

0- INTRODUCCIÓN-0.00

- 01.00-El Programa
- 02.00-La intervención
- 03.00-Bocetos y Renders
- 04.00-Fotos Maquetas

0-INT-00.00

- 0-INT-01.00
- 0-INT-02.00
- 0-INT-03.00
- 0-INT-04.00

1- URBANISMO-00.00

- 01.00-Emplazamiento
- 01.00-Urbanización

1-URB-00.00

- 1-URB-01.00
- 1-URB-02.00

2- ARQUITECTURA-00.00

- 01.00-A.Conjunto

2-ARQ-00.00

- 2-ARQ-01.00

- 01.01-Planta Baja
- 01.02-Planta Primera
- 01.03-Planta Segunda
- 01.04-Planta de Cubierta
- 01.05-Alzado 1/2
- 01.06-Alzado 2/2
- 01.07-Secciones 1/3
- 01.08-Secciones 2/3
- 01.09-Secciones 3/3

2-ARQ-01.01

- 2-ARQ-01.02
- 2-ARQ-01.03
- 2-ARQ-01.04
- 2-ARQ-01.05
- 2-ARQ-01.06
- 2-ARQ-01.07
- 2-ARQ-01.08
- 2-ARQ-01.09

- 02.00-A.Parcial

2-ARQ-02.00

- 02.01-Planta Baja-Frontal
- 02.02-Planta Primera-Frontal
- 02.03-Planta Segunda-Frontal
- 02.04-Planta de Cubierta-Frontal
- 02.05-Planta Baja-Posterior
- 02.06-Planta Primera-Posterior
- 02.07-Planta de Cubierta-Posterior
- 02.08-Alzado-Frontal
- 02.09-Secciones 1/3
- 02.10-Secciones 2/3
- 02.11-Secciones 3/3

2-ARQ-02.01

- 2-ARQ-02.02
- 2-ARQ-02.03
- 2-ARQ-02.04
- 2-ARQ-02.05
- 2-ARQ-02.06
- 2-ARQ-02.07
- 2-ARQ-02.08
- 2-ARQ-02.09
- 2-ARQ-02.10
- 2-ARQ-02.11

3- ESTRUCTURA-00.00

- 01.00-E.Albergue

3-EST-00.00

3-EST-01.00

- 01.01-Replanteo
- 01.02-Excavación
- 01.03-Cimentación
- 01.04-P.Baja y P.Primer
- 01.05-P.Segunda y P.Cubierta
- 01.06-Detalles Armado

- 3-EST-01.01
- 3-EST-01.02
- 3-EST-01.03
- 3-EST-01.04
- 3-EST-01.05
- 3-EST-01.06

- 02.00-E.Cárcel

3-EST-02.00

- 02.01-Plantas
- 02.02-Detalle Cercha
- 02.03-Detalle Forjado

- 3-EST-02.01
- 3-EST-02.02
- 3-EST-02.03

4- CONSTRUCCIÓN-00.00

- 01.00-C.Albergue

4-CON-00.00

4-CON-01.00

- 01.01-Sec.Transversal
- 01.02-Sec.Longitudinal
- 01.03-Detalles 1/2
- 01.04-Detalles 2/2
- 01.05-Estudio Detalle 1/3
- 01.06-Estudio Detalle 2/3
- 01.07-Estudio Detalle 3/3
- 01.08-Planta Baja
- 01.09-P.Primer
- 01.10-P.Cubierta
- 01.11-Detalles
- 01.12-Carpinterías

- 4-CON-01.01
- 4-CON-01.02
- 4-CON-01.03
- 4-CON-01.04
- 4-CON-01.05
- 4-CON-01.06
- 4-CON-01.07
- 4-CON-01.08
- 4-CON-01.09
- 4-CON-01.10
- 4-CON-01.11
- 4-CON-01.12

- 02.00-C.Taller

4-CON-02.00

- 02.01-Sec.Transversal
- 02.02-Detalles

- 4-CON-02.01
- 4-CON-02.02

- 03.00-C.Cárcel

4-CON-03.00

- 03.01-Sec.Transversal
- 03.02-Detalles
- 03.03-Estudio Detalle 1/2
- 03.04-Estudio Detalle 2/2

- 4-CON-03.01
- 4-CON-03.02
- 4-CON-03.03
- 4-CON-03.04

5- INSTALACIONES-00.00

- 01.00-I.Conjunto

5-INS-00.00

5-INS-01.00

- 01.01-Saneamiento
- 01.02-Abastecimiento AFS y Electricidad
- 01.03-Seguridad contra Incendios

- 5-INS-01.01
- 5-INS-01.02
- 5-INS-01.03

- 02.00-I.Albergue

5-INS-02.00

- 02.01-Saneamiento Residuales 1/3
- 02.02-Saneamiento Residuales 2/3
- 02.03-Saneamiento Pluviales 3/3
- 02.04-Abastecimiento Agua 1/2
- 02.05-Abastecimiento Agua 2/2
- 02.06-Electricidad 1/2
- 02.07-Electricidad 2/2
- 02.08-Climatización/Ventilación 1/2
- 02.09-Climatización/Ventilación 2/2
- 02.10-Seguridad contra Incendios

- 5-INS-02.01
- 5-INS-02.02
- 5-INS-02.03
- 5-INS-02.04
- 5-INS-02.05
- 5-INS-02.06
- 5-INS-02.07
- 5-INS-02.08
- 5-INS-02.09
- 5-INS-02.10

0- INTRODUCCIÓN-0.00

- 01.00-El Programa
- 02.00-La Intervención
- 03.00-Bocetos y Renders
- 04.00-Fotos Maquetas

0-INT-00.00

- 0-INT-01.00
- 0-INT-02.00
- 0-INT-03.00
- 0-INT-04.00

1- URBANISMO-00.00

- 01.00-Emplazamiento
- 01.00-Urbanización

1-URB-00.00

- 1-URB-01.00
- 1-URB-02.00

2- ARQUITECTURA-00.00

- 01.00-A.Conjunto

2-ARQ-00.00

- 2-ARQ-01.00

- 01.01-Planta Baja
- 01.02-Planta Primera
- 01.03-Planta Segunda
- 01.04-Planta de Cubierta
- 01.05-Alzado 1/2
- 01.06-Alzado 2/2
- 01.07-Secciones 1/3
- 01.08-Secciones 2/3
- 01.09-Secciones 3/3

2-ARQ-01.01

- 2-ARQ-01.02
- 2-ARQ-01.03
- 2-ARQ-01.04
- 2-ARQ-01.05
- 2-ARQ-01.06
- 2-ARQ-01.07
- 2-ARQ-01.08
- 2-ARQ-01.09

- 02.00-A.Parcial

2-ARQ-02.00

- 02.01-Planta Baja-Frontal
- 02.02-Planta Primera-Frontal
- 02.03-Planta Segunda-Frontal
- 02.04-Planta de Cubierta-Frontal
- 02.05-Planta Baja-Posterior
- 02.06-Planta Primera-Posterior
- 02.07-Planta de Cubierta-Posterior
- 02.08-Alzado-Frontal
- 02.09-Secciones 1/3
- 02.10-Secciones 2/3
- 02.11-Secciones 3/3

2-ARQ-02.01

- 2-ARQ-02.02
- 2-ARQ-02.03
- 2-ARQ-02.04
- 2-ARQ-02.05
- 2-ARQ-02.06
- 2-ARQ-02.07
- 2-ARQ-02.08
- 2-ARQ-02.09
- 2-ARQ-02.10
- 2-ARQ-02.11

3- ESTRUCTURA-00.00

- 01.00-E.Albergue

3-EST-00.00

3-EST-01.00

- 01.01-Replanteo
- 01.02-Excavación
- 01.03-Cimentación
- 01.04-P.Baja y P.Primer
- 01.05-P.Segunda y P.Cubierta
- 01.06-Detalles Armado

- 3-EST-01.01
- 3-EST-01.02
- 3-EST-01.03
- 3-EST-01.04
- 3-EST-01.05
- 3-EST-01.06

- 02.00-E.Cárcel

3-EST-02.00

- 02.01-Plantas
- 02.02-Detalle Cercha
- 02.03-Detalle Forjado

- 3-EST-02.01
- 3-EST-02.02
- 3-EST-02.03

4- CONSTRUCCIÓN-00.00

- 01.00-C.Albergue

4-CON-00.00

4-CON-01.00

- 01.01-Sec.Transversal
- 01.02-Sec.Longitudinal
- 01.03-Detalles 1/2
- 01.04-Detalles 2/2
- 01.05-Estudio Detalle 1/3
- 01.06-Estudio Detalle 2/3
- 01.07-Estudio Detalle 3/3
- 01.08-Planta Baja
- 01.09-P.Primer
- 01.10-P.Cubierta
- 01.11-Detalles
- 01.12-Carpinterías

- 4-CON-01.01
- 4-CON-01.02
- 4-CON-01.03
- 4-CON-01.04
- 4-CON-01.05
- 4-CON-01.06
- 4-CON-01.07
- 4-CON-01.08
- 4-CON-01.09
- 4-CON-01.10
- 4-CON-01.11
- 4-CON-01.12

- 02.00-C.Taller

4-CON-02.00

- 02.01-Sec.Transversal
- 02.02-Detalles

- 4-CON-02.01
- 4-CON-02.02

- 03.00-C.Cárcel

4-CON-03.00

- 03.01-Sec.Transversal
- 03.02-Detalles
- 03.03-Estudio Detalle 1/2
- 03.04-Estudio Detalle 2/2

- 4-CON-03.01
- 4-CON-03.02
- 4-CON-03.03
- 4-CON-03.04

5- INSTALACIONES-00.00

- 01.00-I.Conjunto

5-INS-00.00

5-INS-01.00

- 01.01-Saneamiento
- 01.02-Abastecimiento AFS y Electricidad
- 01.03-Seguridad contra Incendios

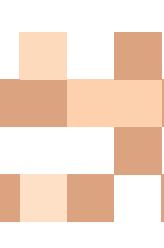
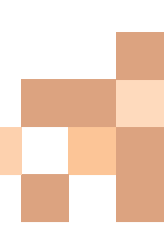
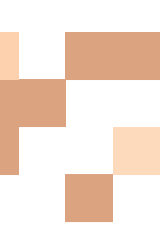
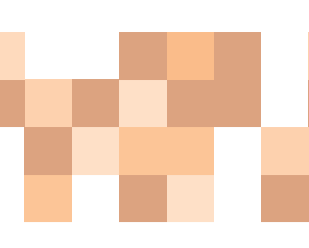
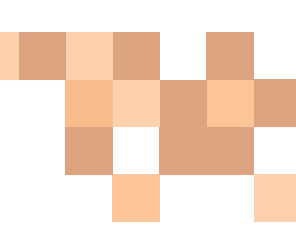
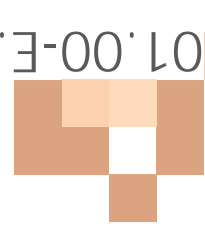
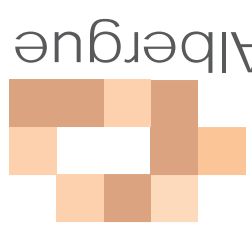
- 5-INS-01.01
- 5-INS-01.02
- 5-INS-01.03

- 02.00-I.Albergue

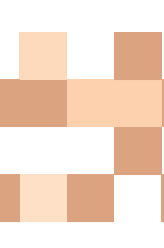
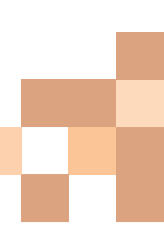
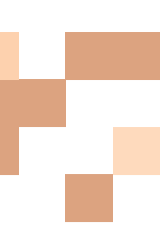
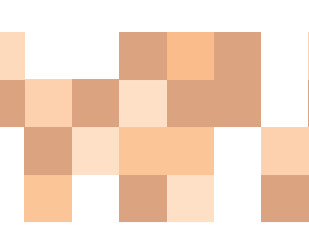
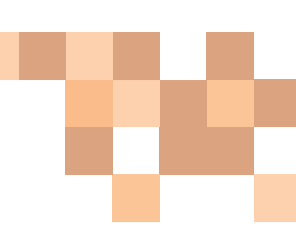
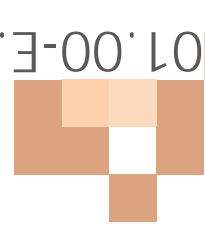
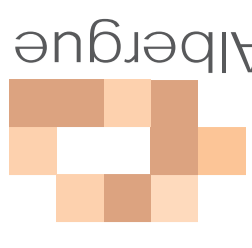
5-INS-02.00

- 02.01-Saneamiento Residuales 1/3
- 02.02-Saneamiento Residuales 2/3
- 02.03-Saneamiento Pluviales 3/3
- 02.04-Abastecimiento Agua 1/2
- 02.05-Abastecimiento Agua 2/2
- 02.06-Electricidad 1/2
- 02.07-Electricidad 2/2
- 02.08-Climatización/Ventilación 1/2
- 02.09-Climatización/Ventilación 2/2
- 02.10-Seguridad contra Incendios

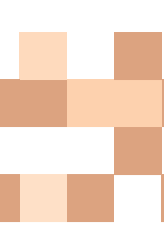
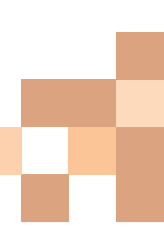
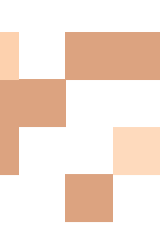
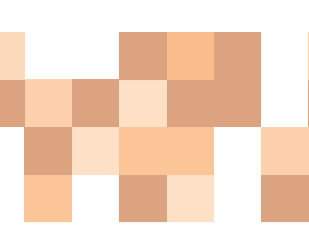
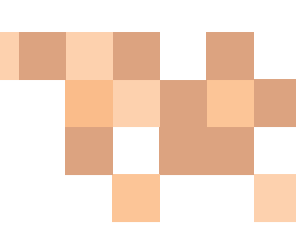
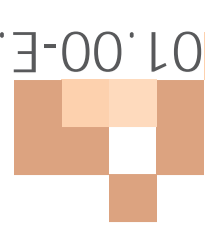
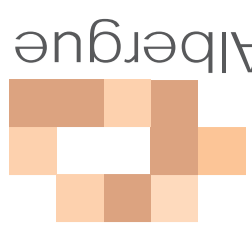
- 5-INS-02.01
- 5-INS-02.02
- 5-INS-02.03
- 5-INS-02.04
- 5-INS-02.05
- 5-INS-02.06
- 5-INS-02.07
- 5-INS-02.08
- 5-INS-02.09
- 5-INS-02.10



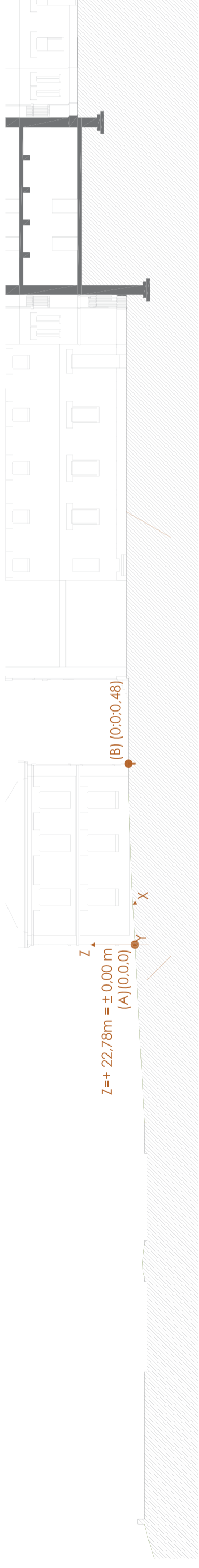
3-EST-01.00



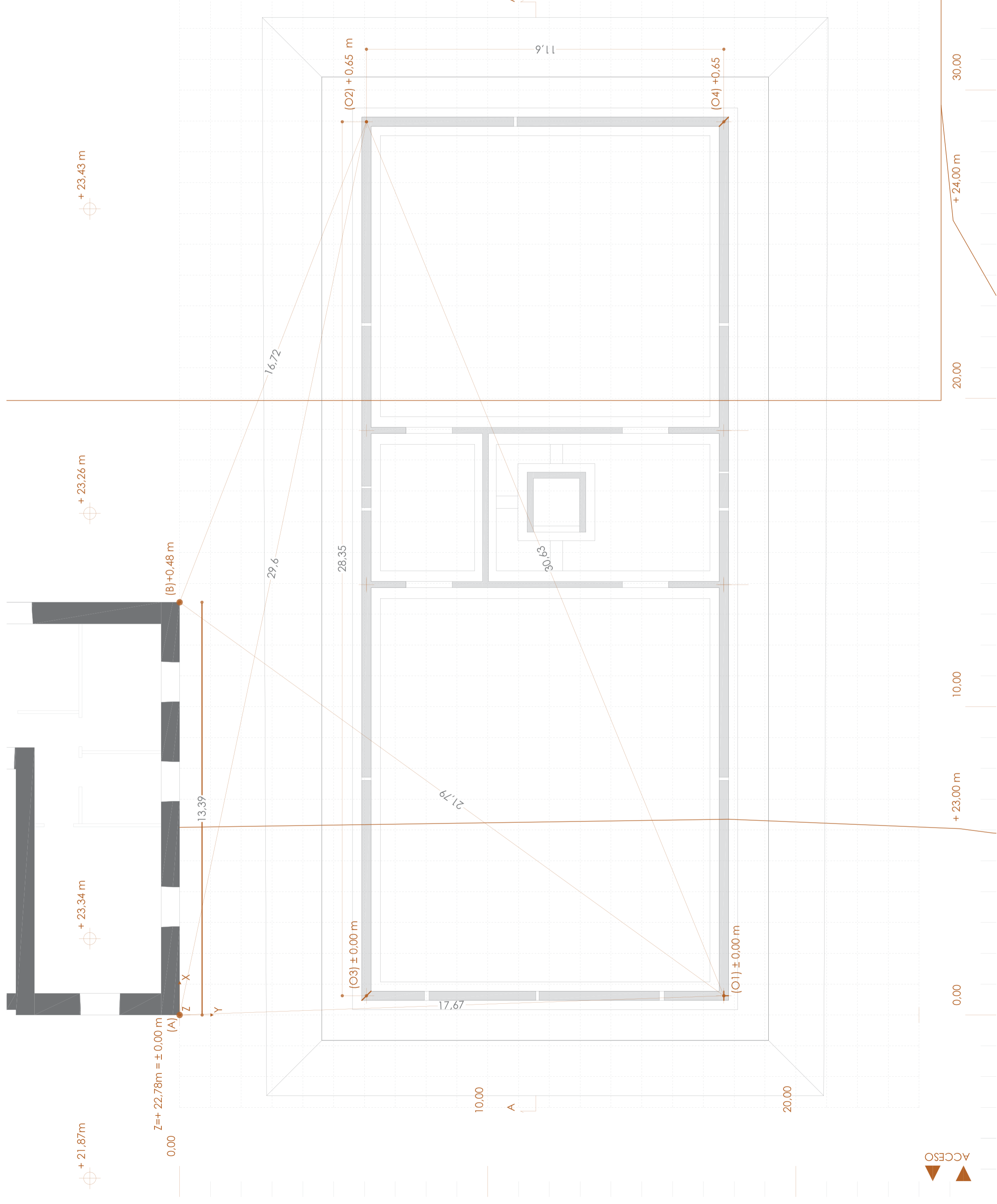
3-EST-01.00



3-EST-01.00

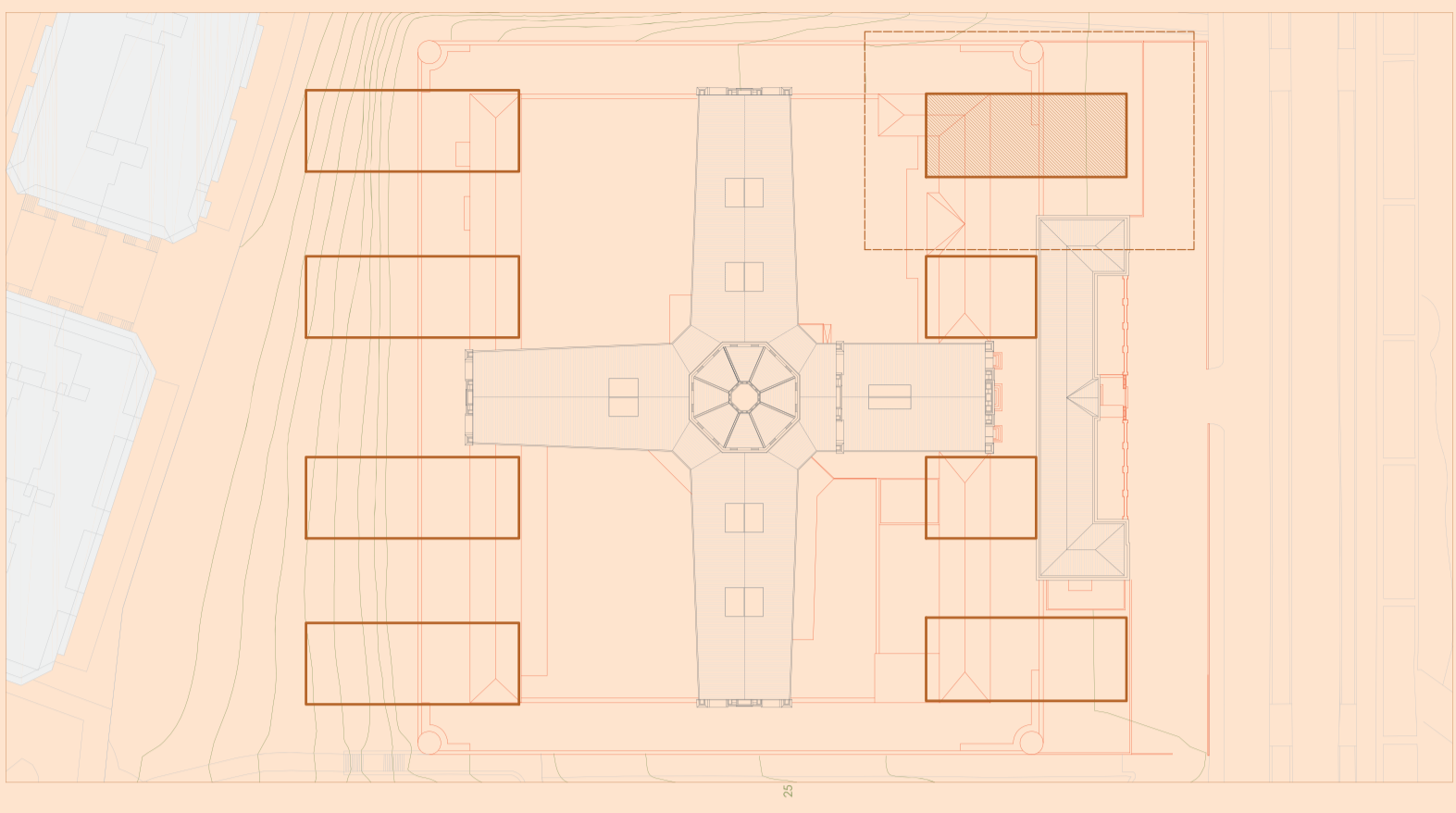


PLANTA DE REPLANTEO



EXCAVACIÓN DEL ALBERGUE

El replanteo de la parcela sitúa la información disponible del solar después del derribo de los edificios propuestos tomando esto como punto de partida; así como los puntos perimetrales para el replanteo del volumen del albergue.



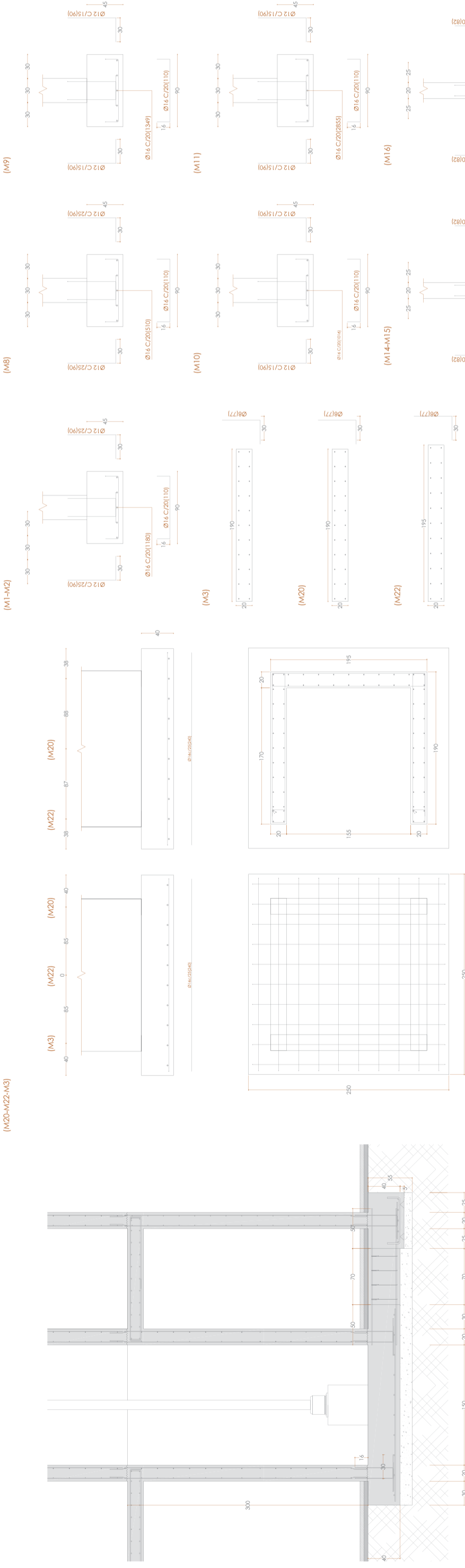
PROCESO DE REPLANTEO

- 1- Fijar los puntos A y B del volumen de la entrada como puntos fijos de partida.
- 2- Mediante triangulación fijamos los puntos O1 y O2 para marcar los esquinas del edificio
- 3- Posteriormente fijamos los puntos O3 y O4 y así ya tenemos el perímetro del edificio.

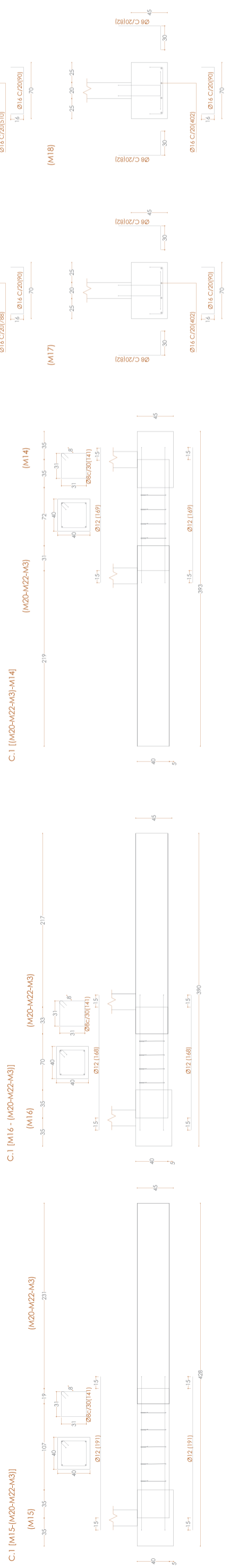
Nota: Una vez marcados todo el perímetro procedemos a la excavación donde esta totalmente acotada la cimentación del edificio.

COORDENADAS DE REPLANTEO

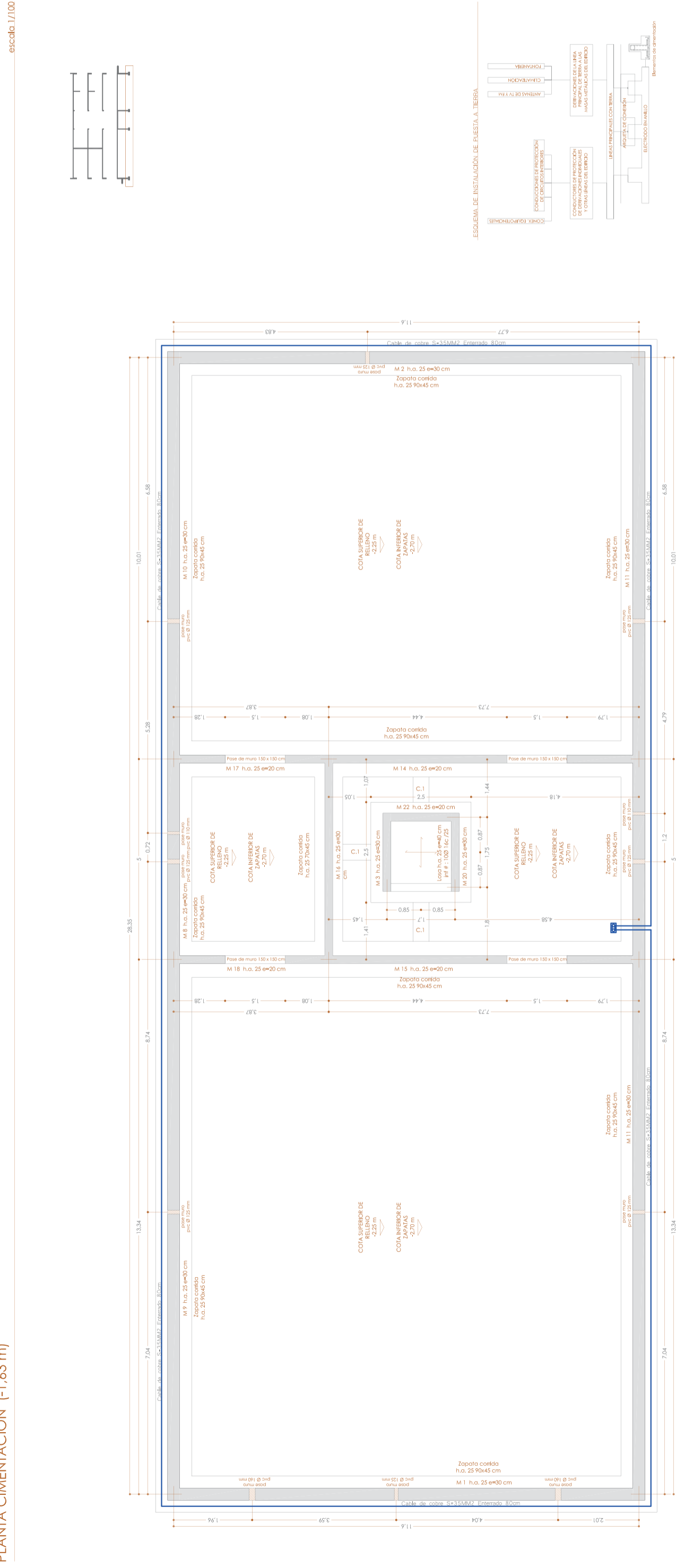
PUNTO	X	Y	Z
A	± 0.00	± 0.00	± 0.00
B	$+13.39$	± 0.00	$+0.48$
O1			± 0.00
O2			± 0.00
O3			$+0.65$
O4			$+0.65$



DETALLE VIGAS DE ATADO CORDAL.COM



PLANTA CIMENTACIÓN (-1.63 m)



SIMBOLOGÍA PUESTA A TIERRA



CARACTERÍSTICAS DEL TERRENO

Entero previsto para cimentar: Gradiente (grado II)
 Nivel freático: No
 Ángulo de rozamiento interno: $\phi > 30^\circ$
 Peso específico del terreno: 2.63 Kg/cm³
 Carga admisible: $> 4.50 \text{ kg/cm}^2$

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES

Hormigón		Acero	
Control	Características	Control	Características
Nivel	Coef. Pand. Tipo	Max. Alido	Nivel
Normal	HA-30	Plástico-Blanda (95cm)	Normal
Normal	HA-25	Blanda (87cm)	Normal
Normal	HA-25	Blanda (87cm)	Normal
Normal	HA-25	Blanda (87cm)	Normal
Normal	HA-25	Blanda (87cm)	Normal
Normal	HA-25	Blanda (87cm)	Normal

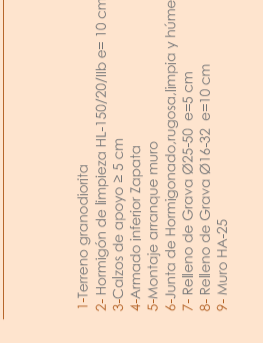
CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DEL HORMIGÓN SEGUN EHE-08

Elemento	Localización	Designación	Control	Clasificación de seguridad		Acabado
				Mixación	Mayeación	
Hormigón	Cimentación	HA-30/P70 clase Ilo Estático	HA-30/P70 clase Ilo Estático	1,5	1,60	1,60
Hormigón	Fogatas	HA-25/P70 clase Ilo Estático	HA-25/P70 clase Ilo Estático	1,5	1,35	1,35
Hormigón	Reito de la obra	HA-25/P70 clase Ilo Estático	HA-25/P70 clase Ilo Estático	1,5	1,35	1,35
Acero	Reito de la obra	Medias electrolit. B-400-S	Normal	-	1,5	-
Acero	Reito de la obra	B-400-S	Normal	-	1,5	-
Ejecución	Todo lo obra	Vibrado	Normal	-	1,5	1,60

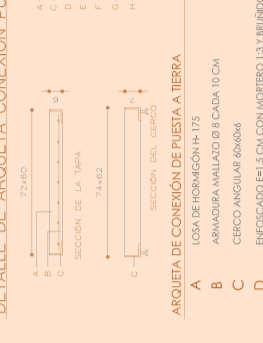
CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DEL ACERO SEGUN CTE DB-SE-A

Acero Conformado	
Perfiles	Clase y designación
S-235 JR	Perfiles
Clase y designación	Clase y designación
S-235 JR	S-235 JR
Perfiles	Perfiles
Clase y designación	Clase y designación
S-235 JR	S-235 JR
Perfiles	Perfiles
Clase y designación	Clase y designación
S-235 JR	S-235 JR

DETALLE DE TIPO DE ZAPATA CORDAL.COM



DETALLE DE ARQUETA CONEXIÓN PUESTA A TIERRA



ESTIMACIÓN DE ACCIONES (KN/m²)

Gratificación	Plan acceso	Permanentes	Loza de H.A. e=150cm	3,75
		FINCO 70.4 e=1.2mm (e=60(70-90))	2,97	
		Sobado	0,40	
		Tablueña	1,00	
		Sobrecarga de uso C	3,00	
	Plan 1 y 2	Permanentes	Loza de H.A. e=150cm	3,75
		FINCO 70.4 e=1.2mm (e=60(70-90))	2,46	
		Sobado	0,40	
		Tablueña	1,00	
		Sobrecarga de uso A	2,00	
	Plan Cubierta	Permanentes	Loza de H.A. e=200cm	3,75
		FINCO 70.4 e=1.2mm (e=60(70-90))	2,97	
		Acabado cubierta	2,40	
		Sobrecarga de uso G2	1,00	

Viento: Considerado según lo indicado en el CTE DB-SE-AE. (consultar en memoria)
 Nieve: Considerado según lo indicado en el CTE DB-SE-AE. (consultar en memoria)
 Sismo: Considerado según lo indicado en el INCSE-02
 Aceleración sísmica básica $a_s < 0.04g$
 Clasificación de la construcción: Normal Importancia
 Según el artículo 1.2.2, no será obligatoria la aplicación de la norma NCSE-02 (cableado con la recomendación del Informe geotécnico).

0- INTRODUCCIÓN-0.00

- 01.00-El Programa
- 02.00-La intervención
- 03.00-Bocetos y Renders
- 04.00-Fotos Maquetas

0-INT-00.00

- 0-INT-01.00
- 0-INT-02.00
- 0-INT-03.00
- 0-INT-04.00

1- URBANISMO-00.00

- 01.00-Emplazamiento
- 01.00-Urbanización

1-URB-00.00

- 1- URB-01.00
- 1- URB-02.00

2- ARQUITECTURA-00.00

- 01.00-A.Conjunto

2-ARQ-00.00

- 2-ARQ-01.00

- 01.01-Planta Baja
- 01.02-Planta Primera
- 01.03-Planta Segunda
- 01.04-Planta de Cubierta
- 01.05-Alzado 1/2
- 01.06-Alzado 2/2
- 01.07-Secciones 1/3
- 01.08-Secciones 2/3
- 01.09-Secciones 3/3

- 2-ARQ-01.01
- 2-ARQ-01.02
- 2-ARQ-01.03
- 2-ARQ-01.04
- 2-ARQ-01.05
- 2-ARQ-01.06
- 2-ARQ-01.07
- 2-ARQ-01.08
- 2-ARQ-01.09

- 02.00-A.Parcial

- 2-ARQ-02.00

- 02.01-Planta Baja-Frontal
- 02.02-Planta Primera-Frontal
- 02.03-Planta Segunda-Frontal
- 02.04-Planta de Cubierta-Frontal
- 02.05-Planta Baja-Posterior
- 02.06-Planta Primera-Posterior
- 02.07-Planta de Cubierta-Posterior
- 02.08-Alzado-Frontal
- 02.09-Secciones 1/3
- 02.10-Secciones 2/3
- 02.11-Secciones 3/3

- 2-ARQ-02.01
- 2-ARQ-02.02
- 2-ARQ-02.03
- 2-ARQ-02.04
- 2-ARQ-02.05
- 2-ARQ-02.06
- 2-ARQ-02.07
- 2-ARQ-02.08
- 2-ARQ-02.09
- 2-ARQ-02.10
- 2-ARQ-02.11

3- ESTRUCTURA-00.00

- 01.00-E.Albergue

3-EST-00.00

- 3-EST-01.00

- 01.01-Replanteo
- 01.02-Excavación
- 01.03-Cimentación
- 01.04-P.Baja y P.Primer
- 01.05-P.Segunda y P.Cubierta
- 01.06-Detalles Armado

- 3-EST-01.01
- 3-EST-01.02
- 3-EST-01.03
- 3-EST-01.04
- 3-EST-01.05
- 3-EST-01.06

- 02.00-E.Cárcel

- 3-EST-02.00

- 02.01-Plantas
- 02.02-Detalle Cerca
- 02.03-Detalle Forjado

- 3-EST-02.01
- 3-EST-02.02
- 3-EST-02.03

4- CONSTRUCCIÓN-00.00

- 01.00-C.Albergue

4-CON-00.00

- 4-CON-01.00

- 01.01-Sec.Transversal
- 01.02-Sec.Longitudinal
- 01.03-Detalles 1/2
- 01.04-Detalles 2/2
- 01.05-Estudio Detalle 1/3
- 01.06-Estudio Detalle 2/3
- 01.07-Estudio Detalle 3/3
- 01.08-Planta Baja
- 01.09-P.Primer
- 01.10-P.Cubierta
- 01.11-Detalles
- 01.12-Carpinterías

- 4-CON-01.01
- 4-CON-01.02
- 4-CON-01.03
- 4-CON-01.04
- 4-CON-01.05
- 4-CON-01.06
- 4-CON-01.07
- 4-CON-01.08
- 4-CON-01.09
- 4-CON-01.10
- 4-CON-01.11
- 4-CON-01.12

- 02.00-C.Taller

- 4-CON-02.00

- 02.01-Sec.Transversal
- 02.02-Detalles

- 4-CON-02.01
- 4-CON-02.02

- 03.00-C.Cárcel

- 4-CON-03.00

- 03.01-Sec.Transversal
- 03.02-Detalles
- 03.03-Estudio Detalle 1/2
- 03.04-Estudio Detalle 2/2

- 4-CON-03.01
- 4-CON-03.02
- 4-CON-03.03
- 4-CON-03.04

5- INSTALACIONES-00.00

- 01.00-I.Conjunto

5-INS-00.00

- 5-INS-01.00

- 01.01-Saneamiento
- 01.02-Abastecimiento AFS y Electricidad
- 01.03-Seguridad contra Incendios

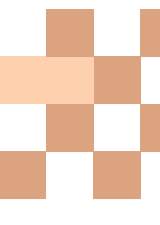
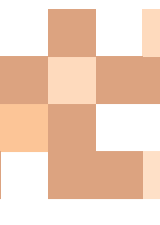
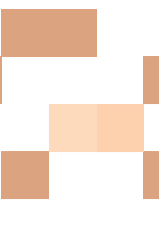
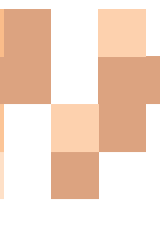
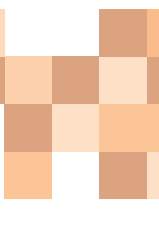
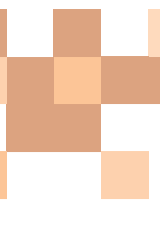
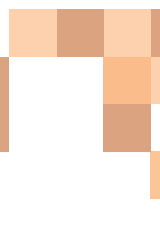
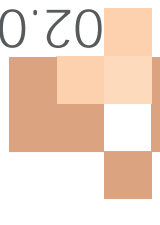
- 5-INS-01.01
- 5-INS-01.02
- 5-INS-01.03

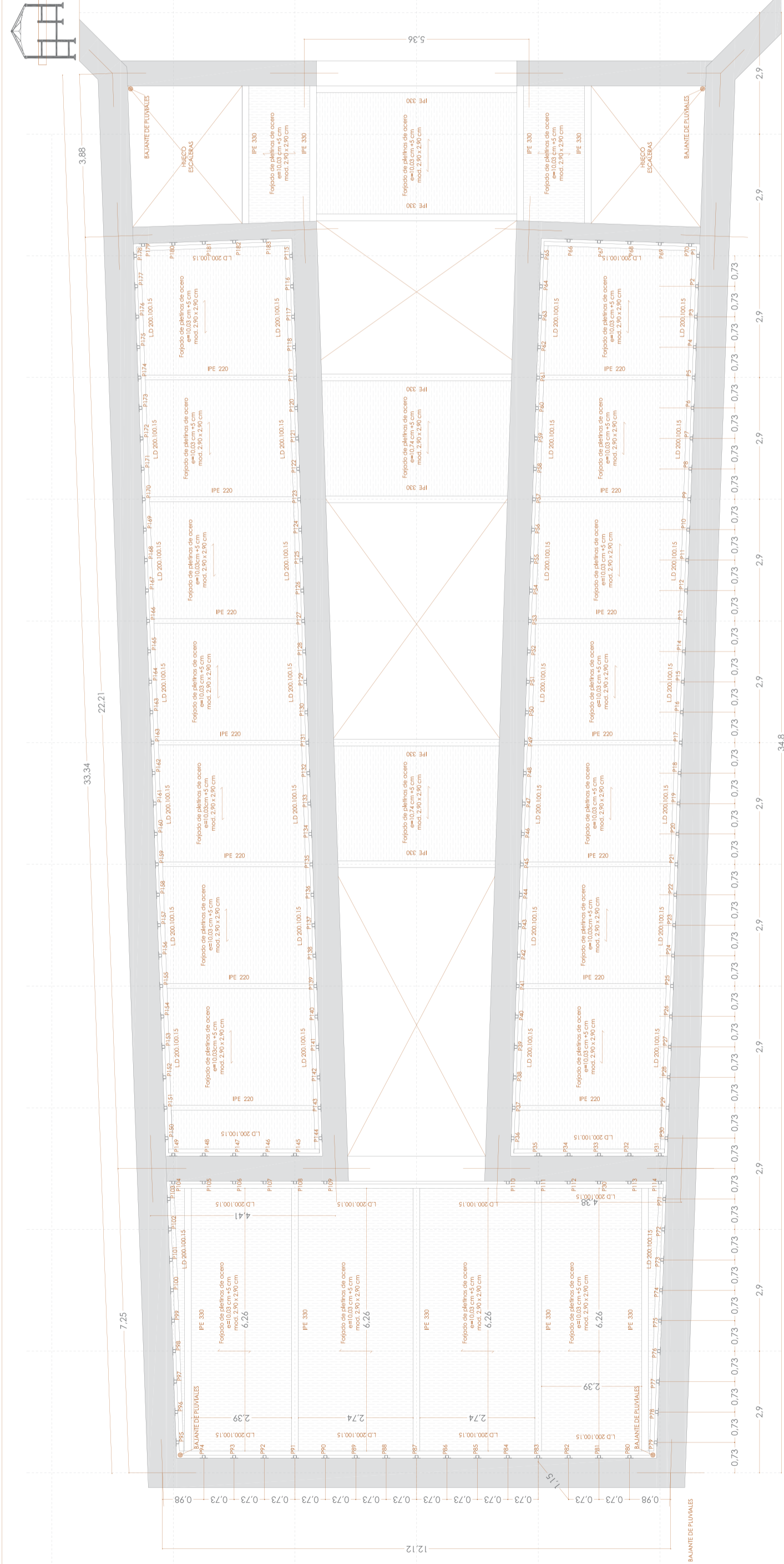
- 02.00-I.Albergue

- 5-INS-02.00

- 02.01-Saneamiento Residuales 1/3
- 02.02-Saneamiento Residuales 2/3
- 02.03-Saneamiento Pluviales 3/3
- 02.04-Abastecimiento Agua 1/2
- 02.05-Abastecimiento Agua 2/2
- 02.06-Electricidad 1/2
- 02.07-Electricidad 2/2
- 02.08-Climatización/Ventilación 1/2
- 02.09-Climatización/Ventilación 2/2
- 02.10-Seguridad contra Incendios

- 5-INS-02.01
- 5-INS-02.02
- 5-INS-02.03
- 5-INS-02.04
- 5-INS-02.05
- 5-INS-02.06
- 5-INS-02.07
- 5-INS-02.08
- 5-INS-02.09
- 5-INS-02.10

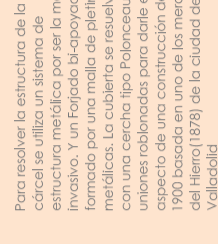




PLANTA DE CUBIERTA (16.40 m)



ESTRUCTURA CARCEL



ESPECIFICACIONES GENERALES

- Todos los niveles y medidas serán revisados en obra.
- Todos los planos de estructura serán coordinados con los de arquitectura e instalaciones.
- Cualquier discrepancia será comunicada a la dirección facultativa.
- Se aceptará acorde con la normativa vigente de obligado cumplimiento.

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES

Hormigón		Acero	
Control	Características	Control	Características
Nivel	Coef.Pond. Tipo	Max.Año	Nivel
Normal	H.A-30	Plástico-Blanco (P&Cm)	20/30 mm
Normal	H.A-25	Blanco (B&Cm)	15/20 mm
Normal	H.A-25	Blanco (B&Cm)	15/20 mm
Normal	H.A-25	Blanco (B&Cm)	15/20 mm
Normal	H.A-25	Blanco (B&Cm)	15/20 mm

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DEL HORMIGÓN SEGÚN EHE-08

Elemento	Localización	Designación	Coeficientes de seguridad		Acid.
			Mixación	Mayora	
Hormigón	Chimenea	HA-30/P20 clase lo Estático	1,5	1,40	1,60
Hormigón	Fojados	HA-25/P20 clase lo Estático	1,5	1,35	1,35
Hormigón	Resto de la obra	HA-25/P20 clase lo Estático	1,5	-	-
Acero	Mallas electrosold.	B-400 S	Normal	1,5	-
Acero	Resto de la obra	B-400 S	Normal	1,5	-
Ejecución	Toda la obra	Vibrado	Normal	1,5	1,60

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DEL ACERO SEGÚN CTE DB-SEA

Perfiles	Clase y designación	S-235 JR	275	Acero Conformado	
				Clase y designación	Limite elástico N/mm²
Perfiles	S-235 JR	275	275	S-235 JR	235
Chapas	S-235 JR	275	275	S-235 JR	235

OTRAS ESPECIFICACIONES

LONGITUD DE SOLAPE ARMAQUE DE MIROLES...

Armadura S/Acciones DIN

Ø (mm)

d ≤ 12 6 d

Ø 16 60 cm

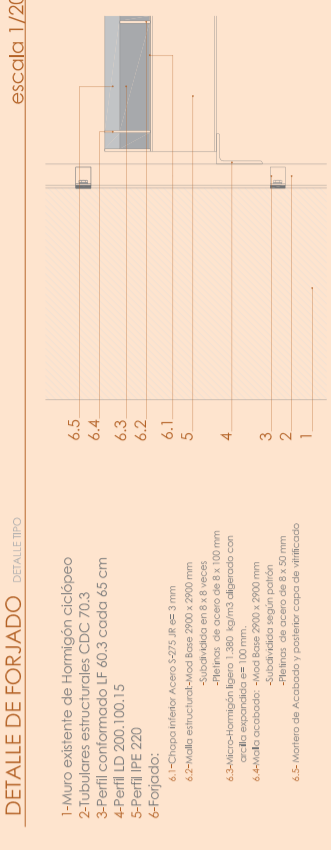
Ø 20 70 cm

Ø 25 100 cm

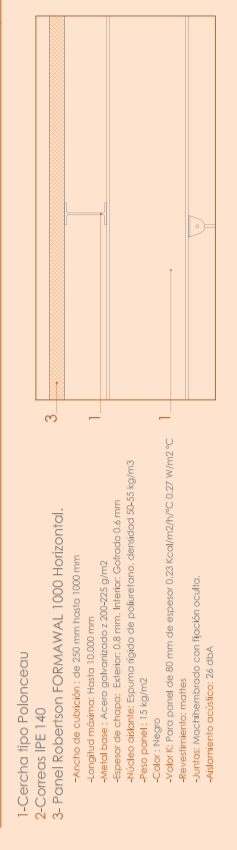
Los limitaciones de armadura y sobre armadura especificadas en los detalles de la obra se aplican en todo momento.

Valores de coeficientes

DETALLE DE FORJADO



DETALLE DE CUBIERTA



ESTIMACIÓN DE ACCIONES (KN/m²)

Gravitativas		Permanentes		Variables	
Planta Cubierta	Acabado cubierta	0,26	Cargas (PE 140)	0,13	Sobrecarga de uso G2
				0,45	
Planta tipo	Permanentes	1,50	Variables	1,50	
	Malla estructural	1,05		0,12	
	Solado	0,12		0,50	
	Folle techo	0,50		5,00	
	Tabiquería				
	Sobrecarga de uso C3				

Considerado según lo indicado en el CTE DB SE-AE (consultar en memoria)

Considerado según lo indicado en el CTE DB SE-AE (consultar en memoria)

Considerado según lo indicado en el CTE DB SE-AE (consultar en memoria)

Considerado según lo indicado en el CTE DB SE-AE (consultar en memoria)

Considerado según lo indicado en el CTE DB SE-AE (consultar en memoria)

Considerado según lo indicado en el CTE DB SE-AE (consultar en memoria)

Considerado según lo indicado en el CTE DB SE-AE (consultar en memoria)

Considerado según lo indicado en el CTE DB SE-AE (consultar en memoria)

Considerado según lo indicado en el CTE DB SE-AE (consultar en memoria)

