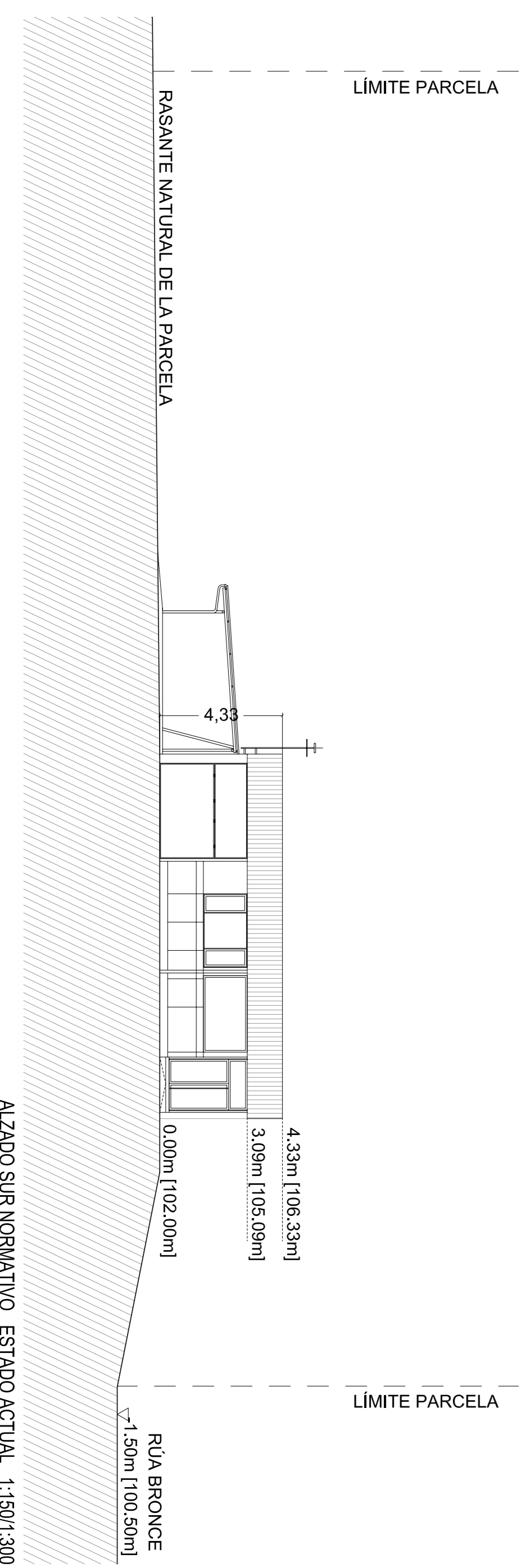




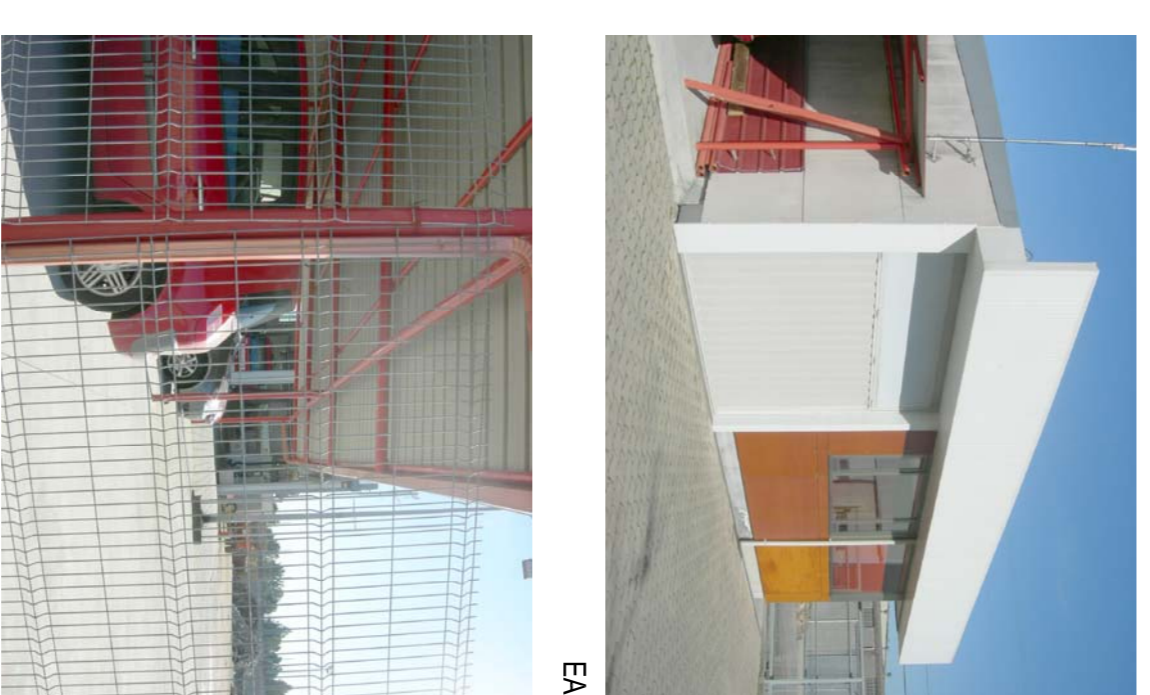
PLANTA DE CUBIERTAS 1:300/1:600



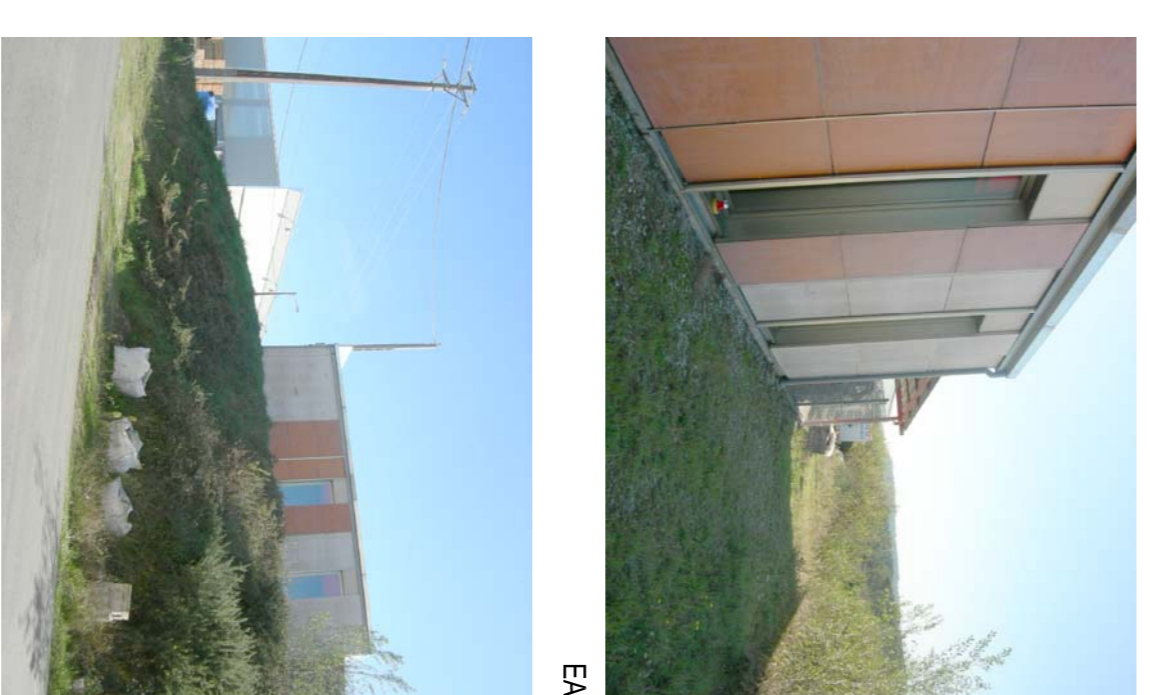
ALZADO SUR NORMATIVO - ESTADO ACTUAL 1:150/1:300



FOTO AÉREA



EA 1



EA 2



EA 3



EA 4

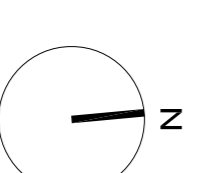



EA 5

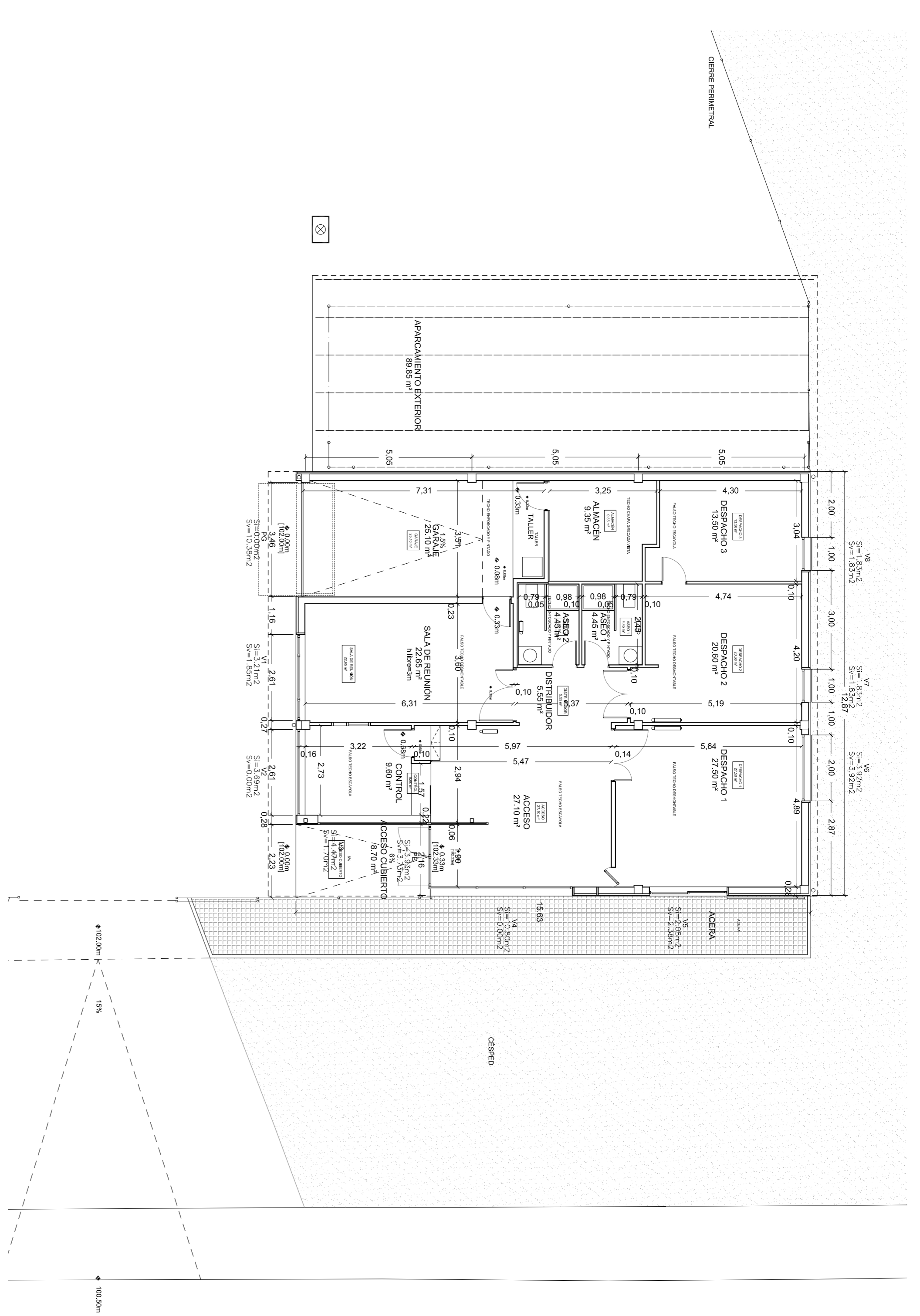


EA 6

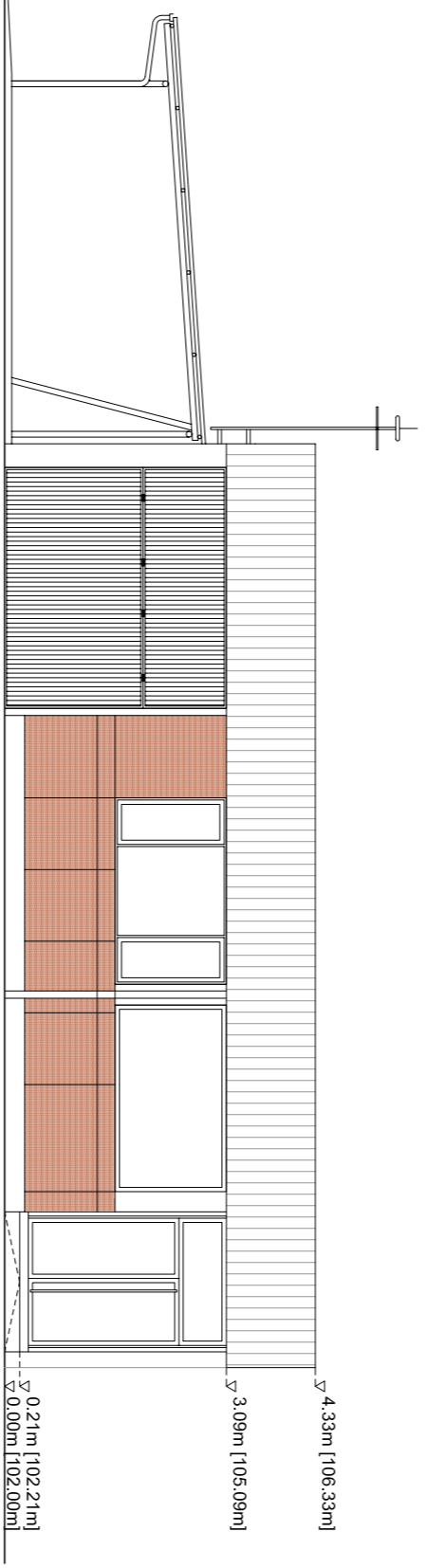
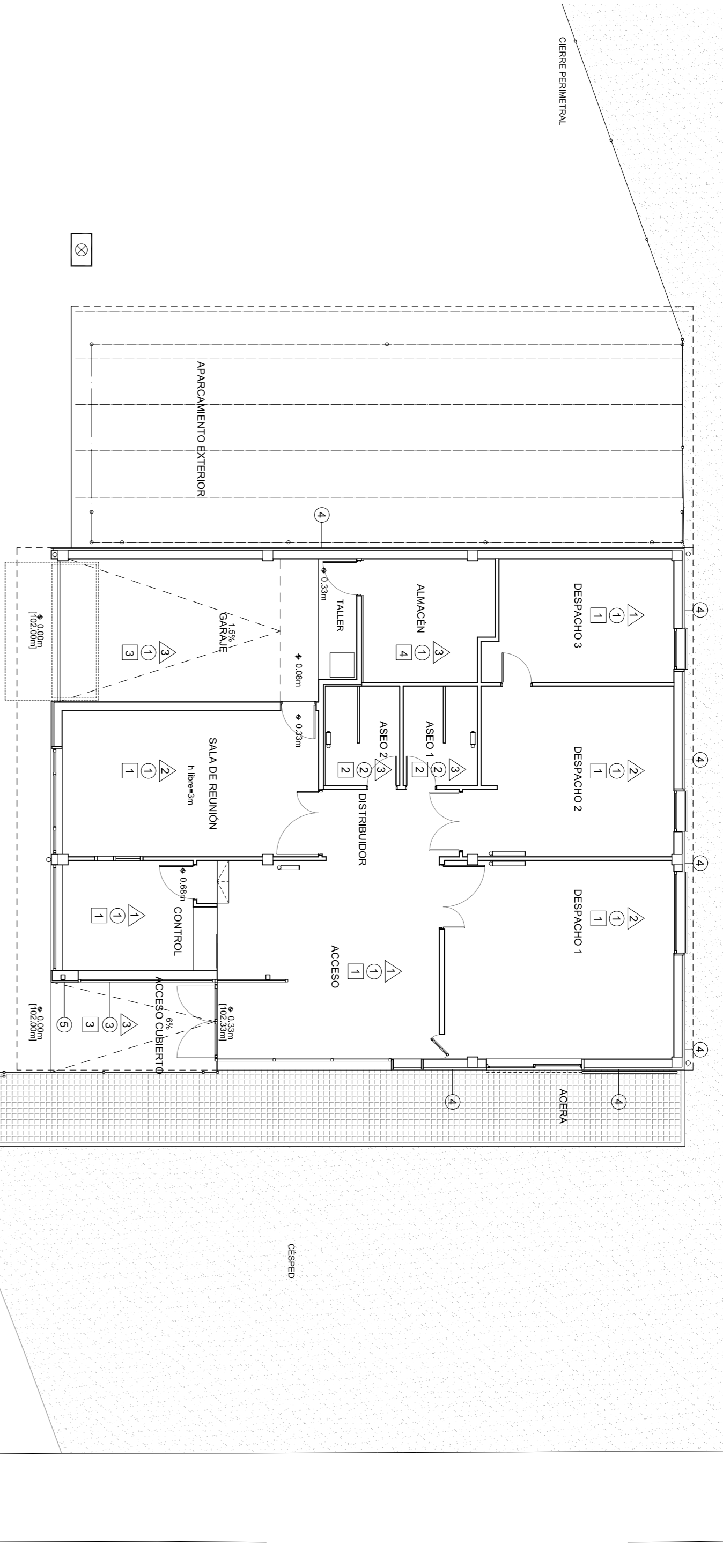
FOTOGRAFÍAS ESTADO ACTUAL



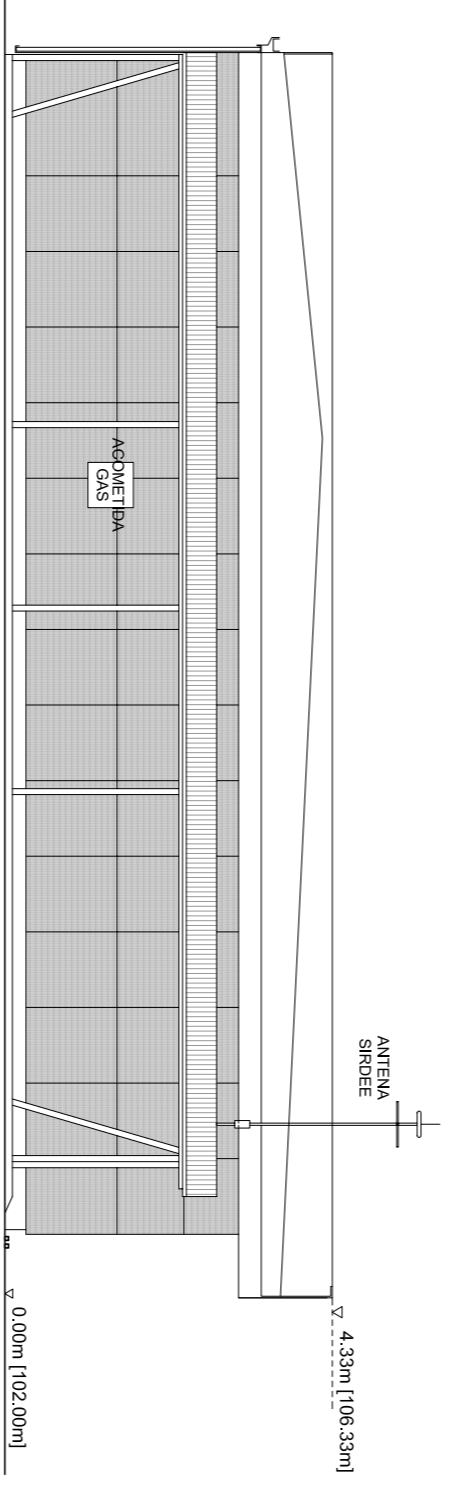
| | | |
|---|---|--|
| PROYECTO EA01 | FECHA AGOSTO 2010 | ESCALA A1_1:150/1:300 A3_1:300/1:600 |
| PROYECTOS VICTOR MI HERNANDEZ SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVAN LOPEZ VERGA | CLIENTE  CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA | ESTADO ACTUAL - GENERALES SITUACIÓN URBANIZACIÓN |



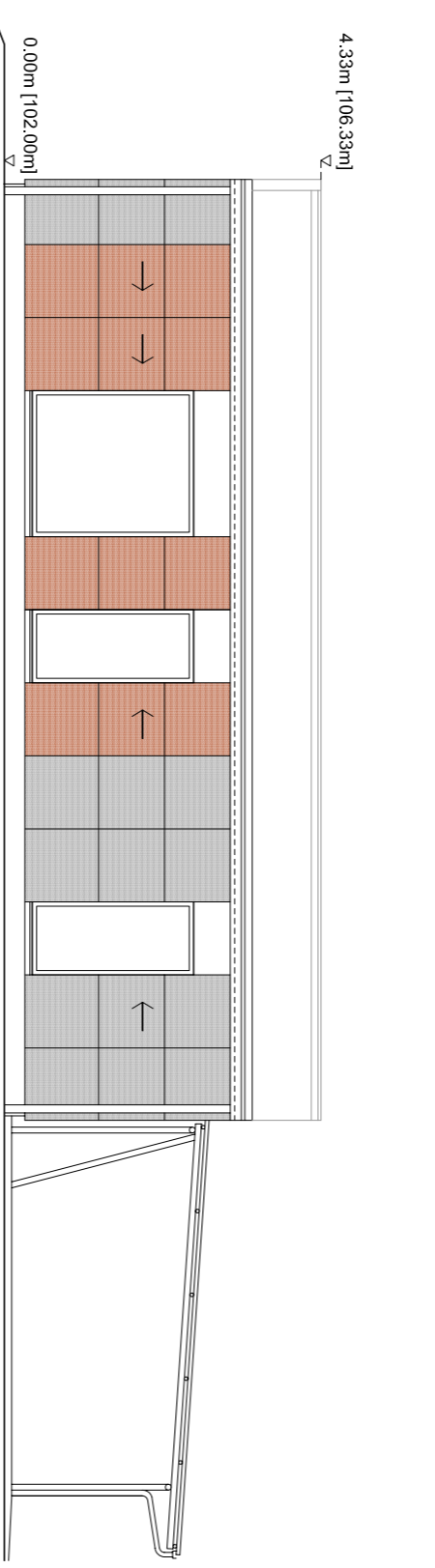
PLANTA ACABADOS 1:100



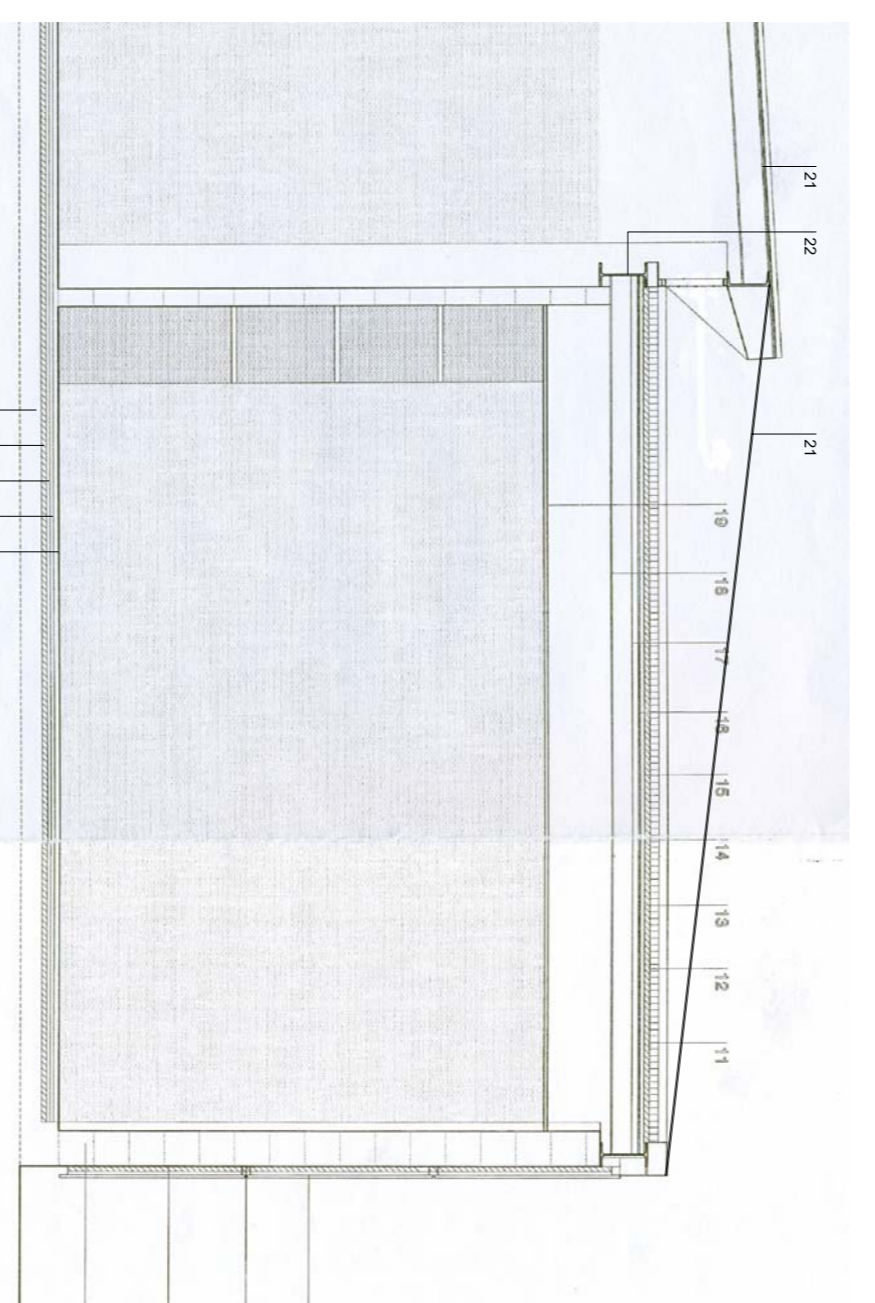
ALZADO SUR



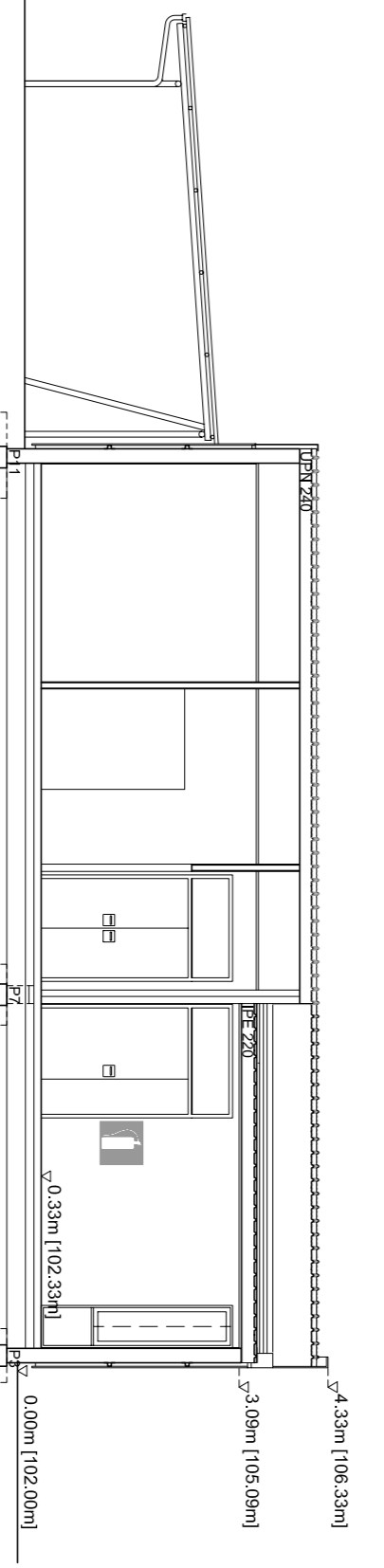
ALZADO OESTE



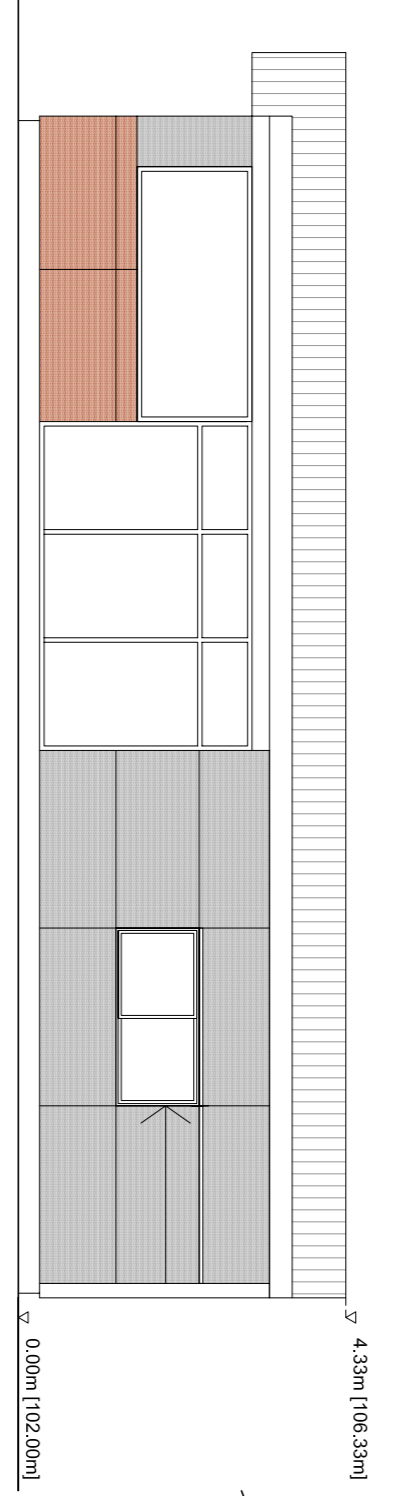
ALZADO NORTE (ABIERTO)



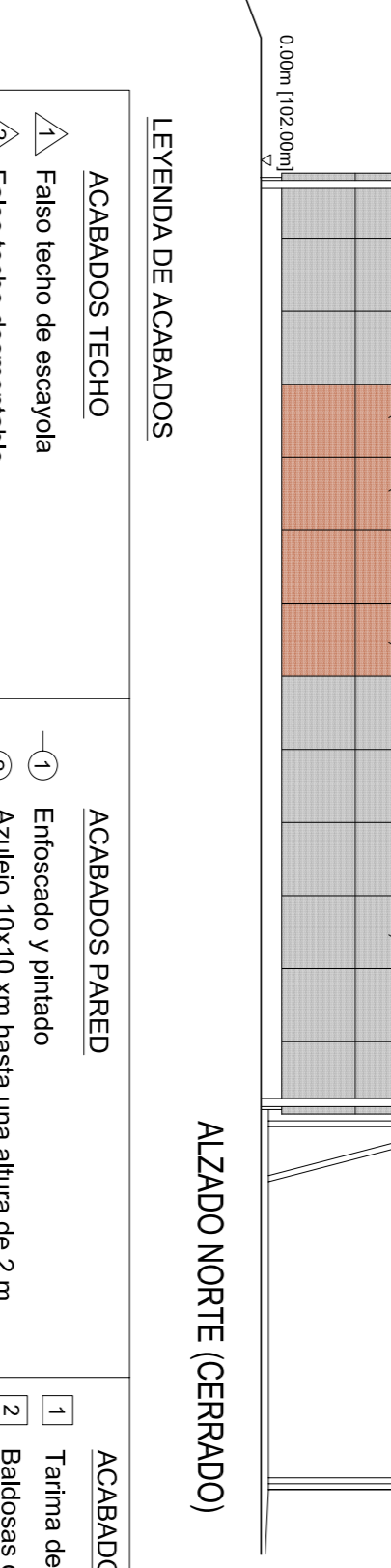
SECCION CONSTRUCTIVA, SE



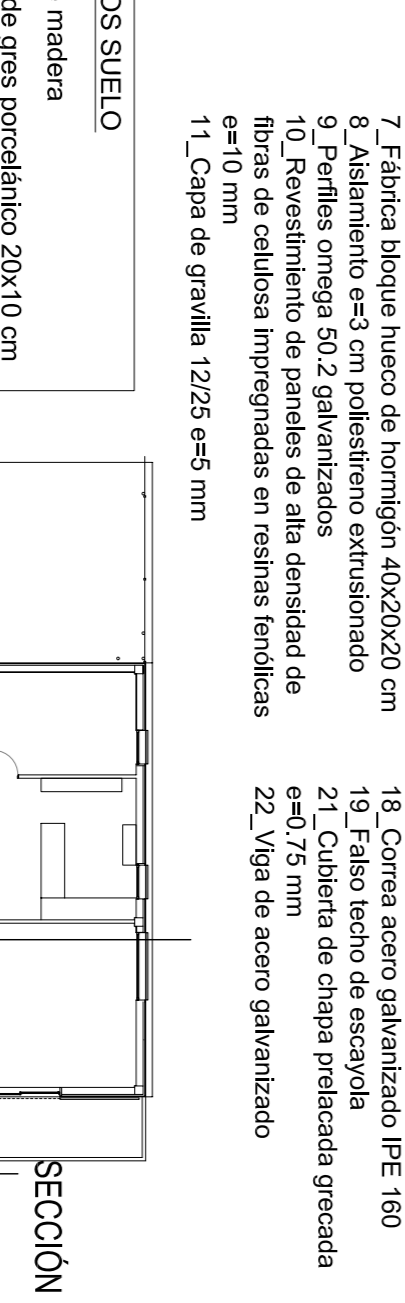
SECCION 1



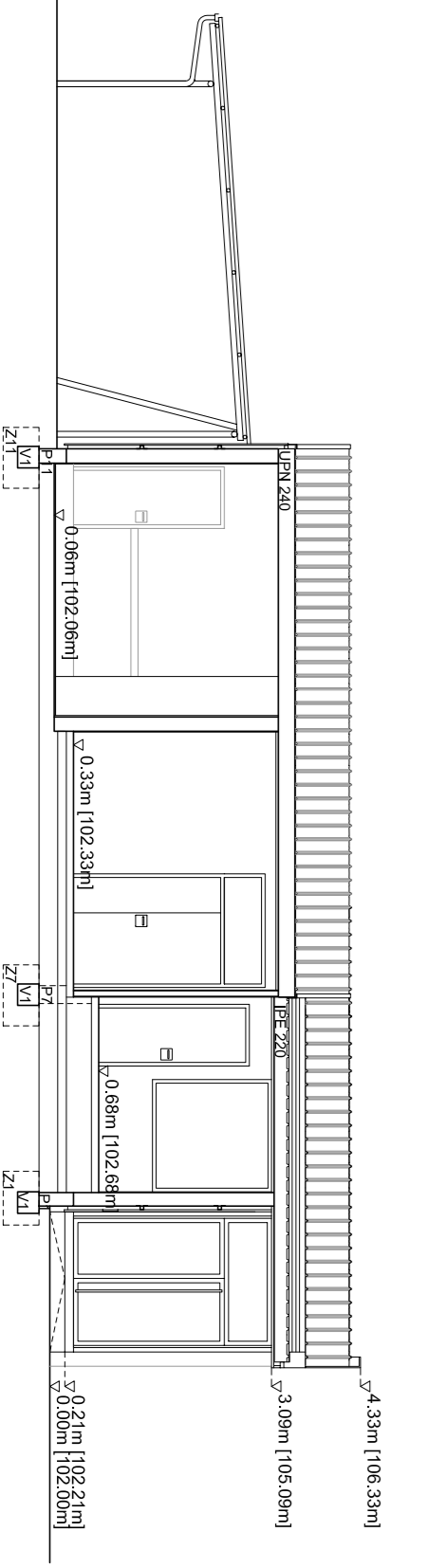
ALZADO ESTE



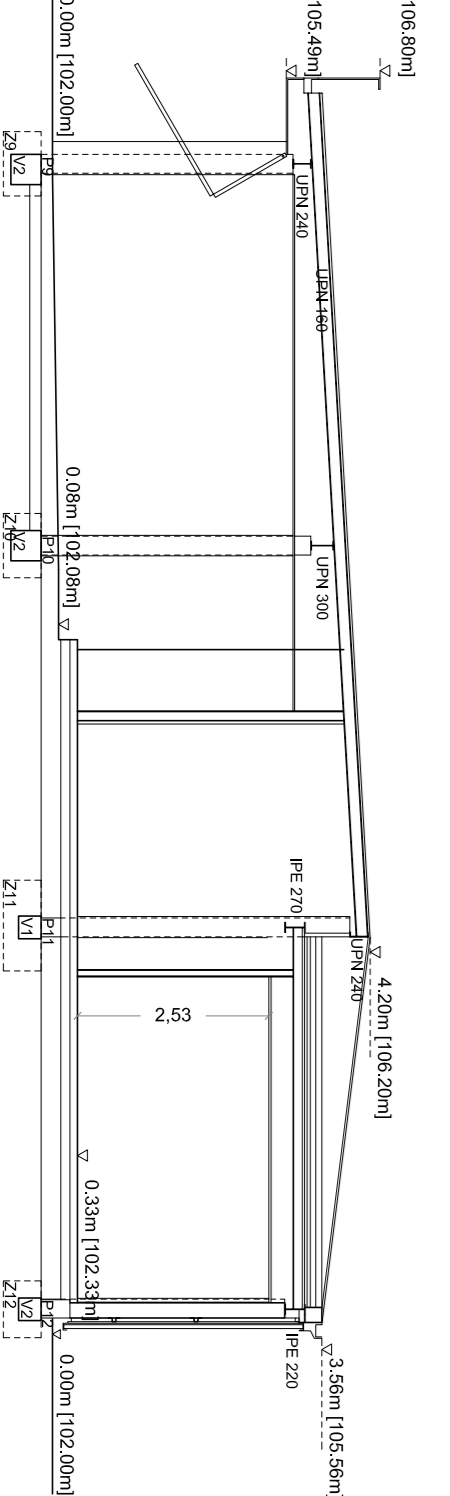
ALZADO NORTE (CERRADO)



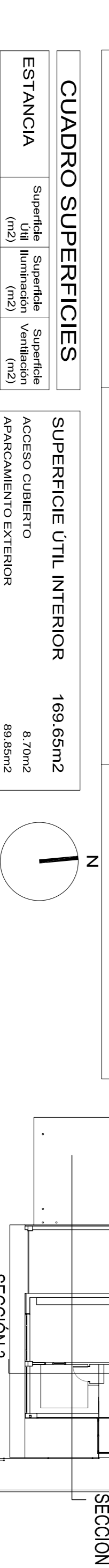
SECCION 1



SECCION 2



SECCION 3



SECCION 3

| CUADRO SUPERFICIES | | | |
|---------------------------|-----------------------------------|--|--|
| ESTANCIA | Superficie Util (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
| ACCESO | 27,00 | 14,73 | 3,73 |
| DISTRIBUIDOR | 5,55 | - | - |
| CONTROL | 9,60 | 8,16 | 1,70 |
| DESPACHO 1 | 27,40 | 3,92 | 3,92 |
| DESPACHO 2 | 20,80 | 1,83 | 1,83 |
| DESPACHO 3 | 13,50 | 1,83 | 1,83 |
| ASEO 1 | 4,45 | - | - |
| ASEO 2 | 4,45 | - | - |
| SALA DE REUNION | 22,65 | 3,21 | 1,85 |
| ALMACEN | 25,10 | 0,00 | 10,38 |
| TOTAL UTIL | | 169,65m ² | 89,65m ² |
| SUPERFICIE CONSTRUIDA INT | | 191,45m ² | |
| SUPERFICIE CONSTRUIDA EXT | | 98,55m ² | |
| TOTAL CONSTRUIDA | | 290,00m ² | |

| ACABADOS TECHO | |
|---|---|
| ▲ Falso techo de escayola | 1 |
| ▲ Falso techo desmontable | 2 |
| ▲ Enfoscado y pintado | 3 |
| ▲ (Sin acabado) Cubierta de chapa prelacada grecada e/0,75 cm | 4 |

| ACABADOS PARED | |
|--|---|
| ① Enfoscado y pintado | 1 |
| ② Azulejo 10x10 cm hasta una altura de 2 m a partir de anti pintura plástica blanca plástica | 2 |
| ③ Revestimiento con paneles de alta densidad de fenólicos e/10cm | 3 |
| ④ Paneles de madera cemento | 4 |
| ⑤ Chapa de aluminio | 5 |

| ACABADOS SUELO | |
|---|---|
| 1 Tarima de madera | 1 |
| 2 Baldosas de gran porcelánico 20x10 cm | 2 |
| 3 Mortero de cemento | 3 |
| 4 Baldosa hidráulica | 4 |

| LEYENDA DE MATERIALES: | |
|--|---|
| 1. Solera e=15 cm con recubrido de e=6 mm al que se le añaden fibras de acero | 12. Lamina geotextil |
| 2. Solera e=12 mm | 13. Asbesto poliestireno extruido e=3 cm |
| 3. Asbesto e=3 cm poliestireno extruido | 14. Lamina geotextil |
| 4. Capa de arena sílica de 0-3 mm e=2 cm | 15. Ladrillo aglomerado hidráulico e=22 mm |
| 5. Mortero de baldosas de formato 40x40 cm | 17. Ladrillo aglomerado con pancha de acero |
| 6. Pavimento de baldosas de formato 40x20x20 cm | 18. Corra acero galvanizado |
| 7. Fabrica bloques huecos de hormigón 40x20x20 cm | 19. Falso techo de escayola |
| 8. Asbesto omega e=3 cm poliestireno extruido | 20. Cubierta de chapa prelacada grecada e=0,75 mm |
| 9. Perfiles omega 50,2 galvanizados | 21. Vigas de acero galvanizado e=10 mm |
| 10. Revestimiento de paneles de alta densidad de fibras de celulosa impregnadas en resinas fenólicas e=10 mm | 22. Viga de acero galvanizado |
| 11. Capa de gravilla 12x25 e=5 mm | |

ARQUITECTOS:
VICTOR AL HERNA SANCHEZ
JUAN R. IGLESIAS BABO
IVANA LOPEZ VERGA

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSEJO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS CARBALLO A CORUÑA E SALVAMENTO DA CORUÑA

ESTADO ACTUAL. ARQUITECTURA PLANTA, ALZADOS, SECCIONES, ACABADOS

FECHA: AGOSTO 2010
 ESCALA: A1 1:100
 A2 1:200

PROYECTO: 02
 EA02

CARPINTERIAS EXTERIORES

| | |
|---------------------------------|---|
| <p>PE 183x278 1 U.O.</p> | <p>PUERTA EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO INOXIDABLE ABATIBE DE UNA HOJA Y FILA. CLASIFICACION A-3 DE PERMEABILIDAD AGUA E-3 DE ESTANQUEIDAD AL VIENTO Y V-4 DE RESISTENCIA AL VIENTO, INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |
| <p>V1 260x155 1 U.O.</p> | <p>VENTANA EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO ACERO INOXIDABLE FORMADA POR DOS HOJAS ABATIBES DE EJE HORIZONTAL Y UNA FILA. CLASIFICACION A-3 DE PERMEABILIDAD AGUA E-3 DE ESTANQUEIDAD AL VIENTO Y V-4 DE RESISTENCIA AL VIENTO, INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |
| <p>V2 270x155 1 U.O.</p> | <p>VENTANA EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO ACERO INOXIDABLE FORMADA POR UNA HOJA FILA. CLASIFICACION A-3 DE PERMEABILIDAD AGUA E-3 DE ESTANQUEIDAD AL VIENTO Y V-4 DE RESISTENCIA AL VIENTO, INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |
| <p>V3 337x152 1 U.O.</p> | <p>VENTANA EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO ACERO INOXIDABLE FORMADA POR UNA HOJA FILA. CLASIFICACION A-3 DE PERMEABILIDAD AGUA E-3 DE ESTANQUEIDAD AL VIENTO Y V-4 DE RESISTENCIA AL VIENTO, INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |
| <p>V4 435x281 1 U.O.</p> | <p>VENTANA EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO ACERO INOXIDABLE FORMADA POR SEIS HOJAS FILAS. CLASIFICACION A-3 DE PERMEABILIDAD AGUA E-3 DE ESTANQUEIDAD AL VIENTO Y V-4 DE RESISTENCIA AL VIENTO, INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |
| <p>V5 337x152 1 U.O.</p> | <p>VENTANA EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO ACERO INOXIDABLE FORMADA POR DOS HOJAS CORREDEAS. CLASIFICACION A-3 DE PERMEABILIDAD AGUA E-3 DE ESTANQUEIDAD AL VIENTO Y V-4 DE RESISTENCIA AL VIENTO, INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |

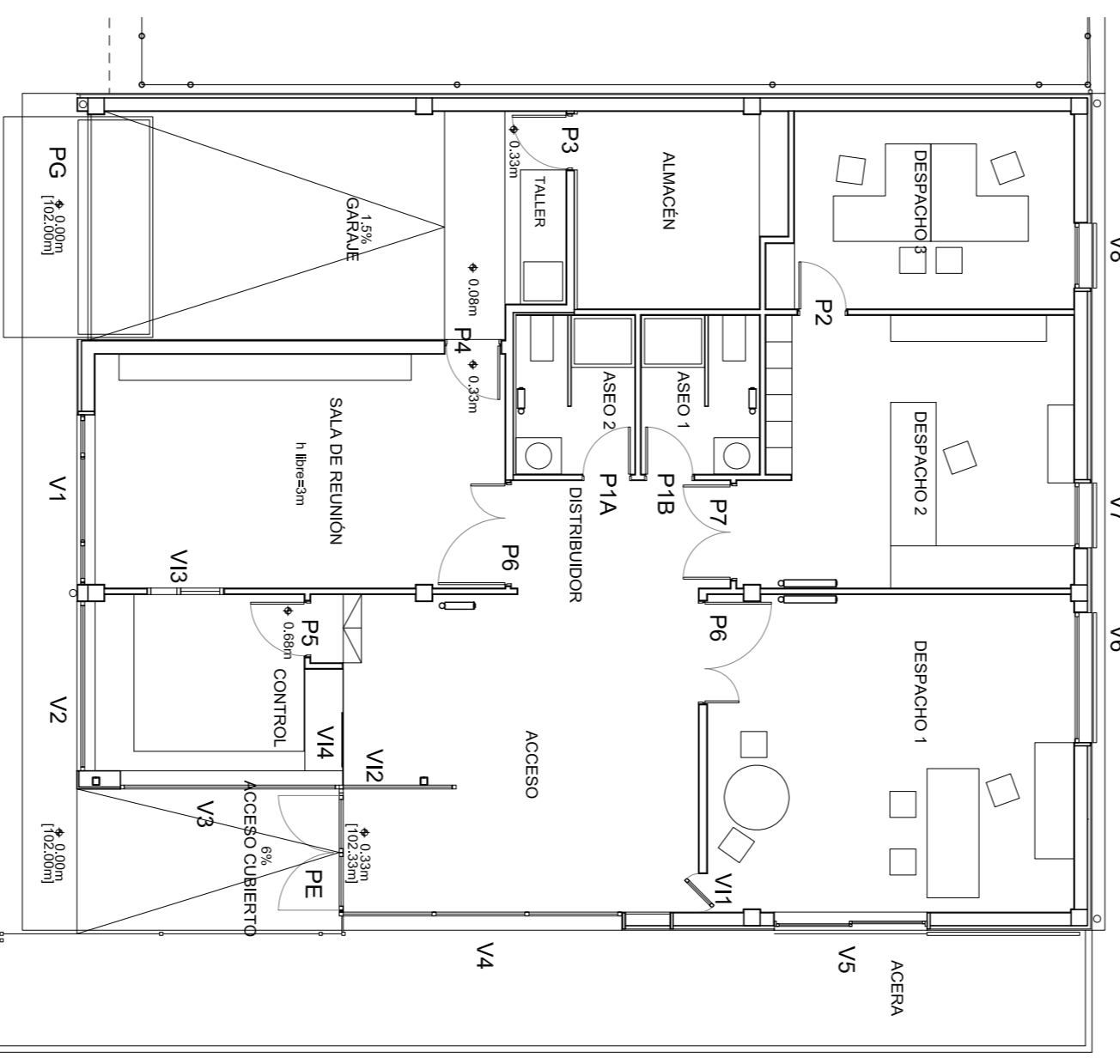
| | |
|-----------------------------------|---|
| <p>V6 337x152 1 U.O.</p> | <p>VENTANA EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO ACERO INOXIDABLE FORMADA POR UNA HOJA CORREDEA. CLASIFICACION A-3 DE PERMEABILIDAD AGUA E-3 DE ESTANQUEIDAD AL VIENTO Y V-4 DE RESISTENCIA AL VIENTO, INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |
| <p>V7 337x152 1 U.O.</p> | <p>VENTANA EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO ACERO INOXIDABLE FORMADA POR UNA HOJA CORREDEA. CLASIFICACION A-3 DE PERMEABILIDAD AGUA E-3 DE ESTANQUEIDAD AL VIENTO Y V-4 DE RESISTENCIA AL VIENTO, INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |
| <p>V8 100x220,8 1 U.O.</p> | <p>VENTANA EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO ACERO INOXIDABLE FORMADA POR UNA HOJA CORREDEA. CLASIFICACION A-3 DE PERMEABILIDAD AGUA E-3 DE ESTANQUEIDAD AL VIENTO Y V-4 DE RESISTENCIA AL VIENTO, INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |
| <p>PG 358x330 1 U.O.</p> | <p>PUERTA BASCULANTE COMPARTIMENTADA DE UNA HOJA ARTICULADA PARA GARAJE DE 3580 X 3300 MM. DE CHAPA DE ACERO ACABADA EN GALVANIZADO. CON PANELES DE CHAPA PERFORADA, MONTADA SOBRE COMBATES DE POLIURETANO Y PUNTO DE DESLIZAMIENTO EN EL VENTRO. CON EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD MEDIANTE RUEDAS MULTIPLES. AEROSILLA AUTOMATICA CON MANDO A DISTANCIA. PRECALCADA AL HORNO. AUTOREGULADA.</p> |

| | |
|---------------------------------|--|
| <p>P1A 78x287 1 U.O.</p> | <p>PUERTA INTERIOR CON PREFICRO, CERCO Y GUARNICIONES EN MADERA MACIZA. HOJA FORMADA POR BASTIDOR DE MADERA MACIZA Y TABLEROS DE 4MM CONTRACHAPADOS EN MADERA DE HAYA, BARNIZADA. 3 PERNOS DE ACERO INOXIDABLE. MANILLA EN L. CON ROSETAS DE ACERO ONDULABLE ACABADO SATINADO Y CERRADURA DE GOLPE Y CUINDRO EUROPERFIL.</p> |
| <p>P1B 78x287 1 U.O.</p> | <p>PUERTA INTERIOR CON PREFICRO, CERCO Y GUARNICIONES EN MADERA MACIZA. HOJA FORMADA POR BASTIDOR DE MADERA MACIZA Y TABLEROS DE 4MM CONTRACHAPADOS EN MADERA DE HAYA, BARNIZADA. 3 PERNOS DE ACERO INOXIDABLE. MANILLA EN L. CON ROSETAS DE ACERO ONDULABLE ACABADO SATINADO Y CERRADURA DE GOLPE Y CUINDRO EUROPERFIL.</p> |
| <p>P2 78x287 1 U.O.</p> | <p>PUERTA INTERIOR CON PREFICRO, CERCO Y GUARNICIONES EN MADERA MACIZA. HOJA FORMADA POR BASTIDOR DE MADERA MACIZA Y TABLEROS DE 4MM CONTRACHAPADOS EN MADERA DE HAYA, BARNIZADA. 3 PERNOS DE ACERO INOXIDABLE. MANILLA EN L. CON ROSETAS DE ACERO ONDULABLE ACABADO SATINADO Y CERRADURA DE GOLPE Y CUINDRO EUROPERFIL.</p> |
| <p>P3 88x210 1 U.O.</p> | <p>PUERTA INTERIOR CON PREFICRO, CERCO Y GUARNICIONES EN MADERA MACIZA. HOJA FORMADA POR BASTIDOR DE MADERA MACIZA Y TABLEROS DE 4MM CONTRACHAPADOS EN MADERA DE HAYA, BARNIZADA. 3 PERNOS DE ACERO INOXIDABLE. MANILLA EN L. CON ROSETAS DE ACERO ONDULABLE ACABADO SATINADO Y CERRADURA DE GOLPE Y CUINDRO EUROPERFIL.</p> |
| <p>P4 88x210 1 U.O.</p> | <p>PUERTA INTERIOR CON PREFICRO, CERCO Y GUARNICIONES EN MADERA MACIZA. HOJA FORMADA POR BASTIDOR DE MADERA MACIZA Y TABLEROS DE 4MM CONTRACHAPADOS EN MADERA DE HAYA, BARNIZADA. 3 PERNOS DE ACERO INOXIDABLE. MANILLA EN L. CON ROSETAS DE ACERO ONDULABLE ACABADO SATINADO Y CERRADURA DE GOLPE Y CUINDRO EUROPERFIL.</p> |
| <p>P5 88x287 1 U.O.</p> | <p>PUERTA INTERIOR CON PREFICRO, CERCO Y GUARNICIONES EN MADERA MACIZA. HOJA FORMADA POR BASTIDOR DE MADERA MACIZA Y TABLEROS DE 4MM CONTRACHAPADOS EN MADERA DE HAYA, BARNIZADA. 3 PERNOS DE ACERO INOXIDABLE. MANILLA EN L. CON ROSETAS DE ACERO ONDULABLE ACABADO SATINADO Y CERRADURA DE GOLPE Y CUINDRO EUROPERFIL.</p> |

CARPINTERIAS INTERIORES

| | |
|----------------------------------|--|
| <p>P6 158x287 2 U.O.</p> | <p>SALA DE REUNION PUERTA INTERIOR CON PREFICRO, CERCO Y GUARNICIONES EN MADERA MACIZA. HOJA FORMADA POR BASTIDOR DE MADERA MACIZA Y TABLEROS DE 4MM CONTRACHAPADOS EN MADERA DE HAYA, BARNIZADA. 3 PERNOS DE ACERO INOXIDABLE. MANILLA EN L. CON ROSETAS DE ACERO ONDULABLE ACABADO SATINADO Y CERRADURA DE GOLPE Y CUINDRO EUROPERFIL.</p> |
| <p>P7 148x287 1 U.O.</p> | <p>PUERTA INTERIOR CON PREFICRO, CERCO Y GUARNICIONES EN MADERA MACIZA. HOJA FORMADA POR BASTIDOR DE MADERA MACIZA Y TABLEROS DE 4MM CONTRACHAPADOS EN MADERA DE HAYA, BARNIZADA. 3 PERNOS DE ACERO INOXIDABLE. MANILLA EN L. CON ROSETAS DE ACERO ONDULABLE ACABADO SATINADO Y CERRADURA DE GOLPE Y CUINDRO EUROPERFIL.</p> |
| <p>V11 148x287 1 U.O.</p> | <p>VENTANA INTERIOR EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO ACERO INOXIDABLE FORMADA POR UNA HOJA FILA INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |
| <p>V12 148x287 1 U.O.</p> | <p>MAMPARA INTERIOR EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO ACERO INOXIDABLE FORMADA POR UNA HOJA FILA INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |
| <p>V13 181x155 1 U.O.</p> | <p>SALA DE REUNION VENTANA INTERIOR EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO ACERO INOXIDABLE FORMADA POR UNA HOJA FILA INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |
| <p>V14 118x155 1 U.O.</p> | <p>ACCESO CONTROL VENTANA INTERIOR EN ALUMINO ANODIZADO CON ACABADO TIPO ACERO INOXIDABLE FORMADA POR UNA HOJA FILA INCLUIDO PERIMETRO DE MONTAJE, AJUSTE Y HERMALES. TOTALMENTE ACRISTALADA CON VIDRIO DOBLE 4-6-4.</p> |

SITUACION EN PLANTA 11100



NOTA:
LAS CARPINTERIAS ESTAN DIBUJADAS DESDE EL INTERIOR, SALVO DONDE ESTE INDICADO LO CONTRARIO.
LAS MEDIDAS Y COTAS SON ORIENTATIVAS. LAS DEFINITIVAS SE TOMARAN EN OBRA.
LAS COTAS ESTAN EXPRESADAS EN CM.

LEGENDA ABERTURAS:

- ABERTURA HACIA EL INTERIOR
- ABERTURA HACIA EL EXTERIOR

NOTA ACRISTALAMIENTO:
EXT / CAMARA / INT.
NOMENCLATURA: VIDRIO 4 / 6 / 4 mm
SE COLOCARAN VIDRIOS CLIMALIT CON SELLO DE CALIDAD DONDE ESTE INDICADO

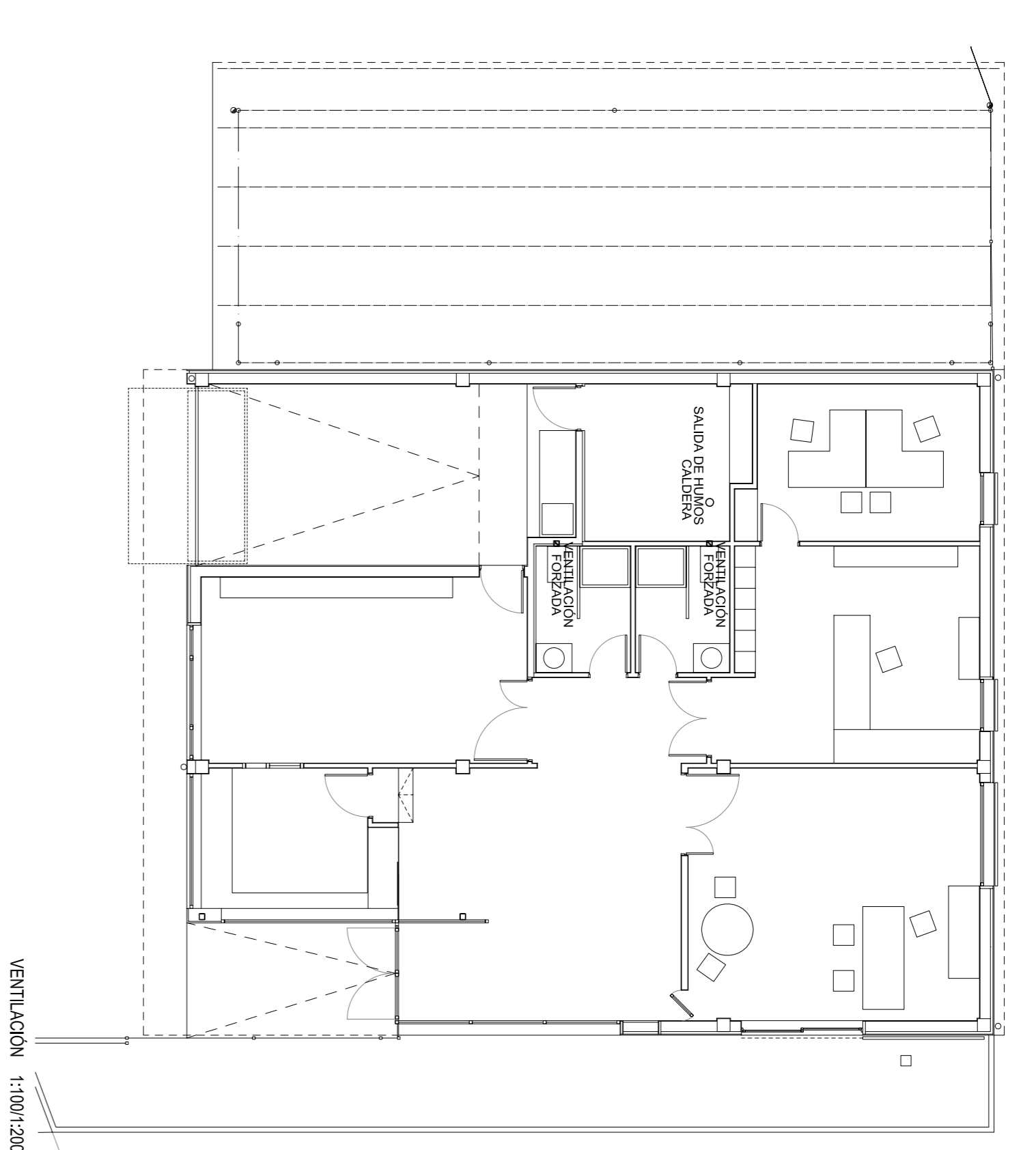
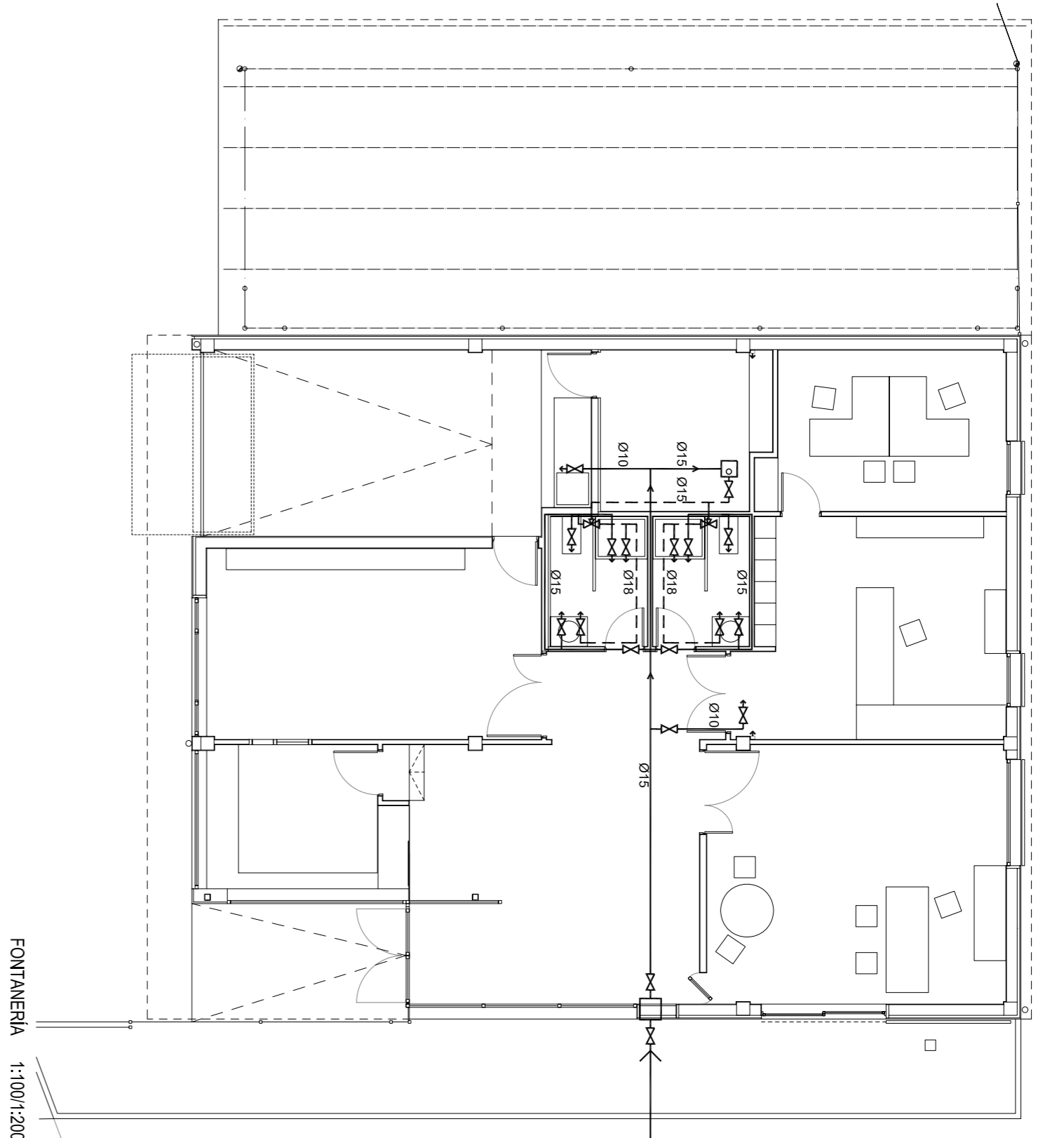
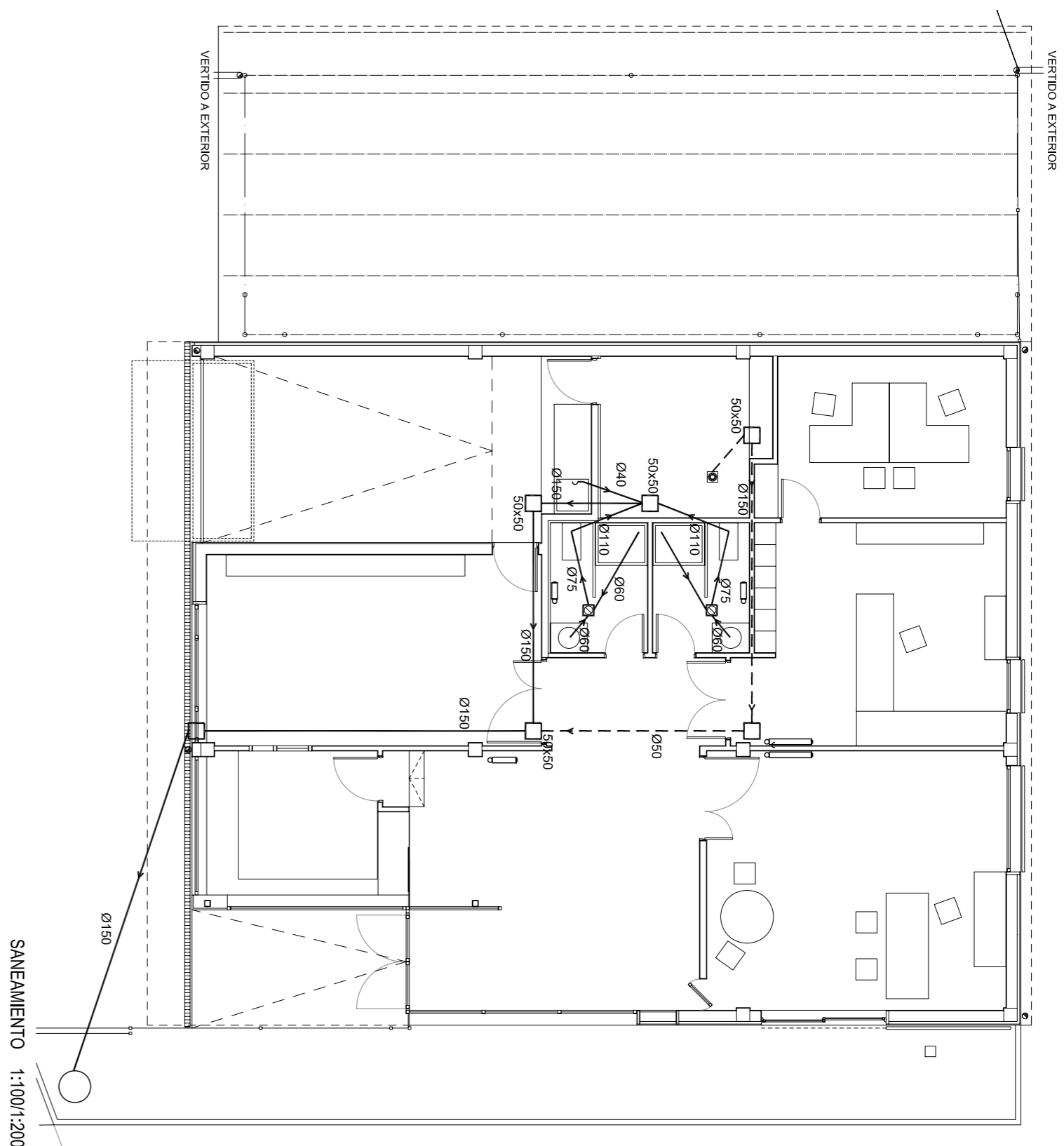
ARQUITECTOS:
VICTOR M. HERNA SANCHEZ
JUAN R. IGLESIAS BABO
IVAN LOPEZ VERGA

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION E SALVAMENTO DA CORUÑA

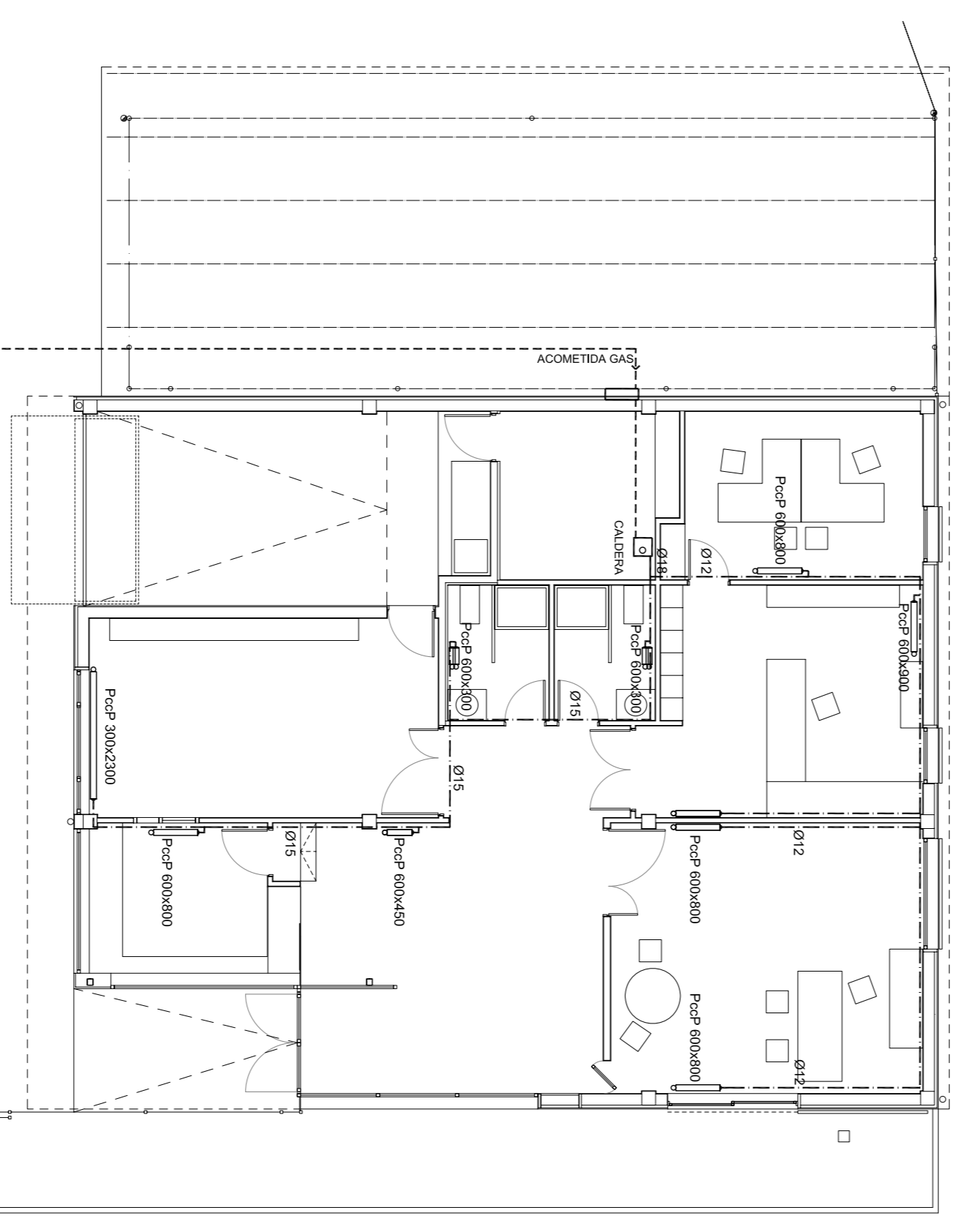
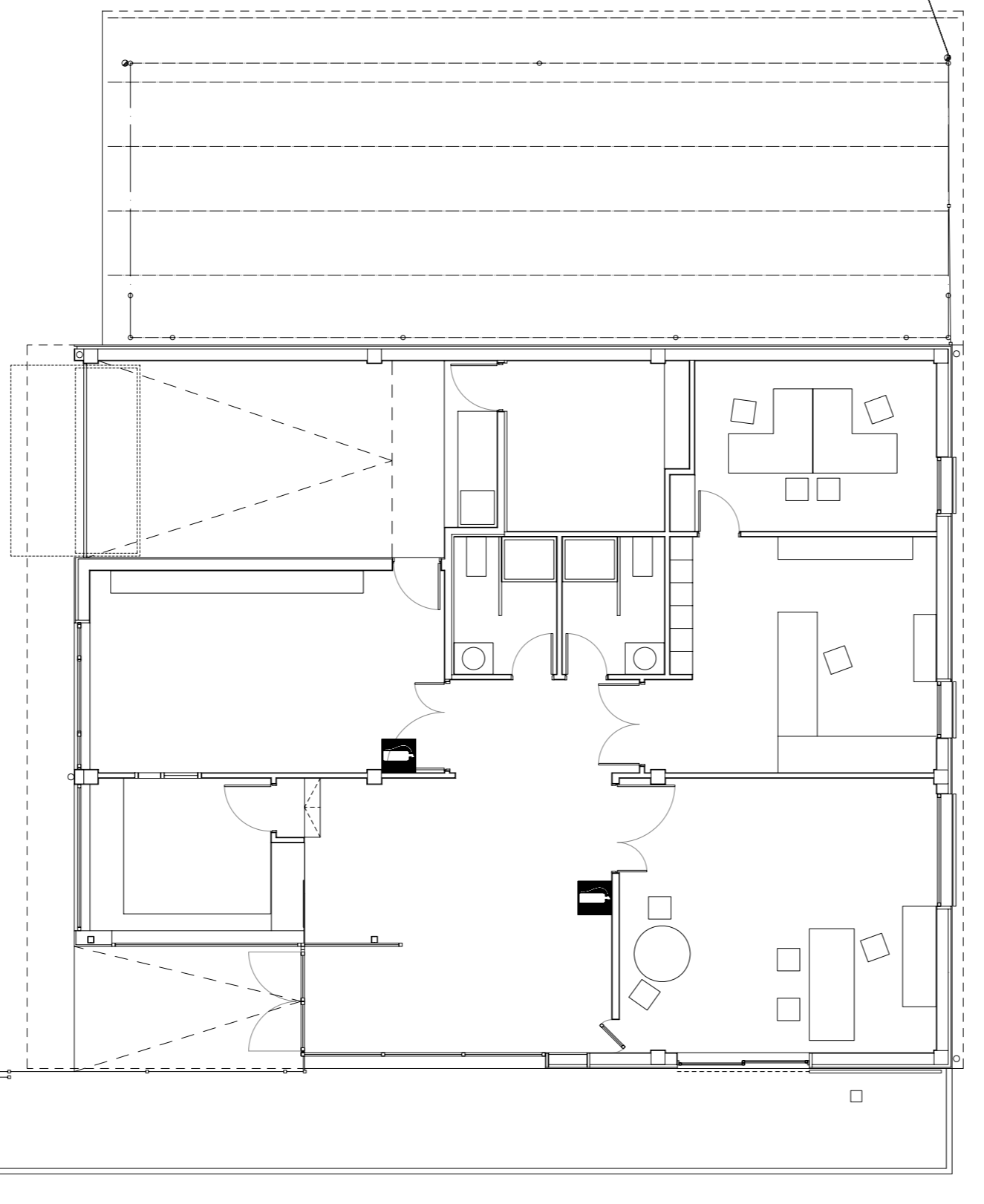
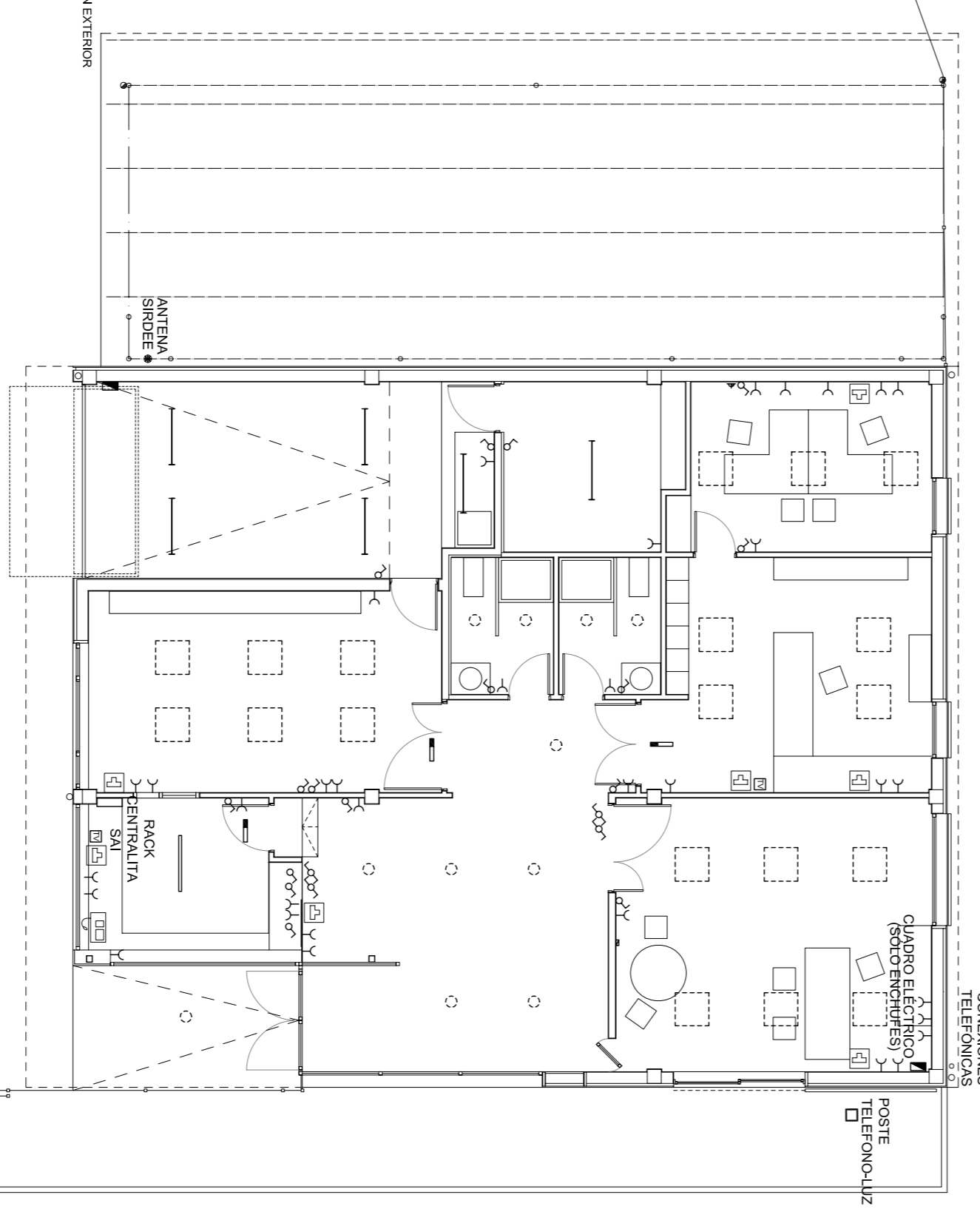
CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

ESTADO ACTUAL. CONSTRUCCION CARPINTERIAS

FECHA: AGOSTO 2010
ESCALA: A3 1:100

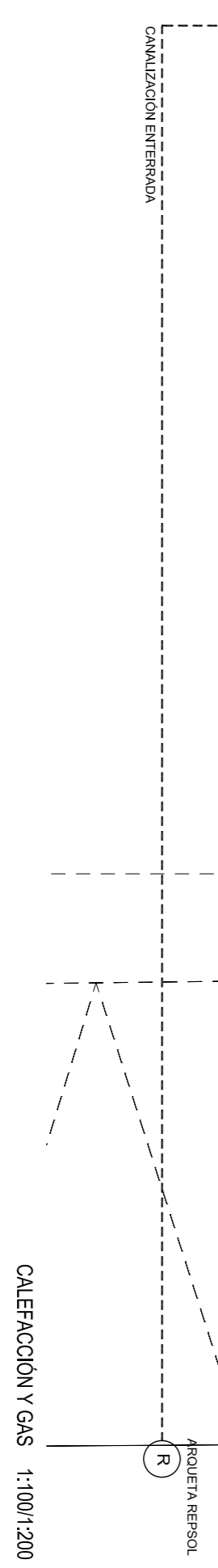


| | |
|-----------------------------------|---|
| SANEAMIENTO | Red de saneamiento de PVC (duvidas) Bote de saneamiento de PVC (fecales) Canal de drenaje horizontal Sifón individual Sumidero Balame Arqueta de paso Pozo de acometida |
| FONTANERÍA | Circuito agua fría Circuito agua caliente Llave de paso Gfho Calentador mural a gas Válvula termostática |
| VENTILACION | Ventilador forzada Salida de humos caldera |
| ELECTRICIDAD VOZ Y DATOS | Toma de enchufe Interruptor conmutado Interruptor simple Cuadro encendido y luminarias de garaje Canabala Luminaria fluorescente de empotrar con reflector 3X14W Luminaria incandescente de empotrar 100W Luminaria incandescente de adosar en pared 100W Luminaria fluorescente 58W Luminaria fluorescente de empotrar 58W Luminaria de emergencia Antena TV y FM Centralita Iluminación exterior Poste de teléfono luz Antena sidrae |
| SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS | Exhltor |
| CALEFACCION Y GAS | Tuberías calefacción PcPf 600x900 PcPf 600x800 PcPf 600x450 PcPf 600x300 Caldera Acometida gas Canalización enterrada Arqueta Repsol |



ELECTRICIDAD VOZ Y DATOS 1:100/1200

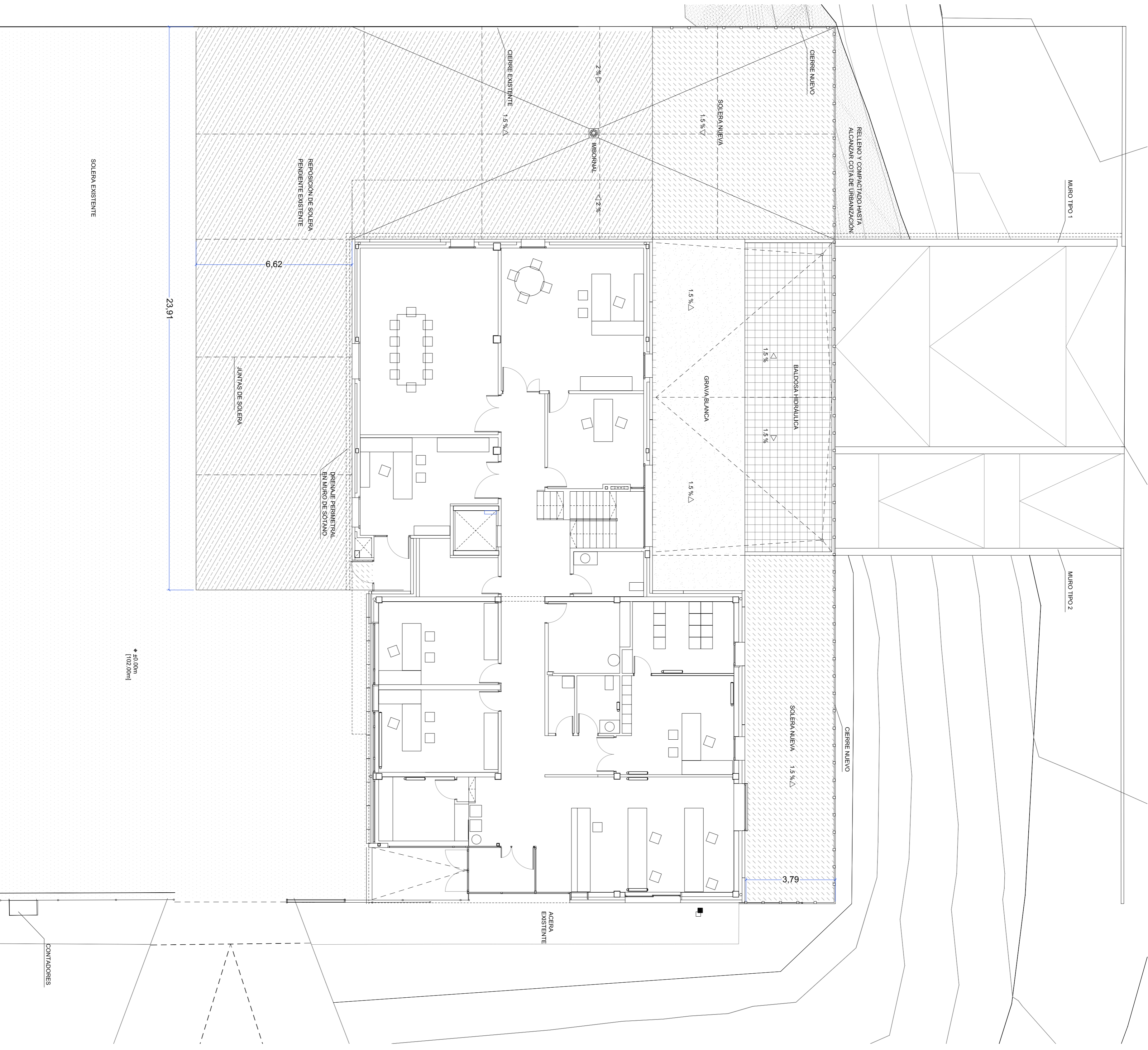
SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS 1:100/1200



CALEFACCION Y GAS 1:100/1200

NOTA:
ESTOS PLANOS REPRESENTAN ESQUEMAS ORIENTATIVOS SEGUN PLANOS DE PROYECTO DE PARQUE DE BOMBEROS E INSPECCION VISUAL DEL EDIFICIO EN LA ACTUALIDAD.

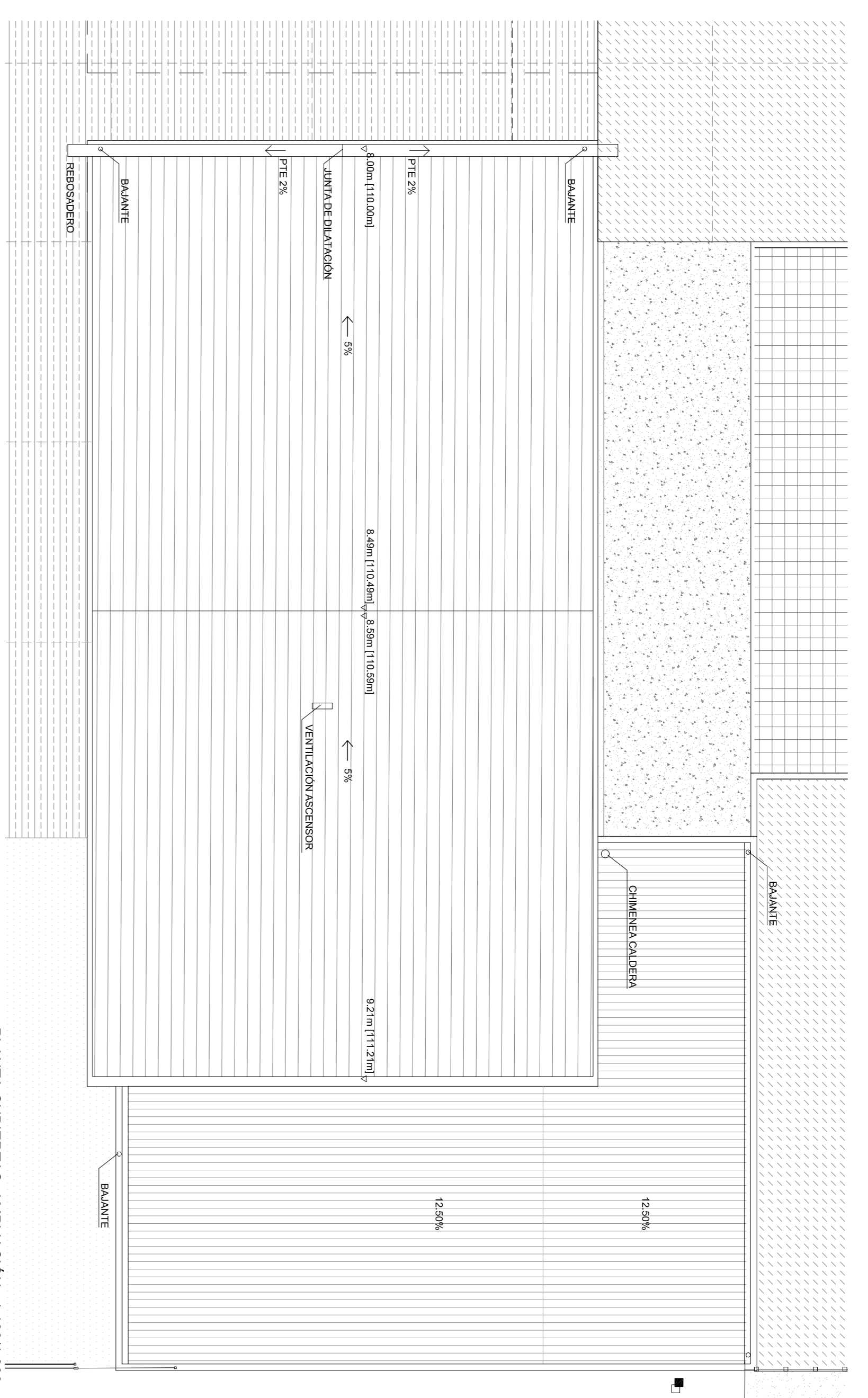
| | | |
|---|--|---|
| ARQUITECTOS: VICTOR M. HERNANDEZ SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVAN LOPEZ VERGA | PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS CARBALLO A CORUÑA E SALVAMENTO DA CORUÑA | PLANO Nº: 04 FECHA: AGOSTO 2010 ESCALA: A1 1:100 A2 1:200 |
| CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA | | ESTADO ACTUAL. INSTALACIONES SANEAMIENTO FONTANERÍA, VENTILACION, ELECTRICIDAD VOZ Y DATOS, CALEFACCION Y GAS |



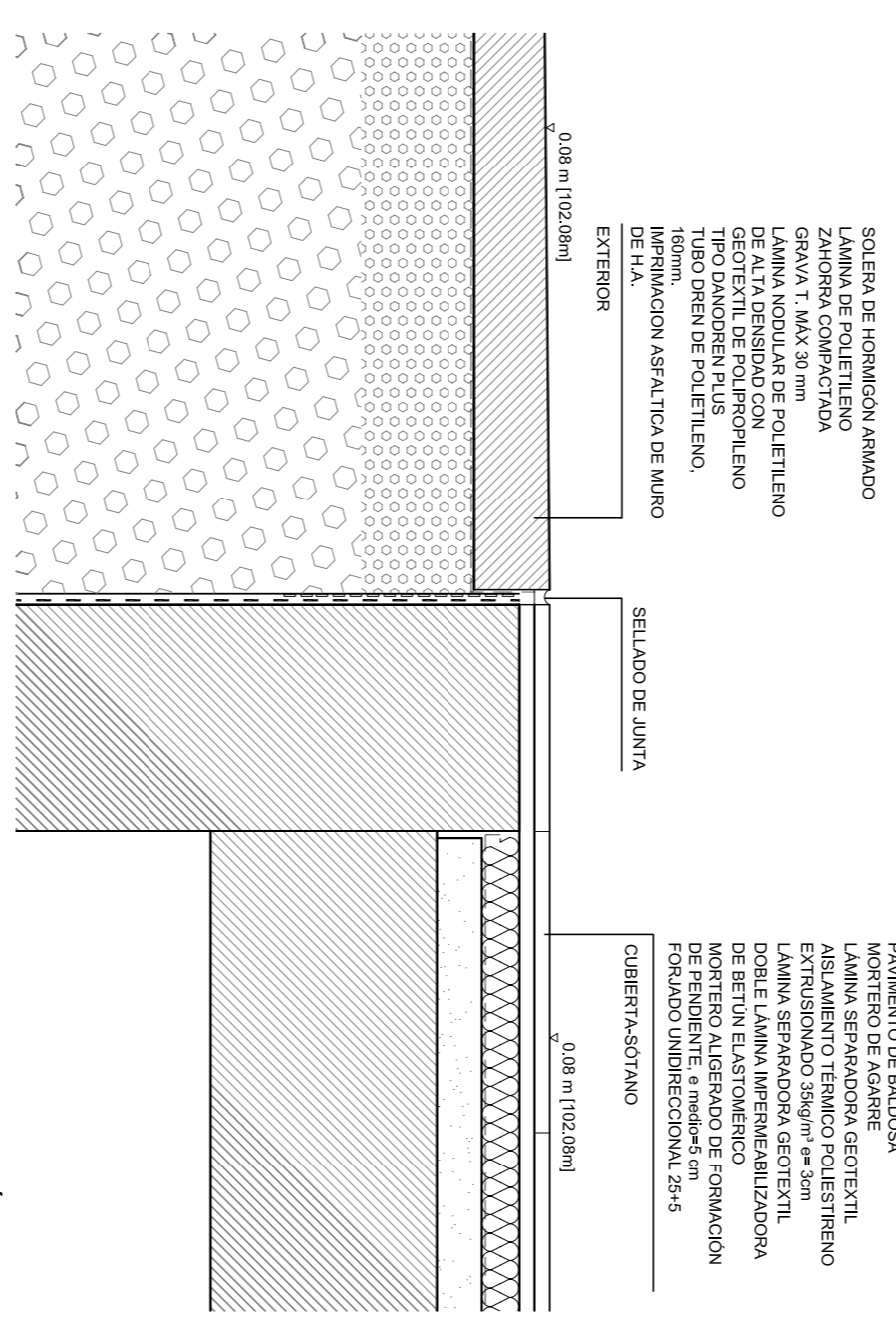
MATERIALES URBANIZACIÓN

| | |
|----------------------|--|
| BALDOSA | |
| GRAVA BLANCA | |
| SOLETA NUEVA | |
| REPOSICION DE SOLETA | |
| RELLENO EN TALUD | |

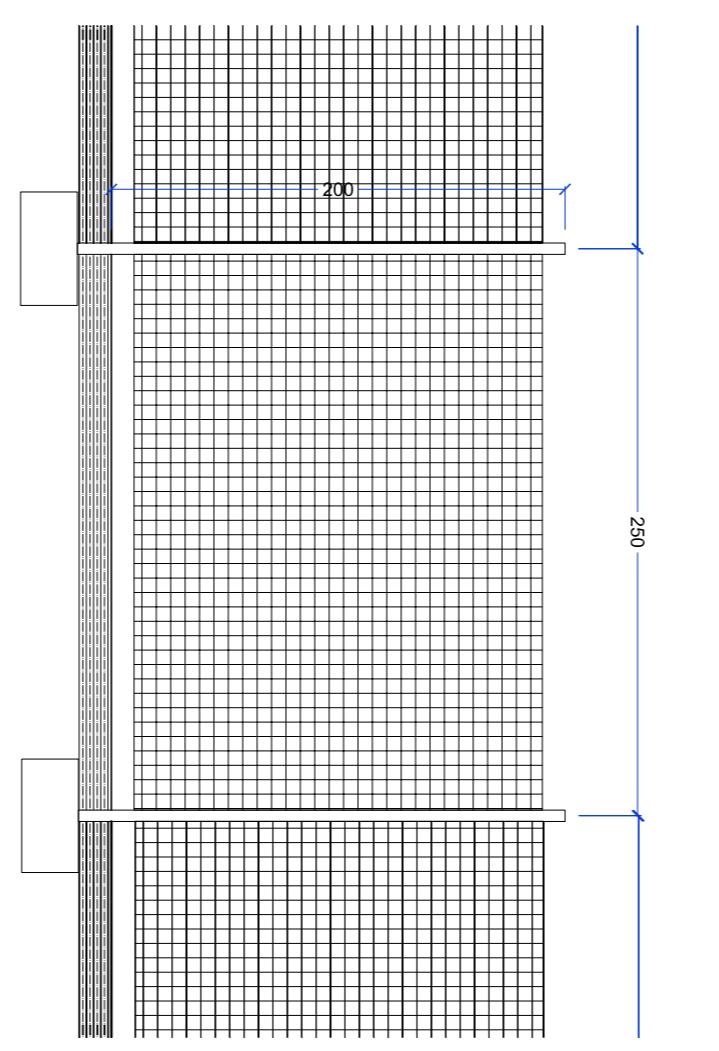
URBANIZACIÓN, PLANTA BAJA 1:100/1:200



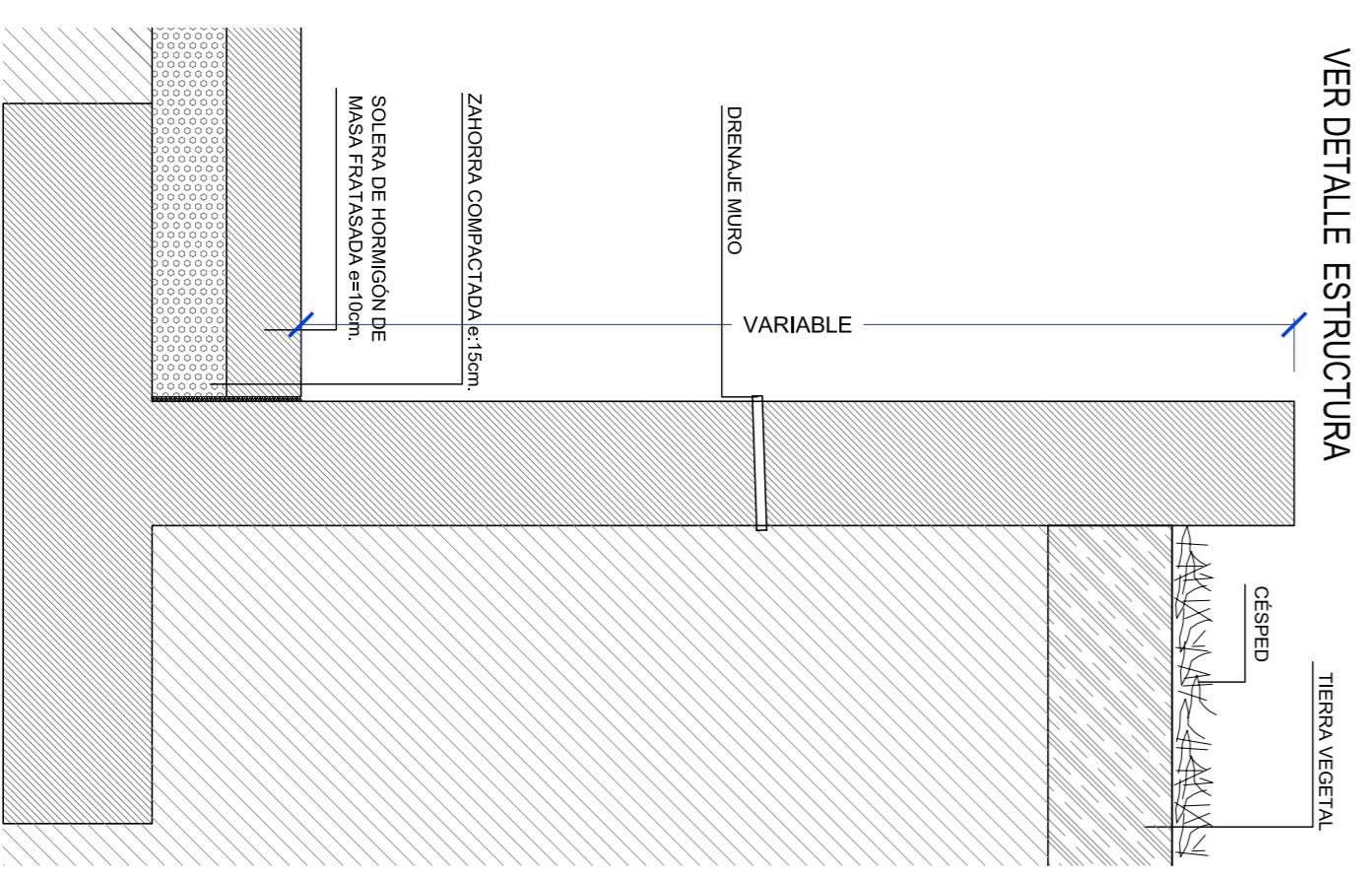
PLANTA CUBIERTAS: AMPLIACION 1:100/1:200



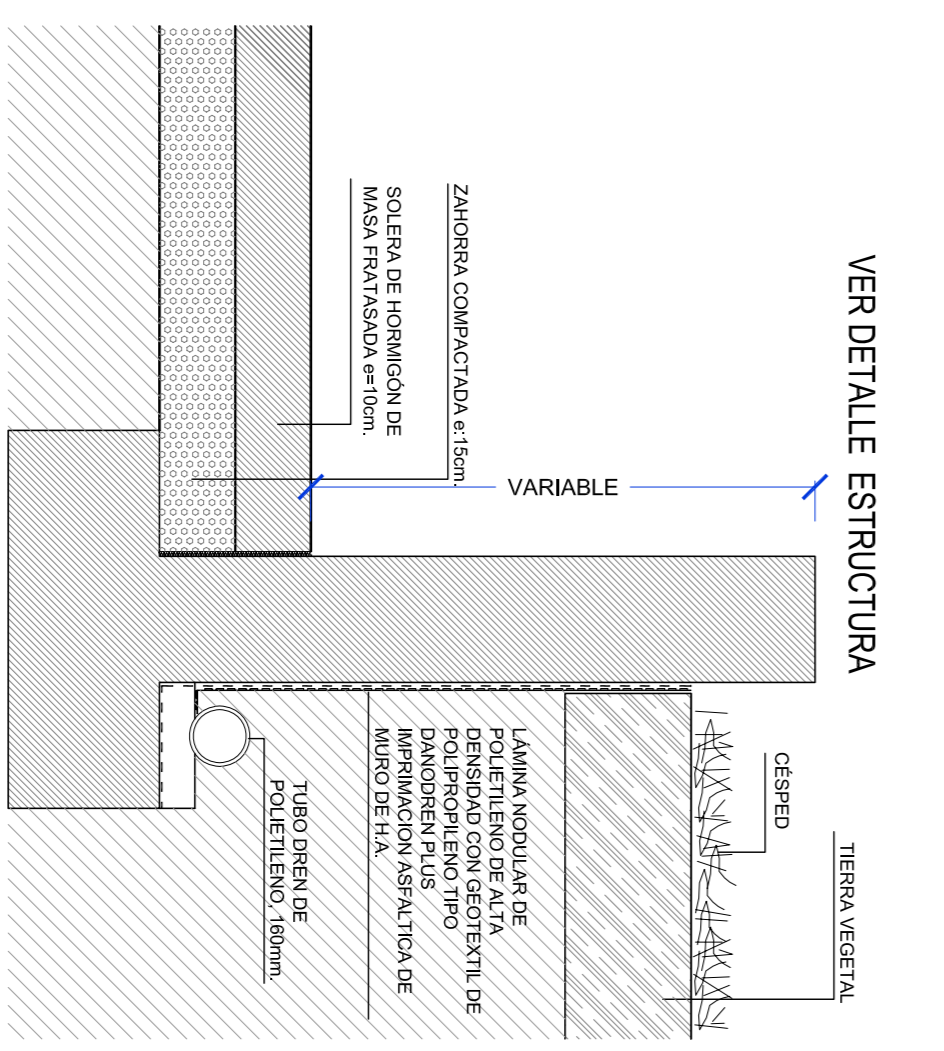
DETALLE URBANIZACIÓN 1:10



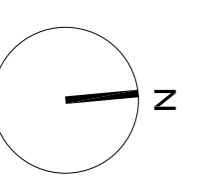
DETALLE CIERRE 1:30



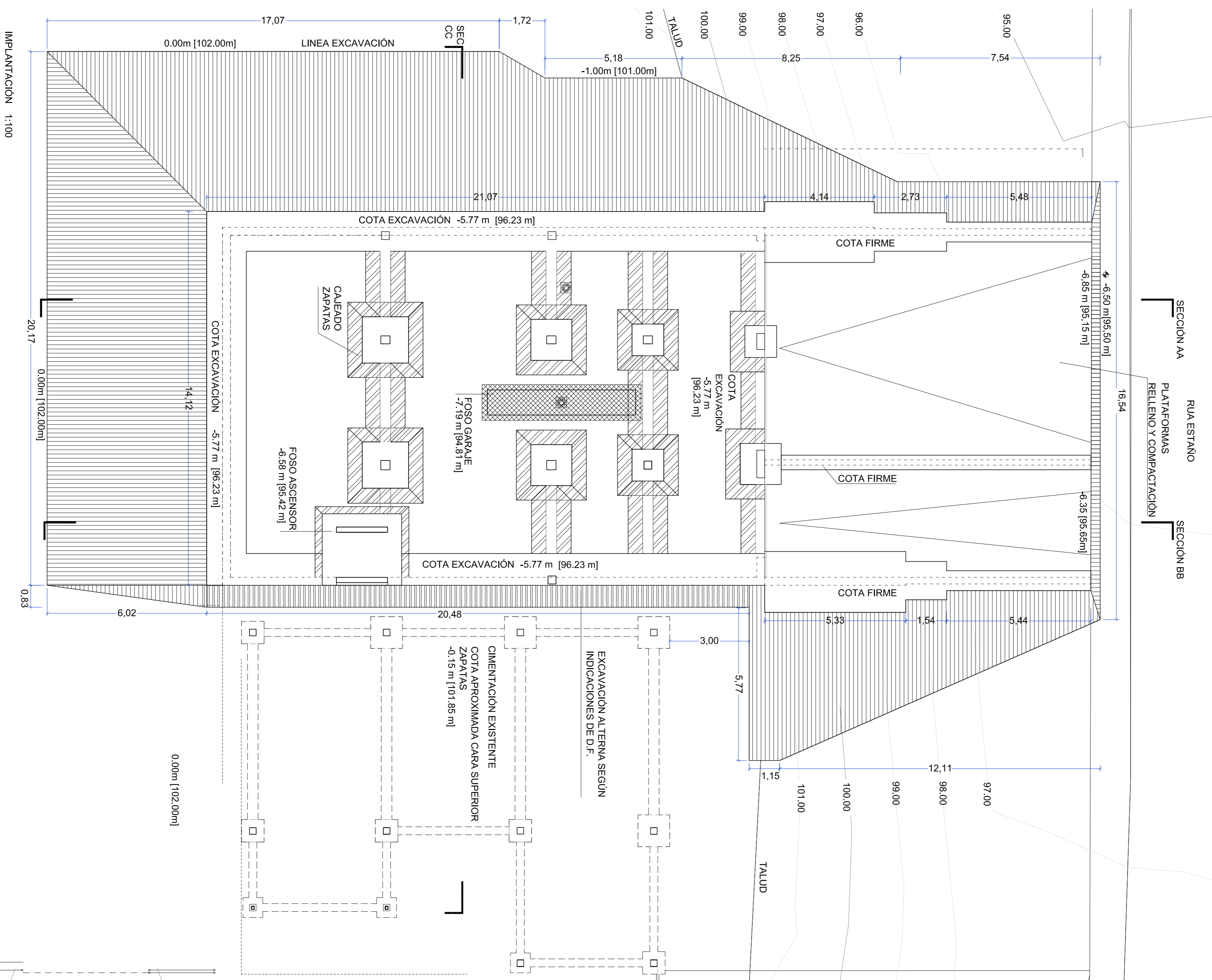
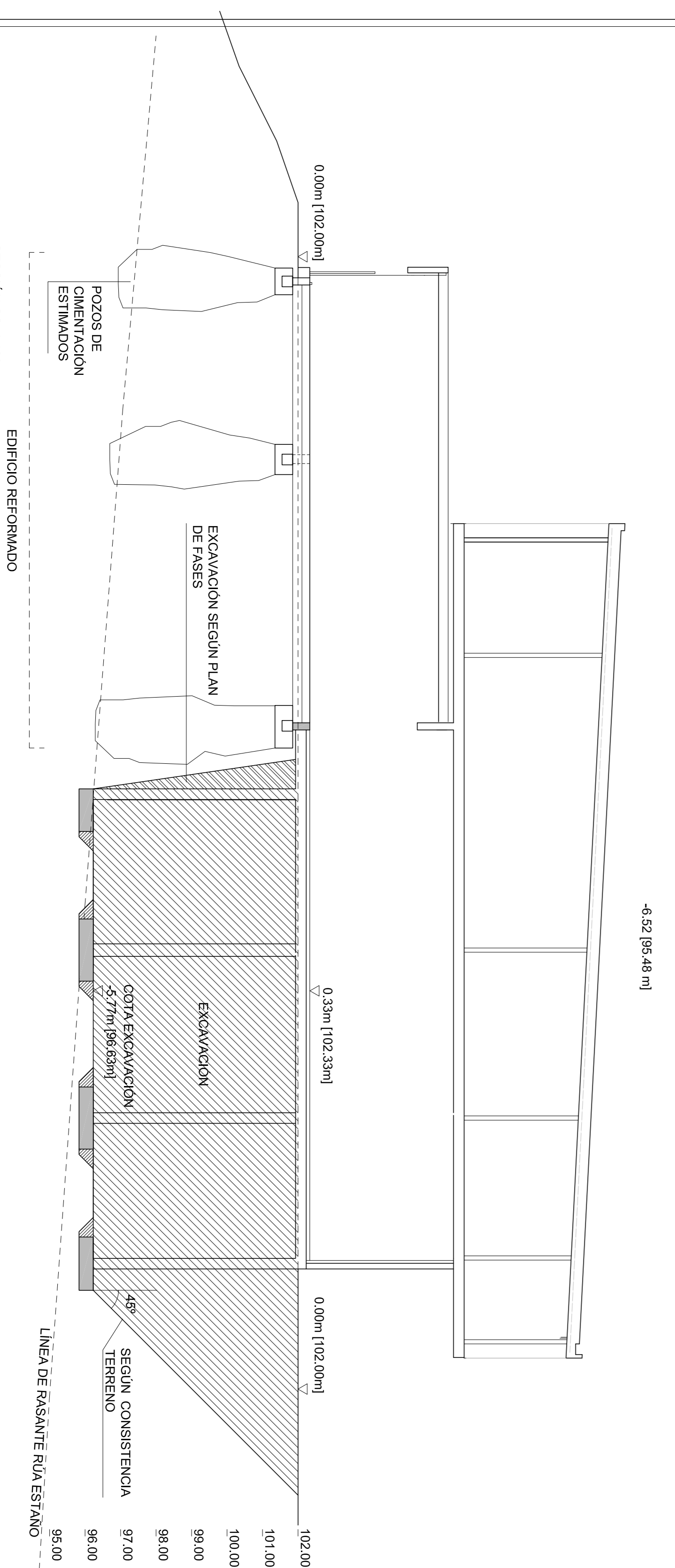
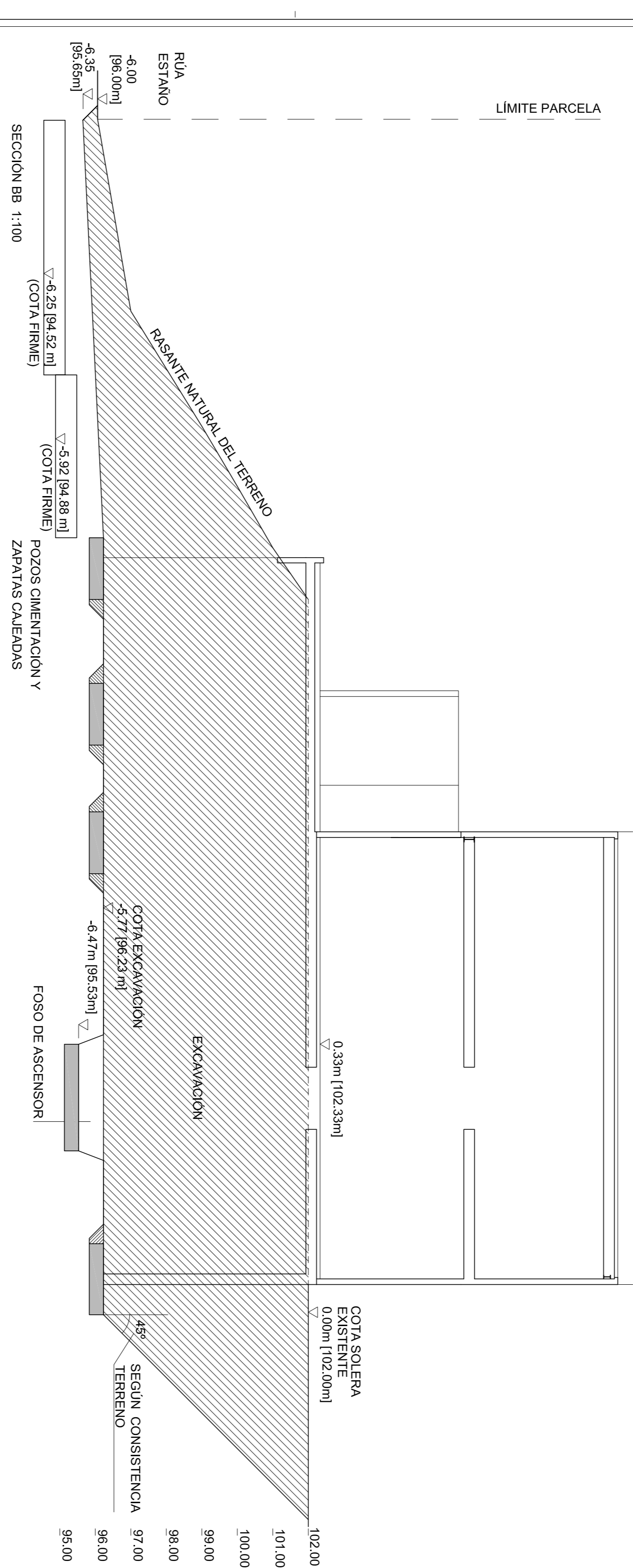
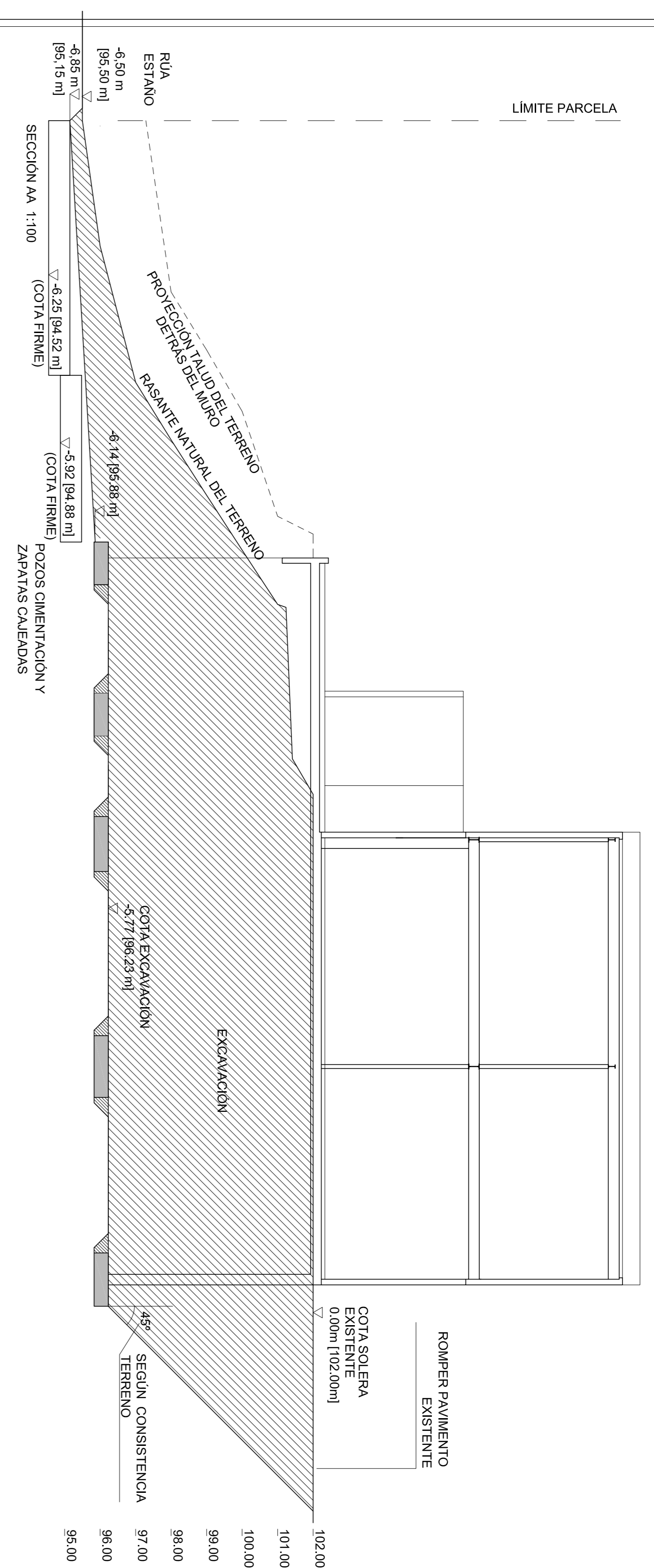
DETALLE MURO DE CONTENCION TIPO 2 1:15



DETALLE MURO DE CONTENCION TIPO 1 1:15



| | | |
|--|--|--|
| PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS CARBALLO A CORUÑA E SALVAMENTO DA CORUÑA REFORMADO, GENERALES URBANIZACIÓN, CUBIERTAS | CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA AGOSTO 2010 | 06 G02 AL 1:100, 1:200 RS3 1:200, 1:400 |
| ARQUITECTOS: VICTOR MI REINO SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABO | PROYECTANTE: IVÁN LÓPEZ VEGA | ESCALA: AL 1:100, 1:200 RS3 1:200, 1:400 |

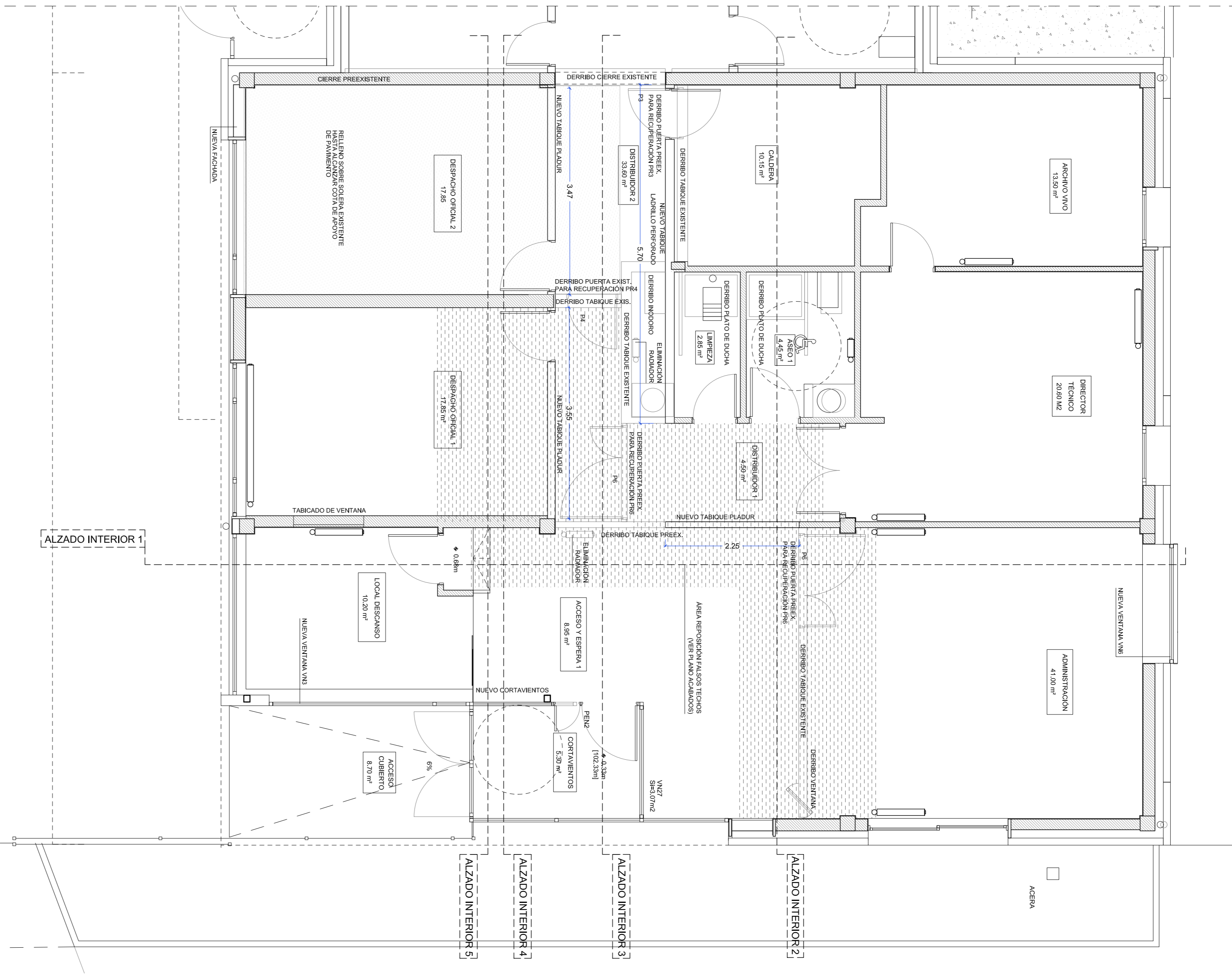


NOTA: LA PROFUNDIDAD DE LA EXCAVACION Y LOS TALUDES SE COMPROBARA EN OBRA SEGUN LA D.F.

| | | | | |
|---|---|---|--------------------------------------|---------------------------------|
| ARQUITECTOS: VICTOR M. HERNANDEZ SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVAN LOPEZ VERGA | CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS CARBALLO A CORUÑA | PLANOS: REFORMA, GENERALES EXCAVACION | FIGURA: G03 AGOSTO 2010 | ESCALA: A1 1:100 A3 1:200 |
|---|---|---|--------------------------------------|---------------------------------|



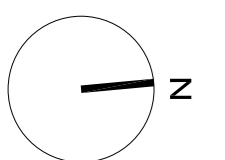
PLANTA BAJA ESTADO ACTUAL E:1:50



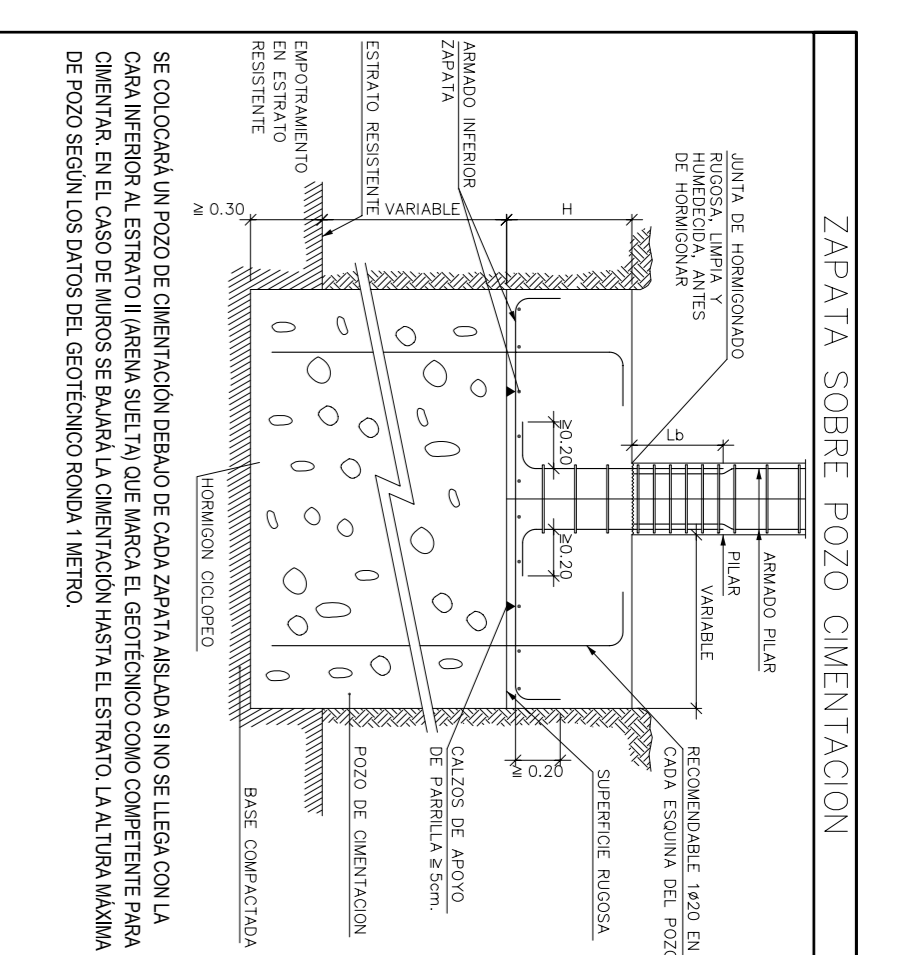
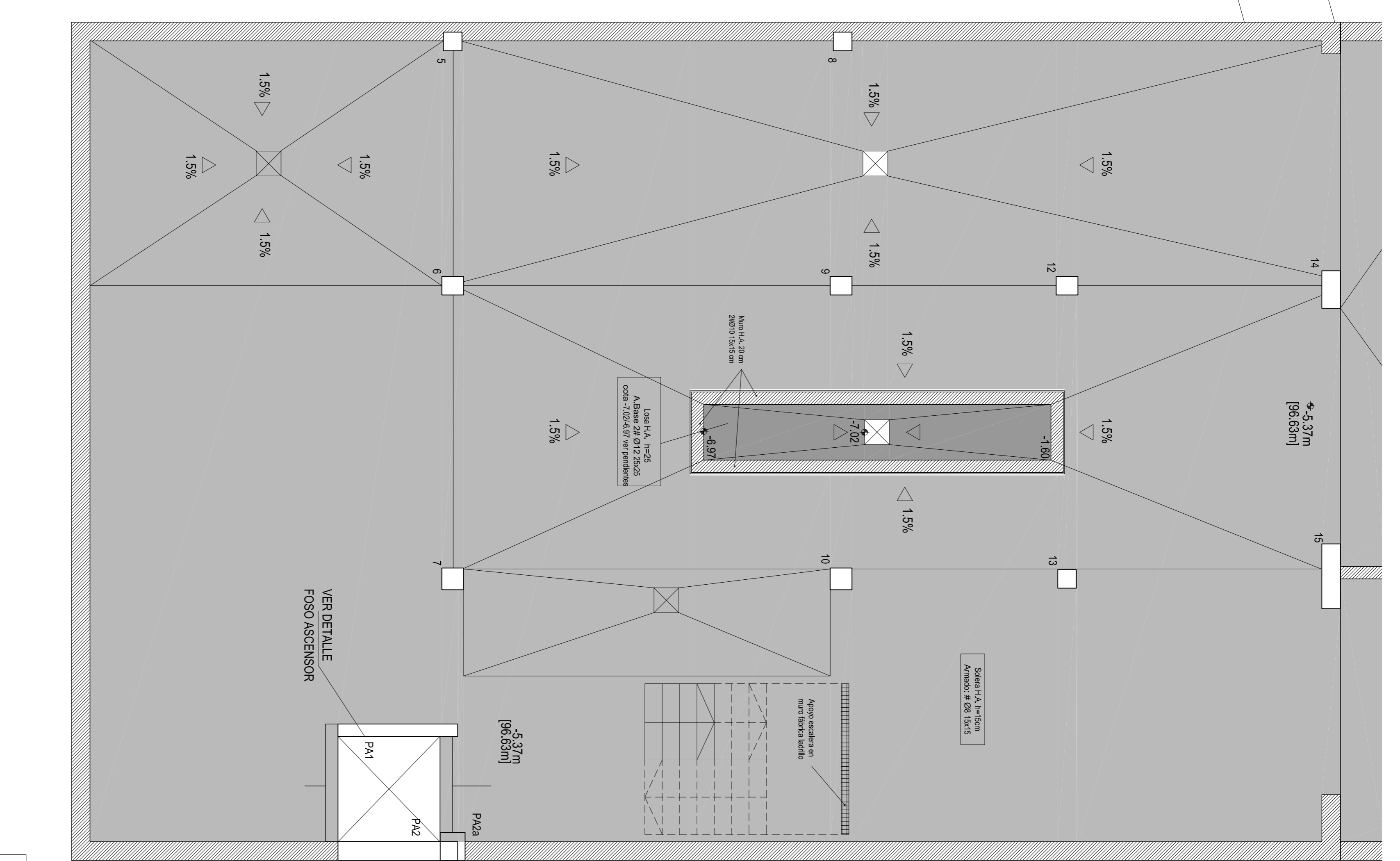
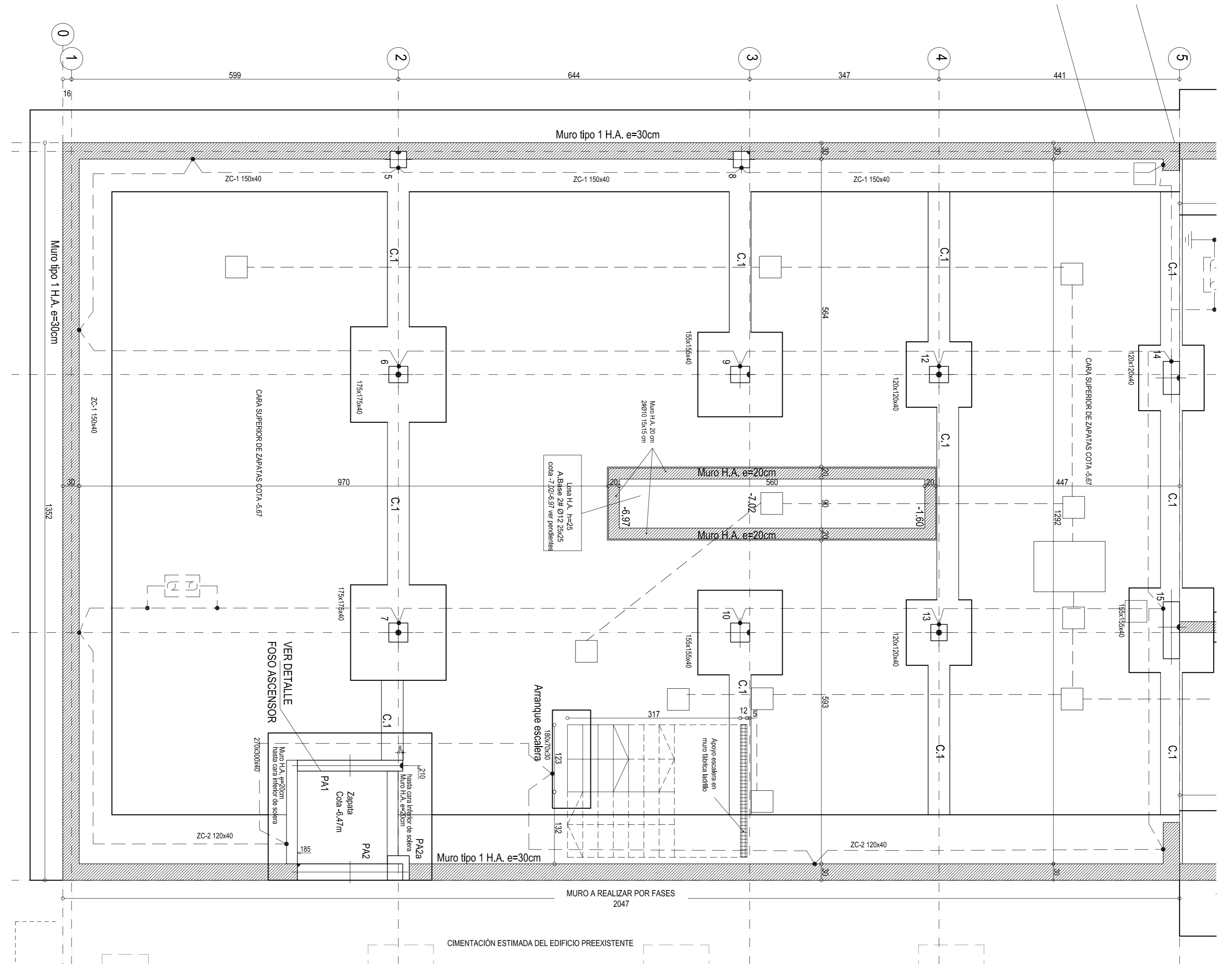
PLANTA BAJA ESTADO REFORMADO E:1:50

LEYENDA DE DEMOLICIONES

| | |
|---------------------------|-----|
| MURO DEMOLIDO | --- |
| MURO EXISTENTE | --- |
| MURO NUEVO | --- |
| FALSO TECHO DEMOLIDO | --- |
| FALSO TECHO RECONSTRUIDO | --- |
| PUERTA EXISTENTE | --- |
| PUERTA NUEVA | --- |
| PUERTA RECUPERADA | --- |
| PUERTA EXTERIOR EXISTENTE | --- |
| PUERTA EXTERIOR NUEVA | --- |
| VENTANA EXISTENTE | --- |
| VENTANA NUEVA | --- |



| | |
|--------------|--|
| PROYECTOS: | PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA |
| ARQUITECTOS: | VICTOR MI HERNÁNDEZ SÁNCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABO IVÁN LÓPEZ VEGA |
| FECHA: | AGOSTO 2010 |
| ESCALA: | A3 1:50 A2 1:100 |
| PROYECTO: | ESTADO REFORMADO. DEMOLICIONES PARTICIONES, CARPINTERÍAS E INSTALACIONES |
| FIGURA: | D01 |

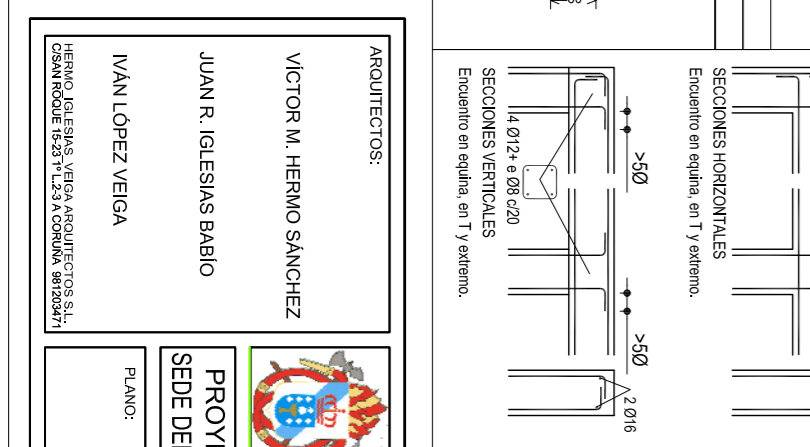
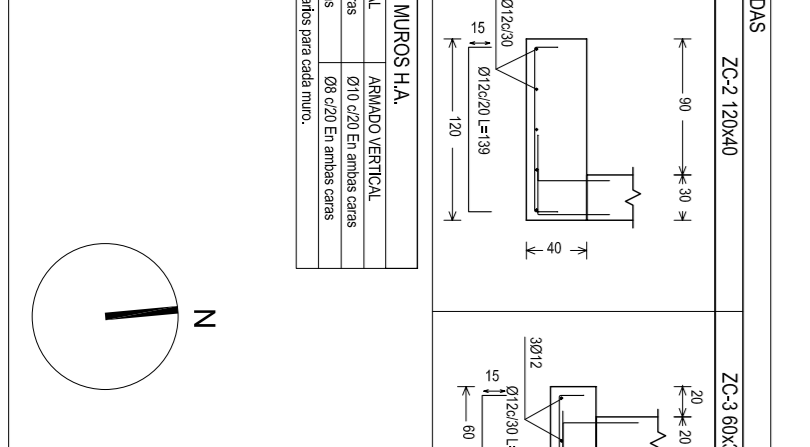
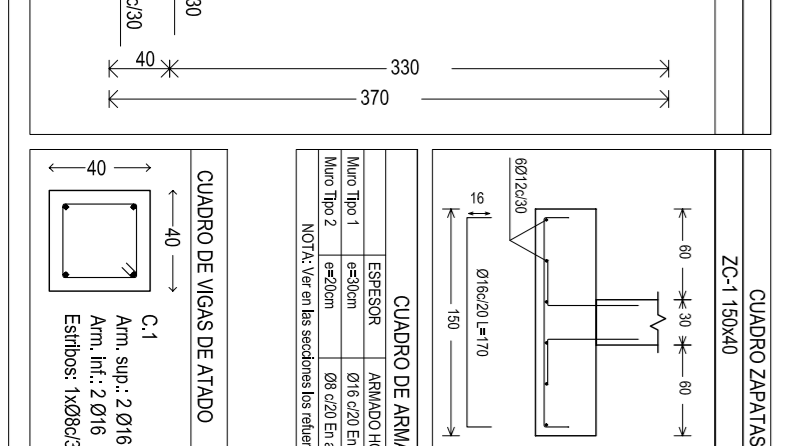
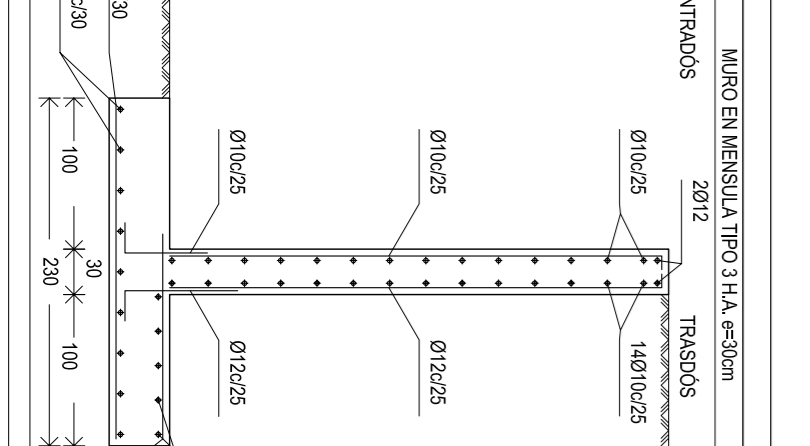
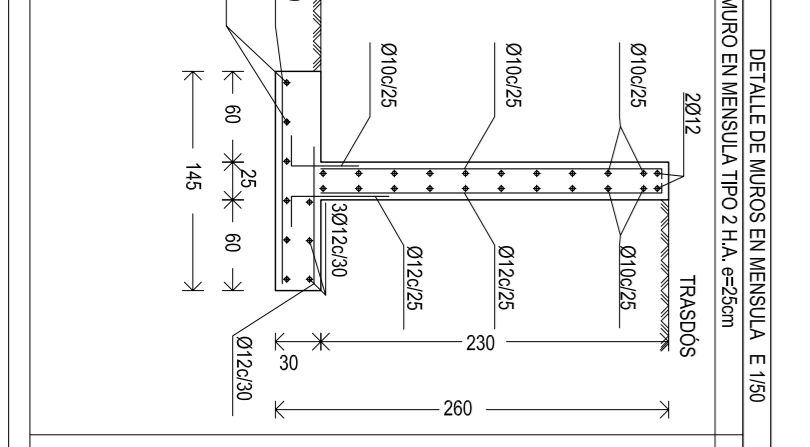
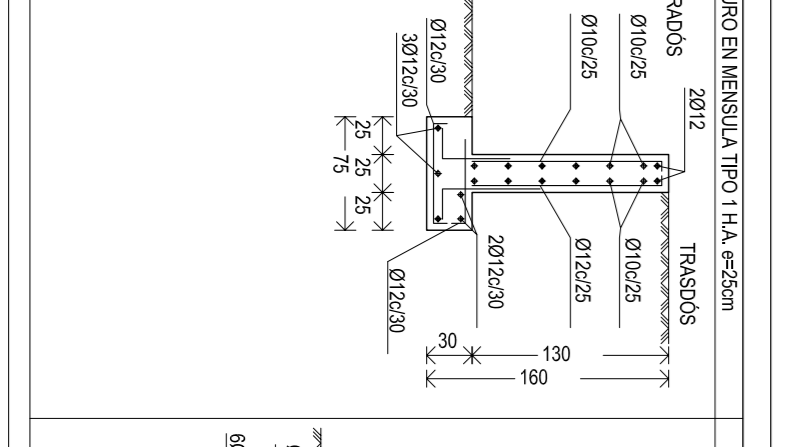


| CLASE DE EXPOSICION | TIPO DE CEMENTO | VIDA ÚTIL DE PROYECTO | | |
|---------------------|--|-----------------------|----------|----------|
| | | 50 años | 100 años | 150 años |
| I | CEM I | 15 | 23 | 25 |
| II a | CEM I | 20 | 30 | 30 |
| II b | CEM I | 25 | 35 | 35 |
| III a | CEM III, CEM III B, CEM IV, CEM IV B, CEM IV C | 25 | 30 | 30 |
| III b | CEM III, CEM III B, CEM IV, CEM IV B, CEM IV C | 45 | 55 | 55 |
| III c | CEM III, CEM III B, CEM IV, CEM IV B, CEM IV C | 30 | 40 | 40 |
| IV | CEM III, CEM III B, CEM IV, CEM IV B, CEM IV C | 35 | 40 | 40 |
| V | CEM III, CEM III B, CEM IV, CEM IV B, CEM IV C | 40 | 55 | 55 |

| Referencia | Dimensiones (cm) | Cantid. (cm) | Armado lit. X | Armado lit. Y | Armado sup. X | Armado sup. Y |
|--------------|------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 6 y 7 | 173x175 | 40 | 140/2912 | 140/2912 | | |
| 8 y 9 y 15 | 155x155 | 40 | 80/7217 | 80/7217 | | |
| 12 y 13 y 14 | 126x120 | 40 | 50/2225 | 50/2225 | | |
| PA2/PA4 | 270x300 | 40 | 160/1618 | 150/1618 | 160/1618 | 150/1618 |

| LONGITUDES DE ANCLAJE Y SOLAJO SEGUN POSICION | | POSICION II | |
|---|------------|-------------|--------------|
| DIAMETRO | POSICION I | POSICION II | POSICION III |
| Ø8 | 30 cm | 31 cm | 29 cm |
| Ø12 | 45 cm | 46 cm | 42 cm |
| Ø16 | 75 cm | 76 cm | 72 cm |
| Ø20 | 110 cm | 111 cm | 107 cm |
| Ø25 | 170 cm | 171 cm | 167 cm |

| ESPECIFICACIONES SEGUN EHE - 08 | |
|---------------------------------|--|
| TIPO DE CEMENTO | CEM III, CEM III B, CEM IV, CEM IV B, CEM IV C |
| TIPO DE CEMENTO | CEM III, CEM III B, CEM IV, CEM IV B, CEM IV C |
| TIPO DE CEMENTO | CEM III, CEM III B, CEM IV, CEM IV B, CEM IV C |



PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION E SALVAMENTO DA CORUNA

CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS

ESTRUCTURA

CHIMENARIA SOLERA DE 2

11 E01

AGOSTO 2010

A3, T.100

Escala 1



LONGITUDES DE ANCLAJE Y SOLAPO SEGUN POSICION

| POSICION | ANCLAJE I | ANCLAJE II | ANCLAJE III |
|----------|-----------|------------|-------------|
| 08 | 36 cm | 29 cm | 29 cm |
| 09 | 36 cm | 31 cm | 29 cm |
| 10 | 54 cm | 63 cm | 43 cm |
| 11 | 54 cm | 63 cm | 43 cm |
| 12 | 72 cm | 60 cm | 60 cm |
| 13 | 72 cm | 60 cm | 60 cm |
| 14 | 114 cm | 150 cm | 150 cm |
| 15 | 114 cm | 150 cm | 150 cm |
| 16 | 114 cm | 150 cm | 150 cm |
| 17 | 114 cm | 150 cm | 150 cm |

ESPECIFICACIONES SEGUN EHE - 08

| MATERIALES | CONDICIONES DE FABRICACION | CONDICIONES DE USO | CONDICIONES DE DURACION |
|------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|
| ACERO | ACERO B1400 S205 | ACERO B1400 S205 | ACERO B1400 S205 |
| CONCRETO | CONCRETO C25 | CONCRETO C25 | CONCRETO C25 |

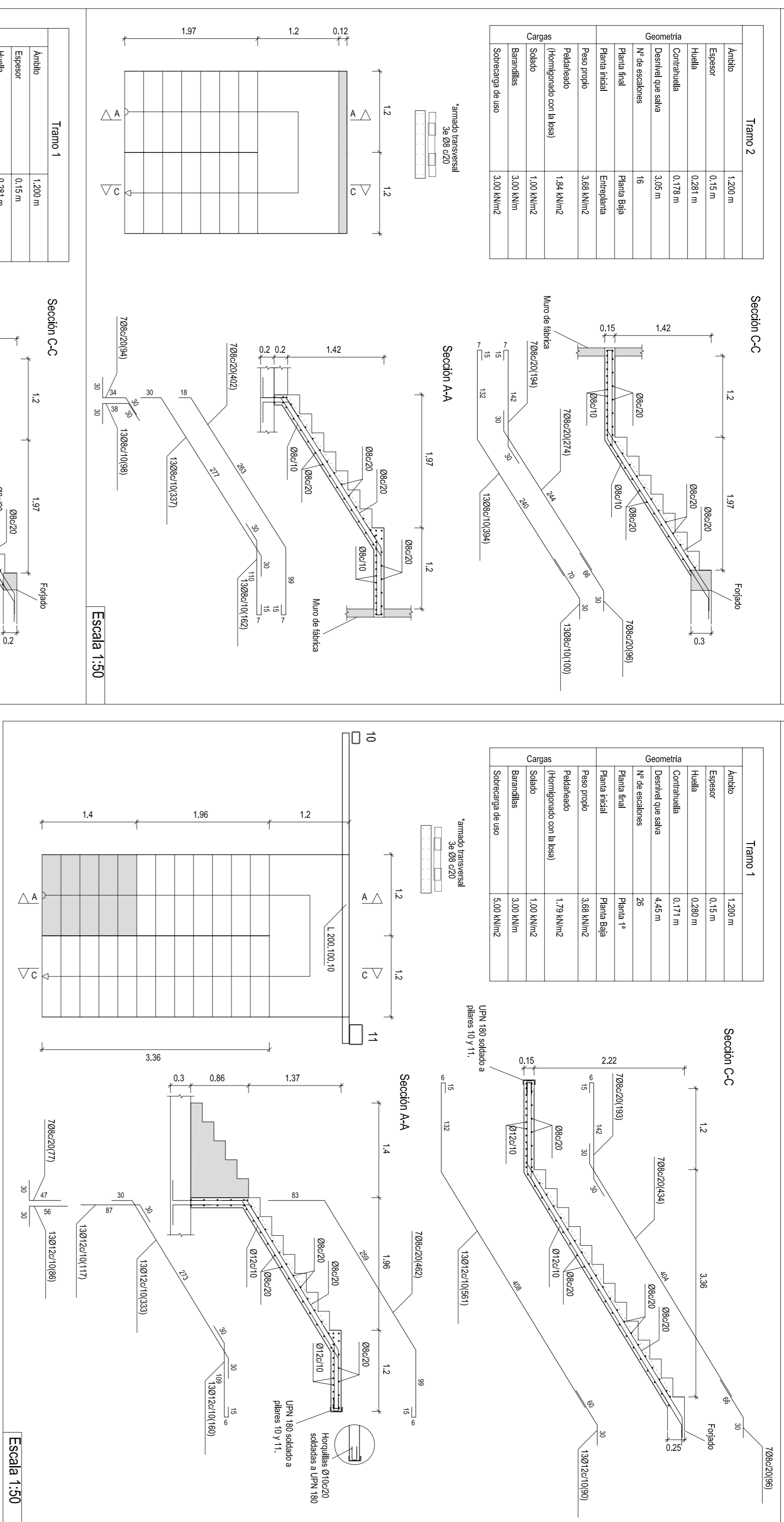
ESTRUCTURAS DE ACERO

| DESCRIPCION DEL ELEMENTO | TIPO DE ACERO | TIPO DE ACEROS | TIPO DE ACEROS |
|--------------------------|------------------|------------------|------------------|
| ACEROS DE ANCLAJE | ACERO B1400 S205 | ACERO B1400 S205 | ACERO B1400 S205 |
| ACEROS DE ANCLAJE | ACERO B1400 S205 | ACERO B1400 S205 | ACERO B1400 S205 |

CUADRO DE CARACTERISTICAS DE LOS ACEROS

| TIPO DE ACEROS | TIPO DE ACEROS | TIPO DE ACEROS |
|------------------|------------------|------------------|
| ACERO B1400 S205 | ACERO B1400 S205 | ACERO B1400 S205 |

Escala 2



SECCIONES TRANSVERSALES

SECCION AA

SECCION CC

SECCION TT1

SECCION TT2

SECCION TT3

SECCION TT4

SECCION TT5

SECCION TT6

SECCION TT7

SECCION TT8

SECCION TT9

SECCION TT10

SECCION TT11

SECCION TT12

SECCION TT13

SECCION TT14

SECCION TT15

SECCION TT16

SECCION TT17

SECCION TT18

SECCION TT19

SECCION TT20

SECCION TT21

SECCION TT22

SECCION TT23

SECCION TT24

SECCION TT25

SECCION TT26

SECCION TT27

SECCION TT28

SECCION TT29

SECCION TT30

SECCION TT31

SECCION TT32

SECCION TT33

SECCION TT34

SECCION TT35

SECCION TT36

SECCION TT37

SECCION TT38

SECCION TT39

SECCION TT40

SECCION TT41

SECCION TT42

SECCION TT43

SECCION TT44

SECCION TT45

SECCION TT46

SECCION TT47

SECCION TT48

SECCION TT49

SECCION TT50

SECCION TT51

SECCION TT52

SECCION TT53

SECCION TT54

SECCION TT55

SECCION TT56

SECCION TT57

SECCION TT58

SECCION TT59

SECCION TT60

SECCION TT61

SECCION TT62

SECCION TT63

SECCION TT64

SECCION TT65

SECCION TT66

SECCION TT67

SECCION TT68

SECCION TT69

SECCION TT70

SECCION TT71

SECCION TT72

SECCION TT73

SECCION TT74

SECCION TT75

SECCION TT76

SECCION TT77

SECCION TT78

SECCION TT79

SECCION TT80

SECCION TT81

SECCION TT82

SECCION TT83

SECCION TT84

SECCION TT85

SECCION TT86

SECCION TT87

SECCION TT88

SECCION TT89

SECCION TT90

SECCION TT91

SECCION TT92

SECCION TT93

SECCION TT94

SECCION TT95

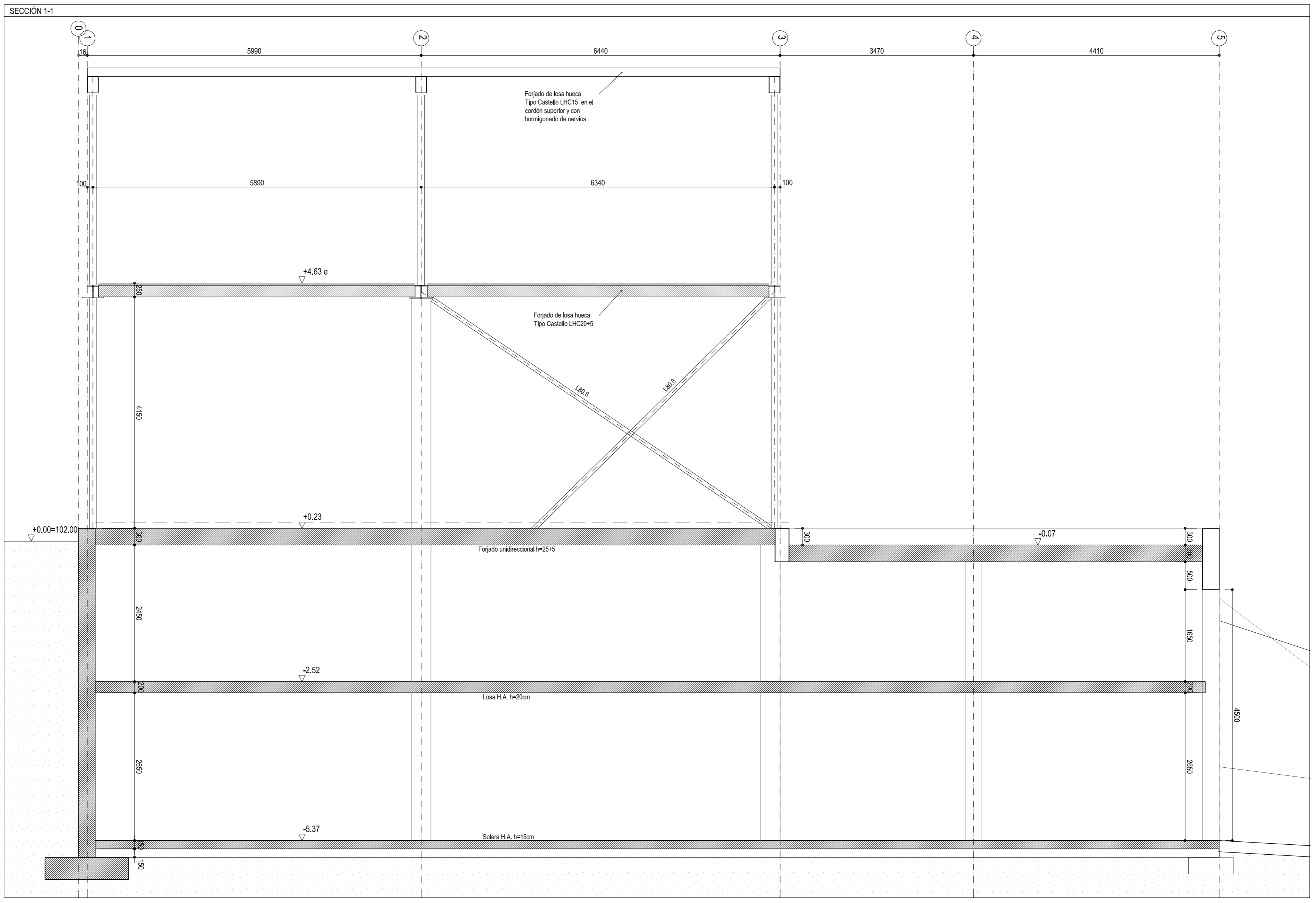
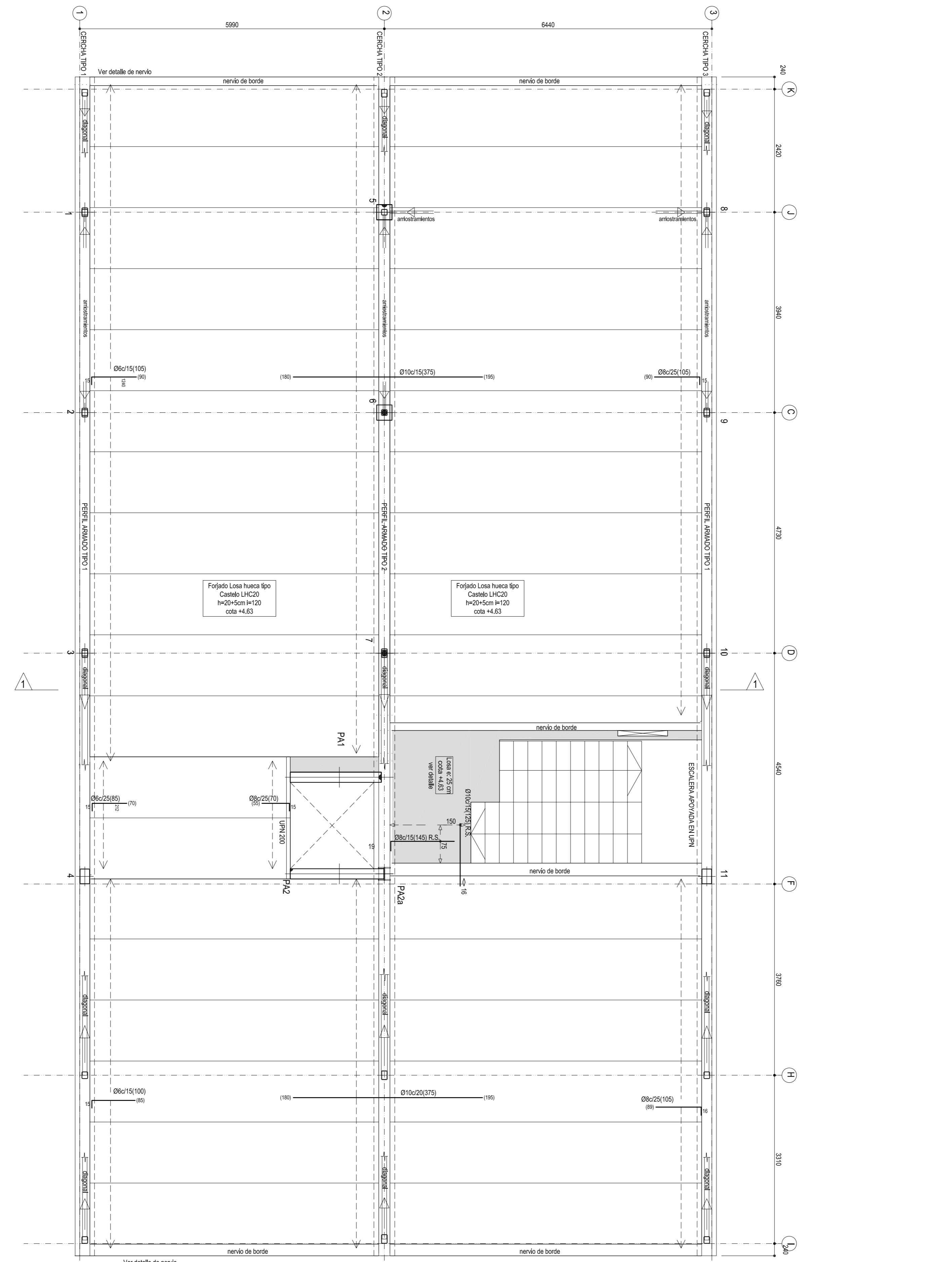
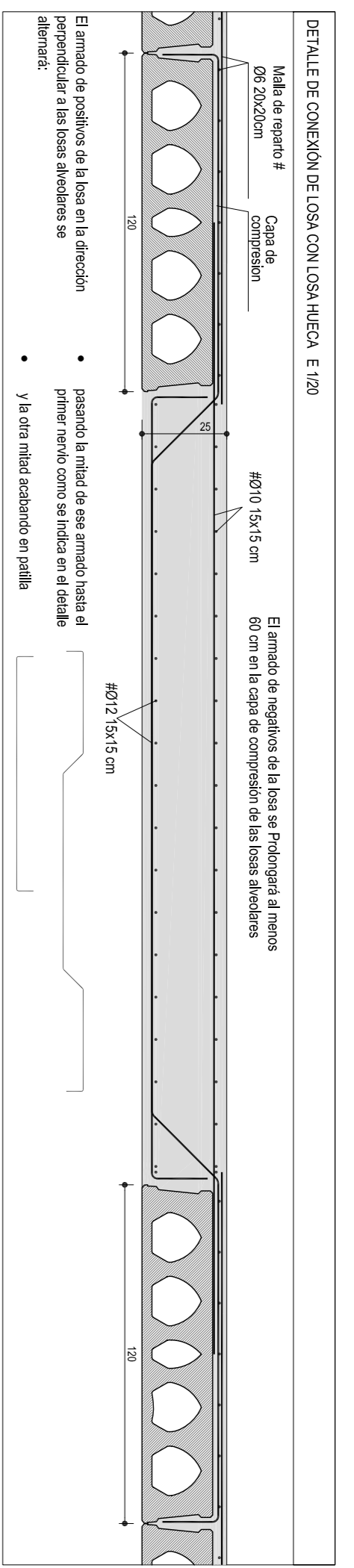
SECCION TT96

SECCION TT97

SECCION TT98

SECCION TT99

SECCION TT100



LONGITUDES DE ANCLAJE Y SOLAPO SEGUN POSICION

| DIAMETRO | POSICION I | POSICION II | POSICION III |
|----------|------------|-------------|--------------|
| Ø8 | 38 cm | 20 cm | 51 cm |
| Ø12 | 52 cm | 28 cm | 69 cm |
| Ø16 | 72 cm | 40 cm | 102 cm |
| Ø20 | 110 cm | 60 cm | 150 cm |
| Ø25 | 170 cm | 90 cm | 220 cm |

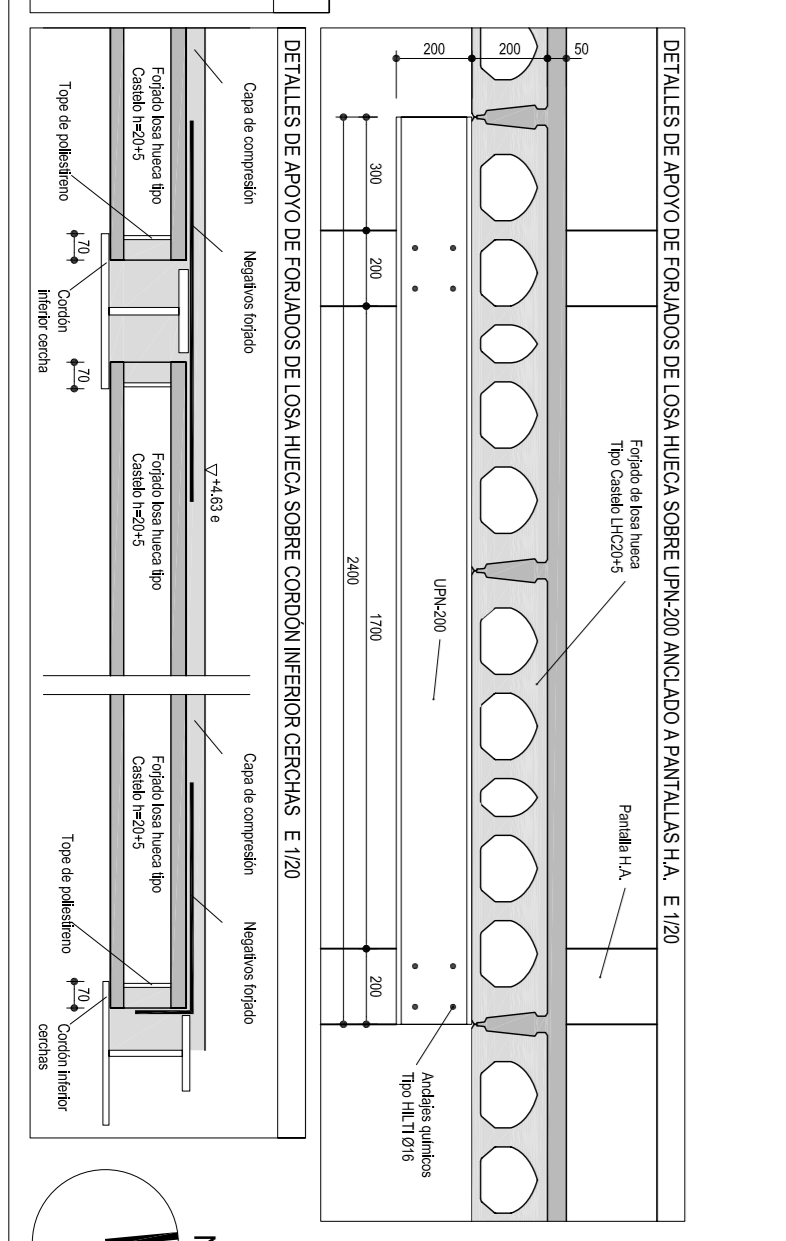
Las barras de refuerzo de losa y forjados con una longitud ≥ 12 m pueden anclarse en la parte superior de la losa o en la parte inferior de la losa, según se indique en las especificaciones de la Proyecto I.A.

ESPECIFICACIONES SEGUN EHE - 08

| MATERIALES | CONDICIONES DE USO | CONDICIONES DE USO | CONDICIONES DE USO | CONDICIONES DE USO | CONDICIONES DE USO | CONDICIONES DE USO |
|------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| ACERO | ACERO EN LASAS EN SU ESTADO | ACERO EN LASAS EN SU ESTADO | ACERO EN LASAS EN SU ESTADO | ACERO EN LASAS EN SU ESTADO | ACERO EN LASAS EN SU ESTADO | ACERO EN LASAS EN SU ESTADO |
| CONCRETO | CONCRETO EN SU ESTADO | CONCRETO EN SU ESTADO | CONCRETO EN SU ESTADO | CONCRETO EN SU ESTADO | CONCRETO EN SU ESTADO | CONCRETO EN SU ESTADO |

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DE LOSAS Y CERCHAS

| TIPO DE CARGA | SOBRECARGA | P.A. TIPO 1 | P.A. TIPO 2 | P.A. TIPO 3 |
|---------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| SOBRECARGA | 3.0 kN/m ² | 3.0 kN/m ² | 3.0 kN/m ² | 3.0 kN/m ² |
| SOBRECARGA | 2.0 kN/m ² | 2.0 kN/m ² | 2.0 kN/m ² | 2.0 kN/m ² |
| SOBRECARGA | 2.0 kN/m ² | 2.0 kN/m ² | 2.0 kN/m ² | 2.0 kN/m ² |



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS Y SALVAMENTO DA CORUÑA E SALVAMENTO DA CORUÑA

CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

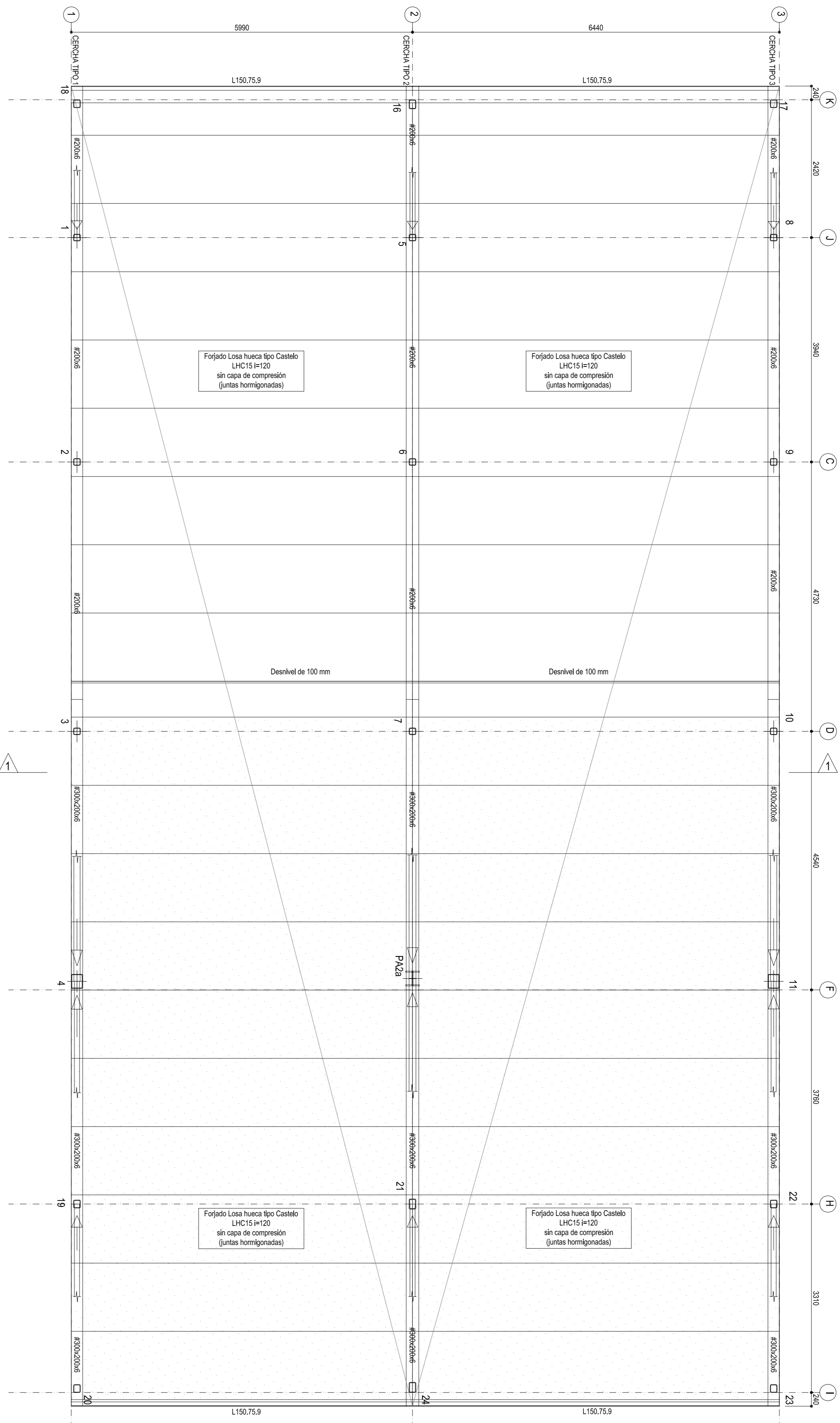
ESTRUCTURA PLANTA PRIMERA

ARQUITECTOS: VICTOR M. HERNÁNDEZ SÁNCHEZ, JUAN R. IGLESIAS BABO, IVÁN LÓPEZ VERGA

FECHA: AGOSTO 2010

ESCALA: A3:2:100

16



LONGITUDES DE ANCLAJE Y SOLAPO SEGUN POSICION

| DIAMETRO | POSICION I | POSICION II | POSICION III |
|----------|------------|-------------|--------------|
| Ø8 | 36 cm | 20 cm | 51 cm |
| Ø12 | 54 cm | 29 cm | 69 cm |
| Ø16 | 72 cm | 40 cm | 102 cm |
| Ø20 | 113 cm | 60 cm | 150 cm |
| Ø25 | 171 cm | 96 cm | 238 cm |

Las barras de armado de vigas y forjados con una longitud $> 42\pi$ se pueden reducir en un 10% en sus extremos, siempre y cuando se mantenga el diámetro en los apoyos con longitudes de Posición I, II.

Las barras de armado de vigas y forjados con una longitud $> 42\pi$ se pueden reducir en un 10% en sus extremos, siempre y cuando se mantenga el diámetro en los apoyos con longitudes de Posición I, II.

ESPECIFICACIONES SEGUN EHE - 08

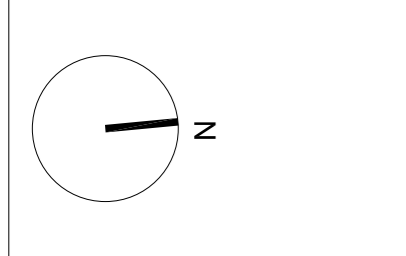
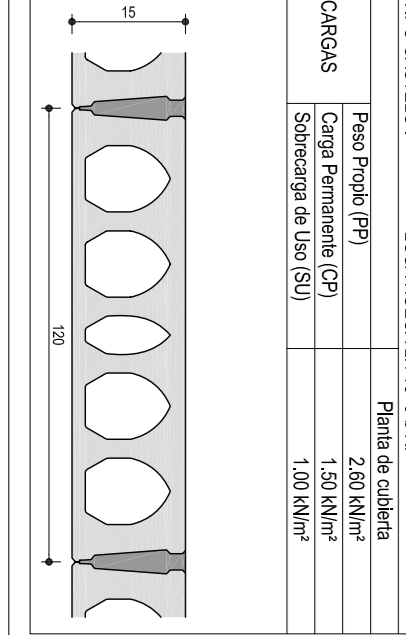
| MATERIALES | Condición de uso | Tipos de uso | Tipos de cemento | Tipos de acero | Tipos de acero | Tipos de acero |
|------------------------|------------------|--------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
| ZAPATA, VIGA Y FORJADO | Normal | HA, S200/20k | CEM III A 42,5 | S200 | Normal | 7 ar 15 |
| FORJADO DE CIMENTACION | Normal | HA, S200/20k | CEM III A 42,5 | S200 | Normal | 7 ar 15 |
| MARCO Y PLUVIAS | Normal | HA, S200/20k | CEM III A 42,5 | S200 | Normal | 7 ar 15 |
| FORJADOS LOSAS Y VIGAS | Normal | HA, S200/20k | CEM III A 42,5 | S200 | Normal | 7 ar 15 |
| MARCO DE BARRIO | Normal | HA, S200/20k | CEM III A 42,5 | S200 | Normal | 7 ar 15 |

ESTRUCTURAS DE ACERO

| DESCRIPCION DEL ELEMENTO | TIPO DE ACERO | TIPO DE ACERO |
|--------------------------|---------------|---------------|
| FORJADO DE CIMENTACION | S200 | S200 |
| FORJADO DE CIMENTACION | S200 | S200 |
| FORJADO DE CIMENTACION | S200 | S200 |
| FORJADO DE CIMENTACION | S200 | S200 |
| FORJADO DE CIMENTACION | S200 | S200 |
| FORJADO DE CIMENTACION | S200 | S200 |

CUADRO DE CARACTERISTICAS DE FORJADO

| TIPO DE FORJADO | TIPO DE ACERO | TIPO DE ACERO |
|------------------------|---------------|---------------|
| FORJADO DE CIMENTACION | S200 | S200 |
| FORJADO DE CIMENTACION | S200 | S200 |
| FORJADO DE CIMENTACION | S200 | S200 |
| FORJADO DE CIMENTACION | S200 | S200 |
| FORJADO DE CIMENTACION | S200 | S200 |
| FORJADO DE CIMENTACION | S200 | S200 |



PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION E SALVAMENTO DA CORUÑA

CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

ESTRUCTURA PLANTA DE CUBIERTA

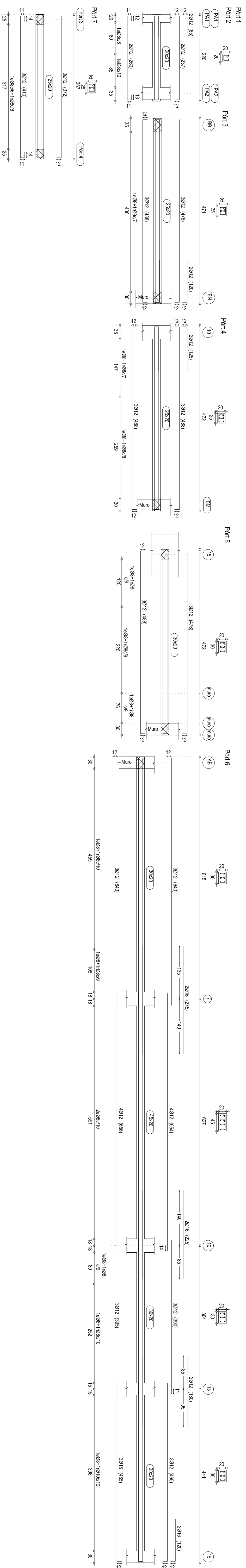
FIGURA E07

FECHA AGOSTO 2010

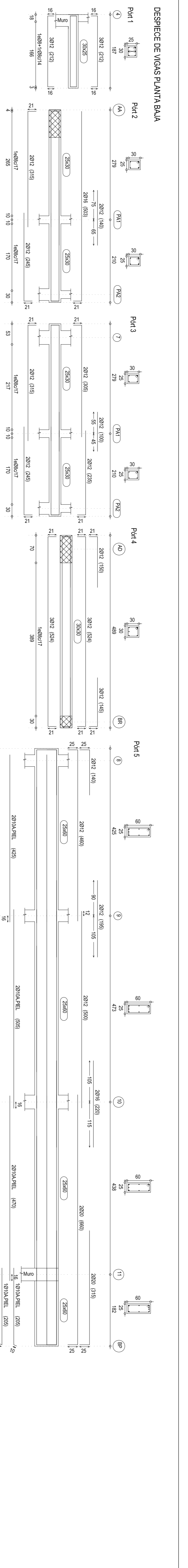
ESCALA A3: 1:100

PROYECTISTAS: VICTOR M. HERNANDEZ SANCHEZ, JUAN R. IGLESIAS BABIO, IVAN LOPEZ VERGA

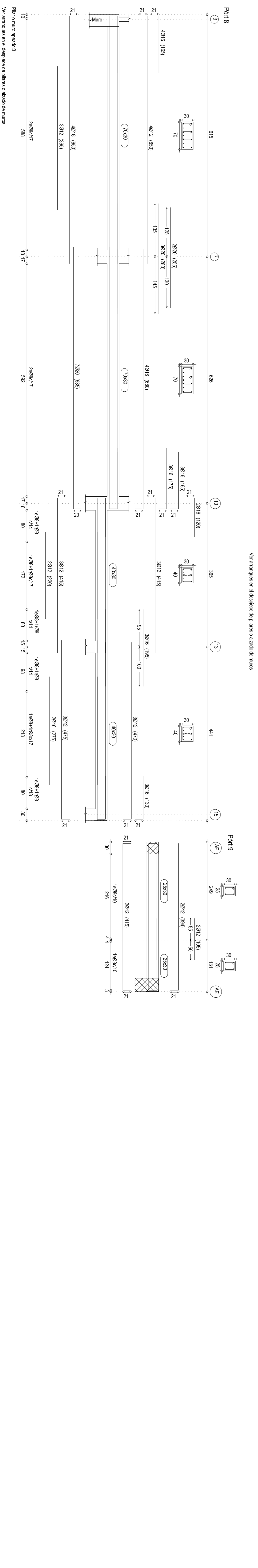
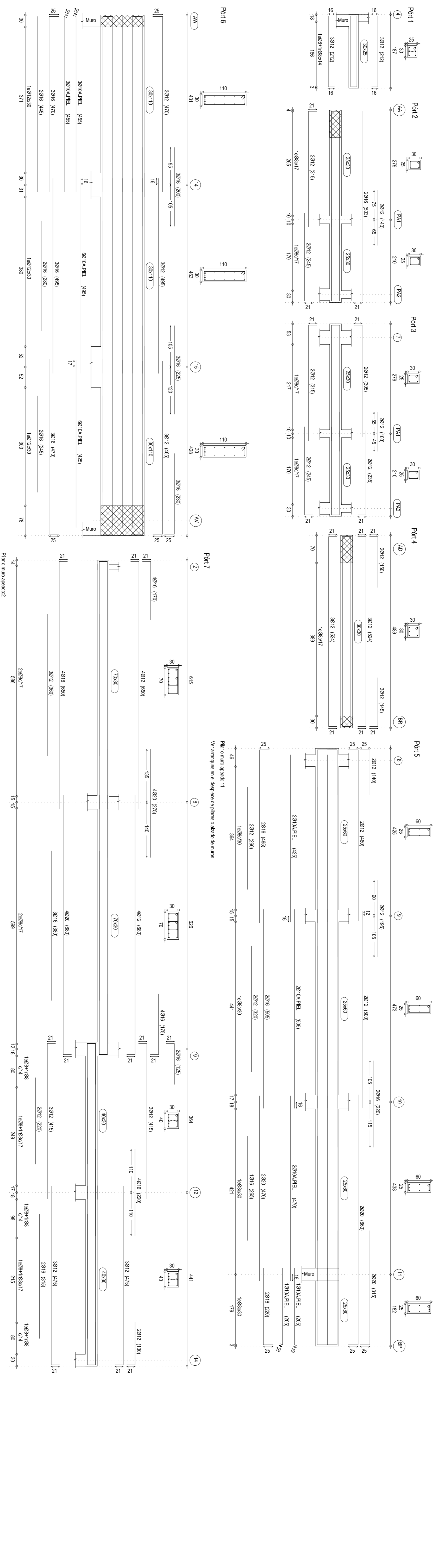
DESPEECE DE VIGAS PLANTA SOTANO -1



DESPEECE DE VIGAS PLANTA SOTANO -1



DESPEECE DE VIGAS PLANTA BAJA



| POSICION | MATERIALES | ESPECIFICACIONES SEGUN EHE - 08 |
|----------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| ELEMENTO | Material de Construcción | Tipos de hormigón |
| ZAPATAES, VIGAS Y COLUMNAS | Normal | HA-20/20/20 |
| FORJADOS DE CIMENTACION | Normal | HA-20/20/20 |
| MARCOS Y PLACAS | Normal | HA-20/20/20 |
| FORJADOS LOSAS Y VIGAS | Normal | HA-20/20/20 |

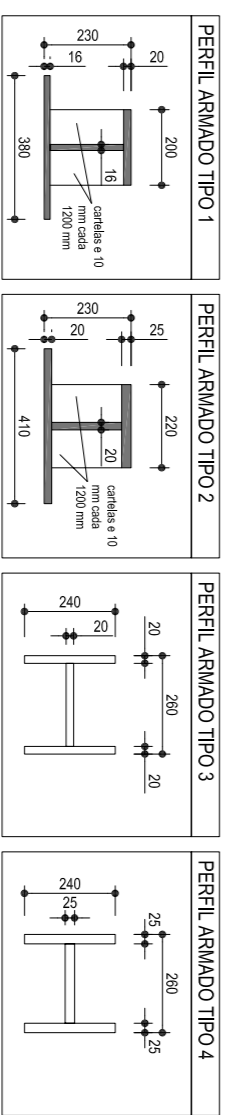
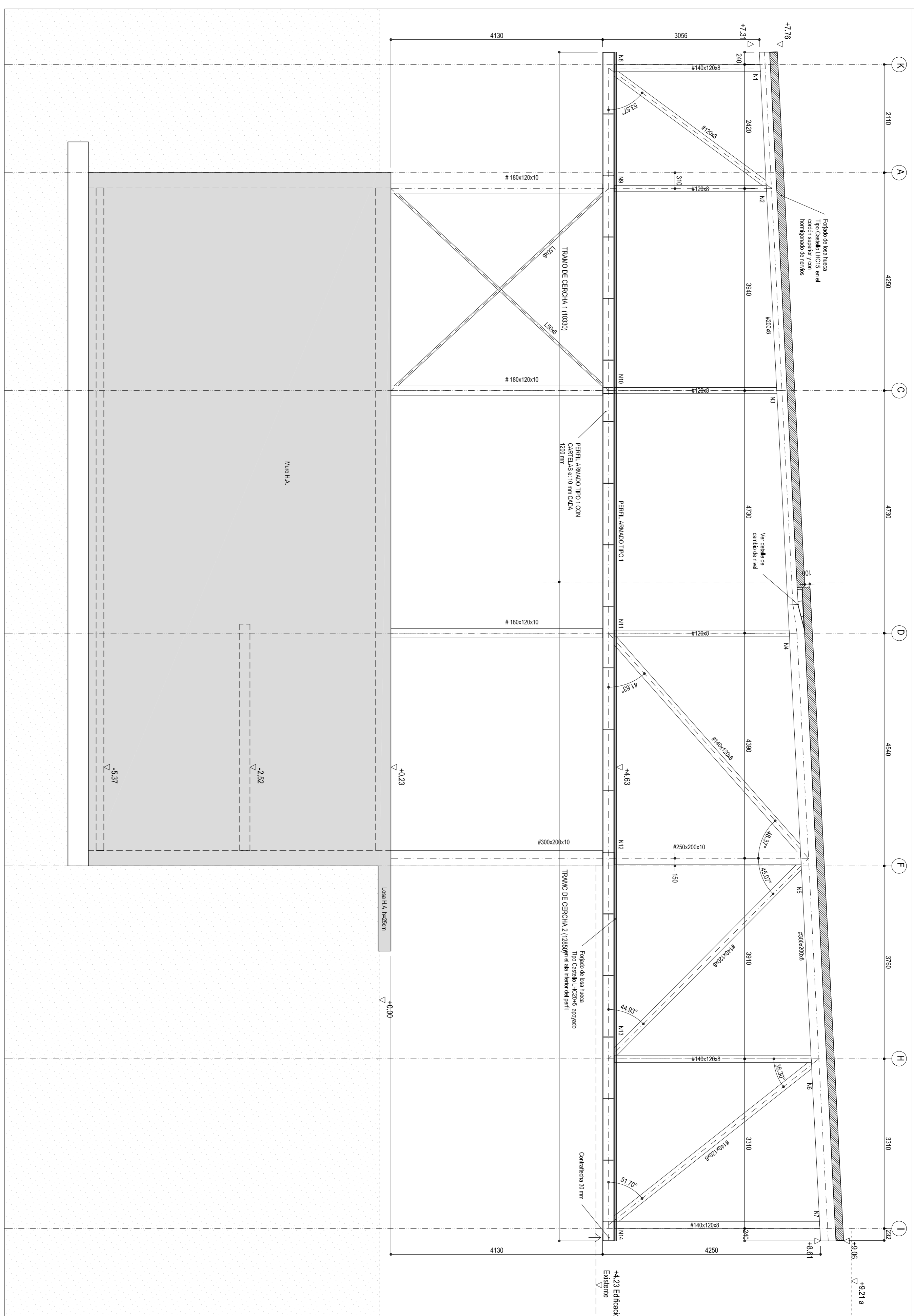
| DIAMETRO | POSICION | ANCLAJE I | ANCLAJE II | ANCLAJE III |
|----------|----------|-----------|------------|-------------|
| Ø8 | 30 cm | 20 cm | 20 cm | 20 cm |
| Ø10 | 40 cm | 25 cm | 25 cm | 25 cm |
| Ø12 | 50 cm | 30 cm | 30 cm | 30 cm |
| Ø14 | 60 cm | 35 cm | 35 cm | 35 cm |
| Ø16 | 70 cm | 40 cm | 40 cm | 40 cm |
| Ø18 | 80 cm | 45 cm | 45 cm | 45 cm |
| Ø20 | 100 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm |
| Ø25 | 150 cm | 90 cm | 90 cm | 90 cm |

Las barras de anclaje de vigas y forjados con una longitud de 17 cm podrán estar en posición I o II, dependiendo de la longitud de la barra. Ver especificaciones de EHE-08.

CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA
 PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA
 ESTRUCTURA
 DESPEECE DE VIGAS

ARCHITECTOS:
 VICTOR M. HERNA SANCHEZ
 JUAN R. IGLESIAS BABIO
 IVÁN LÓPEZ VERGA

FECHA:
 AGOSTO 2010
 ESCALA:
 A3: 1/100
 A2: 1/200



LONGITUDES DE ANCLAJE Y SOLAPO SEGUN POSICION

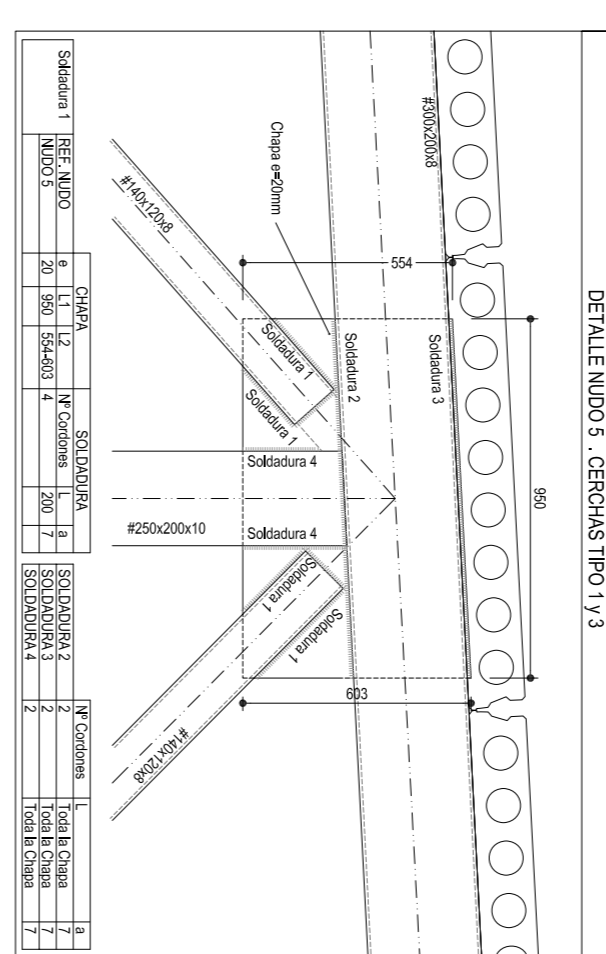
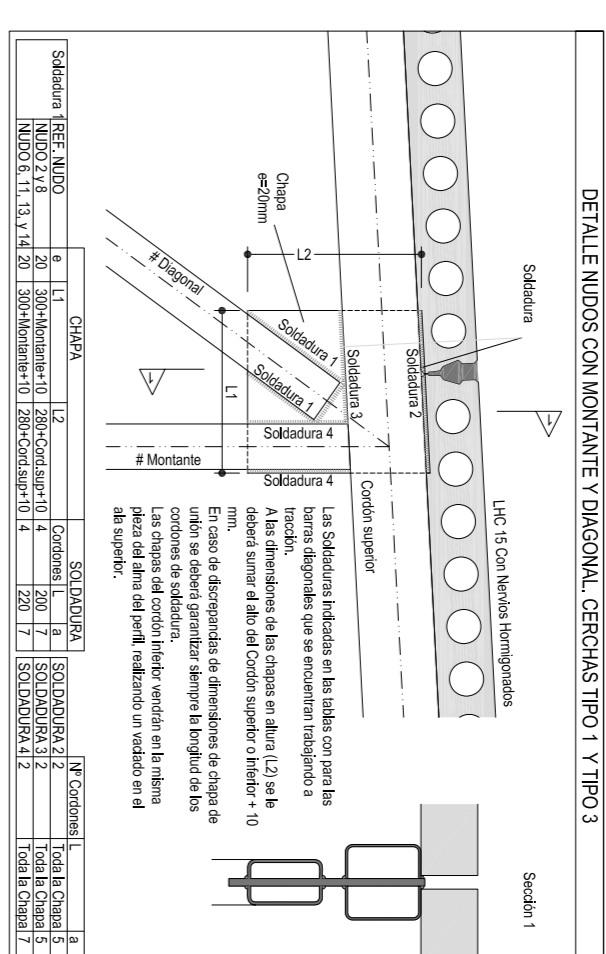
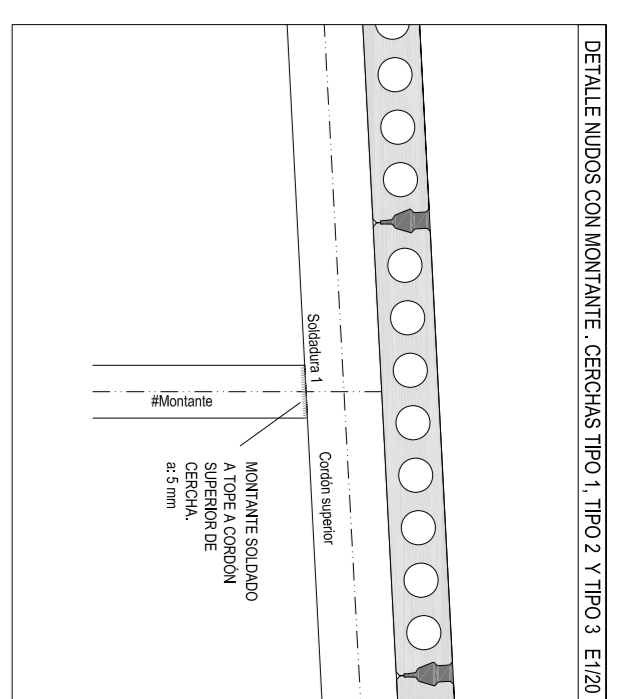
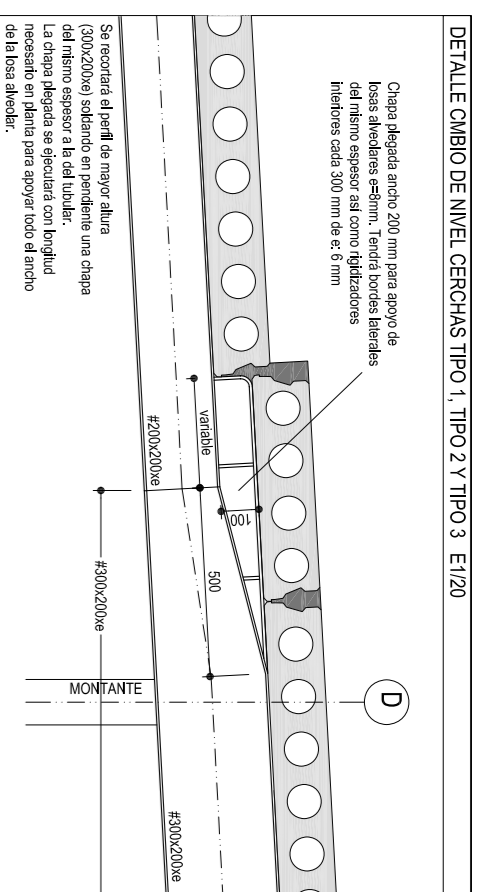
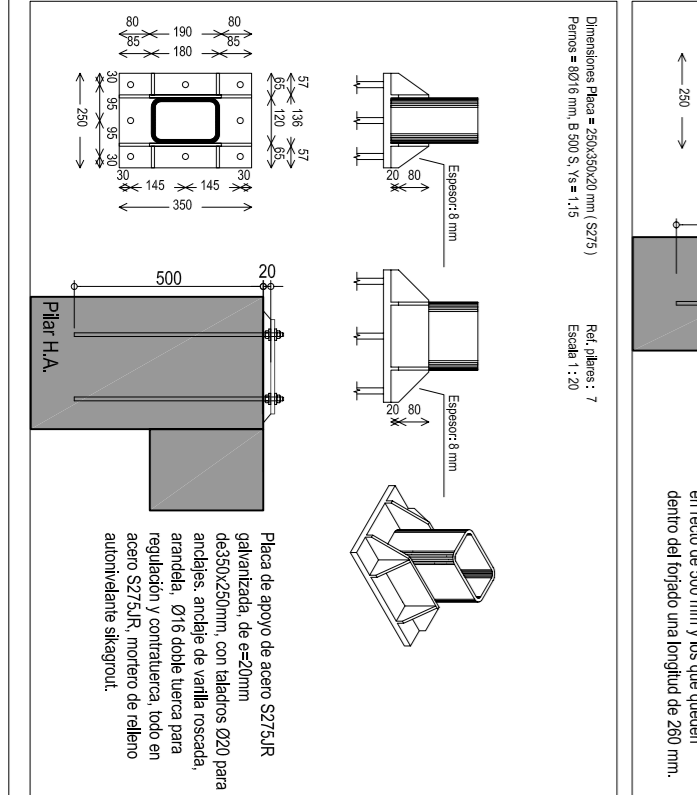
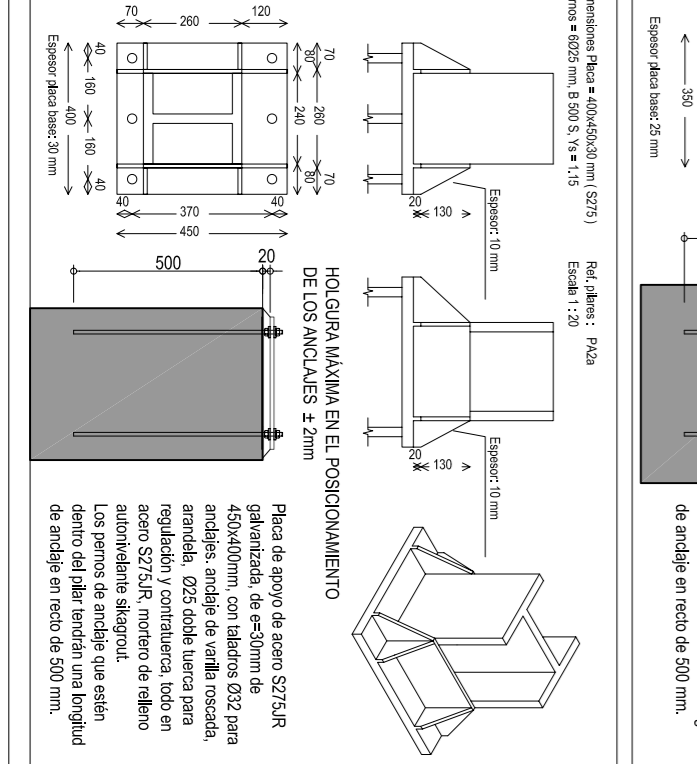
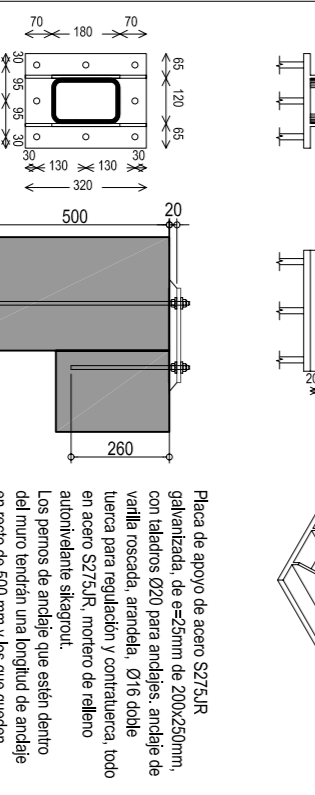
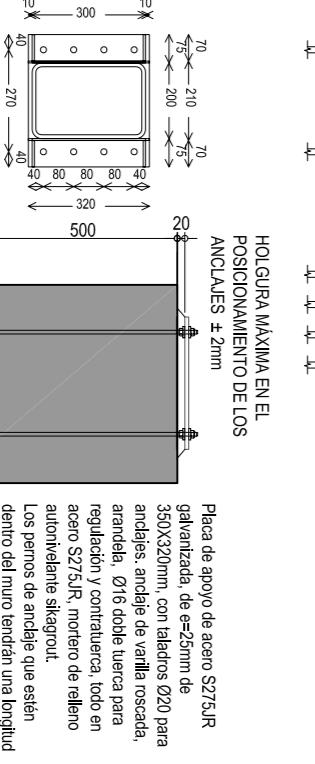
| DIAMETRO | POSICION I | | POSICION II | |
|----------|------------|------------|-------------|------------|
| | ANCLAJE I | ANCLAJE II | ANCLAJE I | ANCLAJE II |
| Ø8 | 38 cm | 29 cm | 29 cm | 29 cm |
| Ø12 | 52 cm | 39 cm | 39 cm | 39 cm |
| Ø16 | 72 cm | 50 cm | 50 cm | 50 cm |
| Ø20 | 113 cm | 60 cm | 60 cm | 60 cm |
| Ø25 | 171 cm | 95 cm | 95 cm | 151 cm |

ESPECIFICACIONES SEGUN EHE - 08

| MATERIALES | CONDICIONES DE ENTREGA | CONDICIONES DE USO | CONDICIONES DE RECEPCION |
|------------|---|---|---|
| ACERO | Segun especificaciones de la norma EHE-08 | Segun especificaciones de la norma EHE-08 | Segun especificaciones de la norma EHE-08 |
| CONCRETO | Segun especificaciones de la norma EHE-08 | Segun especificaciones de la norma EHE-08 | Segun especificaciones de la norma EHE-08 |

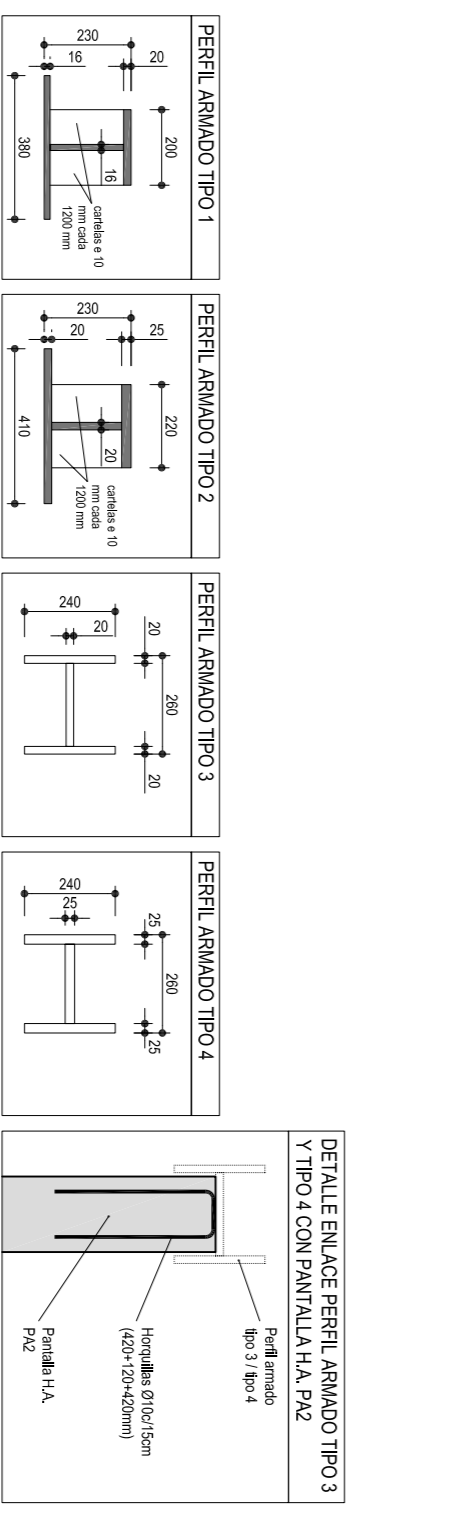
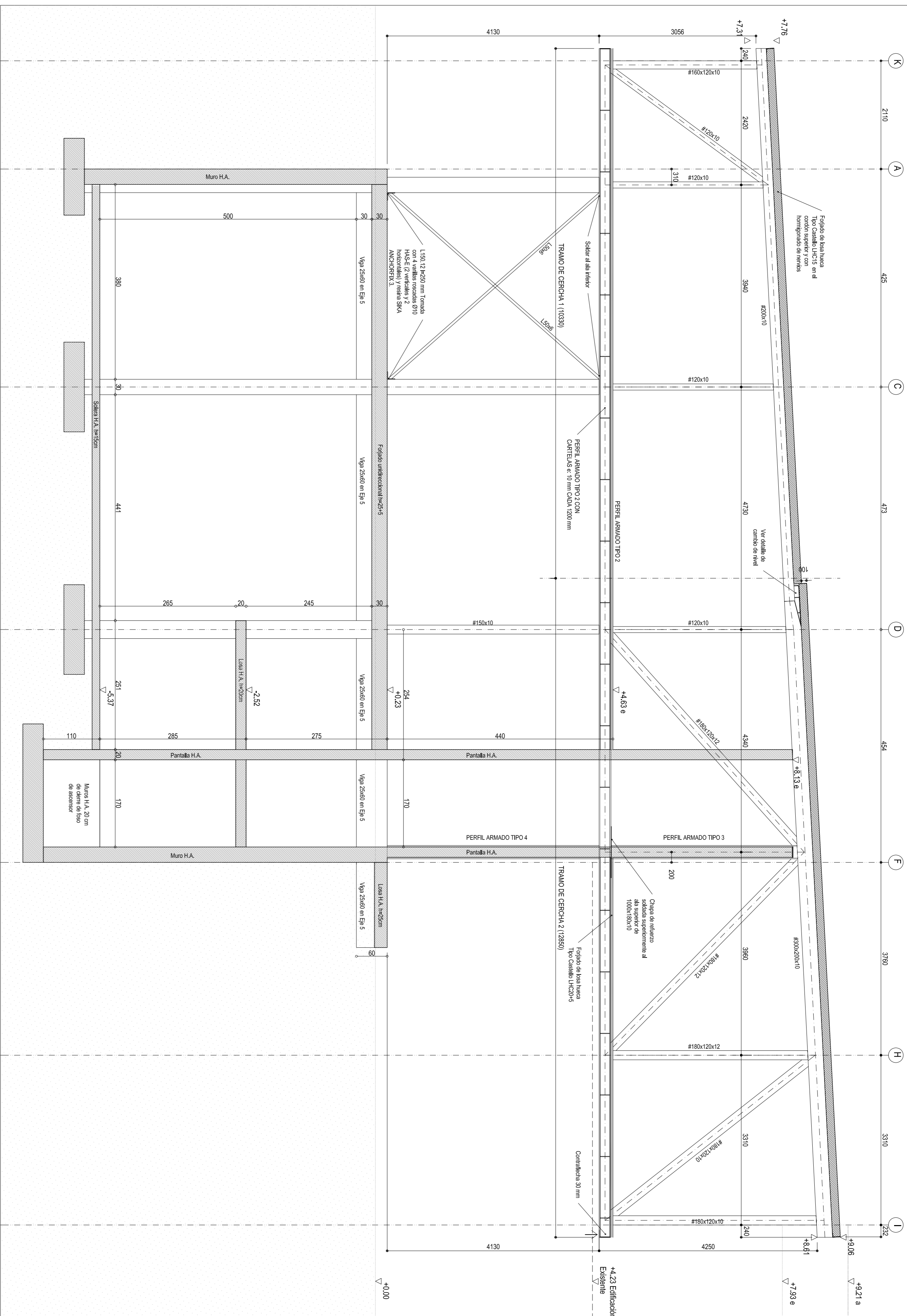
ESTRUCTURAS DE ACERO

| DESCRIPCION DEL ELEMENTO | TOTAL | COMA |
|---------------------------------------|-------|------|
| Elementos de acero laminado | 225 | 225 |
| Elementos de acero soldado | 225 | 225 |
| Elementos de acero laminado y soldado | 225 | 225 |



N

| | |
|---|---|
| PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION E SALVAMENTO DA CORUÑA SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA | ESTRUCTURA CERCHA METALICA TIPO 1 |
| ARCHITECTOS: VICTOR MI HERNANDEZ SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVAN LOPEZ VERGA | FECHA: AGOSTO 2010 ESCALA: A3: 2:100 |



LONGITUDES DE ANCLAJE Y SOLAPO SEGUN POSICION

| DIMENSION | POSICION I | POSICION II | POSICION III |
|-----------|------------|-------------|--------------|
| ANCLAJE I | ANCLAJE II | ANCLAJE III | ANCLAJE IV |
| 38 cm | 29 cm | 29 cm | 29 cm |
| 51 cm | 51 cm | 51 cm | 51 cm |
| 64 cm | 64 cm | 64 cm | 64 cm |
| 77 cm | 77 cm | 77 cm | 77 cm |
| 90 cm | 90 cm | 90 cm | 90 cm |
| 103 cm | 103 cm | 103 cm | 103 cm |
| 116 cm | 116 cm | 116 cm | 116 cm |
| 129 cm | 129 cm | 129 cm | 129 cm |
| 142 cm | 142 cm | 142 cm | 142 cm |
| 155 cm | 155 cm | 155 cm | 155 cm |

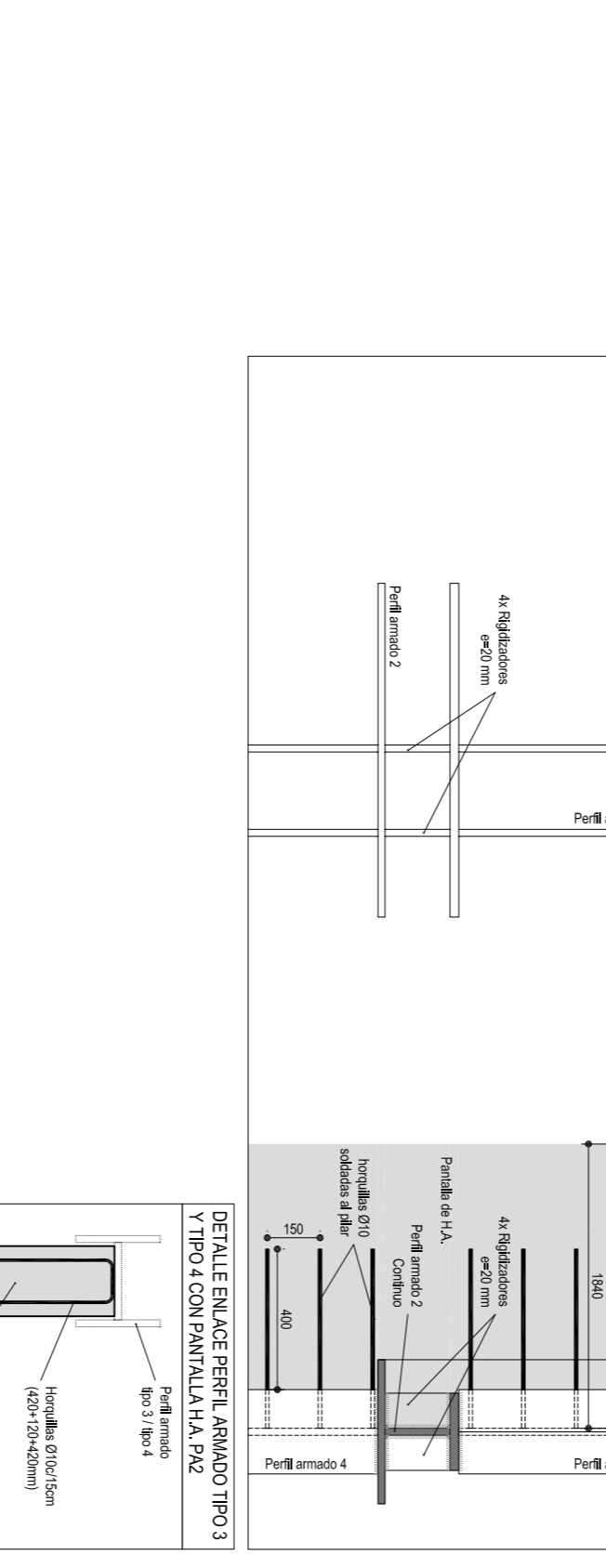
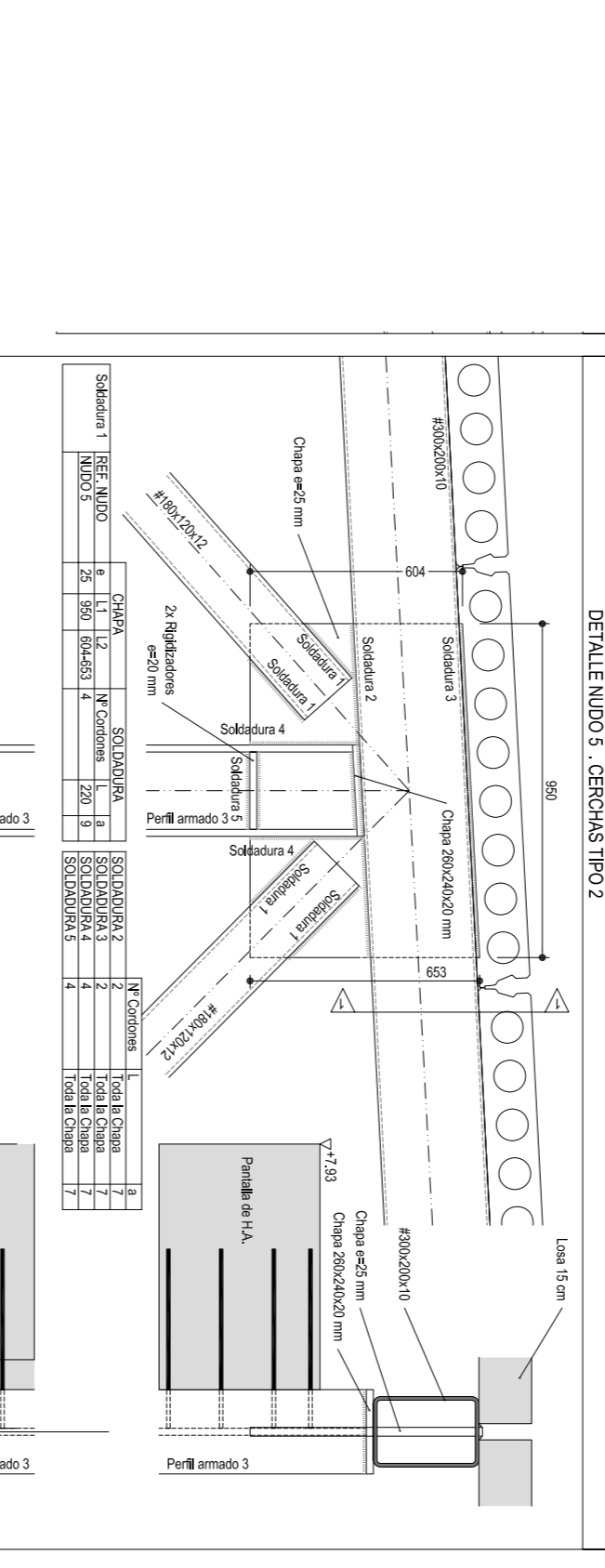
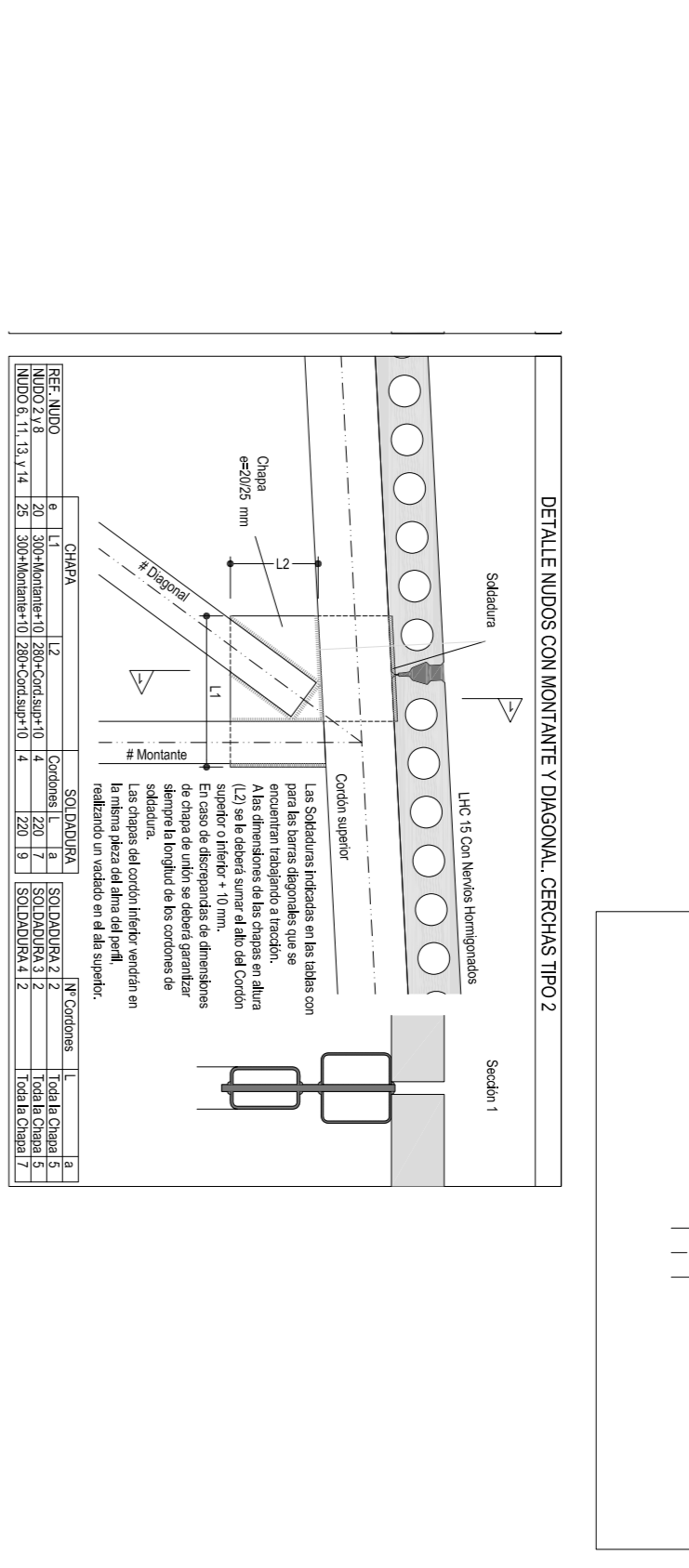
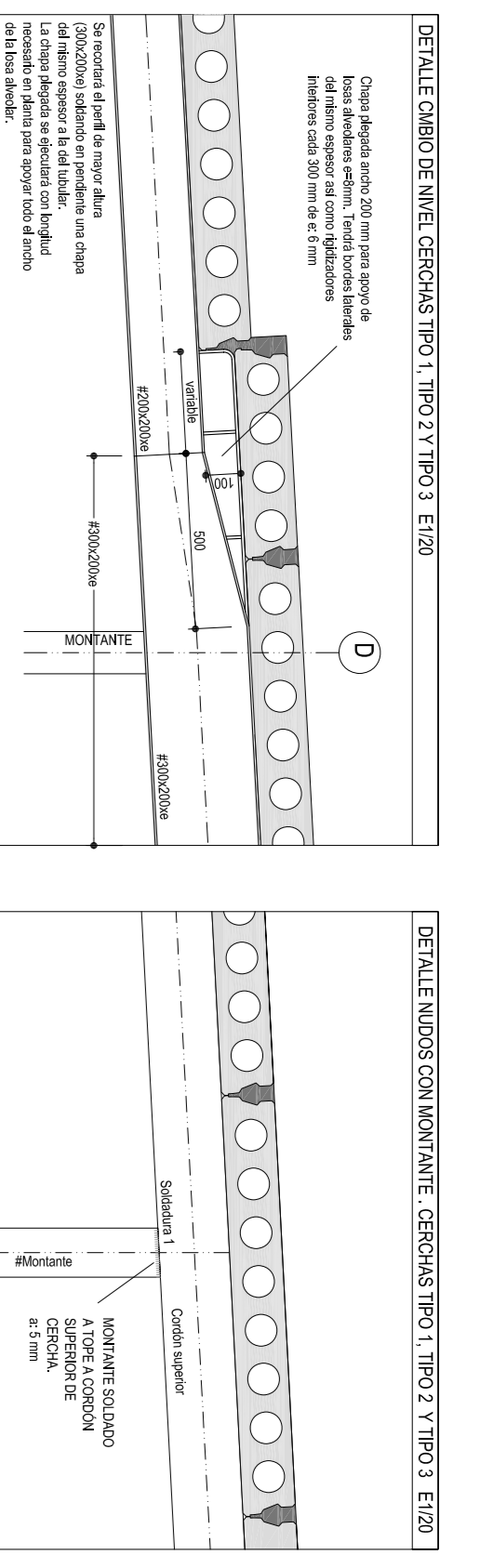
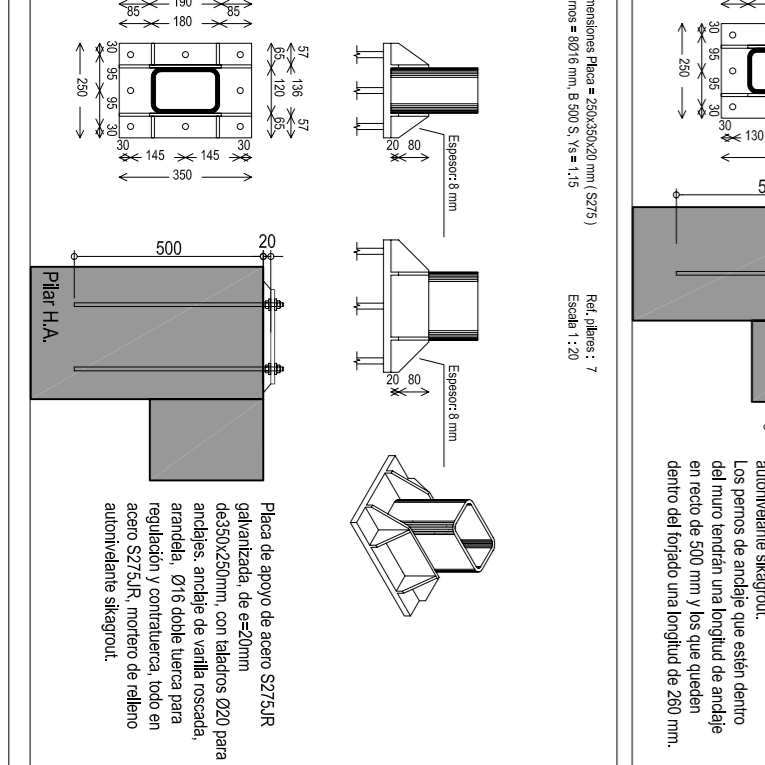
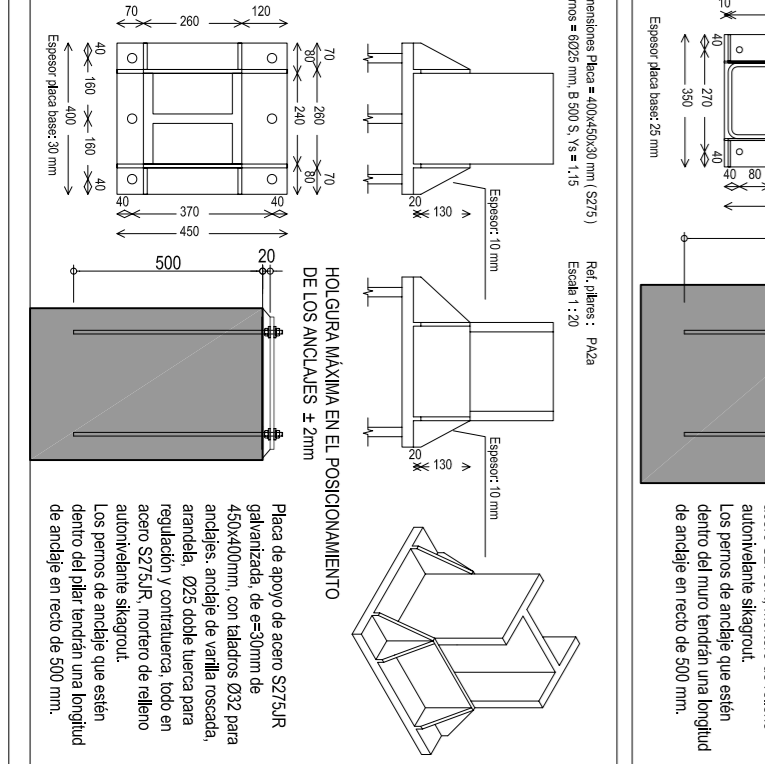
Las barras de anclaje de vigas y forjados con una longitud $\geq 27\lambda$ no podrán estar en la parte superior de un elemento de concreto si se encuentran en la parte superior de un elemento de concreto inferior. En caso de ser un elemento de concreto superior a un elemento de concreto inferior, se deberá garantizar una longitud de anclaje $\geq 27\lambda$.

ESPECIFICACIONES SEGUN EHE - 08

| MATERIALES | CONDICIONES DE ENTREGA | CONDICIONES DE USO | CONDICIONES DE RECEPCION |
|-------------------------|---|---|---|
| ACERO | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| CONCRETO | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| AGUJAS DE CEMENTACION | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| FORJADOS DE CEMENTACION | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| MAROS Y PLANES | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| FORJADOS DE CEMENTACION | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| MAROS Y PLANES | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| FORJADOS DE CEMENTACION | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| MAROS Y PLANES | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |

ESTRUCTURAS DE ACERO

| DESCRIPCION DEL ELEMENTO | TIPO DE ACERO | TIPO DE CEMENTO | TIPO DE REJILLA | TIPO DE CEMENTO | TIPO DE REJILLA |
|--------------------------|---|---|---|---|---|
| ACERO | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| CONCRETO | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| AGUJAS DE CEMENTACION | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| FORJADOS DE CEMENTACION | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| MAROS Y PLANES | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| FORJADOS DE CEMENTACION | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| MAROS Y PLANES | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| FORJADOS DE CEMENTACION | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |
| MAROS Y PLANES | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes | Según especificaciones de los fabricantes |



PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION E SALVAMENTO DA CORUÑA

SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

ESTRUCTURA CERCHA METALICA TIPO 2

ARQUITECTOS: VICTOR MI HERNANDEZ SANCHEZ, JUAN R. IGLESIAS BABIO, IVAN LOPEZ VEGA

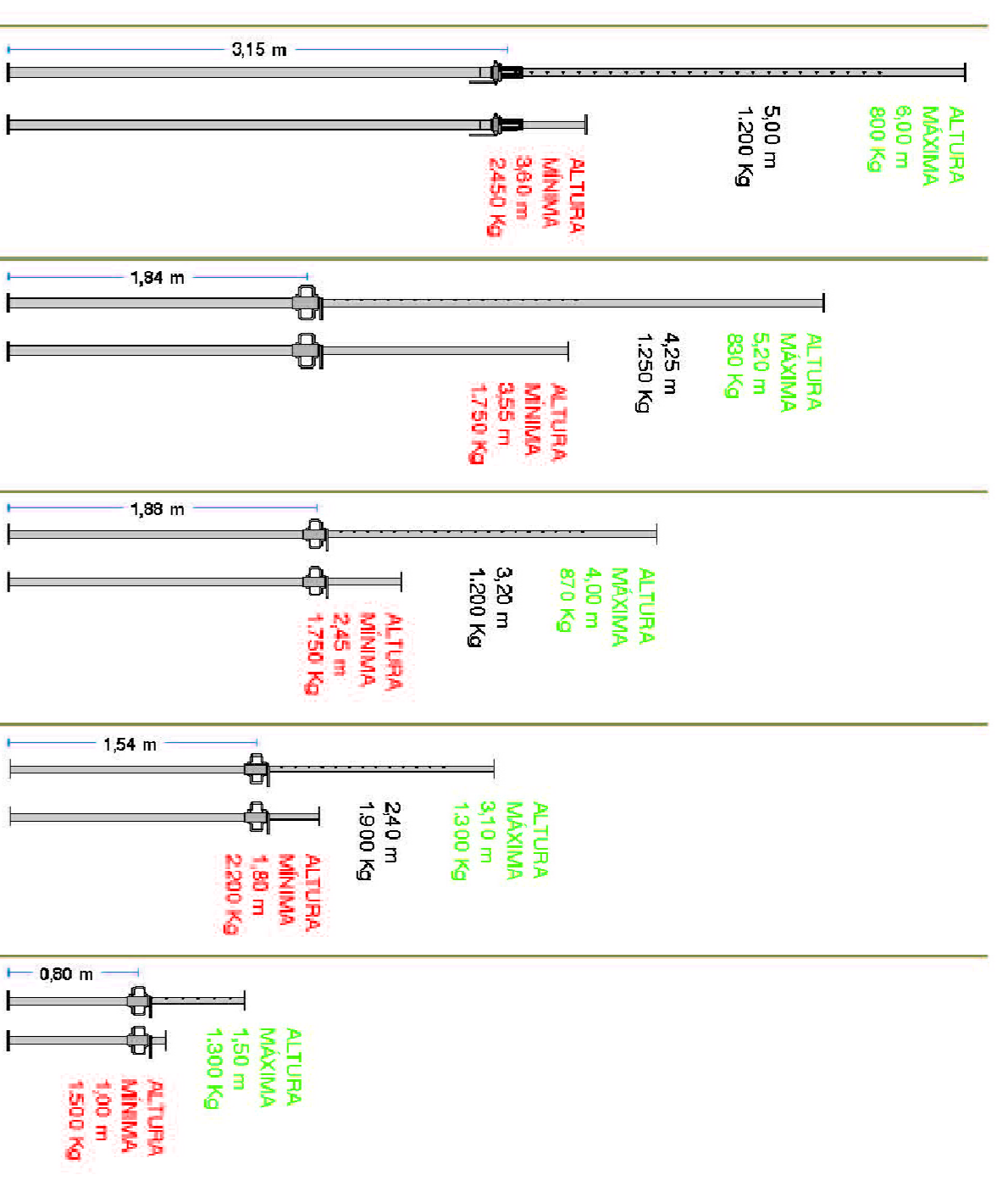
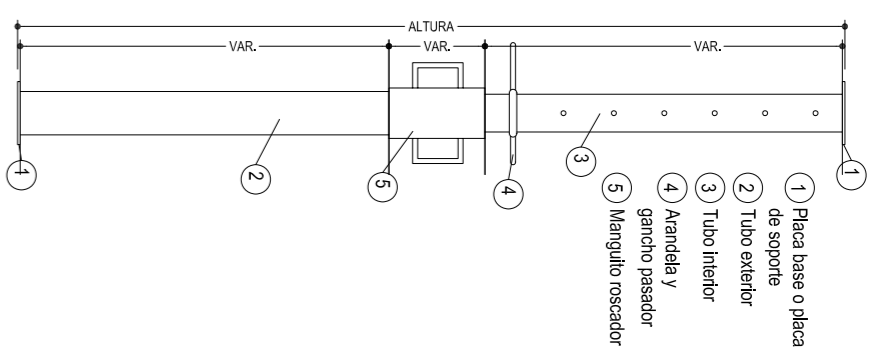
FECHA: AGOSTO 2010

ESCALA: A1/150

HOJA: 20

PROYECTO: ESTRUCTURA CERCHA METALICA TIPO 2

diagrama de cargas de uso de los puntales estándar nuevos*



| TIPO DE PUNTEL | PUNTEL 6 m ** | PUNTEL 5 m | PUNTEL 4 m | PUNTEL 3 m | PUNTEL 1,5 m |
|--------------------|---------------|------------|------------|------------|--------------|
| CÓDIGO DE PRODUCTO | 63025 | 641029 | 64005 | 64003 | 64007 |
| Ø TUBO QUERPO mm | 60,3 | 60 | 48 | 48 | 48 |
| ESPESOR QUERPO mm | 2,7 | 2 | 2 | 2 | 1,8 |
| Ø TUBO CAÑA mm | 48,3 | 52 | 41 | 41 | 41 |
| ESPESOR CAÑA mm | 4 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 1,8 |
| PESO Kg | 31 | 18,38 | 11,25 | 9,51 | 5,48 |

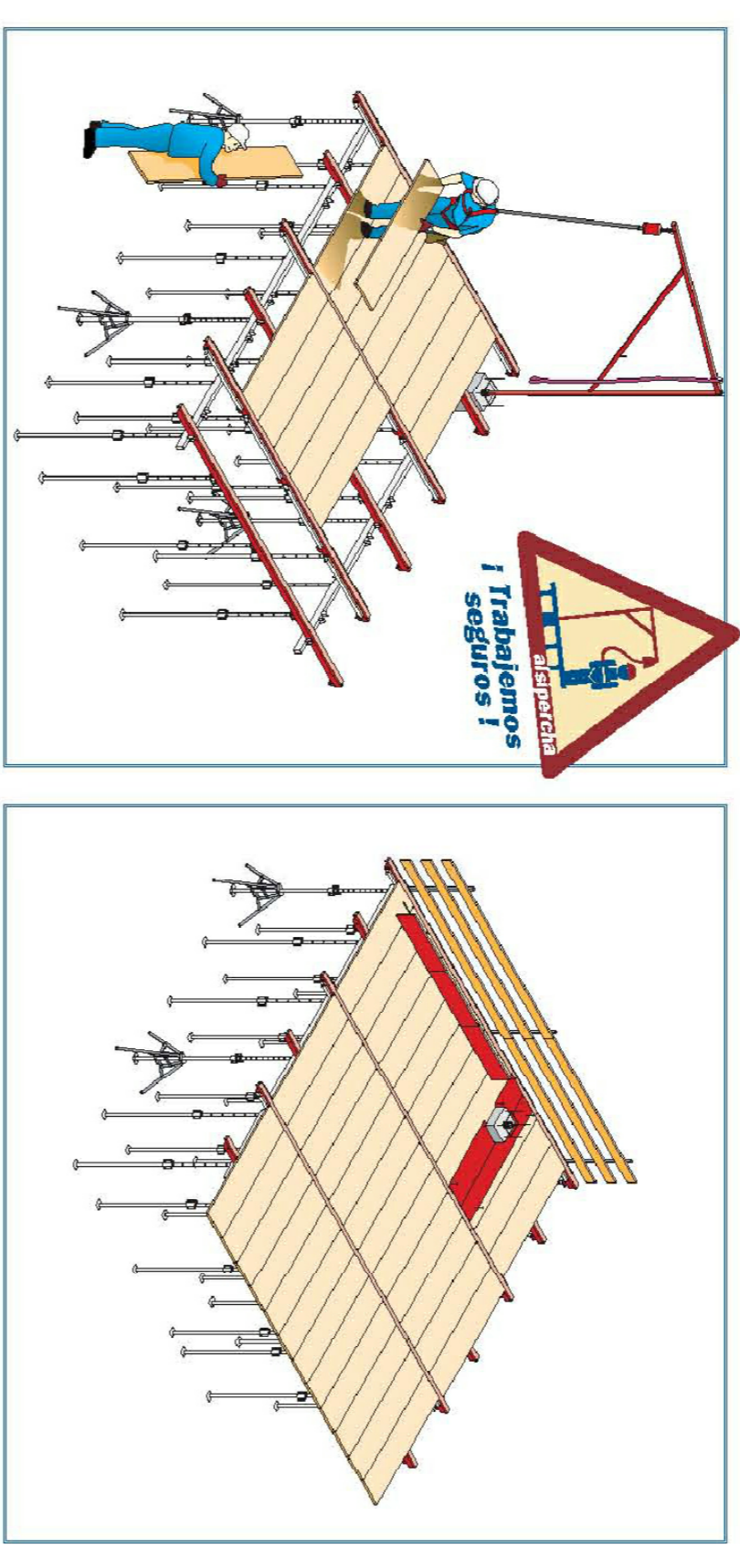
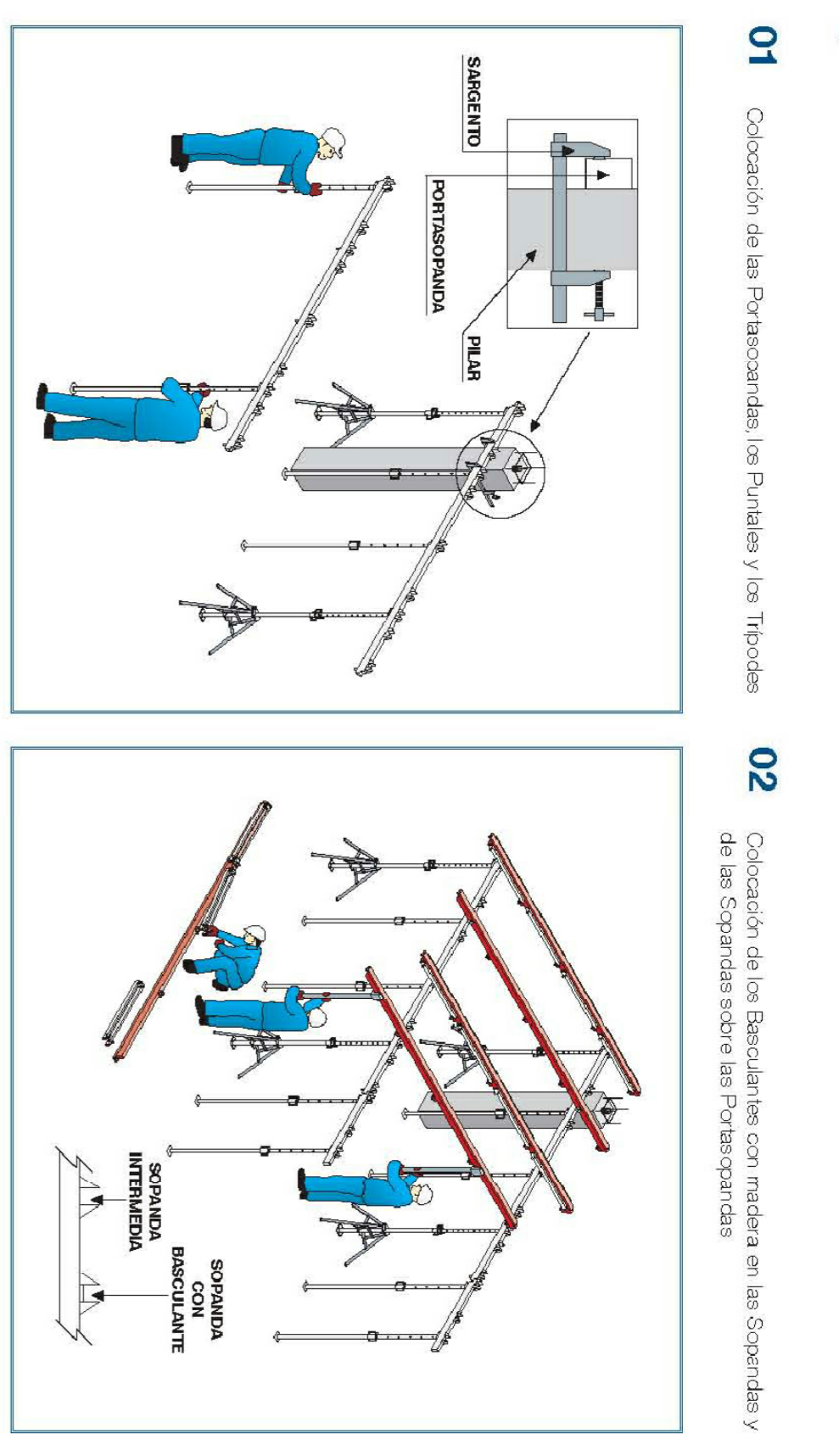
** El Puntal de 6m se puede utilizar del derecho a del verso indistintamente, sin verse afectado su rendimiento.

* Datos suministrados por el fabricante en base a los ensayos realizados por el Instituto Eduardo Torroja de la Construcción y del Cemento de Madrid.

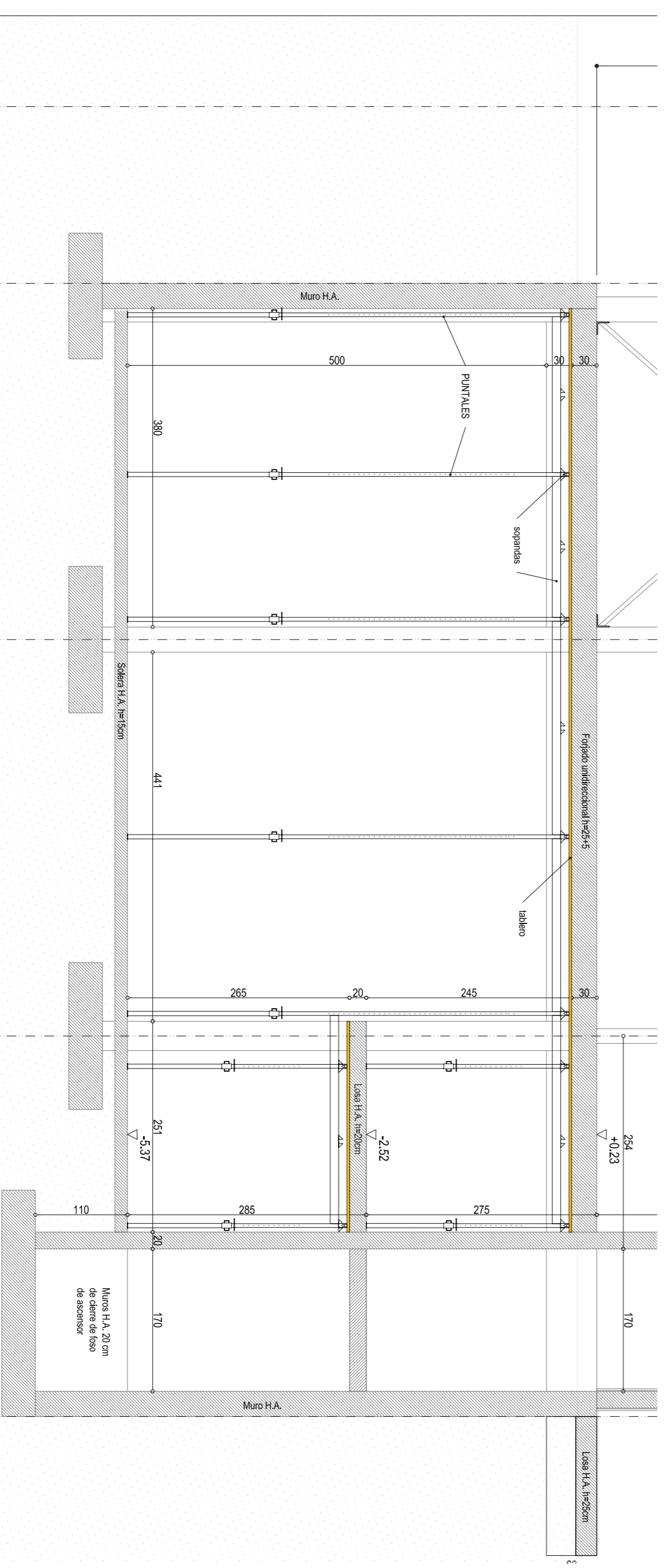
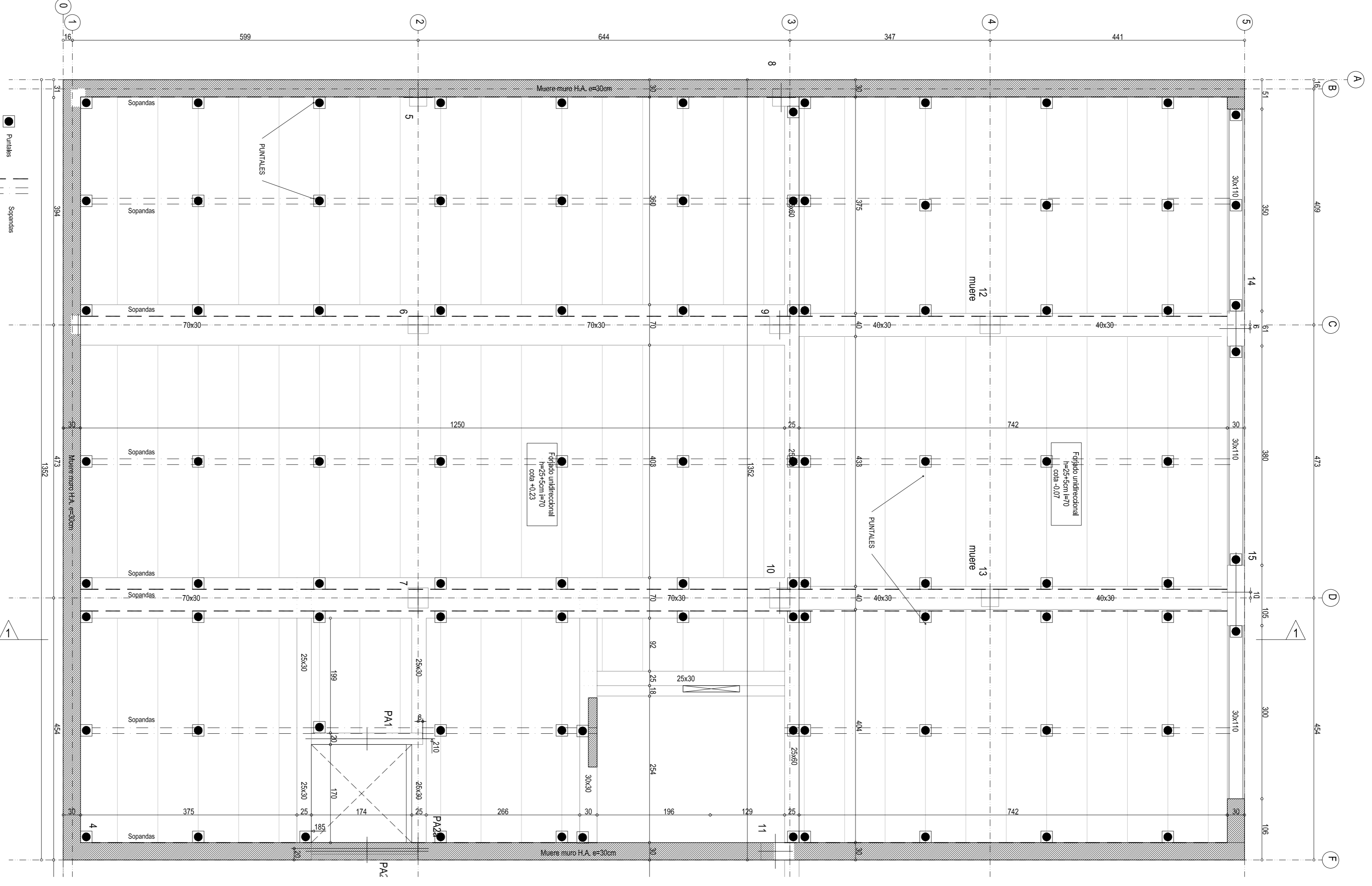
NOTAS

- Según el fabricante el coeficiente de seguridad incorporado en puntal nuevo es de N=1,5
- Los datos para puntales nuevos, apilados y con carga vertical centrada.
- Para puntales usados en general es aconsejable minorar las cargas de uso en un 20%. Simultáneamente al montaje se procederá siempre a una revisión del material para comprobar su aptitud para ser utilizado. Dichas revisiones se harán en base al Anexo A del "Manual de Montaje y Seguridad de Encofrado Horizontal y de Placas T1".

Montaje del Sistema Alumeacano



(*) Para los trabajos en altura se atenderá a la normativa vigente en la zona. Siempre recomendar el uso del Sistema Anticidas Asistencial, aunque no se describan otros procedimientos.



FORJADO DE VIGUETAS PRETENSADAS

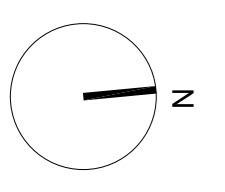
MAQUILAZO B 380 T

SECCIÓN DE VIGUETA

ESPESES: 20,00m

Ente de 20 cm

| TIPO DE CARGA | OFICINAS | ACCIONES | TERRAZA |
|----------------|-----------|-----------|-----------|
| Peso propio | 3,7 KN/m² | 3,7 KN/m² | 3,7 KN/m² |
| uso de uso | 3,0 KN/m² | 5,0 KN/m² | 3,0 KN/m² |
| cargas muertas | 2,0 KN/m² | 2,0 KN/m² | 4,0 KN/m² |



NOTA: ESTE PLANO ES ORIENTATIVO. EN SU CASO SE DEFINIRÁ ANTES DE LA EJECUCIÓN EN FUNCIÓN DEL MATERIAL EMPLEADO.

NOTA: LA EJECUCIÓN DE LA ESTRUCTURA SE REALIZARÁ POR FASES SEGUN LAS NECESIDADES DE ACOMODAMIENTO Y QUE POR SEGURIDAD Y SALUD REQUIERA EN SU DESARROLLO.

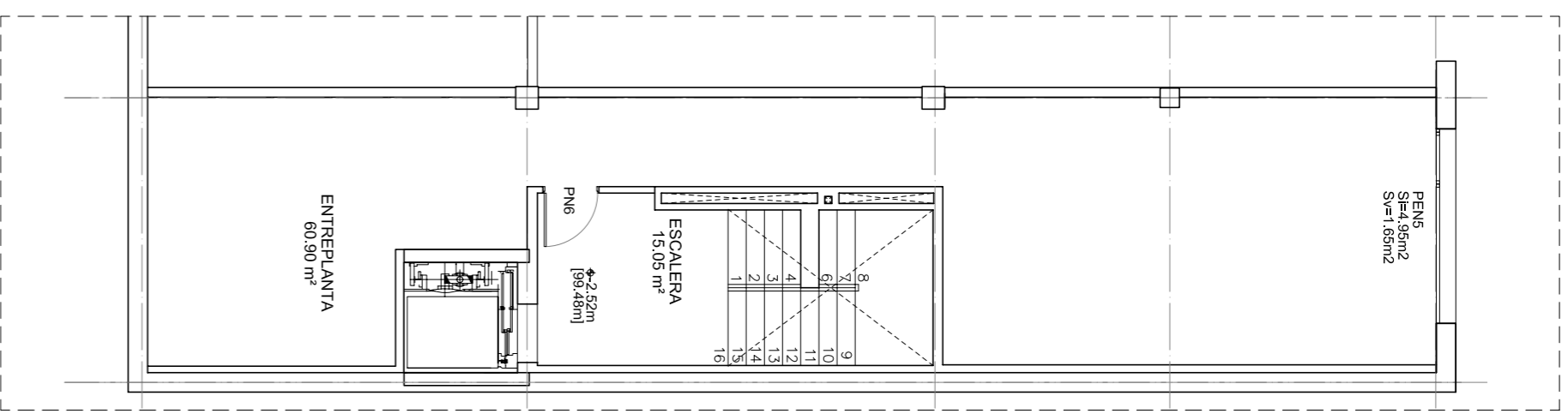
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

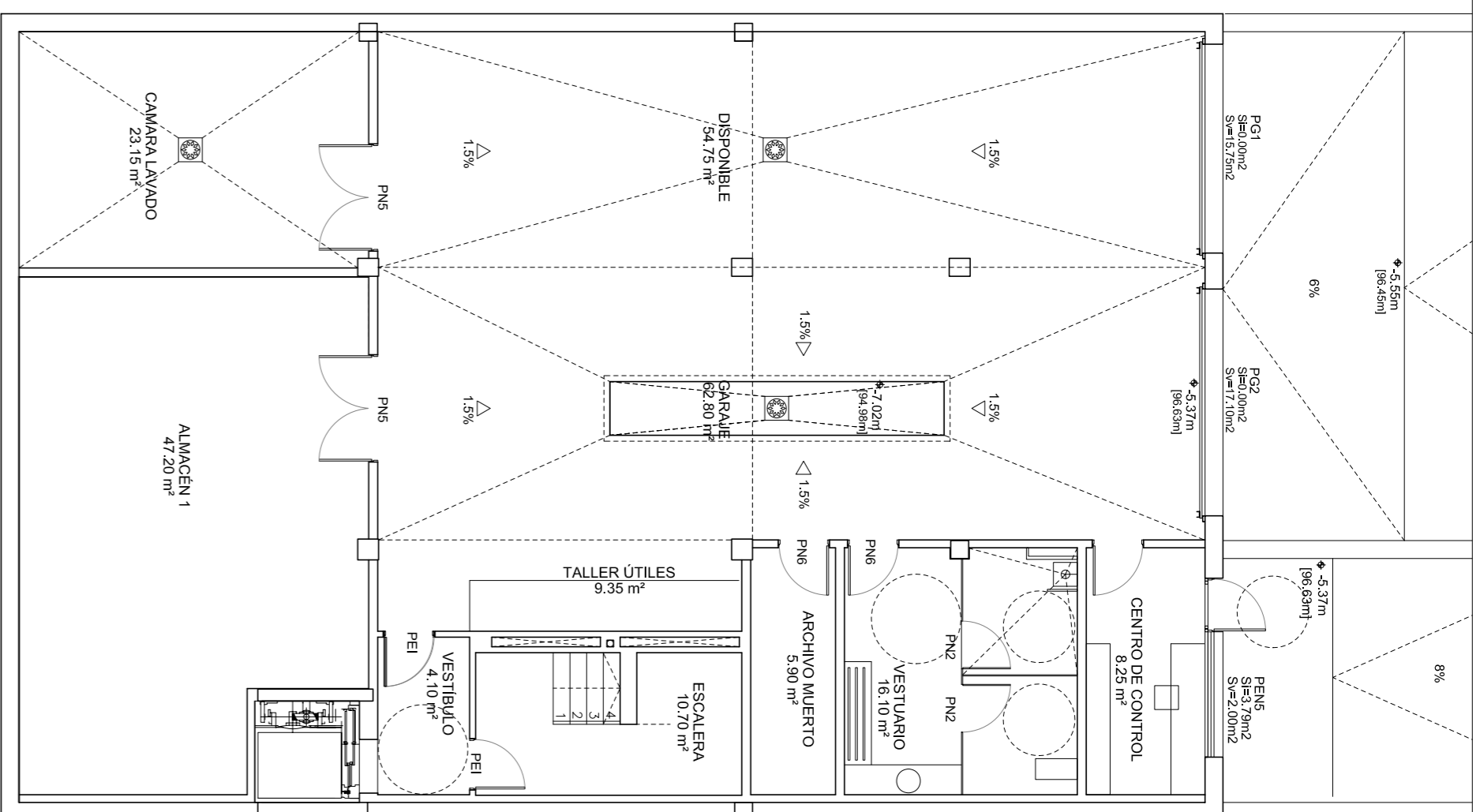
ESTRUCTURA SISTEMA DE ENCOFRADO PARA FORJADO DE PLANTA BAJA

FIGURA A1.150

ESCALA A3:1.000

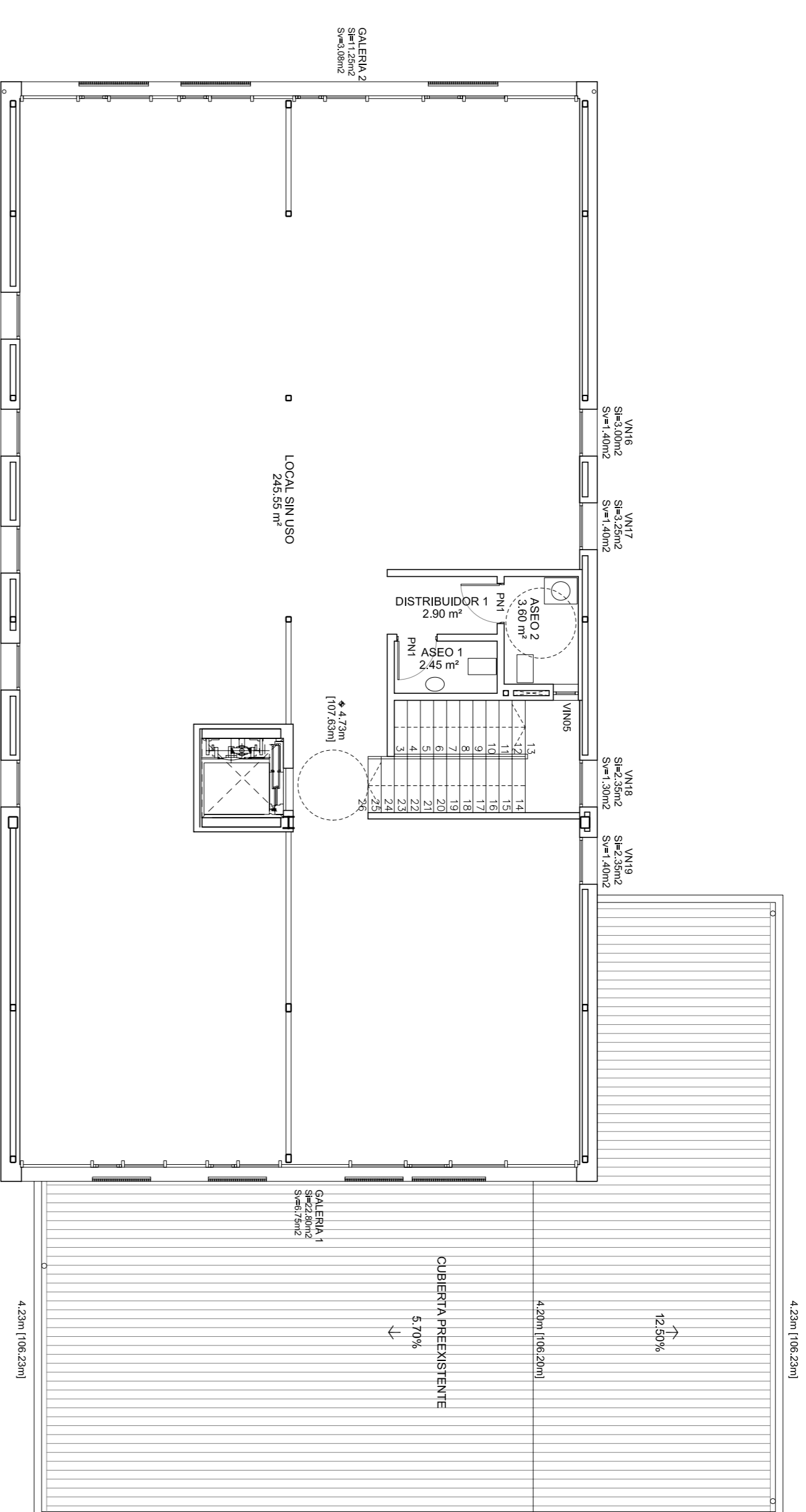


ENTREPLANTA E:1:100

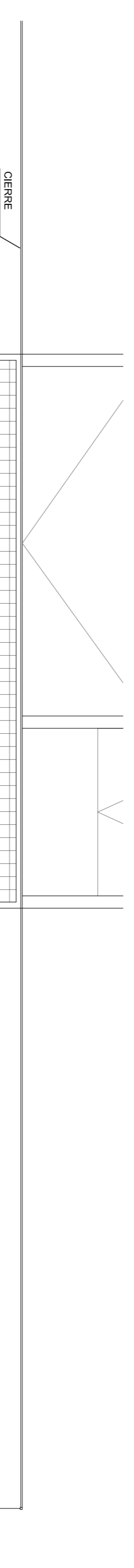


COMENTACION ESTIMADA DEL EDIFICIO PREEXISTENTE

PLANTA SÓTANO E:1:100



PLANTA PRIMERA E:1:100



PLANTA BAJA E:1:100

CUADRO DE SUPERFICIES

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------------------|---|--|
| VESTIBULO DE INDEPENDENCIA | 4.10 | - |
| ESCALERA | 10.70 | - |
| TALLER DE ÚTILES | 9.35 | - |
| ARCHIVO MUERTO | 5.90 | - |
| VESTUARIO | 16.10 | - |
| CENTRO DE CONTROL | 8.25 | 2.00 |
| GARAJE | 62.80 | 32.85 |
| CAMARA DE LAVADO | 23.15 | - |
| DISPONIBLE | 54.75 | 32.85 |
| ALMACEN 2 | 47.20 | - |
| TOTAL | 242.35 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|-------------|---|--|
| ESCALERA | 15.05 | - |
| ENTREPLANTA | 60.90 | 4.95 |
| TOTAL | 75.95 | 1.65 |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|-----------------------|---|--|
| CORTAVIENTOS | 5.30 | 10.78 |
| ACCESO Y ESPERA 1 | 8.95 | 3.36 |
| LOCAL DESCANSO | 10.20 | 8.04 |
| ADMINISTRACION | 41.00 | 5.93 |
| ARCHIVO VIVO | 13.50 | 1.83 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 4.85 | - |
| ASEO 1 | 4.45 | - |
| ASEO 2 | 5.70 | - |
| DESPACHO OFICIAL 1 | 17.85 | 3.68 |
| DESPACHO SUBOFICIAL 2 | 17.85 | 3.68 |
| DISTRIBUIDOR 2 | 33.00 | 0.92 |
| CALDERA | 2.85 | - |
| LIMPIEZA | 10.05 | - |
| ZONA INFORMATICA | 6.95 | - |
| ESCALERA | 9.25 | 5.00 |
| DIRECTOR TECNICO | 20.25 | 1.54 |
| DESPACHO GERENTE | 36.50 | 5.64 |
| SECRETARIA GERENTE | 16.05 | 1.48 |
| SECRETARIA | 21.10 | 2.00 |
| SALA DE REUNIONES | 46.20 | 6.98 |
| TOTAL | 331.95 | 1.50 |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

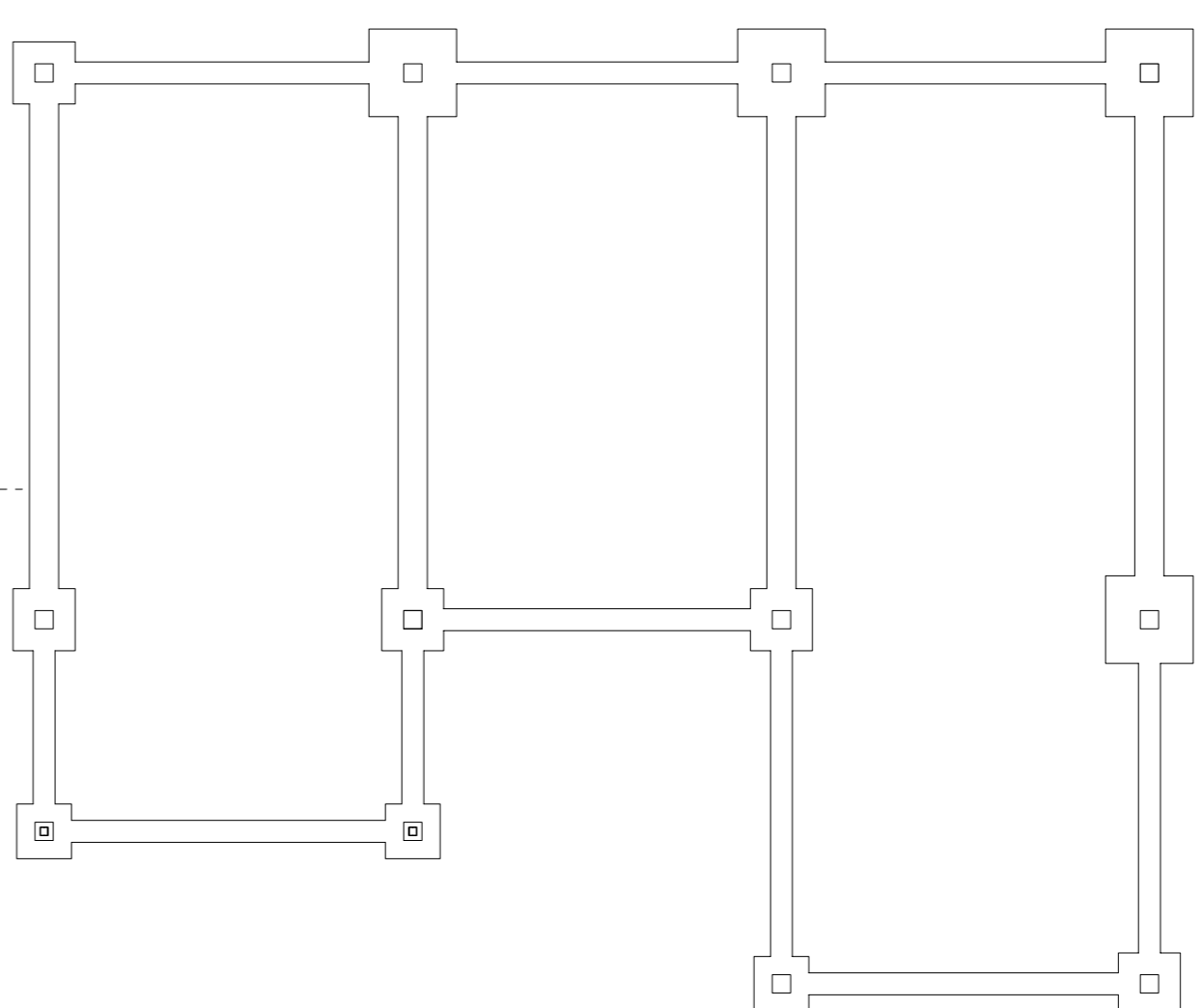
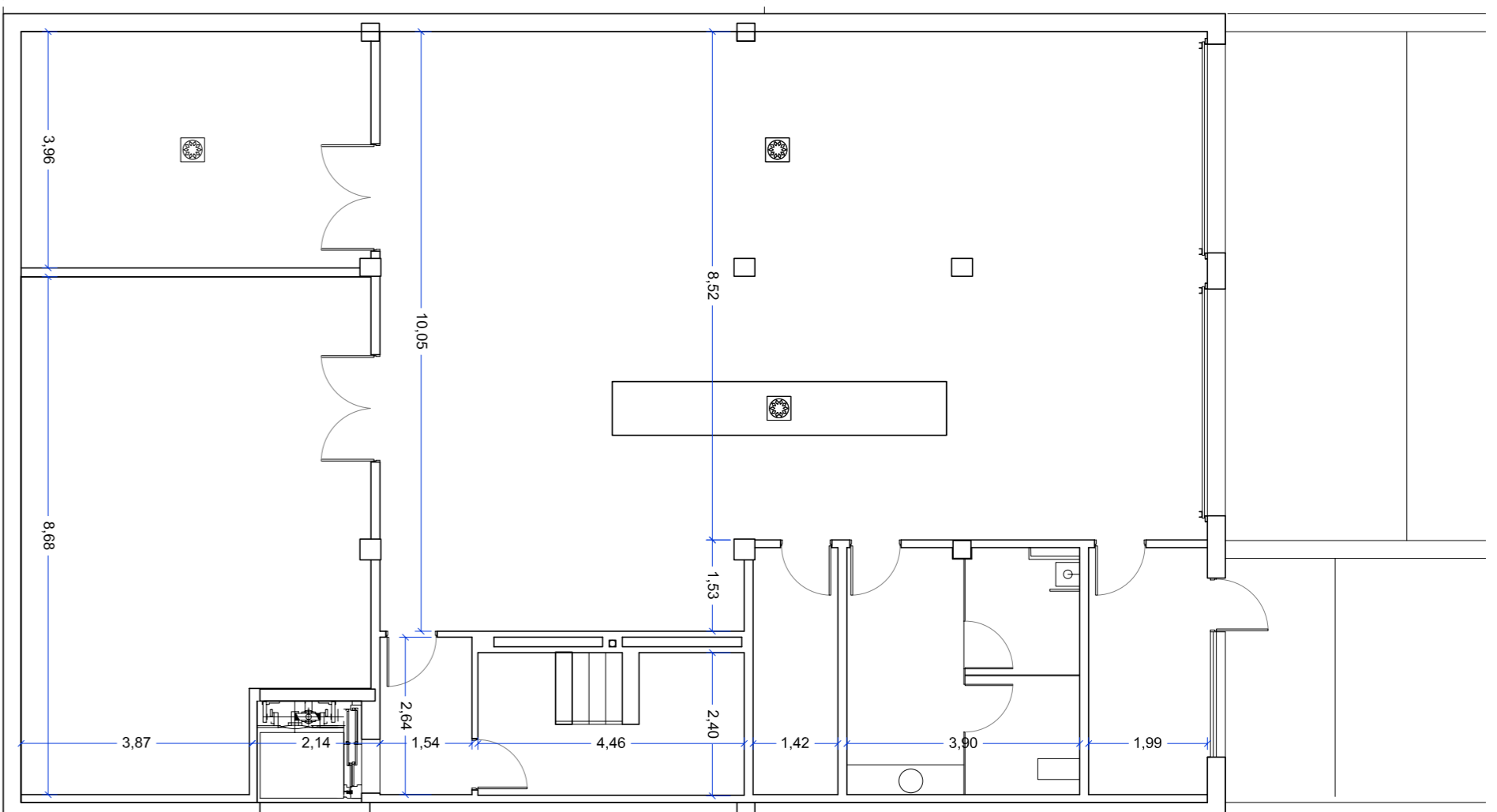
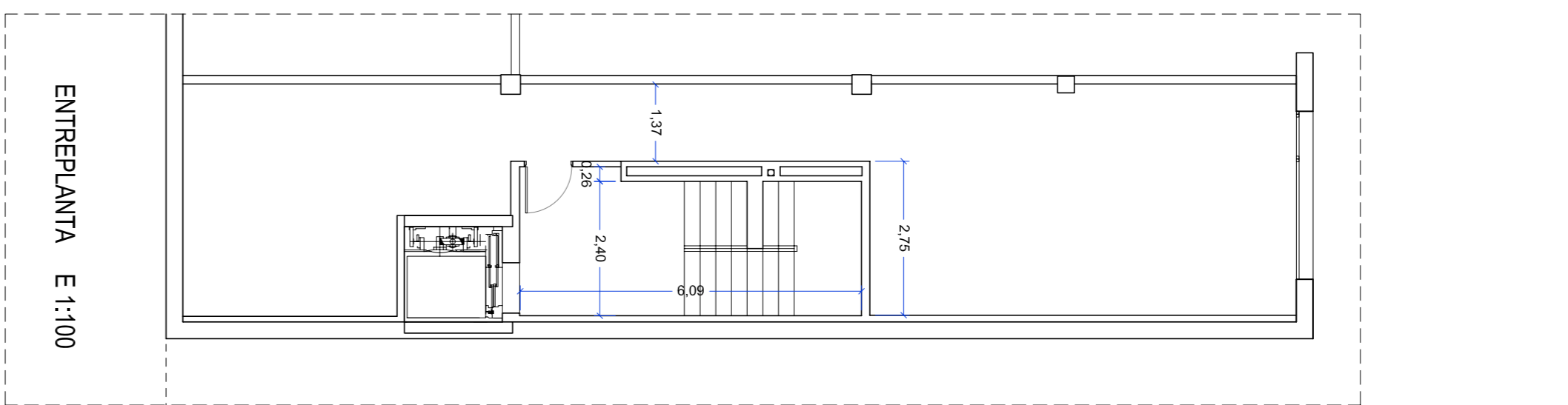
| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

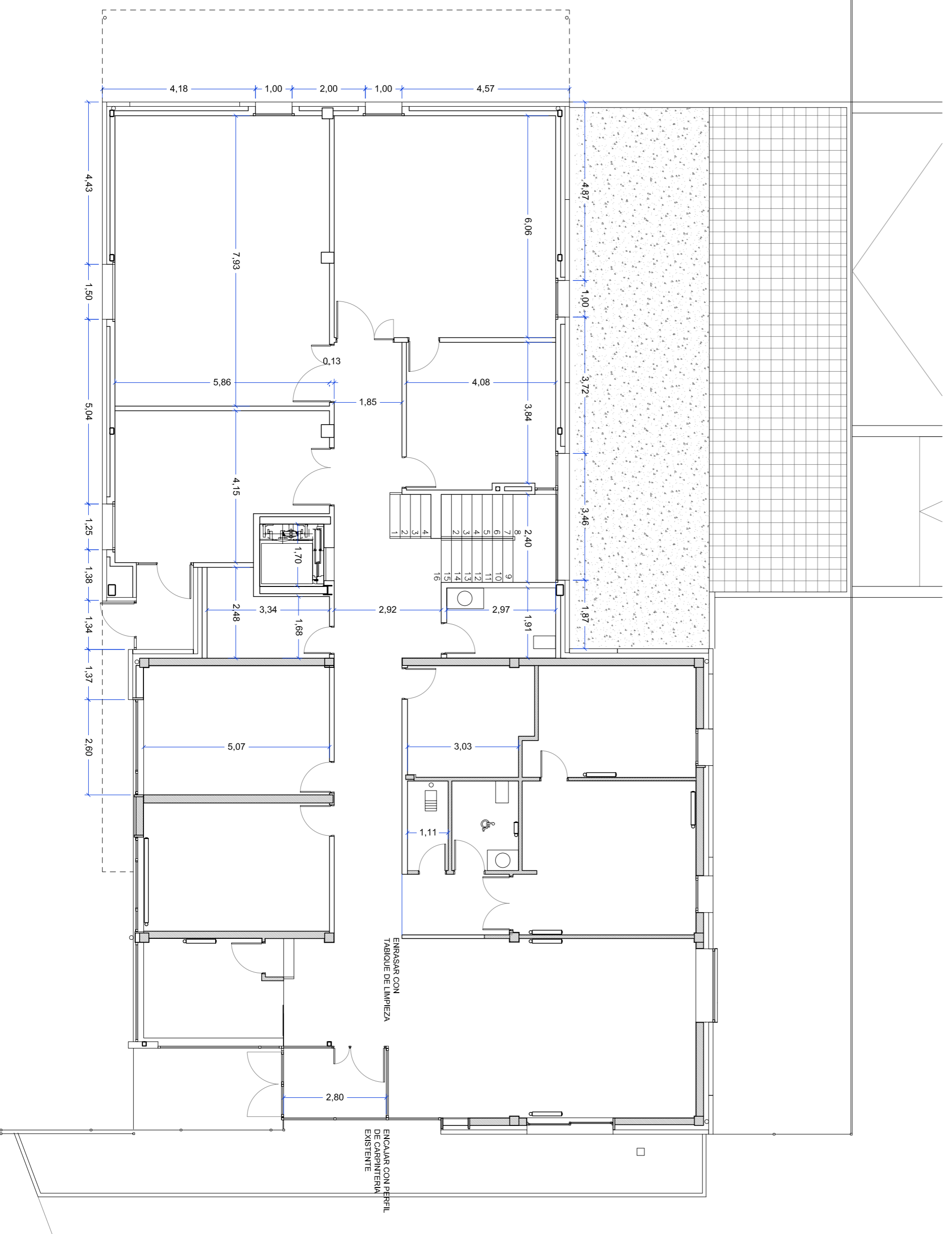
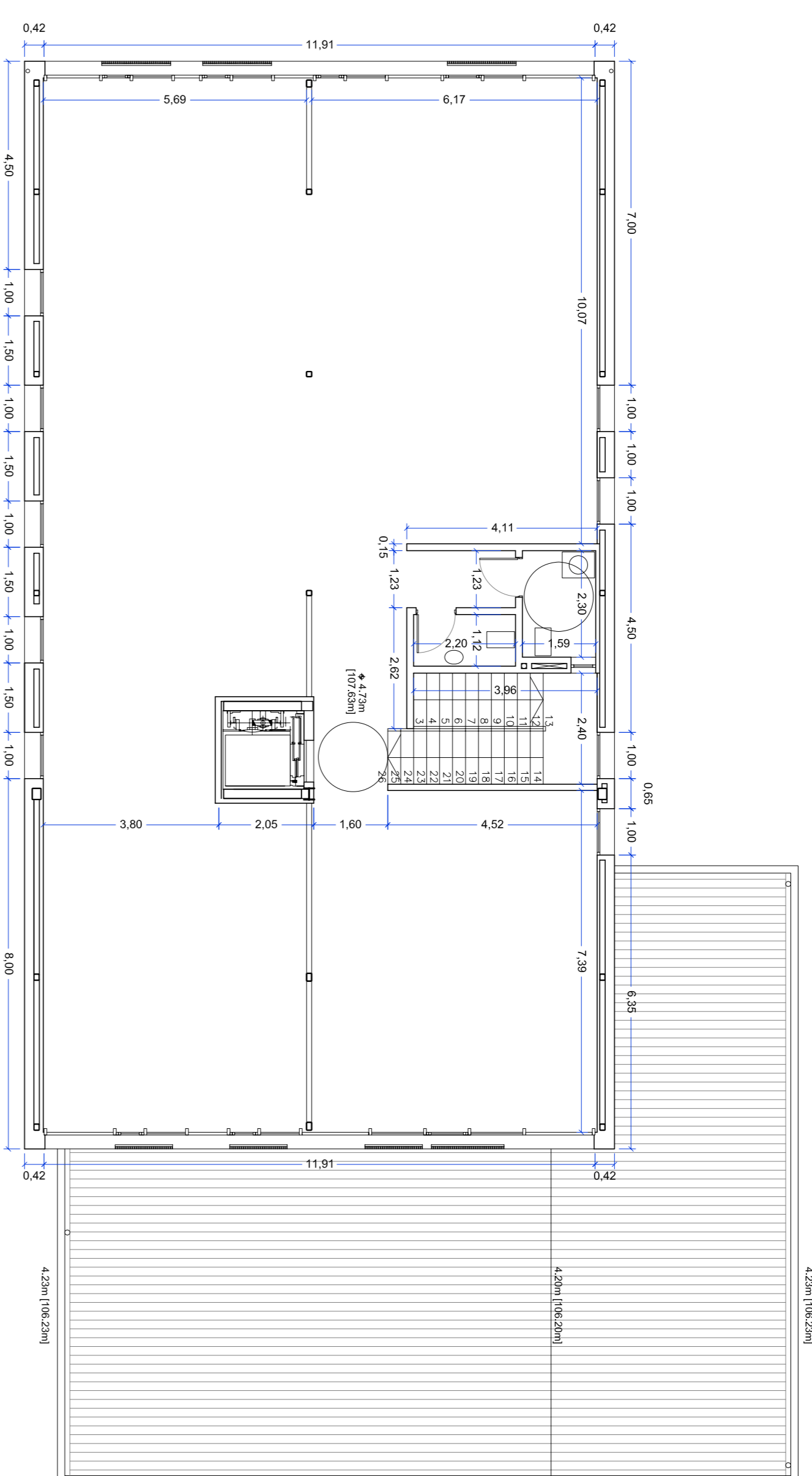
| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|----------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.03 |
| DISTRIBUIDOR 1 | 2.90 | - |
| ASEO 1 | 2.45 | - |
| ASEO 2 | 3.60 | - |
| TOTAL | 254.50 | - |

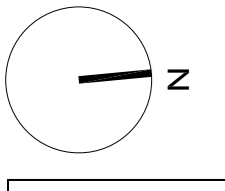
| ESTANCIA | Superficie Util Iluminación (m ²) | Superficie Ventilación (m ²) |
|---------------|---|--|
| LOCAL SIN USO | 245.55 | 21.0 |



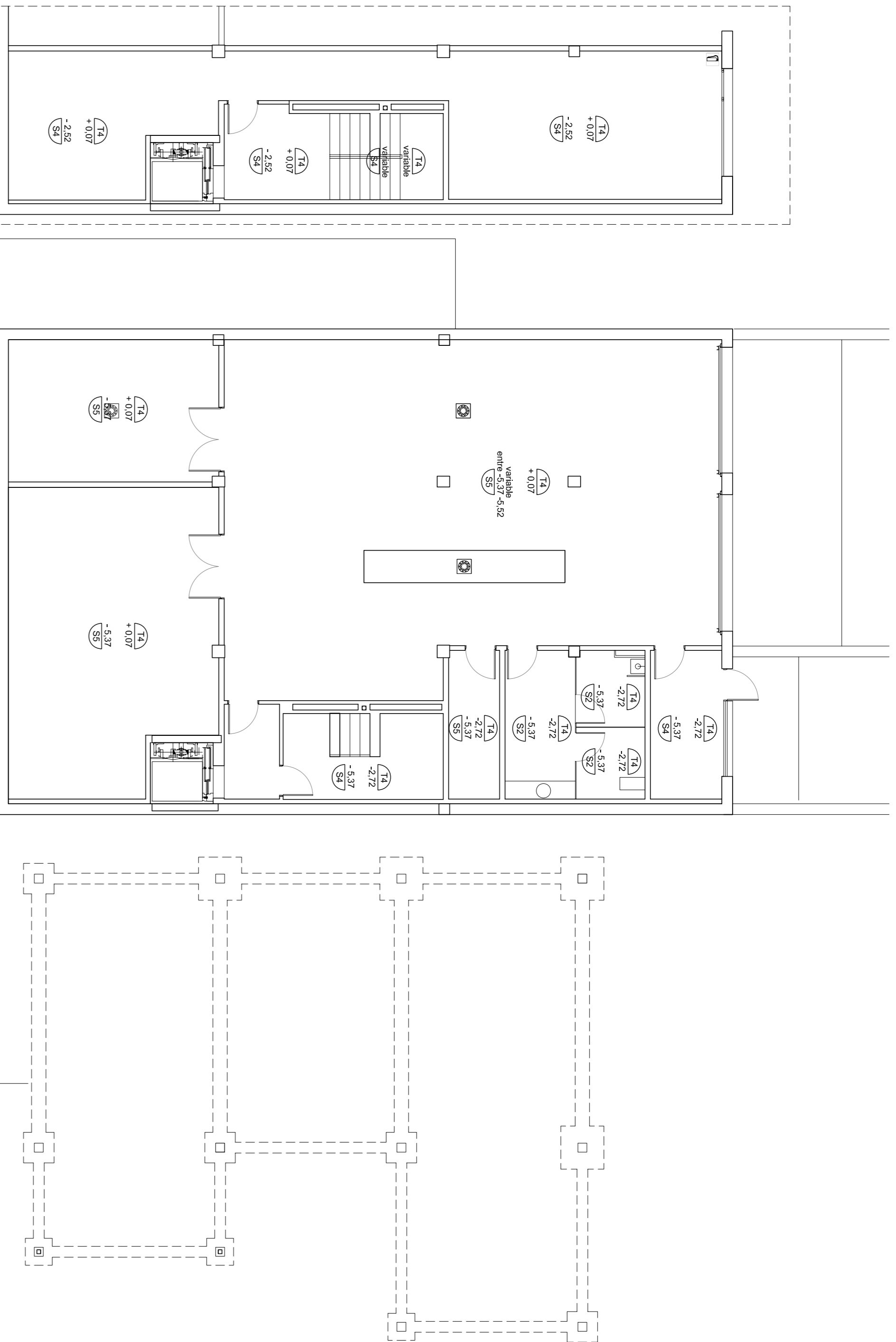
PLANTA SÓTANO 1:100/1:200



NOTAS:
EN LA ZONNA DE REFORMA LAS COTAS SE COMPROBARAN SEGUN TABIQUES EXISTENTES POR LA D.T.



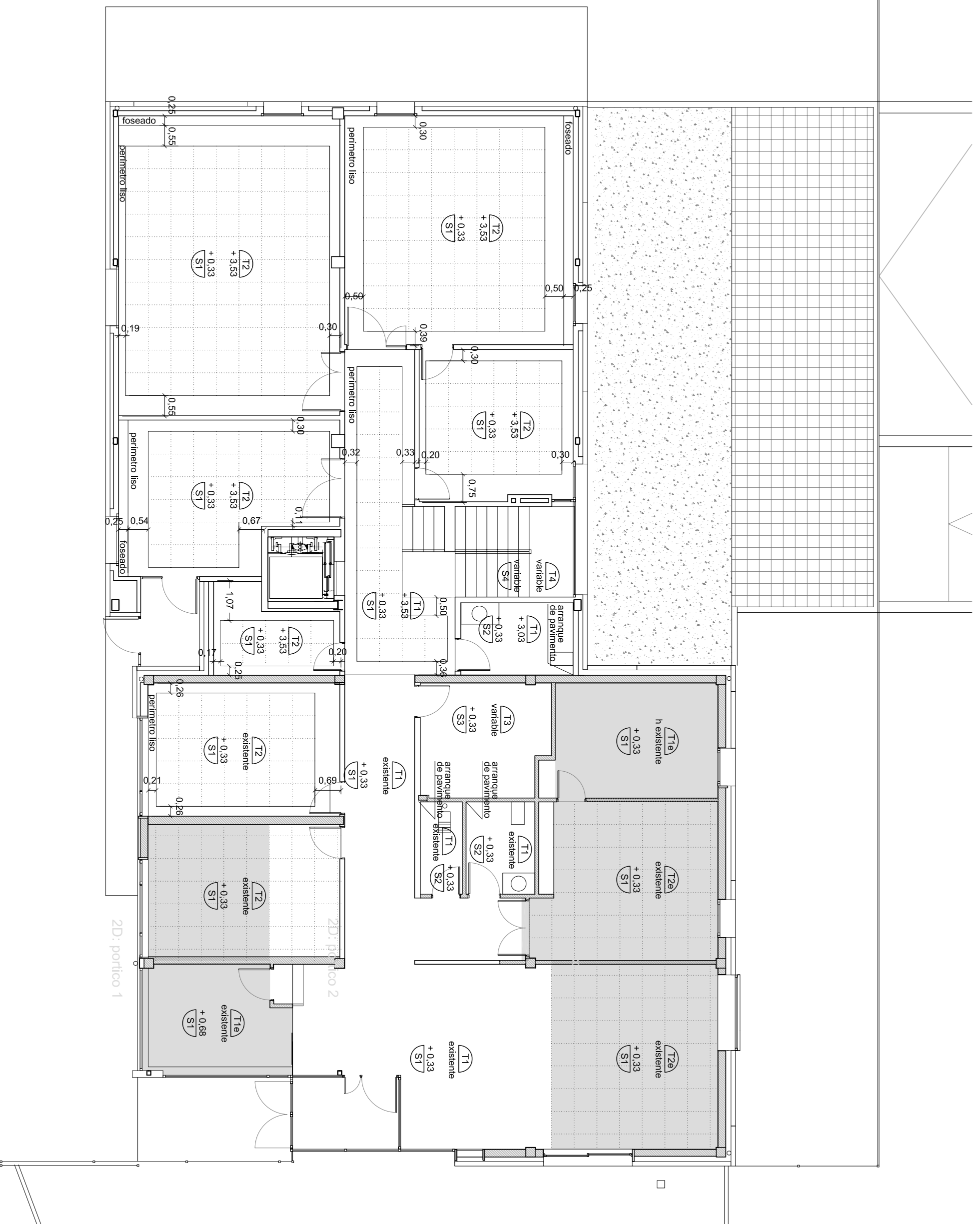
| | | | |
|--|---|--|---|
| PROYECTOS: VICTOR M. HERNANDEZ SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVAN LÓPEZ VERGA | CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA | PLANTA: ESTADO REFORMADO. ARQUITECTURA PLANTAS ACOTADAS | FIGURA: A02 FECHA: AGOSTO 2010 ESCALA: A1:1/100 A2:1/200 |
|--|---|--|---|



ENTREPLANTA E-1:100



PLANTA PRIMERA 1:100/1:200



PLANTA BAJA 1:100/1:200

LEYENDA DE ACABADOS

PAVIMENTOS

- S1 TABLON DE MADERA
- S2 PAVIMENTO DE OBRAS SOCIALES LINDO (estéreo)
- S3 PAVIMENTO DE OBRAS SOCIALES LINDO (estéreo)
- S4 SALUDOS AIREOPORTUAL (estéreo)
- S5 PAVIMENTO CONTRALTO DE BOLSA DE HORMIGON PULIDO
- S6 MORTERO DE CEMENTO

PARAMENTOS VERTICALES

- P1 PINTURA DE ACRILICO MATE LISA, COLOR A ELECCION POR LA D.F.
- P2 ACABADO DE GRES
- P3 PANELES DE ALTA DENSIDAD DE FIBRAS DE BULGOSA IMPREGNADAS EN RESINAS FENOLICAS (HORMIGON)
- P4 PAVIMENTO CONTRALTO DE BOLSA DE HORMIGON PULIDO
- P5 PINTURA, RESINA EPOXI

CERRAMIENTOS

- FACHADA 1 PANEL PREFABRICADO DE HORMIGON MACIZO REFORZADO
- FACHADA 2 PANEL PREFABRICADO DE HORMIGON MACIZO REFORZADO
- FACHADA 3 PANEL DE ALUMINIO
- FACHADA 4 BARRERAS DE ZINC
- FACHADA 5 MANTO DE H.L.A.
- FACHADA 6 MANTO DE H.L.A.
- FACHADA 7 MANTO DE H.L.A.
- FACHADA 8 MANTO DE H.L.A.
- FACHADA 9 MANTO DE H.L.A.
- FACHADA 10 MANTO DE H.L.A.

CUBIERTAS

- CU1 (estéreo) CUBIERTA DE OLVAN FRECCIONA GREGON, e=17,5 mm
- CU2 BARRERAS DE ZINC e=1 mm
- CU3 LAMINA DE MANTOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
- CU4 ACABADO DE MANTOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
- CU5 ACABADO DE MANTOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
- CU6 ACABADO DE MANTOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
- CU7 ACABADO DE MANTOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
- CU8 ACABADO DE MANTOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
- CU9 ACABADO DE MANTOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
- CU10 ACABADO DE MANTOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD

TECHOS

- T1 FALSO TECHO CONTINUO DE PLACAS DE YESO LUMINADO, e=15 mm (estéreo)
- T2 FALSO TECHO CONTINUO DE PLACAS DE CARTON-YESO, e=15 mm
- T3 CHAPA GREDONIA VISTA (estéreo)
- T4 EMPESADO Y PINTADO

PARTICIONES

- P1 EMPESADO FIN TALLADO Y MANTENIMIENTO, e=10 mm
- P2 EMPESADO FIN TALLADO Y MANTENIMIENTO, e=10 mm
- P3 EMPESADO FIN TALLADO Y MANTENIMIENTO, e=10 mm
- P4 EMPESADO FIN TALLADO Y MANTENIMIENTO, e=10 mm
- P5 EMPESADO FIN TALLADO Y MANTENIMIENTO, e=10 mm
- P6 EMPESADO FIN TALLADO Y MANTENIMIENTO, e=10 mm
- P7 EMPESADO FIN TALLADO Y MANTENIMIENTO, e=10 mm
- P8 EMPESADO FIN TALLADO Y MANTENIMIENTO, e=10 mm
- P9 EMPESADO FIN TALLADO Y MANTENIMIENTO, e=10 mm
- P10 EMPESADO FIN TALLADO Y MANTENIMIENTO, e=10 mm

| ESPACIOS NO INTERVENIDOS EN EL EDIFICIO REHABILITADO | ESPACIOS NO INTERVENIDOS EN EL EDIFICIO REHABILITADO |
|--|--|
| [Symbol] | [Symbol] |
| [Symbol] | [Symbol] |

DESPIECE DE FALSO TECHO DESMONTABLE

ARQUITECTOS: VICTOR MI HERNANDEZ SANCHEZ, JUAN R. IGLESIAS BABIO, IVAN LOPEZ VERGA

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS Y SALVAMENTO DA CORUNA E SALVAMENTO DA CORUNA

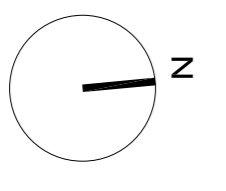
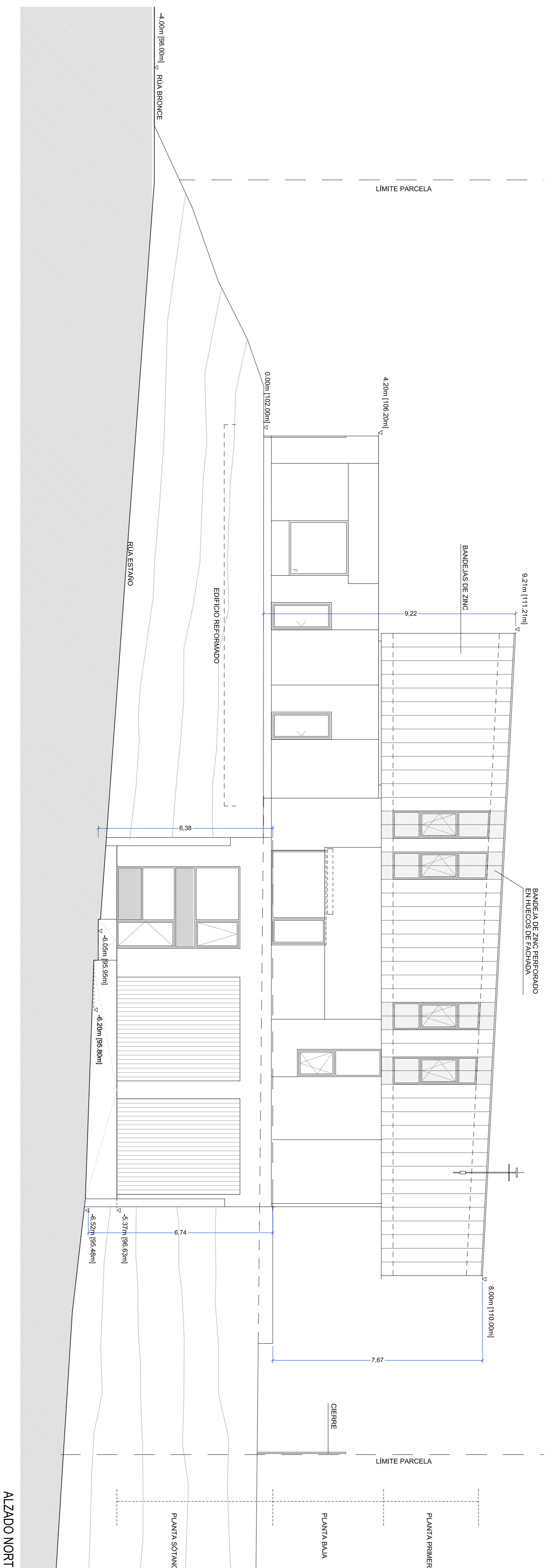
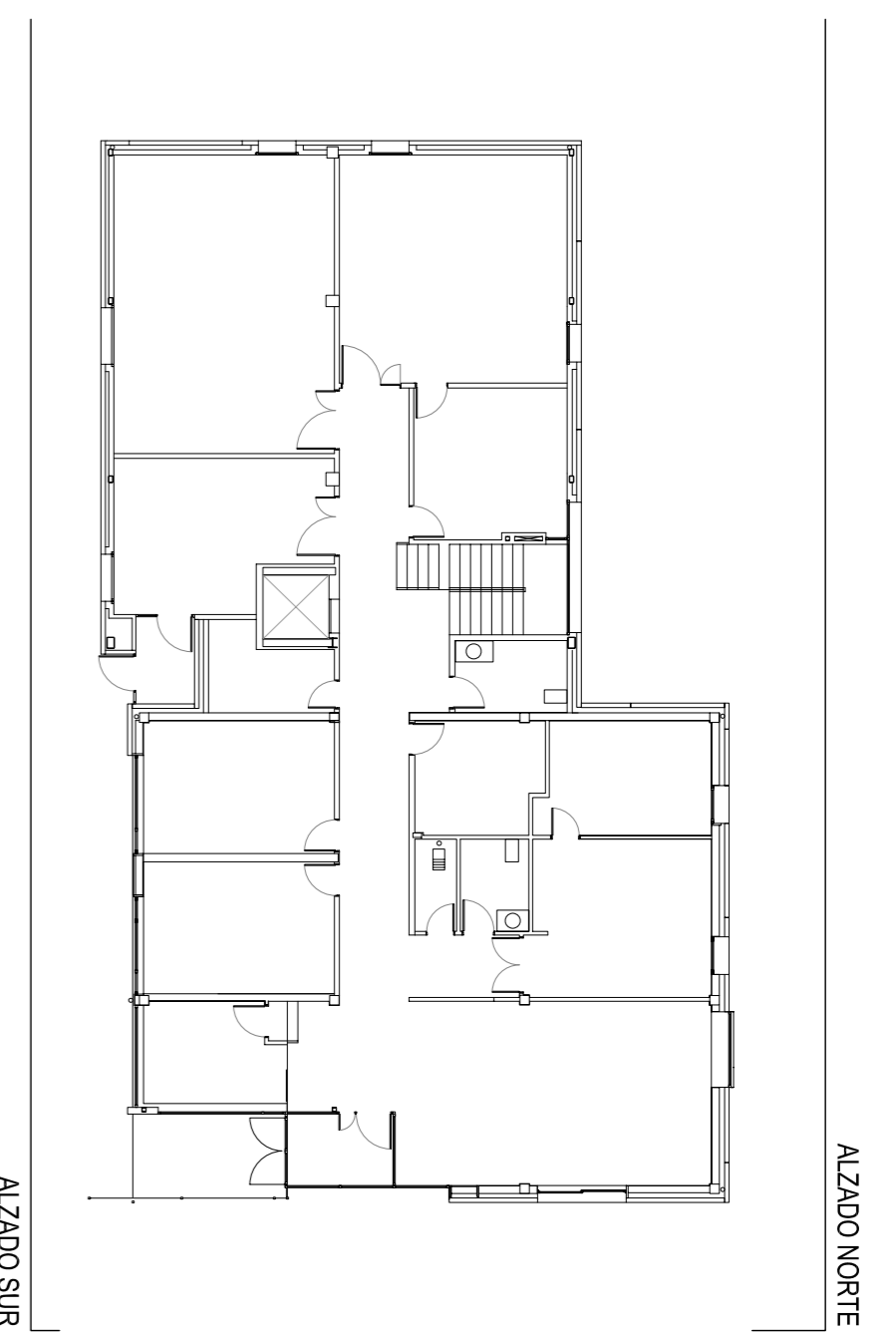
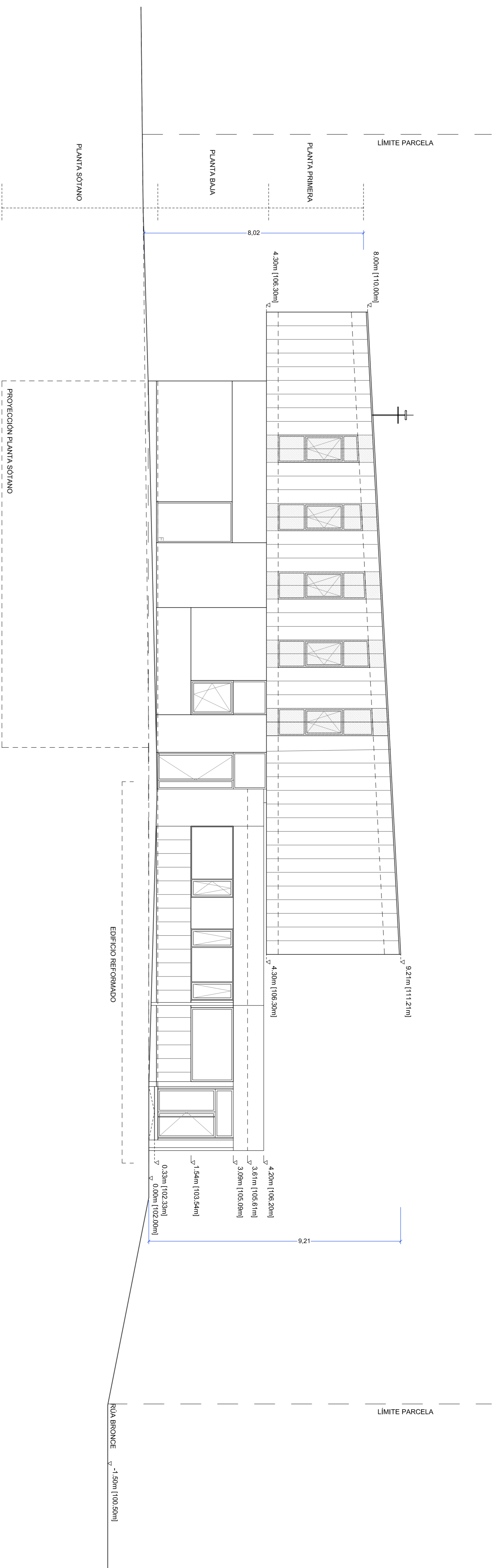
ESTADO REFORMADO. ARQUITECTURA ACABADOS DE SILOS Y TECHOS


FECHA: AGOSTO 2010

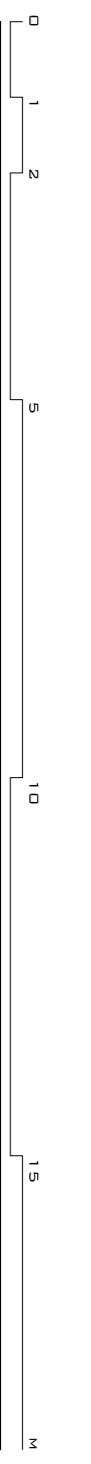
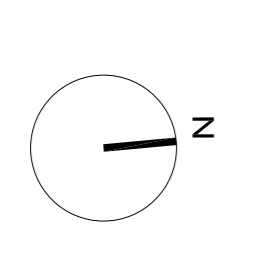
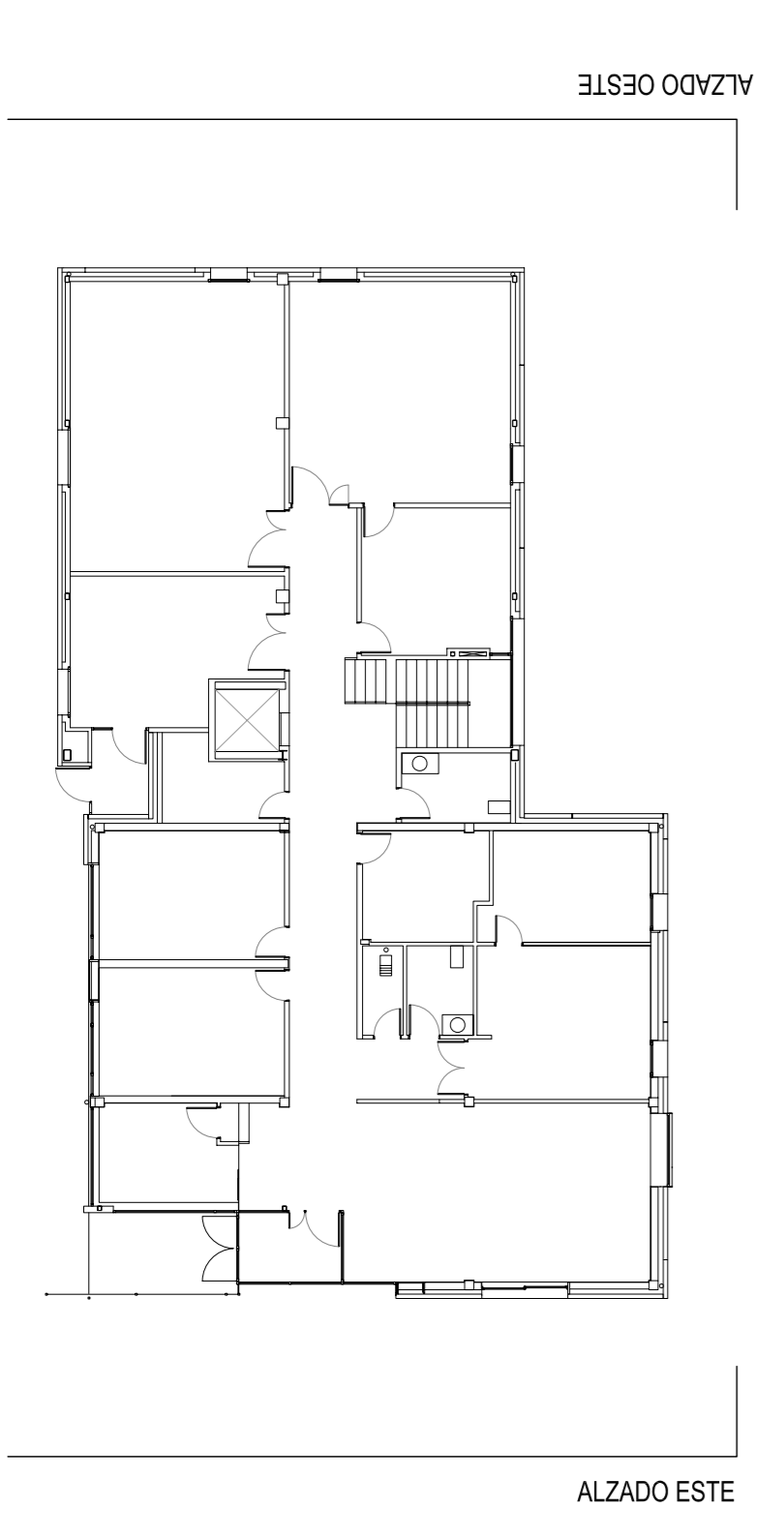
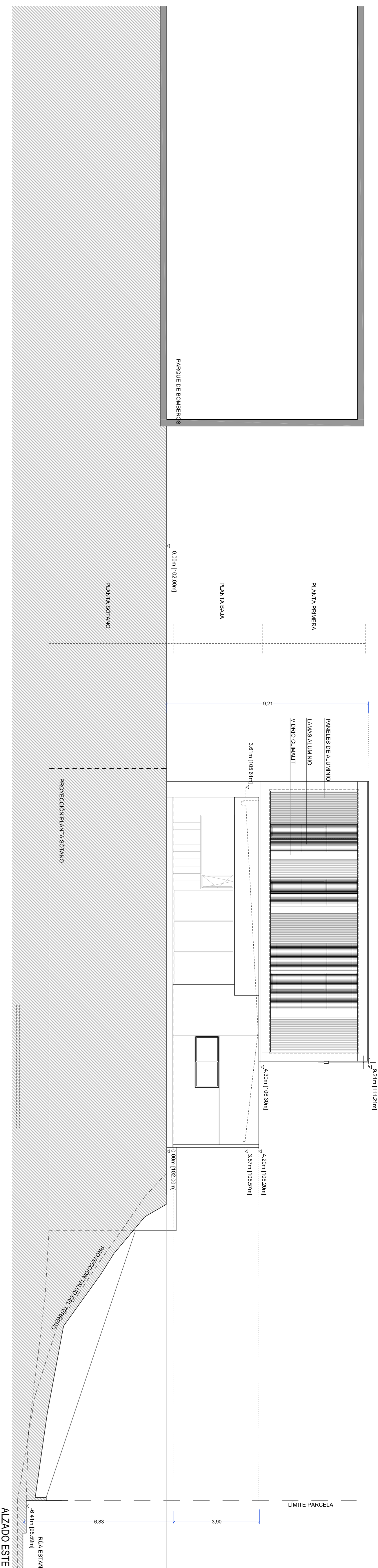
ESCALA: A03


FIGURA: 25

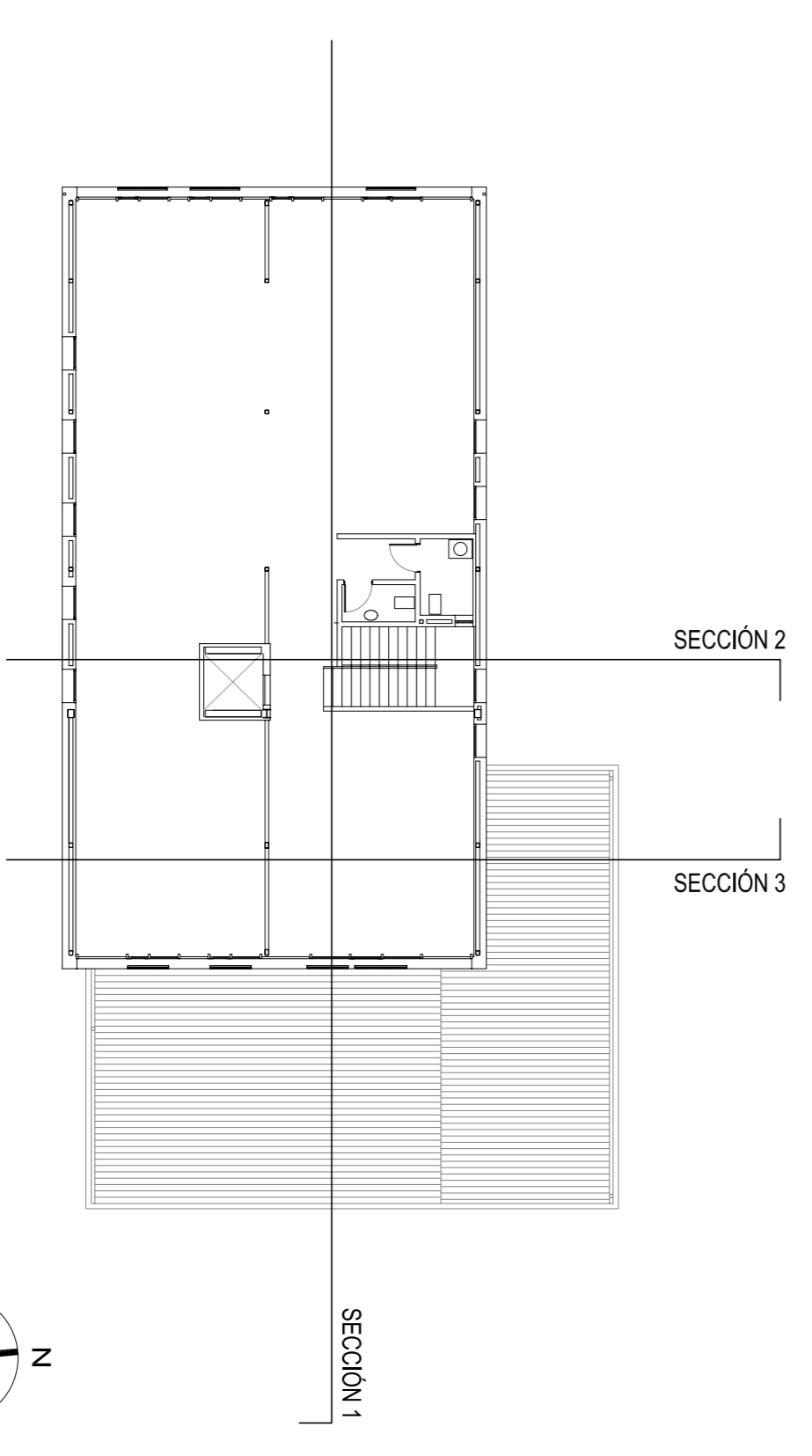
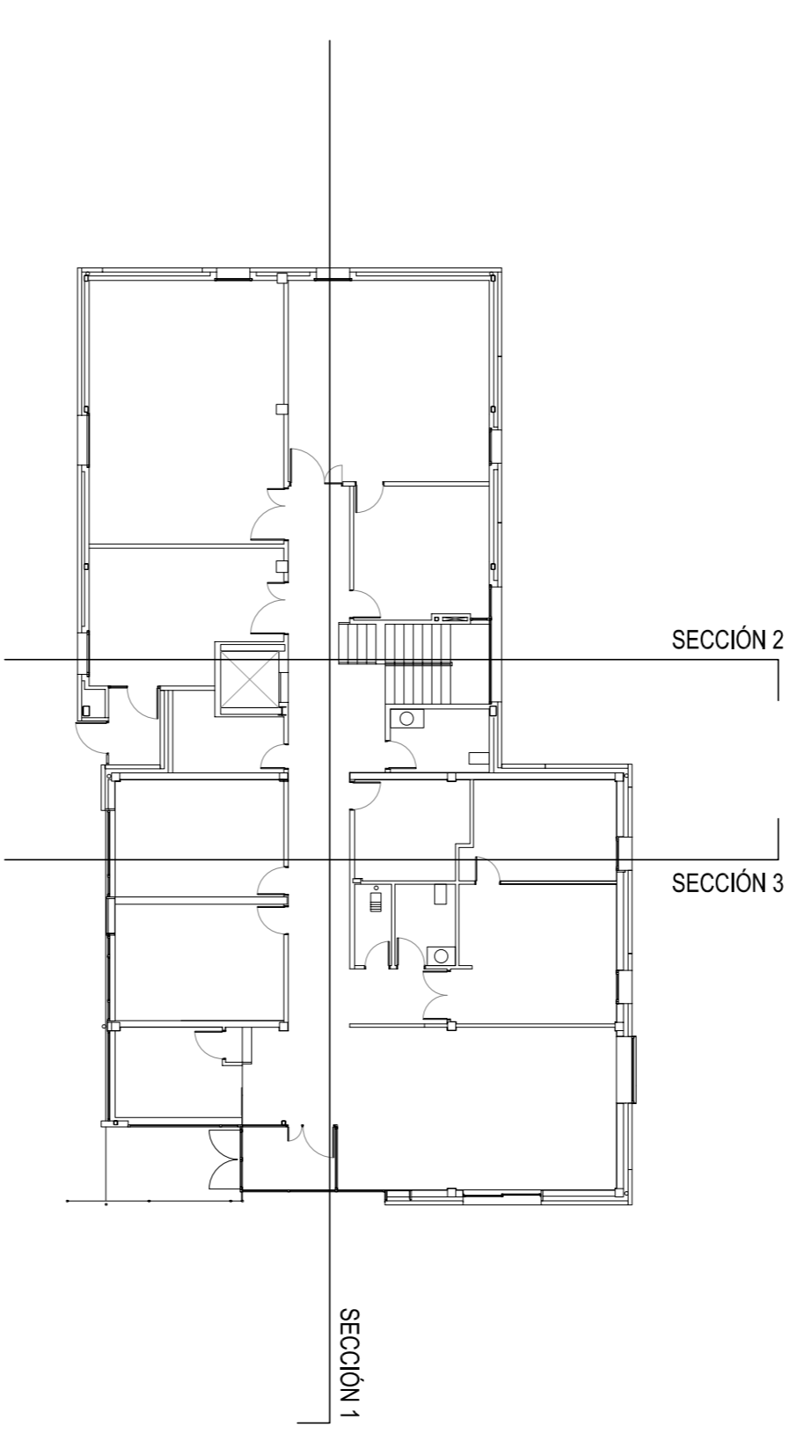
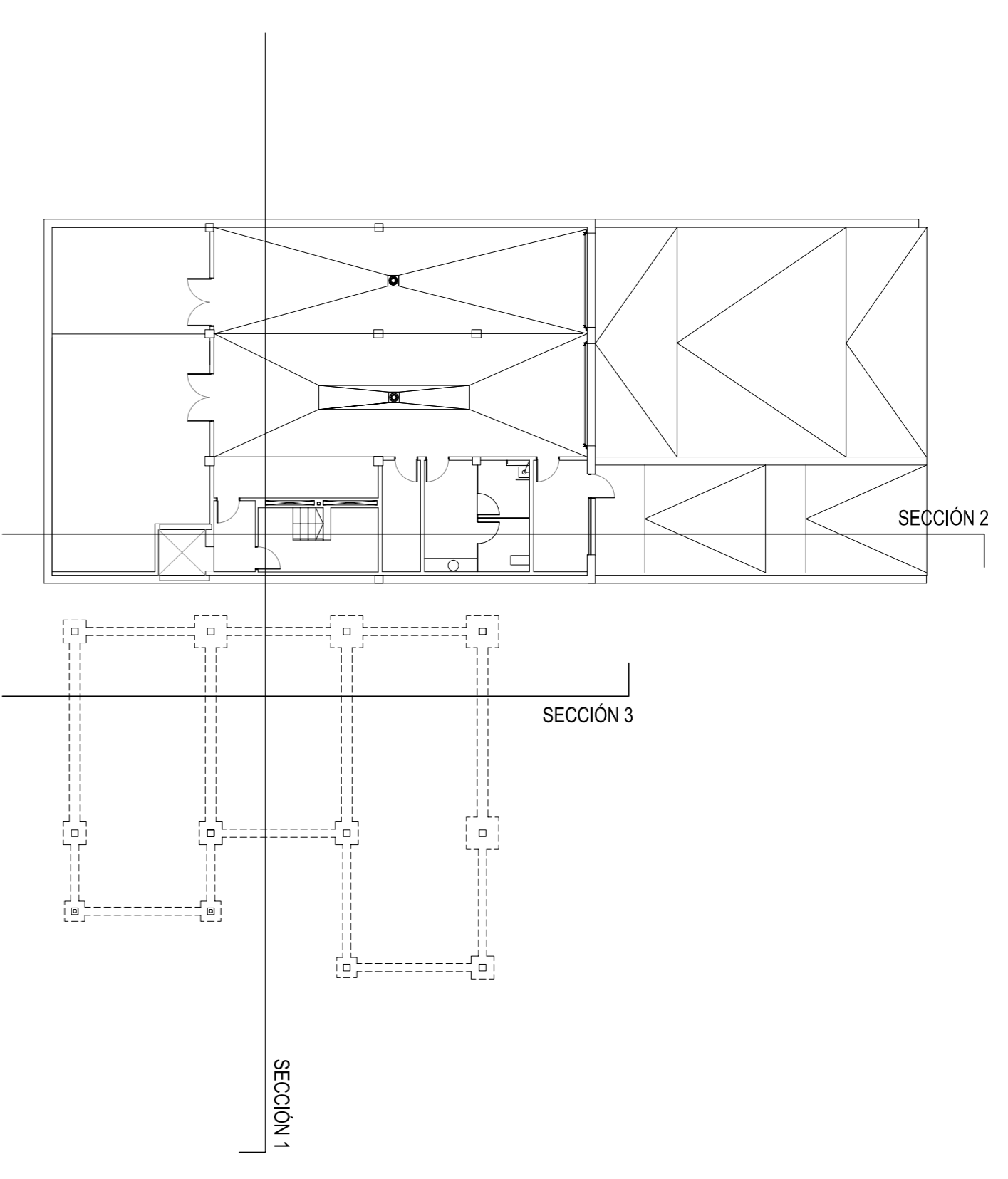
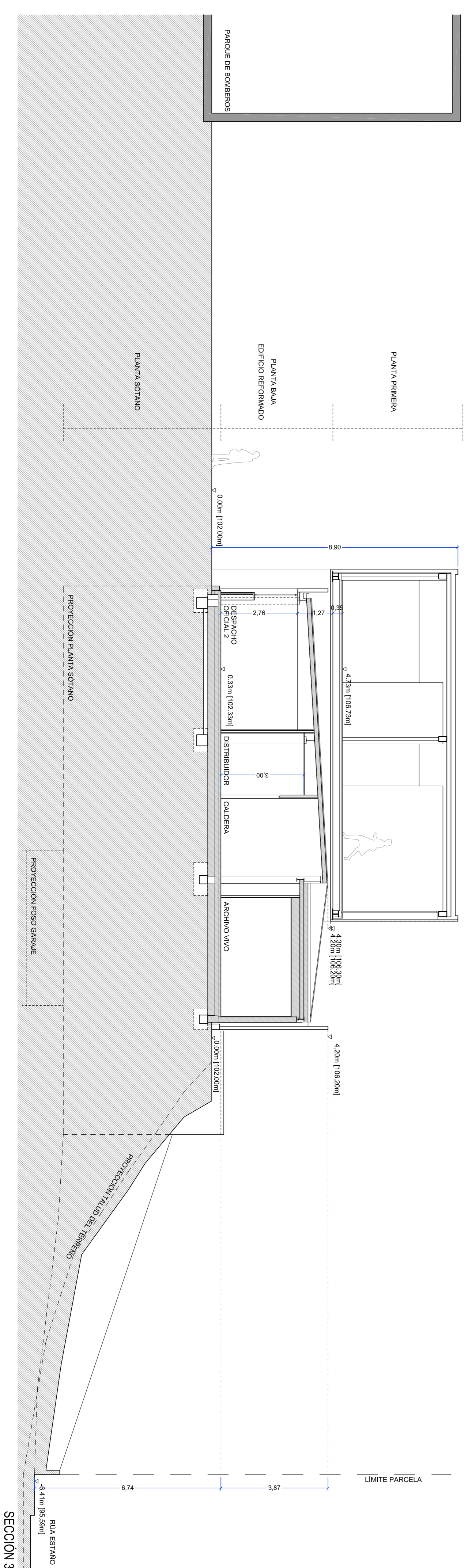
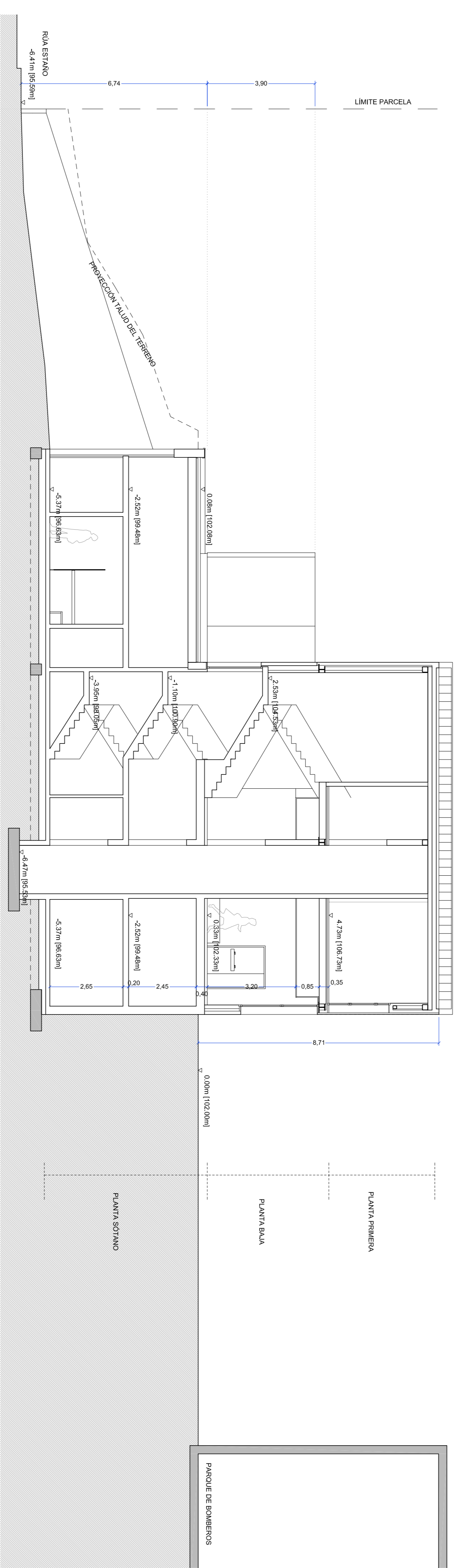
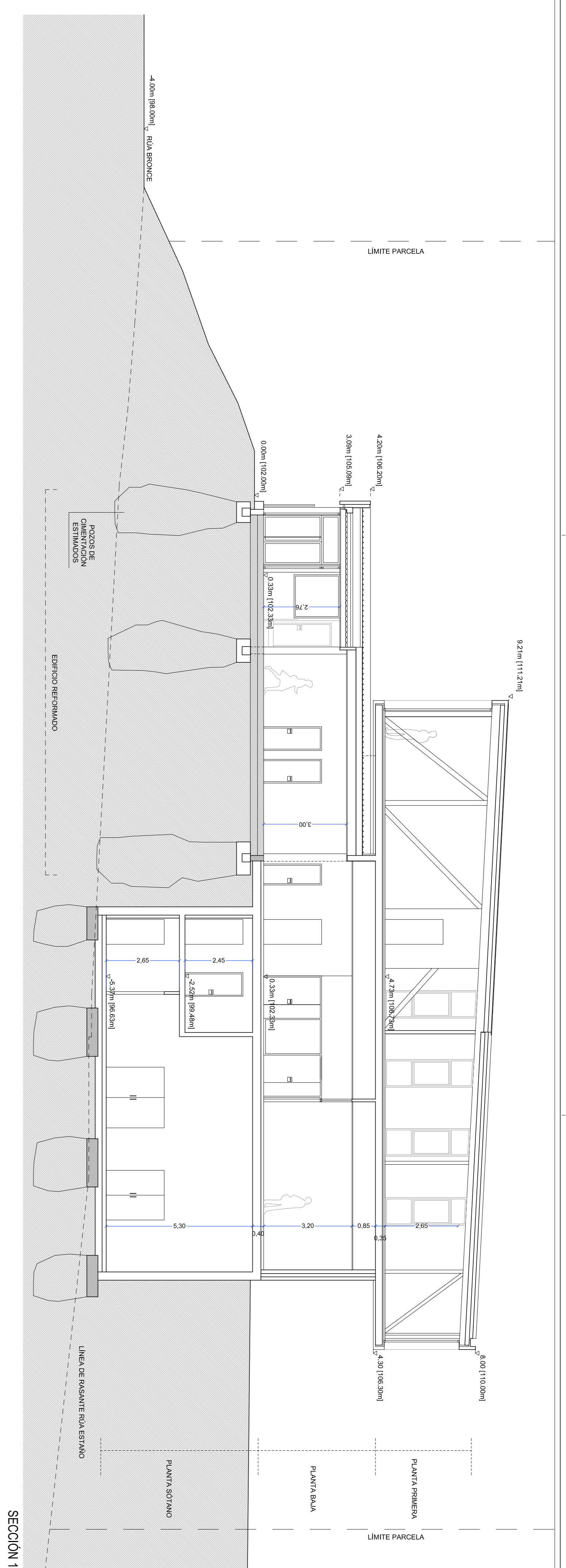
PLANTA: A1:100, A2:100




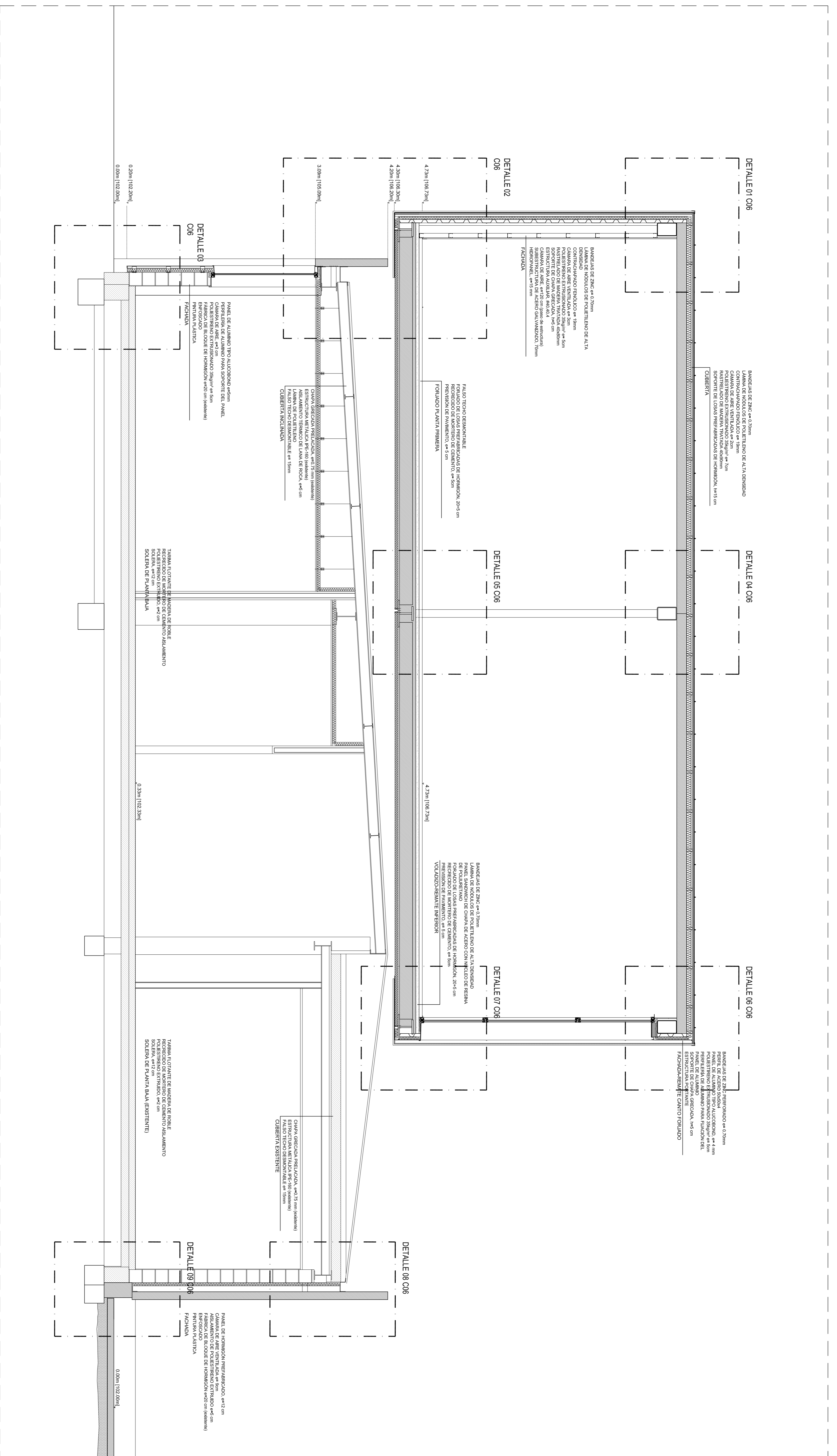
| | | | | |
|--|---|--|------------------------------|--|
| ARQUITECTOS: VICTOR M. HERNANDEZ SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVAN LOPEZ VERGA |  CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA | PROYECTO: ESTADO REFORMADO. ARQUITECTURA ALZADOS NORTE Y SUR | FECHA: AGOSTO 2010 | ESCALA: A1_1:100 A2_1:200 |
|--|---|--|------------------------------|--|



| | | |
|--|--|--|
| ARQUITECTOS: VICTOR M. HERNA SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVAN LOPEZ VEGA <small>HERNANDEZ DE ALBA, VERA ARQUITECTOS S.R.L. CARRILLO DE ALBA, 123 - CORONEL VERA</small> |  CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA <small>PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA</small> | PLANO Nº 30 FIG. Nº A08 FECHA: AGOSTO 2010 ESCALA: A1_1:100 A2_1:200 |
|--|--|--|

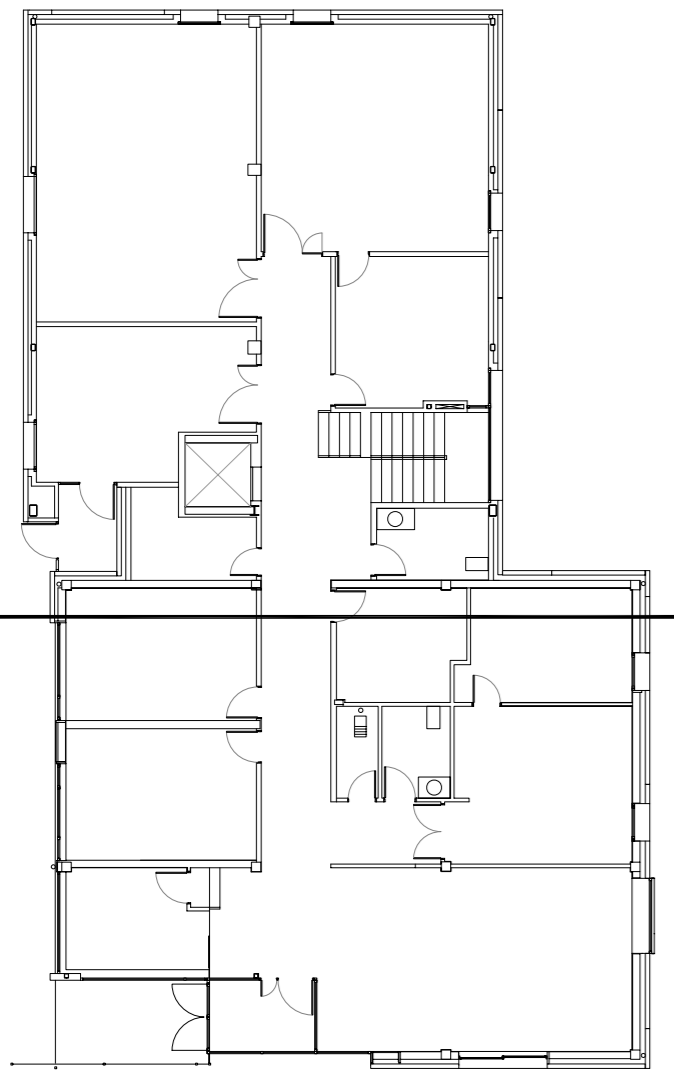


| | | |
|---|---|--|
| PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA ESTADO REFORMADO. ARQUITECTURA SECCIONES | 31 A09 | FIGURA AGOSTO 2010 ESCALA A1 1:100 A2 1:200 |
| ARQUITECTOS: VÍCTOR M. HERNÁNDEZ SÁNCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVÁN LÓPEZ VEGA |  | CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA |

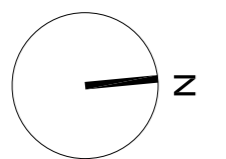
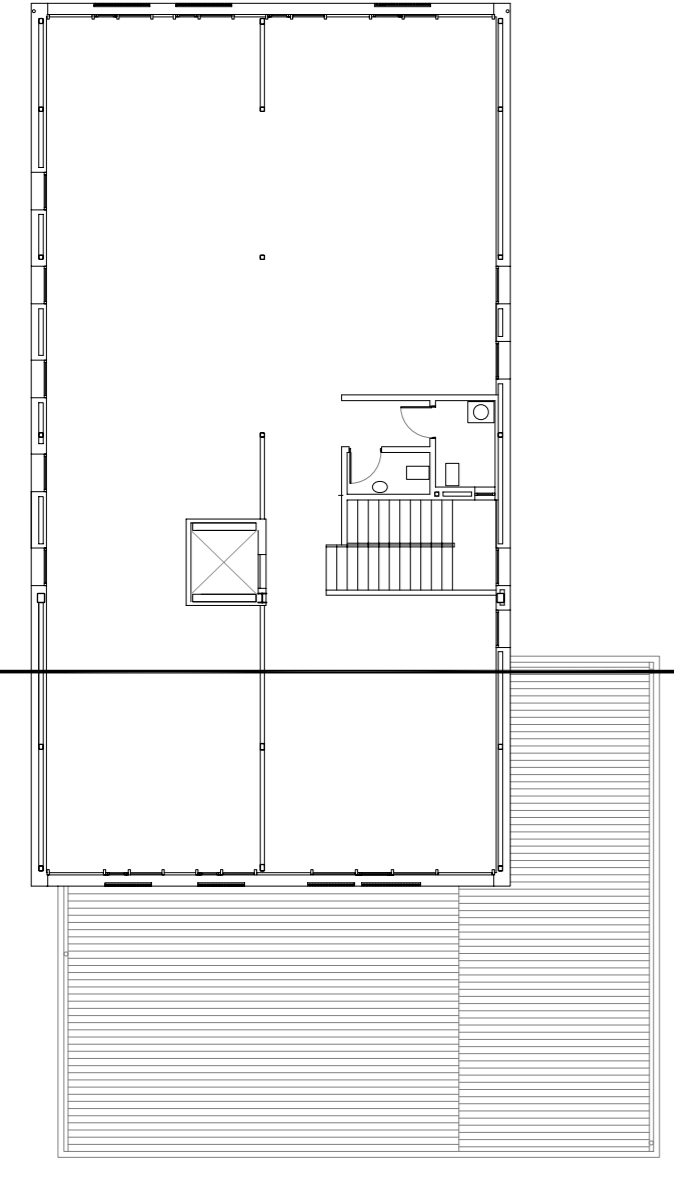


SECCIÓN 3 E/130

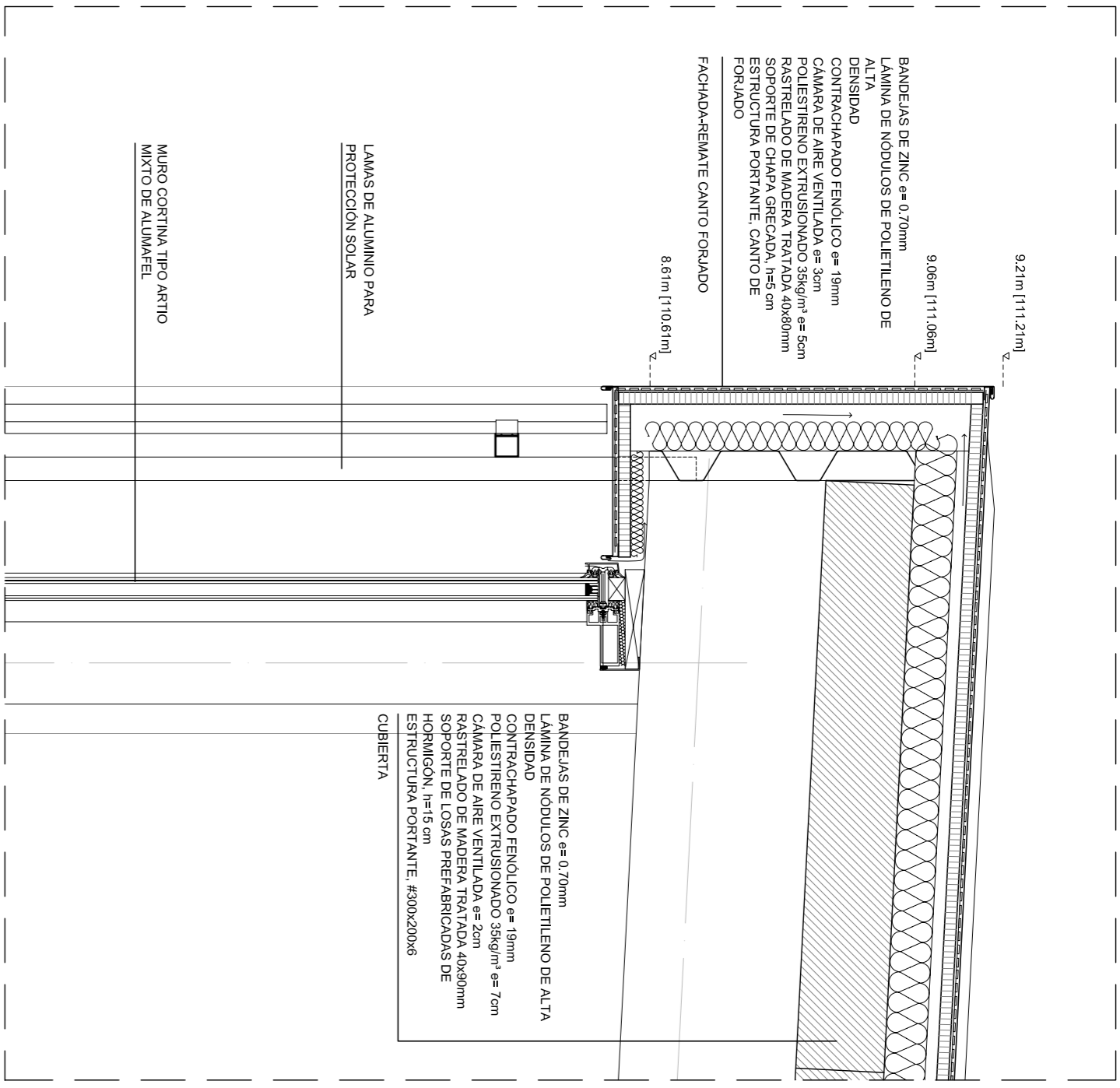
SECCIÓN 3



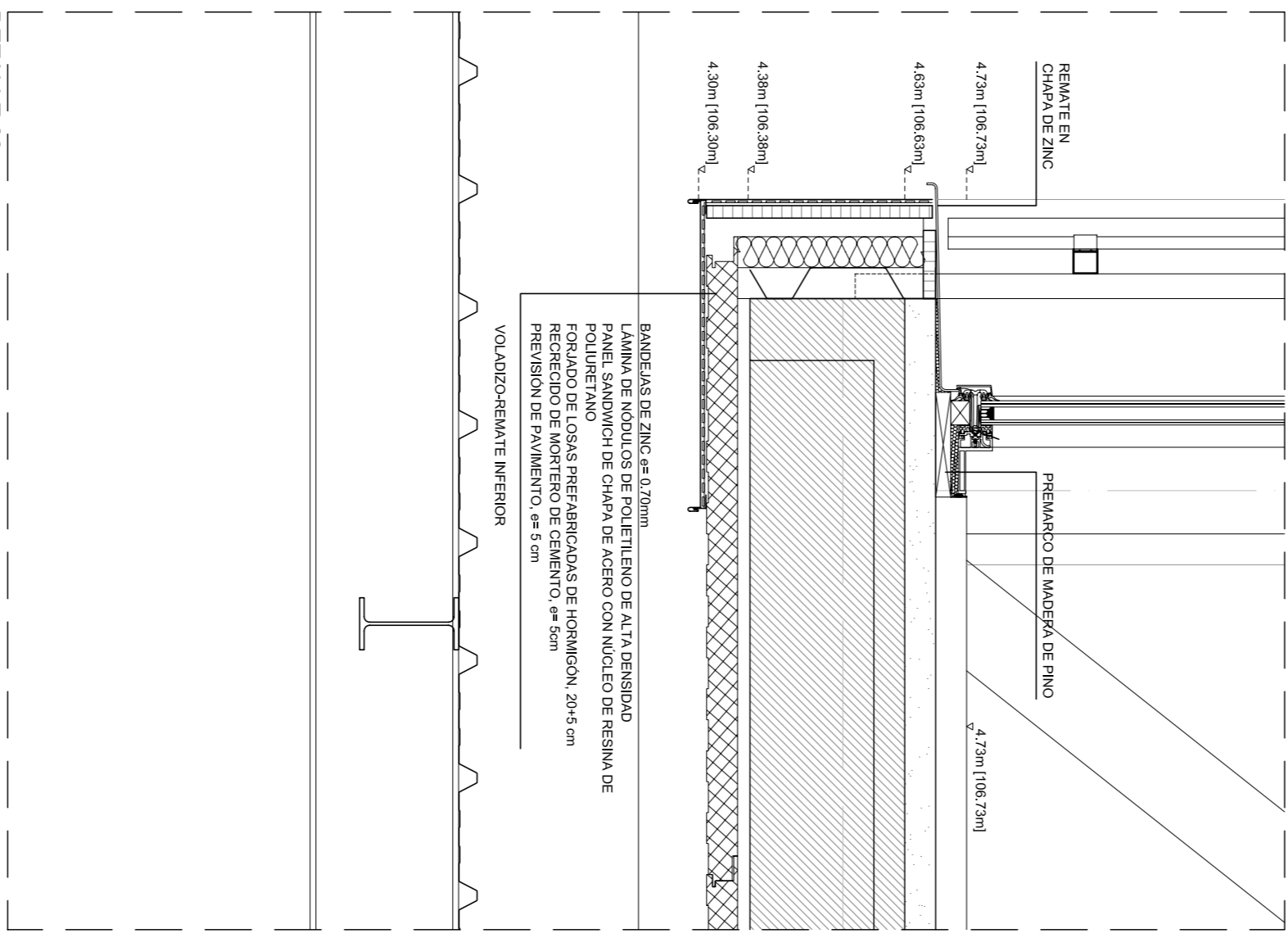
SECCIÓN 3



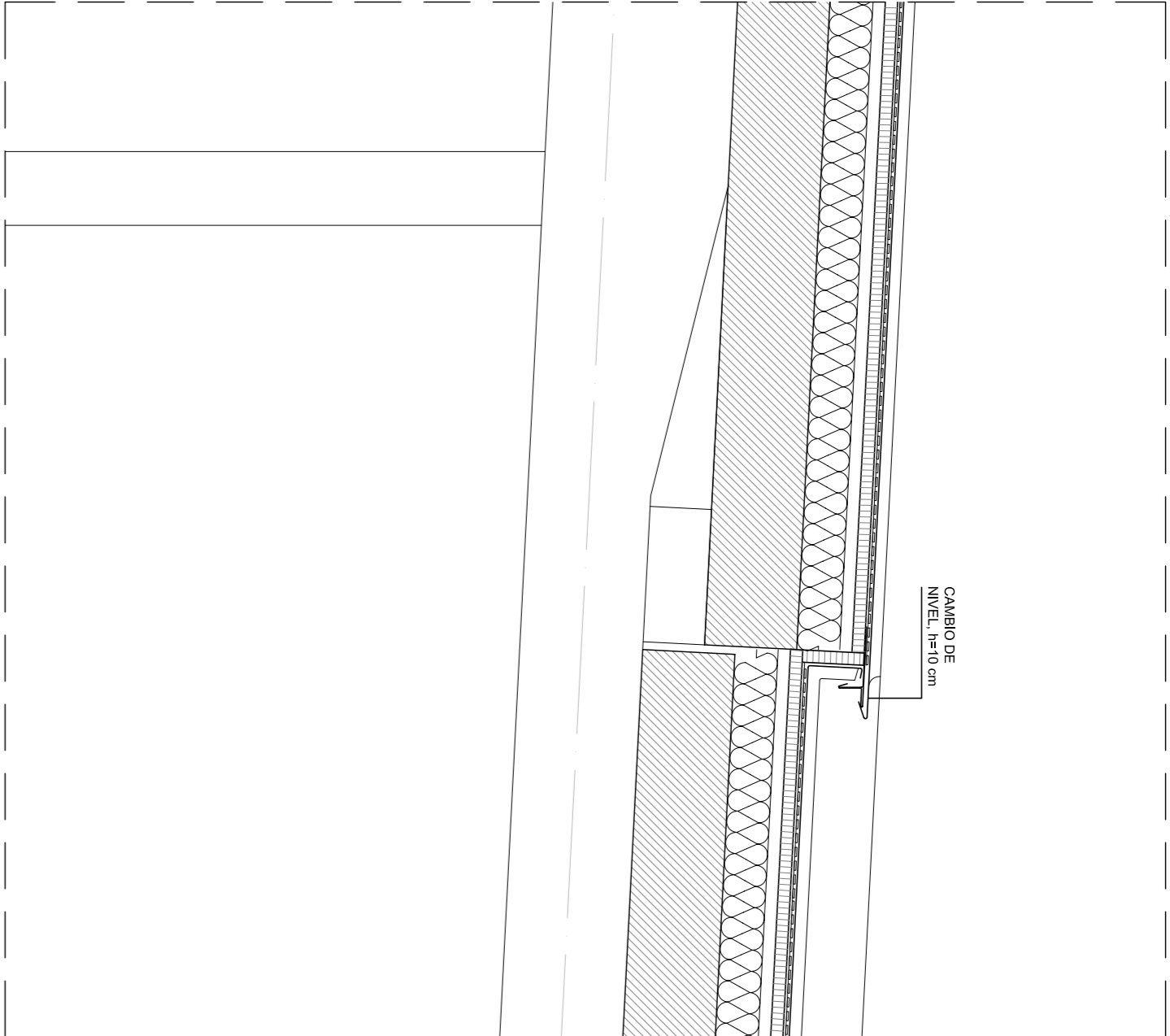
| | | |
|---|---|---|
| <p>ARQUITECTOS:</p> <p>VICTOR M. HERNÁNDEZ SÁNCHEZ</p> <p>JUAN R. IGLESIAS BABO</p> <p>IVÁN LÓPEZ VERGA</p> | <p>PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN E SALVAMENTO DA CORUNA</p> <p>SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUNA</p> <p>ESTADO REFORMADO. CONSTRUCCIÓN</p> | <p>PLANO Nº 34</p> <p>FECHA AGOSTO 2010</p> <p>ESCALA A3_1:30</p> |
|---|---|---|



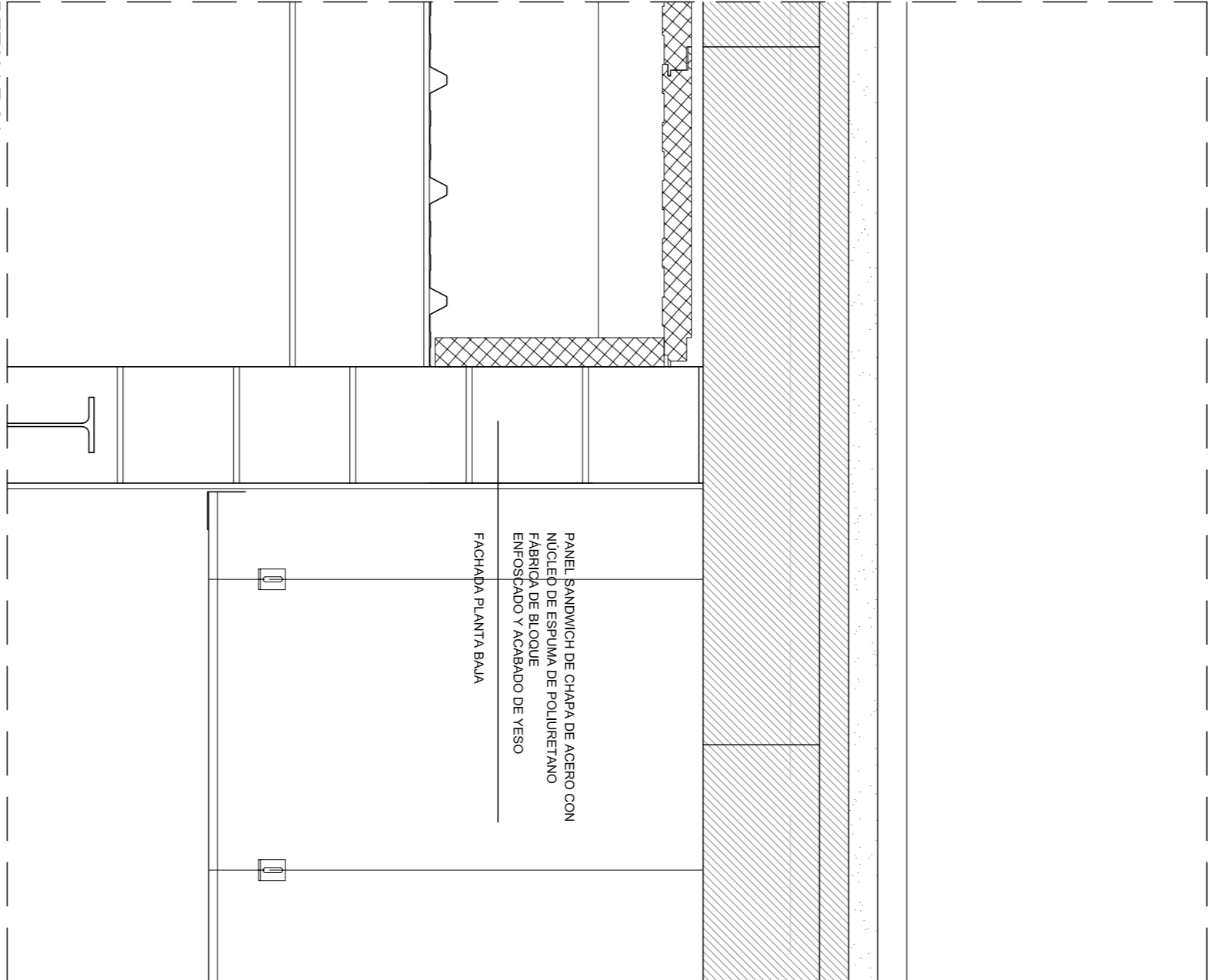
DETALLE 02



DETALLE 03



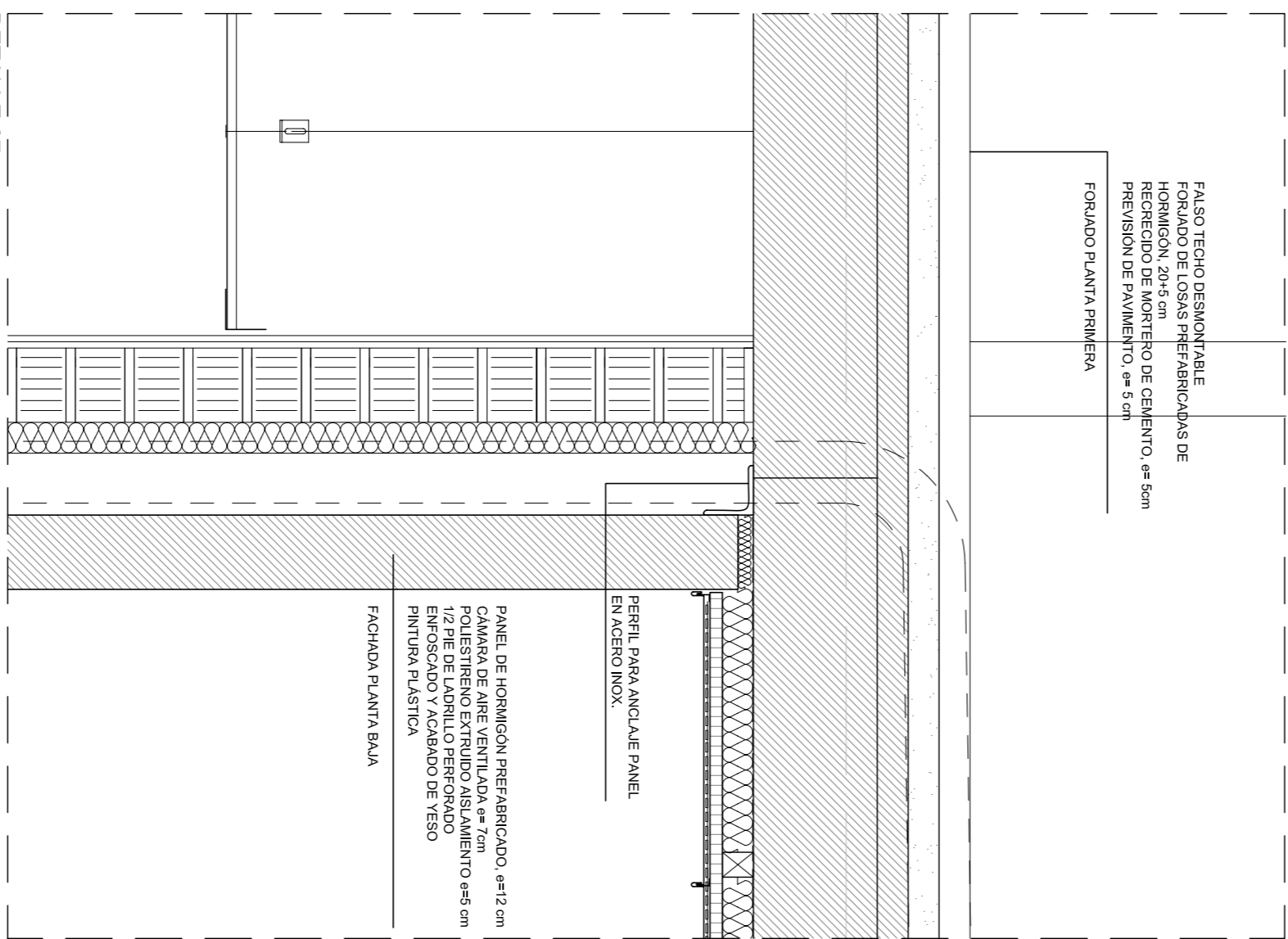
DETALLE 06



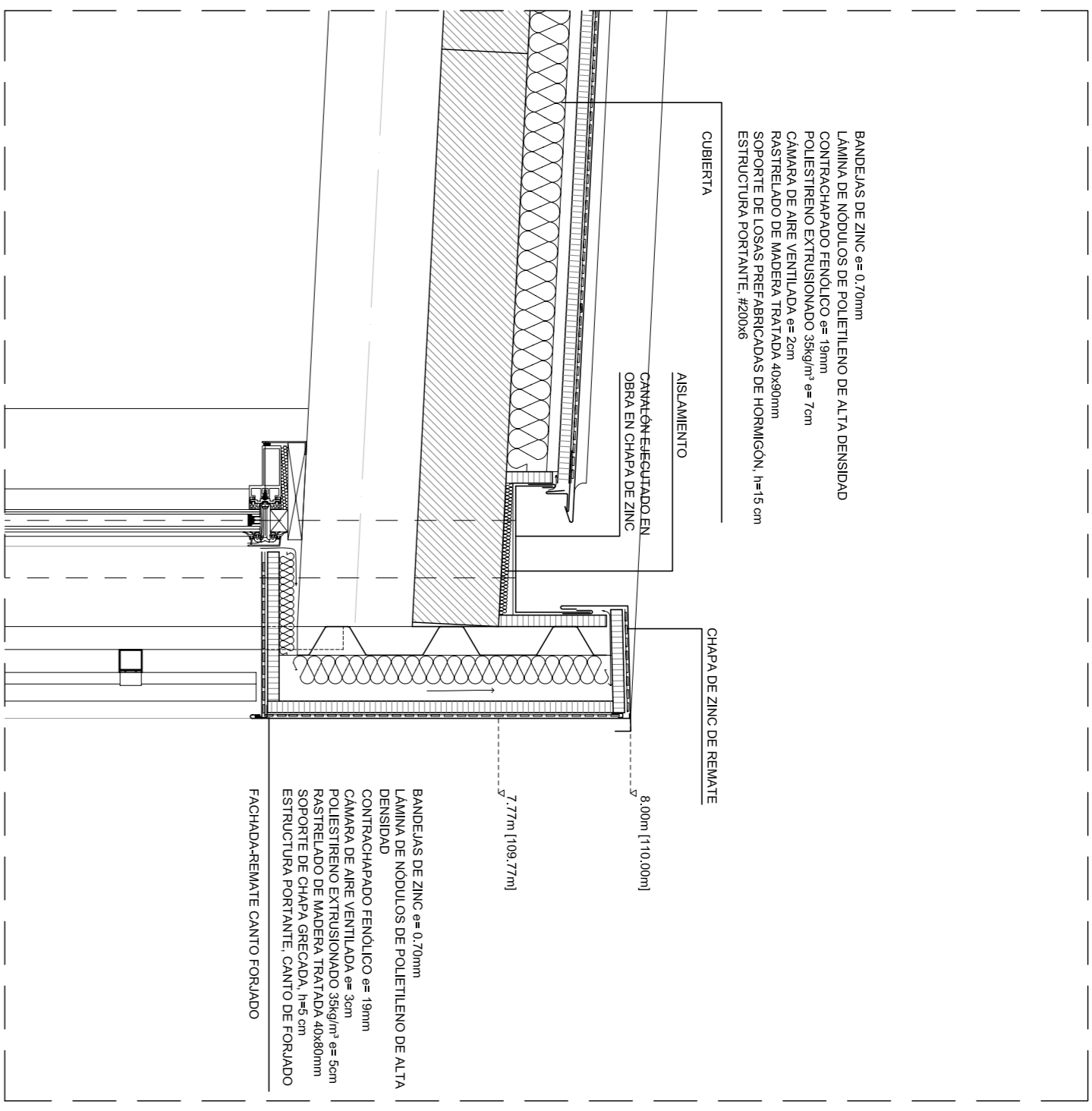
DETALLE 04



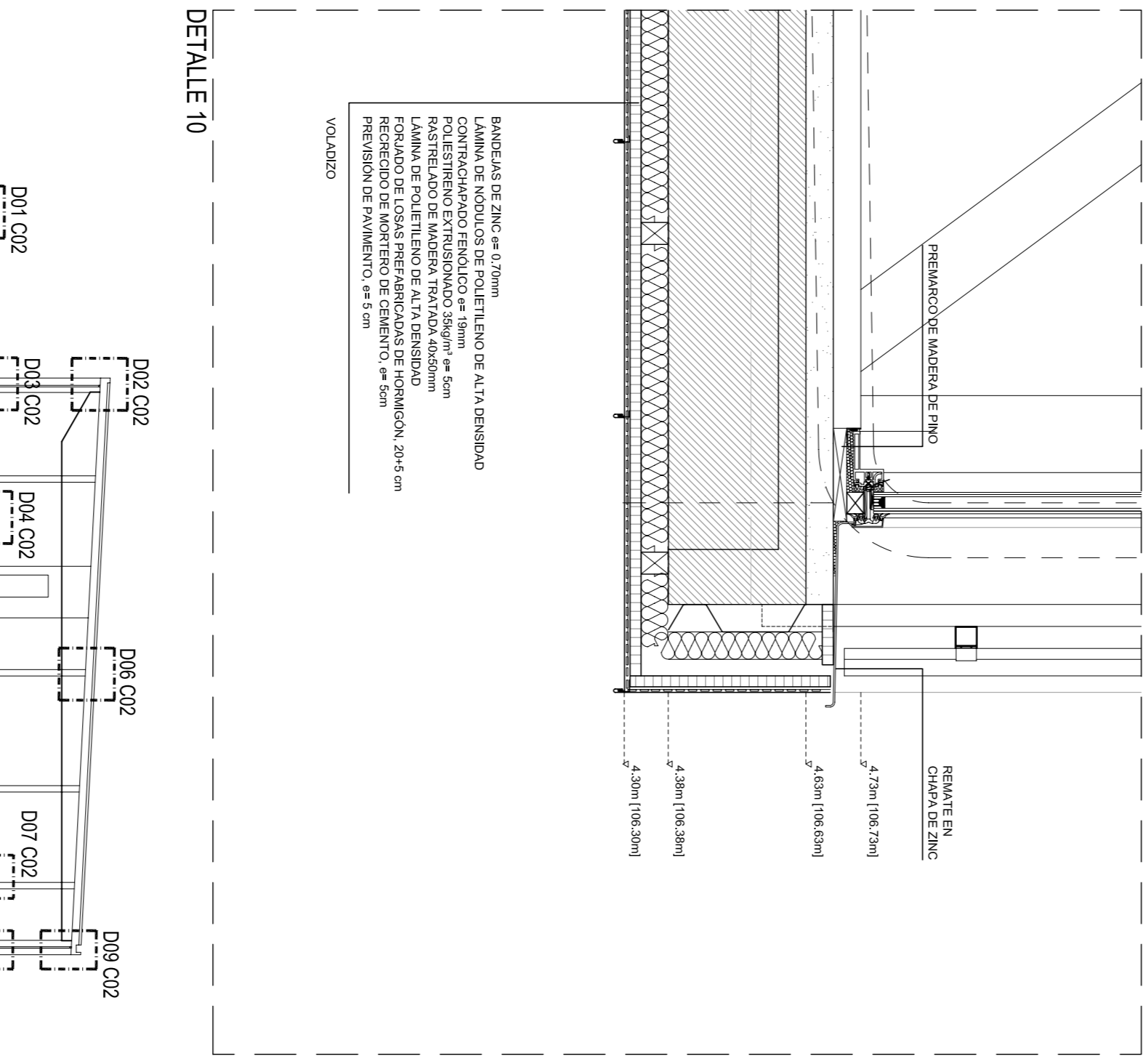
DETALLE 06



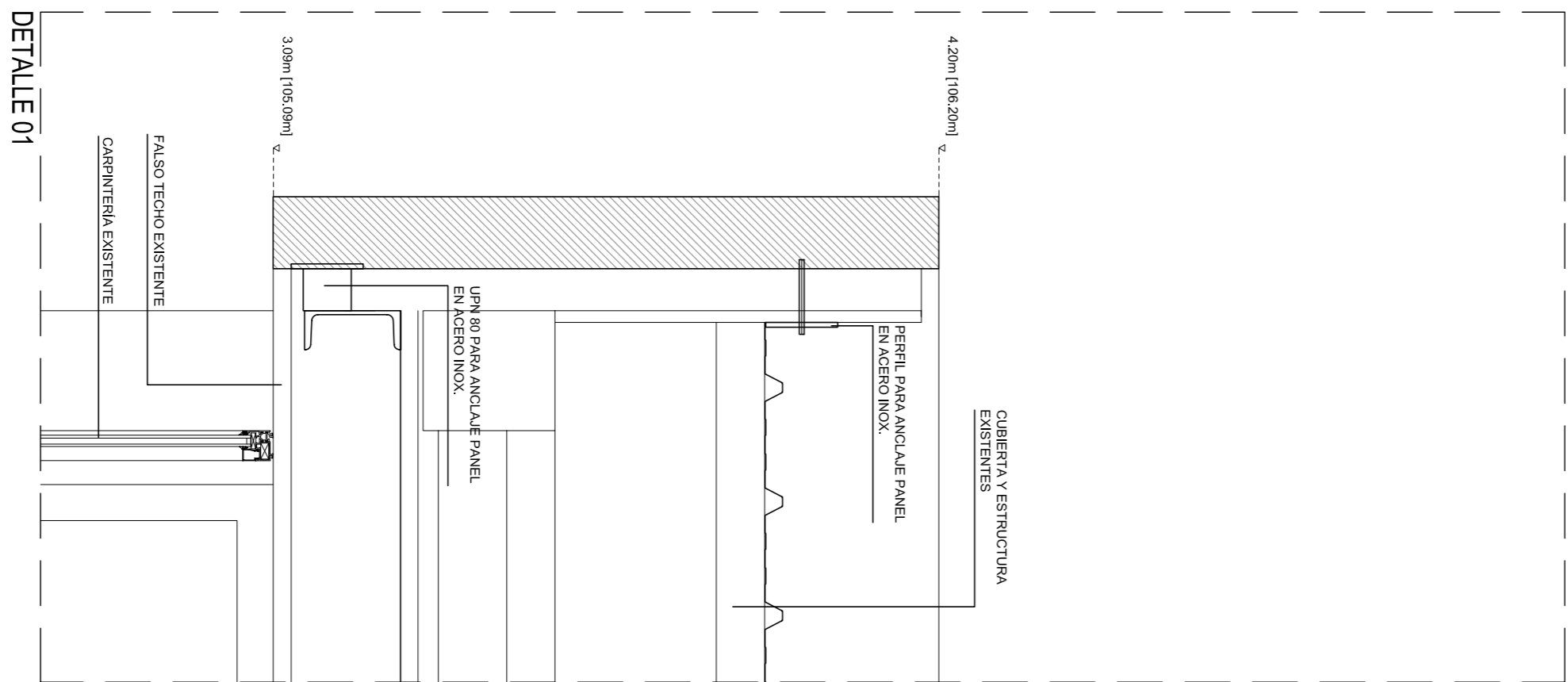
DETALLE 07



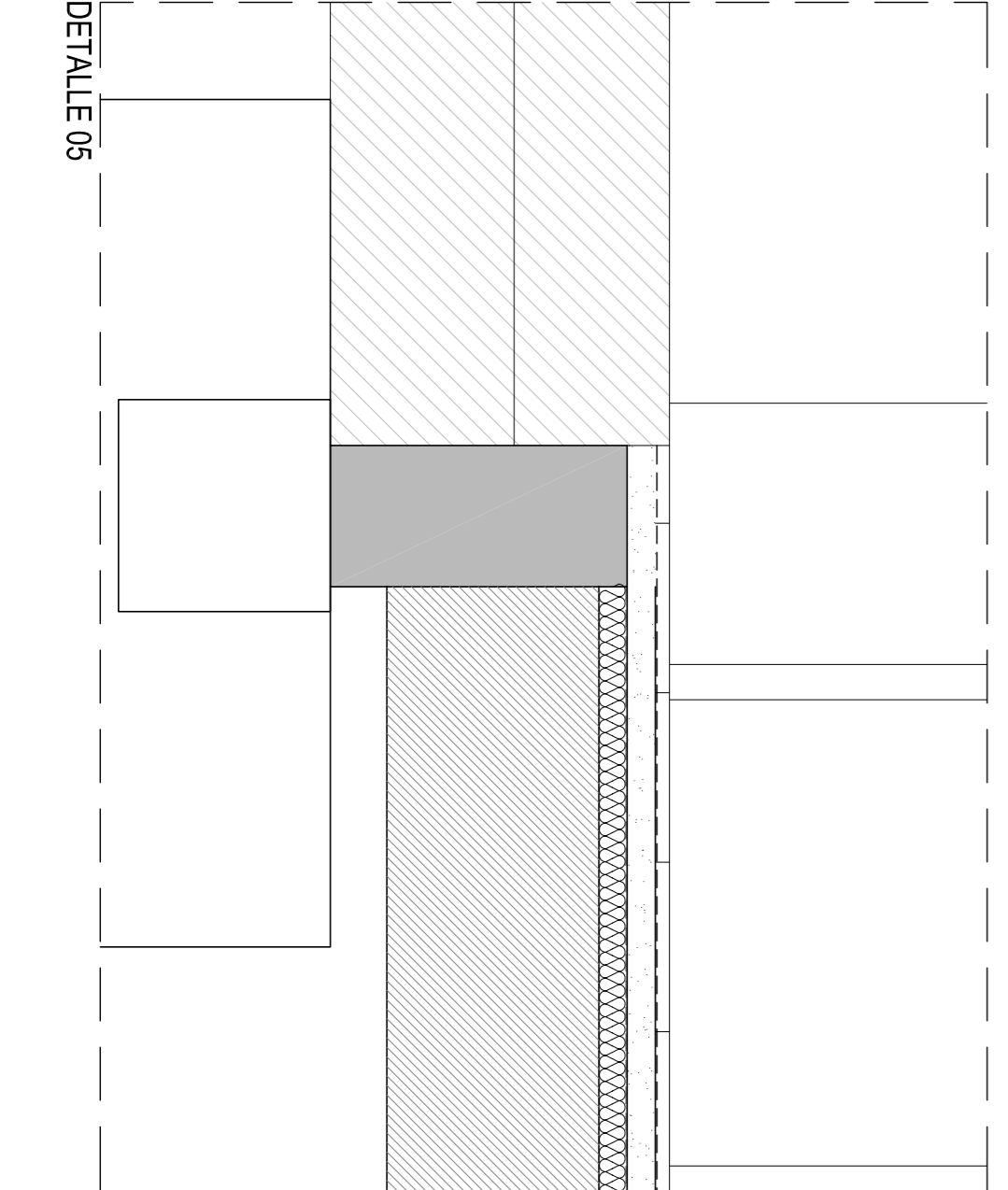
DETALLE 09



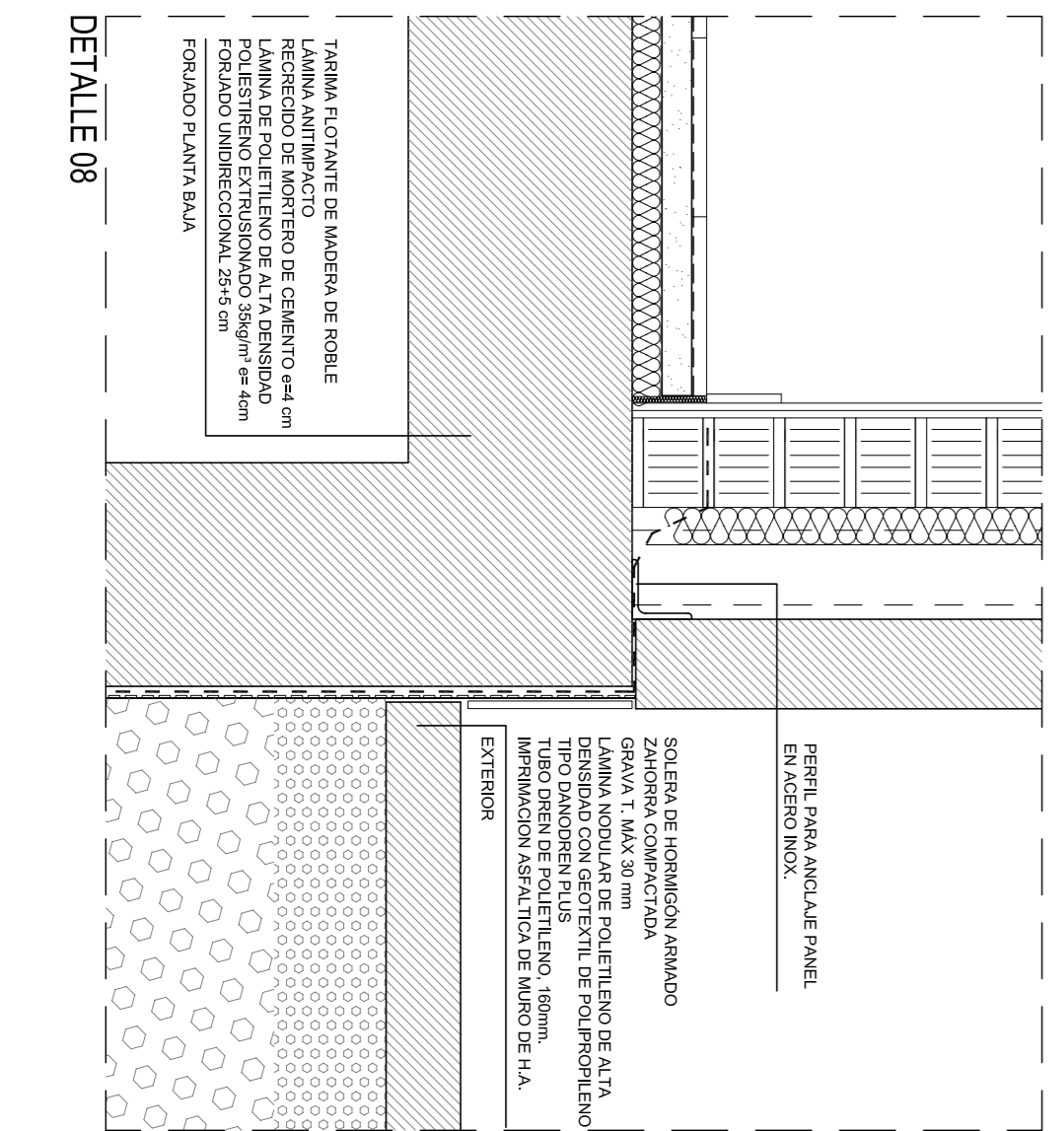
DETALLE 10



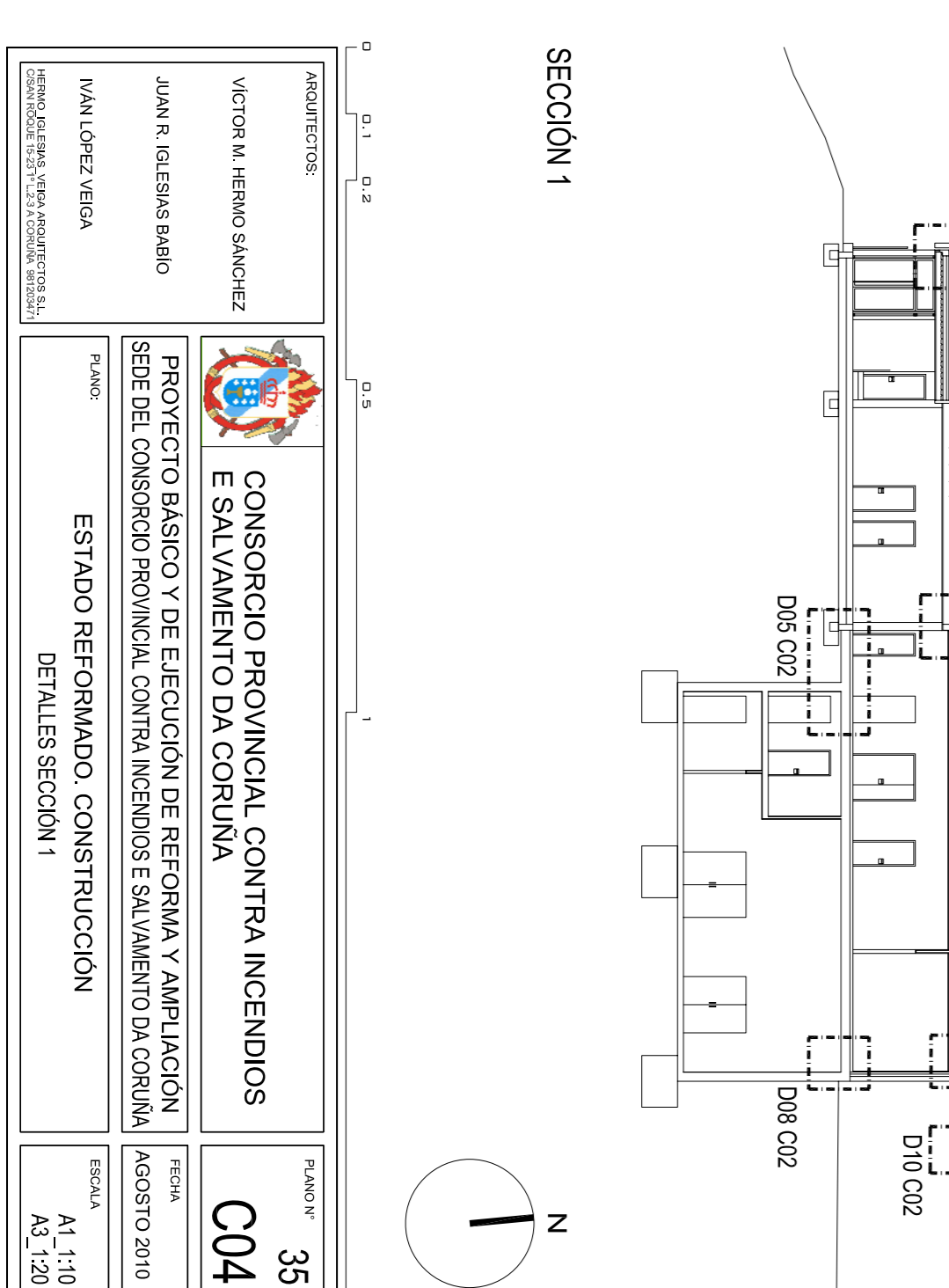
DETALLE 01



DETALLE 06

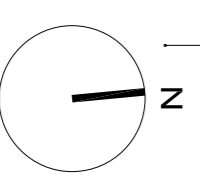
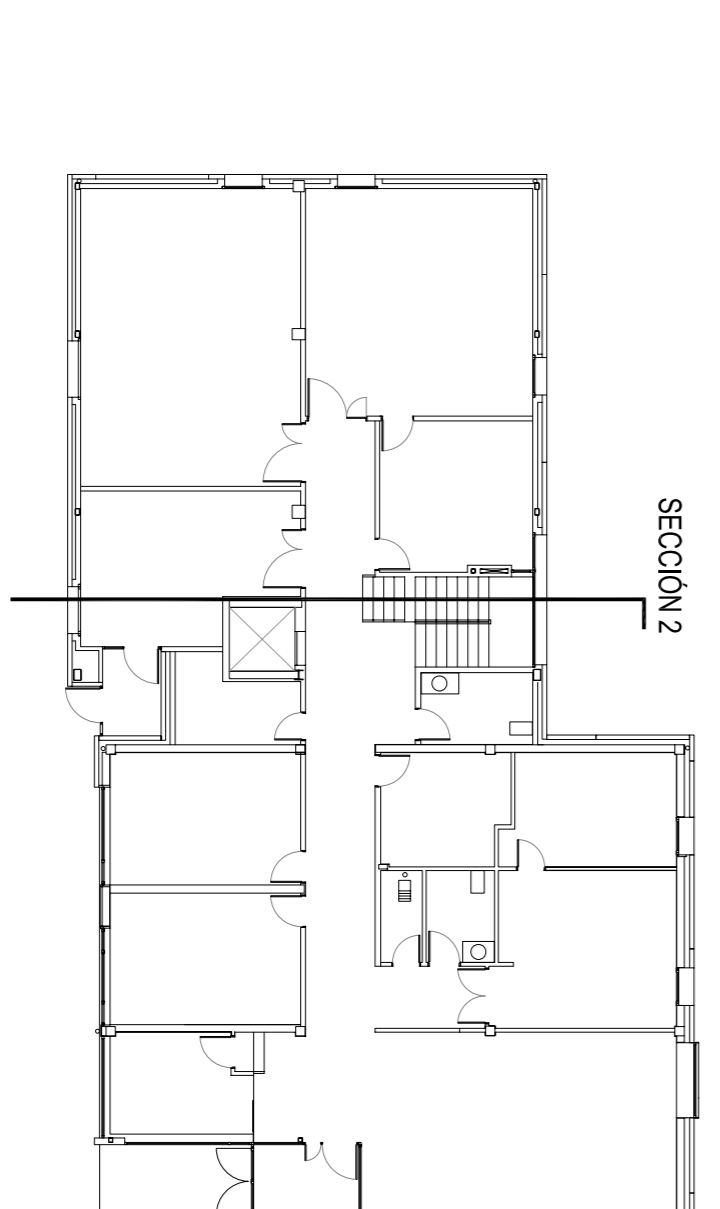
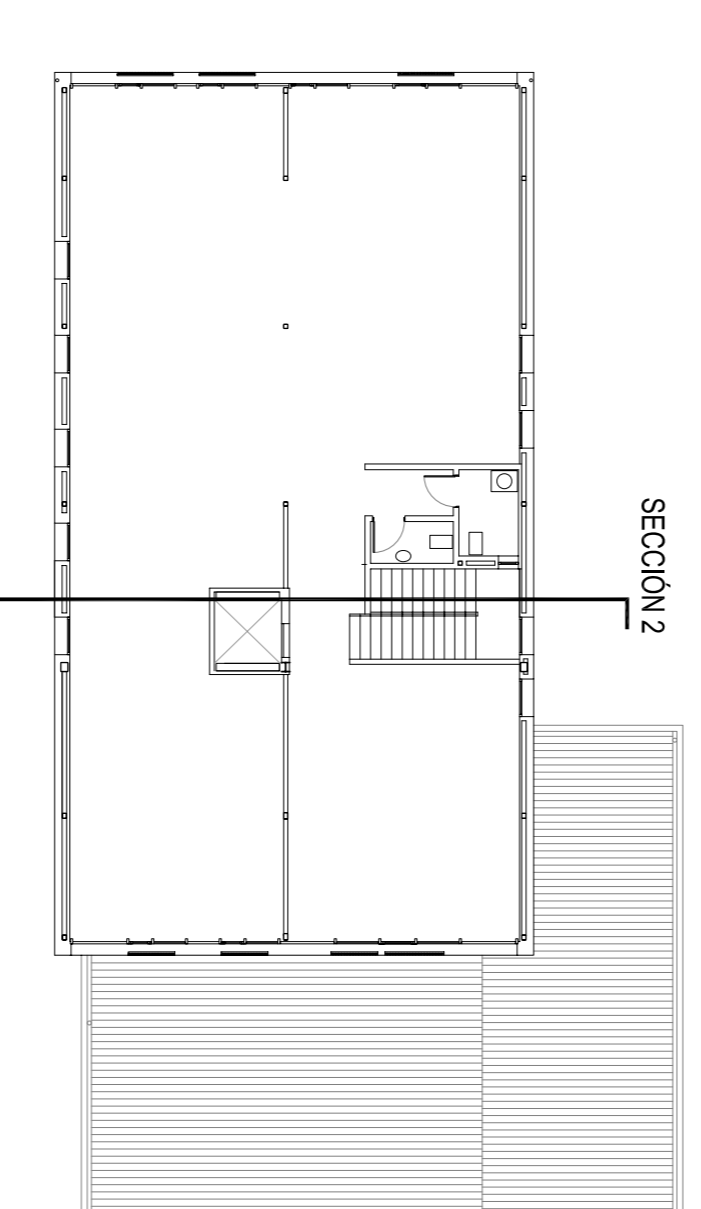
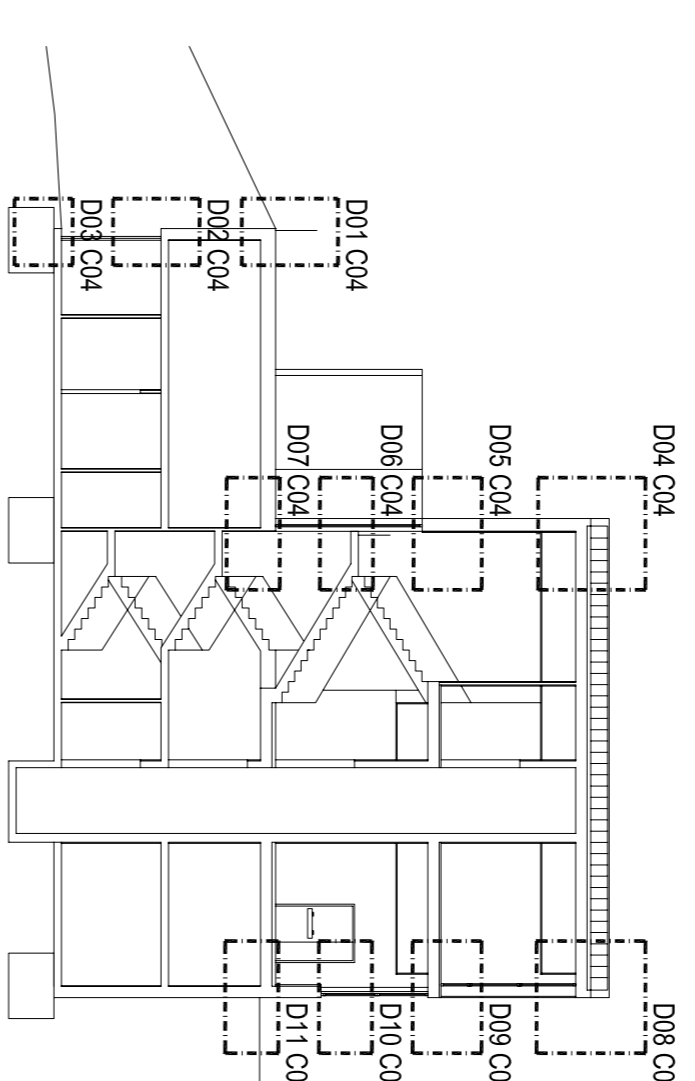
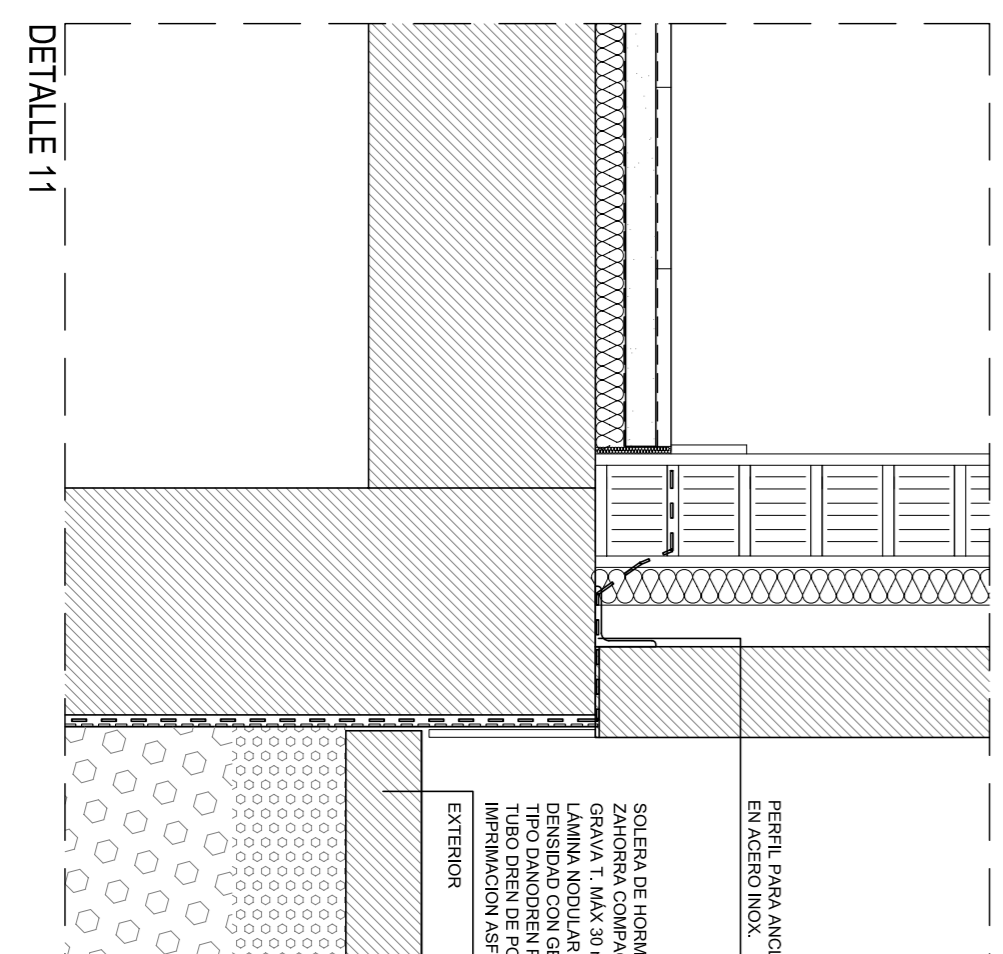
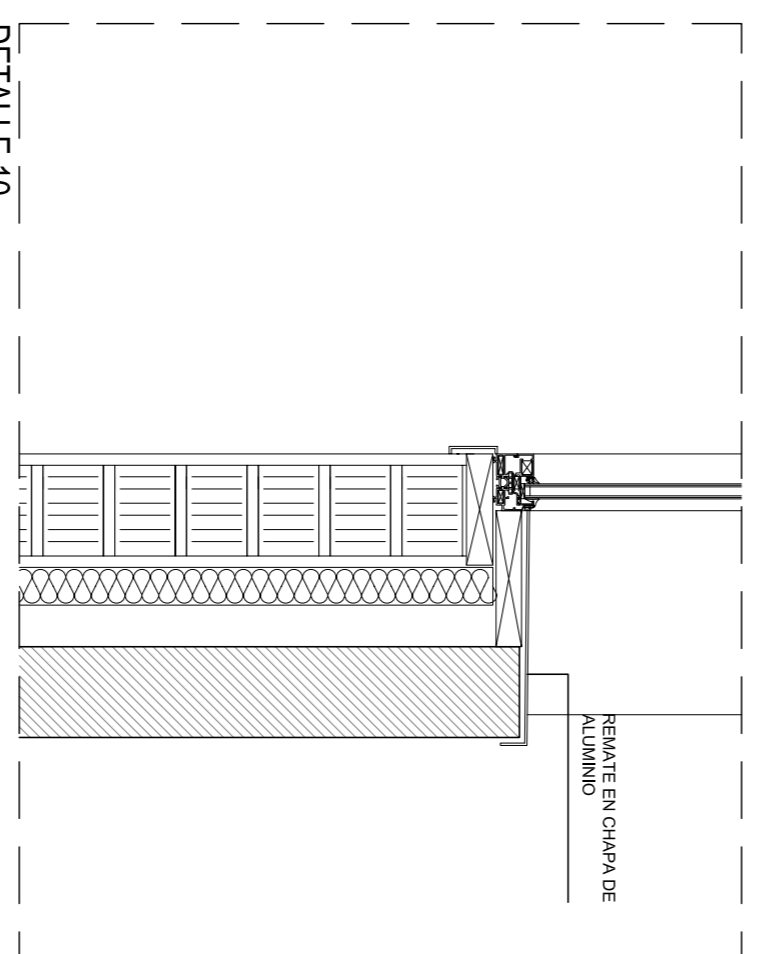
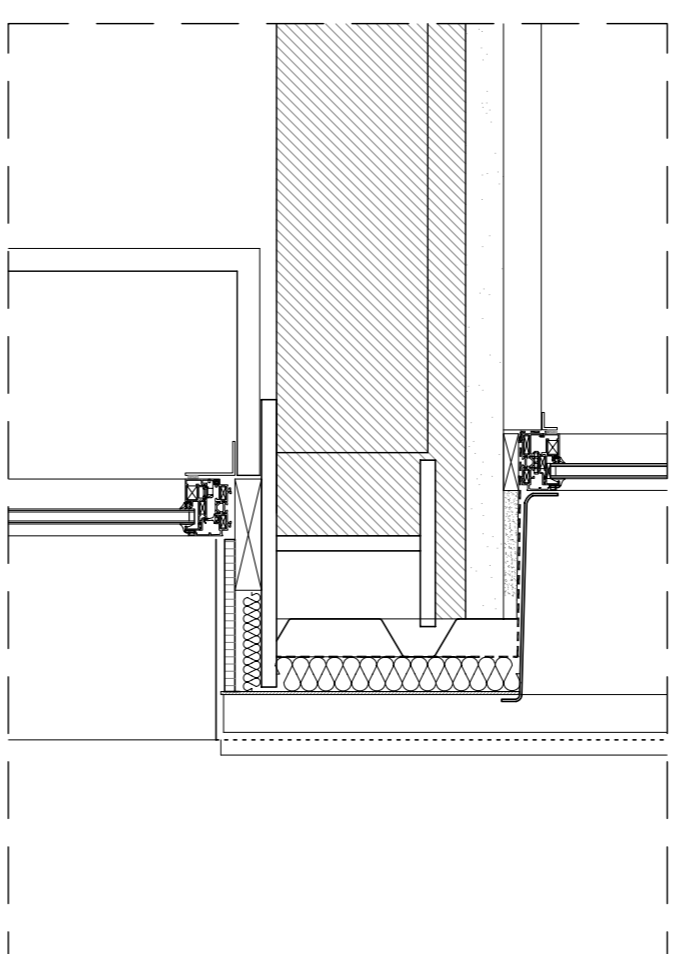
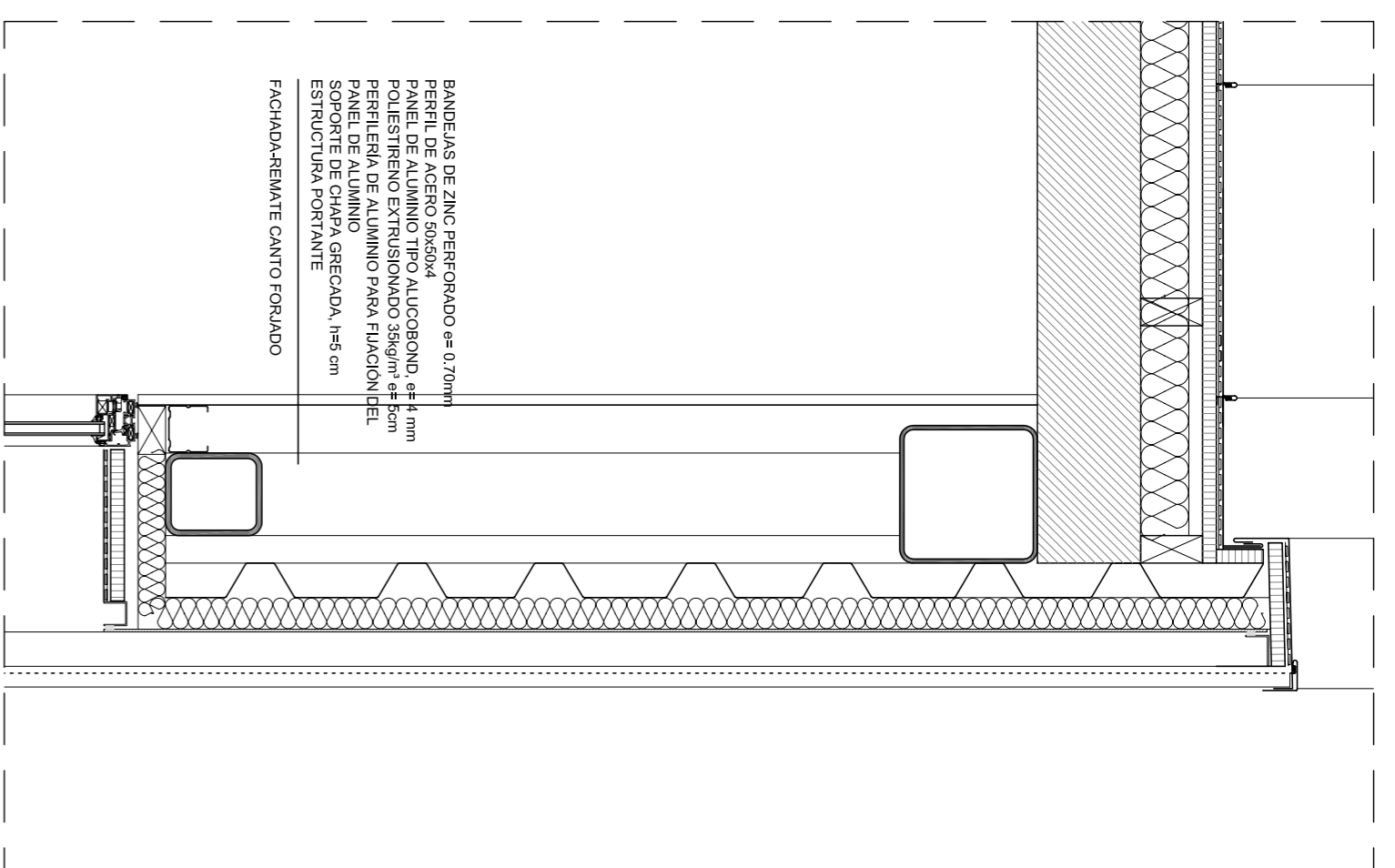
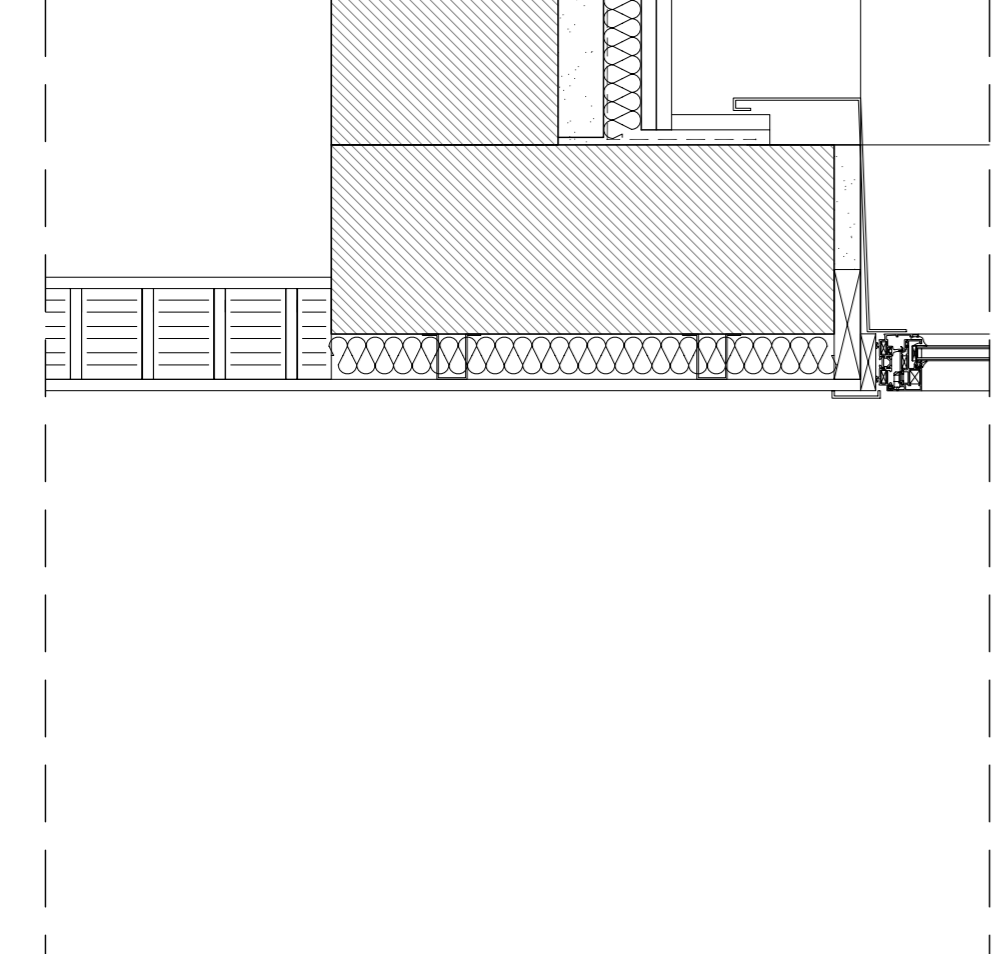
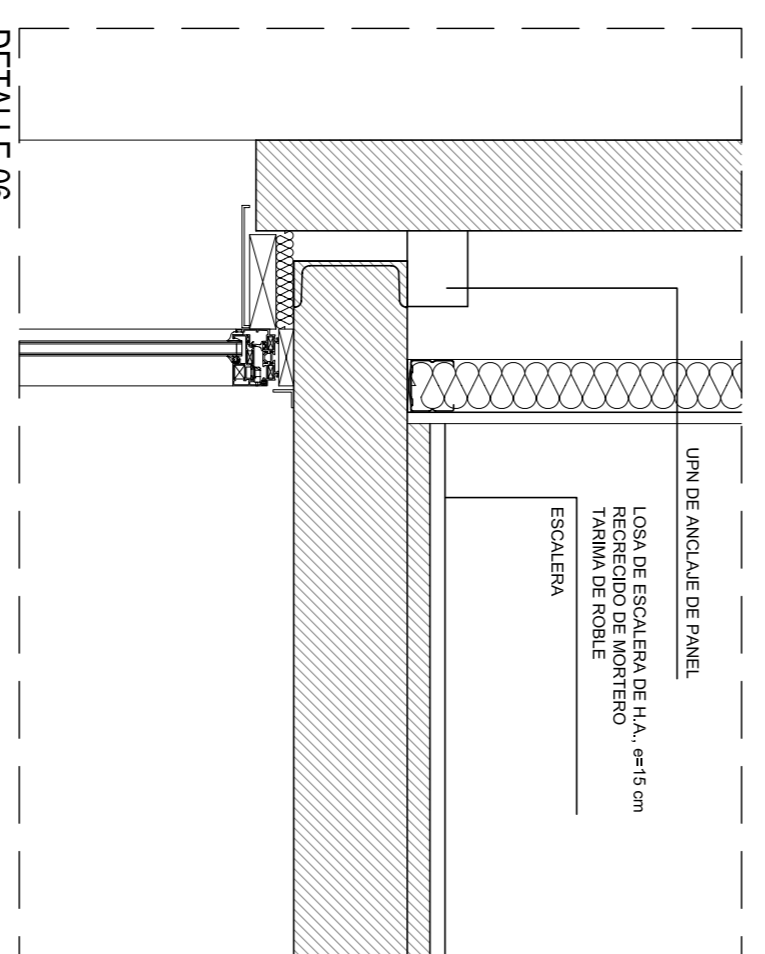
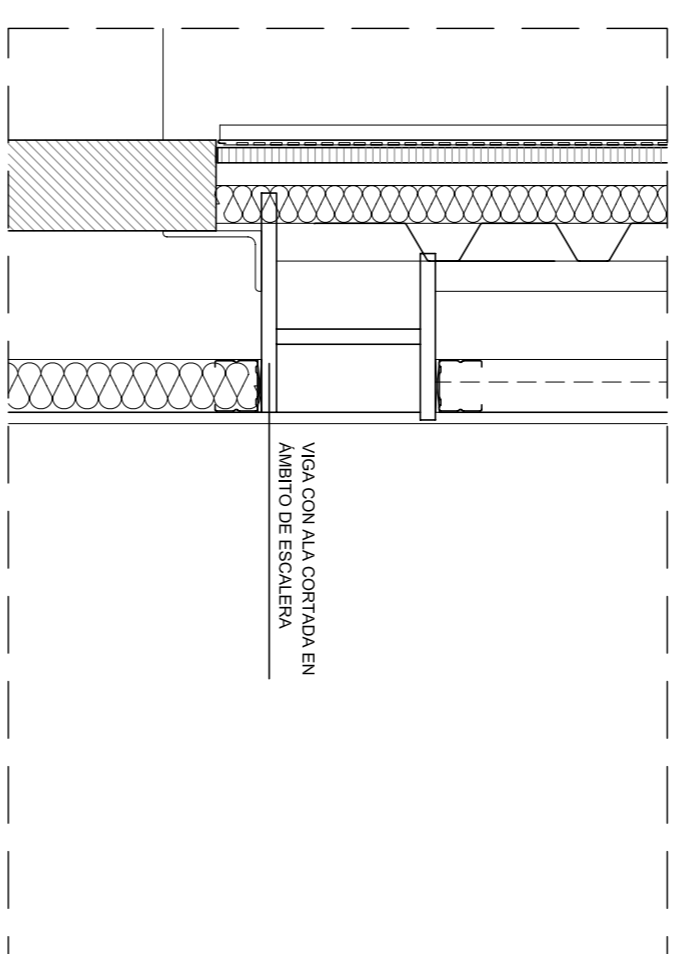
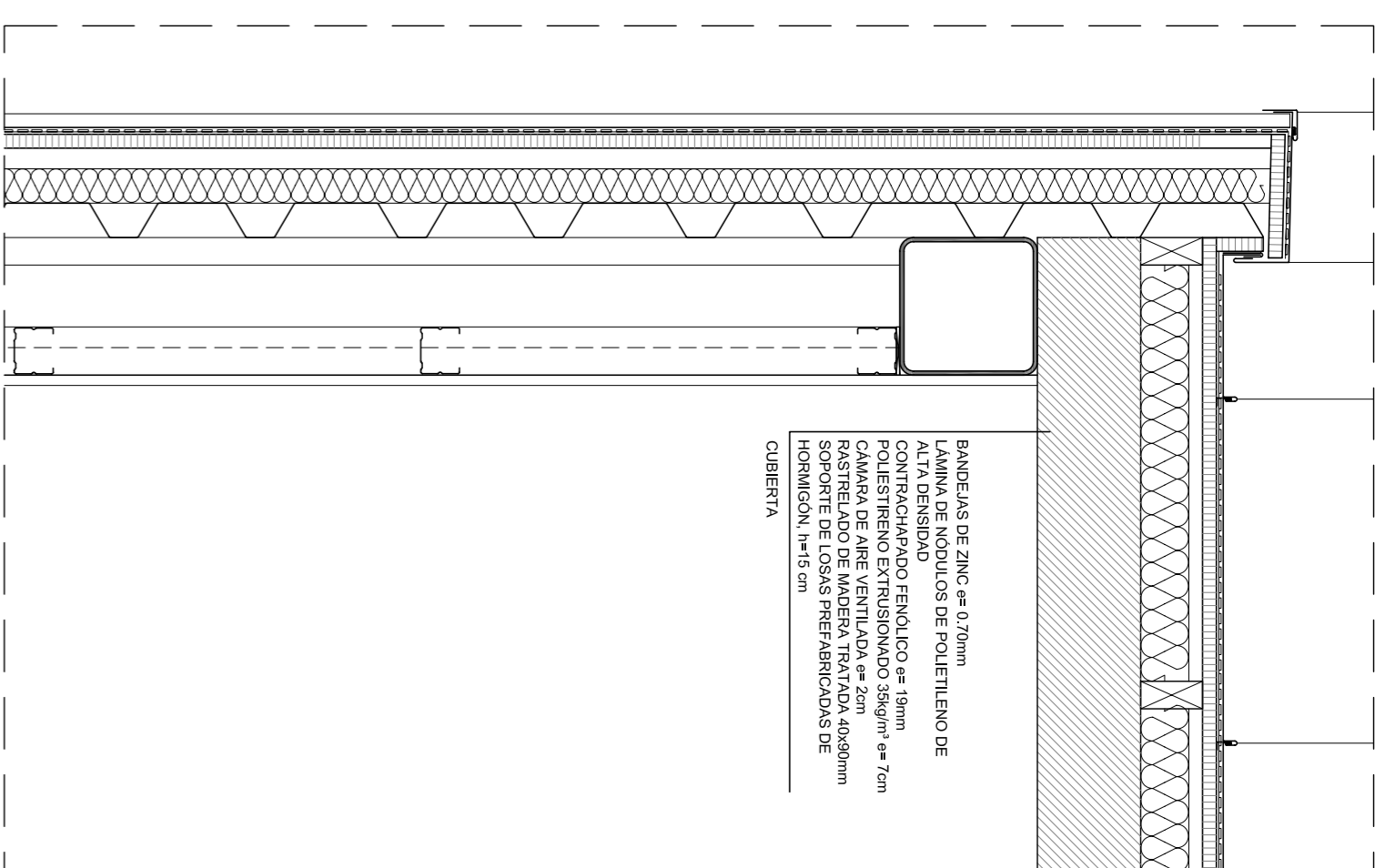
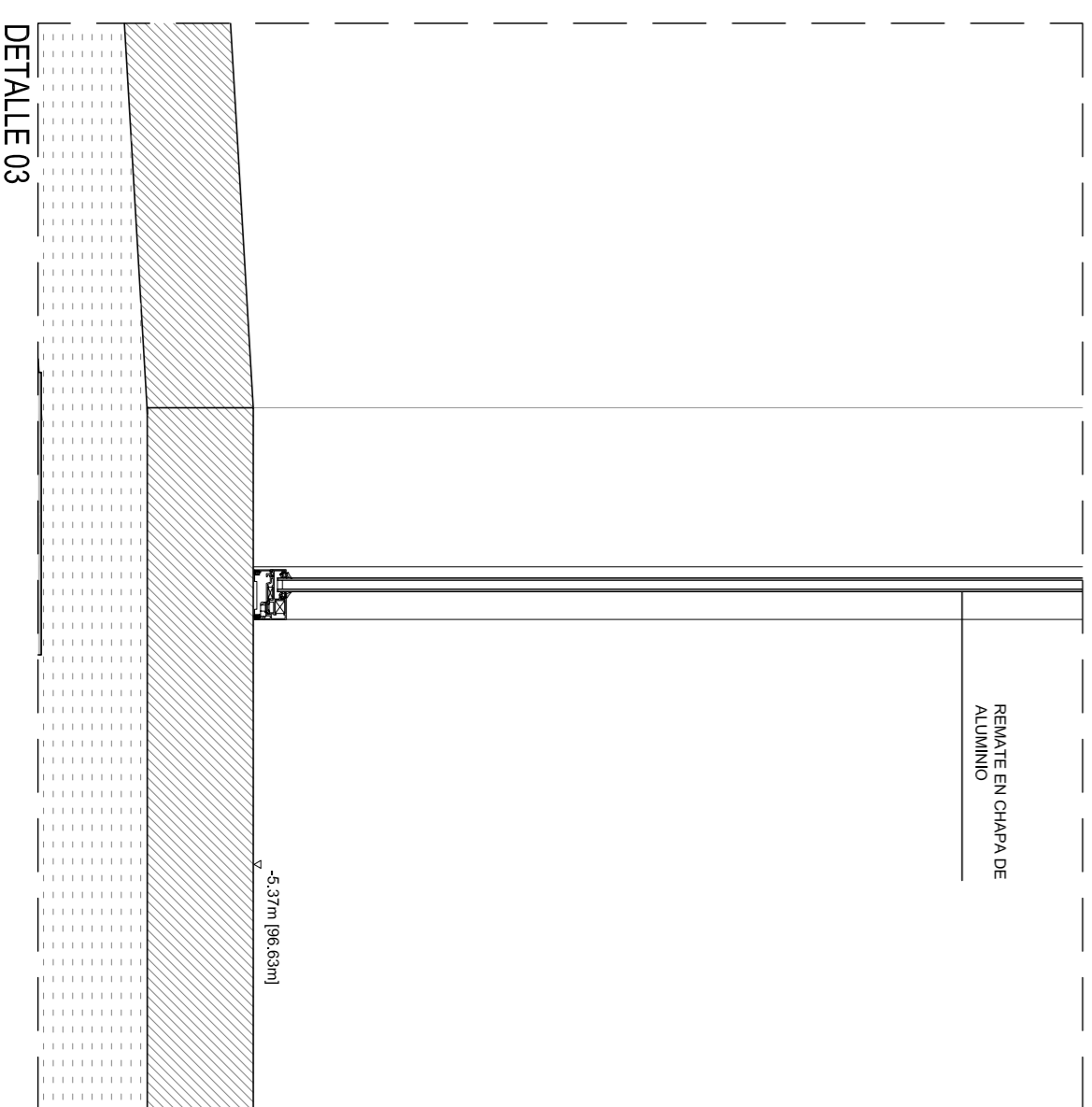
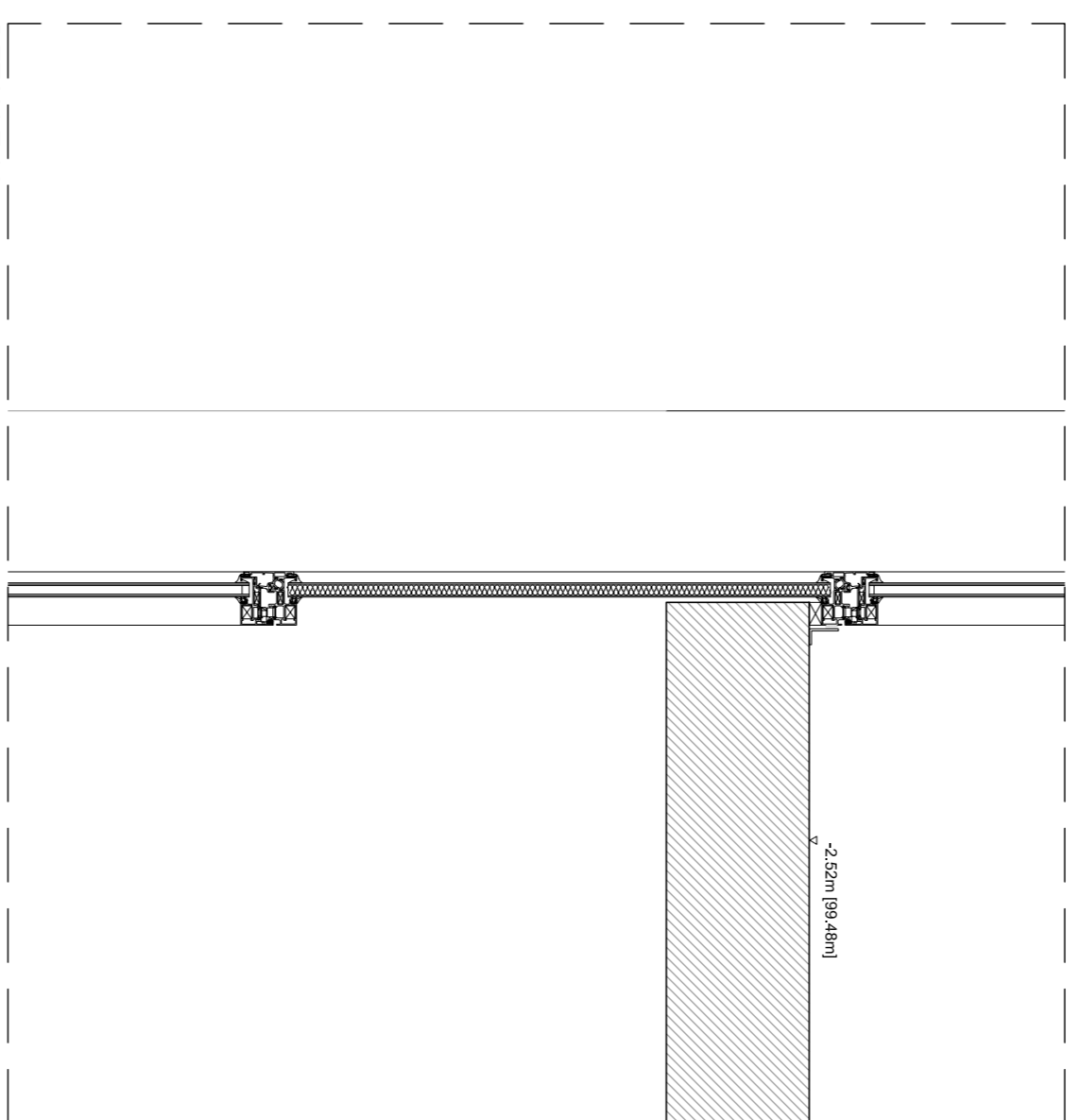
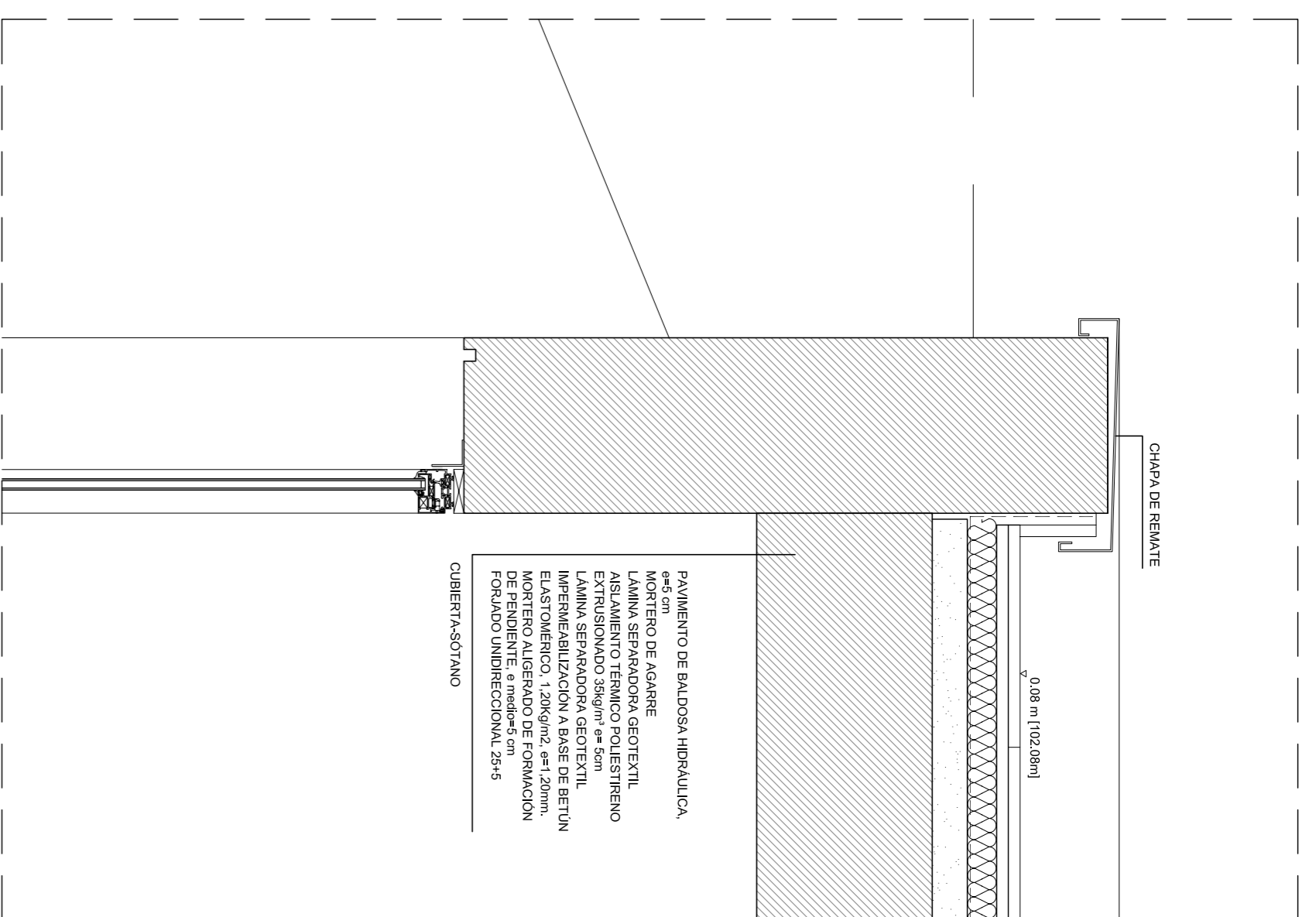


DETALLE 08



SECCION 1

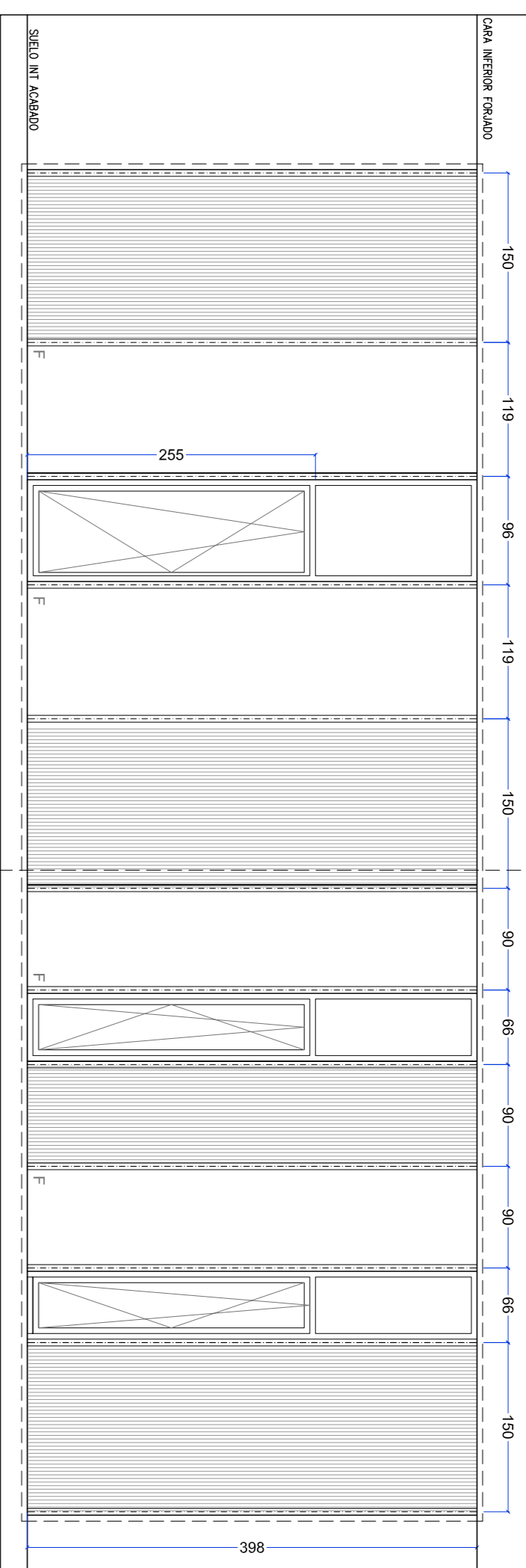
| | | |
|--|---|---|
| PROYECTO: CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA | FECHA: AGOSTO 2010 | ESCALA: A3_1:20 |
| ARQUITECTO: VICTOR MI RIBERO SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABO | PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA | ESTADO: ESTADO REFORMADO. CONSTRUCCIÓN |
| CLIENTE: IVAN LÓPEZ VEGA | PROYECTO: CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA | FECHA: AGOSTO 2010 |
| PROYECTO: CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA | FECHA: AGOSTO 2010 | ESCALA: A3_1:20 |



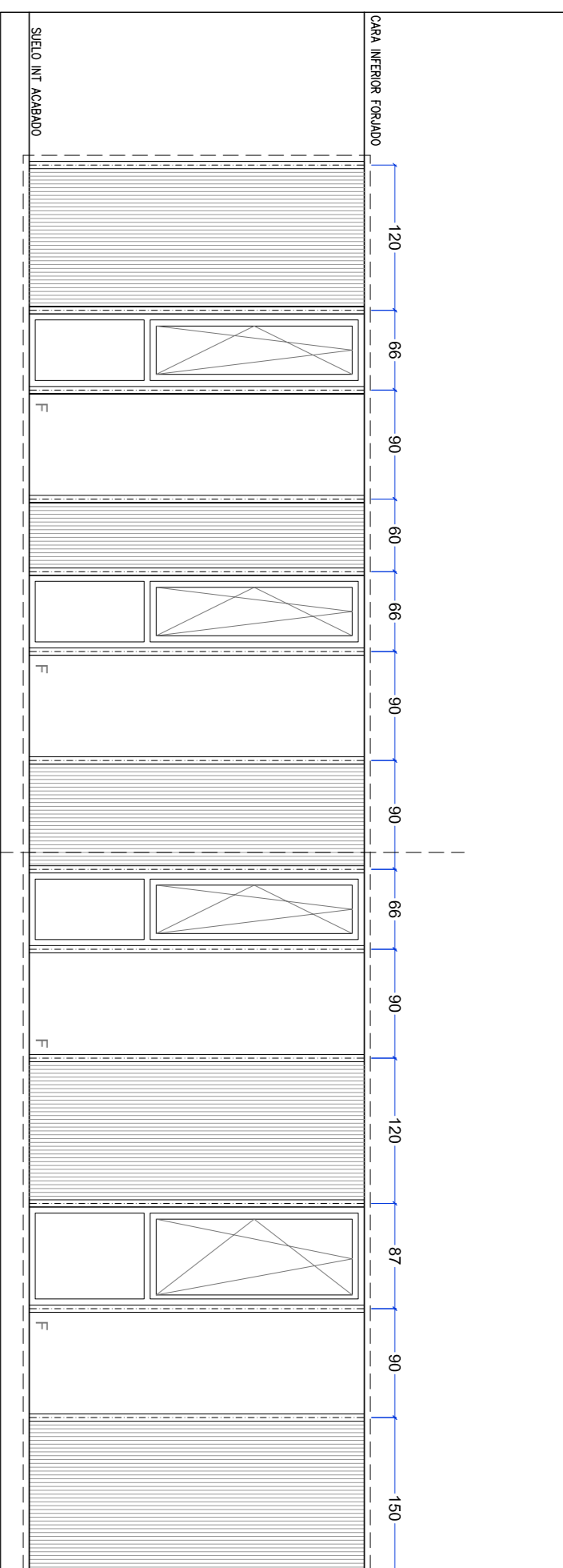
0.1 0.2 0.5 1 1.5

| | | |
|---|---|-------------------------------|
| PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION E SALVAMENTO DA CORUÑA SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA | CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA | 36 C05 |
| ARQUITECTOS: VICTOR M. HERNA SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABO IVAN LOPEZ VERGA | FIGURA: AGOSTO 2010 | ESCALA: A3_1:10 A3_1:20 |
| ESTADO REFORMADO. CONSTRUCCION SECCION 2 | | |

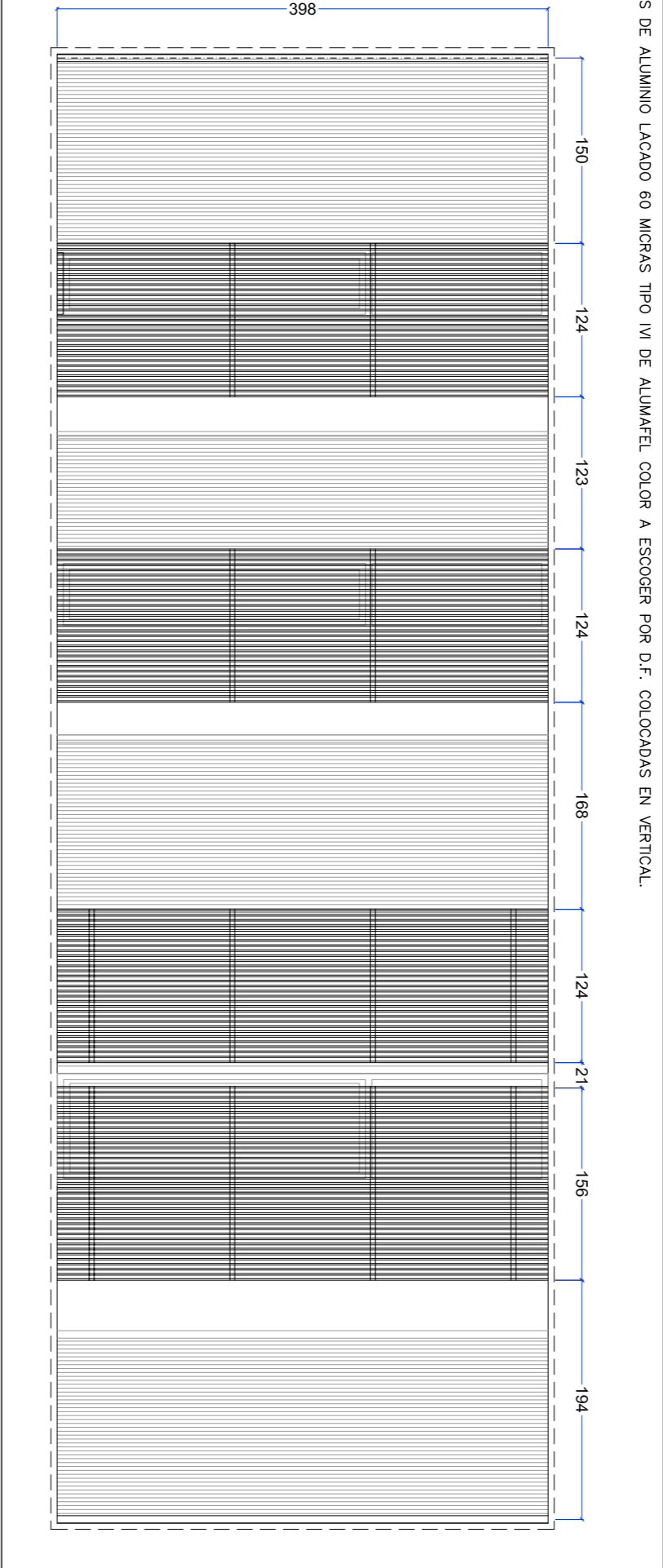
CONJUNTO FORMADO POR ZONAS FIJAS DE VIDRIO Y DE PANEL COMPÓSITO CON SISTEMA ARTO MIXTO HORIZ. DE ALUMINIO CON R.P.T., ANOZZADO NEGRO SO 15. JUNTAS DE ESTANQUIDAD, HERBARES DEL SISTEMA, ORBOKA EDUE Y SES PUNTOS DE GISEL. VIDRIO PEGADO ESTRUCTURALMENTE SOBRE BASTIDOR (1.63.055). VIDRIO 5+5/CM/4+4 CON INTERCALARIO CONVENCIONAL. MONTANTE, TRAVESANO 65mm (1.63.008). Y PARTES PRACTICABLES CON SISTEMA UNIO THERMIC REFORZADO DE ALUMINIO CON R.P.T. ANOZZADO NEGRO SO 15 MICAS EMA-13IRAS, HERBARES DEL SISTEMA, MECANISMO EMPUJADO EN SELLO, MARCO Y COPULARES, ESPESOR MEDIO DE LOS PERFILES DE 25mm, JUNTAS DE ESTANQUIDAD EXTERIOR E INTERIOR EN EPDM. FORMAS RECTAS. VIDRIO 5+5/CM/4+4 PERFILES REFORZADOS INTERIORMENTE EN LOS EXTREMOS.



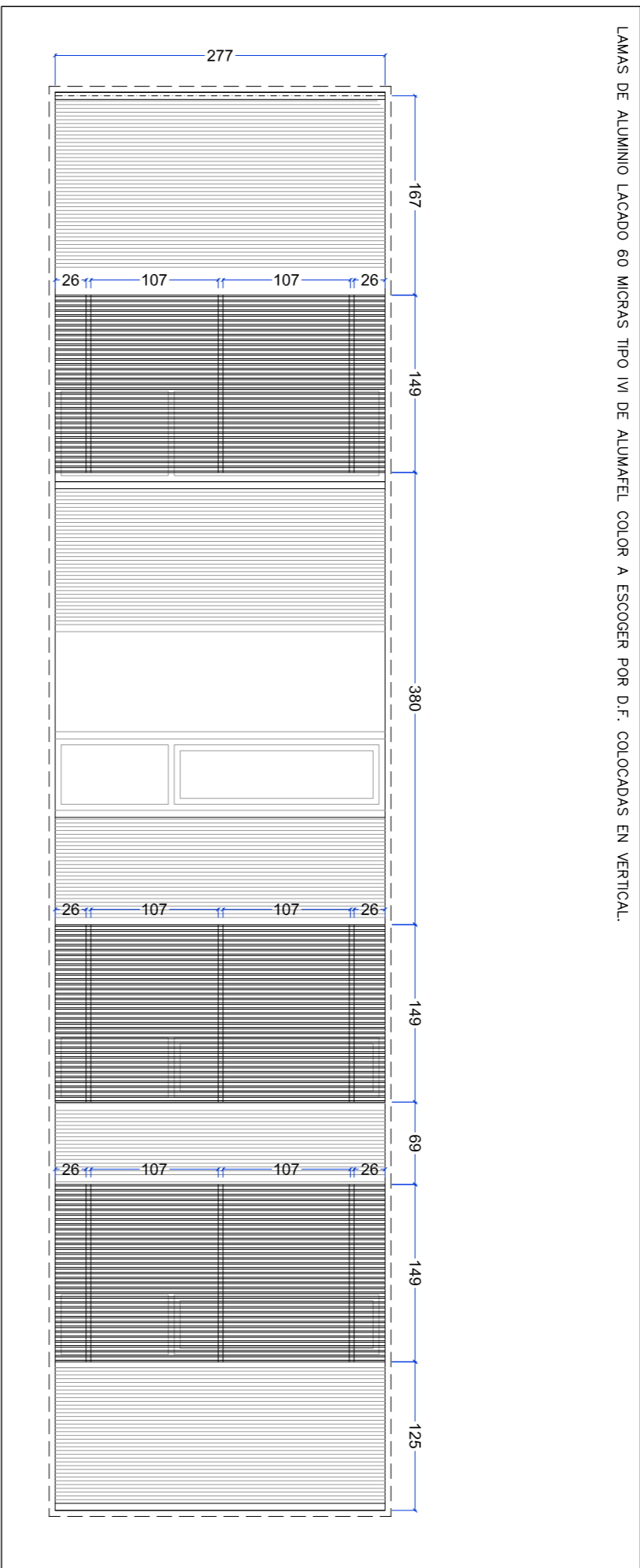
CONJUNTO FORMADO POR ZONAS FIJAS DE VIDRIO Y DE PANEL COMPÓSITO CON SISTEMA ARTO MIXTO HORIZ. DE ALUMINIO CON R.P.T., ANOZZADO NEGRO SO 15. JUNTAS DE ESTANQUIDAD, HERBARES DEL SISTEMA, ORBOKA EDUE Y SES PUNTOS DE GISEL. VIDRIO PEGADO ESTRUCTURALMENTE SOBRE BASTIDOR (1.63.055). VIDRIO 5+5/CM/4+4 CON INTERCALARIO CONVENCIONAL. MONTANTE DE 120mm (1.63.007) TRAVESANO 65mm (1.63.008). Y PARTES PRACTICABLES CON SISTEMA UNIO THERMIC REFORZADO DE ALUMINIO CON R.P.T. ANOZZADO NEGRO SO 15 MICAS EMA-13IRAS, HERBARES DEL SISTEMA, MECANISMO EMPUJADO EN SELLO, MARCO Y COPULARES, ESPESOR MEDIO DE LOS PERFILES DE 25mm, JUNTAS DE ESTANQUIDAD EXTERIOR E INTERIOR EN EPDM. FORMAS RECTAS. VIDRIO 5+5/CM/4+4 PERFILES REFORZADOS INTERIORMENTE EN LOS EXTREMOS.



LAMAS 1

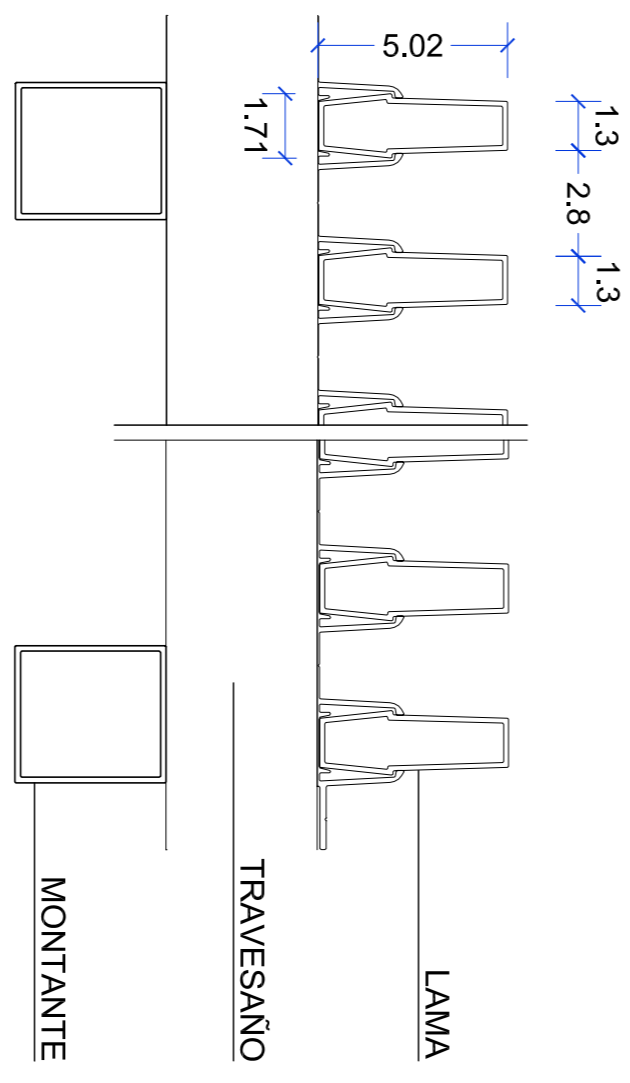
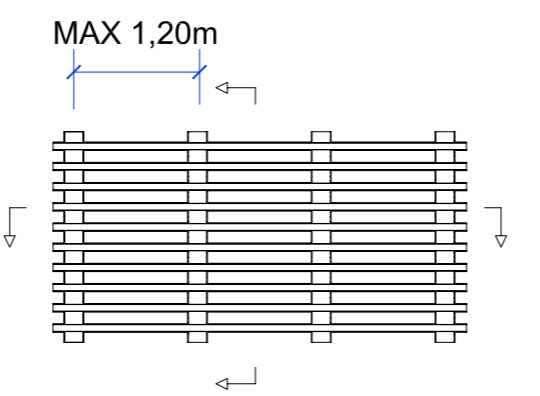


LAMAS 2

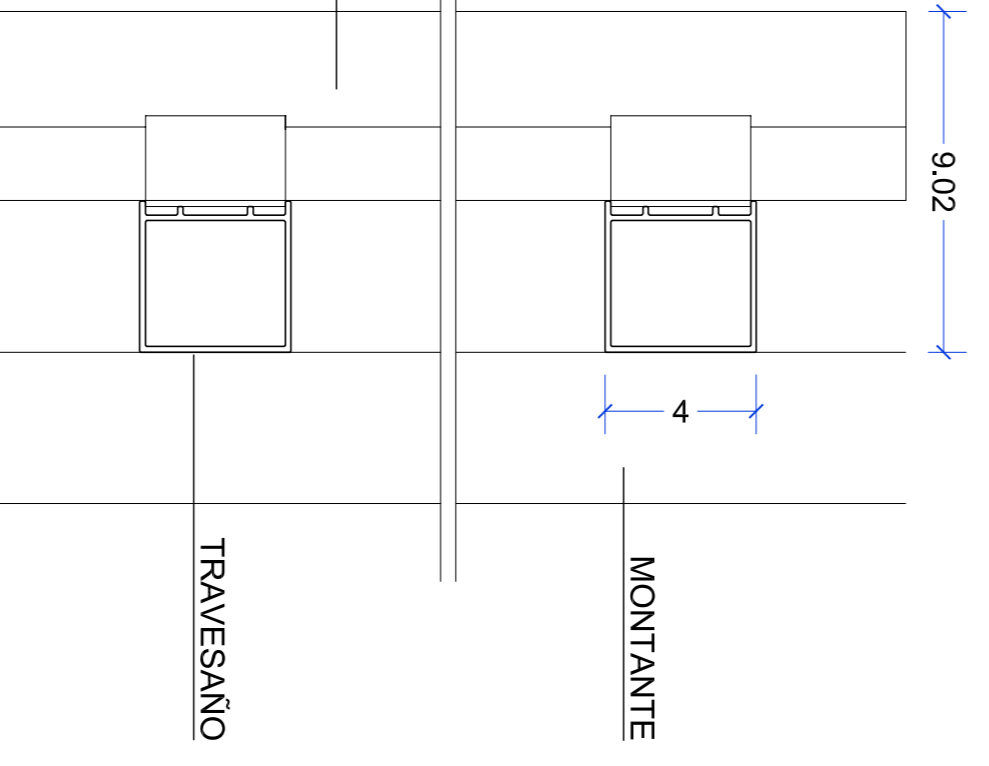


SECCIONES HORIZONTAL Y VERTICAL LAMAS E1:2

LAMAS DE ALUMINIO LACADO 60 MICRAS TIPO IVI DE ALUMINEL, COLOR A ESCOGER POR D.F. COLOCADAS EN VERTICAL.

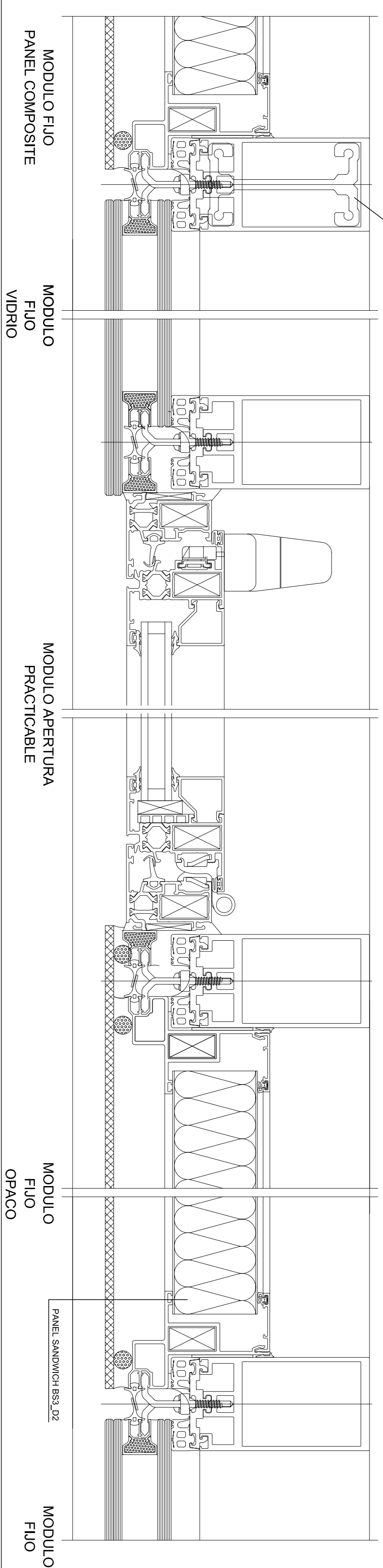


DETALLE DE REJILLAS LAMAS TIPO IVI e 1:2

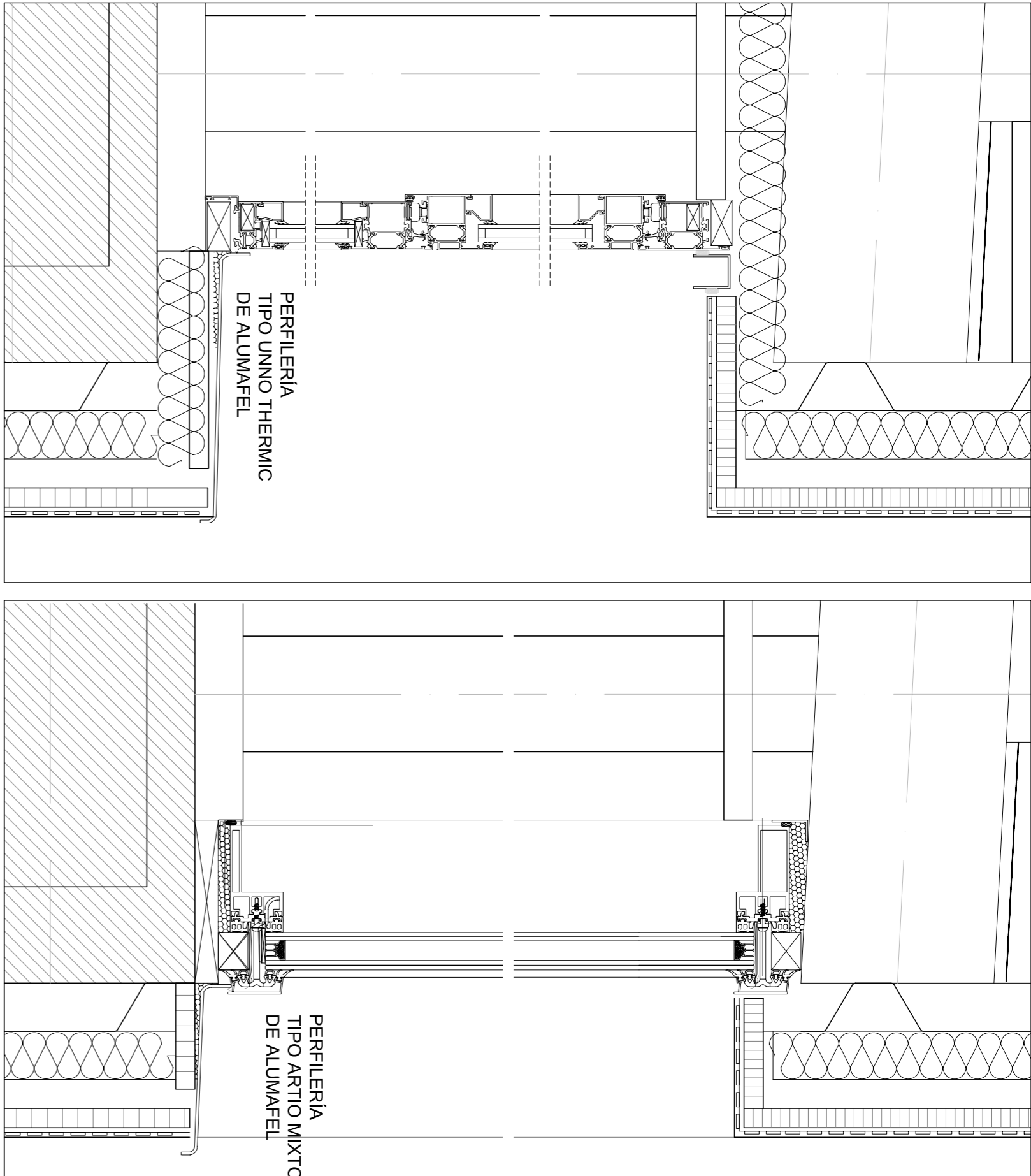


SECCIÓN HORIZONTAL TIPO GALERIAS E1:2

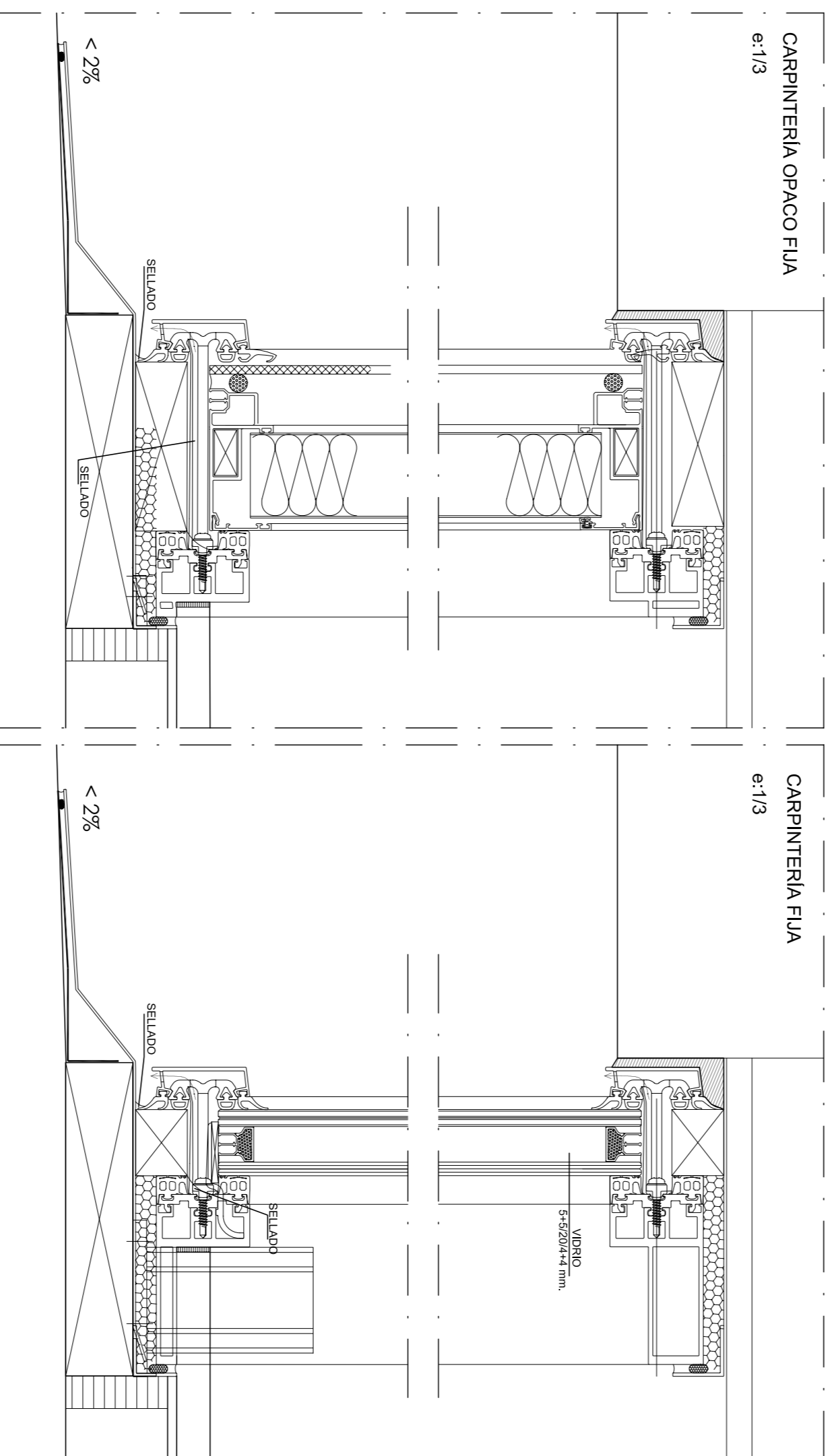
REFERENCIO NEGRO PARA ZONA BORDE, SEGUN CTE.



SECCION VERTICAL GALERIAS, POR PRACTICABLE E1:2

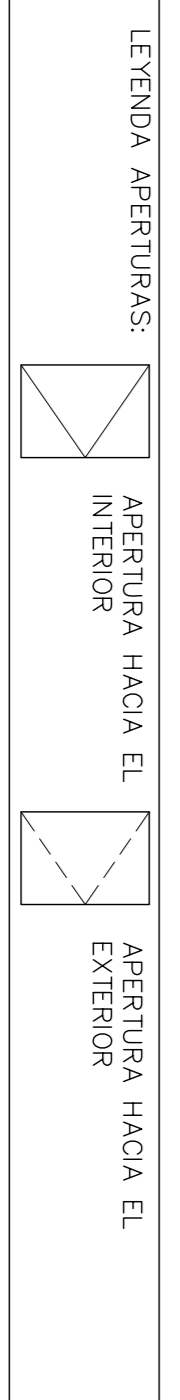


SECCION VERTICAL GALERIAS, POR FIJA DE VIDRIO E1:2



NOTAS:
 A LAS CARPINTERIAS EXISTENTES UNICAMENTE SE LES PONDRAN LOS REFORZADOS INTERIORES Y EXTERIORES.
 LAS CARPINTERIAS ESTAN DIBUJADAS DESDE EL INTERIOR, SALVO DONDE ESTE INDICADO LO CONTRARIO.
 LAS MEDIDAS Y COTAS SON ORIENTATIVAS, LAS DEFINITIVAS SE TOMARÁN EN OBRA.
 LAS COTAS ESTAN EXPRESADAS EN CM.

NOMENCLATURA DE CARPINTERIAS EXTERIORES:
 VI: ventano existente
 VNI: ventano nuevo
 PEI: puerta exterior existente



NOTA ACRISTALAMIENTO:
 NOMENCLATURA: VIDRIO EXT / CAMARA / INT
 4 / 6 / 4 mm
 SE COLOCARAN VIDRIOS CLIMATI CON SELLO DE CALIDAD DONDE ESTE INDICADO

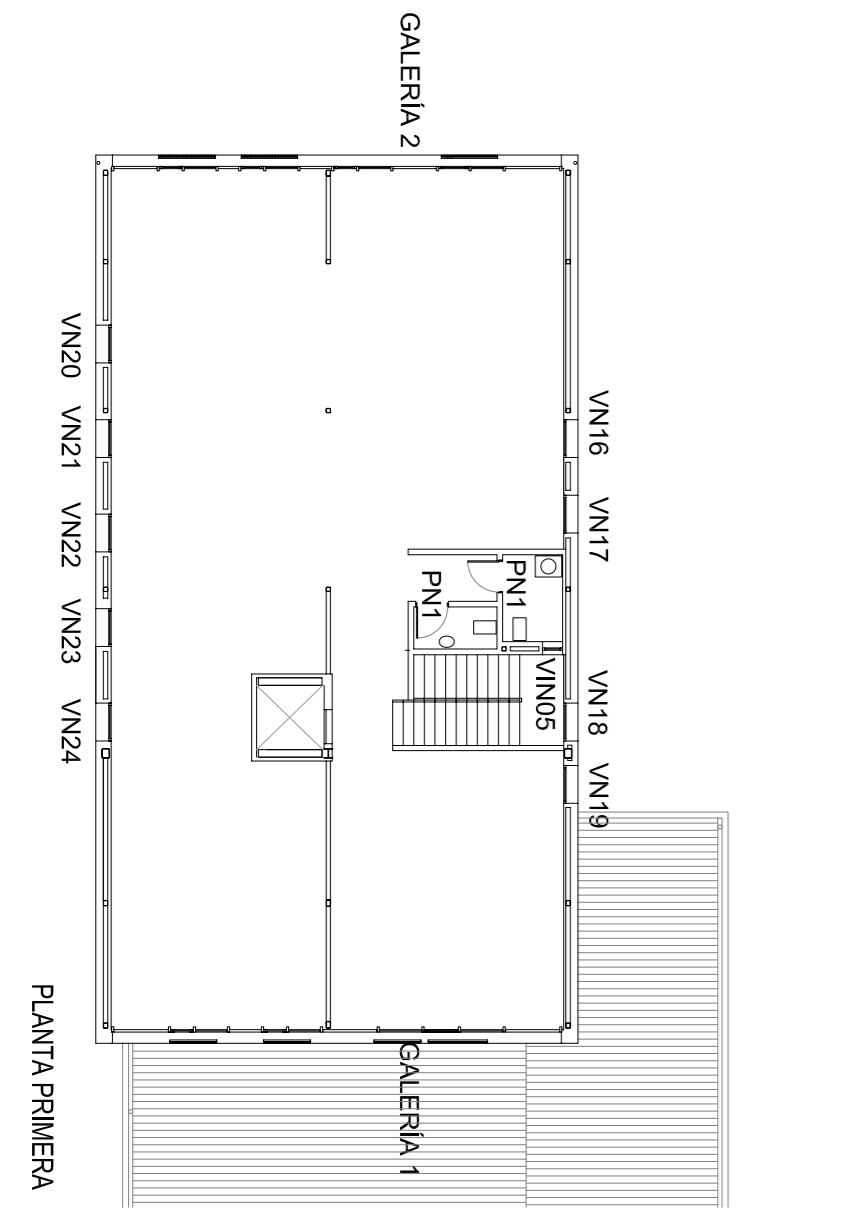
PROYECTO: GALERIA 2
 PLAN N.º: 11.914.277
 ESCALA: 1:100

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

ESTADO REFORMADO, CONSTRUCCION CARPINTERIA EXTERIOR III, AMPLIACION GALERIAS

FIGURA: A1, 1:50, 1:2, A3, 1:100, 1:4



PROYECTO: GALERIA 2
 PLAN N.º: 11.914.398
 ESCALA: 1:100

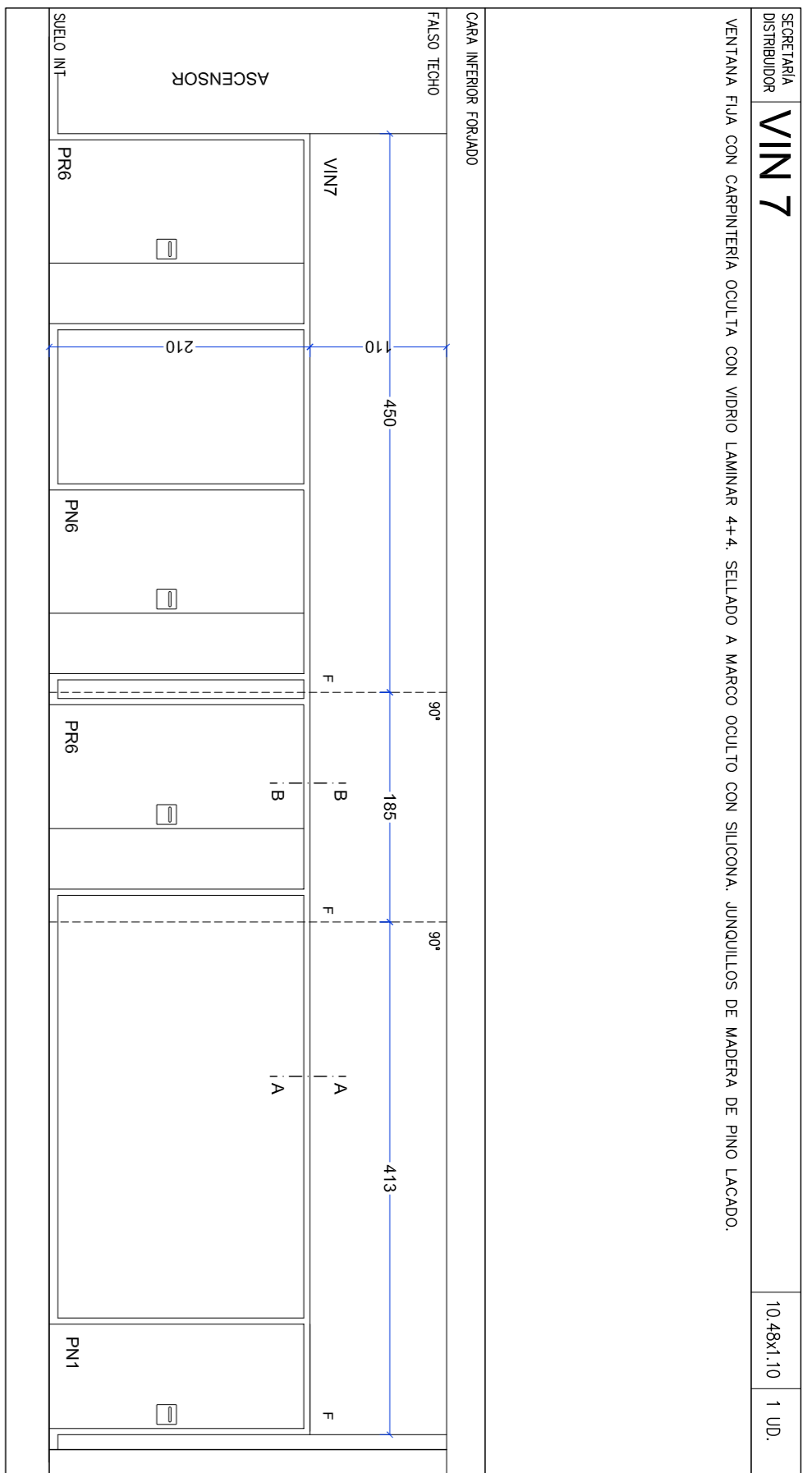
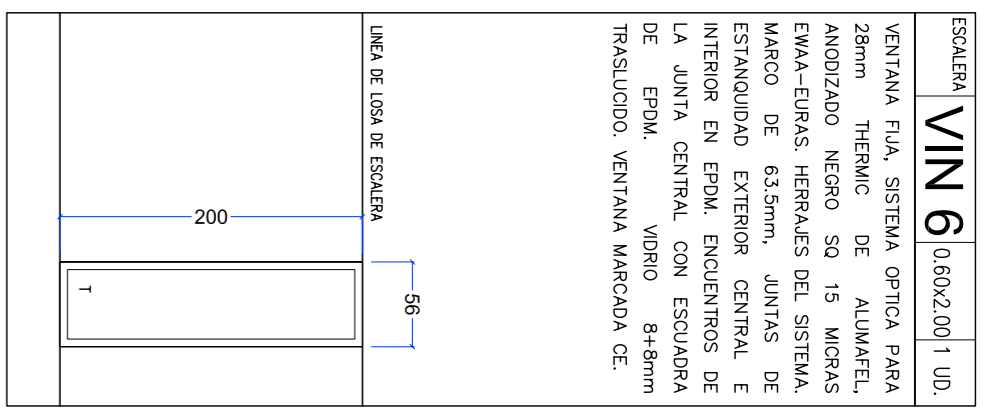
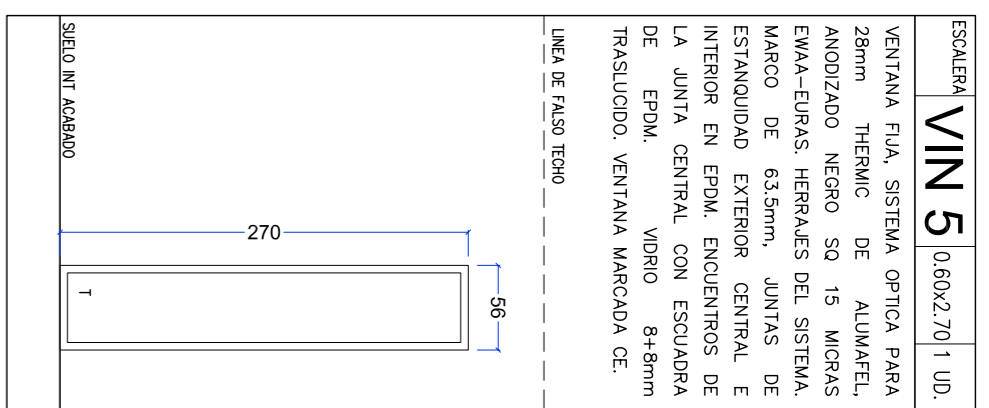
PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

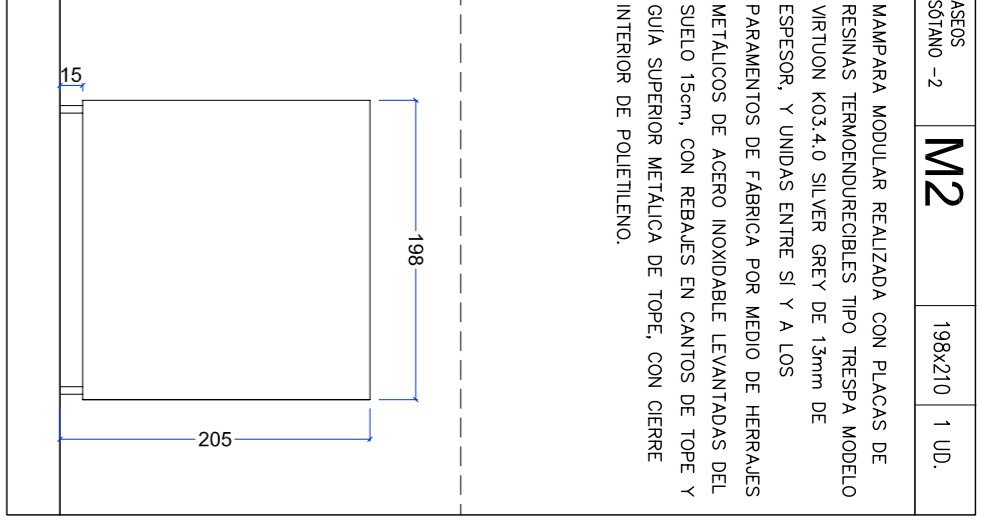
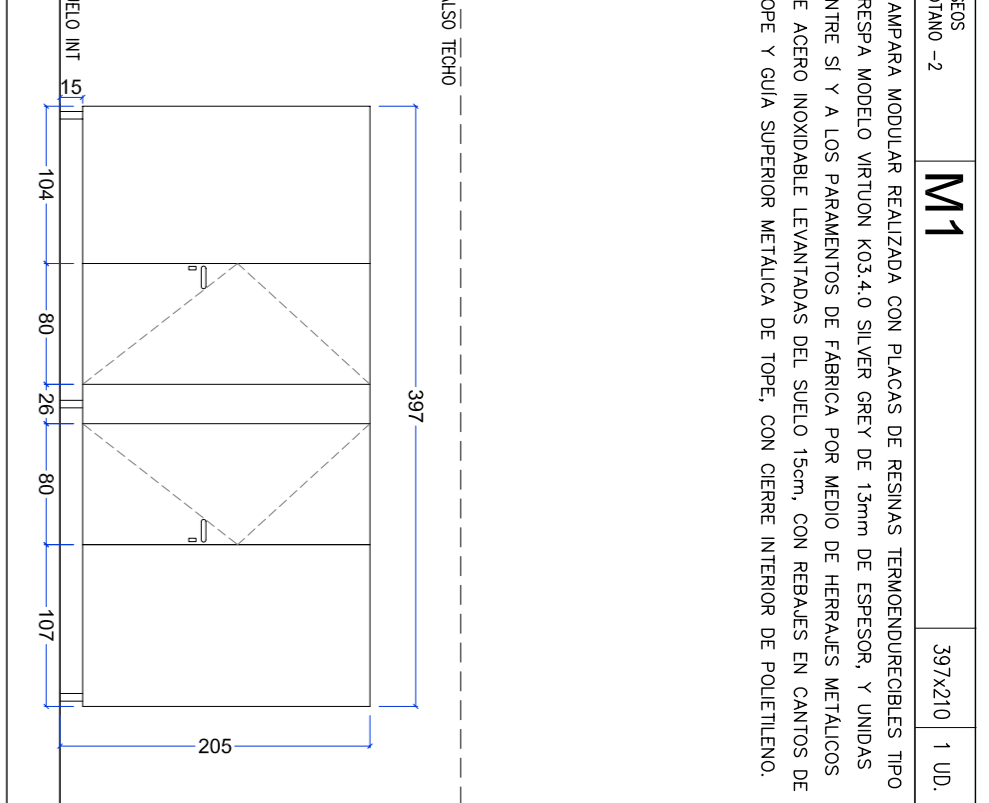
ESTADO REFORMADO, CONSTRUCCION CARPINTERIA EXTERIOR III, AMPLIACION GALERIAS

FIGURA: A1, 1:50, 1:2, A3, 1:100, 1:4

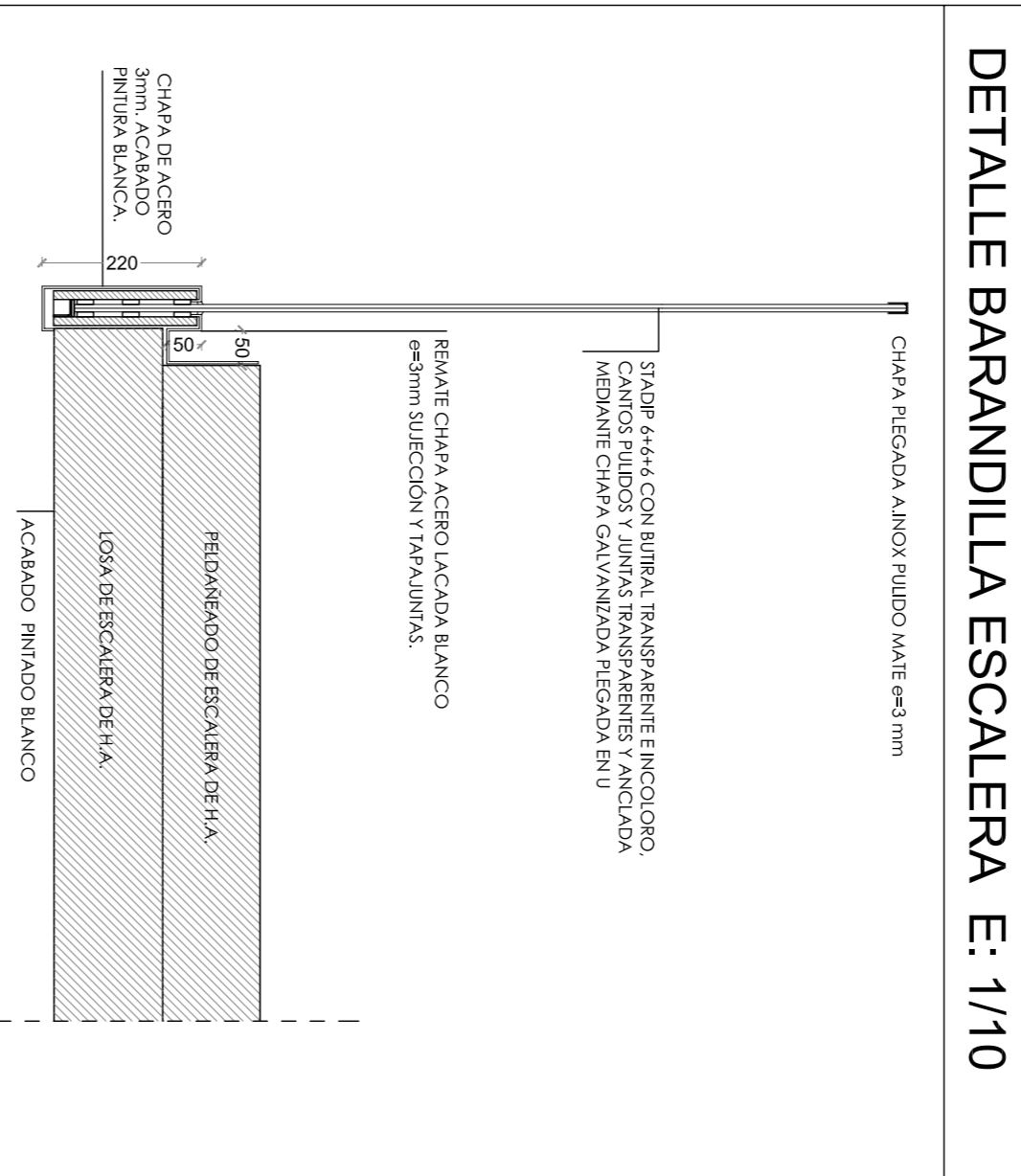
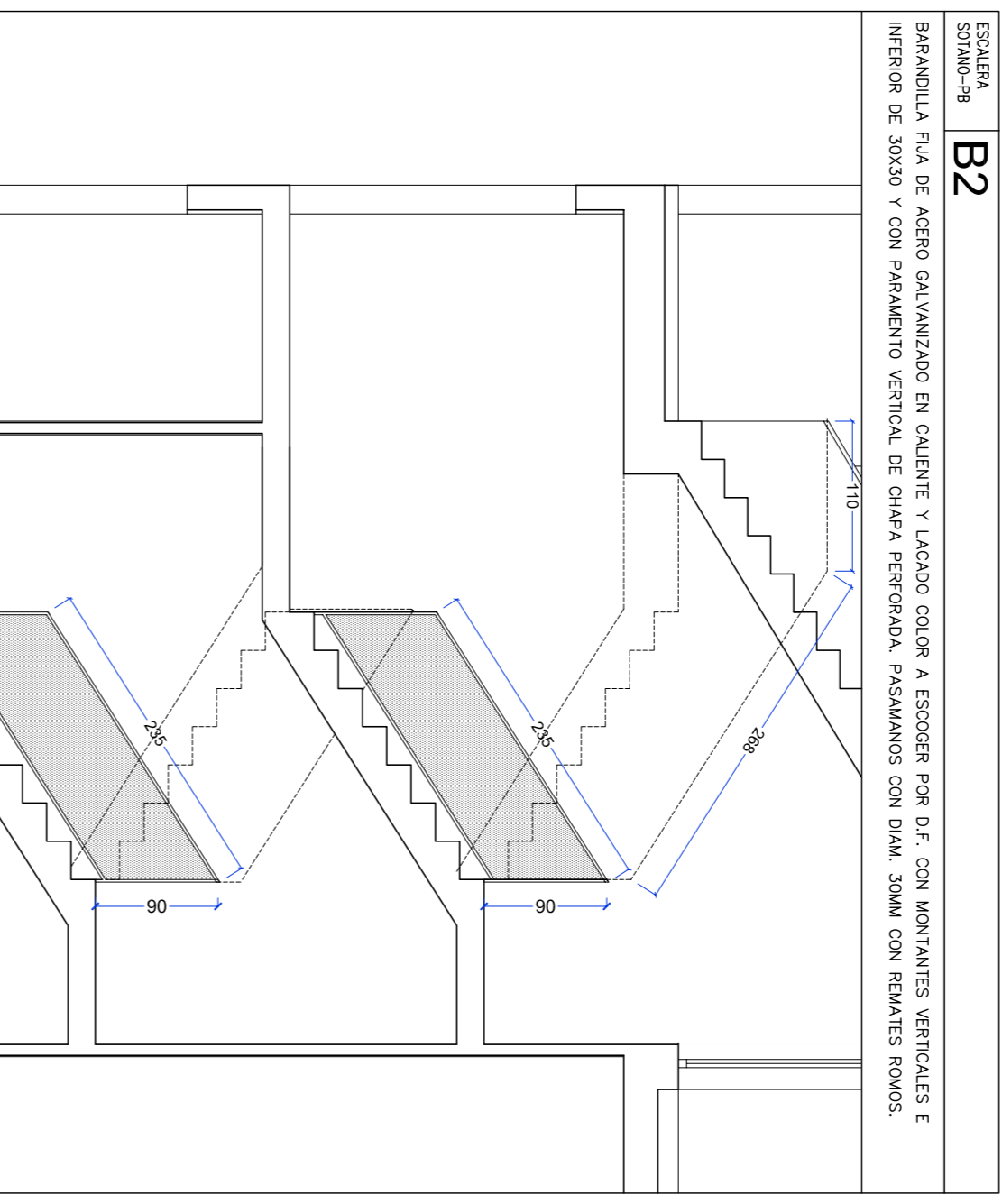
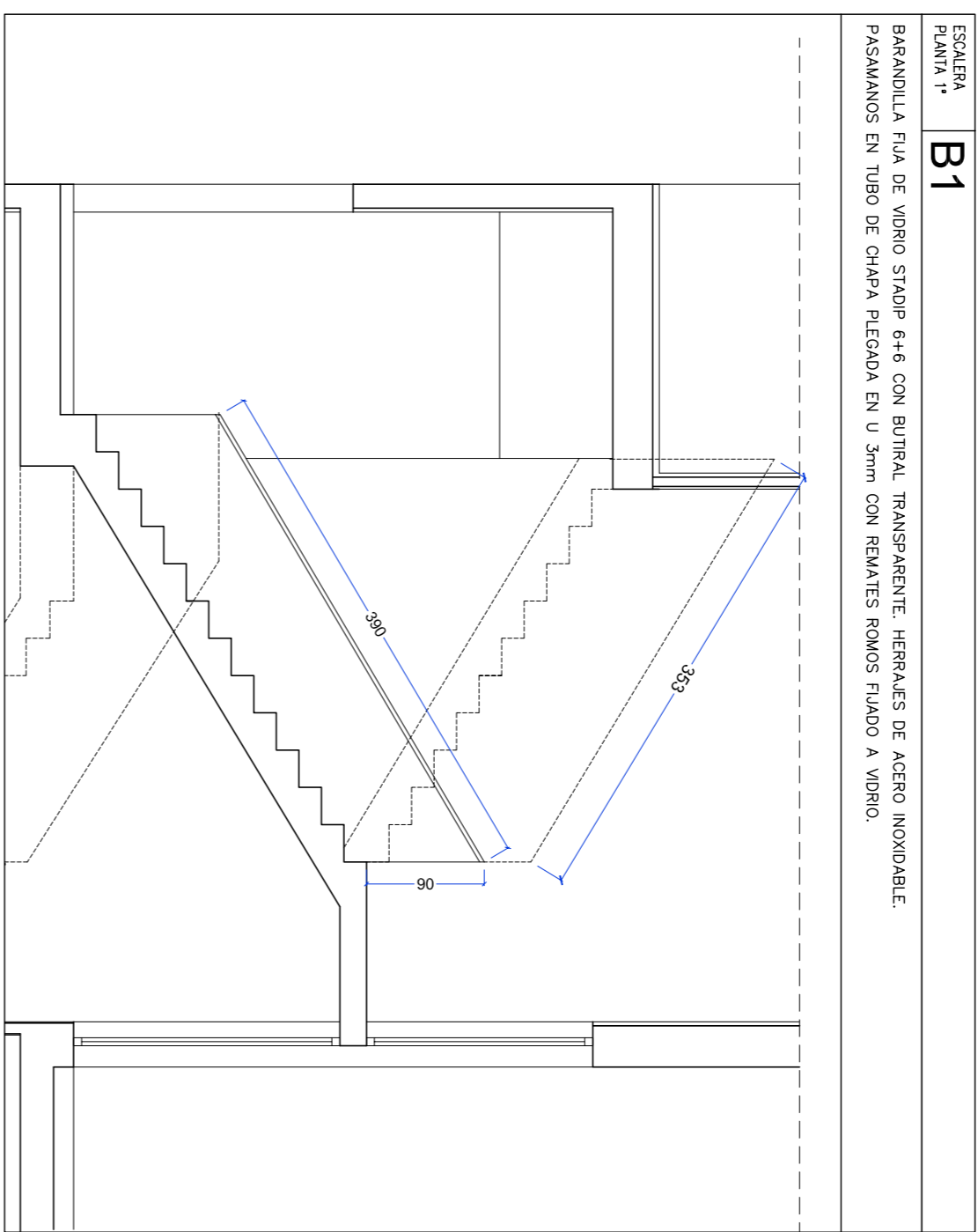
VENTANAS INTERIORES



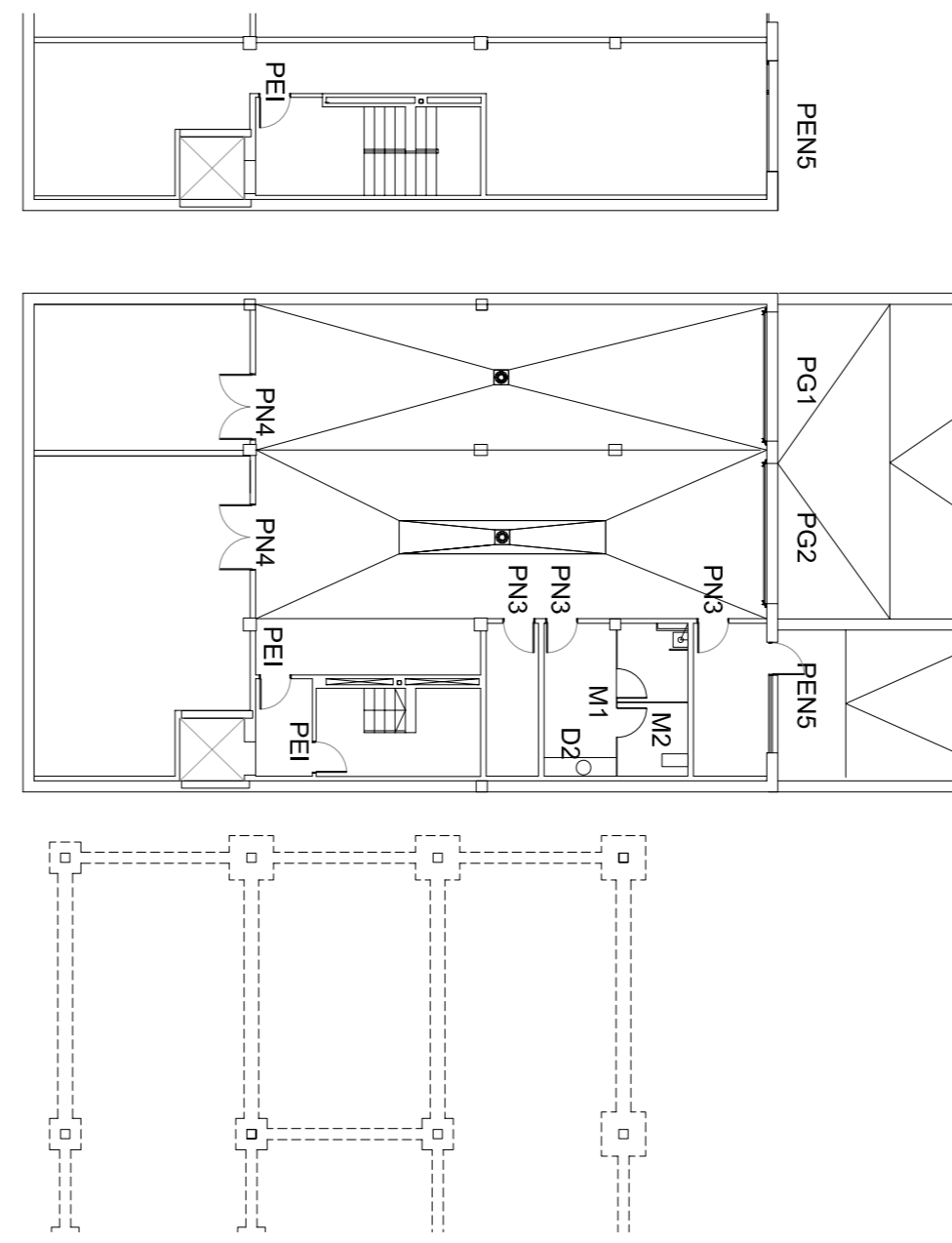
MAMPARAS



BARANDILLAS

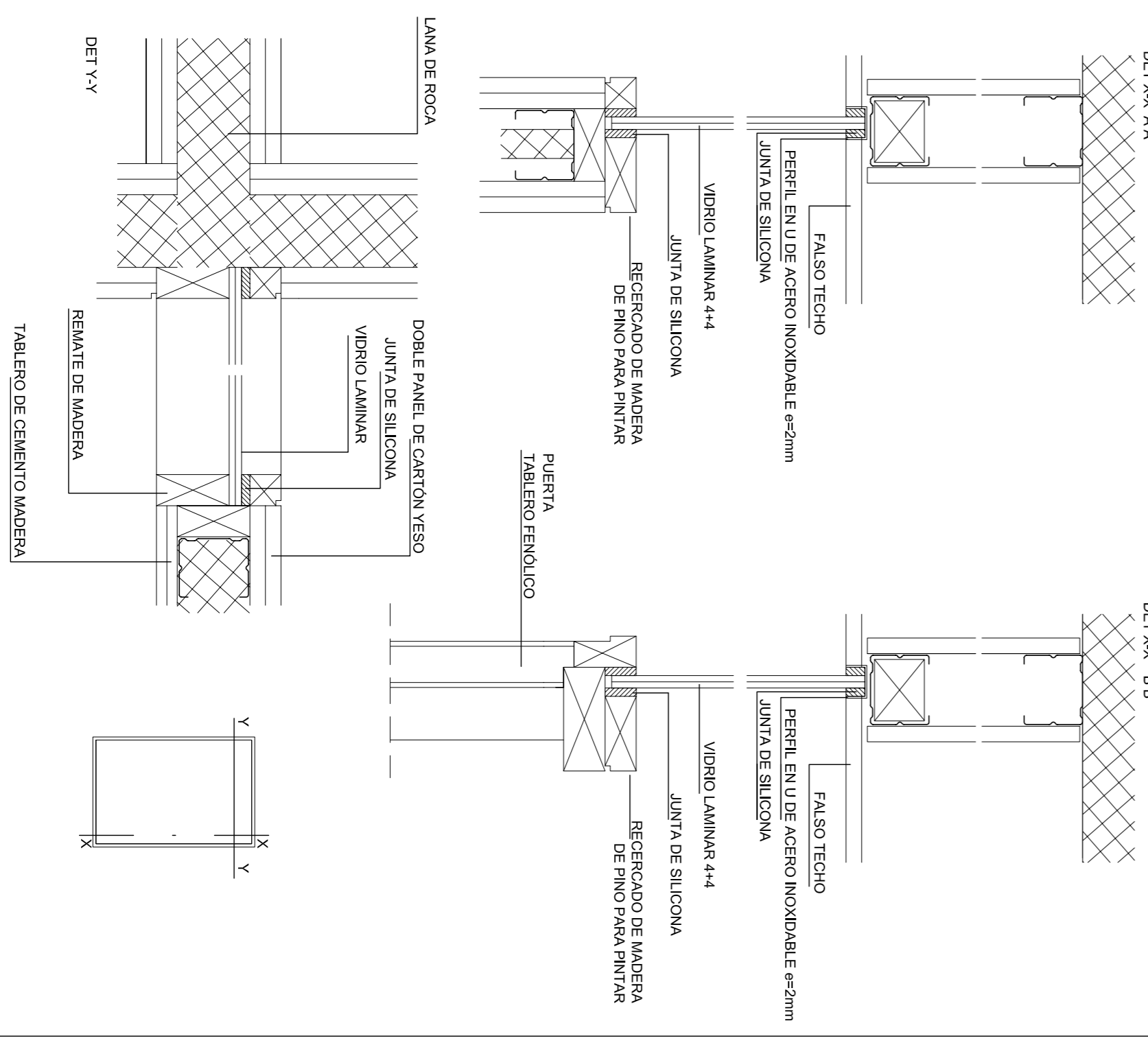


NOTA: ACOTADO EN MM.



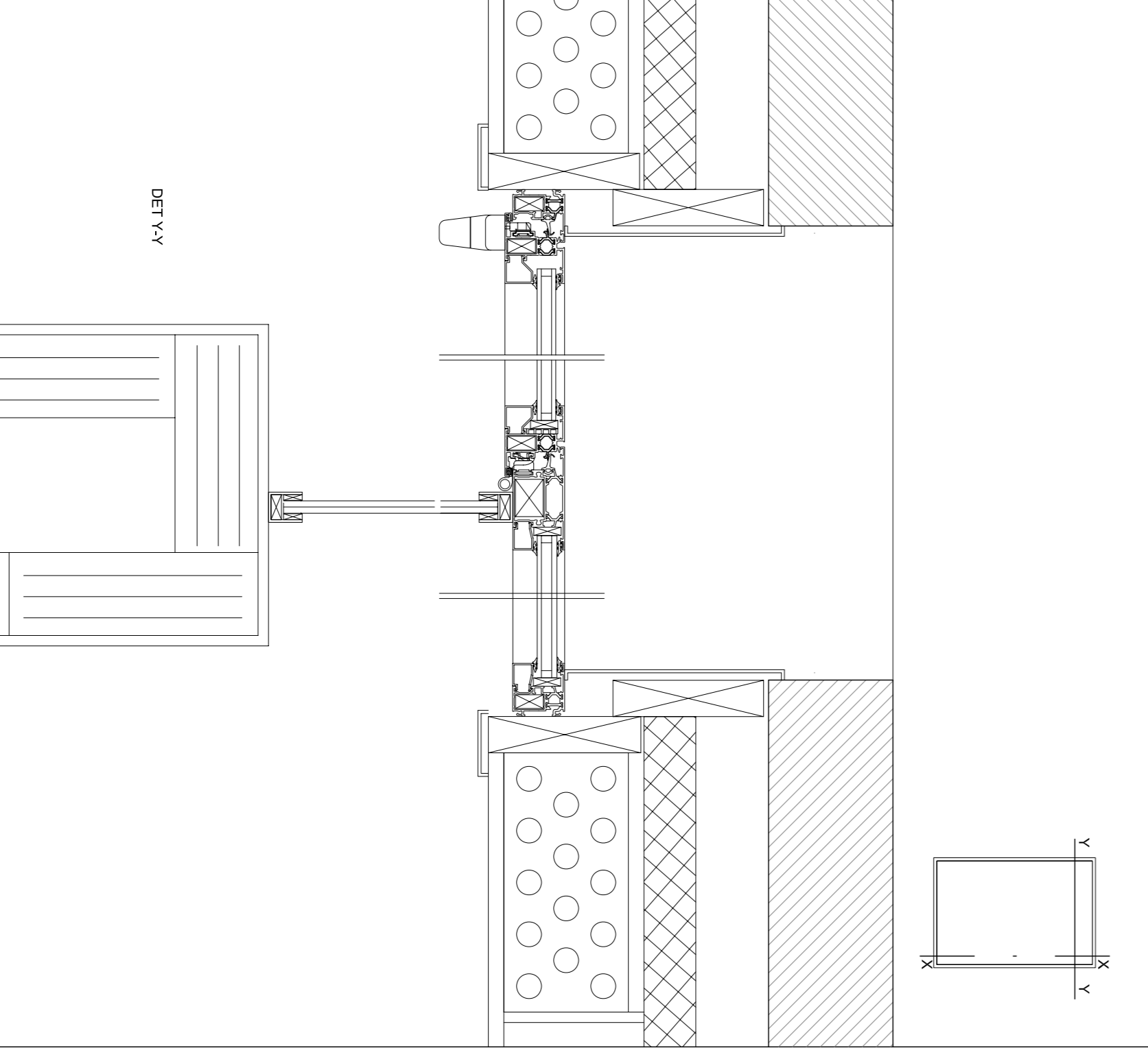
SECCION TIPO VIN 7

E: 1/5



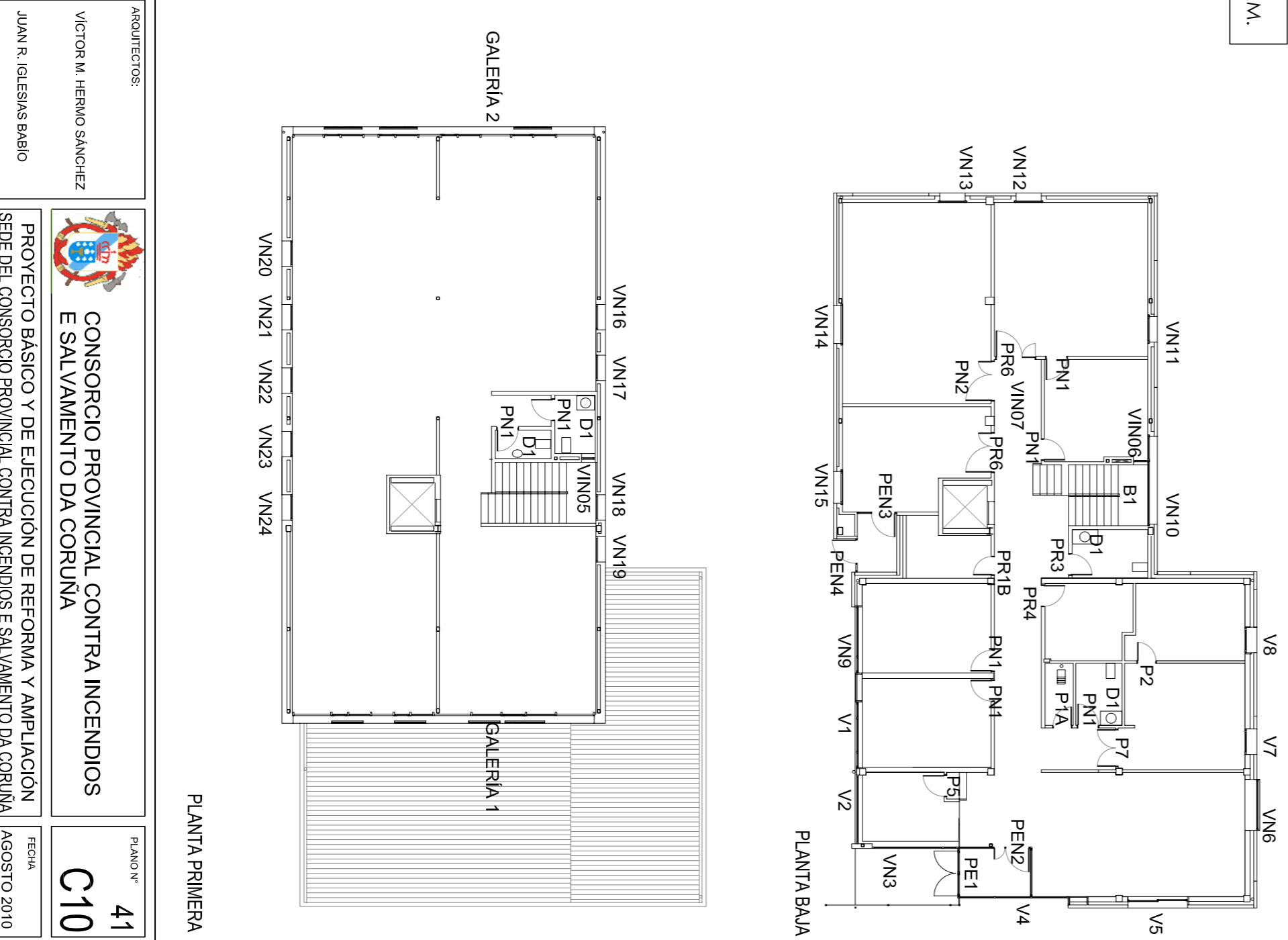
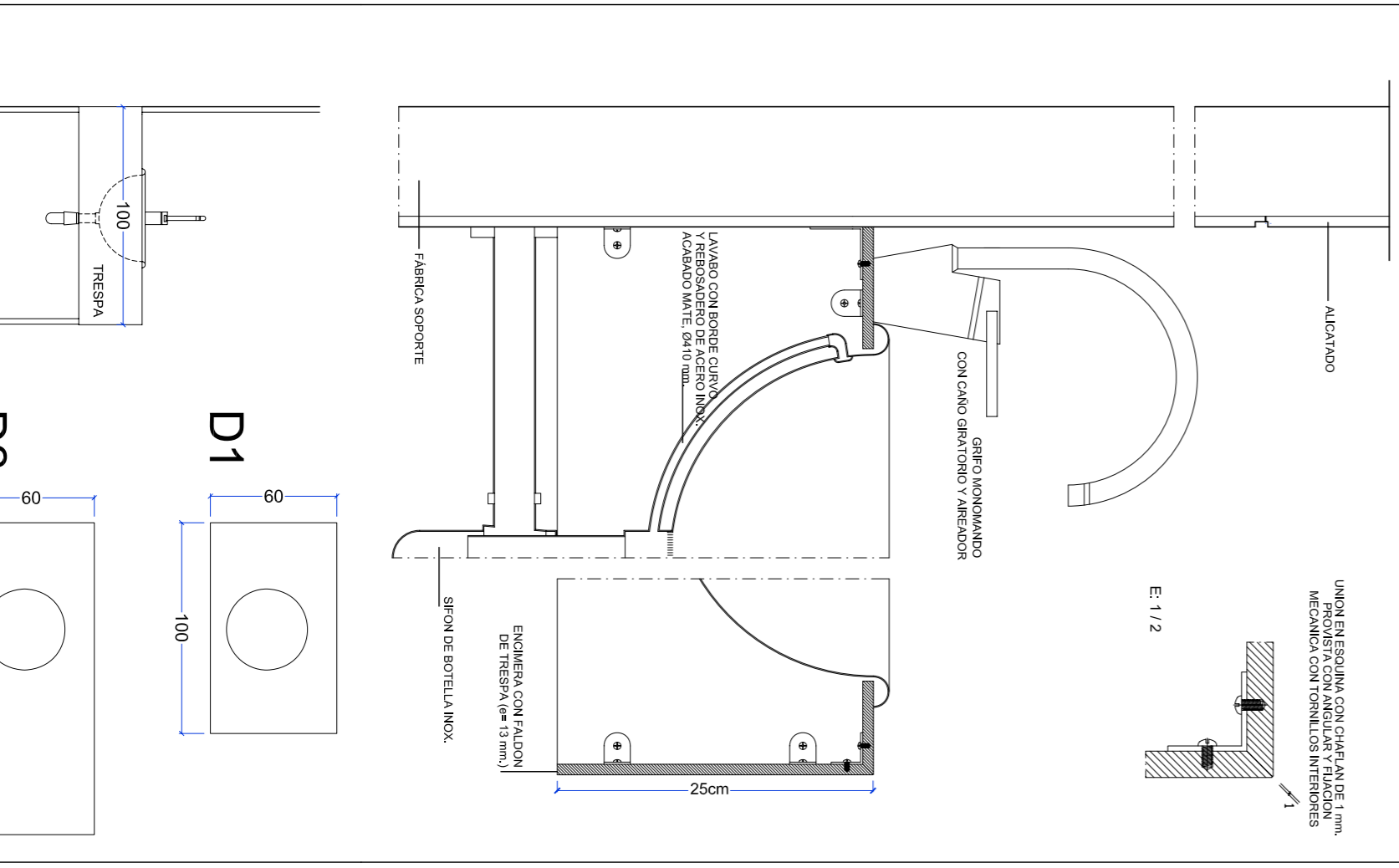
SECCION TIPO VIN 6

E: 1/5



D1 DETALLE LAVABO E: 1/5

E: 1/5

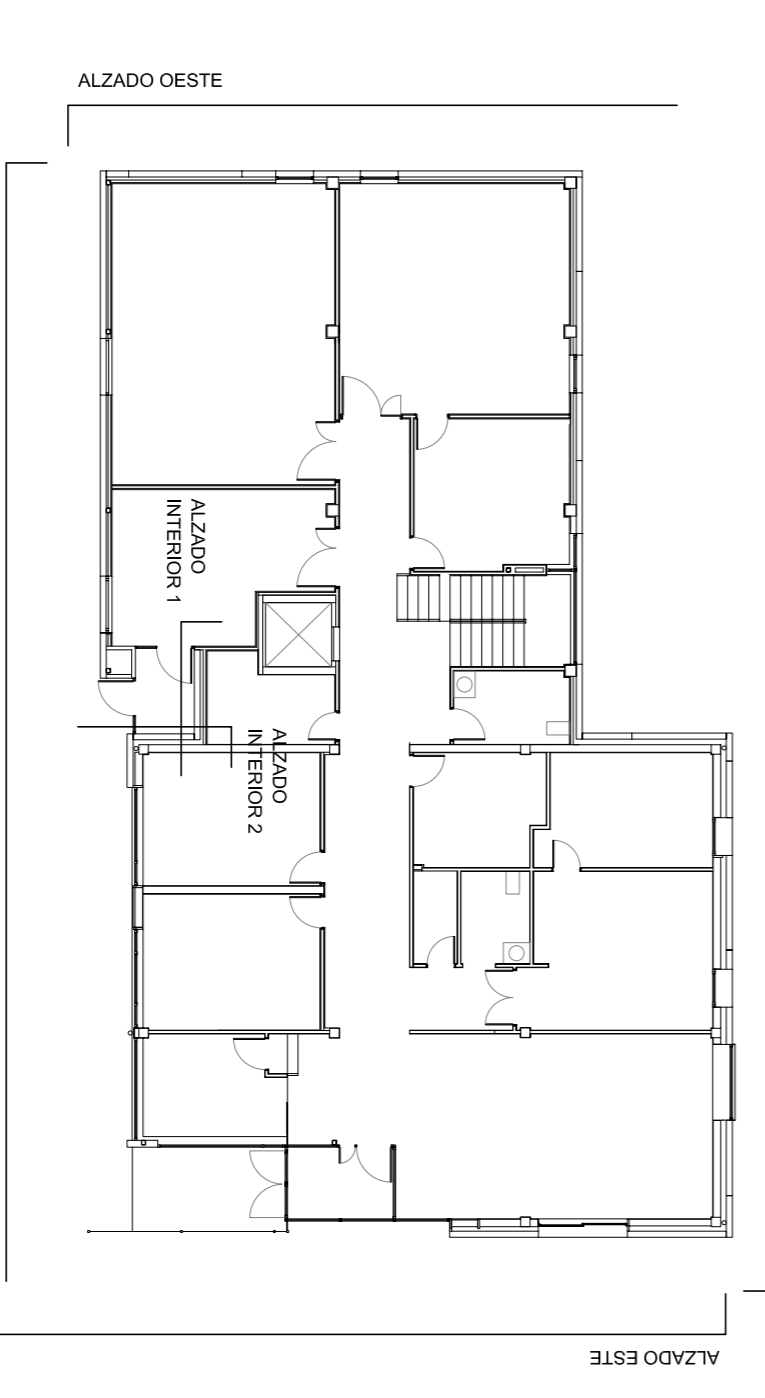
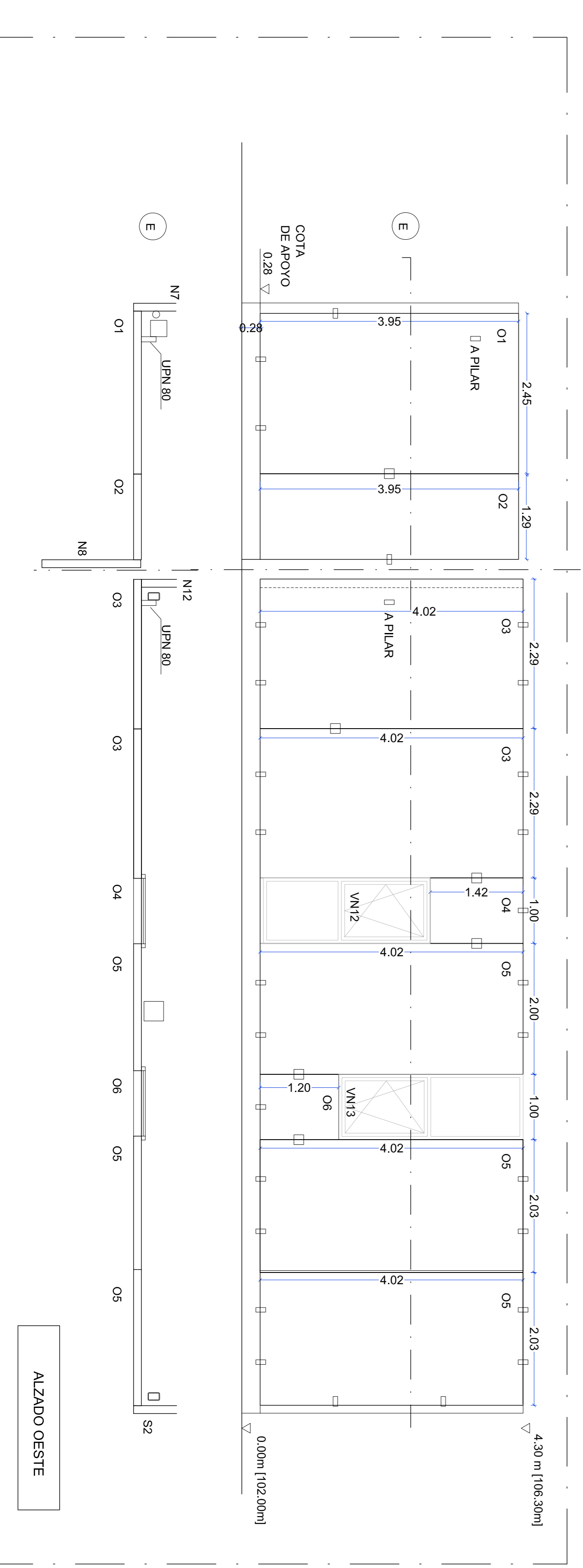
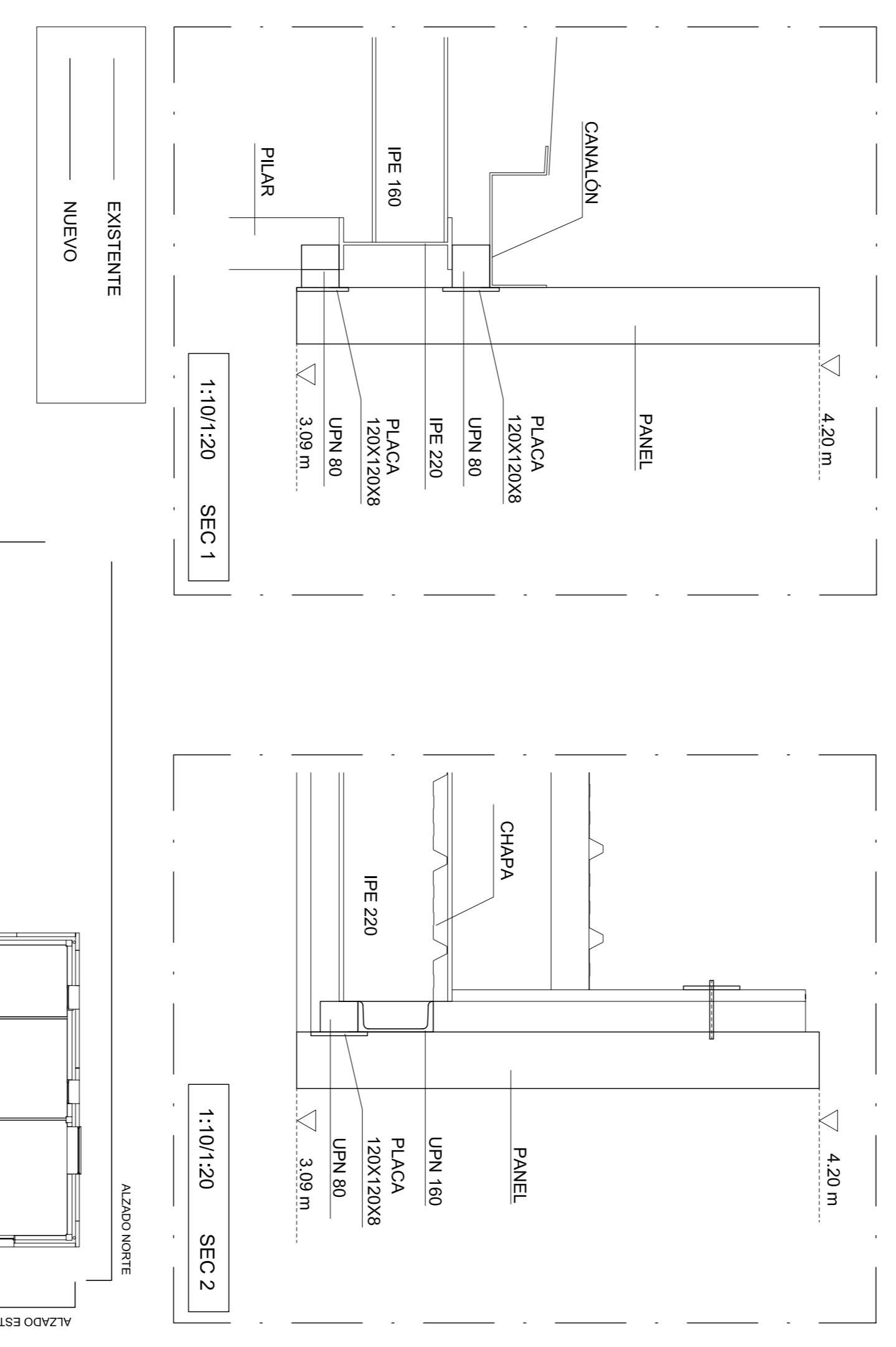
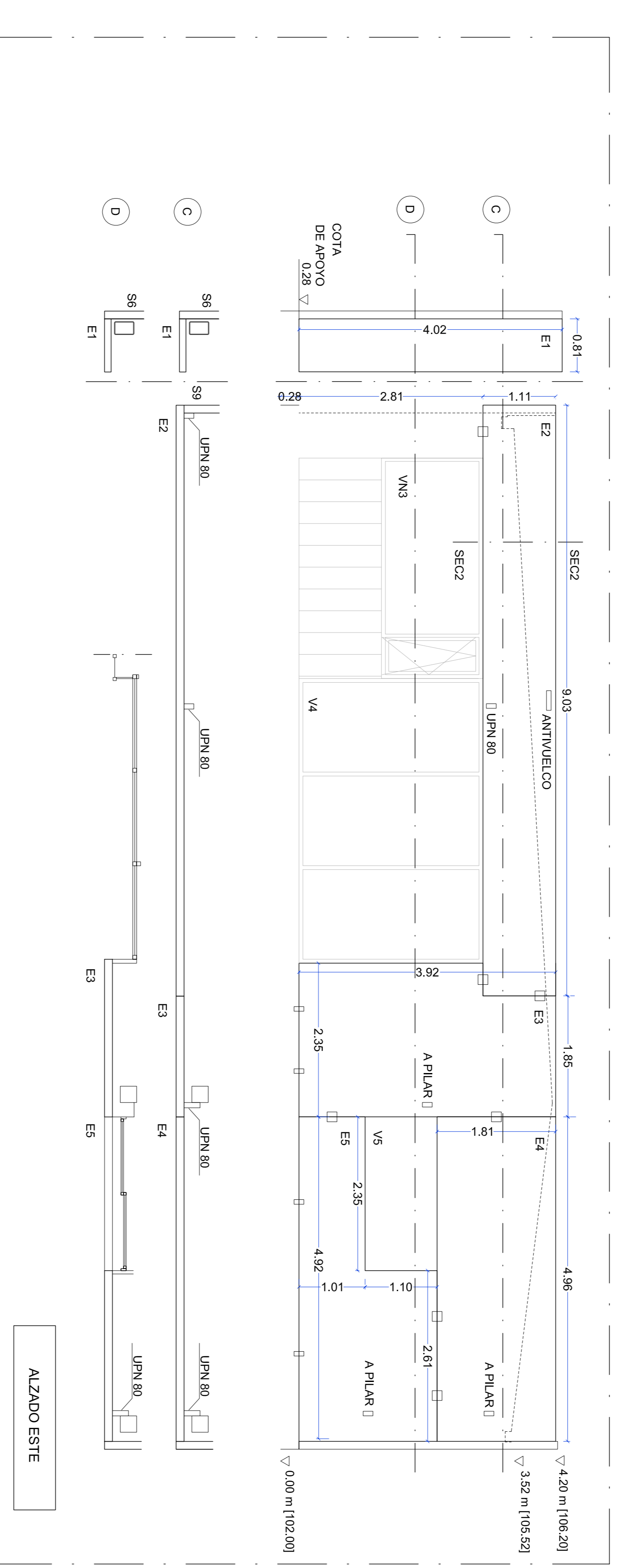
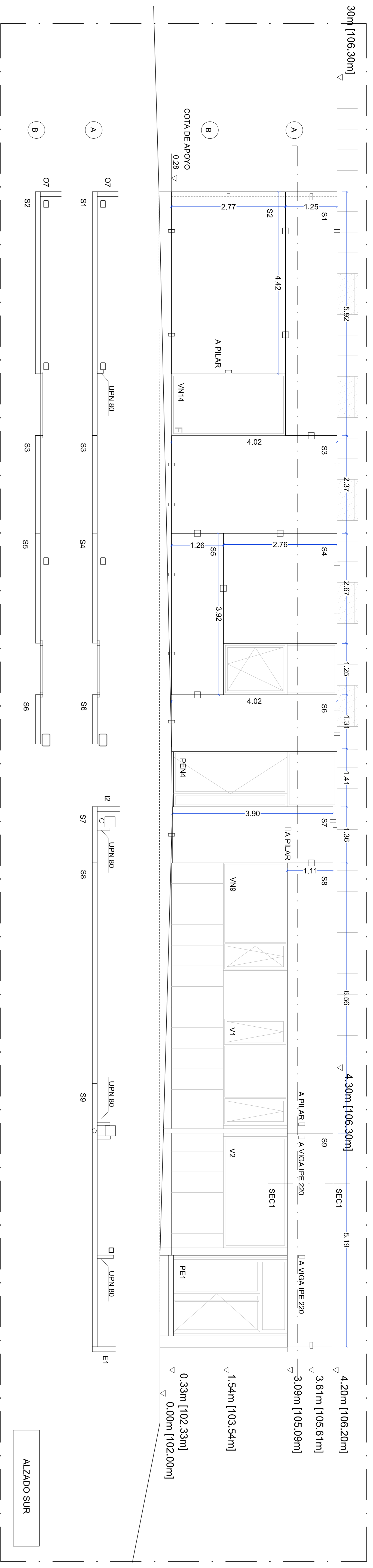


PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

ESTADO REFORMADO. CONSTRUCCION CARPINTERIA INTERIOR 1

PROYECTO: 41
 FECHA: AGOSTO 2010
 ESCALA: A1_150_1:10
 A3_1:100_1:20

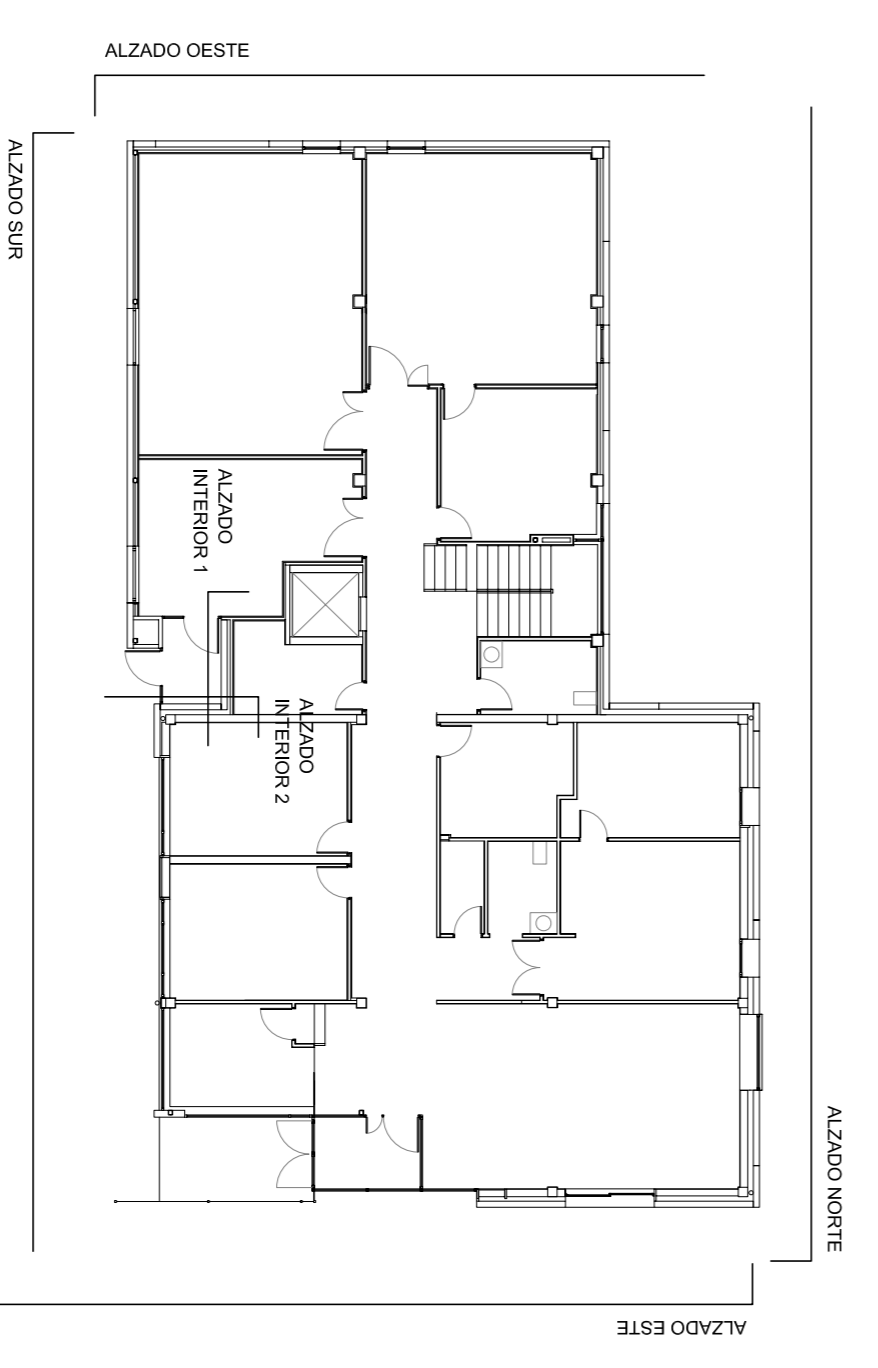
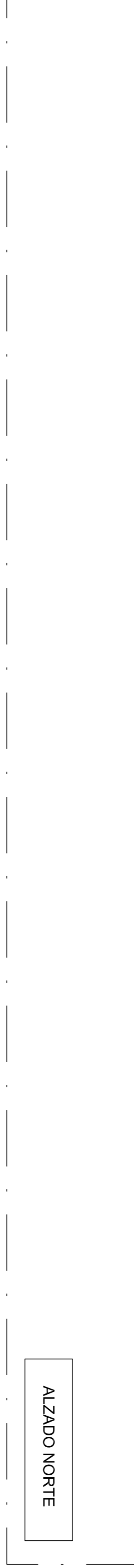
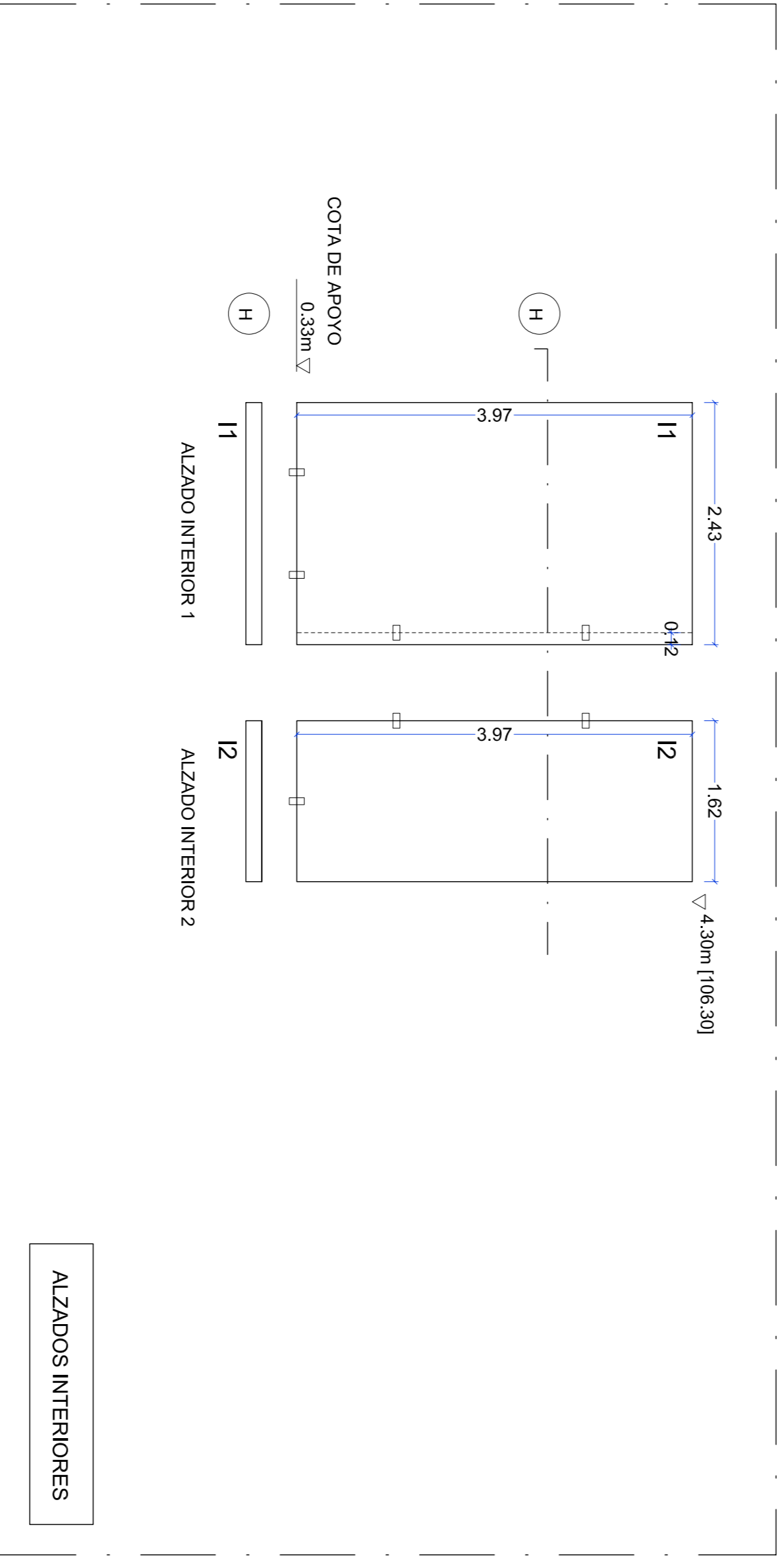
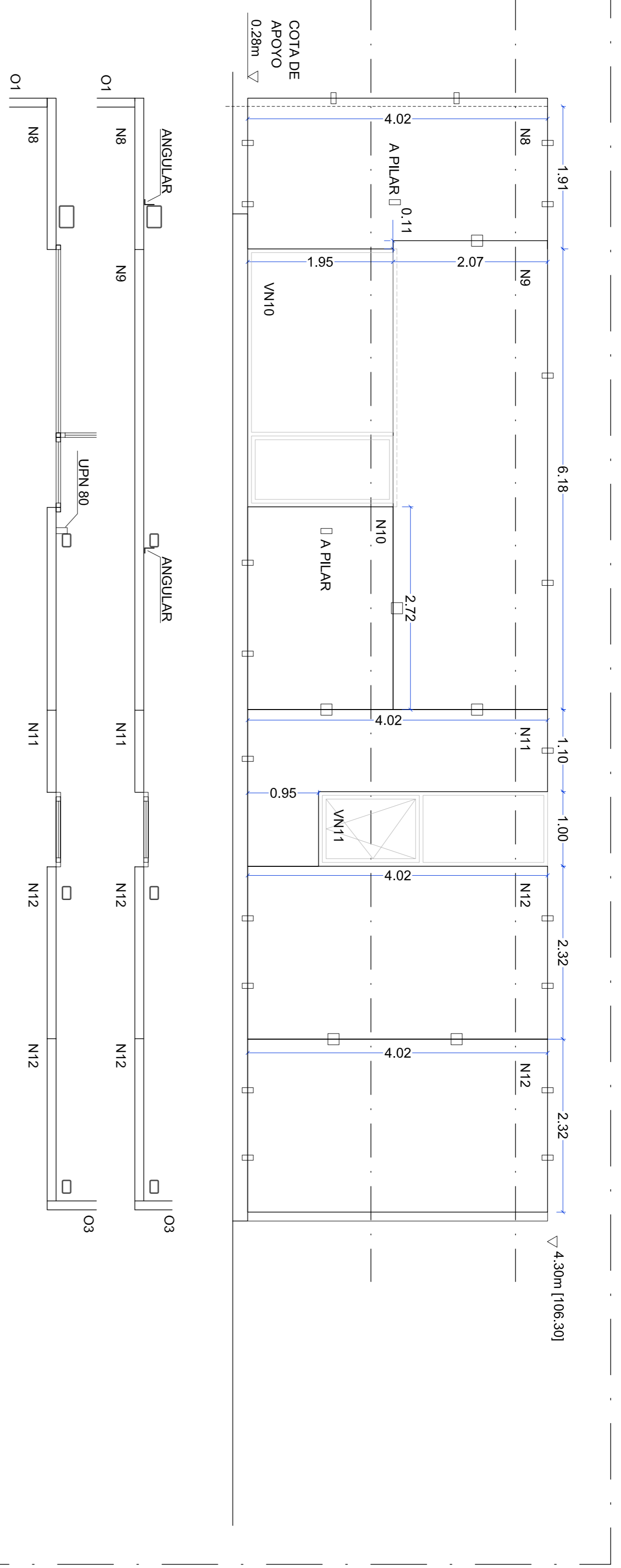
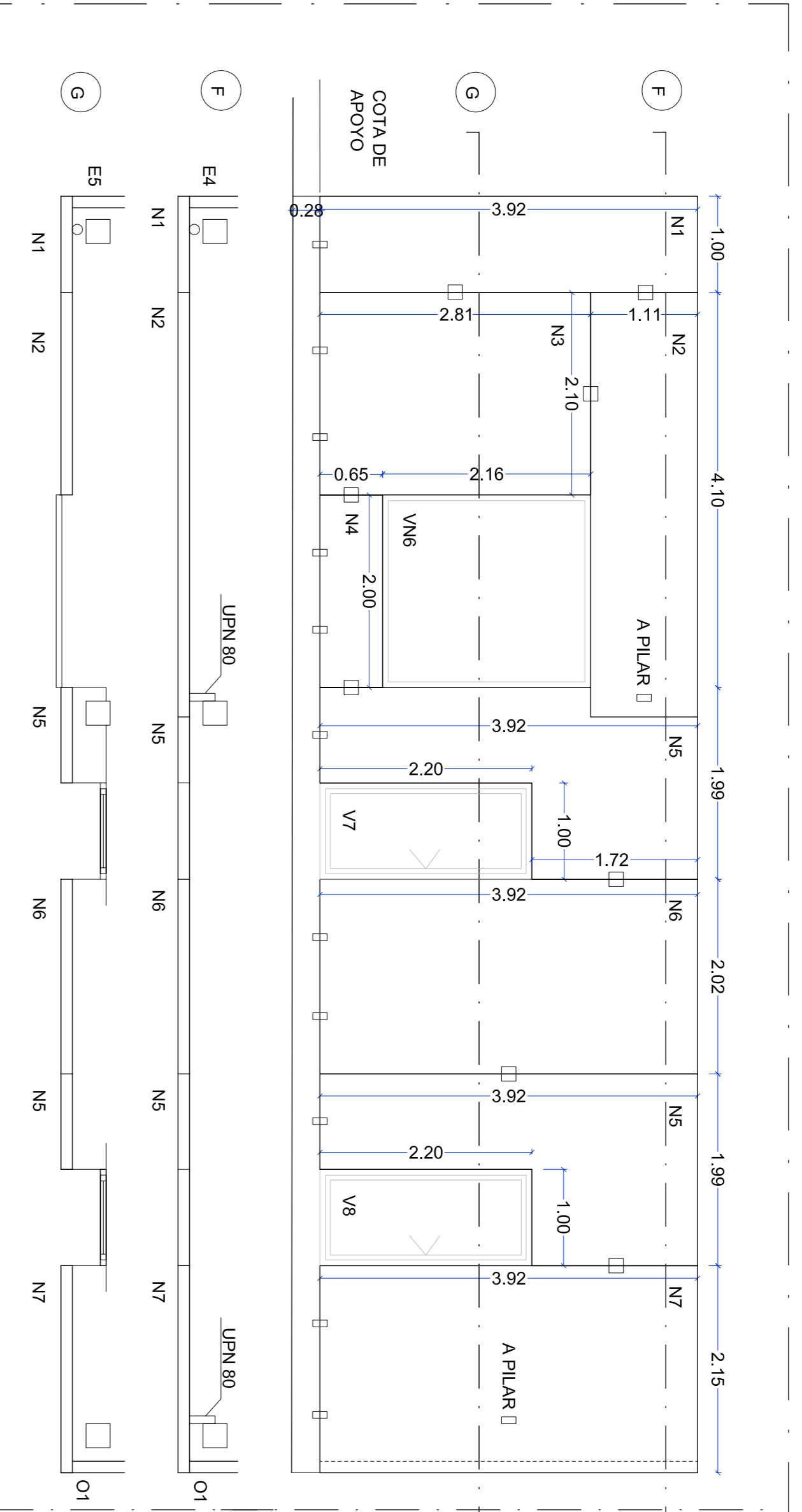


NOTA: LA COTA 4.20 m ES APROXIMADA SEGUN ALTIMETRIA MAXIMA DE CUBRERA. SE REPALANTARÁ EN OBRA SEGUN ALTURA DE LA MISMA

EN LA ZONA DE REFORMA SE ABRIRAN HUECOS EN FACHADA PARA MONTAJE DE PANELES CON ANCLAJES


LOS ANCLAJES SON ORIENTATIVOS. LOS DEFINITIVOS SE REPLANTARAN EN OBRA

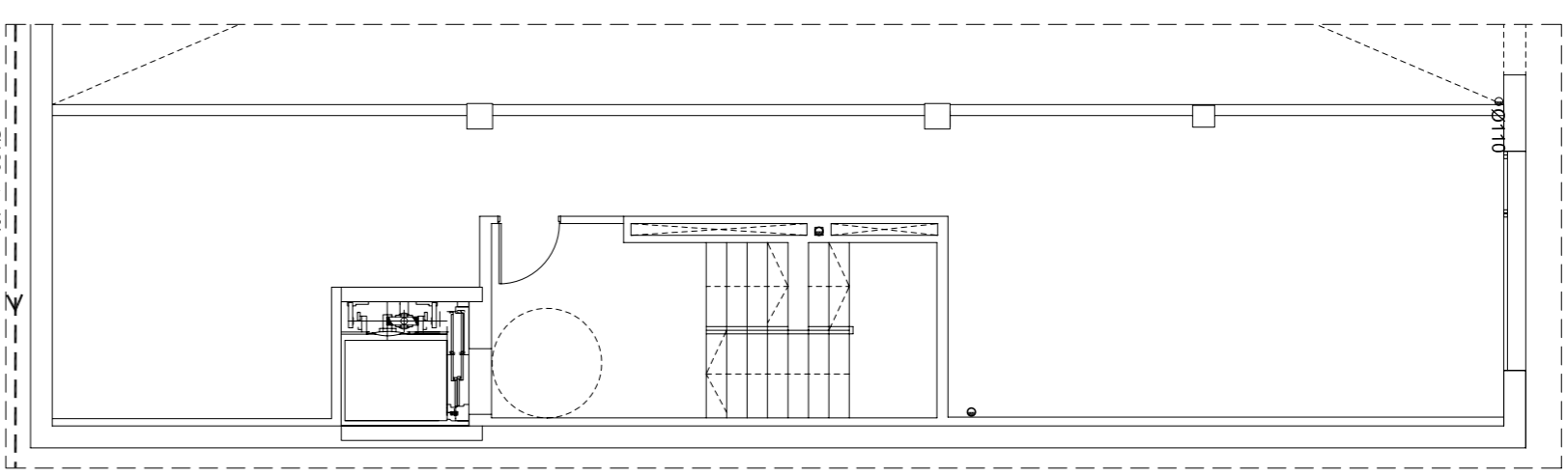
| | | | |
|--------------|---|---|---|
| ARQUITECTOS: | VICTOR M. HERNANDEZ SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVAN LOPEZ VERGA | PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION E SALVAMENTO DA CORUNA | SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUNA |
| ESTADO: | REFORMADO. | DESPICIE FACHADAS I | |
| FIGURA: | C12 | FECHA: | AGOSTO 2010 |
| ESCALA: | A1: 1/500-1/10 | A2: | 1/100-1/20 |



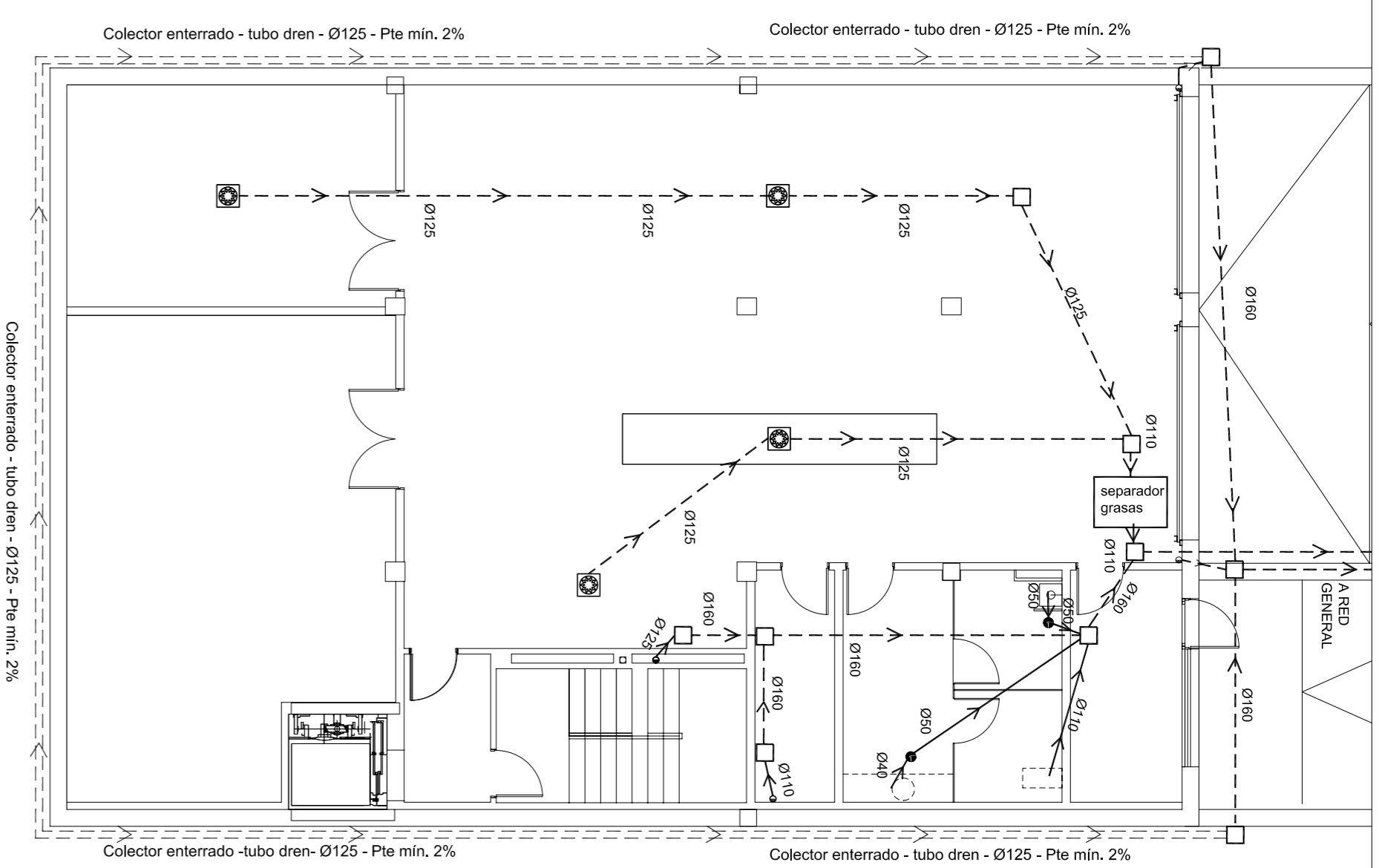
NOTA: LA COTA 4.20 m ES APROXIMADA SEGUN ALTIMETRIA MAXIMA DE CUBRERA. SE REPALANTARÁ EN OBRA SEGUN ALTURA DE LA MISMA EN LA ZONA DE REFORMA SE ABRIRAN HUECOS EN FACHADA PARA MONTAJE DE PANELES CON ANCLAJES

LOS ANCLAJES SON ORIENTATIVOS. LOS DEFINITIVOS SE REPLANTARAN EN OBRA

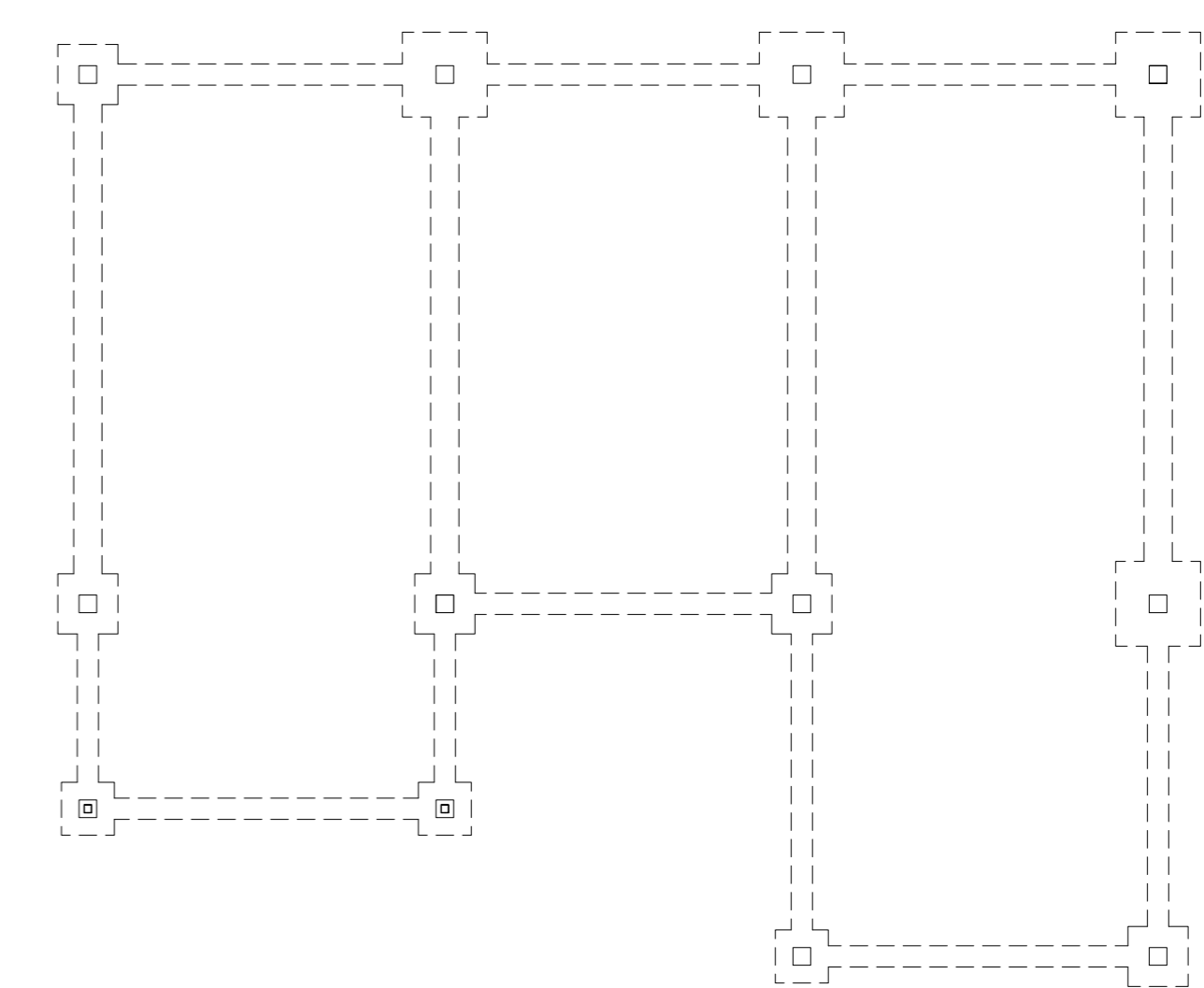
| | | | | |
|---|---|---|------------------------------|---|
| ARQUITECTOS: VICTOR M. HERNANDEZ SANCHEZ JUAN R. IGLESIMAS BABIO IVAN LÓPEZ VERGA |  CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA | PROYECTO: ESTADIO REFORMADO. DESPIECE FACHADAS II | FECHA: AGOSTO 2010 | ESCALA: A1: 1/50 A2: 1/100 |
|---|---|---|------------------------------|---|



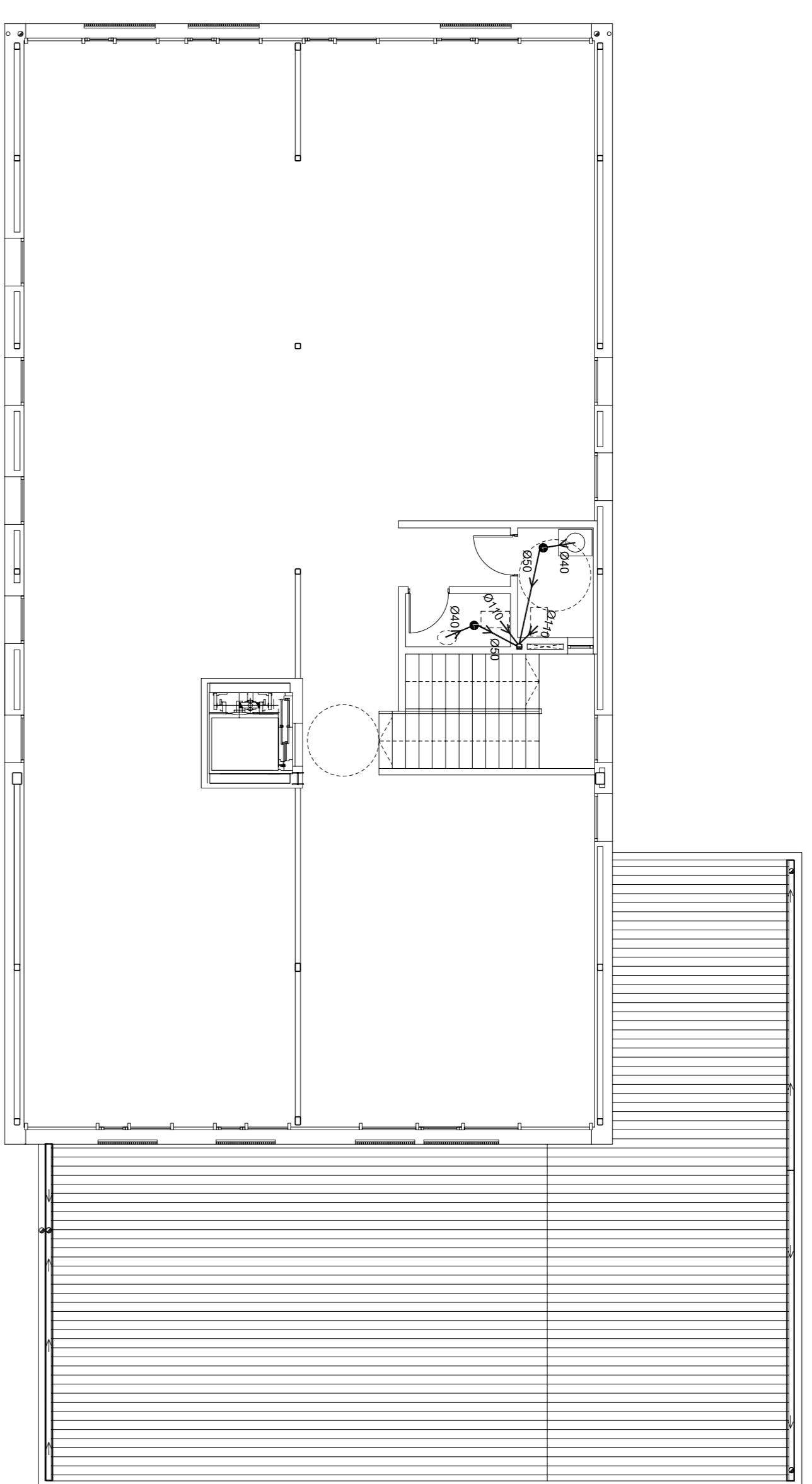
ENTREPANTA E:1:100



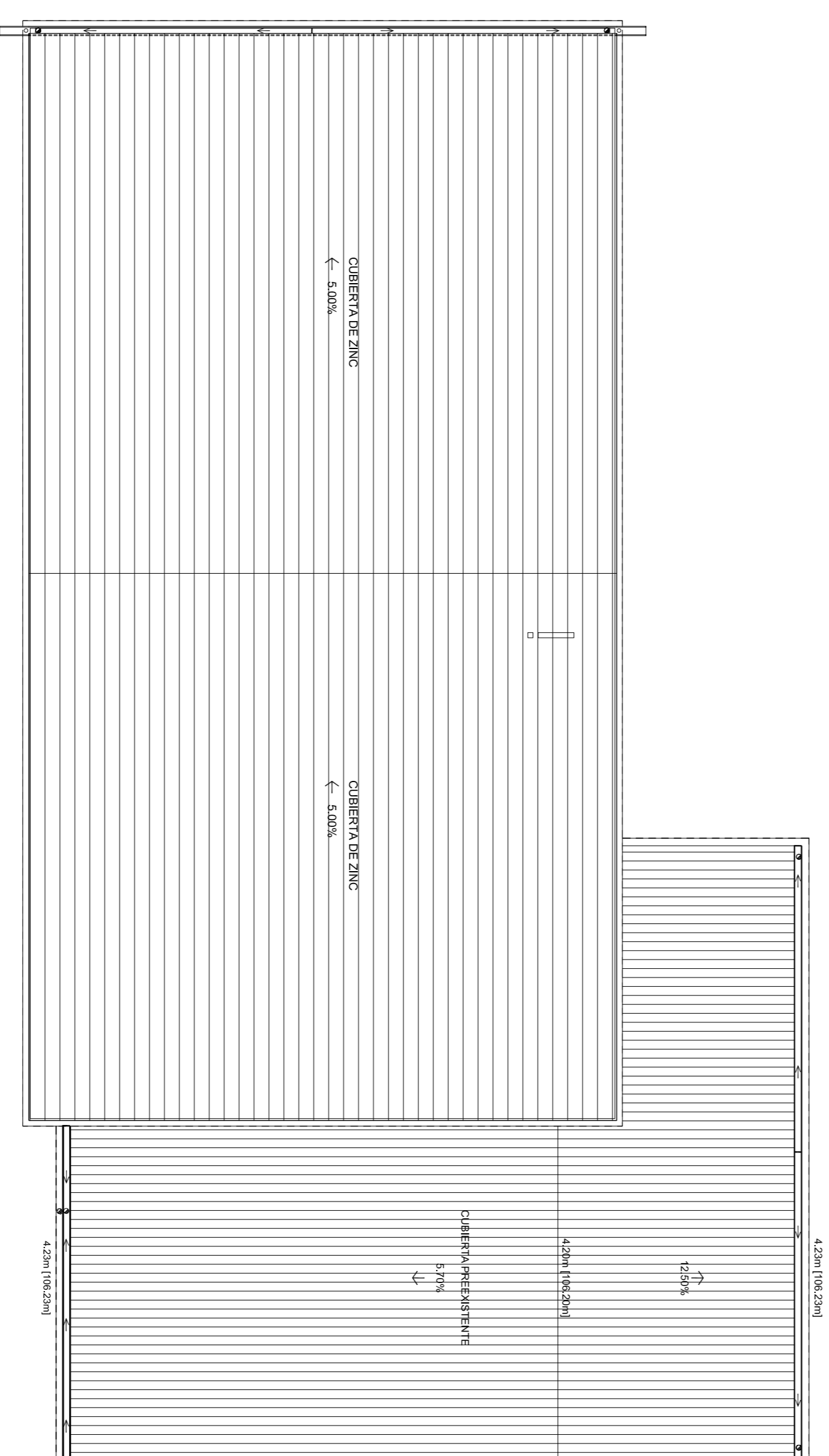
PLANTA SOTANO E:1:100



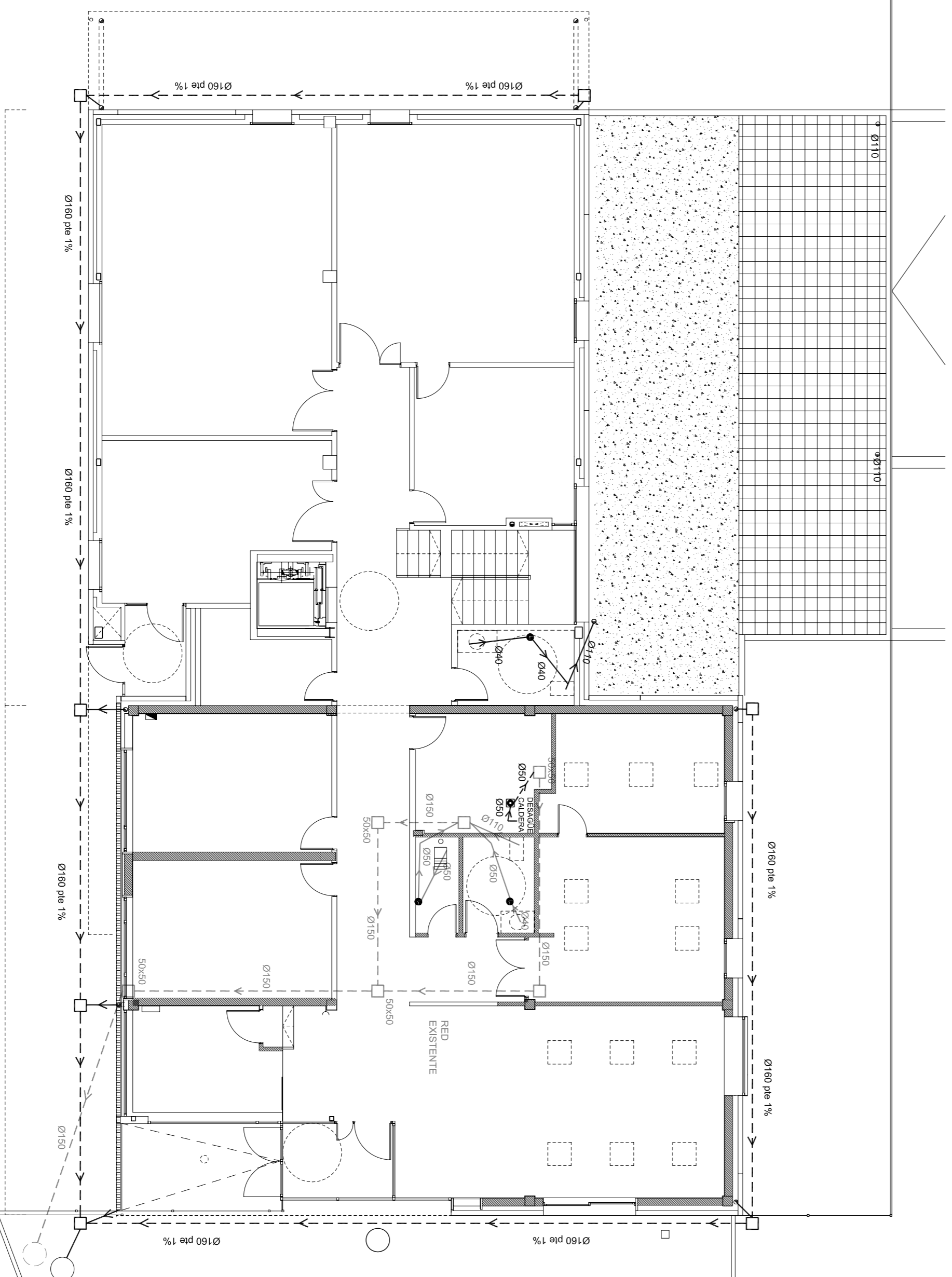
PLANTA PRIMERA E:1:100



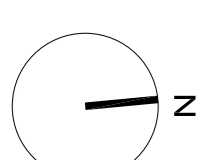
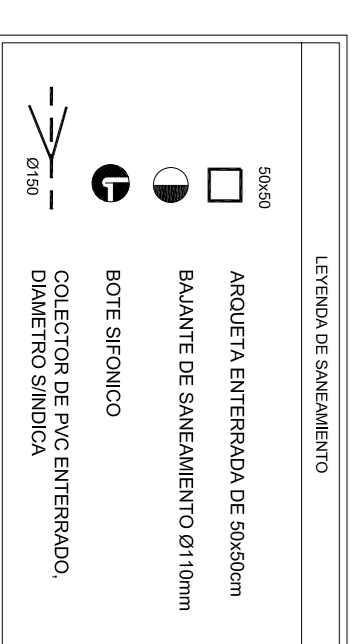
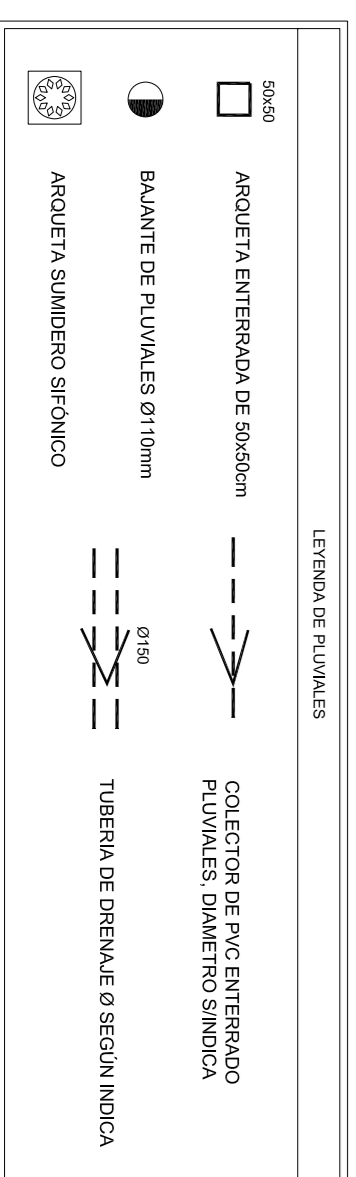
PLANTA DE CUBIERTAS E:1:100



PLANTA BAJA E:1:100



PLANTA BAJA E:1:100



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN
SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

ESTADO REFORMADO. INSTALACIONES SANEAMIENTO

PROYECTOS: VICTOR MI RIBERO SANCHEZ, JUAN R. IGLESIAS BABIO, IVÁN LÓPEZ VEGA

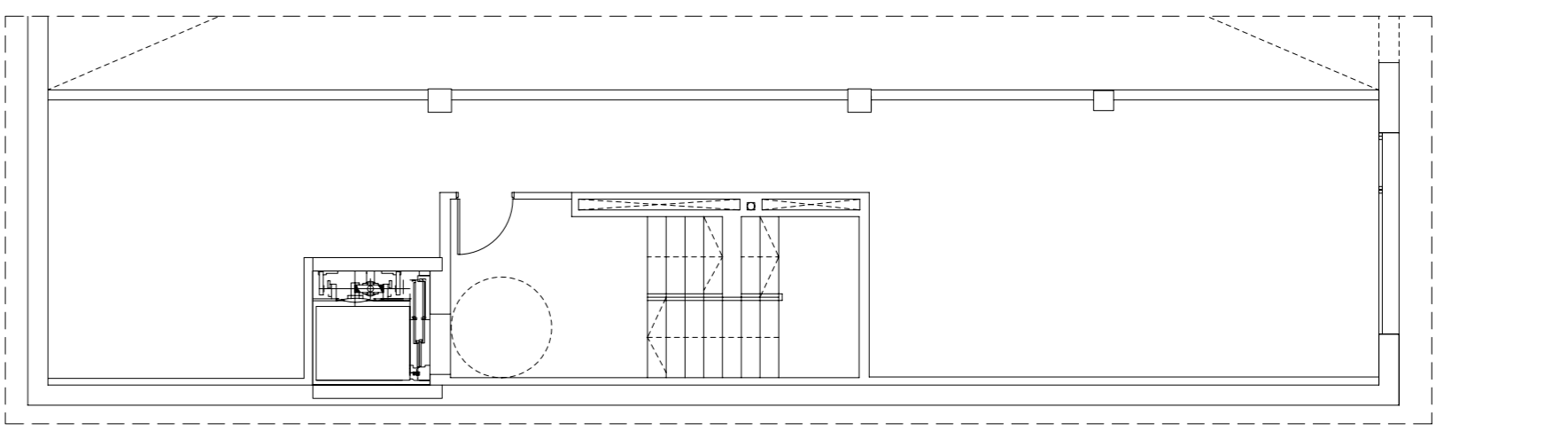
FECHA: AGOSTO 2010

ESCALA: A3_1:100

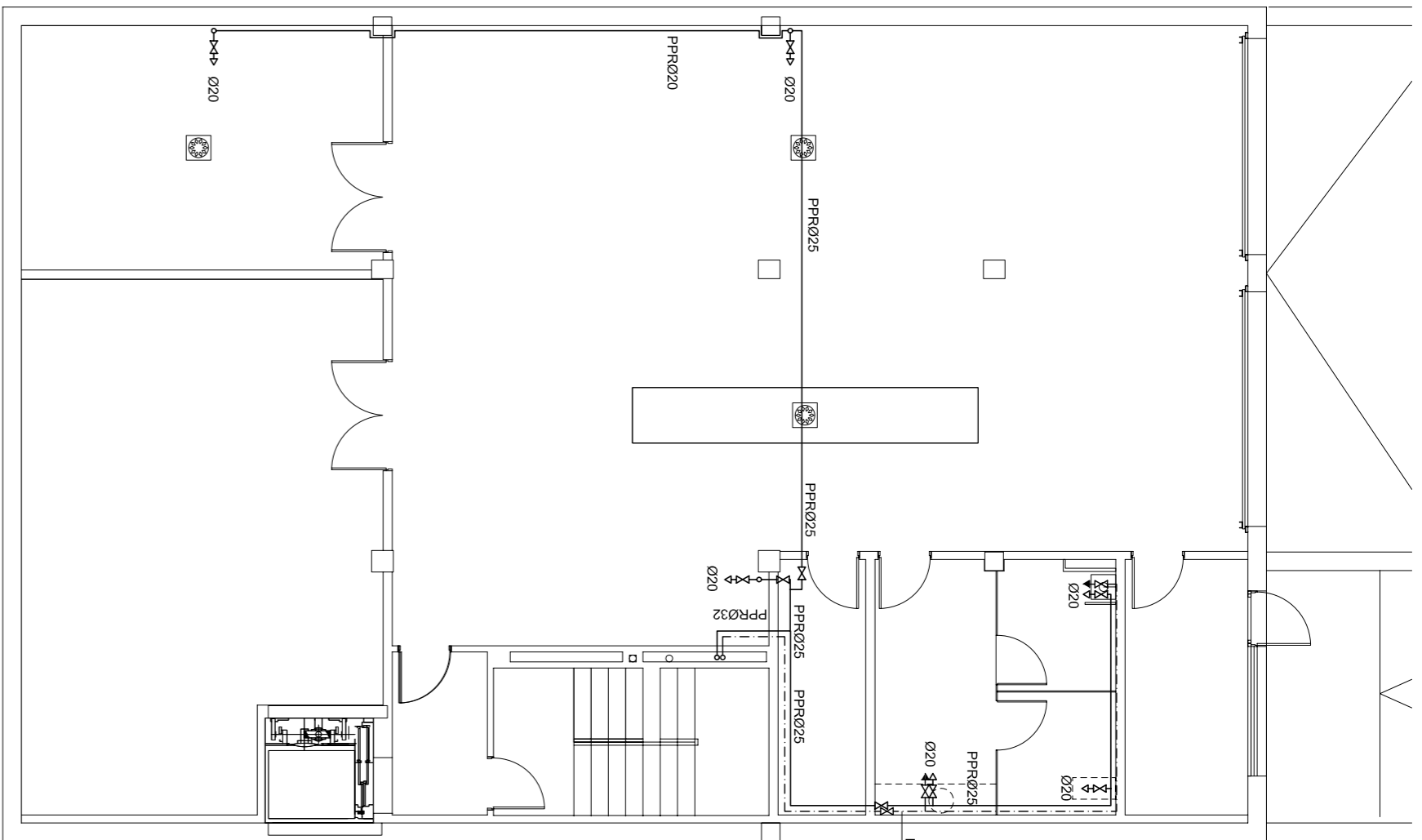
PLANO: 45

101

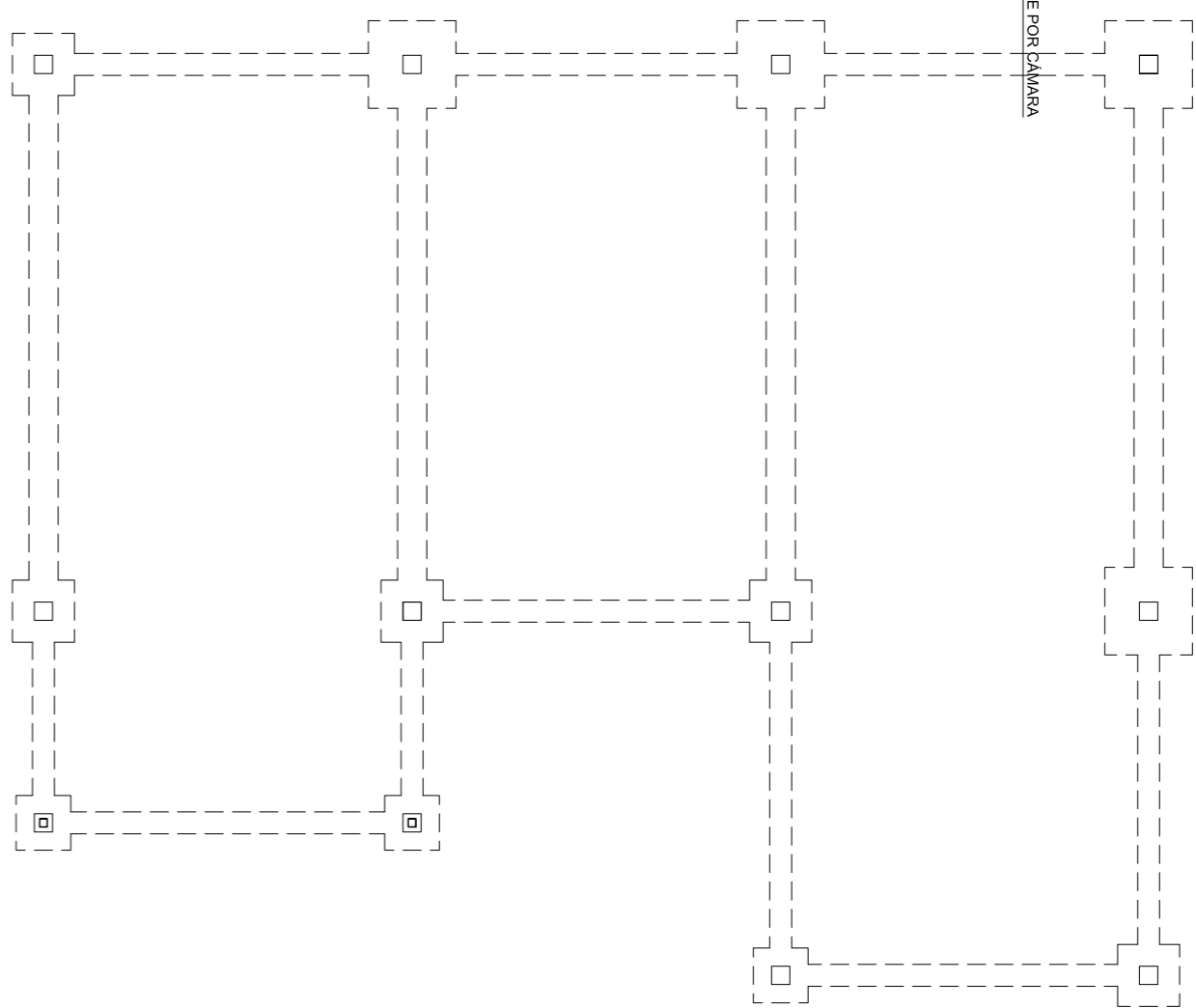
NOTA: SE CONSERVA LA RED Y SALIDA DE SANEAMIENTO EXISTENTE (GRIS). SE REALIZA UNA NUEVA ACORRENDA POR LA CALLE ESTIANO



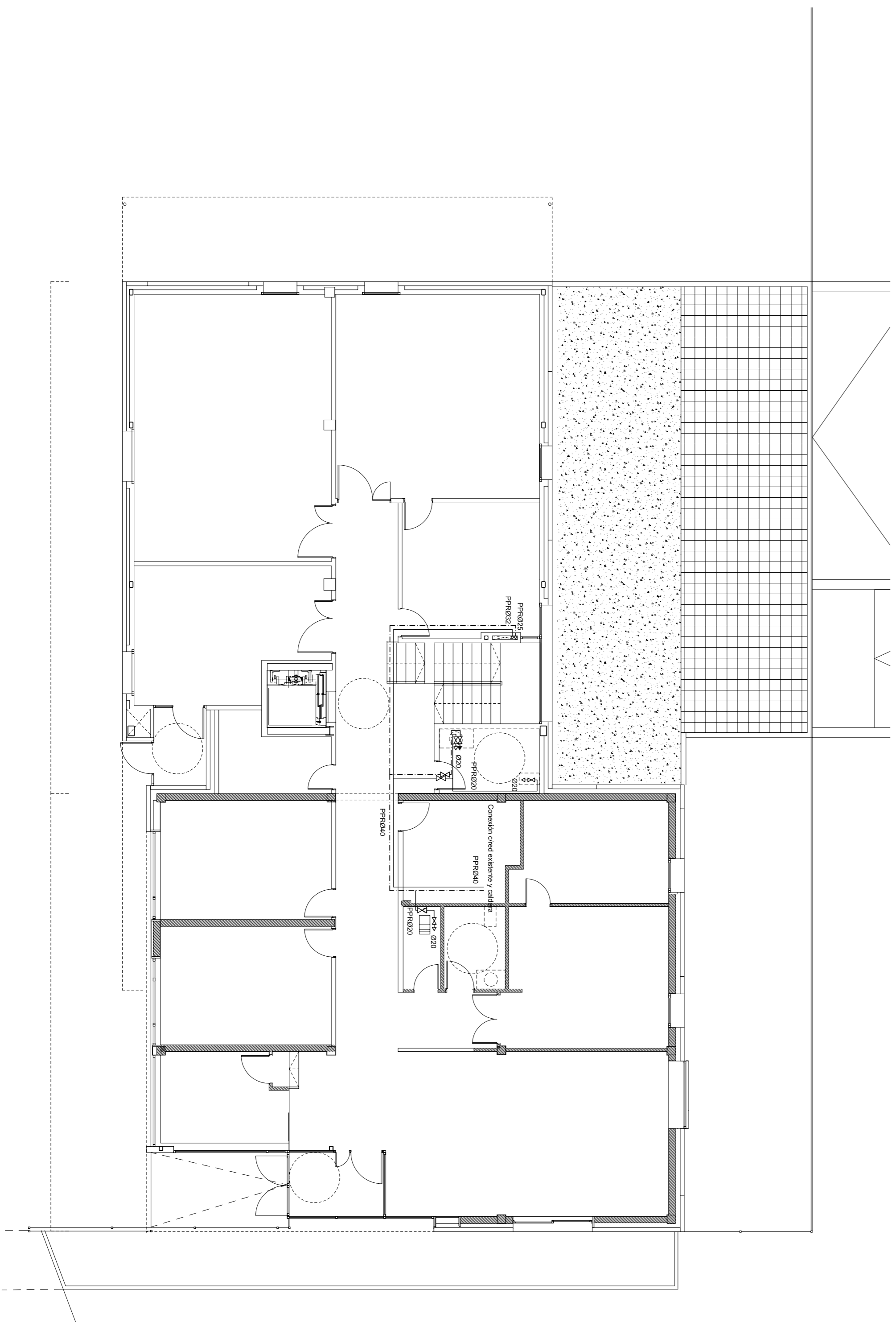
ENTREPLANTA E 1:100



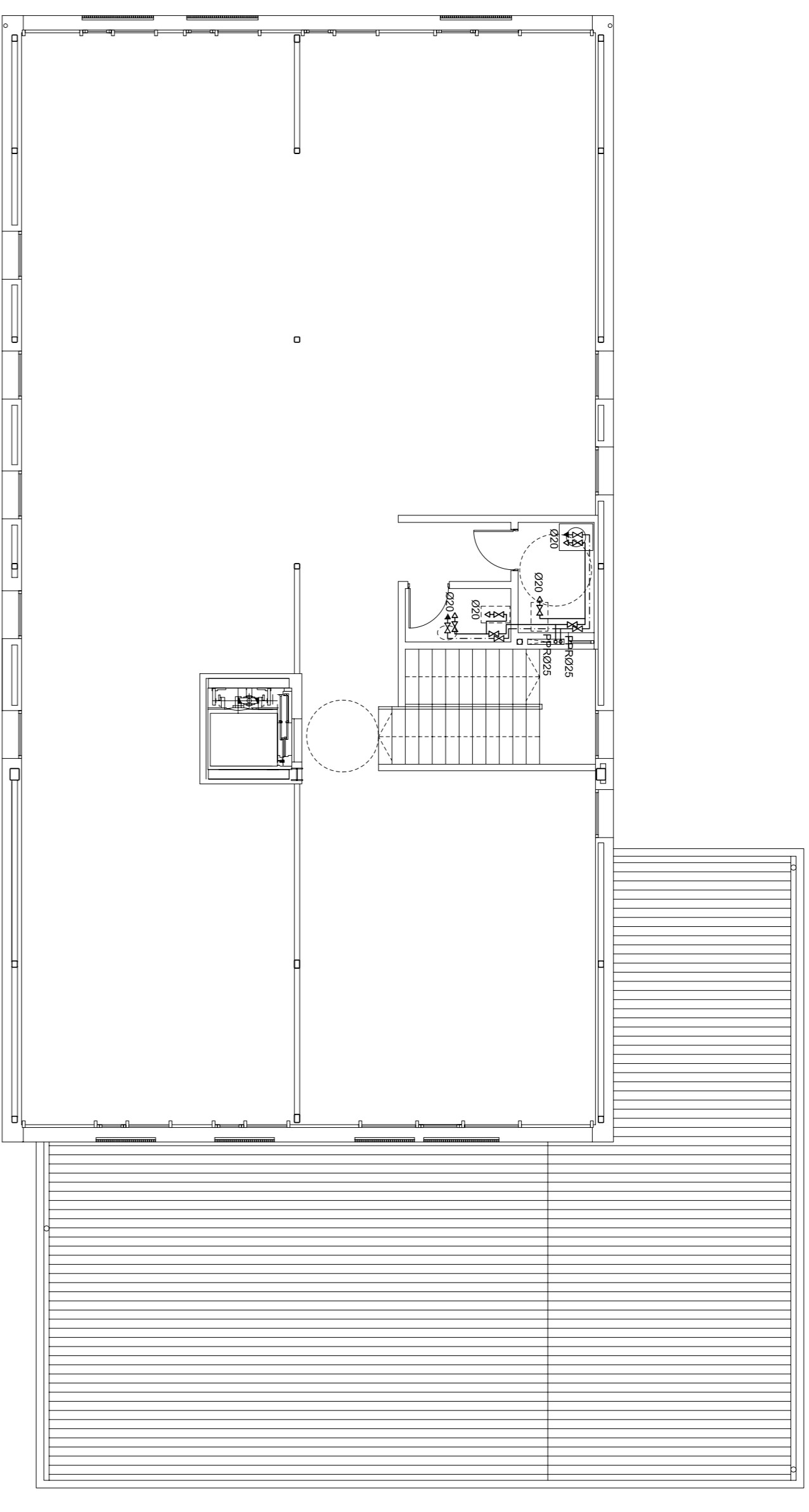
PLANTA SOTANO E 1:100



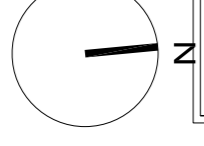
PLANTA PRIMERA E 1:100



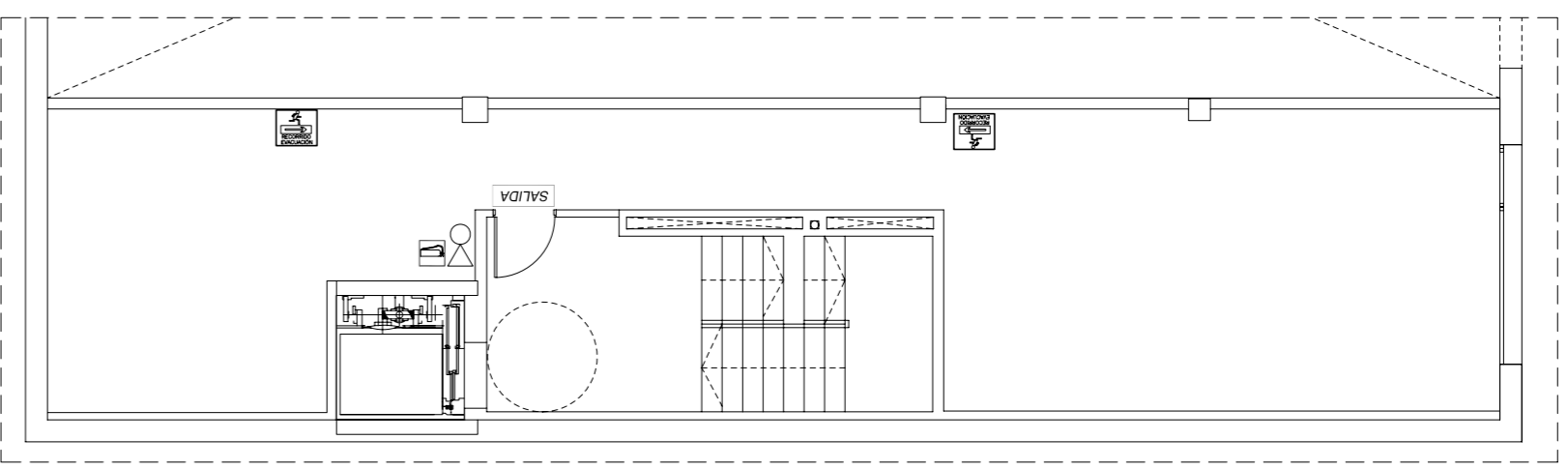
PLANTA BAJA E 1:100



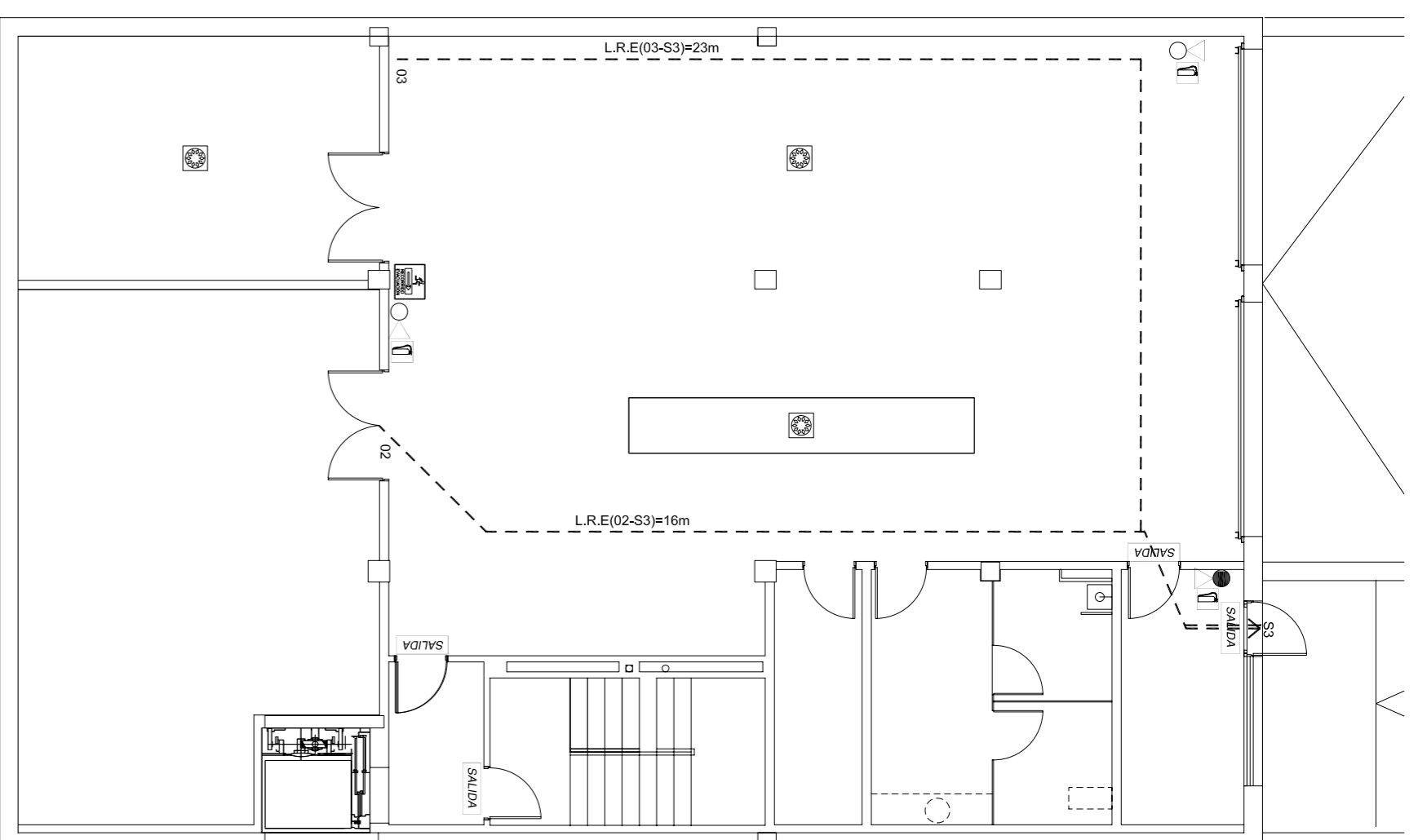
| LEYENDA DE FONTANERÍA | |
|-----------------------|---|
| | Equipo de medida compuesto por armario con tapa |
| | Válvula de entrada y salida en DN50, filtro autolimpiable |
| | Válvula de retención y contador calibre 50 |
| | Válvula de acometida en arqueta enterrada |
| | Válvulas de paso, diámetro sifón que seccionan |
| | Válvula de escuadra en derivación a flexible de aparato sanitario |
| | CRed de ACS, en PPR |
| | F: Red de agua fría en PPR |
| | R: Red de recirculación en PPR |



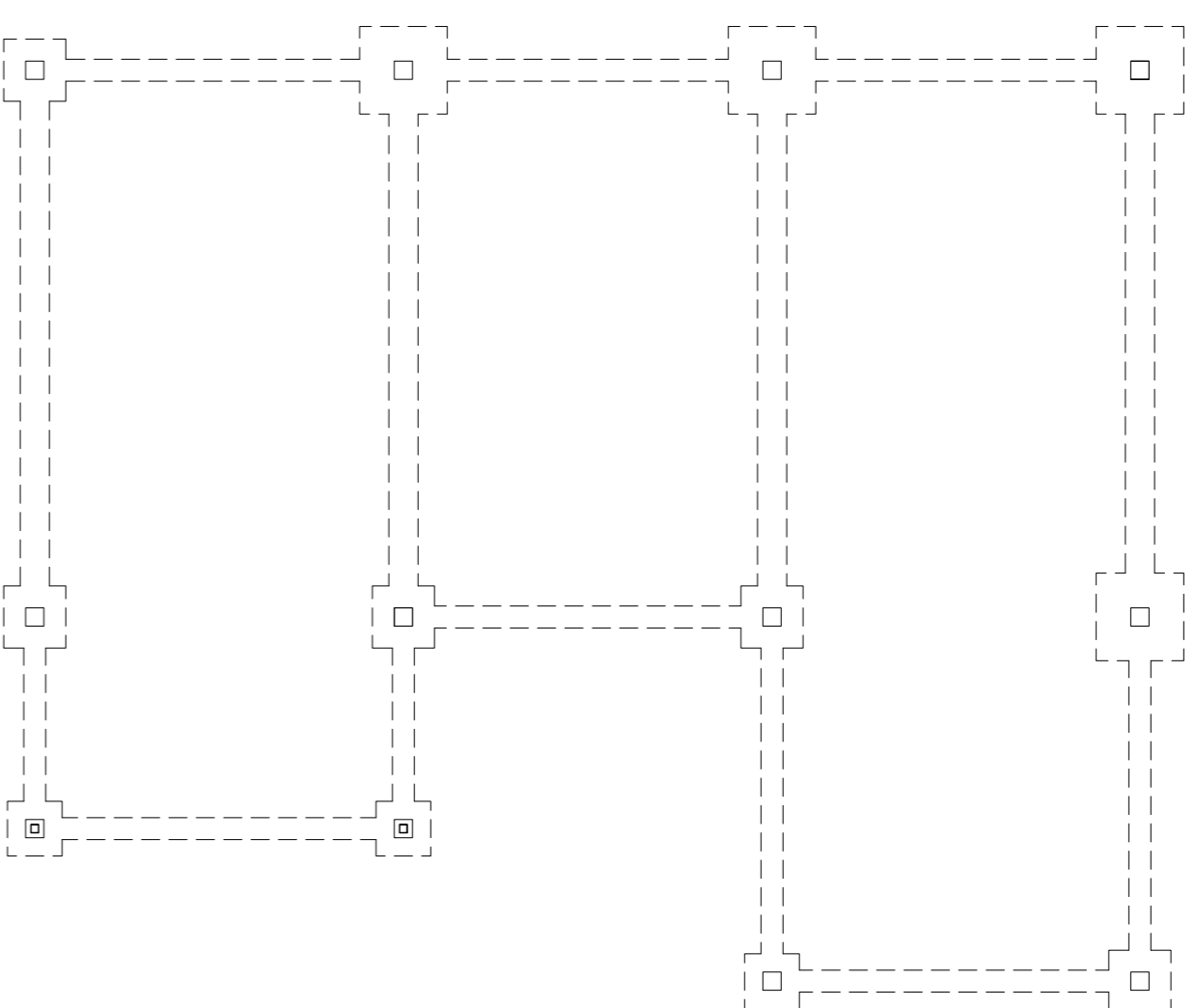
| | | |
|--|--|---|
| ARQUITECTOS: VICTOR M. HERNÁNDEZ SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVÁN LÓPEZ VERGA | CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA E SALVAMENTO DA CORUÑA | PLANO Nº 46 |
| ESTADO REFORMADO. INSTALACIONES FONTANERÍA | FECHA AGOSTO 2010 | ESCALA A1: 1/100 A2: 1/200 |



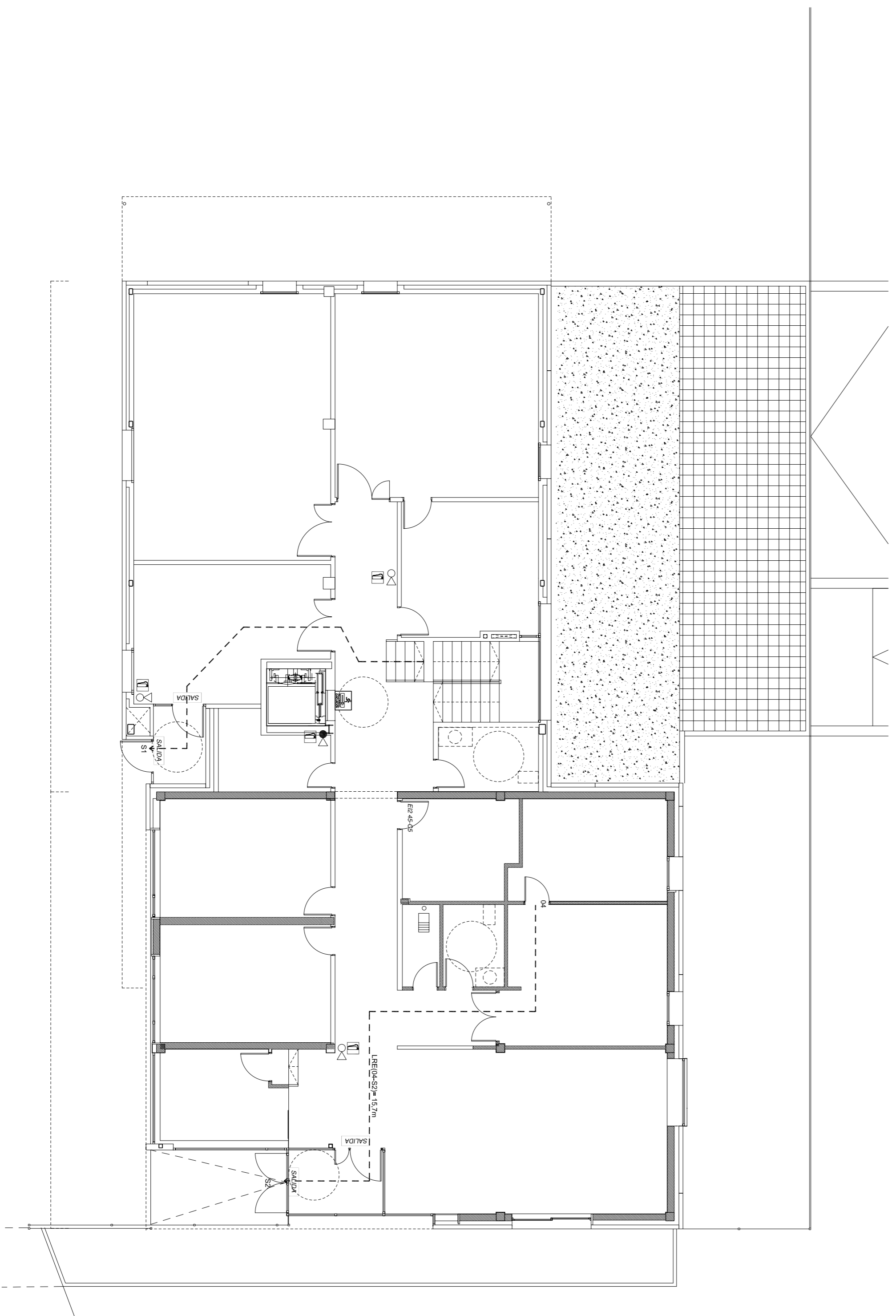
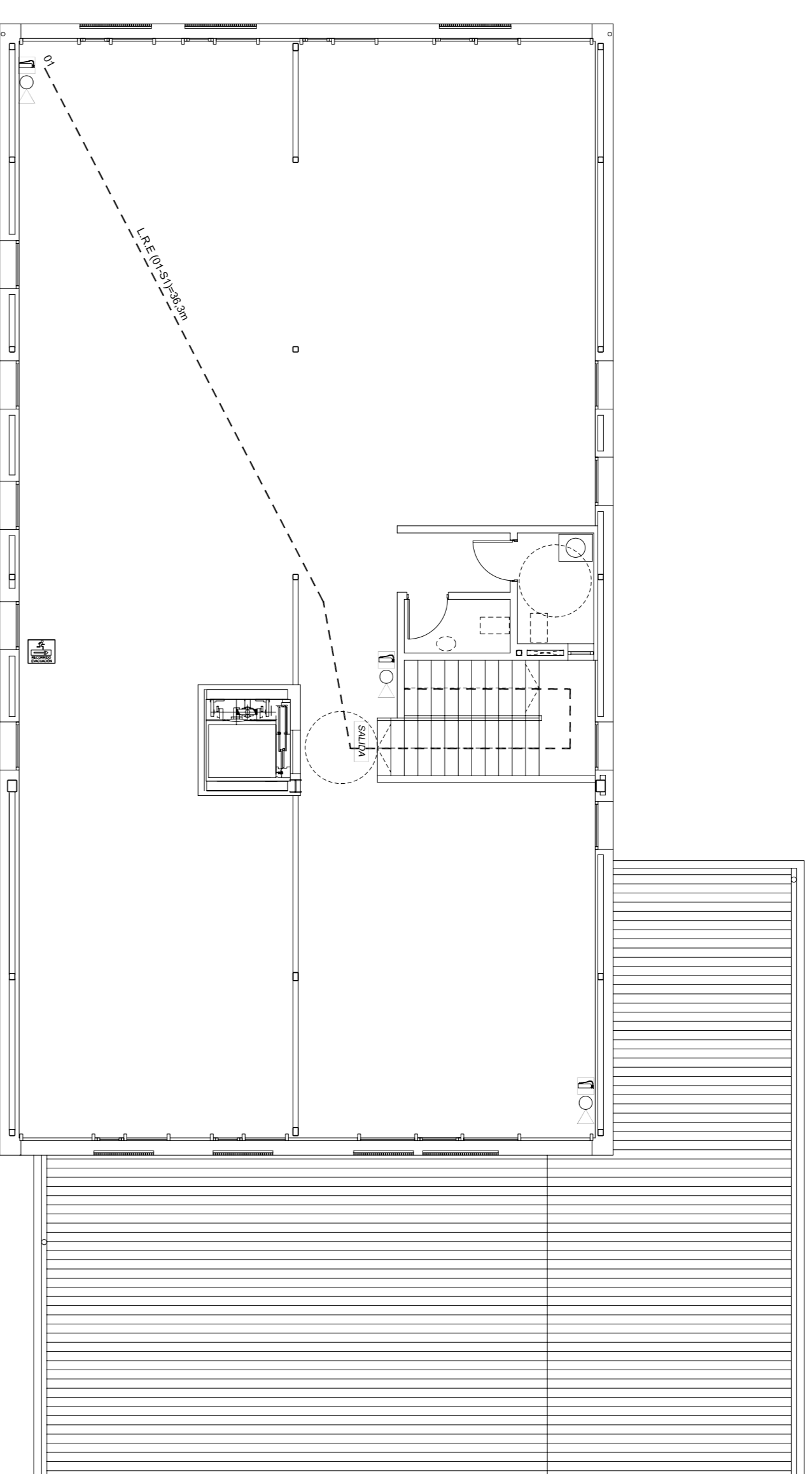
ENTREPLANTA E 1:100



PLANTA SOTANO E 1:100



PLANTA PRIMERA E 1:100



PLANTA BAJA E 1:100

SECCIONIZACION

EL ESTABLECIMIENTO QUE NOS OCUPA ESTA SECCIONIZADO EN DOS PARTES:
 - SECTOR 1 FORMADO POR PLANTA SOTANO BAJA Y ENTREPLANTA O SERBANTANO
 PARA COMUNICAR AMBOS SECTORES SE PROPONE UNA ESCALERA, A LA CUAL SE TIENE ACCESO DESDE SOTANO A TRAVES DE UN VESTIBULO DE INDEPENDENCIA, CON DOBLE PUERTA DE 60/05

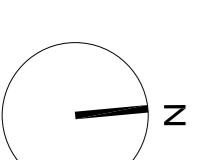
JUSTIFICACION DE LA EVACUACION:

PLANTA PRIMERA SIN USO DEFINIDO, A DEFINIR EN PROYECTO DE ACOMODAMIENTO DE PLANTA, EN CASO DE ASIMILAR A ADMINISTRATIVO, USO MAS PROBABLE, RESULTARIA UNA OCUPACION DE 25 PERSONAS.
 PLANTA BAJA, USO ADMINISTRATIVO, OCUPACION MAXIMA DE 34 PERSONAS
 ENTREPLANTA O SERBANTANO OCUPACION MAXIMA DE 22 PERSONAS
 PLANTA SOTANO BAJA OCUPACION MAXIMA DE 25 PERSONAS
 OCUPACION MAXIMA DEL ESTABLECIMIENTO DE 67 PERSONAS
 EL ESTABLECIMIENTO DISPONERA DE TRES SALIDAS (S1/S2/S3), TODAS ELAS A ESPACIO EXTERIOR SEGURO, SIENDO LOS RECORRIDOS DE EVACUACION EN EL RECORRIDO DE EVACUACION DESDE CUALQUIER ORIGEN A ESPACIO EXTERIOR SEGURO ES EN TODO CASO INTERIOR A 50 M E INTERIOR A 20M HASTA UN PUNTO EN EL QUE PARTAN DOS RECORRIDOS ALTERNATIVOS.
 Y ABERTURA EN EL SENTIDO DE LA EVACUACION, 90º DE ELE DE GRUO VERTICAL, ANCHO COMPRENDIDO ENTRE 80 Y 120 CM POR HOJA PASILLOS Y ESPALDERAS CON ANCHO SUPERIOR A UN METRO, SIMPLICENTE PARA LA OCUPACION CALCULADA.
 INSTALACIONES DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS:

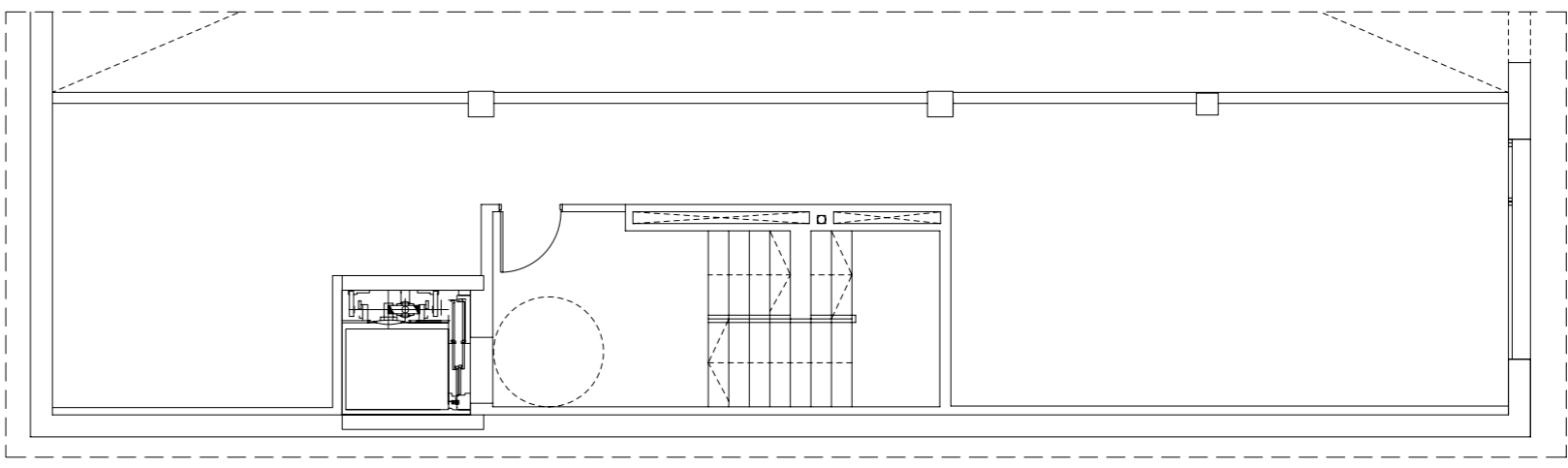
UNDAENTE SERA NECESARIO EL DISPOEN DE EXTINTORES PORTATILES, EN NUMERO SEGUN SE INDICA, UBICADOS A UNA ALTURA INTERIOR A 170CM NO SERA NECESARIO DISPONER DE SISTEMA DE ALARMA SUPERIOR ADMINISTRATIVA INTERIOR A 1000 MZ, NI BOCAS DE INCENDIO, NI DETECCION AUTOMATICA

LEYENDA INSTALACION DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS

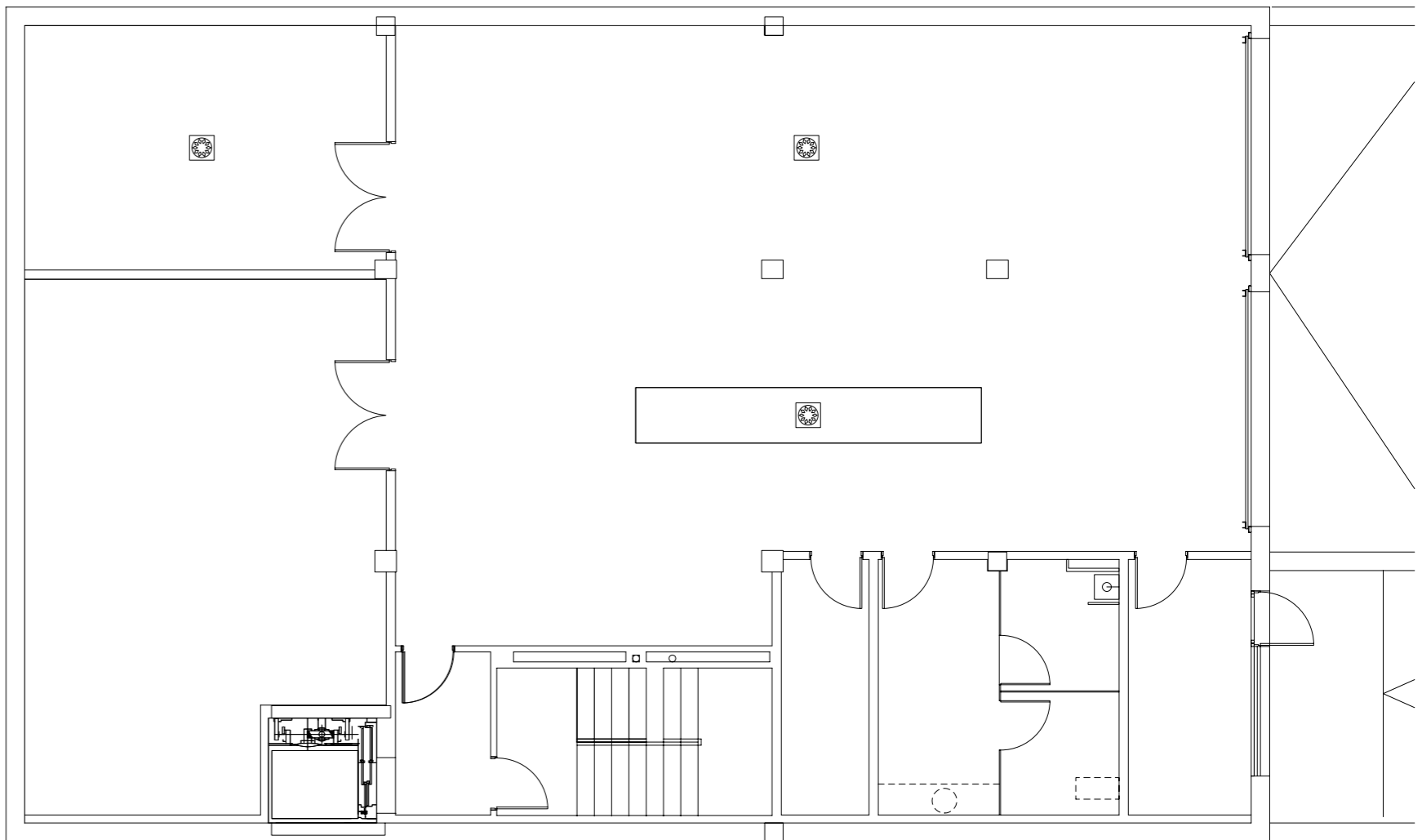
| | | | |
|--|--|----------------|--|
| | EXTINTOR CO2 | SALA DE SALIDA | LUMINARIA FLUORESCENTE DE TIPO BANDEROLA CON LA SEÑAL DE SALIDA |
| | EXTINTOR P.A. 6 Kg EFECTIVA 27M-44B | | SEÑAL FOTO LUMINISCENTE CI RECORRIDO HACIA SALIDA DE RECENTO |
| | SEÑAL FOTO LUMINISCENTE EXTINTOR | | LUMINARIA FLUORESCENTE DE TIPO BANDEROLA CON LA SEÑAL DE SALIDA |
| | ILUMINACION DE EMERGENCIA ORSALUX, MODELO MAND | W-AN3 | ILUMINACION DE EMERGENCIA ORSALUX, MODELO MAND DE 150 LUMENES O SIMILAR |
| | RECORRIDO DE EVACUACION | 0/7/51 | INDICA ORIGEN DE EVACUACION DESDE DONDE SE INDE EL RECORRIDO Y SALIDA A ESPACIO EXTERIOR |



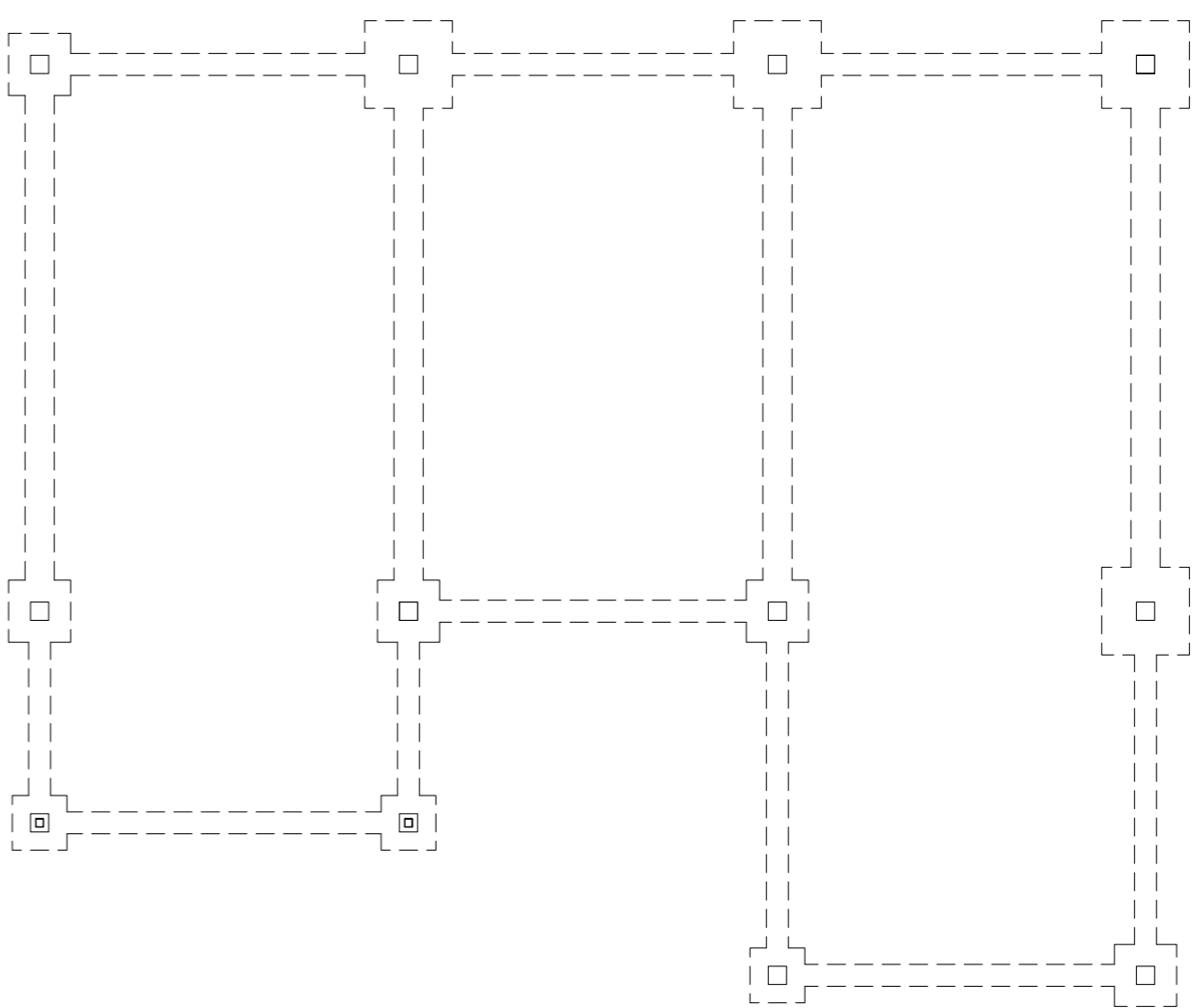
| | | |
|---|--|------------------------------|
| ARQUITECTOS: VICTOR MI HERNANDEZ SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVAN LOPEZ VERGA | CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUNA | PLANO Nº 47 |
| PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUNA | ESTADO REFORMADO. INSTALACIONES PROTECCION CONTRA INCENDIOS | FECHA AGOSTO 2010 |
| ESCALA A3 1:100 A2 1:200 | PROYECTO ESTADO REFORMADO. INSTALACIONES PROTECCION CONTRA INCENDIOS | FECHA AGOSTO 2010 |



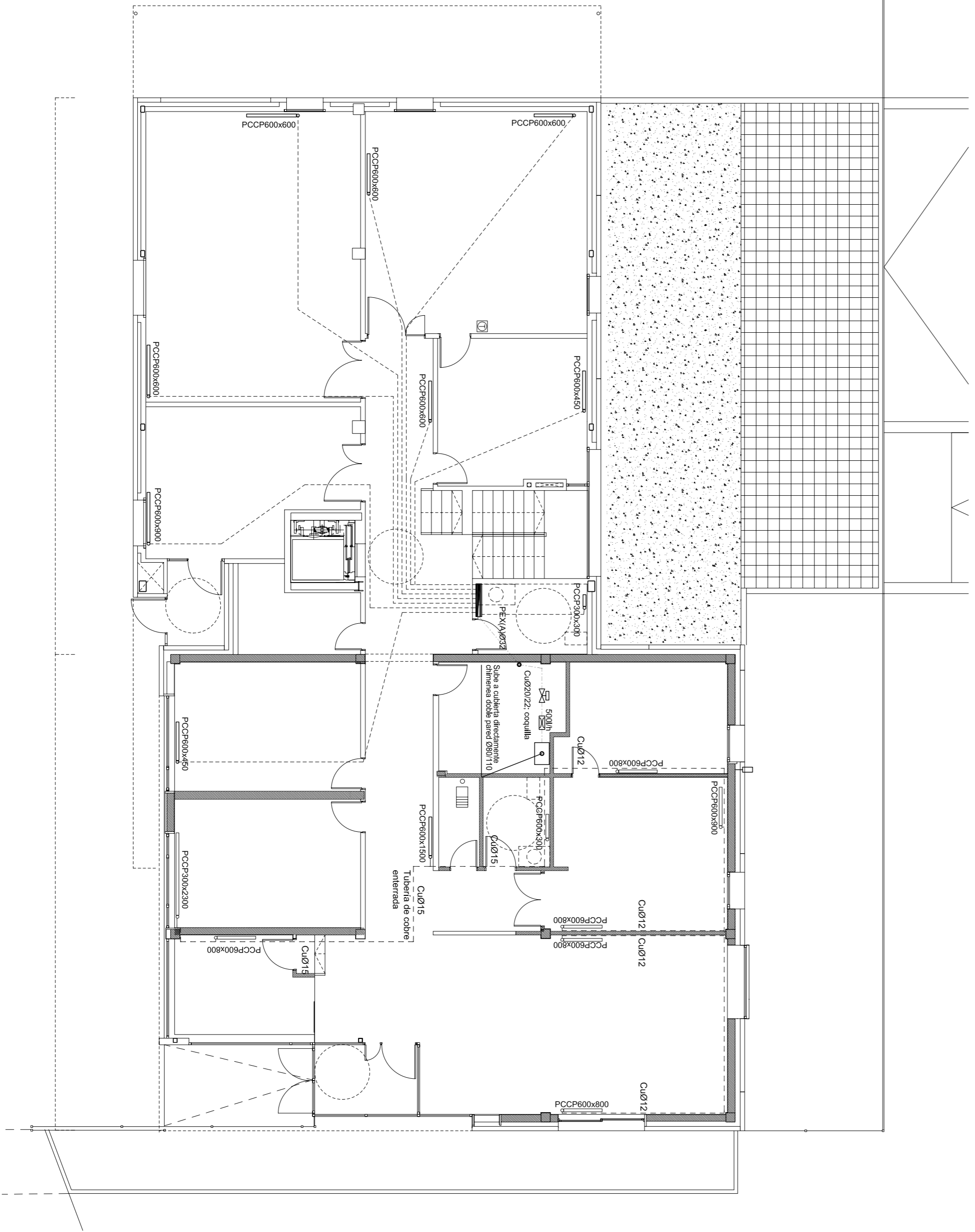
ENTREPLANTA E 1:100



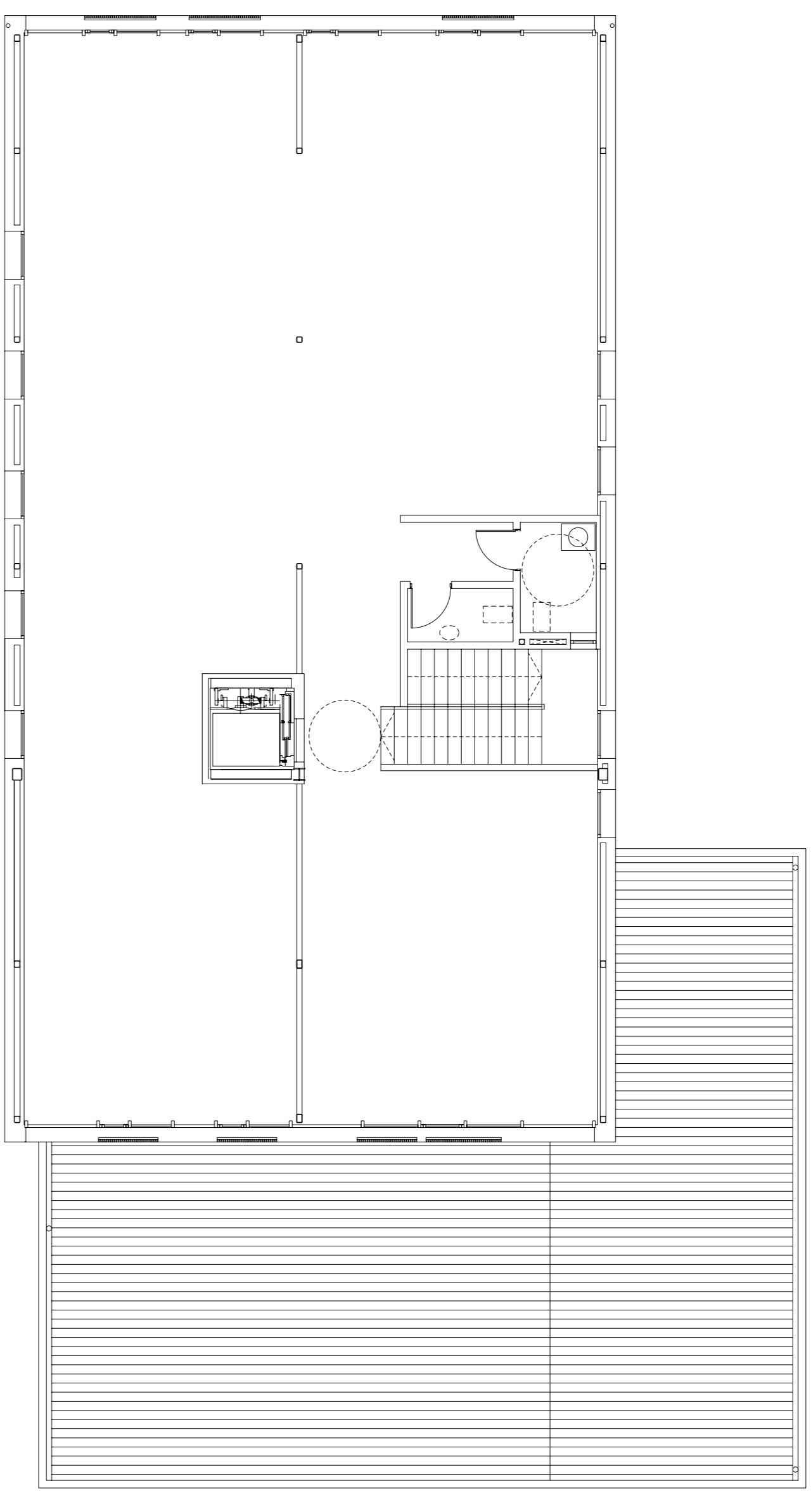
PLANTA SOTANO E 1:100



PLANTA PRIMERA E 1:100

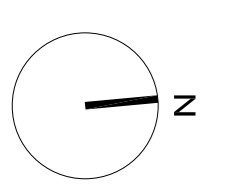


PLANTA BAJA E 1:100

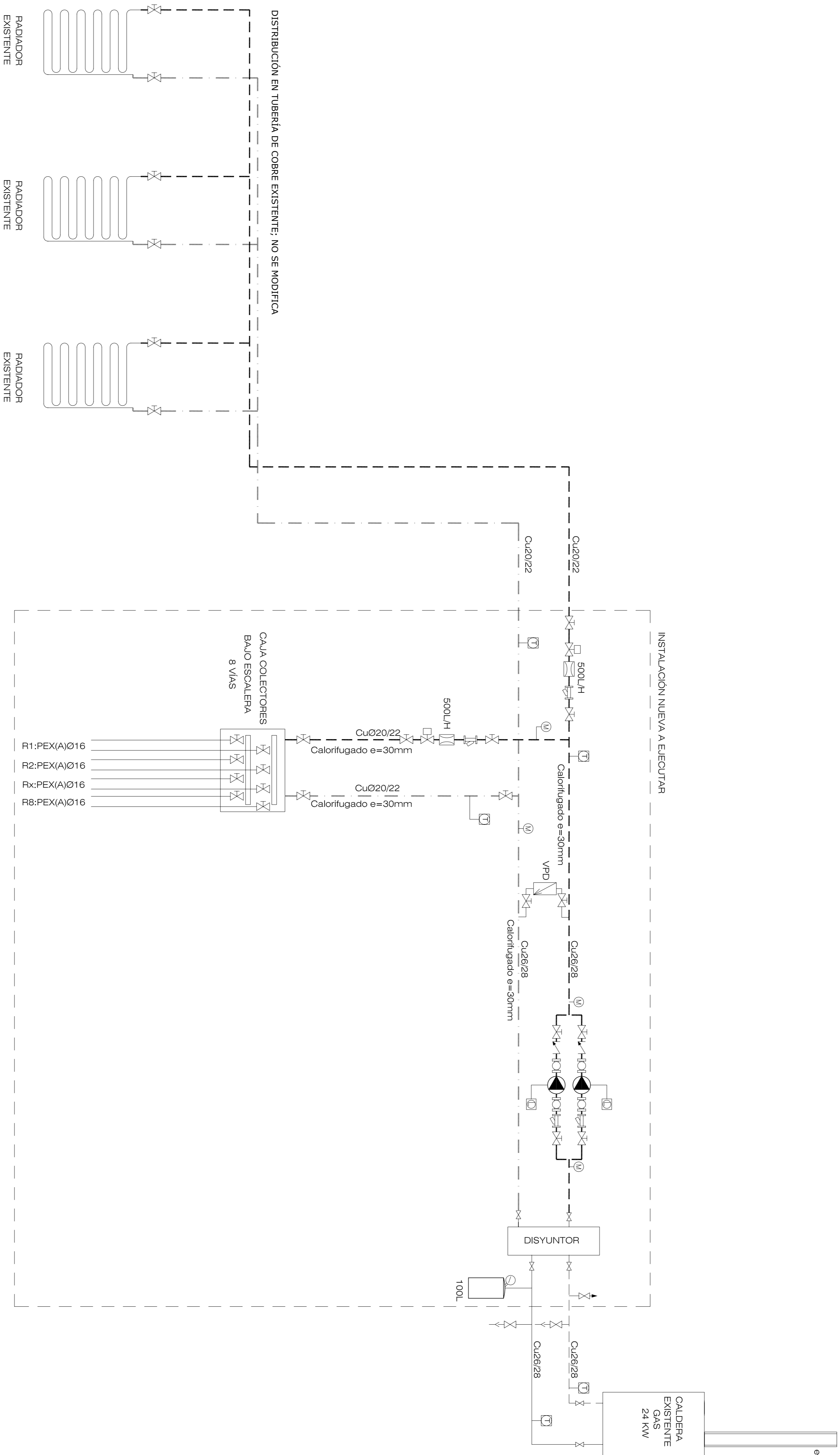


| LEYENDA DE CALIFORNACION POR AGUA, SISTEMA BRIBULAN, BOMBAS DE GRABA | |
|--|---|
| | CONDOMINIO/ANTO AMBIENTE DIGNAL PROGRAMABLE, CON FLUJO Y CONEXION ELECTRICA |
| | CAJA DE COLECTORES DE CALIFORNACION, COMPLETA CON COLECTOR DE ENTRADA Y SALIDA PRECOMANDOS, N° DE MAS SEGURIDAD, DE TUBERIAS, PASADIZO TERMINANDO VALVULA DE VARIADO |
| | VALVULA DE BOMBEO/REVALVULO INDICA CAJAL |
| | SOPERA EXTERIOR DE TEMPERATURA, UNIDA A NORTE Y CONECTADA A CALDERA |
| | TUBERIA DE POLIETILENO REFORZADO MULTICAPA (PEVAL) GRUA, EMPOTRADO EN SOLERA, BADO RECIBIDO DE MONTAJE, ENTUBADO DE TUBO CORRUGADO (CORRUM) CAROLITE BRIBULAN, CON DUA Y RETORNO A CADA UNO DE LOS PUNTO DE MONTAJE |
| | CONEXION ENTRE CALDERA Y CAJAL DE COLECTORES EN PEVAL/GR |
| | RADIADOR DE PANEL DE ACERO, CON CONEXION BRIBULO Y VALVULA TEMPERATURA, DE DIMENSIONES SIMILAR Y EMISION CALORIFICA DE 888,5 Kcal/h |
| | RADIADOR DE PANEL DE ACERO, CON CONEXION BRIBULO Y VALVULA TEMPERATURA, DE DIMENSIONES SIMILAR Y EMISION CALORIFICA DE 918 Kcal/h |
| | RADIADOR DE PANEL DE ACERO, CON CONEXION BRIBULO Y VALVULA TEMPERATURA, DE DIMENSIONES SIMILAR Y EMISION CALORIFICA DE 1477 Kcal/h |
| | RADIADOR DE PANEL DE ACERO, CON CONEXION BRIBULO Y VALVULA TEMPERATURA, DE DIMENSIONES SIMILAR Y EMISION CALORIFICA DE 2596 Kcal/h |
| | RADIADOR DE PANEL DE ACERO, CON CONEXION BRIBULO Y VALVULA TEMPERATURA, DE DIMENSIONES SIMILAR Y EMISION CALORIFICA DE 2596 Kcal/h |

NOTA EN LA ZONA REFORMADA SE CONSERVAN LOS RADIADORES INDICADOS EN ESTE PLANO.
ADEMAS SE REALIZA UN TRAZADO INDEPENDIENTE POR SUELO DESDE UNA NUEVA CAJA DE COLECTORES.



| | | |
|---|--|---|
| <p>ARQUITECTOS:</p> <p>VICTOR M. HERNANDEZ SANCHEZ</p> <p>JUAN R. IGLESIAS BARRIO</p> <p>IVAN LOPEZ VERGA</p> | <p>PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUNA</p> <p>ESTADO REFORMADO, INSTALACIONES CALIFORNACION</p> | <p>PLANO N° 48</p> <p>FIGLA 104</p> <p>FECHA AGOSTO 2010</p> <p>ESCALA A3 1:100</p> <p>A3 1:200</p> |
|---|--|---|



Chimeneas doble pared
existente, sube directa a cubierta

| LEYENDA | |
|---------|--------------------------------------|
| | RELOJ PROGRAMADOR |
| | VALVULA MARIPOSA |
| | VALVULA MOTORIZADA 2 VIAS |
| | VALVULA MOTORIZADA 3 VIAS |
| | VALVULA 3 VIAS |
| | VALVULA RETENCION |
| | FILTRO DE MALLA |
| | ANTIBRAADOR |
| | FILTRO DE AGUA |
| | MANOMETRO |
| | TERMOMETRO |
| | SONDA DE TEMPERATURA CONTACTO |
| | SONDA DE INMERSION |
| | PROSTATO DE SEGURIDAD |
| | CAUDALIMETRO |
| | INTERRUPTOR DE FLUJO |
| | VALVULA DE PRESION DIFERENCIAL |
| | VALVULA MEZCLADORA ANTILEGIONELA |
| | TOMA DE VACIADO CONDUCCIDA |
| | PURGADOR AUTOMATICO |
| | VALVULA DE BOLA DN 50 QUE CORTA |
| | VALVULA DE BOLA REGULACION DE CAUDAL |
| | PURGADOR MANUAL |
| | SONDA DE TEMPERATURA |
| | CONEXION A CENTRAL REGULACION |
| | VALVULA DE SEGURIDAD |
| | ASLAMIENTO TERMICO (SOLAR) |
| | VASO DE EXPANSION |
| | INDICADOR DE TEMPERATURA |
| | INDICADOR DE PRESION |
| | BOMBA CIRCULACION |
| | VALVULA MEZCLADORA |

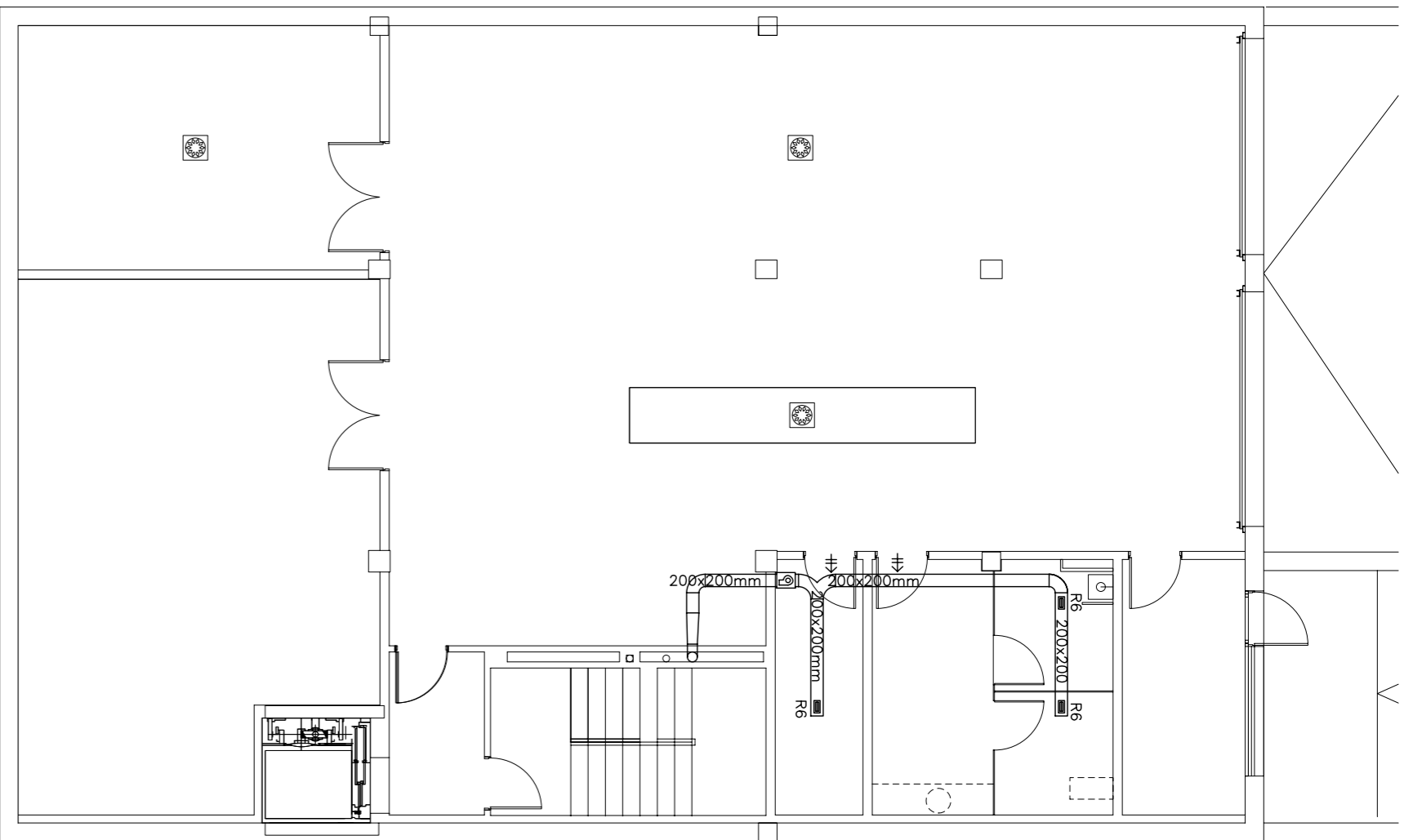
| ESPESOR MINIMO AISLAMIENTO TERMICO EN mm. PARA λ=0,040W/m °C | | | |
|--|---------|------------------------------|-----------|
| DIAMETRO EXTERIOR DE LA TUBERIA (mm.) | | TEMPERATURA DEL FLUIDO EN °C | |
| D < 35 | 40 a 65 | 66 a 100 | 101 a 150 |
| 35 < D < 60 | 20 | 30 | 40 |
| 60 < D < 90 | 30 | 30 | 40 |
| 90 < D < 140 | 30 | 40 | 50 |
| 140 < D | 30 | 40 | 50 |
| | | | 60 |

NOTAS:

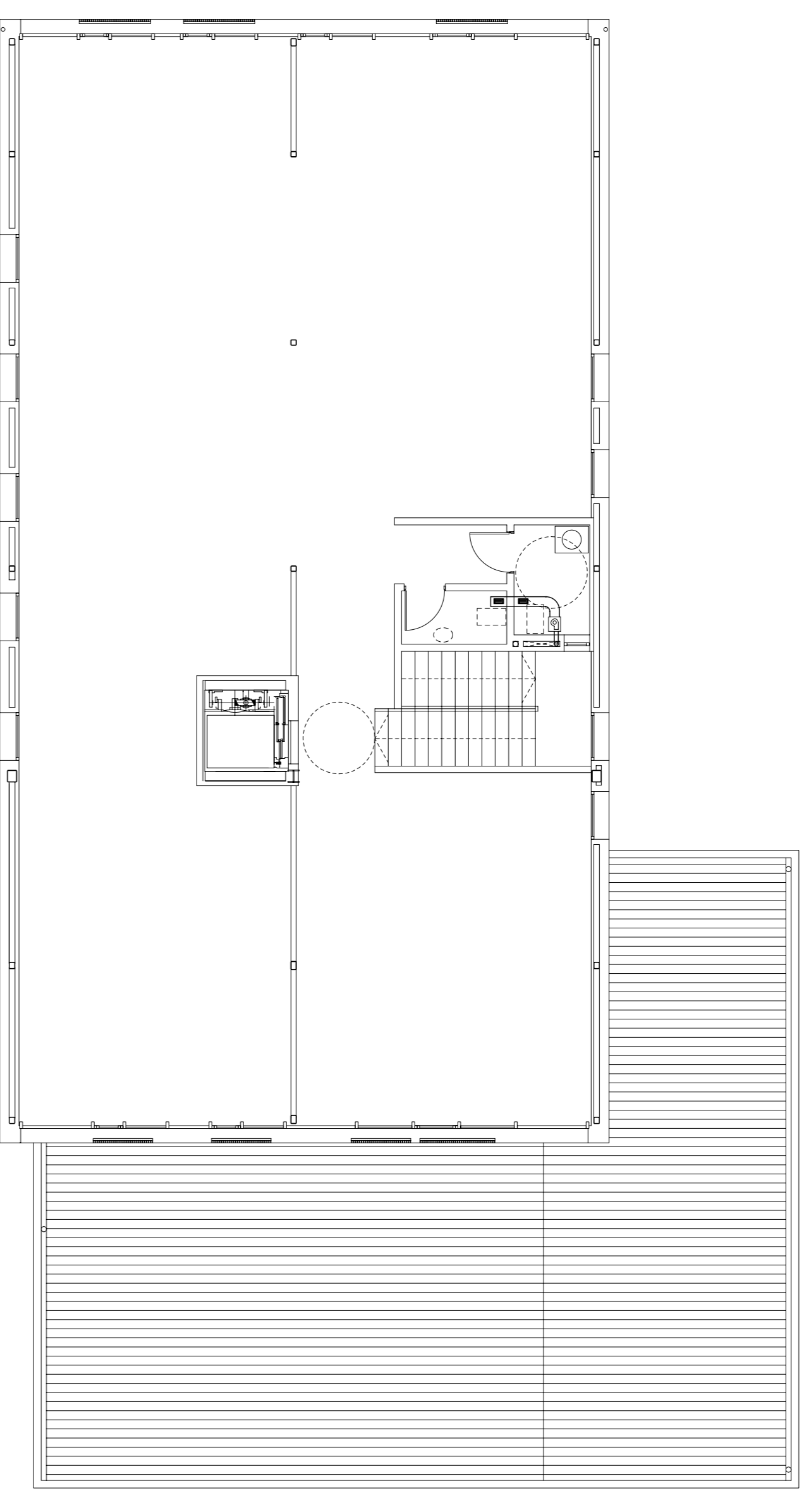
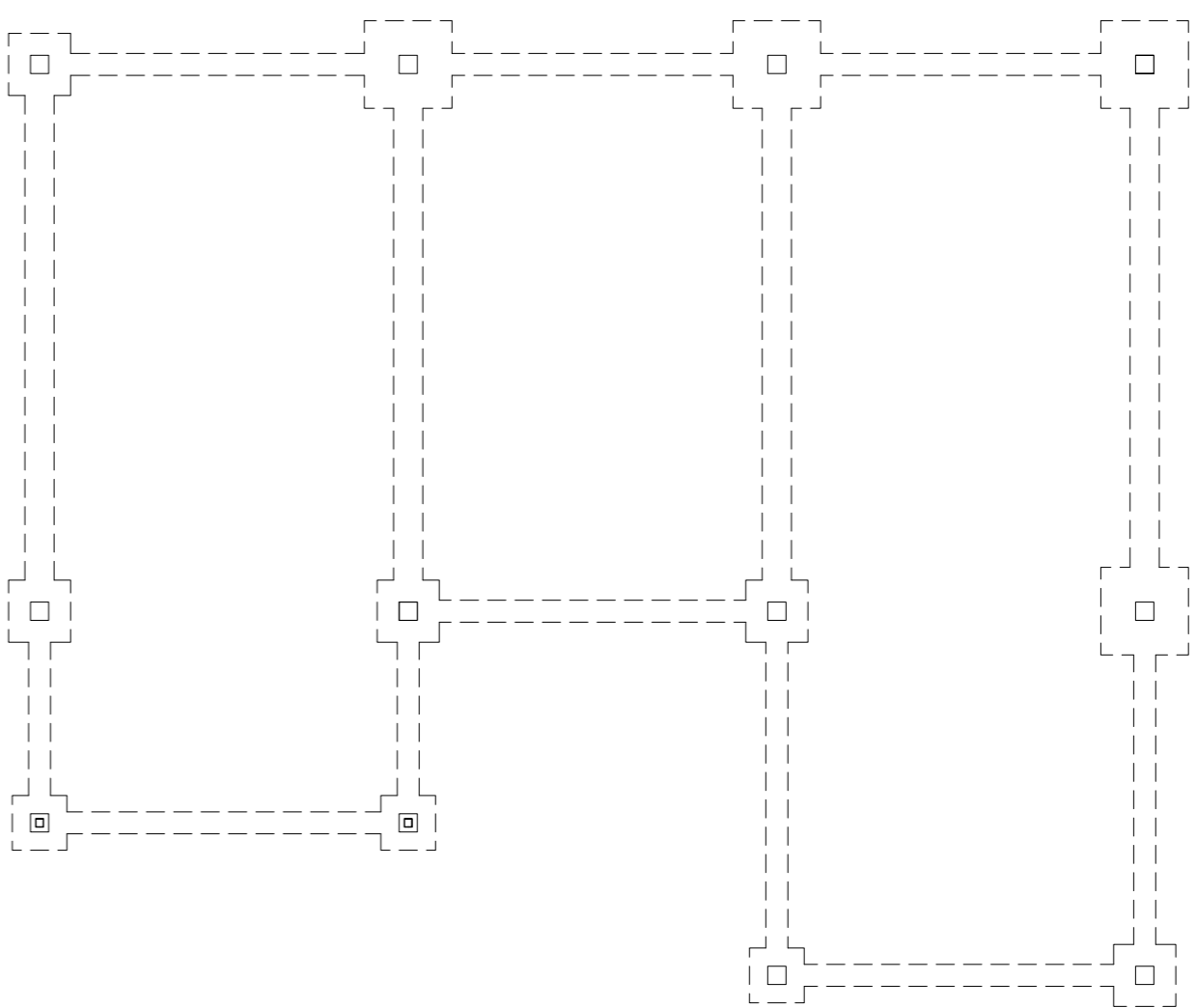
- Las tuberías empleadas en la instalación son:
- Sala de calderas: Acero Negro, norma UNE EN 19640
- Montañas Calificación: Acero Negro, norma UNE EN 19640
- Distribución interior: Calat viviendas: Polietileno reticulado multicapa PERT.
- Unilipe, norma UNE 53960:2002 EX
- Montañas ACS: Polipropileno, norma UNE EN ISO 15874
- Distribución interior ACS viviendas: Polietileno reticulado, norma UNE EN ISO 15875
- régimen de fundacionamiento Clase 2 y presión de diseño 10 Bar.

| POLIPROPILENO - PN16 | | ACERO NEGRO | | UNILIFE | |
|----------------------|----------|-------------|----------|----------|----------|
| Diámetro | Diámetro | Diámetro | Diámetro | Diámetro | Diámetro |
| 20 mm | 14,4 mm | 16 mm | 27,3 mm | 16 mm | 14,0 mm |
| 25 mm | 18,0 mm | 20 mm | 36,0 mm | 18 mm | 16,0 mm |
| 32 mm | 23,2 mm | 25 mm | 41,3 mm | 20 mm | 15,5 mm |
| 40 mm | 29,0 mm | 32 mm | 53,1 mm | 25 mm | 20,0 mm |
| 50 mm | 36,2 mm | 40 mm | 68,9 mm | 32 mm | 28,0 mm |
| 63 mm | 45,8 mm | 50 mm | 80,9 mm | | |
| 75 mm | 54,4 mm | | | | |
| 90 mm | 65,4 mm | | | | |

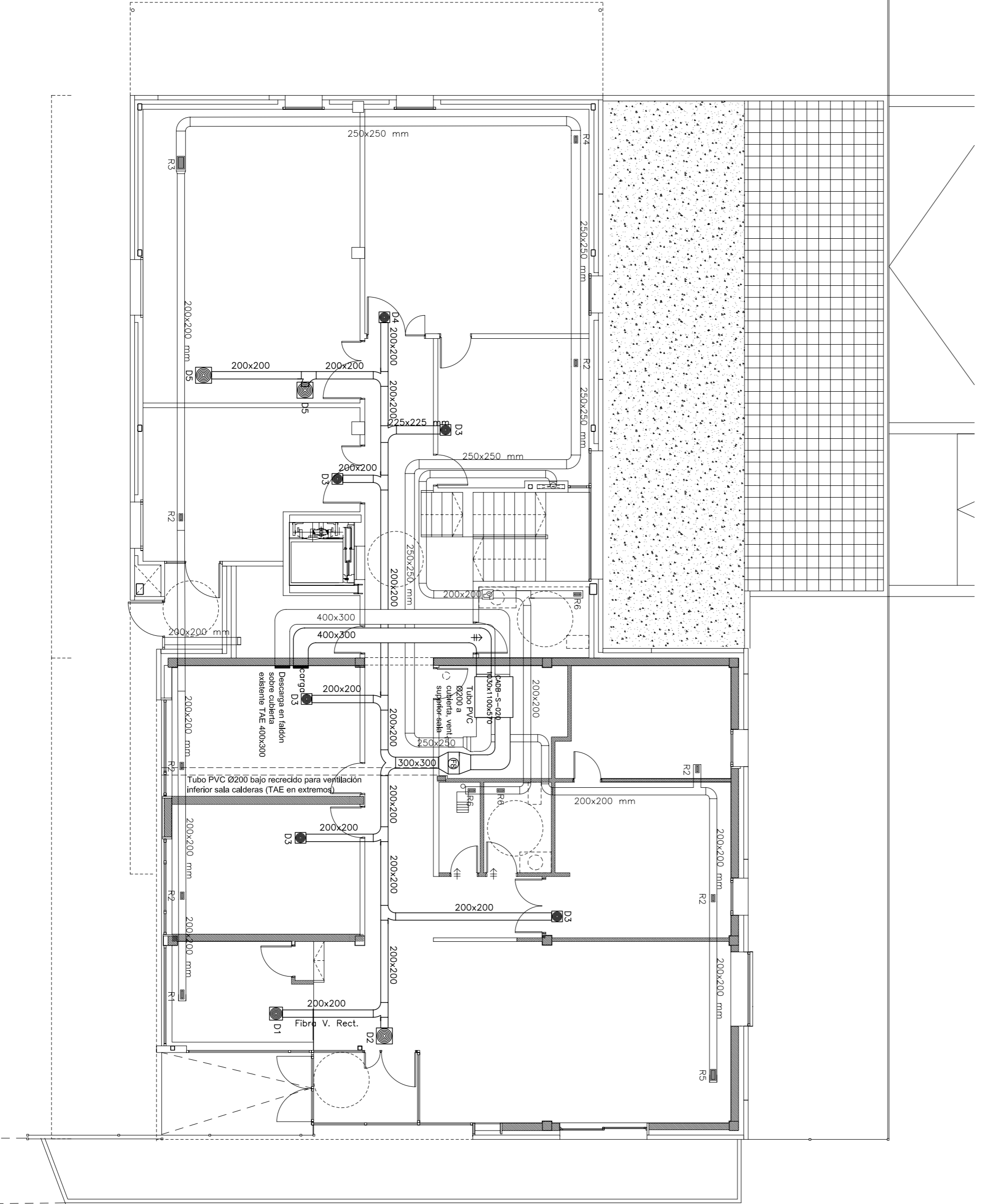
| | | |
|--|---|---|
| <p>ARQUITECTOS:</p> <p>VICTOR MI HERNANDEZ SANCHEZ</p> <p>JUAN R. IGLESIAS BABIO</p> <p>IVAN LOPEZ VERGA</p> | <p>CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA</p> <p>PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y AMPLIACIÓN DE LA SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA</p> <p>ESTADO REFORMADO. INSTALACIONES</p> <p>ESQUEMA CALEFACCIÓN</p> | <p>PLANO Nº</p> <p>49</p> <p>FECHA</p> <p>AGOSTO 2010</p> <p>ESCALA</p> <p>105</p> <p>SE</p> |
|--|---|---|



PLANTA SOTANO E 1:100



PLANTA PRIMERA E 1:100



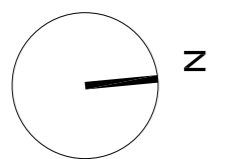
PLANTA BAJA E 1:100

| REJILLA | SECCION | CAUDAL (m ³ /h) | UD |
|---------|---------|----------------------------|----|
| R1 | 250x100 | 135 | 1 |
| R2 | 200x100 | 45 | 6 |
| R3 | 300x200 | 45 | 1 |
| R4 | 200x150 | 45 | 1 |
| R5 | 300x150 | 225 | 1 |
| R6 | 200x100 | 60 | 8 |

| DIFFUSOR | SECCION | CAUDAL (m ³ /h) | UD |
|----------|---------|----------------------------|----|
| D1 | 0250 | 135 | 1 |
| D2 | 0315 | 225 | 1 |
| D3 | 0200 | 45 | 5 |
| D4 | 0200 | 90 | 1 |
| D5 | 0315 | 200 | 1 |

LEYENDA DE VENTILACION

- ABERTURA DE PASO POR DEBAJO DE PUERTAS
- DIFFUSOR DE IMPULSION CAUDAL Y DIMENSIONES SIMILICA TABLA
- REJILLA DE EXTRACCION CAUDAL Y DIMENSIONES SIMILICA TABLA
- VENTILADOR CENTRIFUGO EXTRACCION ASCEG 180 m³/h y 9 mmca. TDAK-300 DE SSP O SIMILAR
- RECUPERADOR DE CALOR DE LA MARCA SSP, MODELO CABR-S-600 NOMINAL FILTRANTE 2100KMH SUPERFICIE FILTRANTE EN CAJON DE INCRUSTACION
- CAJON FILTRANTE DE AIRE CON FILTROS FRV CAUDAL FR CAUDAL NOMINAL FILTRANTE 2100KMH SUPERFICIE FILTRANTE 5M²



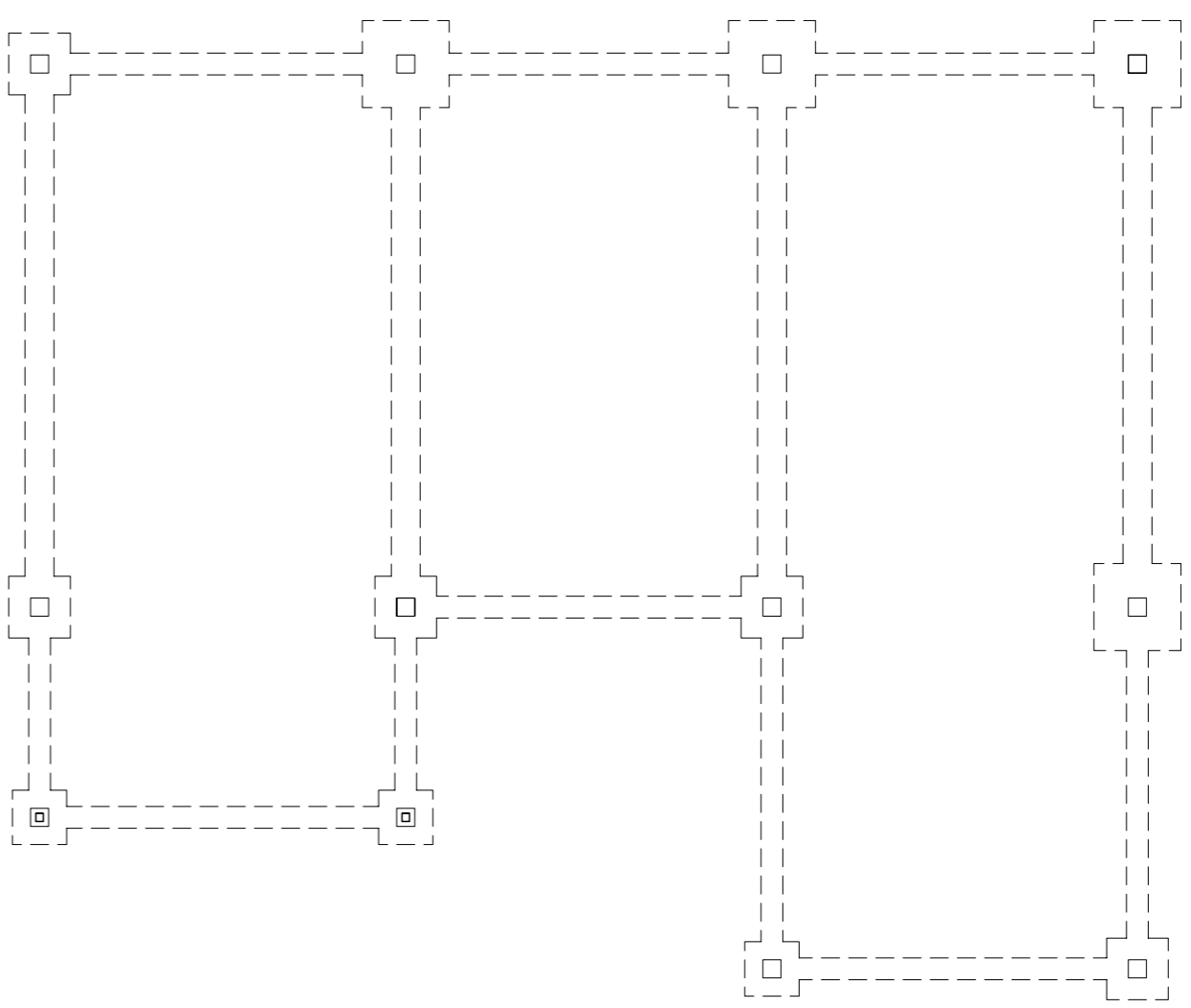
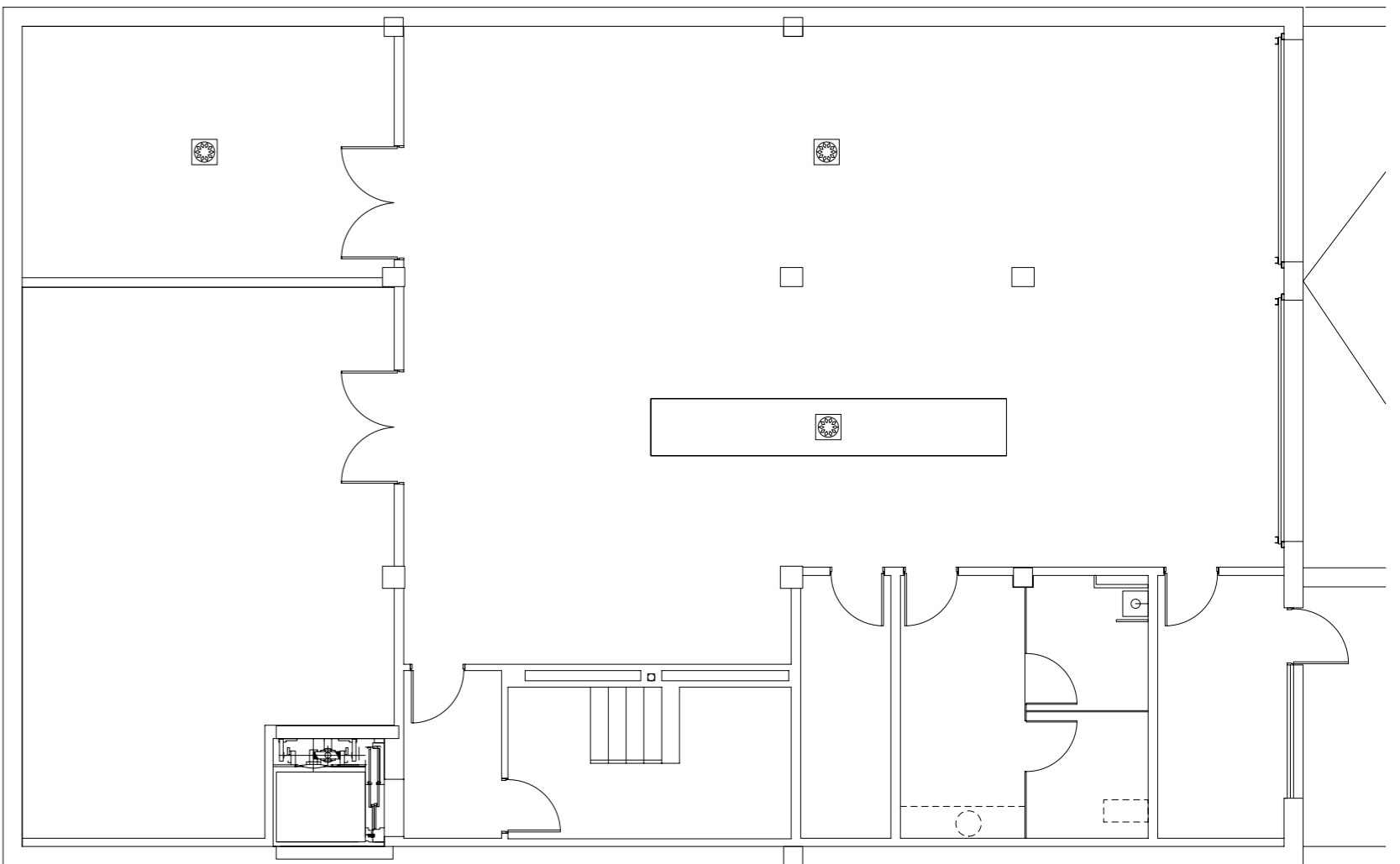
ARQUITECTOS:
 VICTOR M. HERNANDEZ SANCHEZ
 JUAN R. IGLESIAS BABIO
 IVAN LOPEZ VERGA

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION E SALVAMENTO DA CORUÑA
 SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA

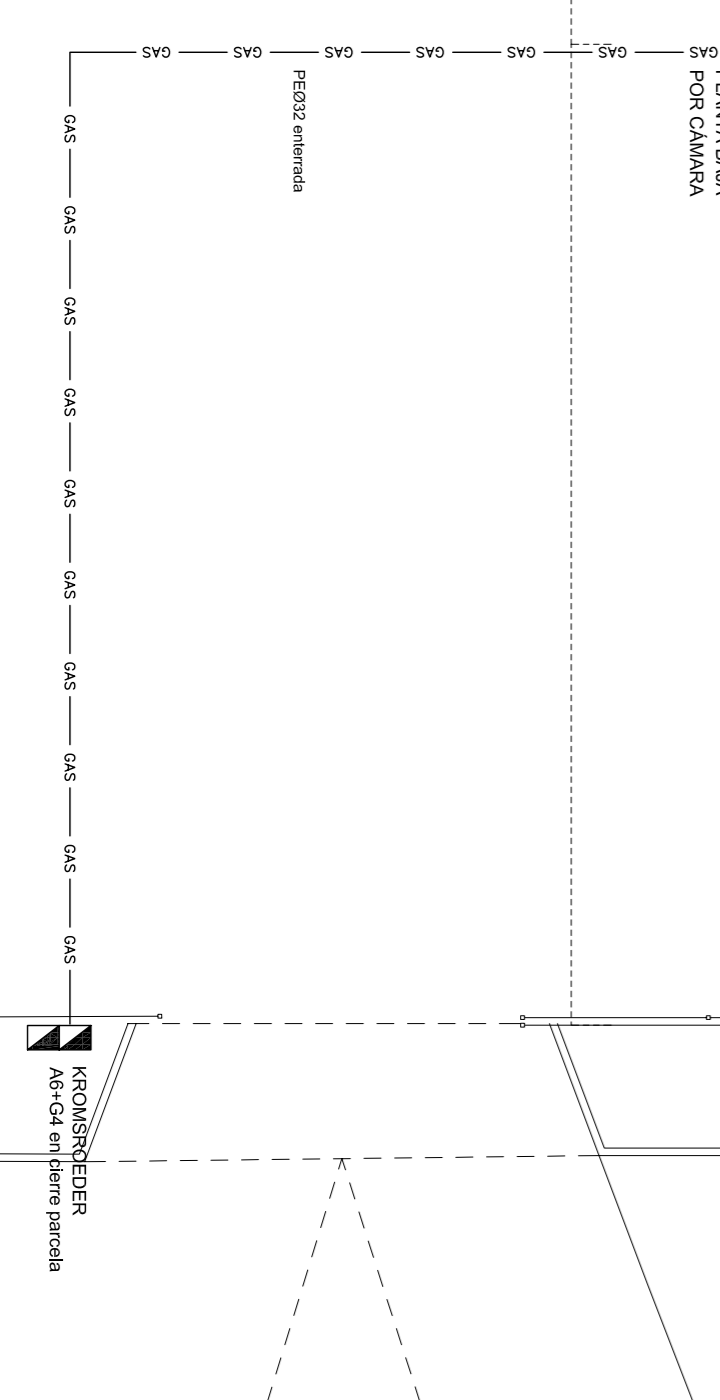
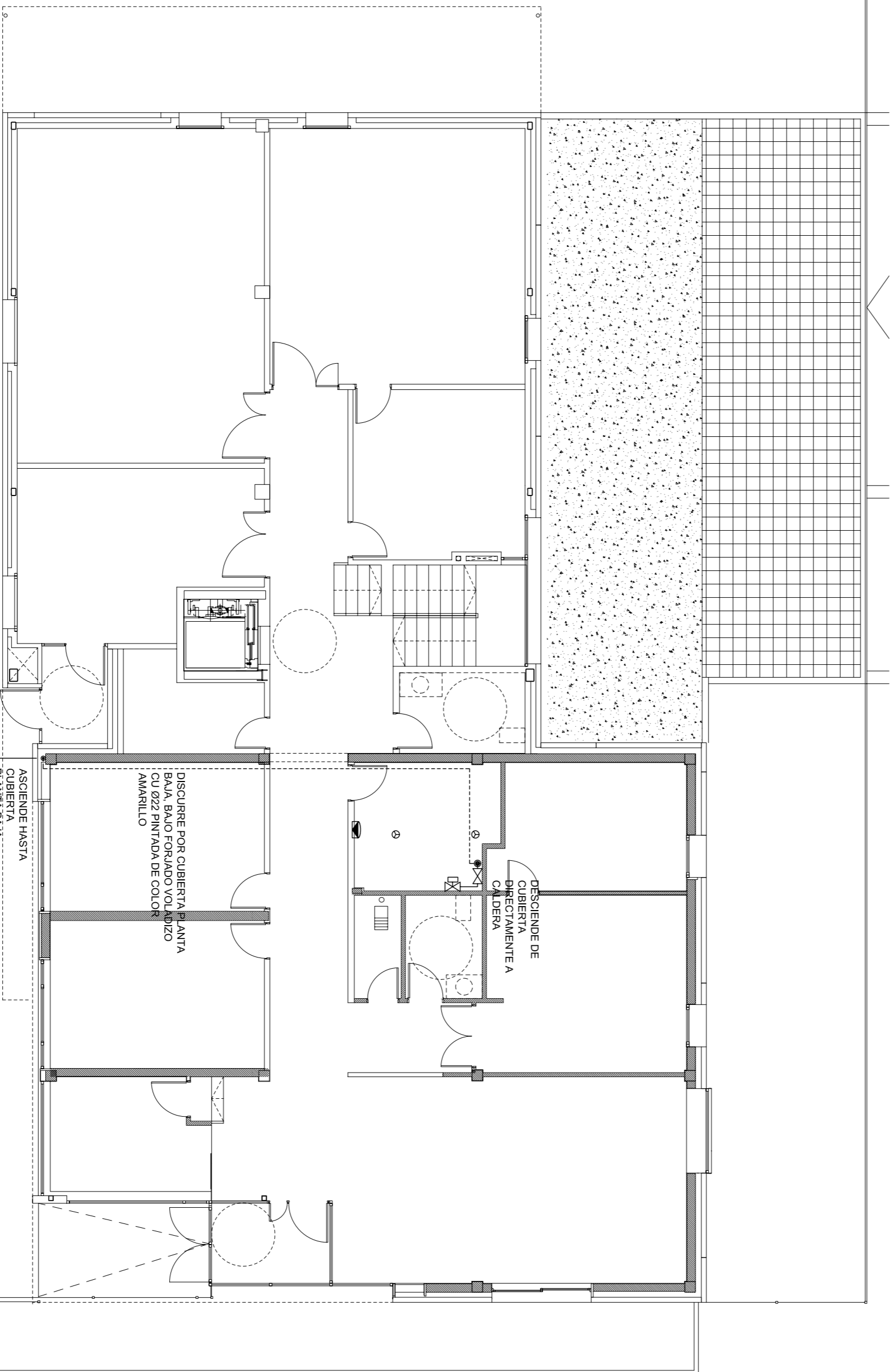
ESTADO REFORMADO. INSTALACIONES VENTILACION

50
106
 FIGURA
 A1_1:100
 ESCALA
 A3_1:200

CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA
 AGOSTO 2010



PLANTA SOTANO E 1:100

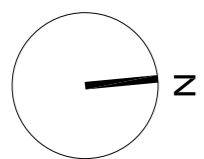


PLANTA BAJA E 1:100

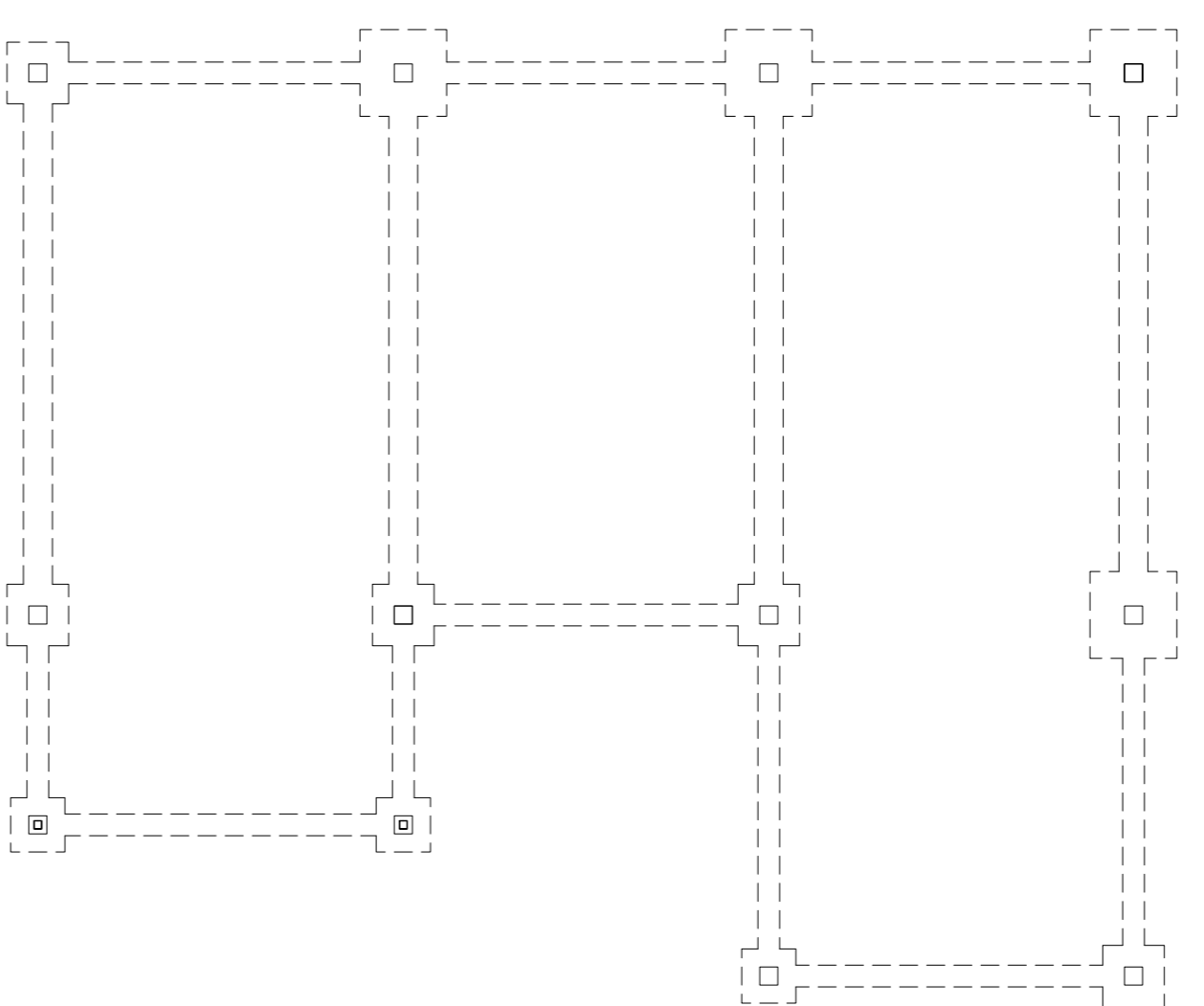
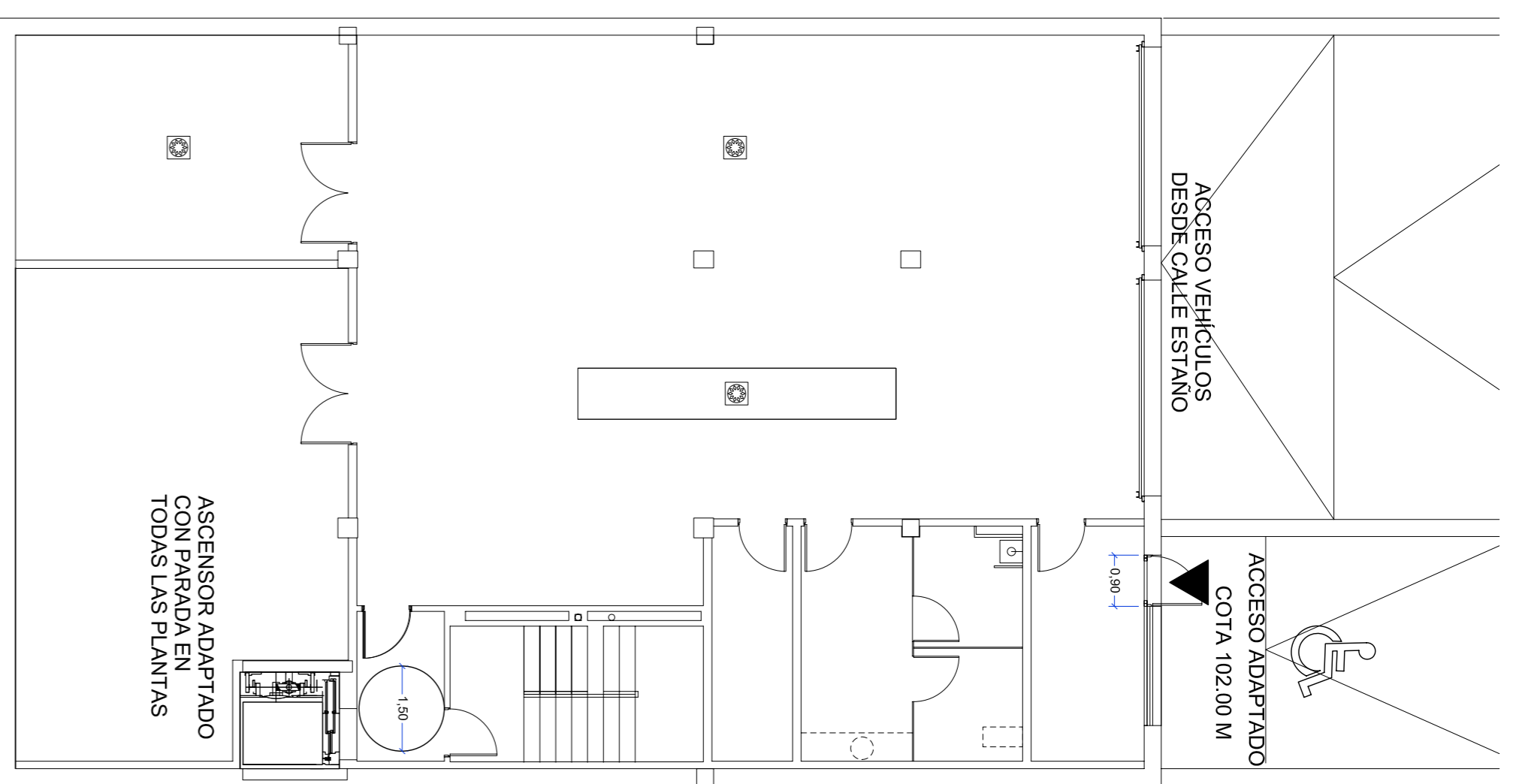
LEYENDA INSTALACION DE GAS NATURAL

| | |
|--|--|
| | ARMARIO DE REGULACION KROHNSCHIEDER NIB-PA4 COMPONENTES SEGUN ESQUEMA Y MEDIDA, COMPUESTO POR ARMARIO DE REGULACION PARA BARRIDERA DE 40mm DE ALTO, 380mm DE ANCHO Y 190mm DE FONDO INCLUIDO CON TUBERIA DE POLIETILENO PARA BARRIDERA DE 20mm DE DIAMETRO SEGUN TIPO QUE SECCIONA ELECTROVALVULA DE DE GAS DE TIPO NORMALMENTE CERRADA, CONECTADA A CENTRALITA DE GAS, DIAMETRO SEGUN TIPO QUE SECCIONA |
| | TUBERIA DE GAS EN POLIETILENO ENTERRADO EN LECHO DE ARENA, DIAMETRO SIMILAR |
| | TUBERIA DE GAS EN COBRE REBIDO, AMENIACION APARATO, SOLDADURA FUENTE, DIAMETRO SIMILAR |
| | TUBERIA DE GAS EN COBRE REBIDO, MONITOE SUPERFICIAL, SOLDADURA FUENTE, DIAMETRO SIMILAR |
| | DETECTORES DE GAS CON OJALDO A PAS DE TERNIO, CONECTADO ELECTRICAMENTE CON CENTRAL DE GAS GENERALITA DE GAS DE DOS ZONAS, RECORRE SERVAL DE DETECTORES Y/O OMBRA A US ELECTRICALIAS |

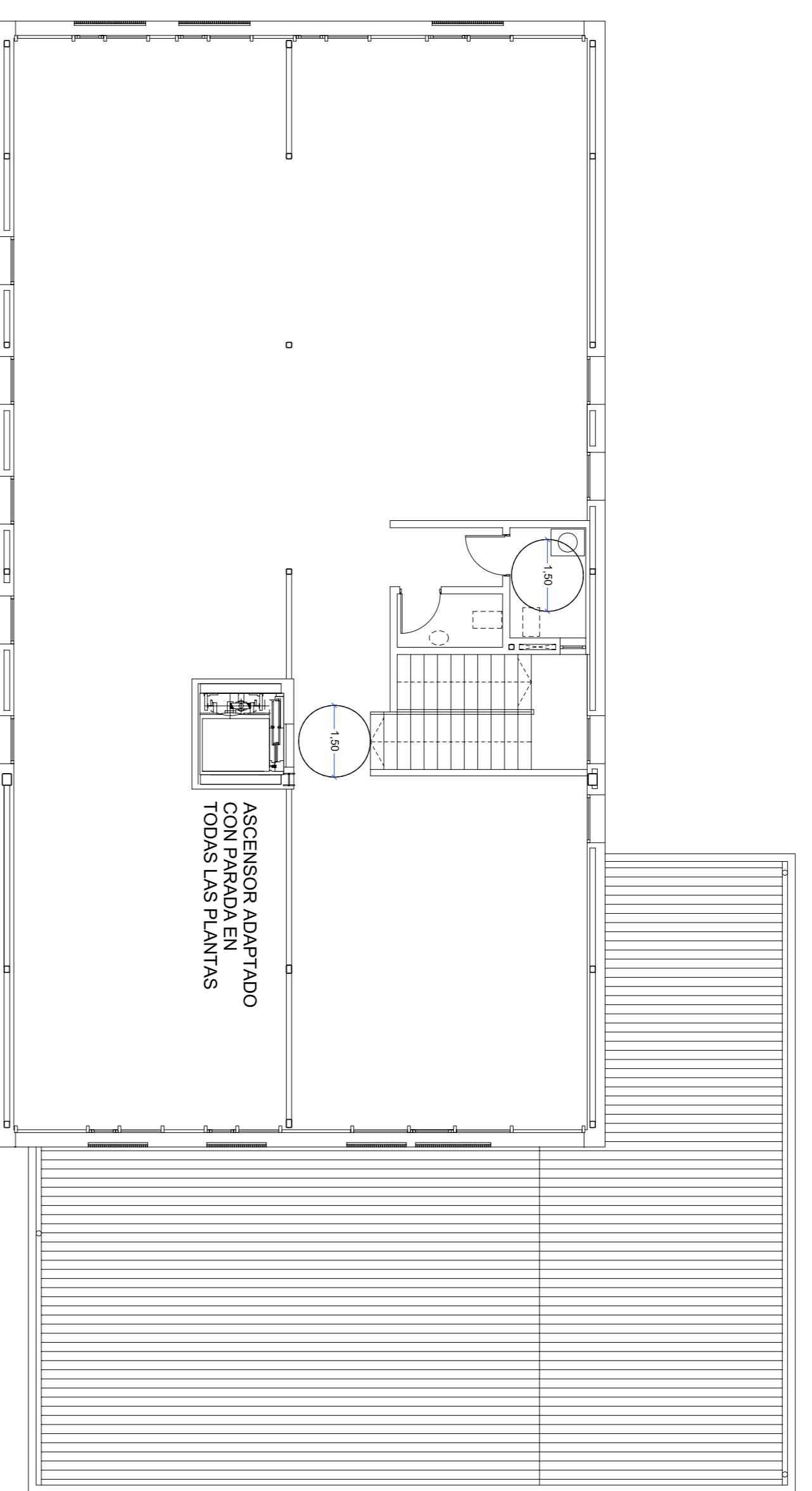
PLANTA DE LA RED DE GAS PROPANO EN TUBO POLIETILENO ENTERRADO P.E.S. SIGUE A ARMARIO DE REGULACION KROHNSCHIEDER NIB-PA4, PASA AL DE MEDIDA (CONTADOR GAS) Y BAJA ENTERRADO EN PEZOS YASTA ARRANQUE DE FACILIDAD, DONDE DEBEN A COBRE 25mm, PROTEGIDO POR UNVA MEDIDA HASTA AL TUBO DE 20mm, DESCUBRE EN MONTAÑA EMBUDO EN TUBERIA DE COBRE SOBRE CUBIERTA TEMPORALMENTE EXISTENTE Y BAJA EN TUBERIA DE COBRE REBIDO, MONITOE SUPERFICIAL, SOLDADURA FUENTE, CON OMBRA A US ELECTRICALIAS, CON OMBRA A US ELECTRICALIAS CONECTADOS A CENTRALITA DE GAS, LA CUAL DA SERVAL A UNVA ELECTROVALVULA NORMALMENTE CERRADA.



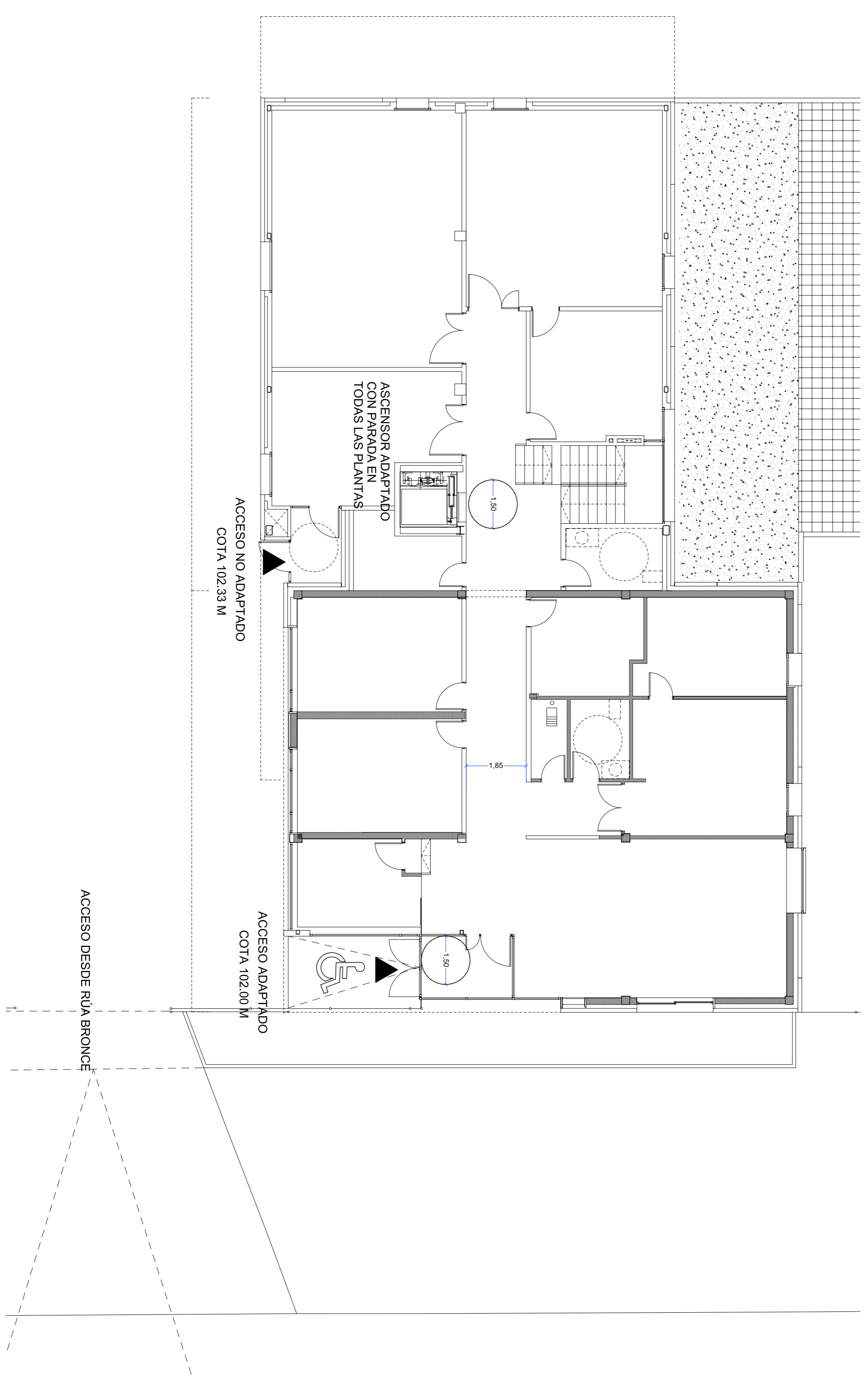
| | | | | |
|--|---|------------------------------------|------------------------------|--|
| ARQUITECTOS: VICTOR MI HERNANDEZ SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVAN LOPEZ VERGA | <p>CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA</p> <p>PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUÑA</p> <p>ESTADO REFORMADO. INSTALACIONES GAS</p> | PLANOS: 53 109 | FECHA: AGOSTO 2010 | ESCALA: A1 1:100 A2 1:200 |
|--|---|------------------------------------|------------------------------|--|



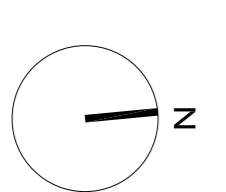
PLANTA SOTANO E:1:100



PLANTA PRIMERA E:1:100



PLANTA BAJA E:1:100



| | | |
|---|--|---|
| PROYECTO: CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUNA | FECHA: AGOSTO 2010 | NUMERO: 54 FIGURA: 110 |
| ARQUITECTOS: VICTOR M. HERMO SANCHEZ JUAN R. IGLESIAS BABIO IVAN LOPEZ VEGA | CLIENTE: CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUNA | ESCALA: A1:1:100 A2:1:200 |
| PROYECTO: PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE REFORMA Y AMPLIACION SEDE DEL CONSORCIO PROVINCIAL CONTRA INCENDIOS E SALVAMENTO DA CORUNA | ESTADO: ESTADO REFORMADO. INSTALACIONES ACCESIBILIDAD | |