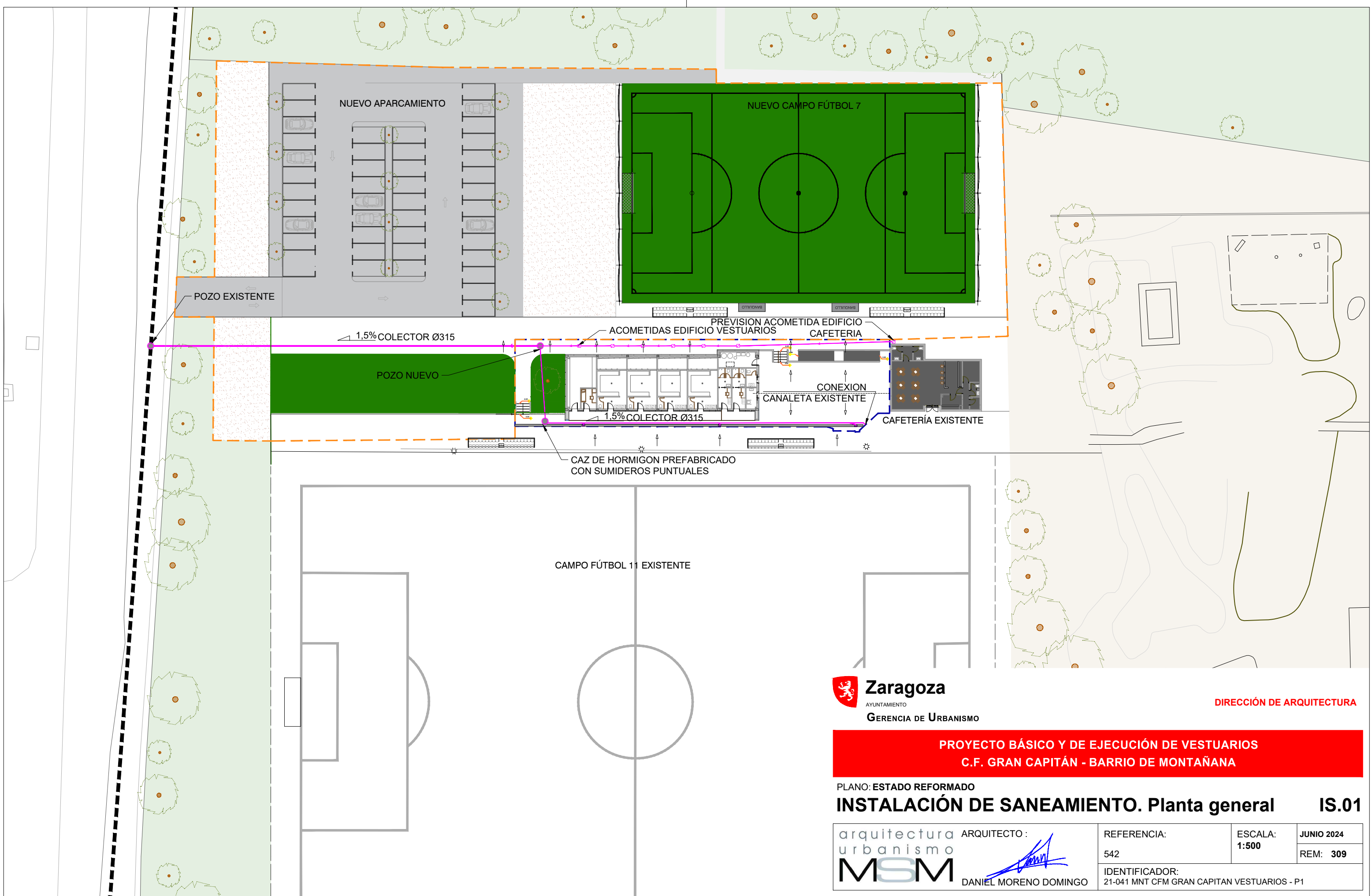
INSTA. PREVENCIÓN DE INCENDIOS. Planta baja **IP.01**

 ARQUITECTO:  DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: 1/100	JUNIO 2024 REM: 309
	IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		





COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138

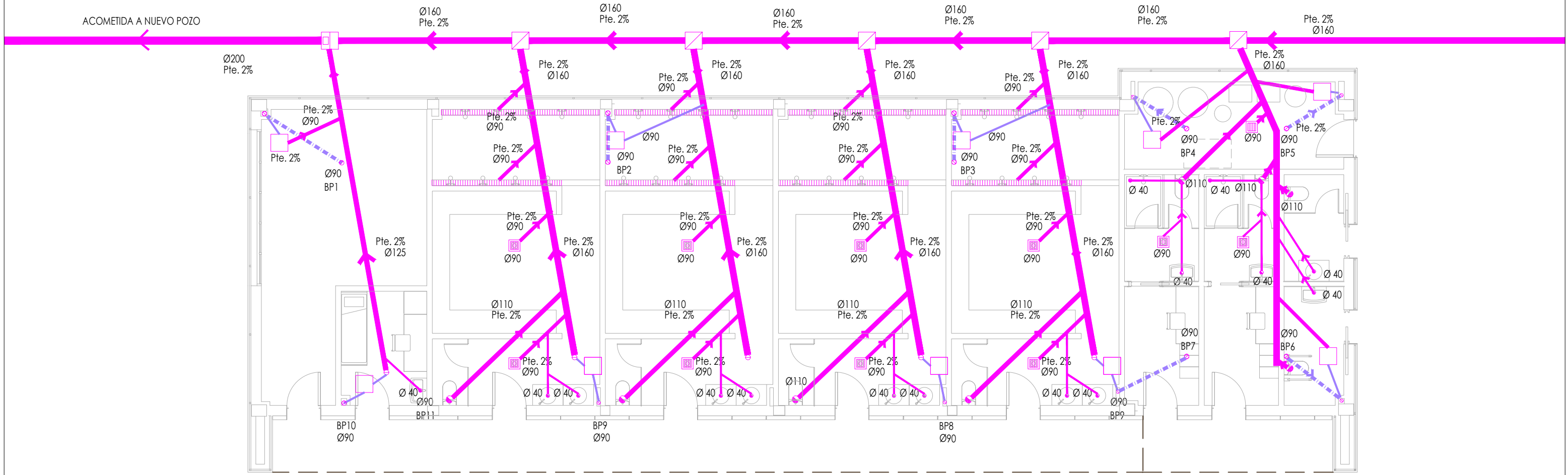


**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA**

PLANO: ESTADO REFORMADO
INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO. Planta general **IS.01**

 ARQUITECTO:  DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: 1:500	JUNIO 2024 REM: 309
	IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		





SIMBOLOGÍA SANEAMIENTO			
	Bajante PVC aguas pluviales		Registro en cabecera para limpieza
	Bajante PVC aguas residuales		Arqueta a pie de bajante
	Sumidero sifónico		Arqueta de paso
	Colector red residual enterrado		Arqueta registrable estancia con marco y tapa rellenable de acero galvanizado
	Colector red residual colgado		Arqueta de paso sifónica
	Colector red pluvial enterrado		Canaleta lineal con rejilla de acero inox.
	Colector red pluvial colgado		

DENOMINACIÓN BAJANTES
- Pluviales: BP + nº
- Residuales: BR + nº



Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO
INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO. Planta baja
IS.02



ARQUITECTO :

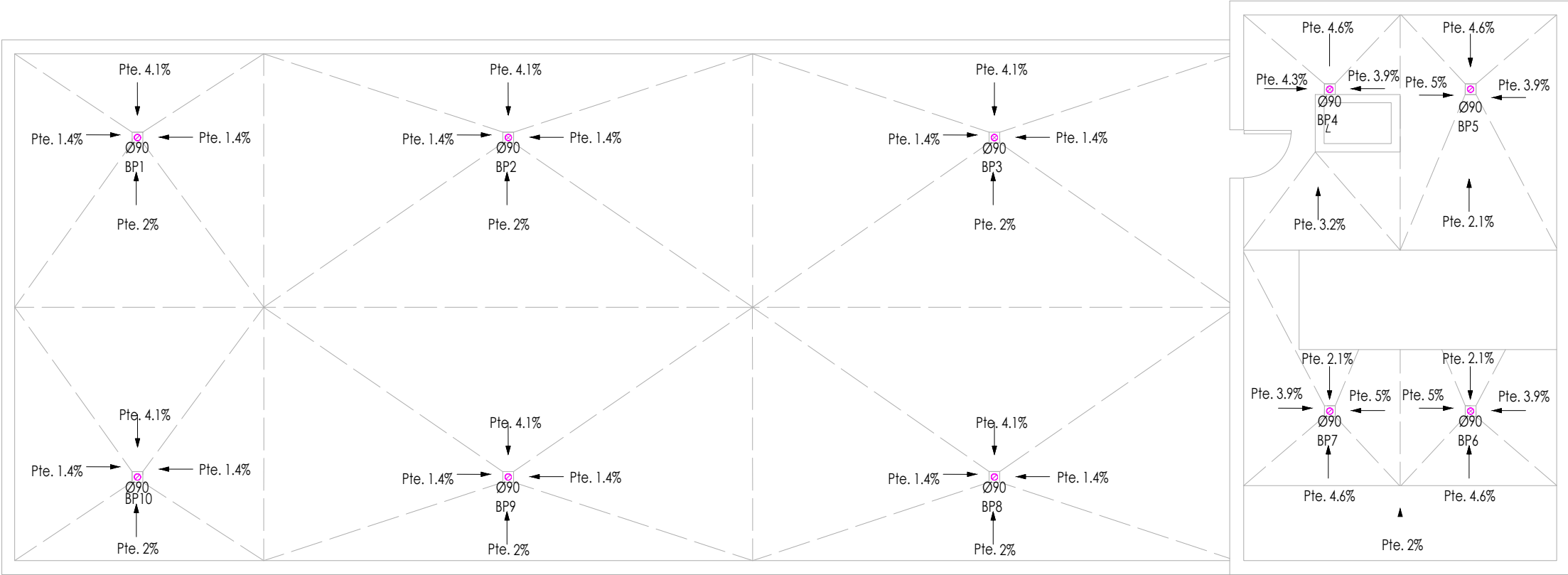
DANIEL MORENO DOMINGO

REFERENCIA:
542

ESCALA:
1/100

JUNIO 2024
REM: 309

IDENTIFICADOR:
21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1



SIMBOLOGÍA SANEAMIENTO			
	Bajante PVC aguas pluviales		Registro en cabecera para limpieza
	Bajante PVC aguas residuales		Arqueta a pie de bajante
	Sumidero sifónico		Arqueta de paso
	Colector red residual enterrado		Arqueta registrable estancia con marco y tapa rellenable de acero galvanizado
	Colector red pluvial enterrado		Arqueta de paso sifónica
	Colector red pluvial colgado		Canaleta lineal con rejilla de acero inox.

DENOMINACIÓN BAJANTES
- Pluviales: BP + nº
- Residuales: BR + nº

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA

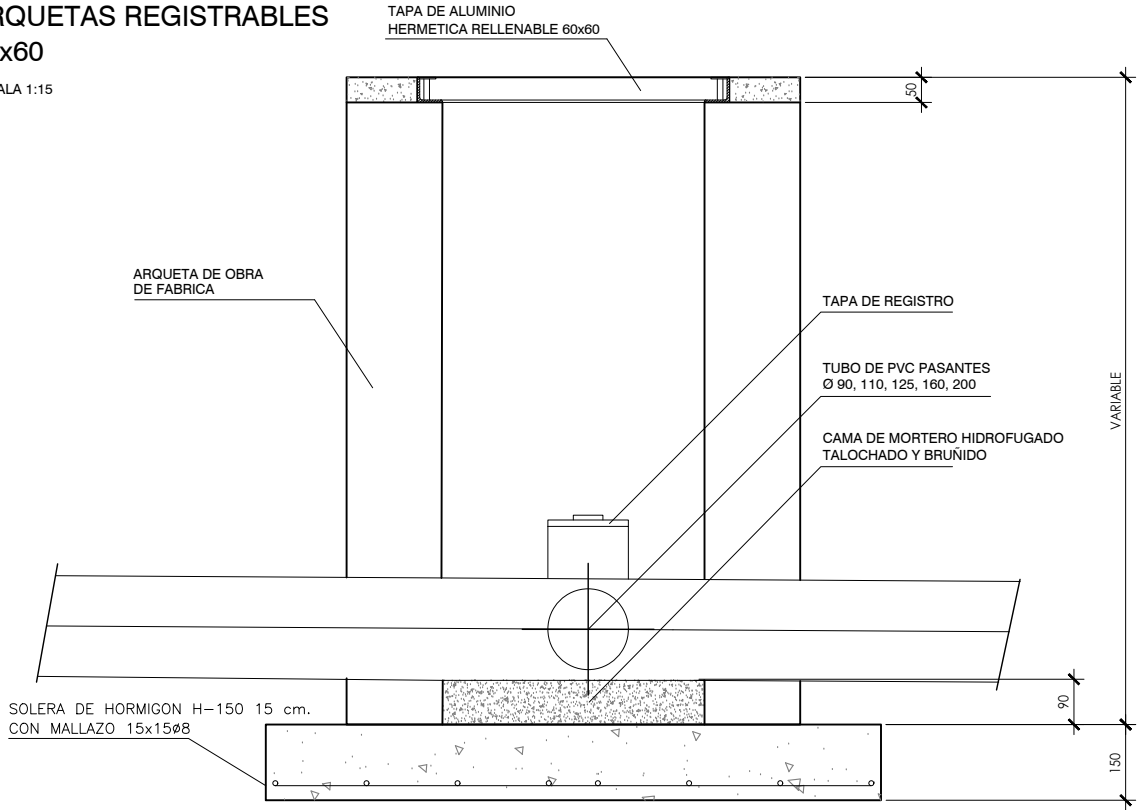
PLANO: ESTADO REFORMADO
INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO. Planta cubierta **IS.03**

ARQUITECTO : DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: 1/100	JUNIO 2024
	IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		
	REM: 309		



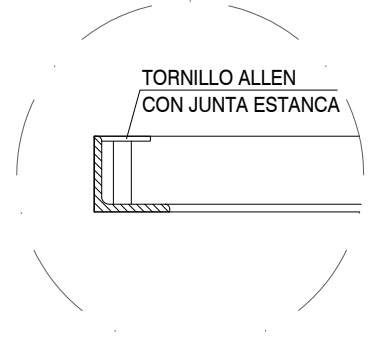
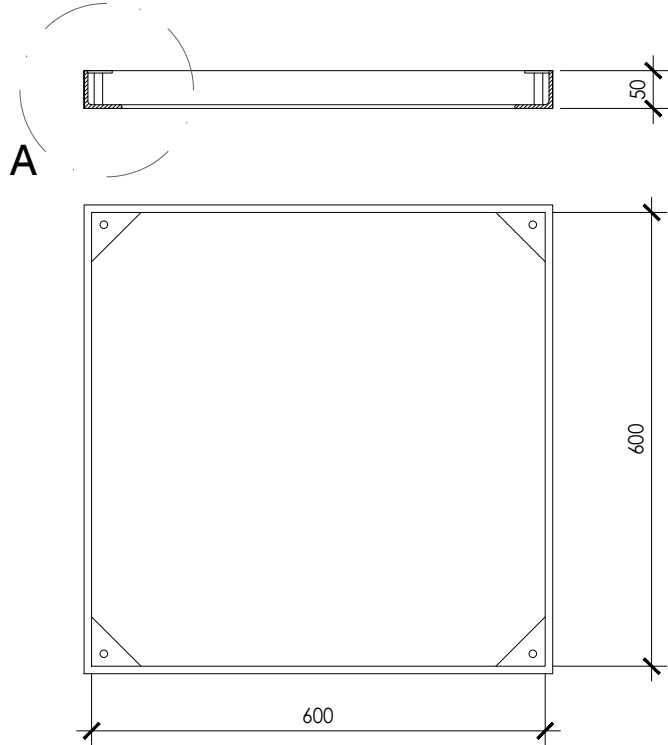
ARQUETAS REGISTRABLES
60x60

ESCALA 1:15



TAPA ARQUETA REGISTRABLE DE ALUMINIO
RELLENABLE MODELO TOPTEK DE ACO O SIMILAR

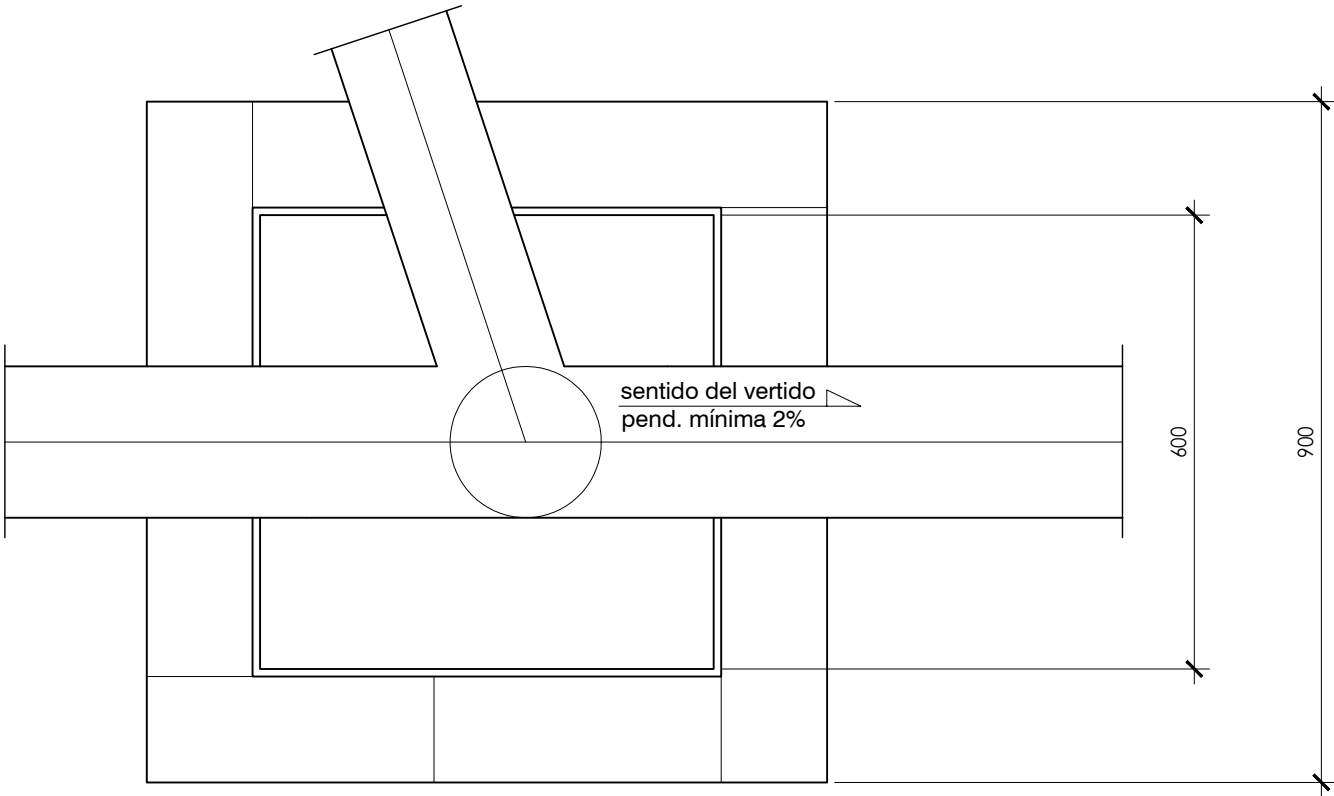
ESCALA 1:10



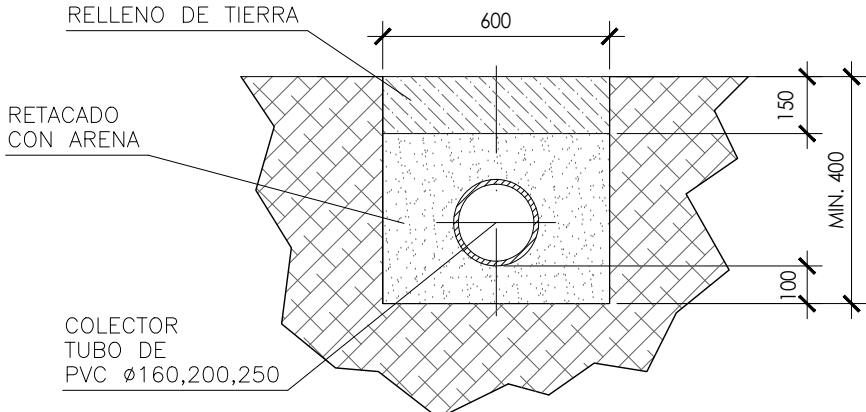
DETALLE A TAPA DE ARQUETA
ESCALA 1:5

ARQUETAS DE PASO REGISTRABLE CON TUBOS PASANTES
MEDIDAS INTERIORES 60x60

ESCALA 1:10



ZANJA TIPO COLECTORES
ESCALA 1:20



 **Zaragoza**
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO



DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO

INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO. Detalles

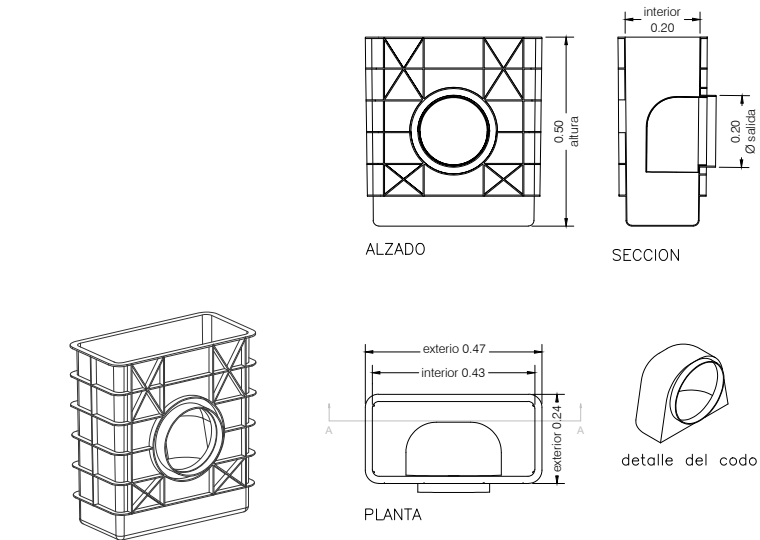
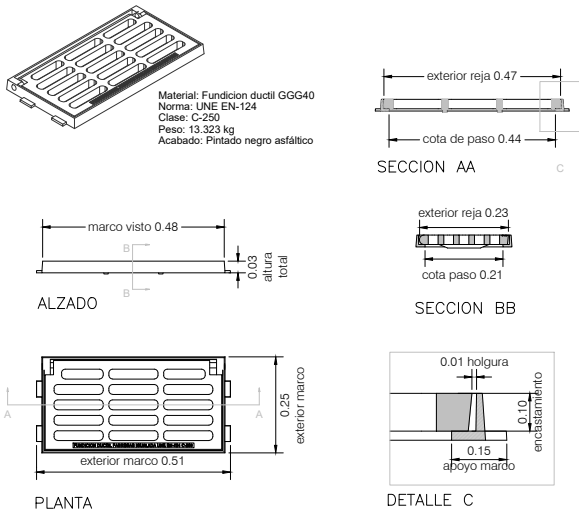
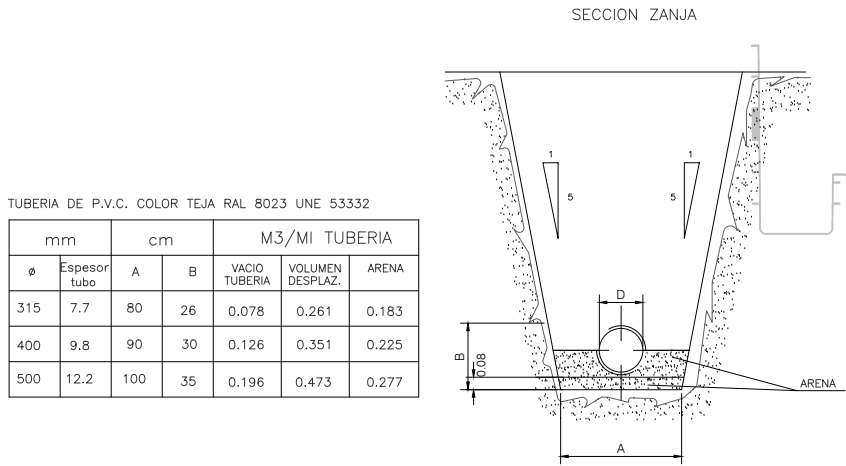
IS.04

	ARQUITECTO:	REFERENCIA:	ESCALA:	JUNIO 2024
		542	1/10 1/15 1/20	REM: 309
	DANIEL MORENO DOMINGO	IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138



ZANJA PARA TUBERIA DE P.V.C. DE EVacuACION

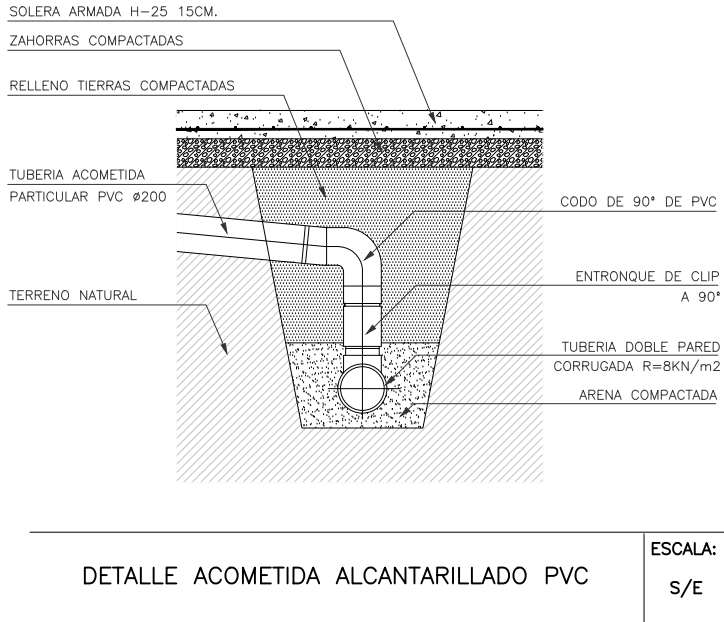
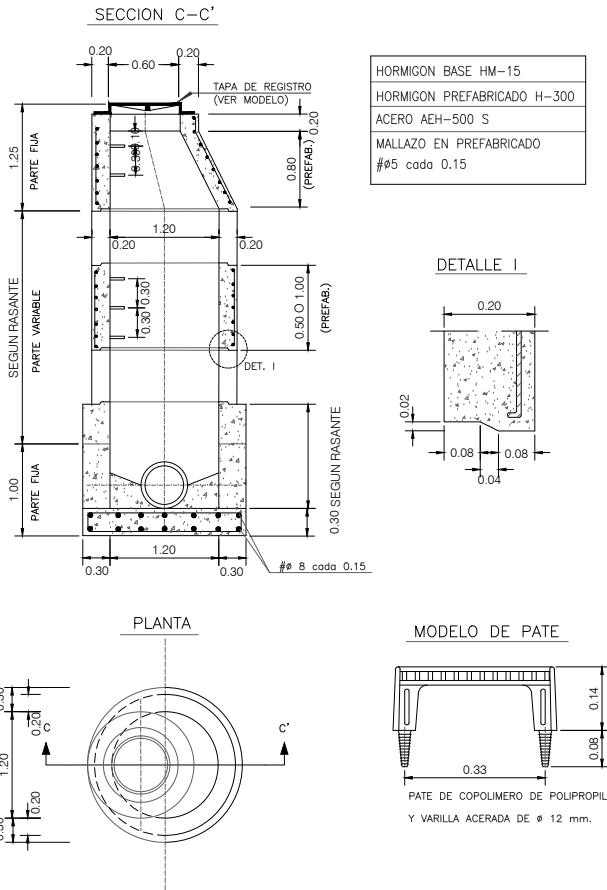
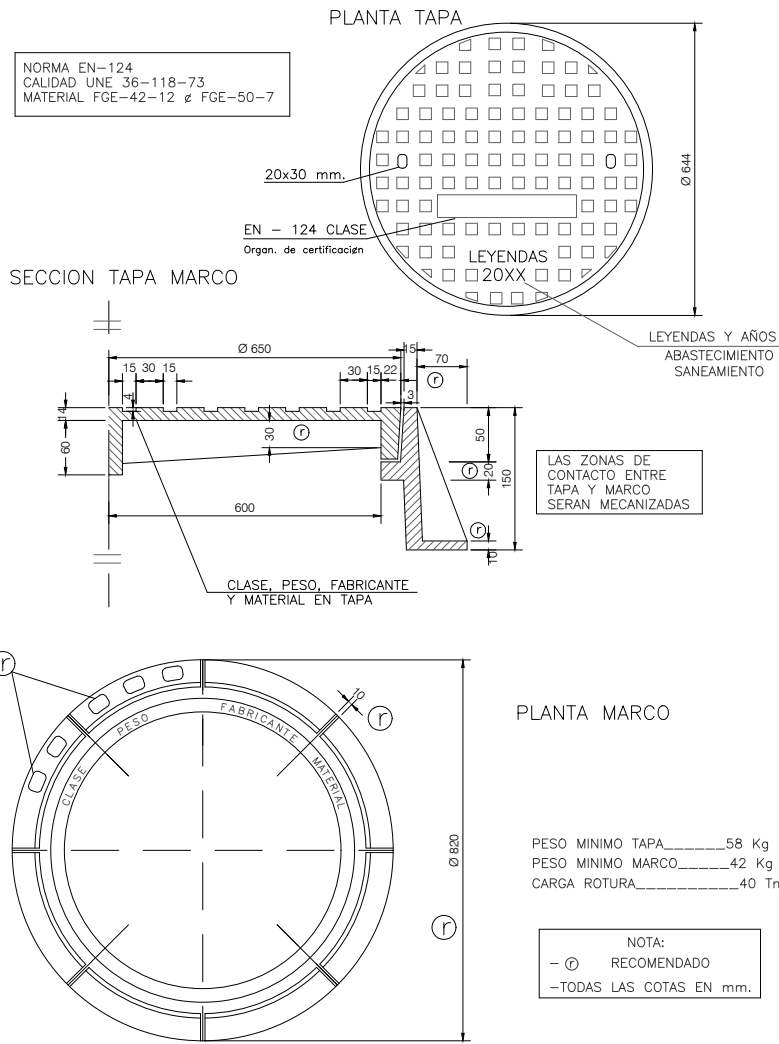
ESCALA: S/E

REJA Y MARCO SUMIDERO ABATIBLE
MODELO B-31D DE FABREGAS O SIMILAR

ESCALA: S/E

SUMIDERO Y CODO SIFONICO POLIPROPILENO
MODELO A-22 DE FABREGAS O SIMILAR

ESCALA: S/E



TAPA DE FUNDICION REFORZADA
Ø60-CLASE D-400

ESCALA: S/E

POZO DE REGISTRO PREFABRICADO

ESCALA: S/E

Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA

PLANO: ESTADO REFORMADO
INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO. Detalles 2

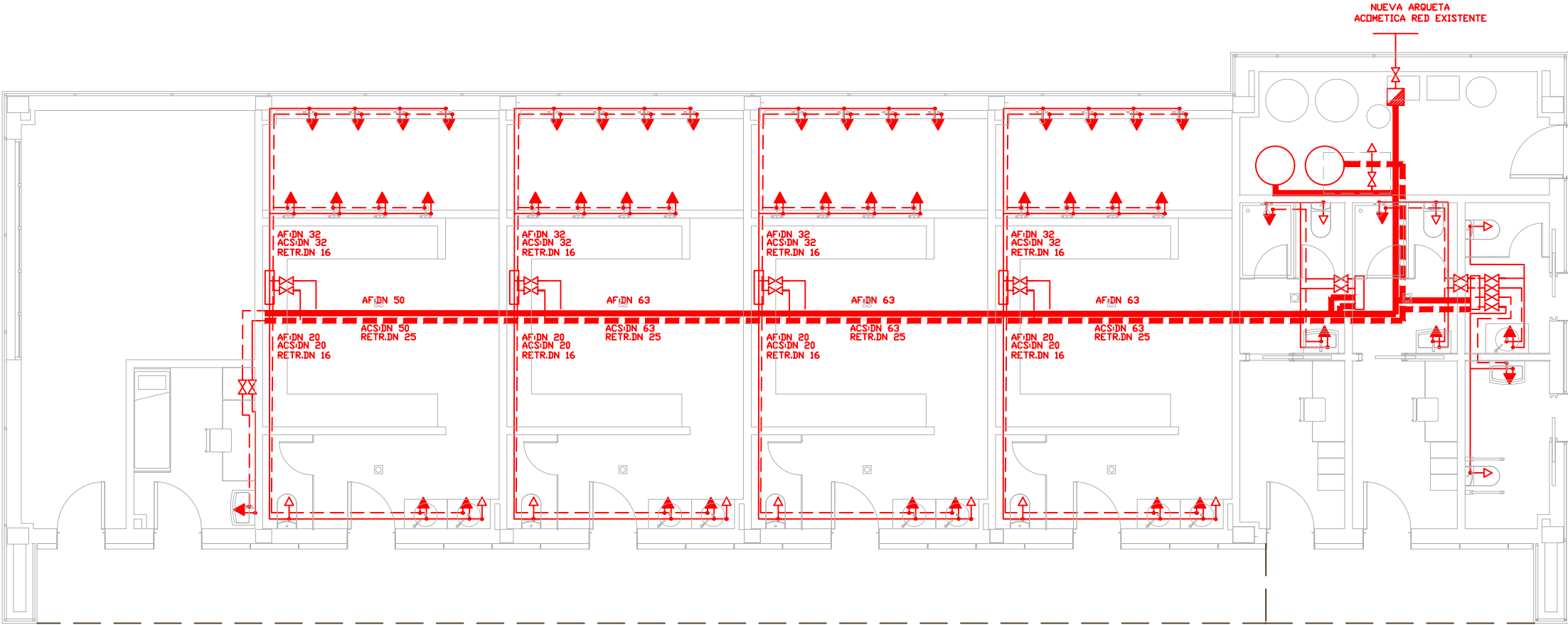
IS.05

arquitectura urbanismo MSM	ARQUITECTO: DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA:	ESCALA:	JUNIO 2024
		542	1/10 1/15 1/20	REM: 309
		IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138



LEYENDA DE FONTANERIA


- CONTADOR
- DEPOSITO ACS
- TOMA DE AGUA FRIA
- TOMA DE AGUA CALIENTE
- HIDROMEZCLADOR
- VALVULA ANTIRETORNO
- LLAVE DE CORTE
- LLAVE DE CORTE
- TUBERIA AGUA FRIA AISLADA
- TUBERIA AGUA CALIENTE AISLADA
- TUBERÍA AGUA FRIA AISLADA+COQUILLA CHAPA ALUMINIO
- TUBERÍA AGUA CALIENTE AISLADA+COQUILLA CHAPA ALUMINIO
- ARMARIO DE SUPERFICIE CON COLECTOR DE FONTANERIA

Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

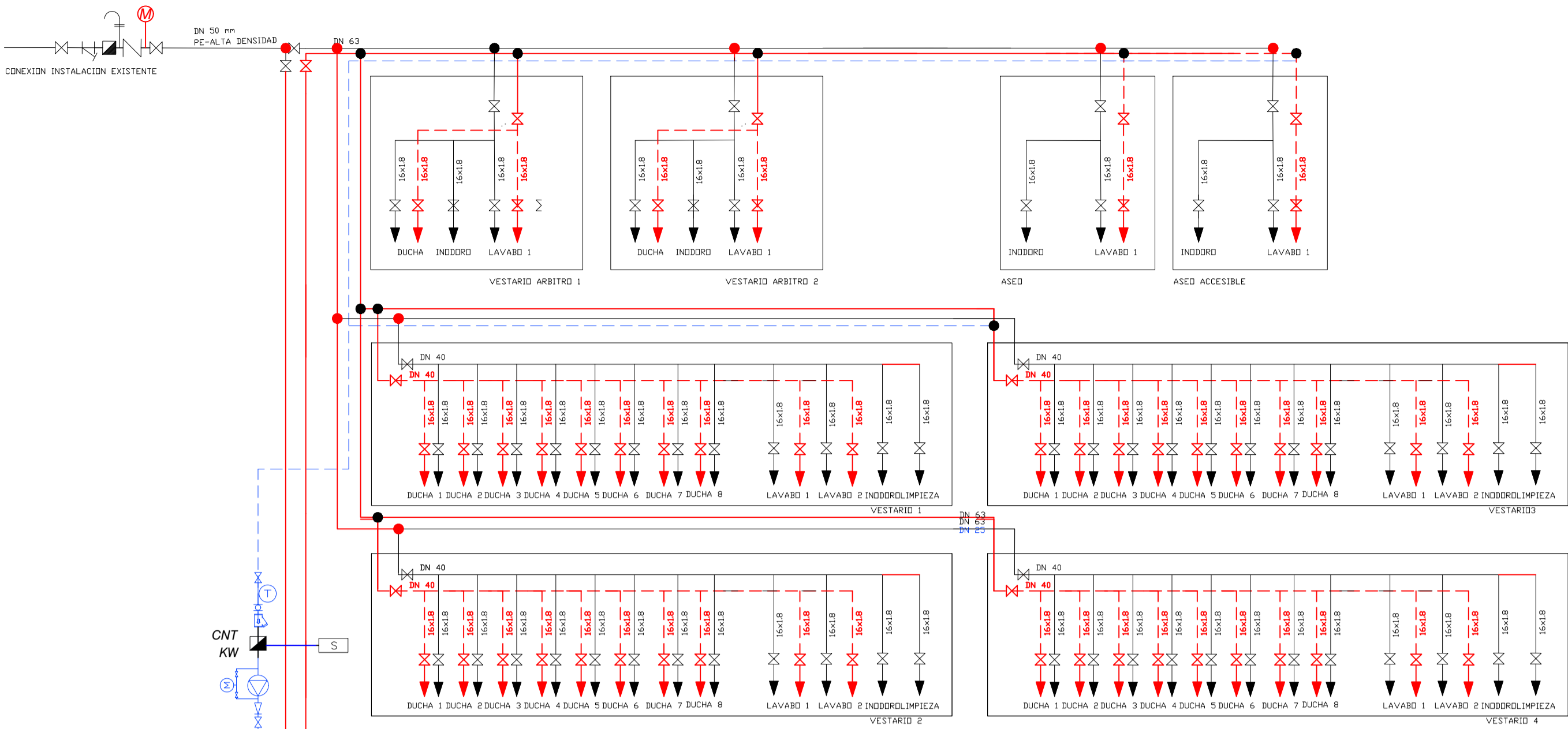
DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO
INSTALACIÓN DE FONTANERÍA. Planta baja **IF.01**

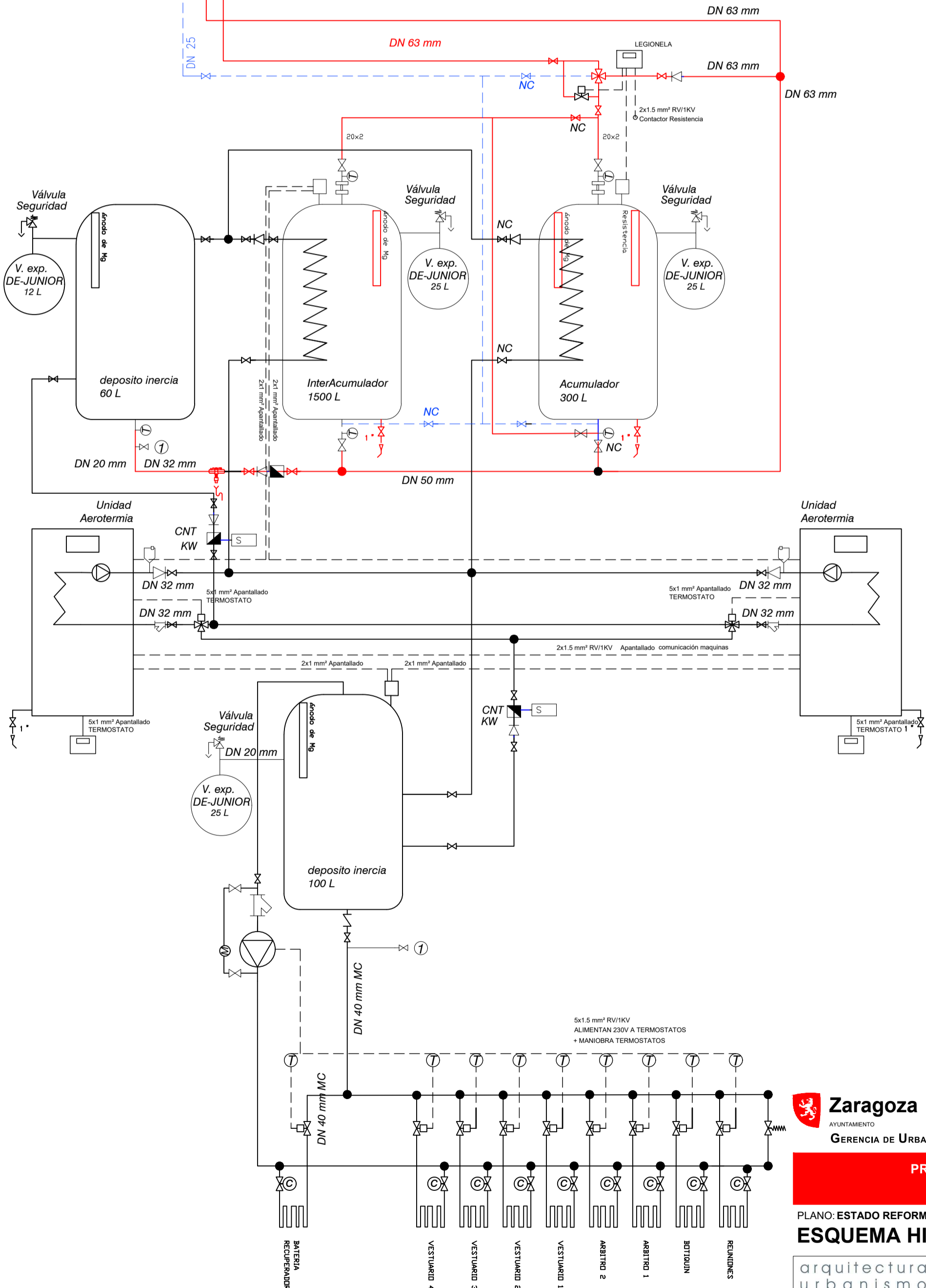
arquitectura urbanismo MSM	ARQUITECTO:  DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: 1/100	JUNIO 2024
		IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		





LEYENDA

	Sonda
	Termómetro
	Manómetro
	Antivibratorio
	Válvula Mezcladora de 4 vías
	Separador de aire y lodos
	Válvula motorizada con salida de micro
	Válvula de presión diferencial
	Válvula con caudalímetro de regulación
	Purgador con llave
	Filtro
	Sonda de temperatura
	Contador
	Sonda exterior
	Válvula de seguridad
	Válvula de retención
	Manguito antivibratorio
	Válvula de corte
	Válvula tres vías motorizada
	Conexión de vaciado
	Desconector Hidráulico



Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA

PLANO: ESTADO REFORMADO

ESQUEMA HIDRAÚLICO DE PRINCIPIO

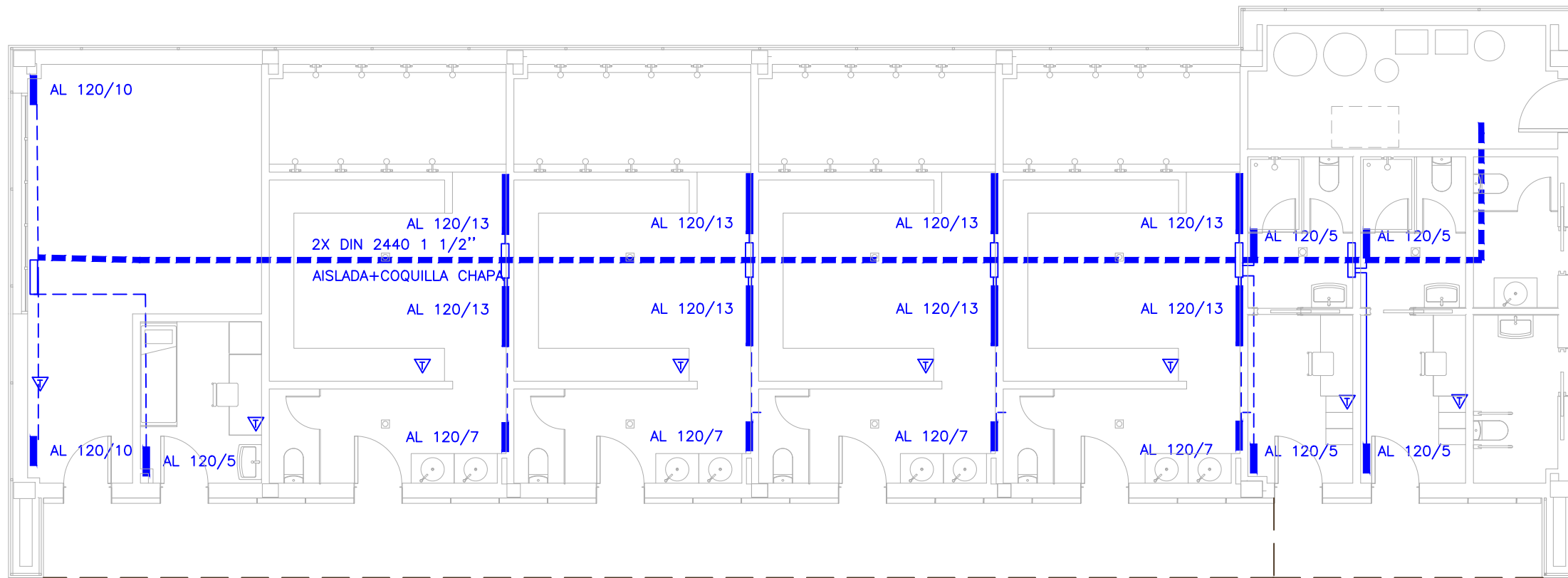
IF.02

	ARQUITECTO:	REFERENCIA:	ESCALA:	JUNIO 2024
	DANIEL MORENO DOMINGO	542	S/E	REM: 309
		IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZARAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138



LEYENDA CALEFACCION

- 2X DIN 2440 1 1/2" + AISLAMIENTO TERMICO + COQUILLA CHAPA ALUMINIO
- 2 TUBERIAS MULTICAPA + AISLAMIENTO TERMICO EMPOTRADAS EN OBRA
- RADIADOR DE ALUMINIO MARCA MITHOS MONZA
- XX YY/Z XX: MATERIAL DEL RADIADOR
YY: ALTURA DEL RADIADOR
Z: N° DE ELEMENTOS
- ▽ SONDA TERMOSTATO AMBIENTE

- * NOTAS:
- * LA ENTRADA A LOS RADIADORES SE EJECUTARA POR SU PARTE SUPERIOR Y LA SALIDA POR SU PARTE INFERIOR OPUESTA.
 - * EL SISTEMA DE VACIADO SE EJECUTARA EN LA PARTE INFERIOR OPUESTA A LA SALIDA.
 - * LOS SOPORTE DE LOS RADIADORES SE FIJARAN CON TORNILLOS A LA PARED POR MEDIO DE UN TACO MECANICO/QUIMICO SEGUN EL SOPORTE Y SERAN REGULABLES EN ALTURA.



Zaragoza

AYUNTAMIENTO

GERENCIA DE URBANISMO

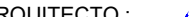
DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA

PLANO: ESTADO REFORMADO

INSTALACIÓN DE CALEFACCIÓN. Planta baja

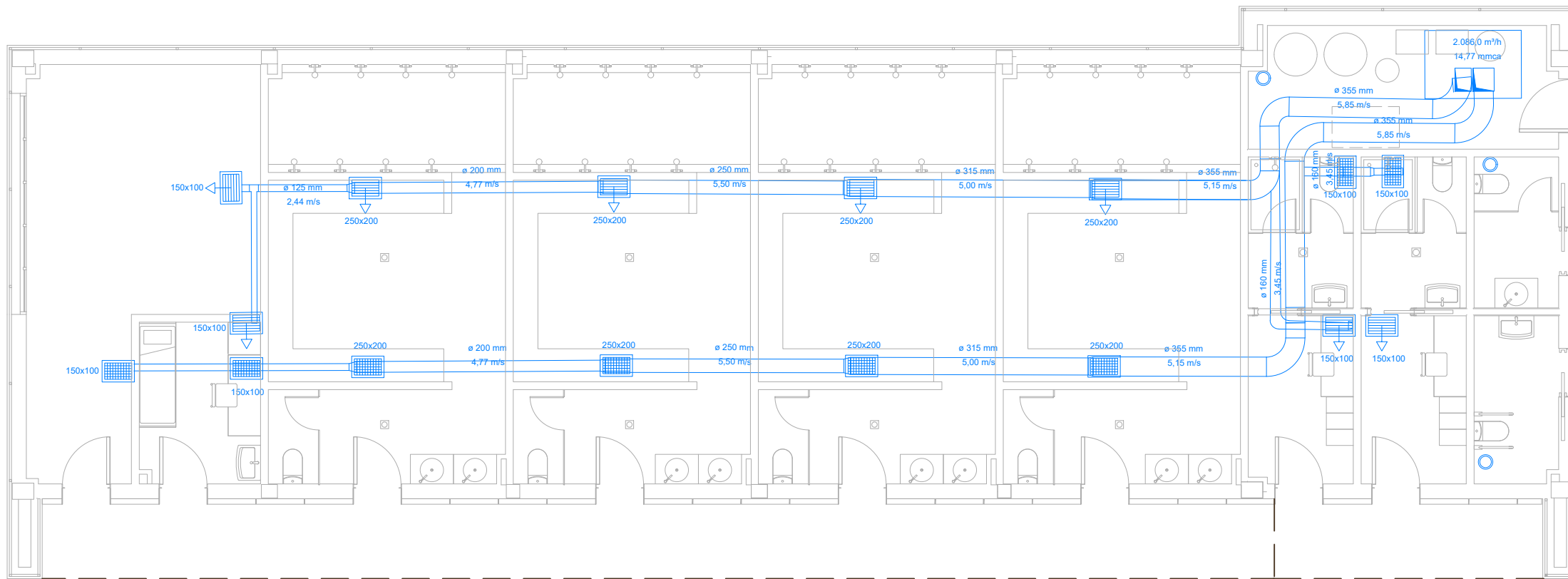
IC.01

arquitectura urbanismo MSM	ARQUITECTO :  DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA:	ESCALA:	JUNIO 2024
		542	1/100	REM: 309
		IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138



LEYENDA DE VENTILACION

- REJILLA DE IMPULSION
- REJILLA RETORNO
- RECUPERADOR FLUJOS CRUZADOS
- CONDUCTO DE CHAPA ACERO GALVANIZADO
AISLAMIENTO INTERIOR
- PASO LOSA CUBIERTA
EXTRACTOR EN TECHO

Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO


DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA

PLANO: ESTADO REFORMADO

INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN. Planta baja

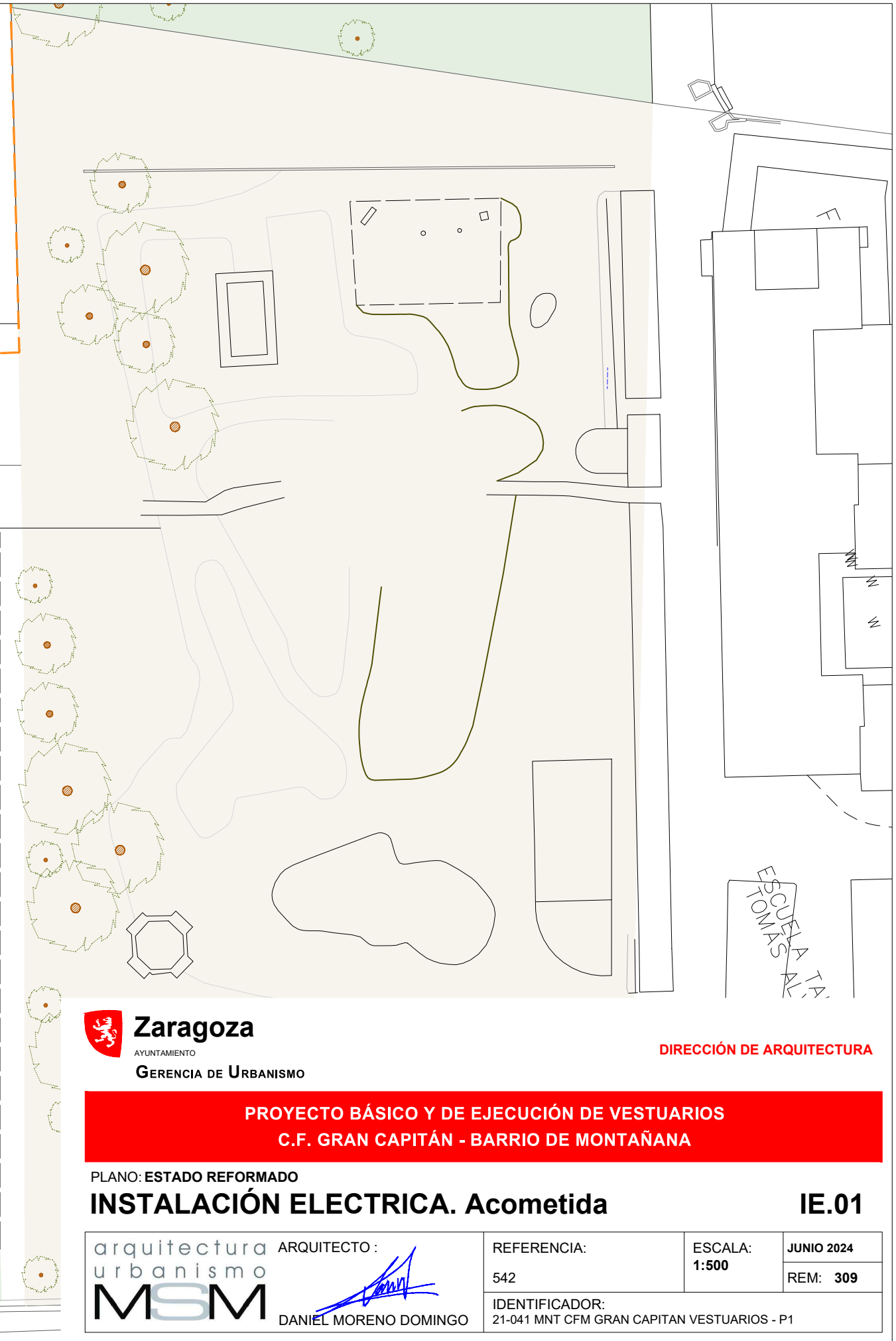
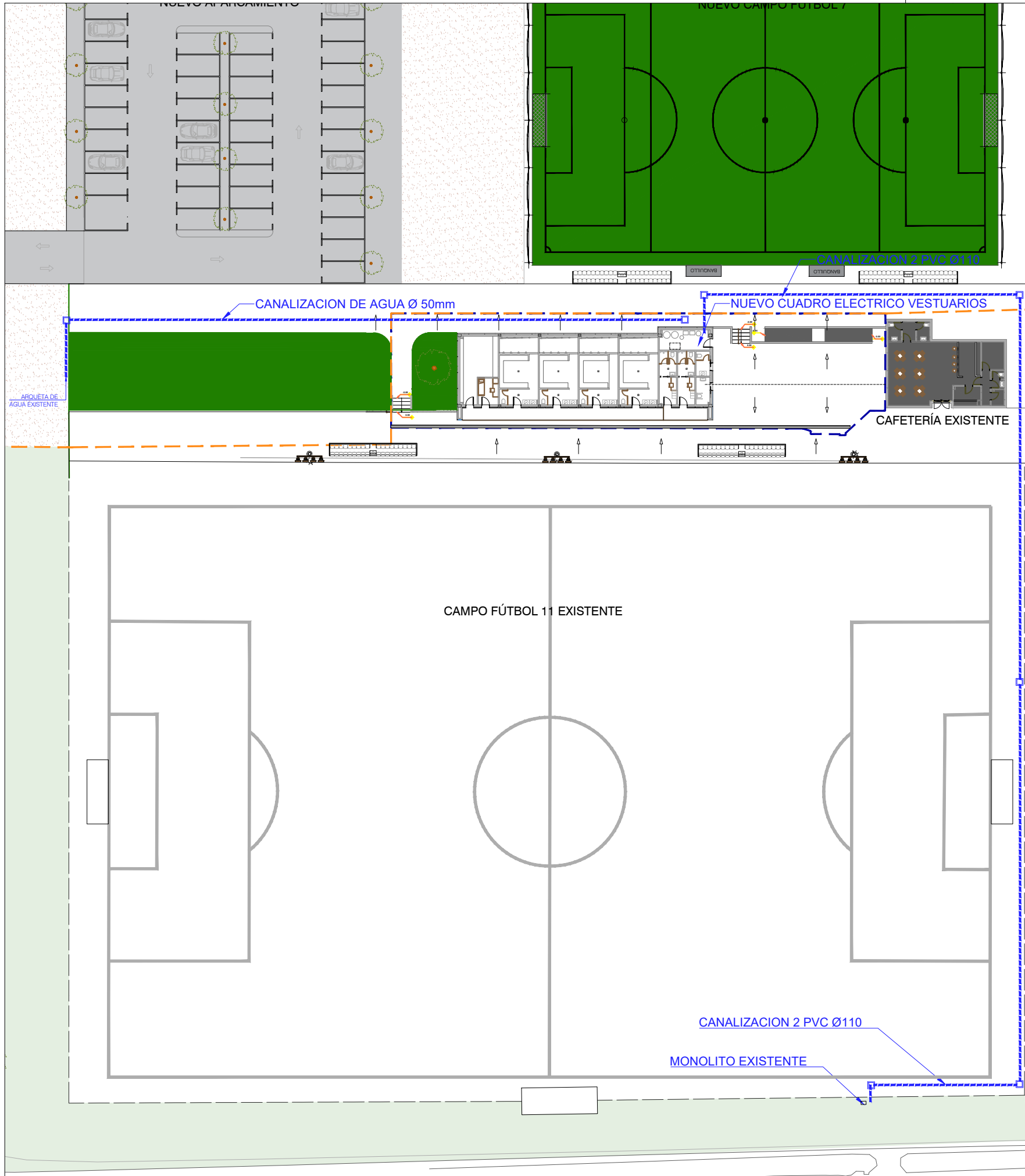
IV.01

arquitectura urbanismo MSM	ARQUITECTO:  DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA:	ESCALA:	JUNIO 2024
		542	1/100	REM: 309
		IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138

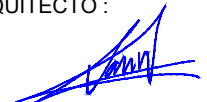


 **Zaragoza**
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA**

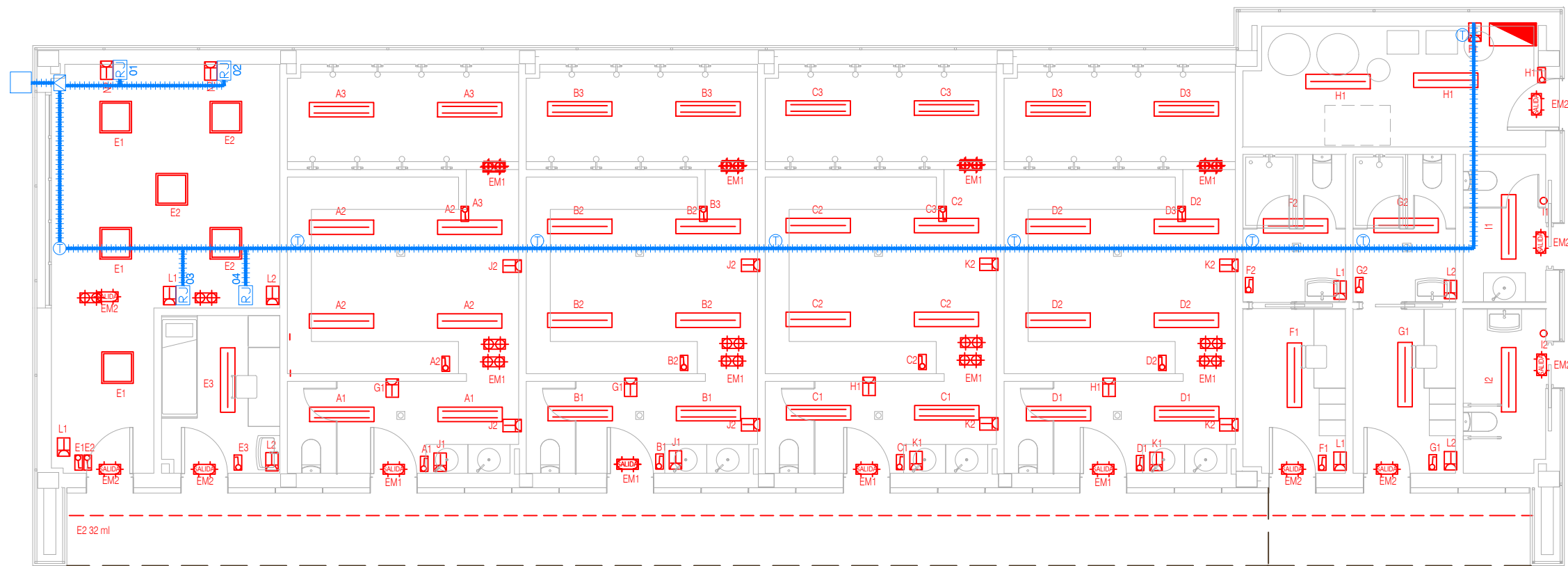
PLANO: ESTADO REFORMADO
INSTALACIÓN ELECTRICA. Acometida **IE.01**

arquitectura urbanismo MSM	ARQUITECTO:  DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: 1:500	JUNIO 2024
		IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138



LEYENDA ELECTRICIDAD

- Downlight IP65 Superficie
- Downlight IP65 Empotrado en Falso techo
- Luminaria estanca IP65 LED
- Luminaria 60x60 led
- Emergencia y Señalización led 400 lm Sagelux Estanca IP65+ Cartel Salida
- Emergencia 200 lm Sagelux Estanca IP65
- Base de enchufe estanca
- Interruptor estanco
- Detector de presencia
- Cuadro eléctrico.
- E2** Tira de LED de 12W, 24V, IP67.
- Incluido perfil de Aluminio y difusor para instalar en Marquesina 75 ml

LEYENDA TELECOMUNICACIONES

- Caja de derivación estanca, 175x225x100 mm Preinstalacion telecomunicaciones
- Tubo Vacio de 40 mm pre-instalación de telecomunicaciones.
- Toma RJ45 cat.6
- Armario Rack
- Arqueta de Telecomunicaciones

Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑA**

PLANO: ESTADO REFORMADO

INST. ELÉCTRICA Y TELECOMUNICACIONES. Planta baja IE.02

ARQUITECTO : DANIEL MORENO DOMINGO	REFERENCIA: 542	ESCALA: 1/100	JUNIO 2024 REM: 309
	IDENTIFICADOR: 21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1		

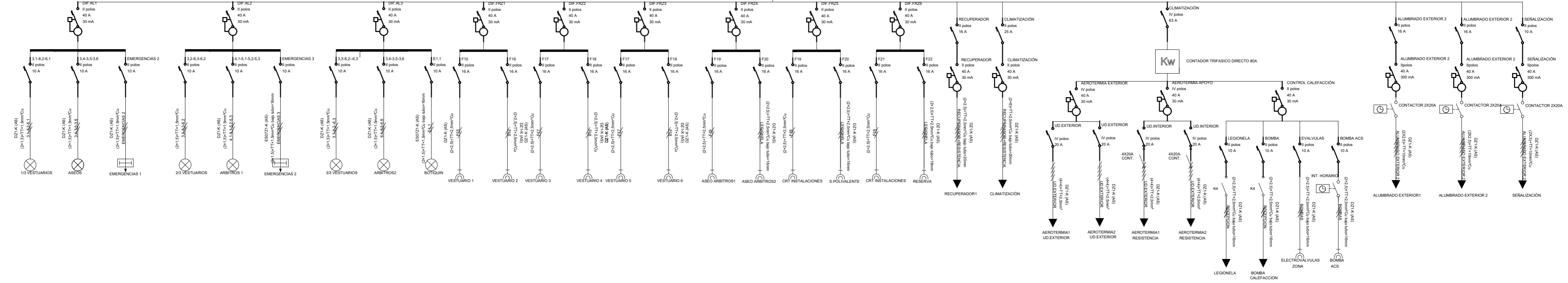


COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ARAGÓN | Demarcación de ZÁRAGOZA.
VISADO Normal con fecha 11/07/2024. Número de expediente/fase ZA2024002951400

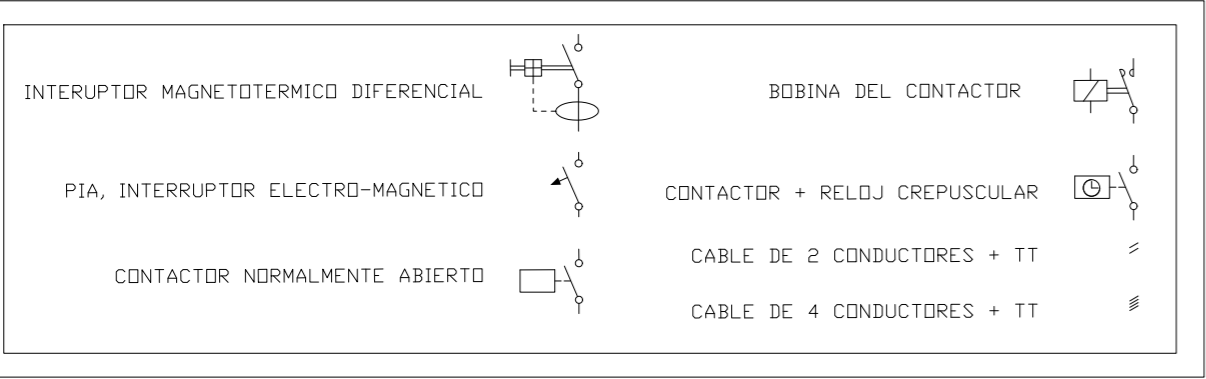
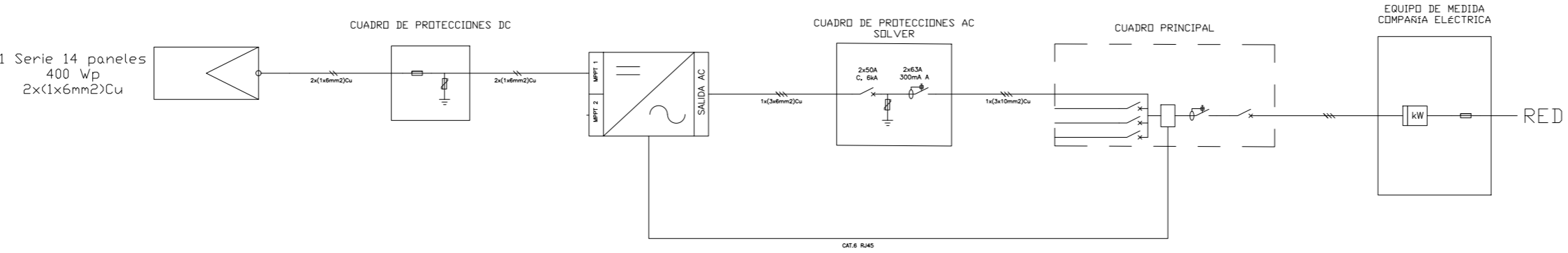
Documento con firma electrónica. Autenticidad verificable en coaa.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: EVgeb0xdqrq745112024791138

NUEVA AMPLIACIÓN CUADRO EXISTENTE EN MONOLITO

CUADRO VESTUARIO CUARTO DE INSTALACIONES.



SUBCUADROS FOTOVOLTAICA





Zaragoza
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE VESTUARIOS
C.F. GRAN CAPITÁN - BARRIO DE MONTAÑANA

PLANO: ESTADO REFORMADO
INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Esquema Unifilar
arquitectura urbanismo
MSM

ARQUITECTO :

DANIEL MORENO DOMINGO

REFERENCIA:
542

IDENTIFICADOR:
21-041 MNT CFM GRAN CAPITAN VESTUARIOS - P1

ESCALA:
S/E

JUNIO 2024
REM: 309

IE.03