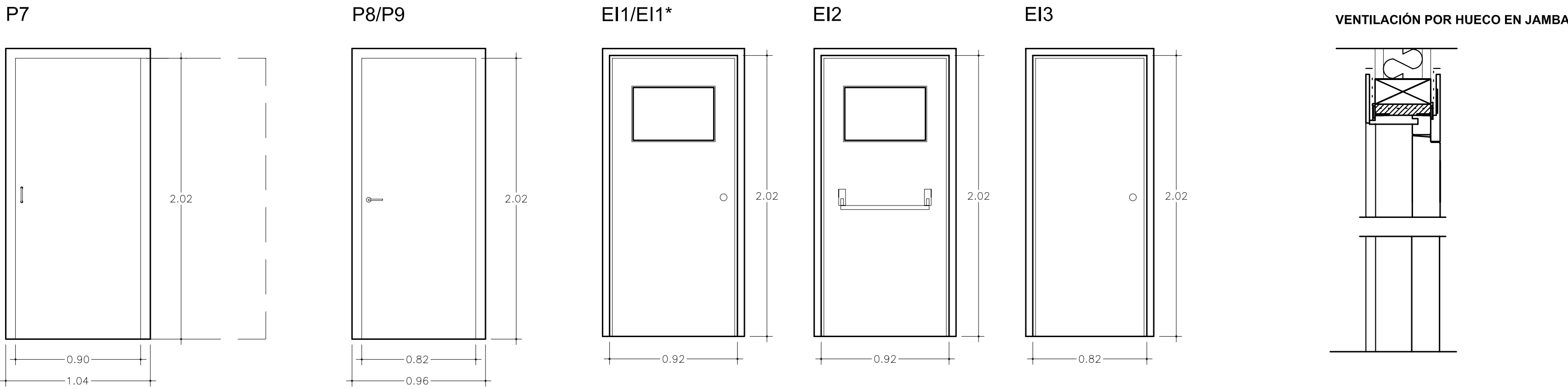
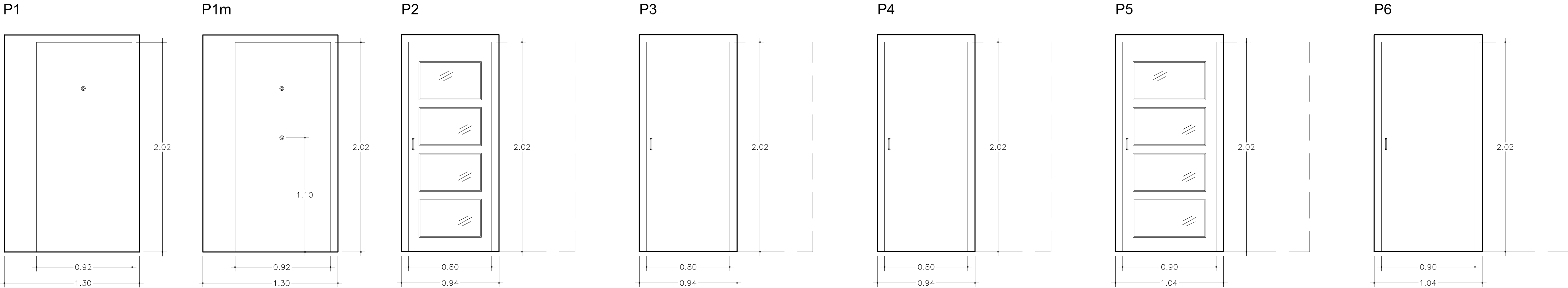


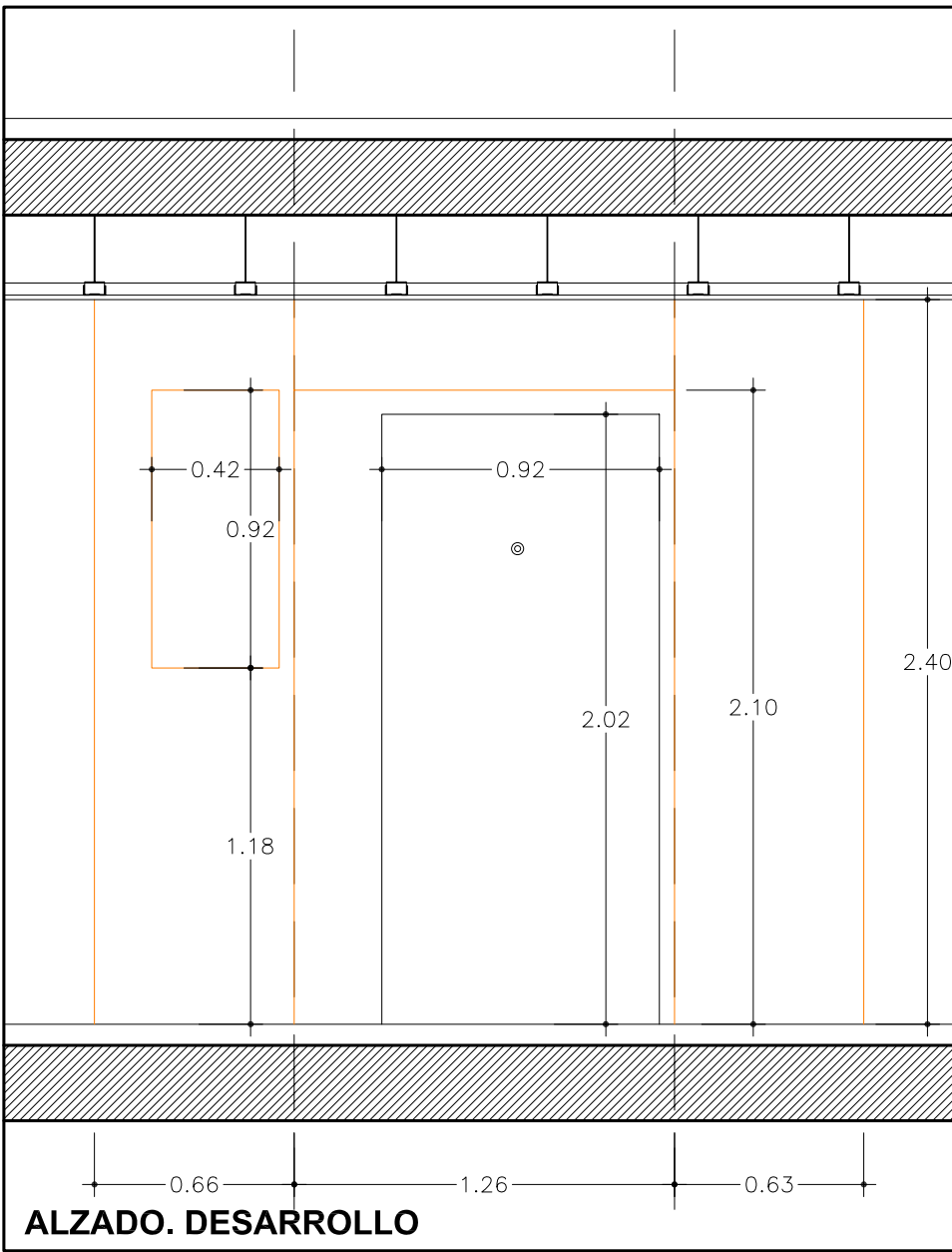
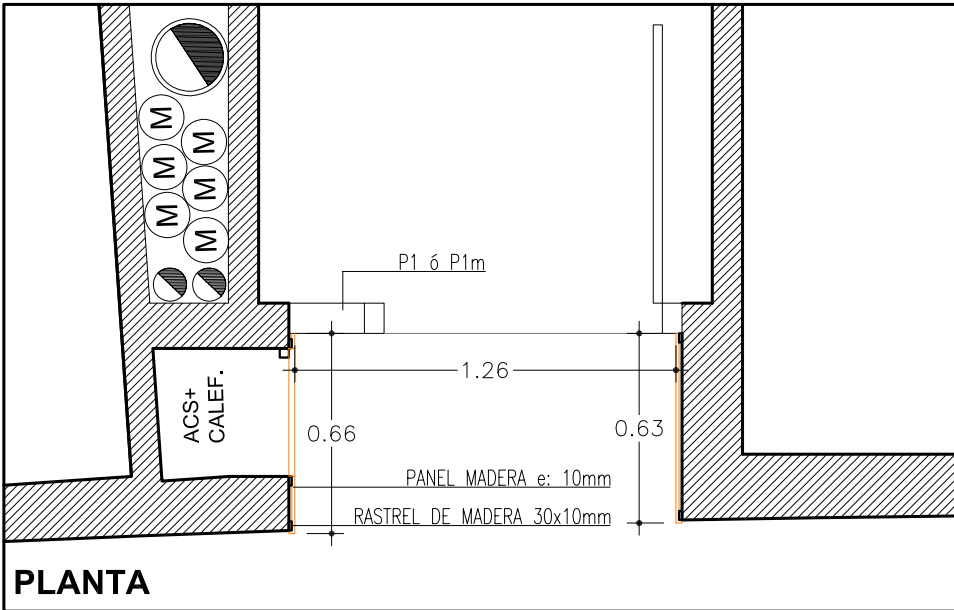
CARPINTERÍA MADERA



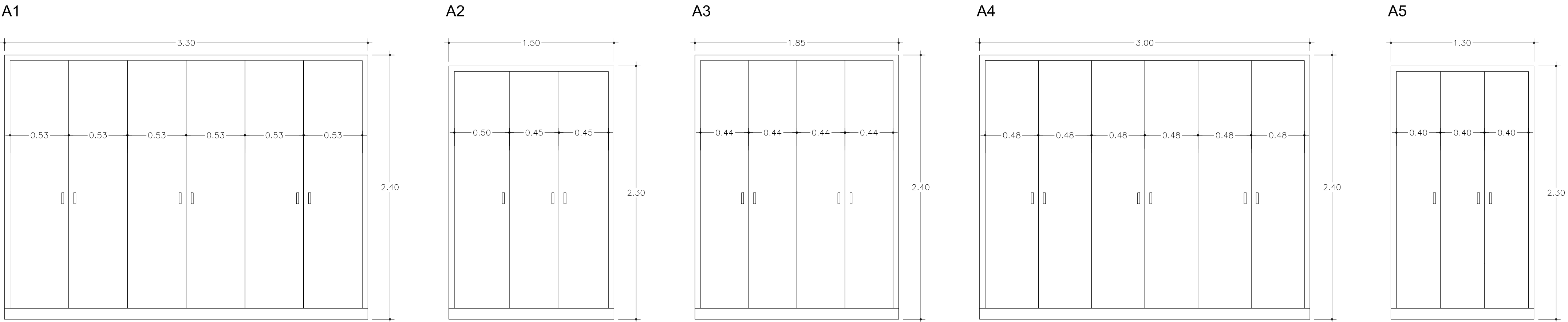
MEMORIA CARPINTERIA DE MADERA						
TIPO	A	H	a Jamba (m)	b Pranuco (m)	Uds.	OBSERVACIONES
P1	1,300,92	2,02	0,07	0,21	50	-BARNIZADAS -CON MIRILLA -RAS200BA
P1m	1,300,92	2,02	0,07	0,21	5	-BARNIZADAS -CON DOBLE MIRILLA -RAS200BA
P2	0,82	2,02	0,07	0,10	55	-BARNIZADAS -ACRISTALADAS -CORREDERAS -VENTILACION POR JAMBA
P3	0,82	2,02	0,07	0,10	105	-BARNIZADAS -CORREDERAS -VENTILACION POR JAMBA
P4	0,82	2,02	0,07	0,12	50	-BARNIZADAS -CORREDERAS -CONDENA -VENTILACION POR JAMBA
P5	0,92	2,02	0,07	0,10	5	-BARNIZADAS -ACRISTALADAS -CORREDERAS -VENTILACION POR JAMBA
P6	0,92	2,02	0,07	0,10	11	-BARNIZADAS -CORREDERAS -VENTILACION POR JAMBA
P7	0,92	2,02	0,07	0,12	7	-BARNIZADAS -CORREDERAS -CONDENA -VENTILACION POR JAMBA
P8	0,82	2,02	0,07	0,10	5	-BARNIZADAS
P9	0,82	2,02	0,07	0,10	1	-BARNIZADAS -RAS200BA
EI1	0,92	2,02	0,07	0,21	13	-BARNIZADAS -CON OCULO -EI2 60-C5
EI1*	0,92	2,02	0,07	0,21	1	-BARNIZADAS -CON OCULO -EI2 60-C5 -RAS200BA
EI2	0,92	2,02	0,07	0,12	1	-BARNIZADAS -CON OCULO -CON BARRA ANTPANICO -EI2 60-C5
EI3	0,92	2,02	0,07	0,12	1	-BARNIZADAS -EI2 60-C5

NOTA.-LAS COTAS SE REPLANTEARAN EN OBRA

REVESTIMIENTO DE ACCESOS A VIVIENDAS



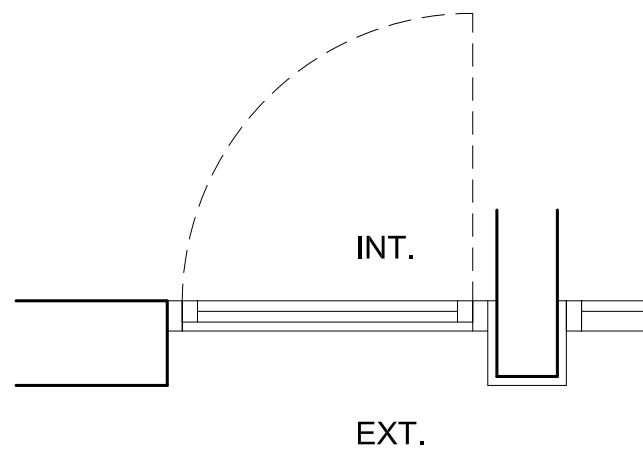
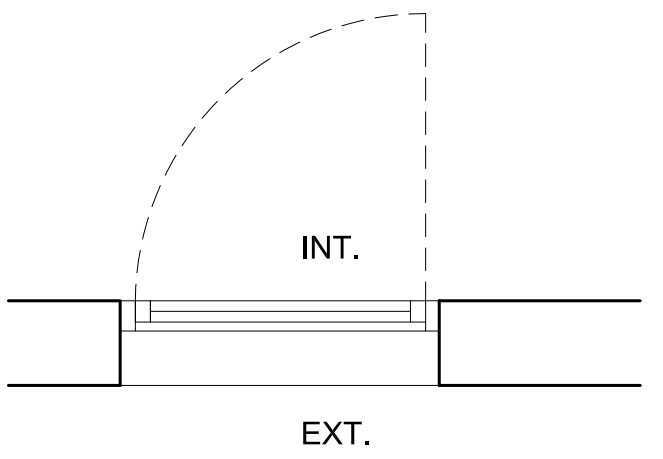
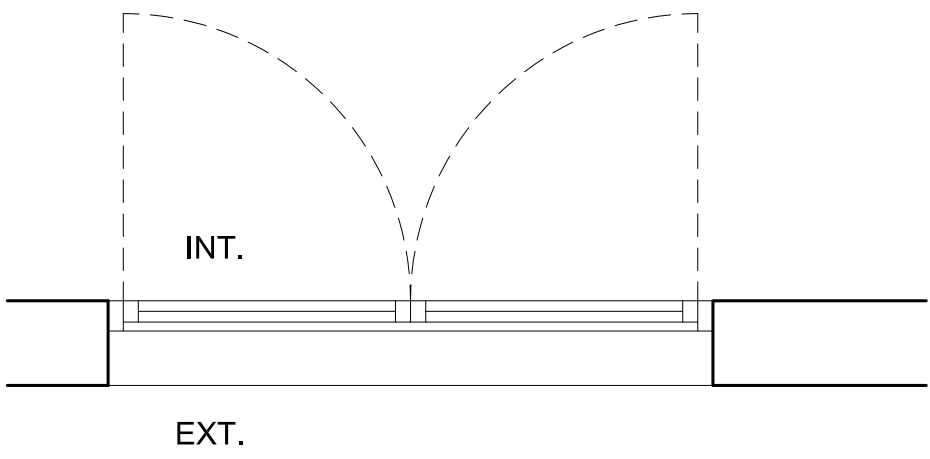
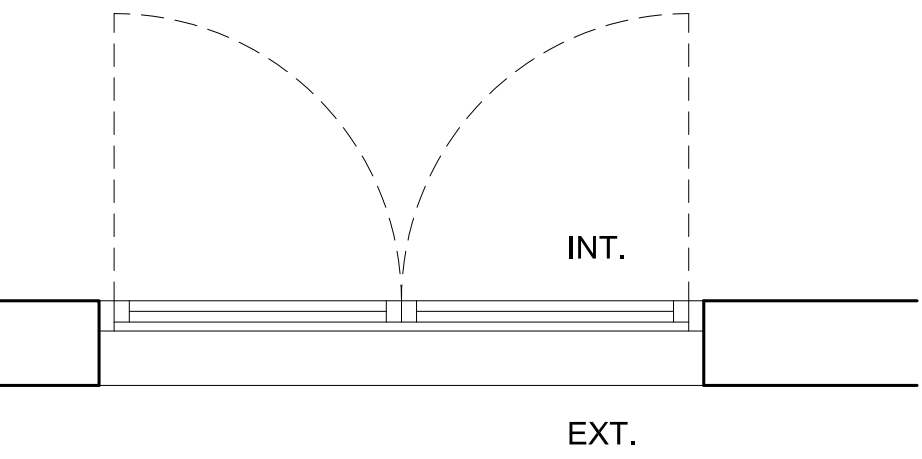
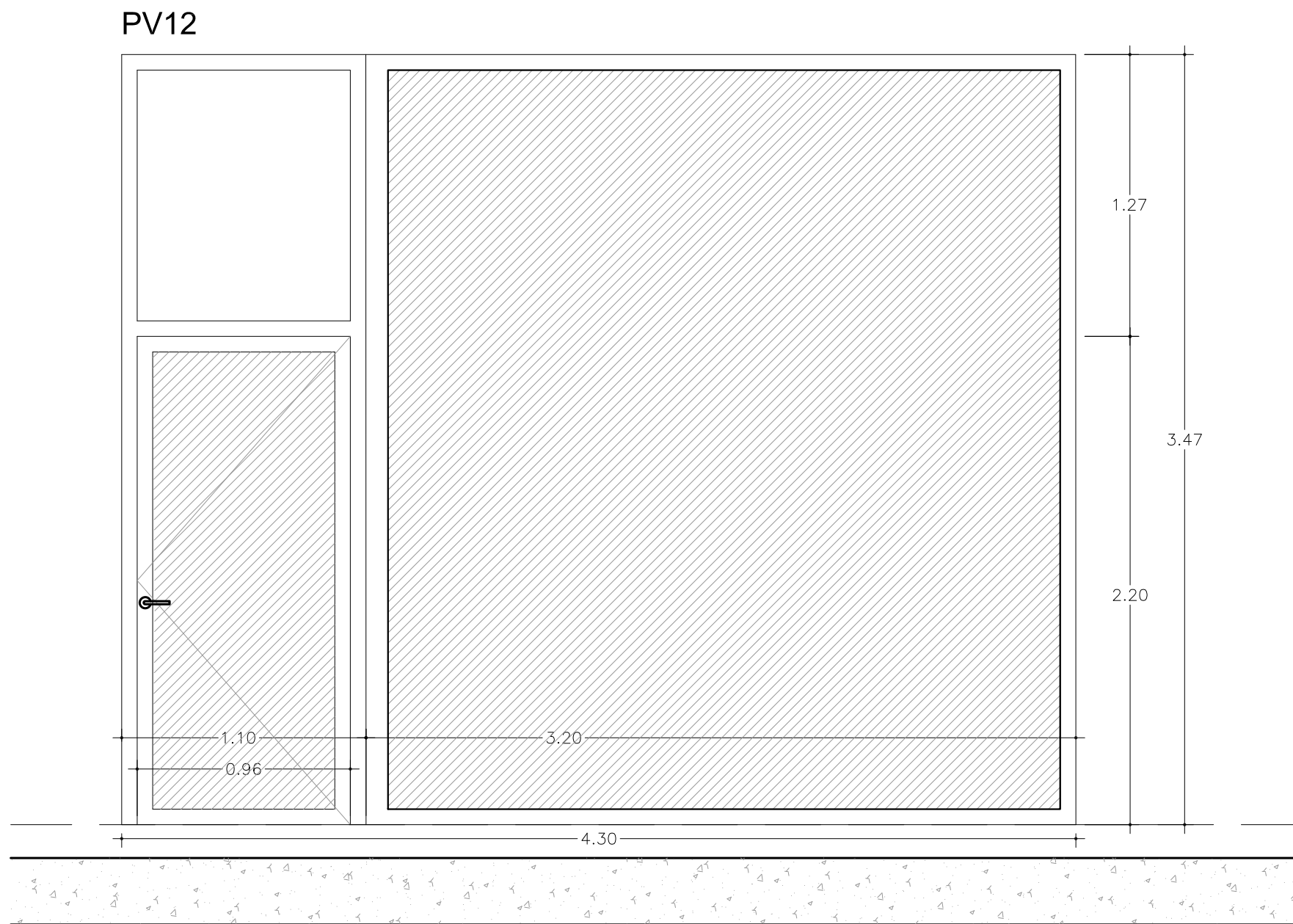
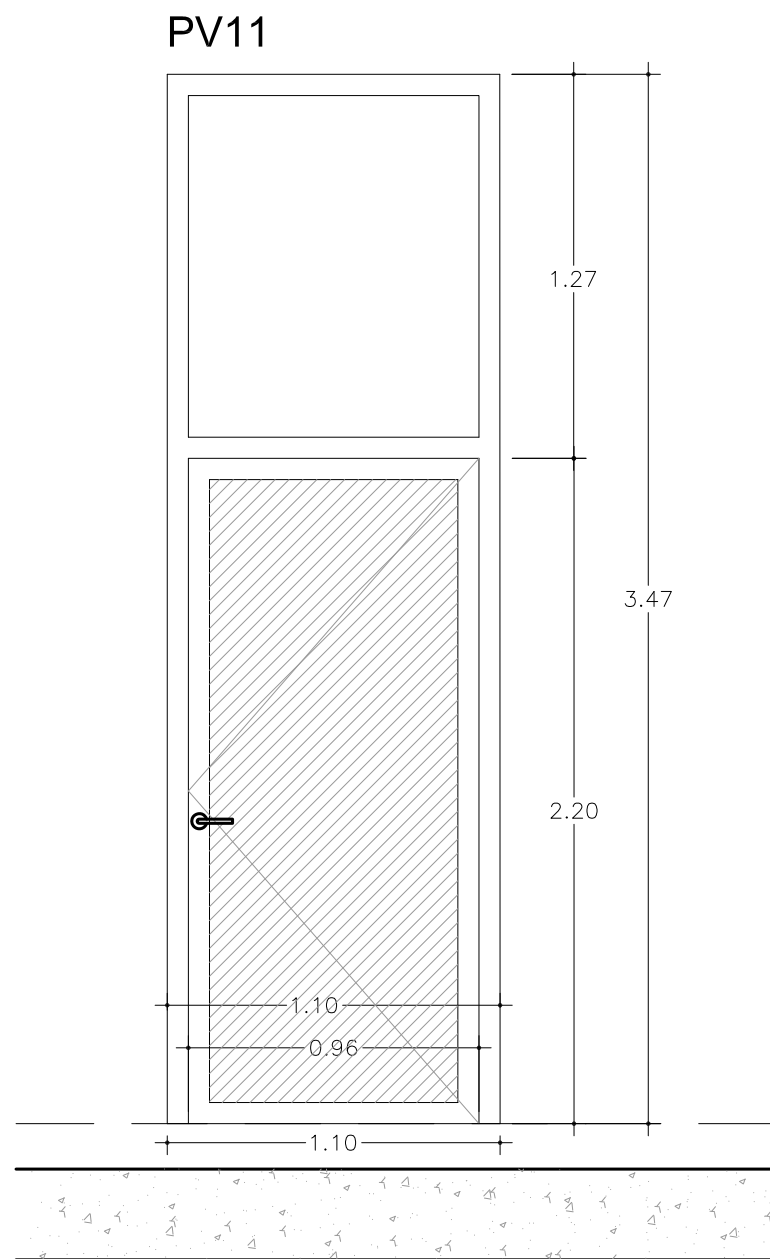
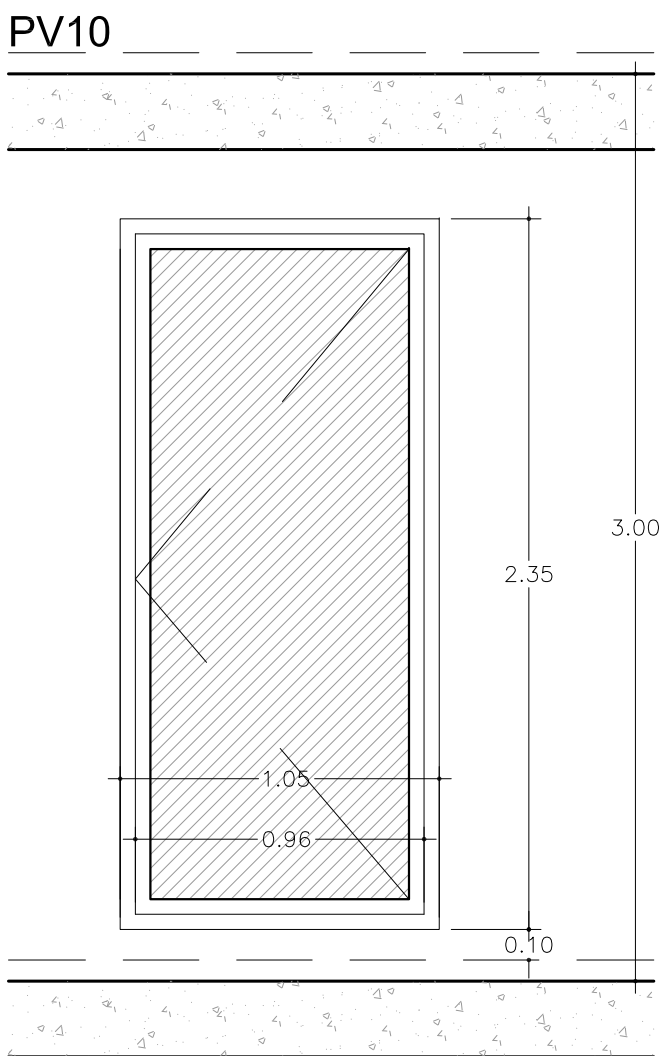
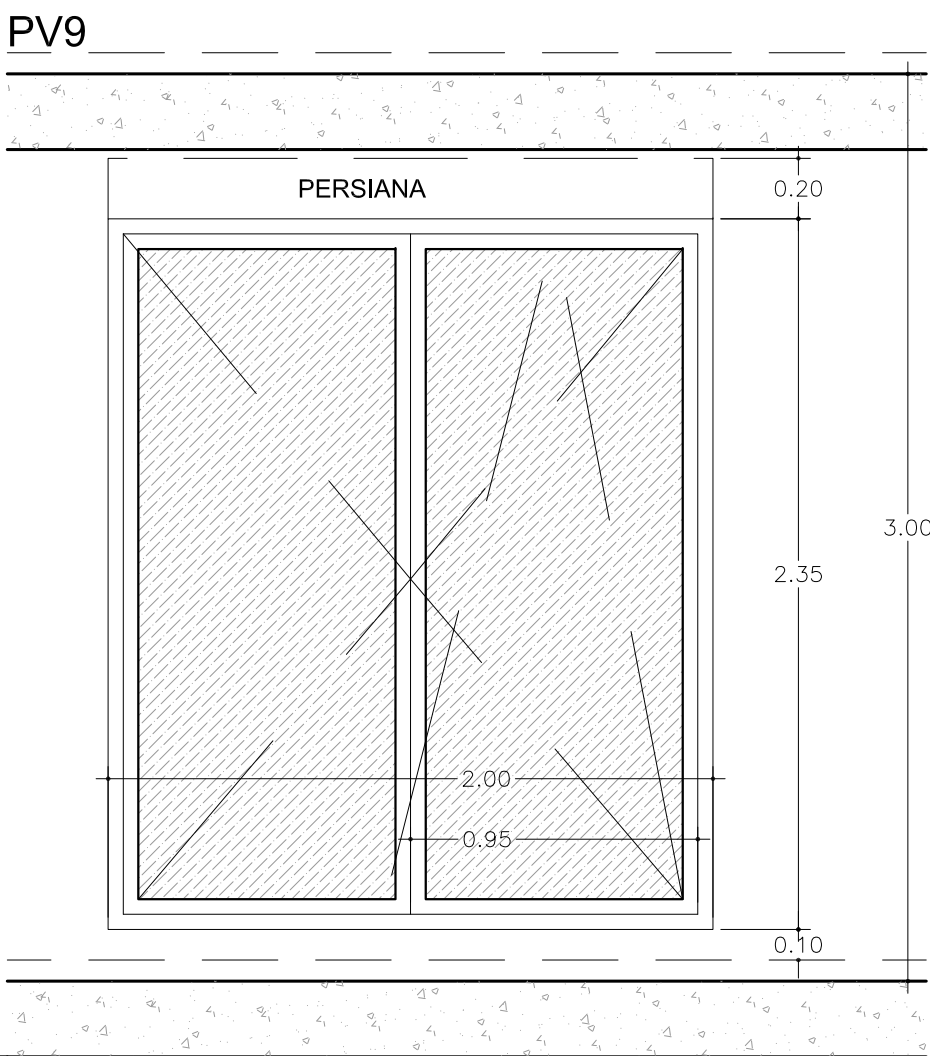
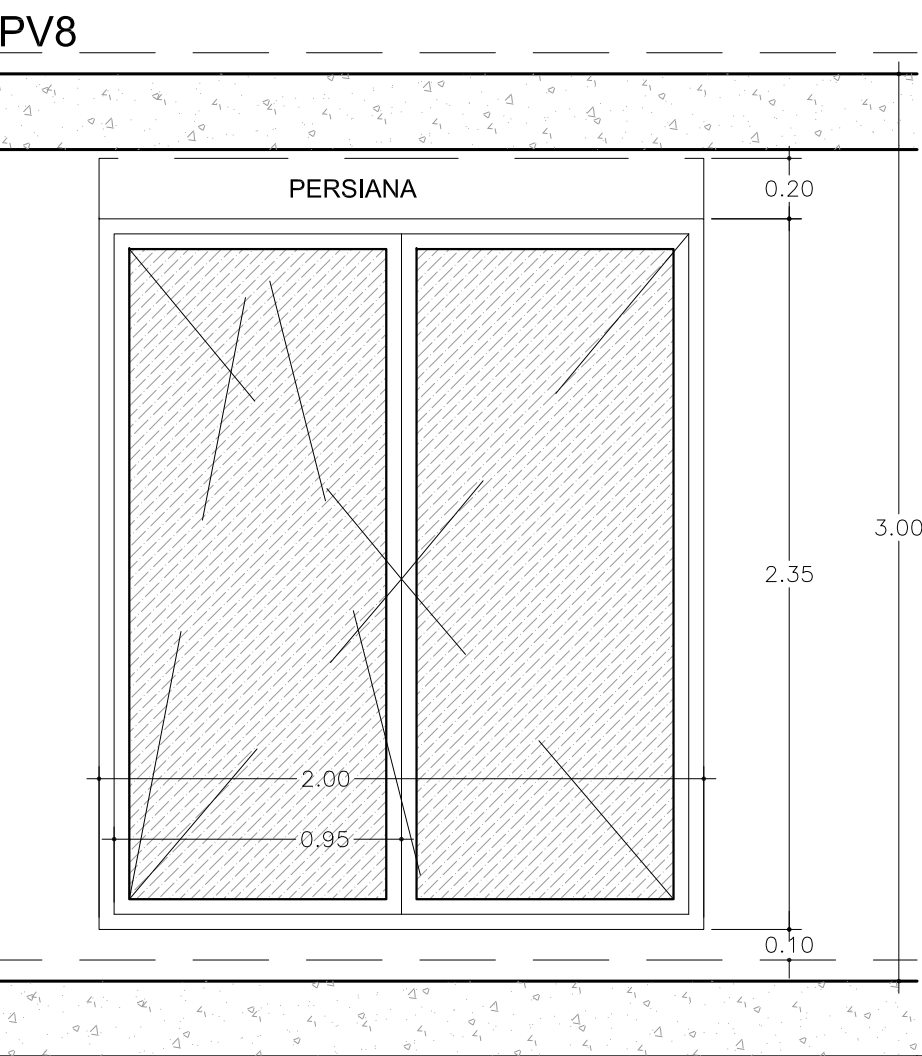
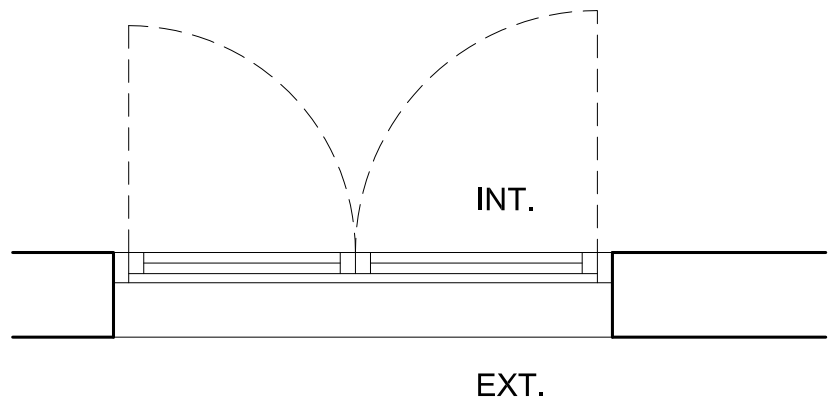
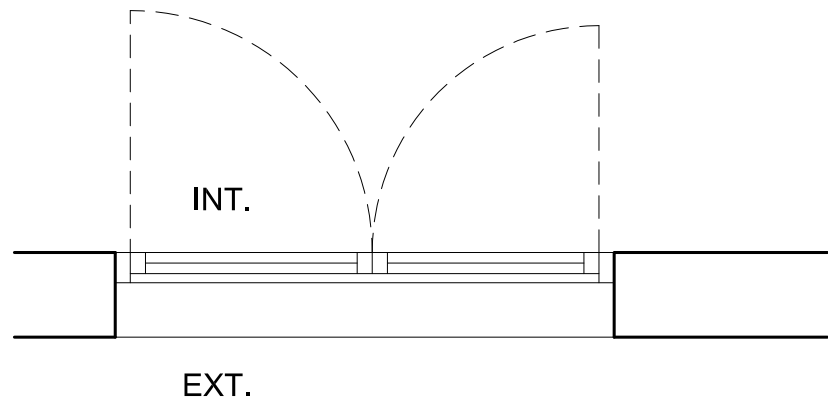
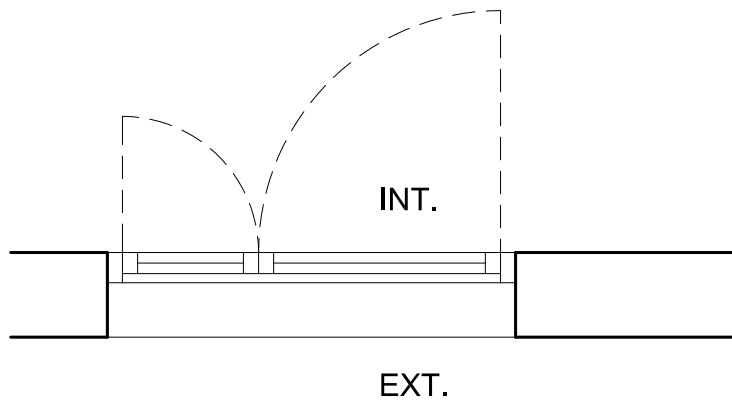
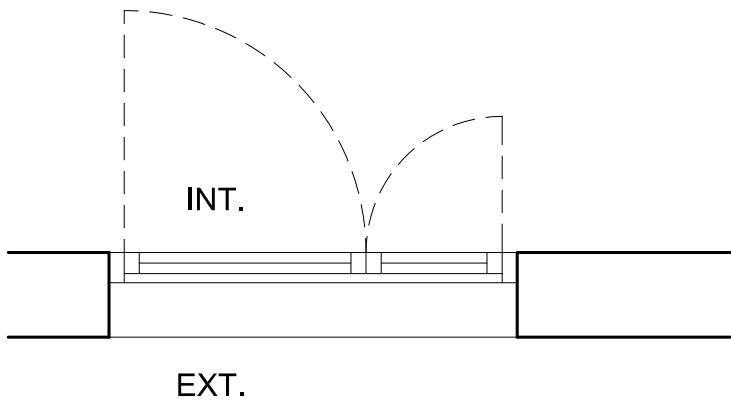
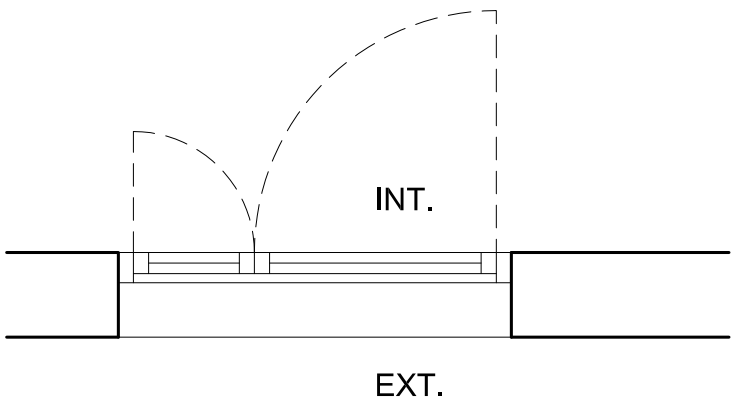
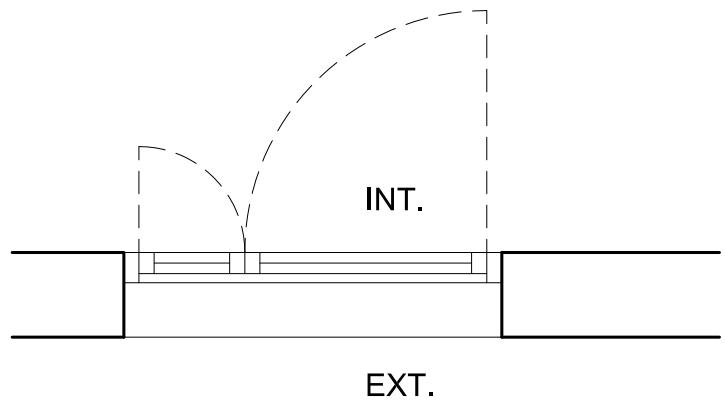
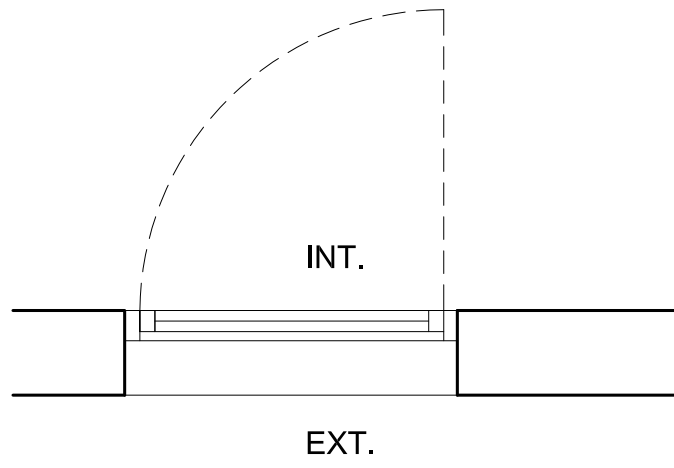
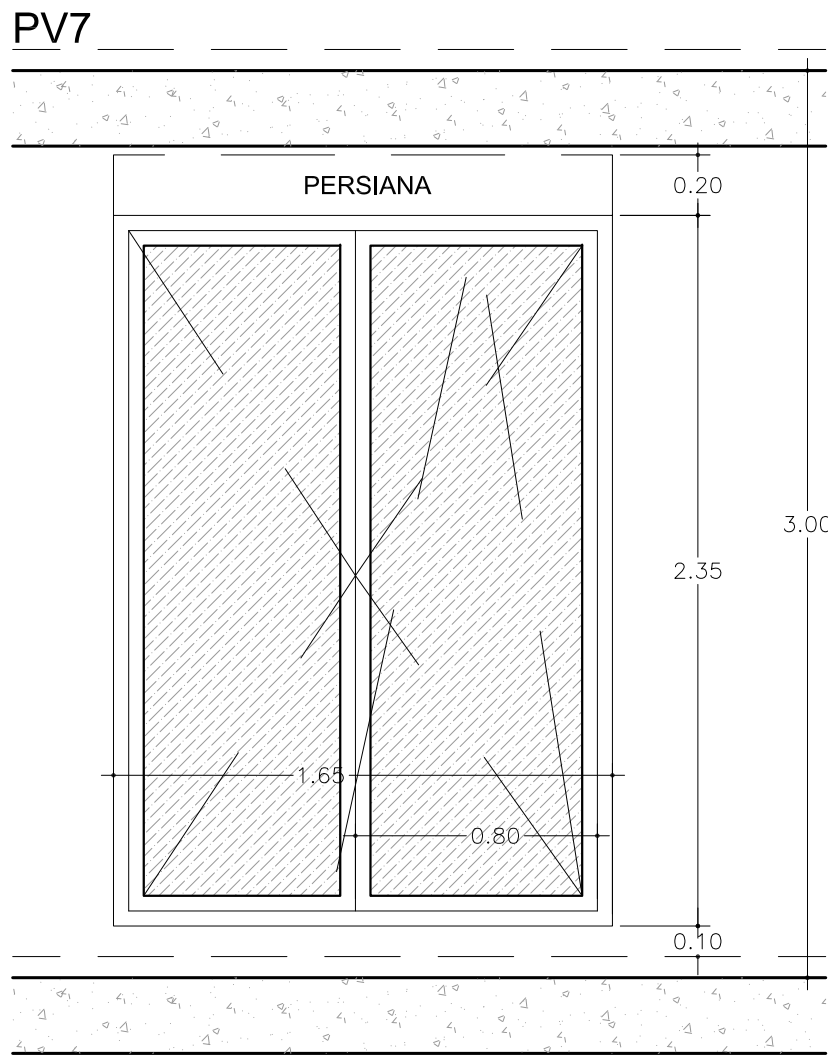
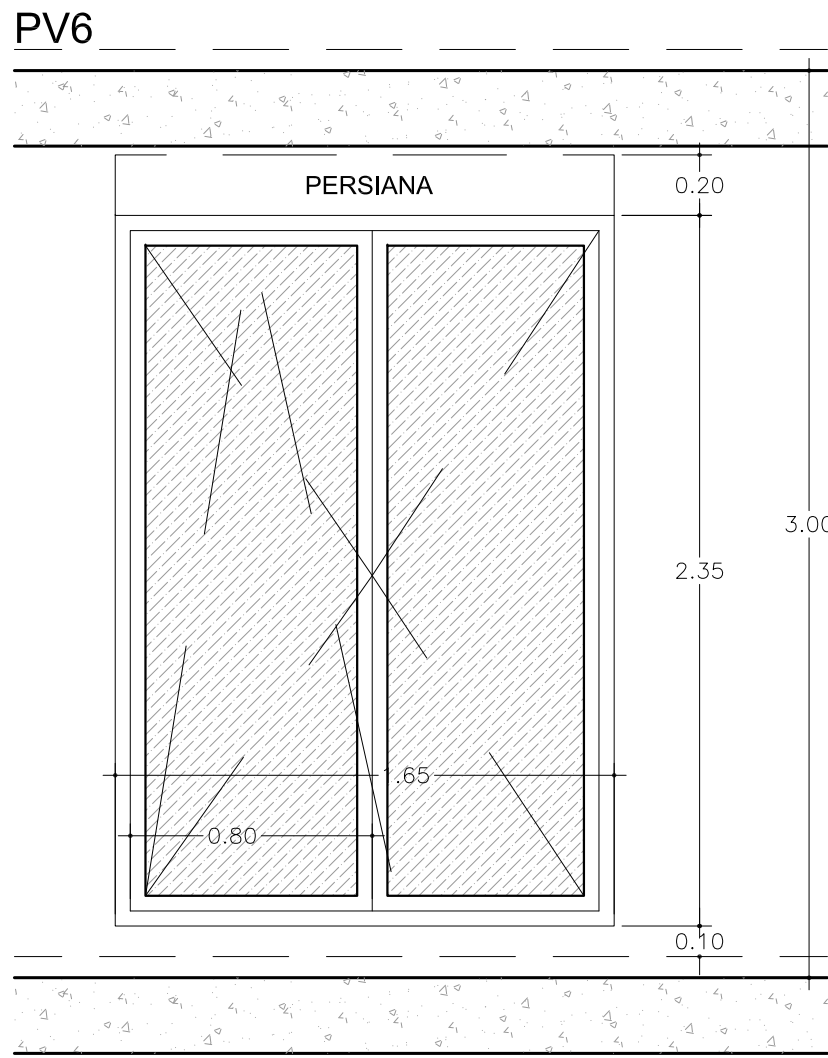
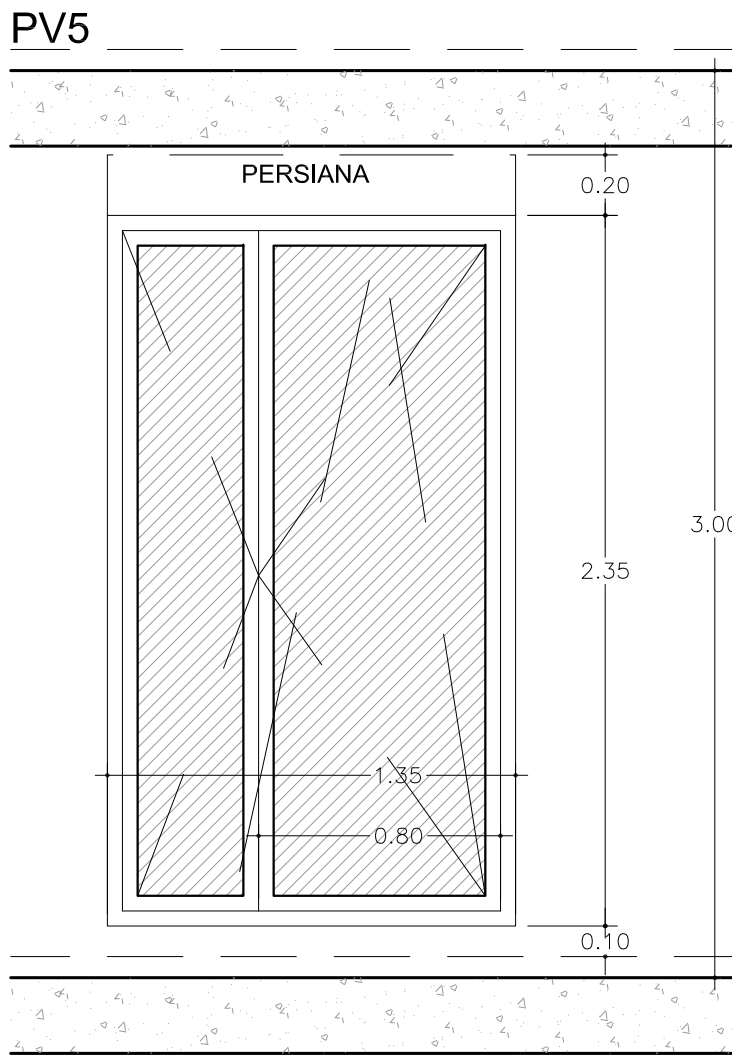
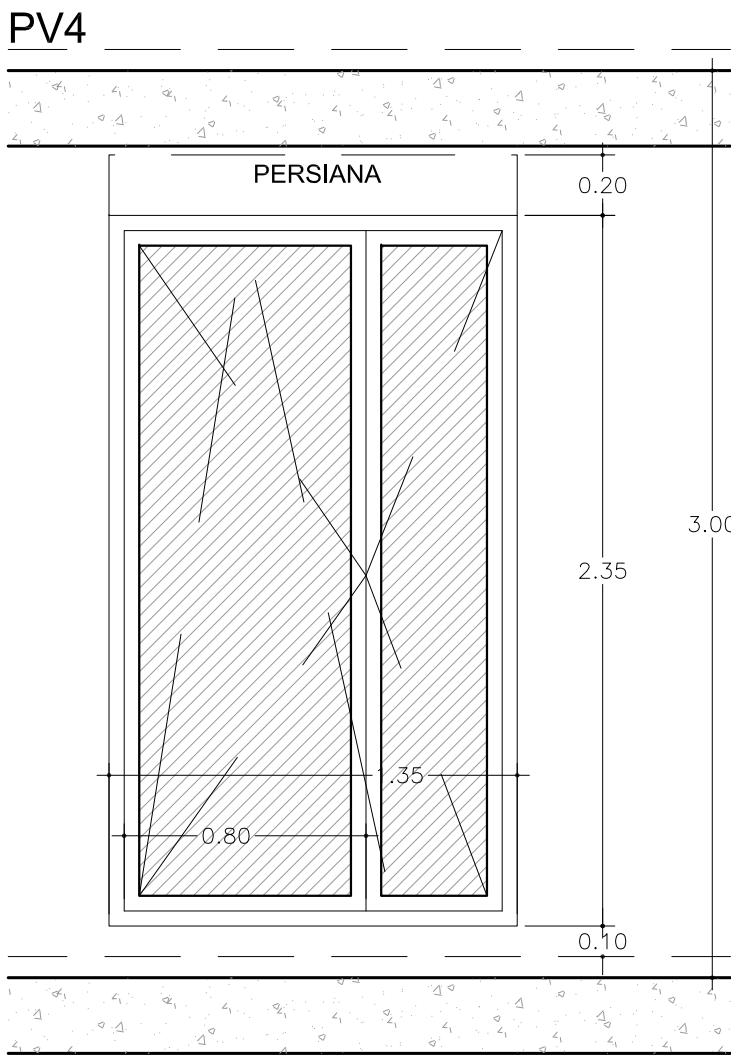
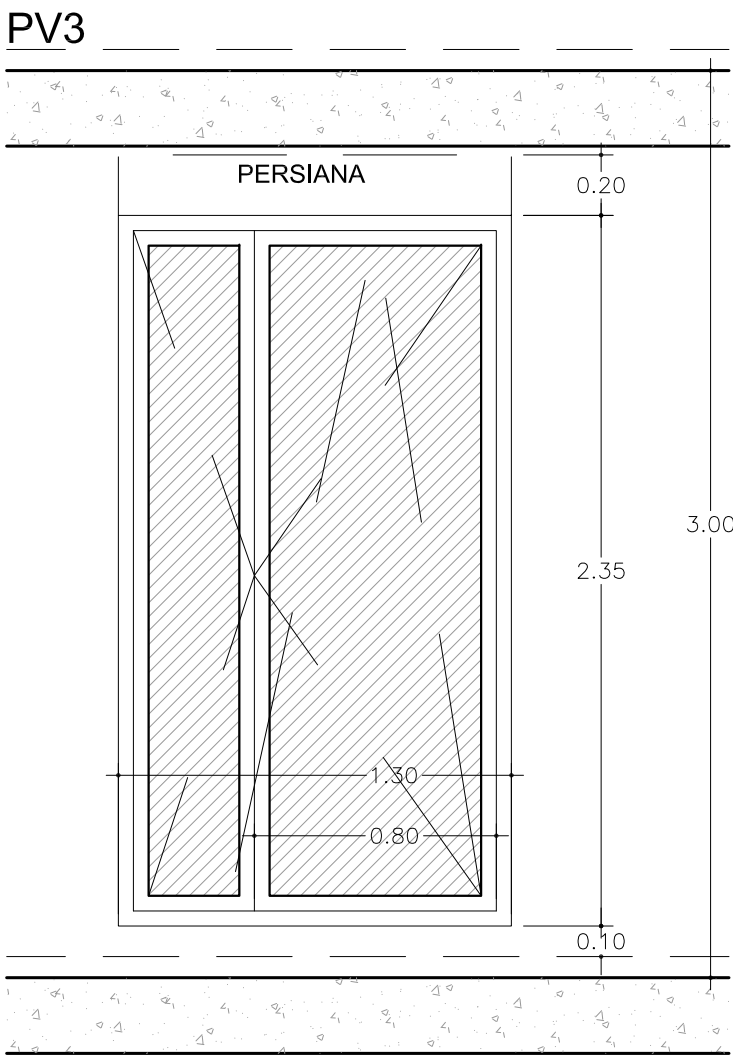
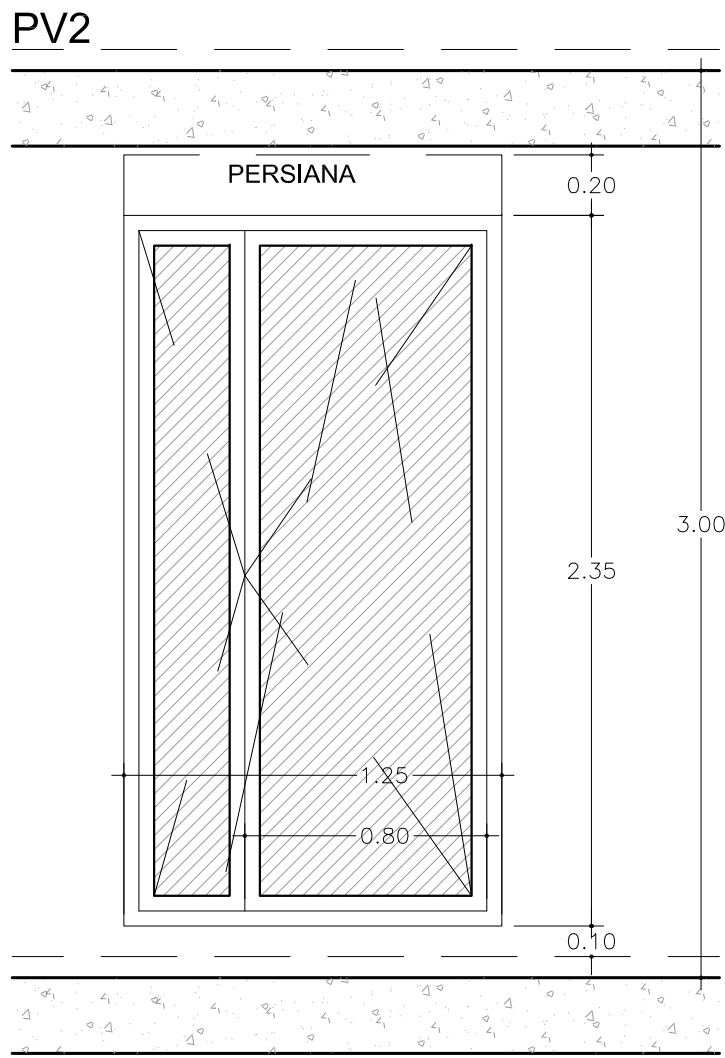
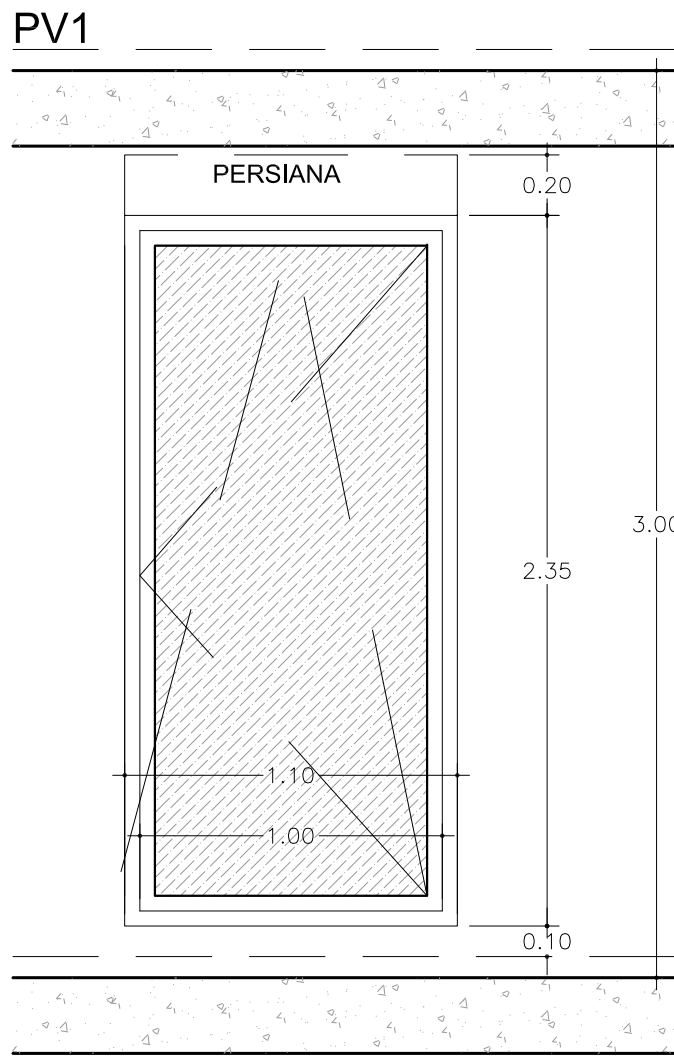
ARMARIOS



MEMORIA CARPINTERIA (ARMARIOS)					
TIPO	A	H	Marco (m)	Uds.	OBSERVACIONES
A1	3.30	2.40	0.05	50	-BARNIZADO -HOJAS 53cm
A2	1.50	2.30	0.05	5	-BARNIZADO -HOJAS 45 Y 50cm
A3	1.85	2.40	0.05	5	-BARNIZADO -HOJAS 44cm
A4	3.00	2.40	0.05	5	-BARNIZADO -HOJAS 46cm
A5	1.30	2.30	0.05	5	-BARNIZADO -HOJAS 45cm

NOTA.-LAS COTAS SE REPLANTEARAN EN OBRA

55 APARTAMENTOS PARA MAYORES EN LA PARCELA "g.00 Equipamiento Comunitario" A.I.U. "IN.05 MONS" DE DONOSTIA



NOTA-LAS COTAS SE REPLANTEARÁN EN OBRA

- DOBLE VIDRIO CON CÁMARA DE AIRE
- DOBLE VIDRIO CON SEGURIDAD POR CARA INTERIOR
- DOBLE VIDRIO CON SEGURIDAD POR AMBAS CARAS

TRANSMITANCIA TÉRMICA VIDRIO: 1.7 W/m²K
TRANSMITANCIA TÉRMICA MARCO: 2.5 W/m²K

55 APARTAMENTOS PARA MAYORES EN LA PARCELA
"g.00 Equipamiento Comunitario" A.I.U. "IN.05 MONS" DE DONOSTIA

PROYECTO DE EJECUCIÓN

Colaborador: DETALLES
CARPINTERÍA EXTERIOR I

Redactor: **FIARK** ARQUITECTOS
FERNANDO GARATE OJARRUGA Y UNAI ALDAMA ELORZA
ENTIDAD PÚBLICA EMPRESARIAL DE
VIVIENDA- DONOSTIAKO ETXEGINTZA

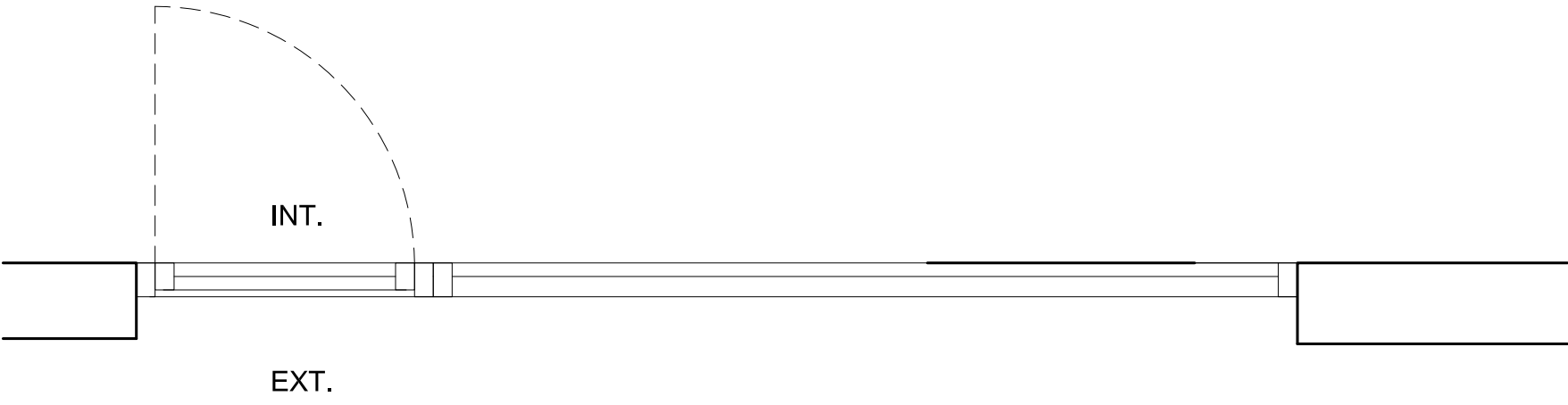
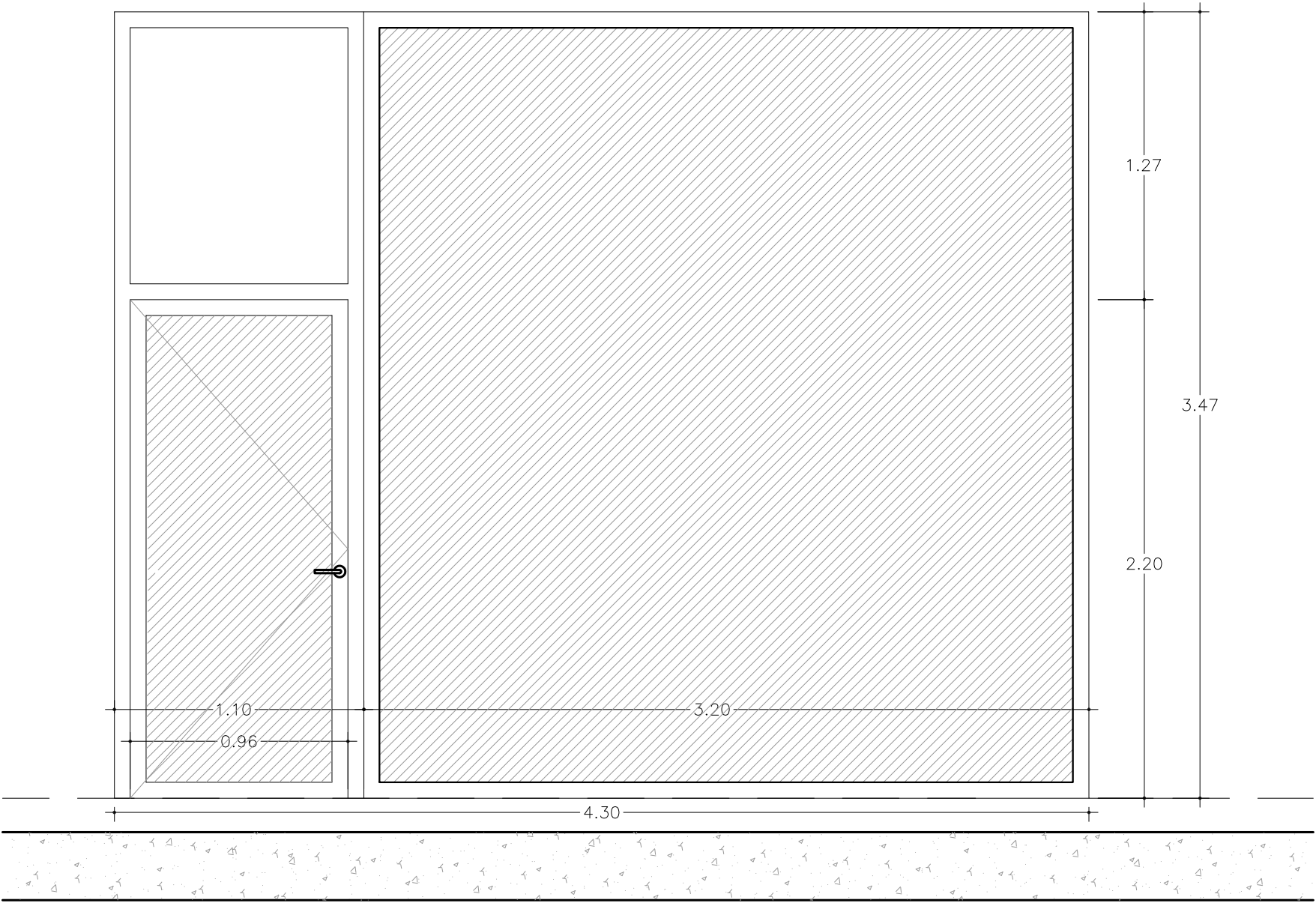
Promotor:

Plano: **D.02**

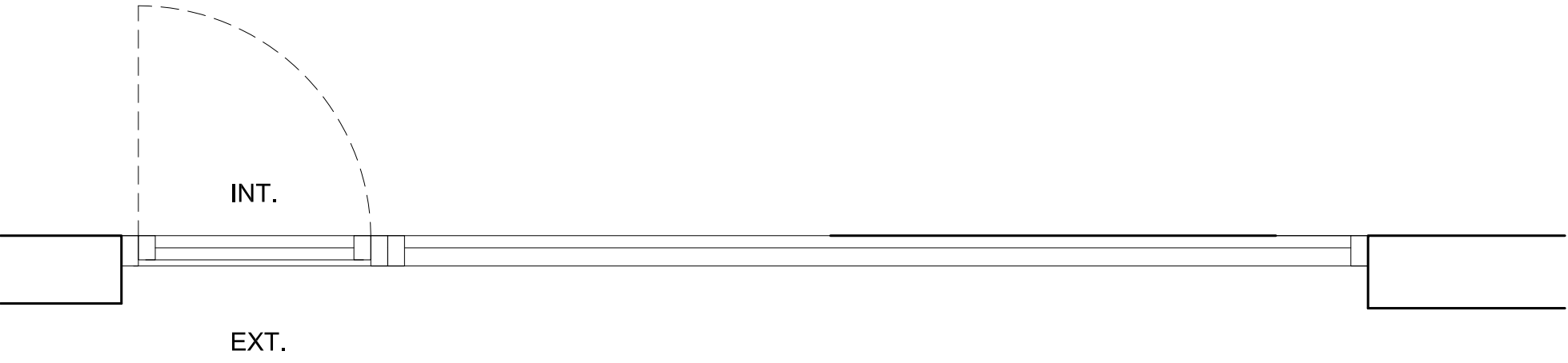
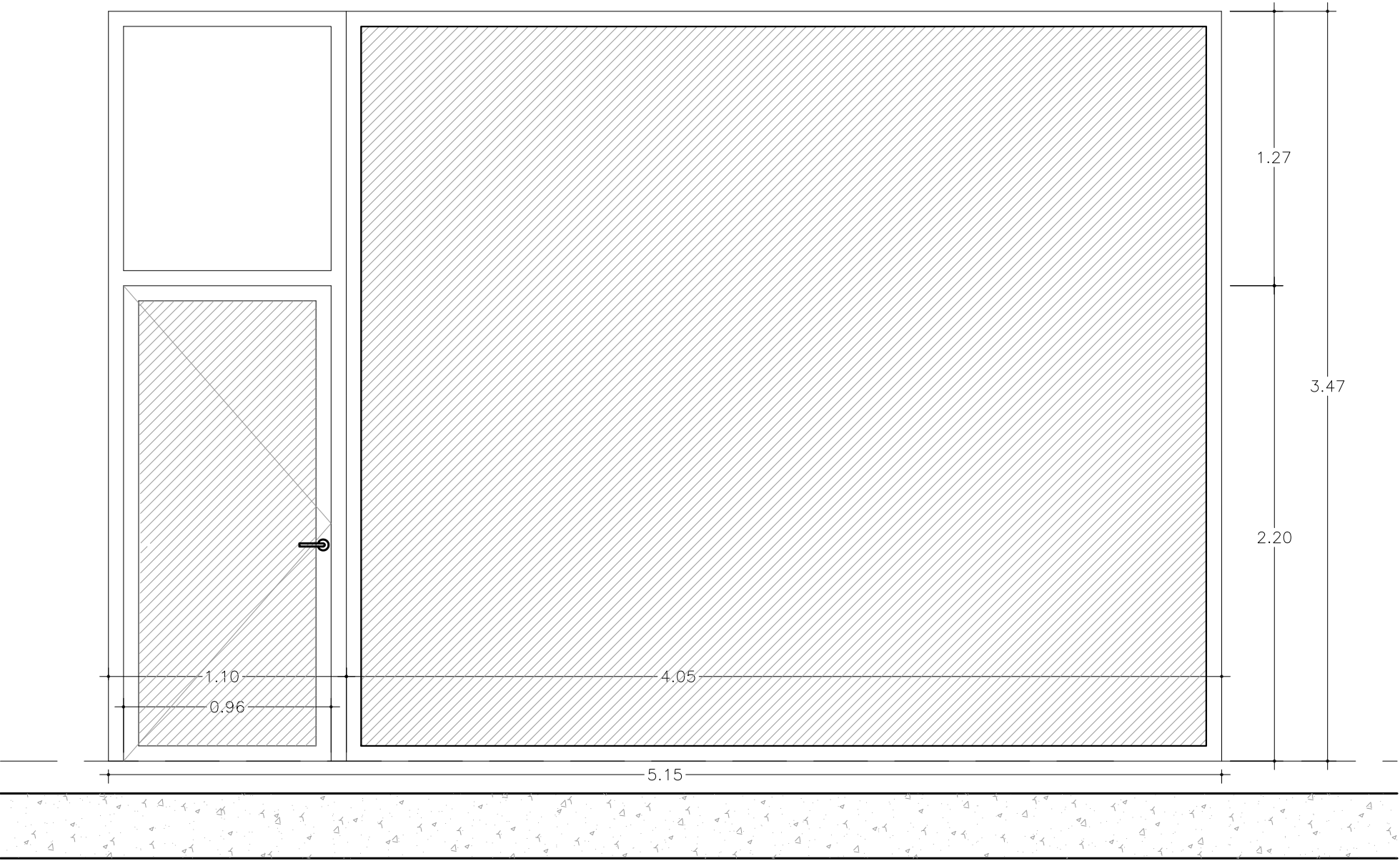
Escala: 1/25

15/09/2014
VISADO BISATUA
CONSEJO REGULADOR DE ARQUITECTOS NAVARROS
REGISTRO DE ARQUITECTOS EN LA COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA

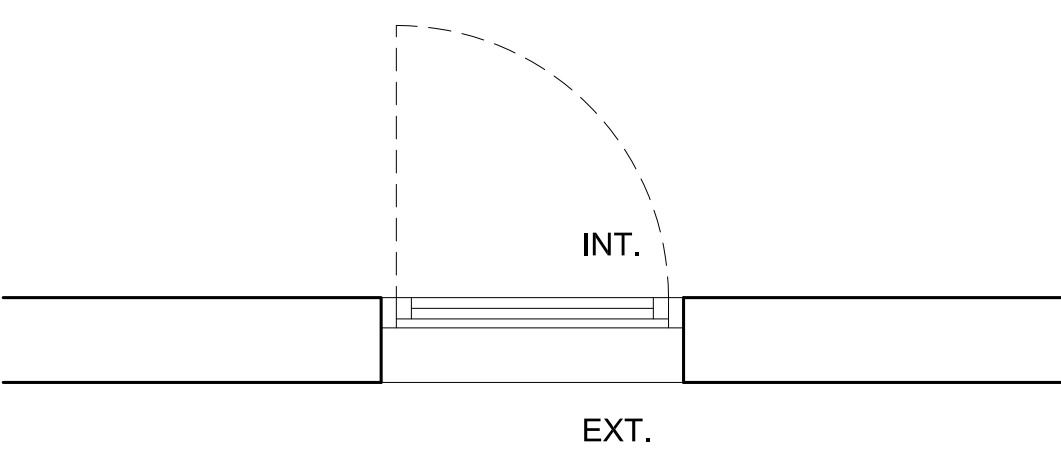
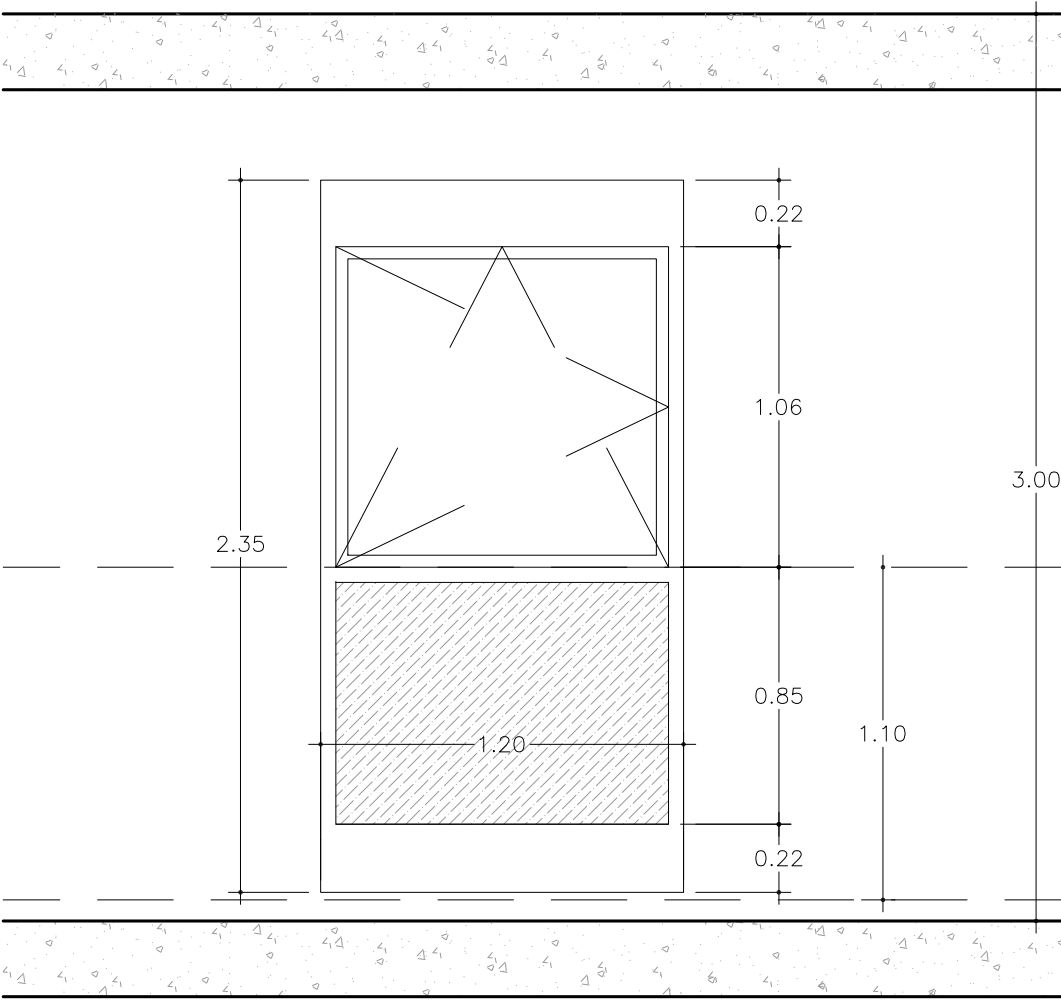
PV13



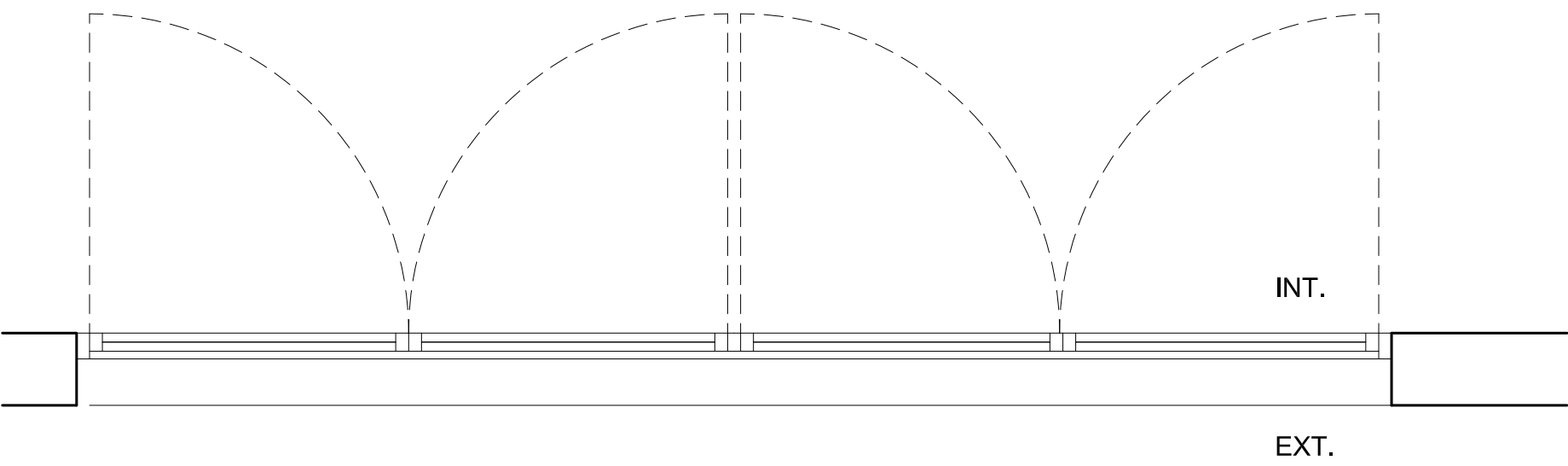
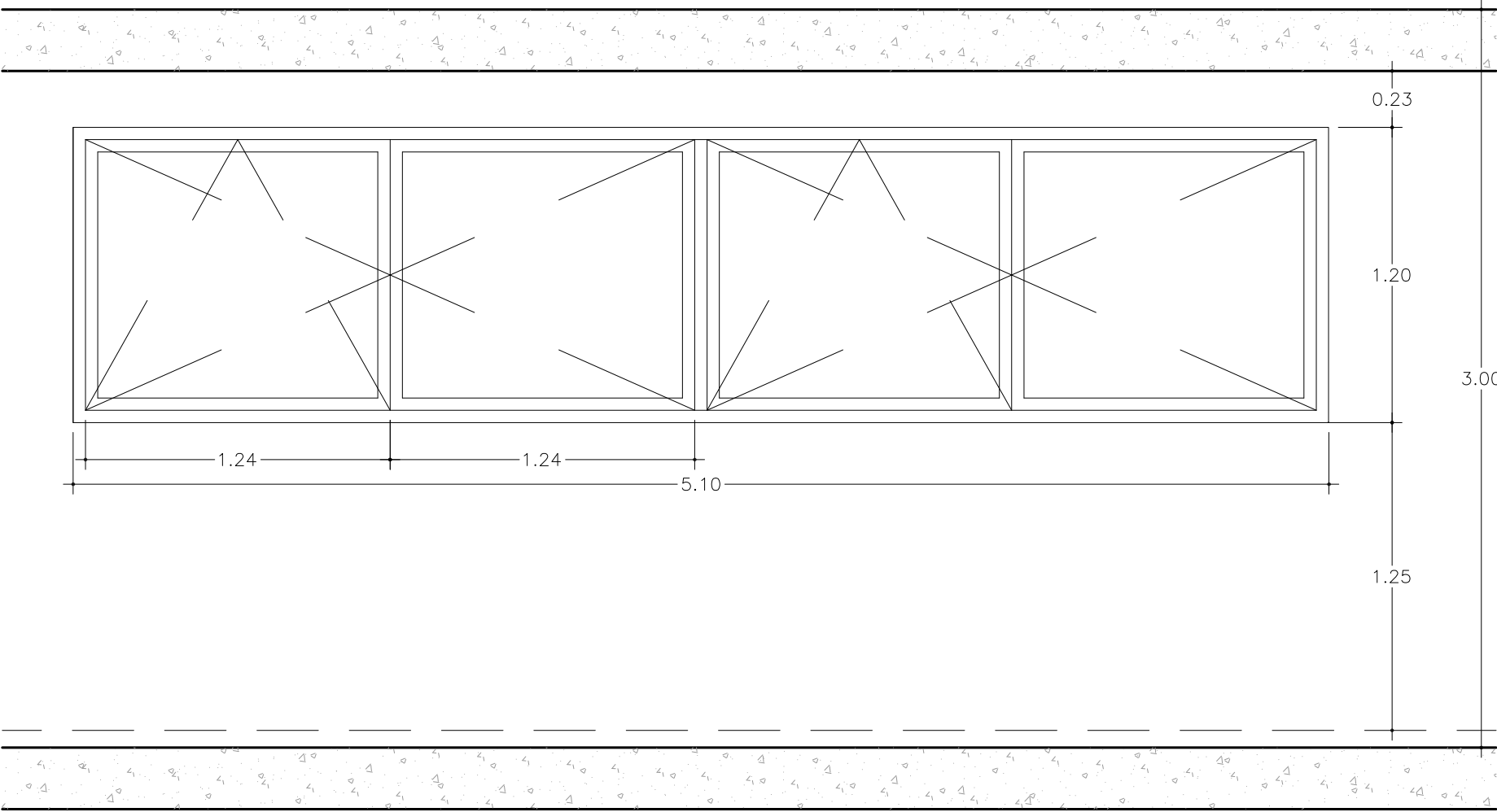
PV14



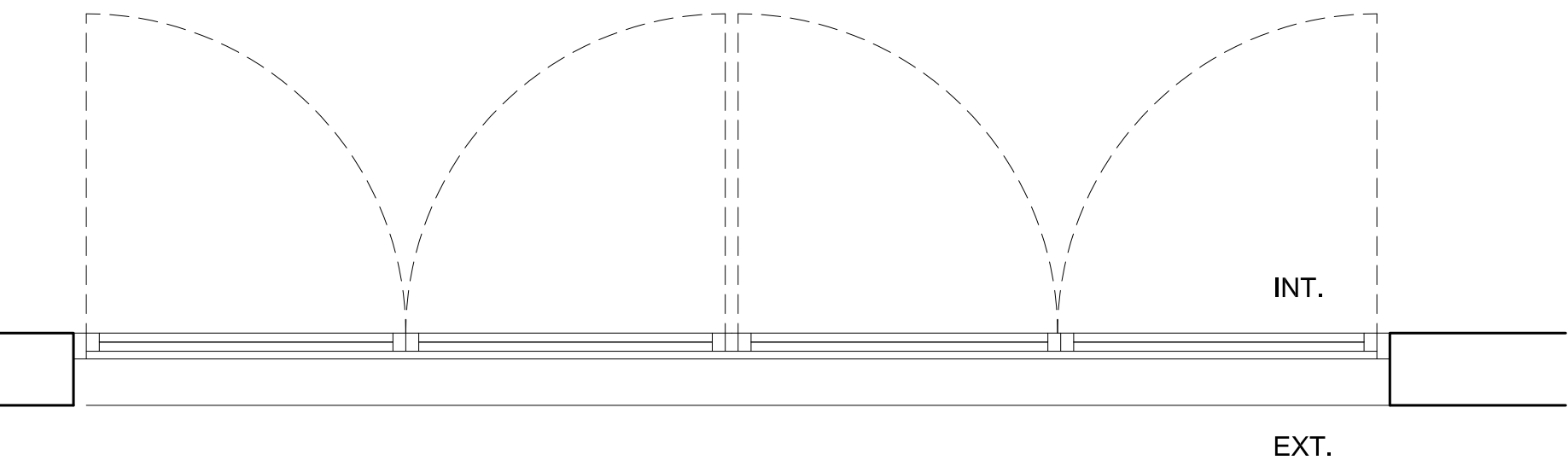
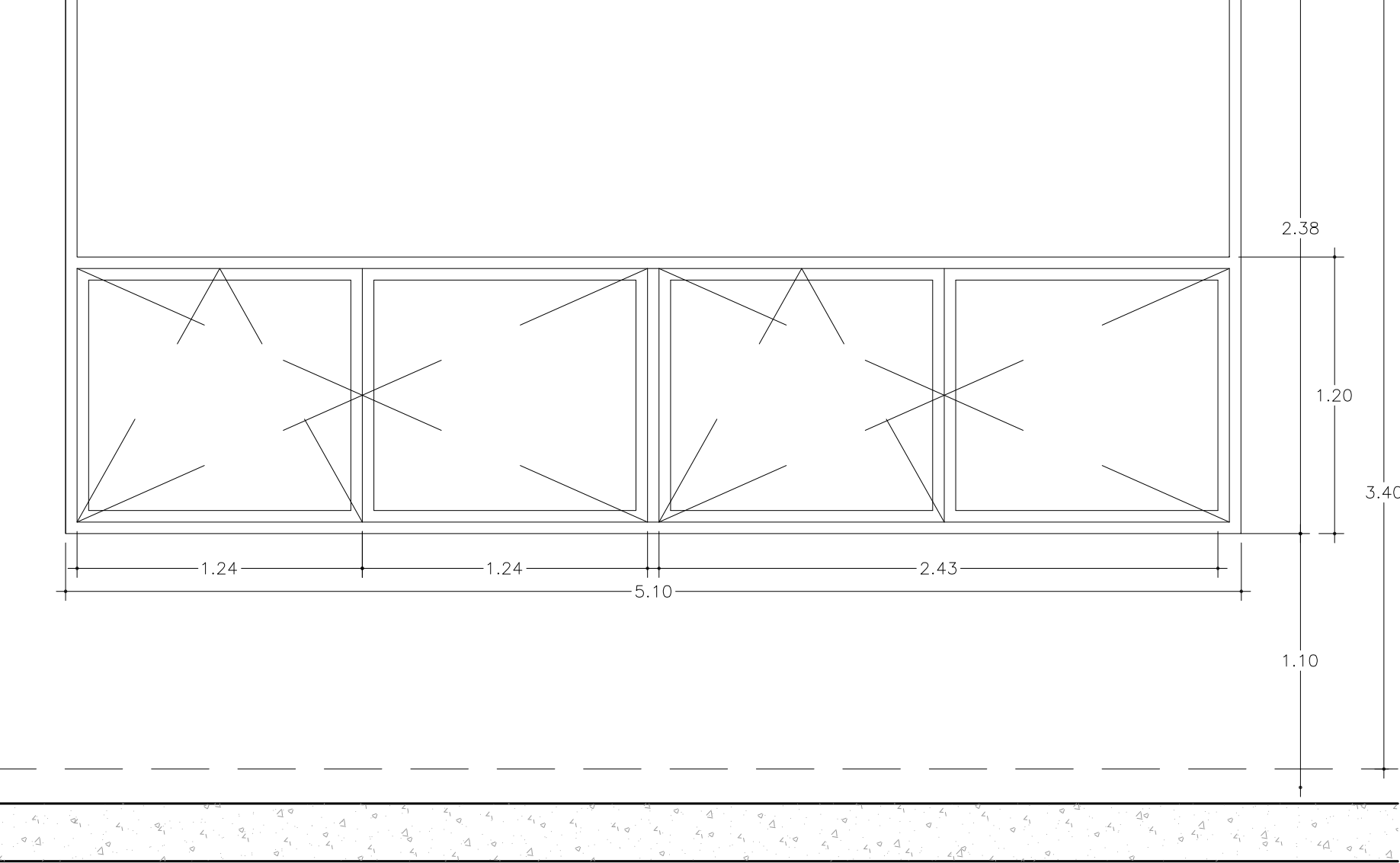
V1



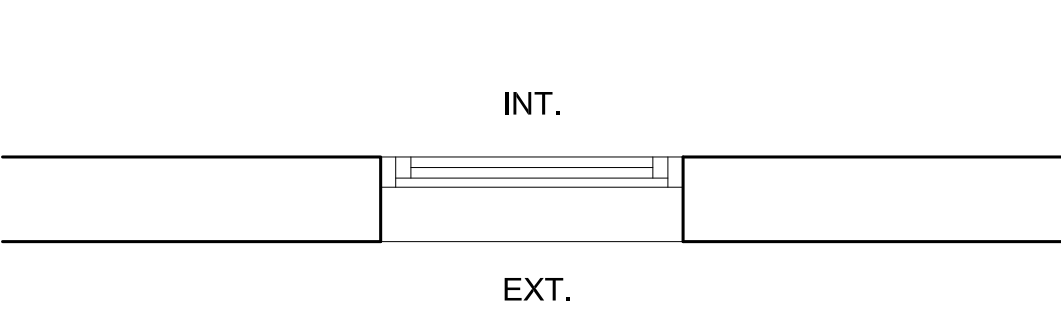
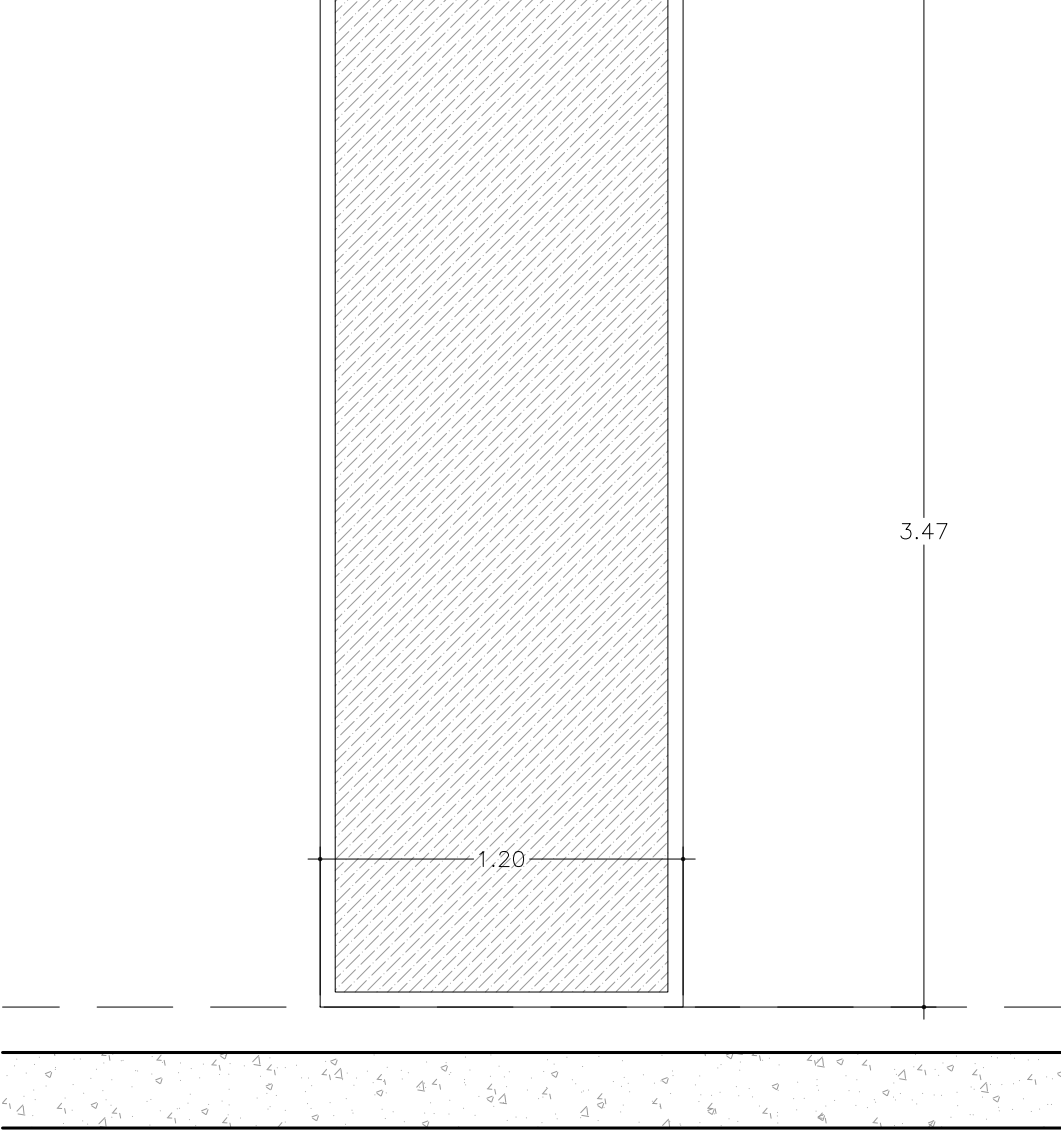
V2



V2*

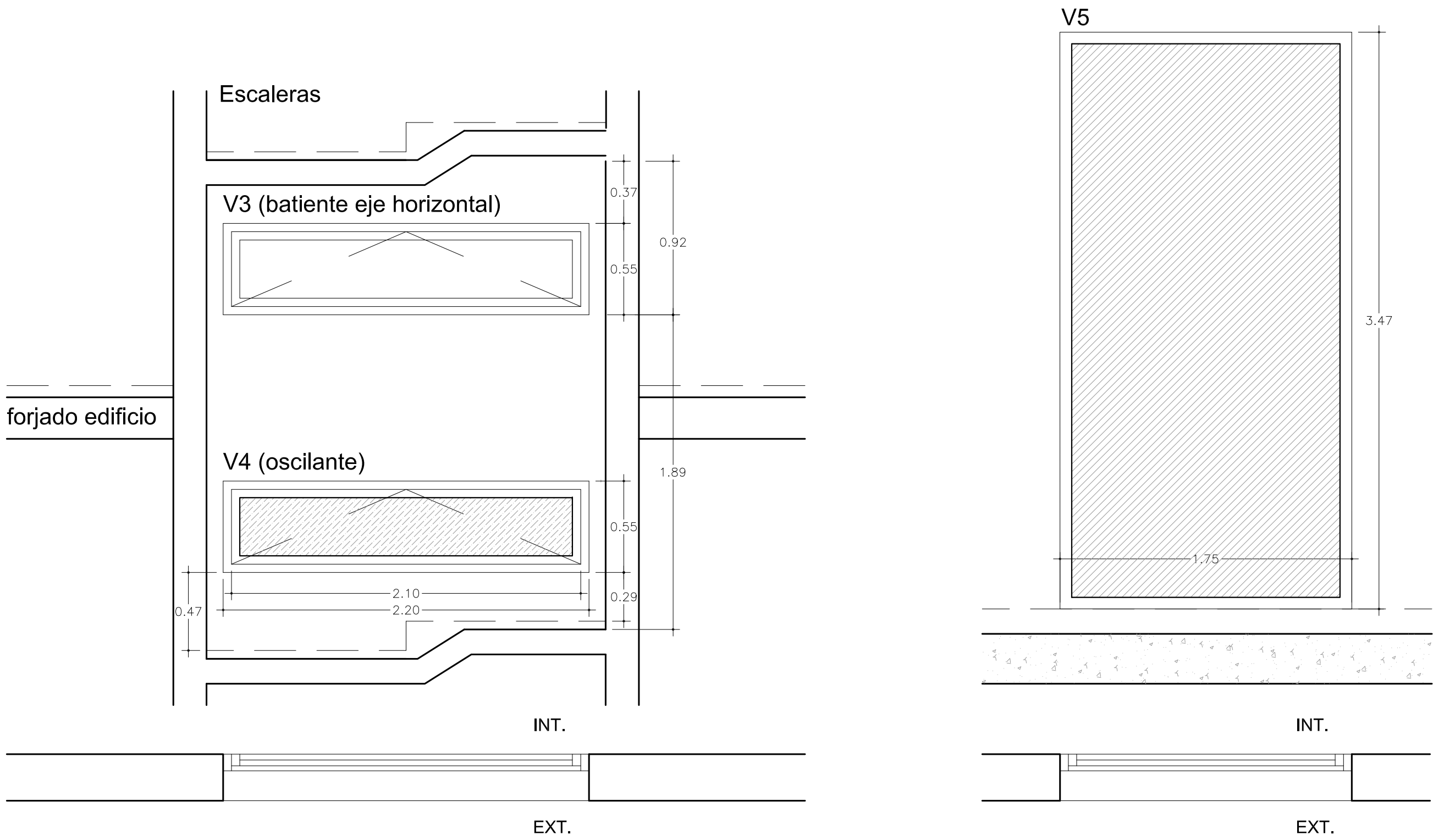


V1*



55 APARTAMENTOS PARA MAYORES EN LA PARCELA
"g.00 Equipamiento Comunitario" A.I.U. "IN.05 MONS" DE DONOSTIA

PROYECTO DE EJECUCIÓN			
Colaborador:		DETALLES CARPINTERÍA EXTERIOR II	
Redactor:	Promotor:	Plano:	Escala:
FIARK ARCHITECTOS	ENTIDAD PÚBLICA EMPRESARIAL DE VIVIENDA- DONOSTIAKO ETXEGINTZA	D.03	1/25
FERNANDO GARCÍA OJARRUGA Y LURIA ALDAMA ELORZA FIARK ARCHITECTOS S.L.P. P.O. Box 10000 48940 Leizor (Bizkaia) - Spain. Tel: 945 45 54 53 Fax: 945 45 13 18 email: donostia@fiark.com - www.fiark.com		SEPTIEMBRE - 2.014	



MEMORIA CARPINTERÍA EXTERIOR (PUERTAS VENTANA)					
TIPO	UDS. TOTALES	AISL. ACUSTICO R _{AP} CARPINTERÍA CON PERSIANA Y VIDRIO	APERTURA	PERSIANA	OBSERVACIONES
PV1	5	30+1+31 dBA	OSCILOBATIENTE	MONOBLOCK	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR CARA INTERIOR
PV2	22	30+3+33 dBA	OSCILOBATIENTE	MONOBLOCK	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR AMBAS CARAS
PV3	17	30+3+33 dBA	OSCILOBATIENTE	MONOBLOCK	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR AMBAS CARAS
PV4	17	30+3+33 dBA (cañón)	OSCILOBATIENTE	MONOBLOCK	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR AMBAS CARAS
	38	30+1+31 dBA (domm)	OSCILOBATIENTE	MONOBLOCK	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR AMBAS CARAS
PV5	17	30+1+31 dBA	OSCILOBATIENTE	MONOBLOCK	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR AMBAS CARAS
PV6	6	30+3+33 dBA	OSCILOBATIENTE	MONOBLOCK	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR CARA INTERIOR
PV7	6	30+3+33 dBA	OSCILOBATIENTE	MONOBLOCK	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR CARA INTERIOR
PV8	11	30+3+33 dBA (cañón)	OSCILOBATIENTE	MONOBLOCK	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR CARA INTERIOR
	5	30+1+31 dBA (domm)	OSCILOBATIENTE	MONOBLOCK	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR CARA INTERIOR
PV9	22	30+3+33 dBA (cañón)	OSCILOBATIENTE	MONOBLOCK	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR CARA INTERIOR
PV10	1	—	BATIENTE	NO	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR AMBAS CARAS -PUERTA SALIDA EXTERIOR
PV11	1	—	BATIENTE	NO	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR AMBAS CARAS
PV12	1	31+3+34 dBA	BATIENTE FLUJO	NO	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR AMBAS CARAS
PV13	1	30+3+33 dBA	BATIENTE FLUJO	NO	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR AMBAS CARAS
PV14	1	30+3+33 dBA	BATIENTE FLUJO	NO	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR AMBAS CARAS
PP1	1	—	BATIENTE	NO	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR AMBAS CARAS -PUERTA PORTAL
PP2	1	—	BATIENTE	NO	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR AMBAS CARAS -PUERTA PORTAL

MEMORIA CARPINTERÍA EXTERIOR (VENTANAS)					
TIPO	UDS. TOTALES	AISL. ACUSTICO R _{AP} CARPINTERÍA CON PERSIANA Y VIDRIO	APERTURA	PERSIANA	OBSERVACIONES
V1	11	—	OSCILOBATIENTE FLUJO	NO	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR CARA INTERIOR
V1*	1	—	FLUJO	NO	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR CARA INTERIOR
V2	11	—	OSCILOBATIENTE	NO	-DOBLE VIDRIO CON CÁMARA DE AIRE
V2*	2	30+3+33 dBA	OSCILOBATIENTE FLUJO	NO	-DOBLE VIDRIO CON CÁMARA DE AIRE
V3	7	—	BATIENTE DE EJE HORIZONTAL	NO	-DOBLE VIDRIO CON CÁMARA DE AIRE -ESCALERAS
V4	7	—	OSCILANTE	NO	-VIDRIO DE SEGURIDAD POR CARA INTERIOR -ESCALERAS
V5	1	—	FLUJO	NO	-DOBLE VIDRIO CON CÁMARA DE AIRE -PORTAL

NOTA--LAS COTAS SE REPLANTEARAN EN OBRA

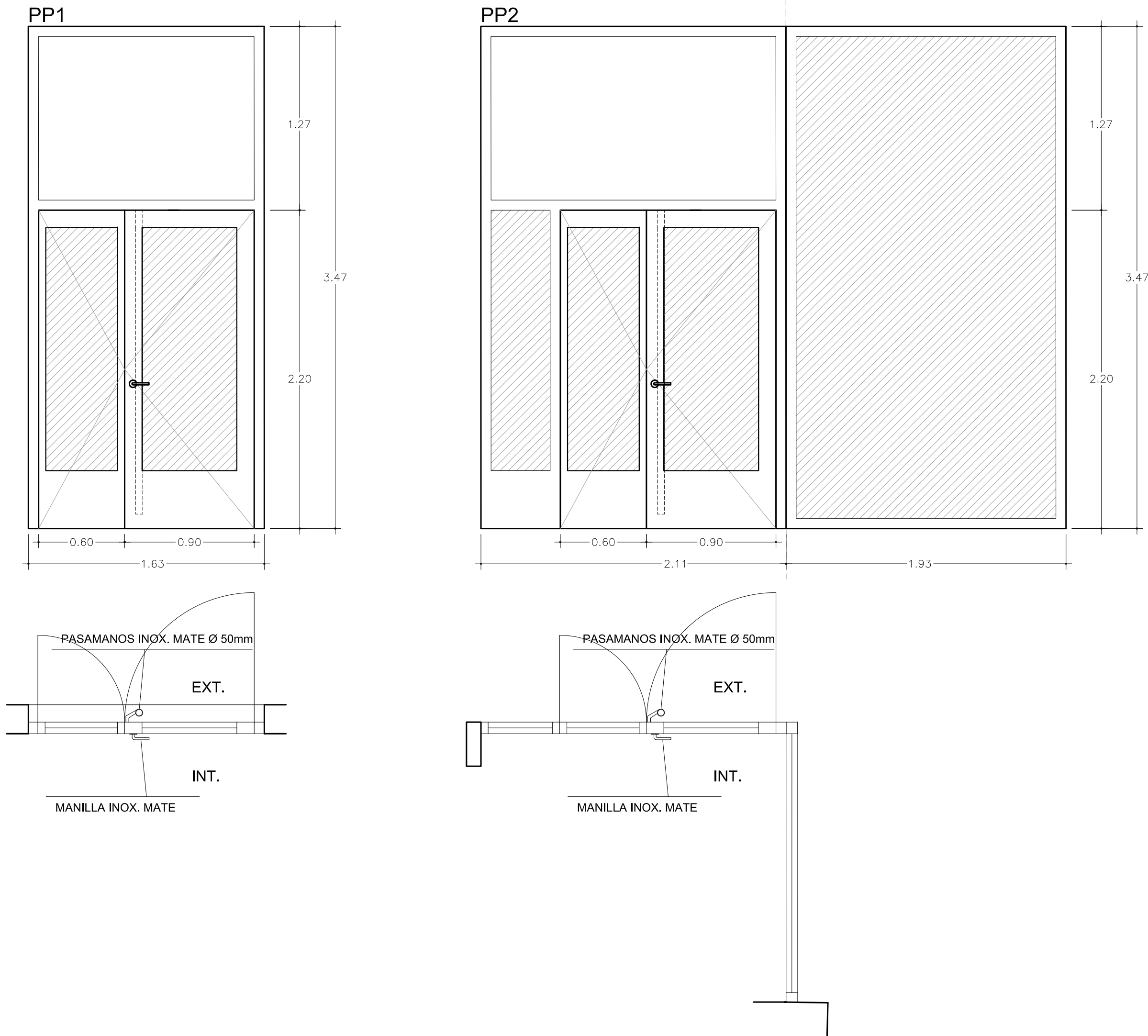
DOBLE VIDRIO CON CÁMARA DE AIRE

DOBLE VIDRIO CON SEGURIDAD POR CARA INTERIOR

DOBLE VIDRIO CON SEGURIDAD POR AMBAS CARAS

TRANSMITANCIA TÉRMICA VIDRIO: 1,7 W/m2K

TRANSMITANCIA TÉRMICA MARCO: 2,5 W/m2K



FACHADAS AFECTADAS POR Ld ≤ 60 dBA: FACHADAS PATIO

D_{2m,nt,Air} Dormitorios ≥ 30 R_{Air} CARPINTERIA ≥ 30

D_{2m,nt,Air} Estancias (salon o comedor) ≥ 30 R_{Air} CARPINTERIA ≥ 30

FACTORES DE CORRECCION APLICADOS EN FUNCION DEL TAMAÑO DE LA VENTANA:

S ≤ 2,7 m² +0 dBA

2,7 m² < S ≤ 3,6 m² +1 dBA

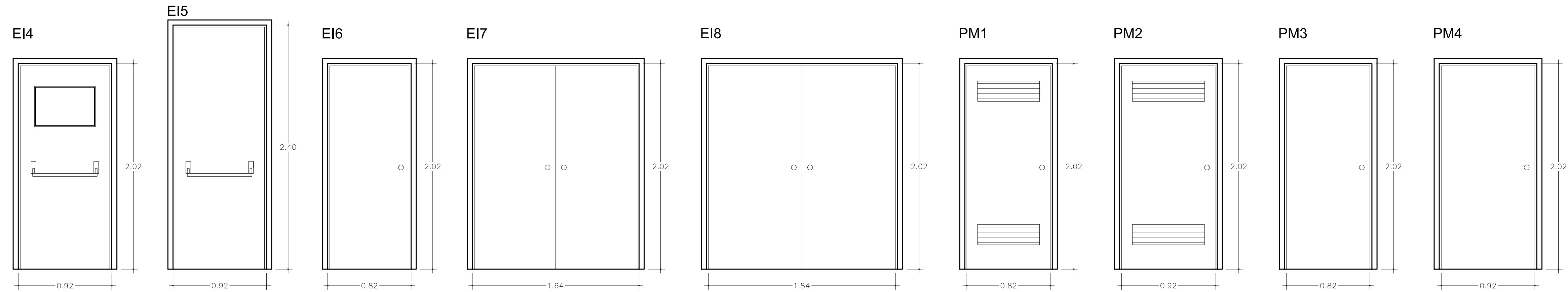
3,6 m² < S ≤ 4,6 m² +2 dBA

4,6 m² < S +3 dBA

NOTA:

El índice R_{Air} exigido al hueco se aplica al conjunto formado por la ventana, la caja de persiana y el aireador si lo hubiera.

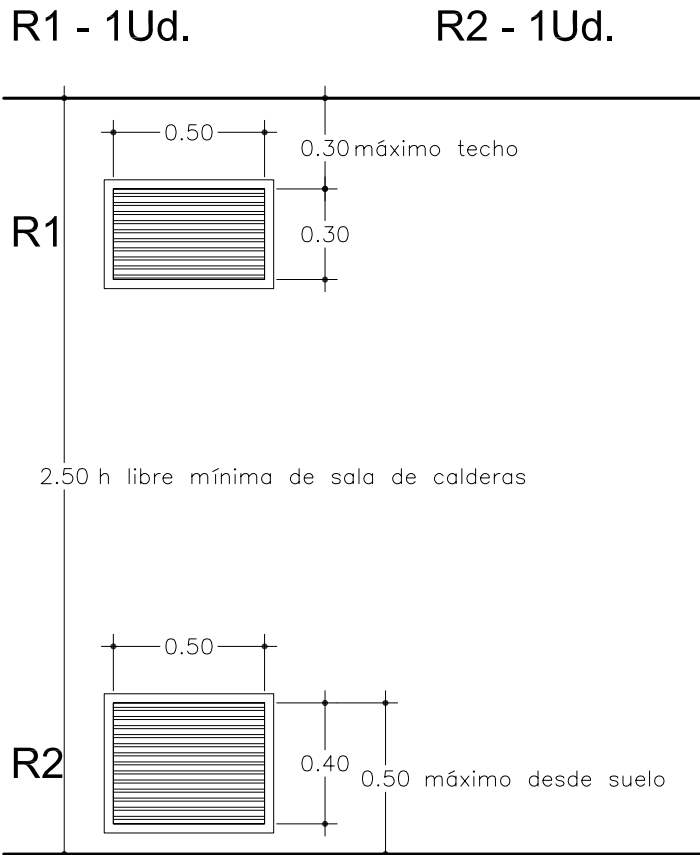
55 APARTAMENTOS PARA MAYORES EN LA PARCELA "g.00 Equipamiento Comunitario" A.I.U. "IN.05 MONS" DE DONOSTIA



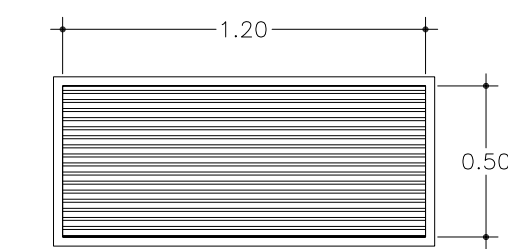
MEMORIA CARPINTERIA METÁLICA (PUERTAS)					
TIPO	A	H	a Jamba (m)	Uds.	OBSERVACIONES
PM1	0.82	2.02	0.07	52	-CON REJILLA
PM2	0.92	2.02	0.07	3	-CON REJILLA
PM3	0.82	2.02	0.07	1	
PM4	0.92	2.02	0.07	1	
EI4	0.92	2.02	0.07	5	-CON ÓCULO -CON BARRA ANTIPÁNICO -EI2 60-C5
EI5	0.92	2.40	0.07	1	-CON BARRA ANTIPÁNICO -EI2 60-C5 -RA-300BA
EI6	0.82	2.02	0.07	2	-EI2 60-C5
EI7	1.64	2.02	0.07	1	-EI2 60-C5
EI8	1.84	2.02	0.07	1	-EI2 60-C5

NOTA.-LAS COTAS SE REPLANTEARAN EN OBRA

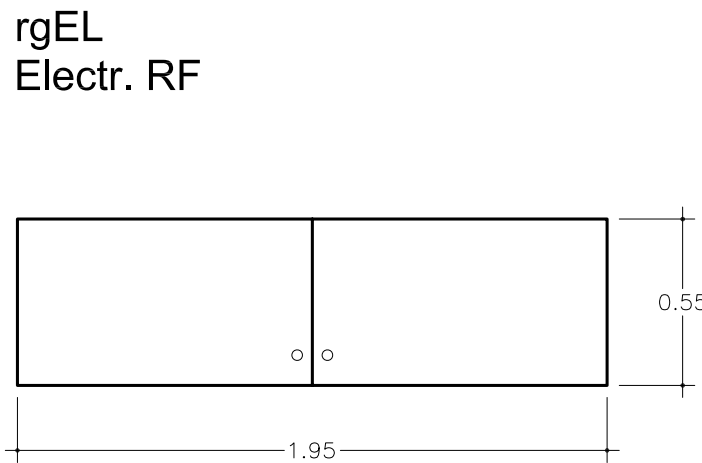
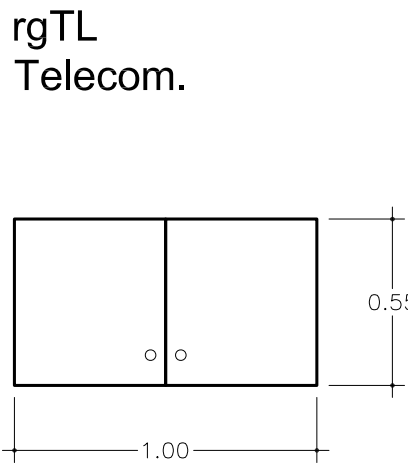
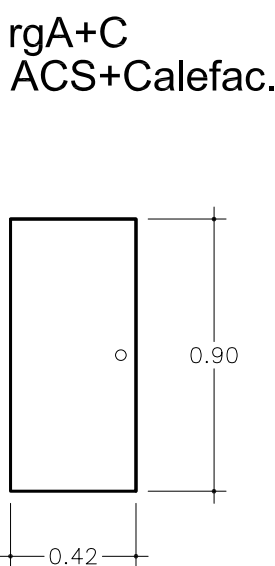
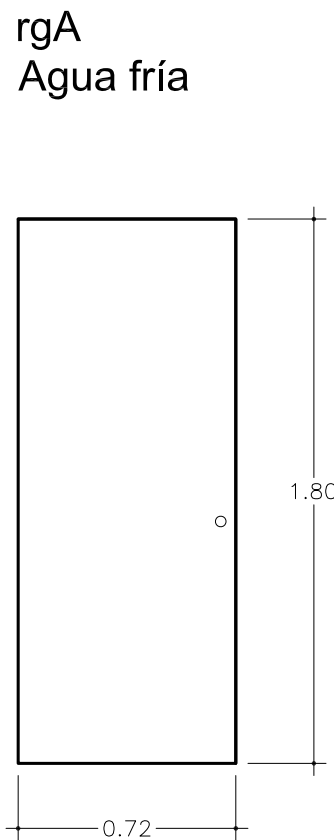
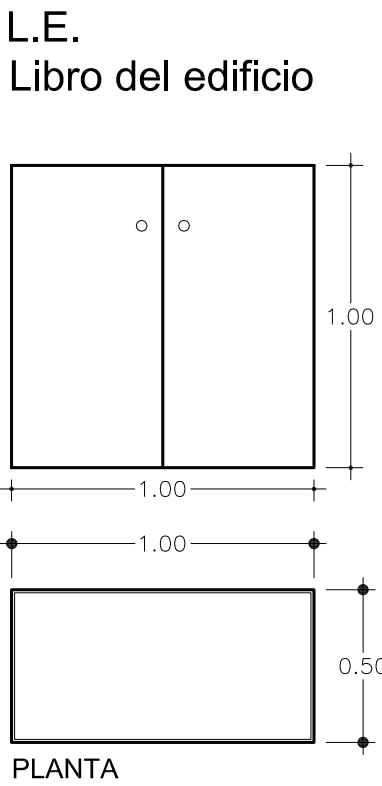
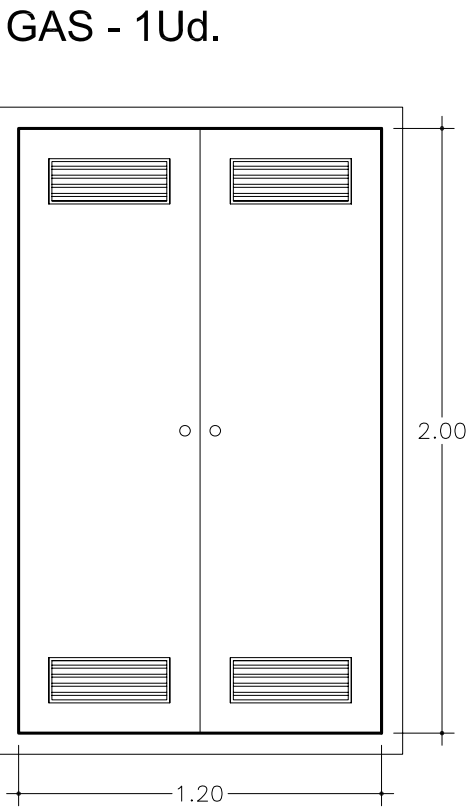
REJILLAS SALA DE CALDERAS



REJILLA TRASTERO y ESPACIO DE RESERVA



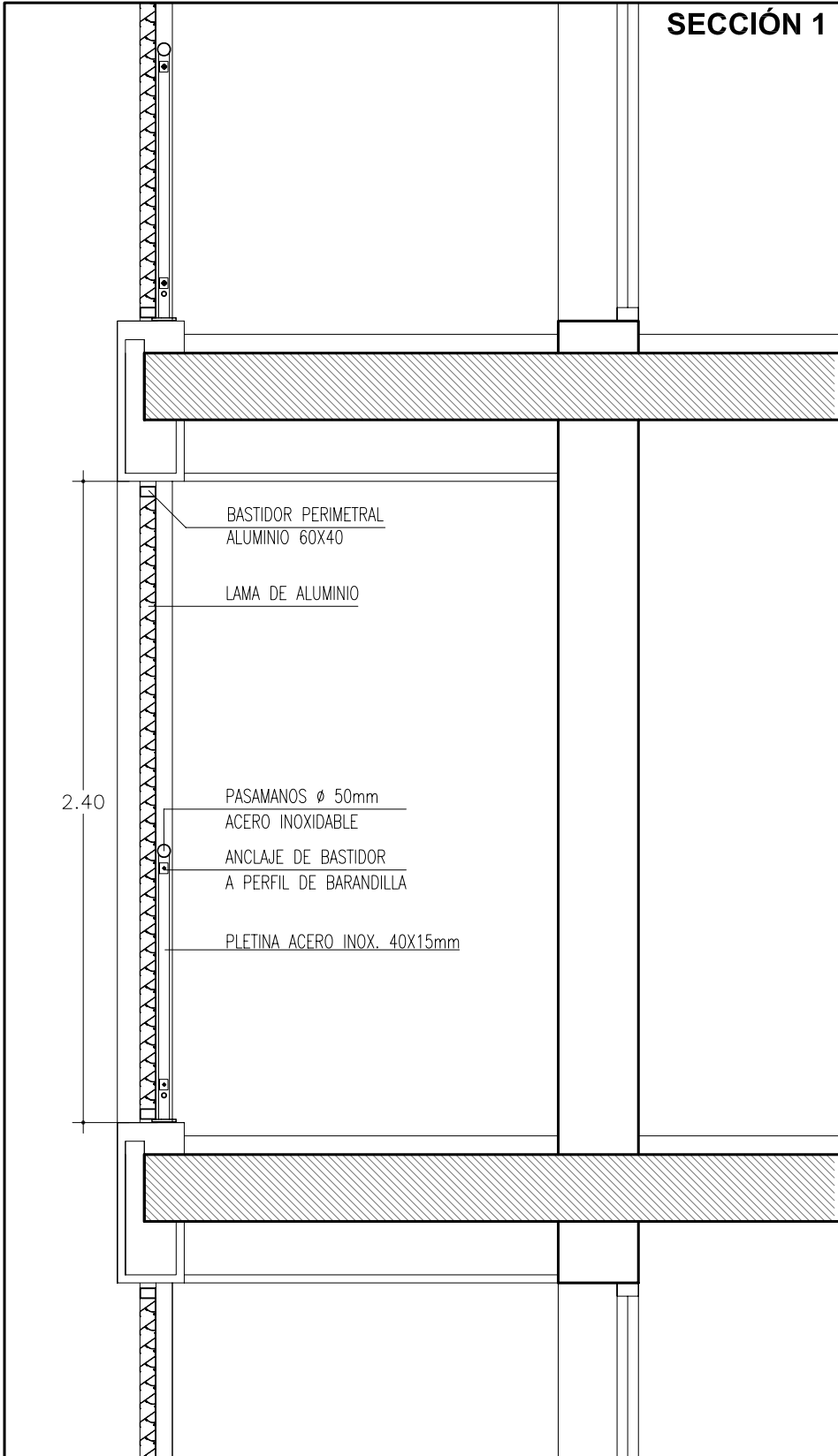
ARMARIOS Y REGISTROS



MEMORIA CARPINTERIA (Puertas de registro)					
TIPO	A	H	Marco	Uds.	OBSERVACIONES
rgEL	1.95	0.55	-	6	-EI2 60-C5 -DM LACADO
rgTL	1.00	0.55	-	6	-DM LACADO
rgA	0.72	1.80	-	6	-DM LACADO
rgA+C	0.42	0.90	-	56	-DM LACADO
L.E.	1.00	1.00	-	1	-CON CERROJO -EI2 60-C5
GAS	1.20	2.00	-	1	-CON CERROJO

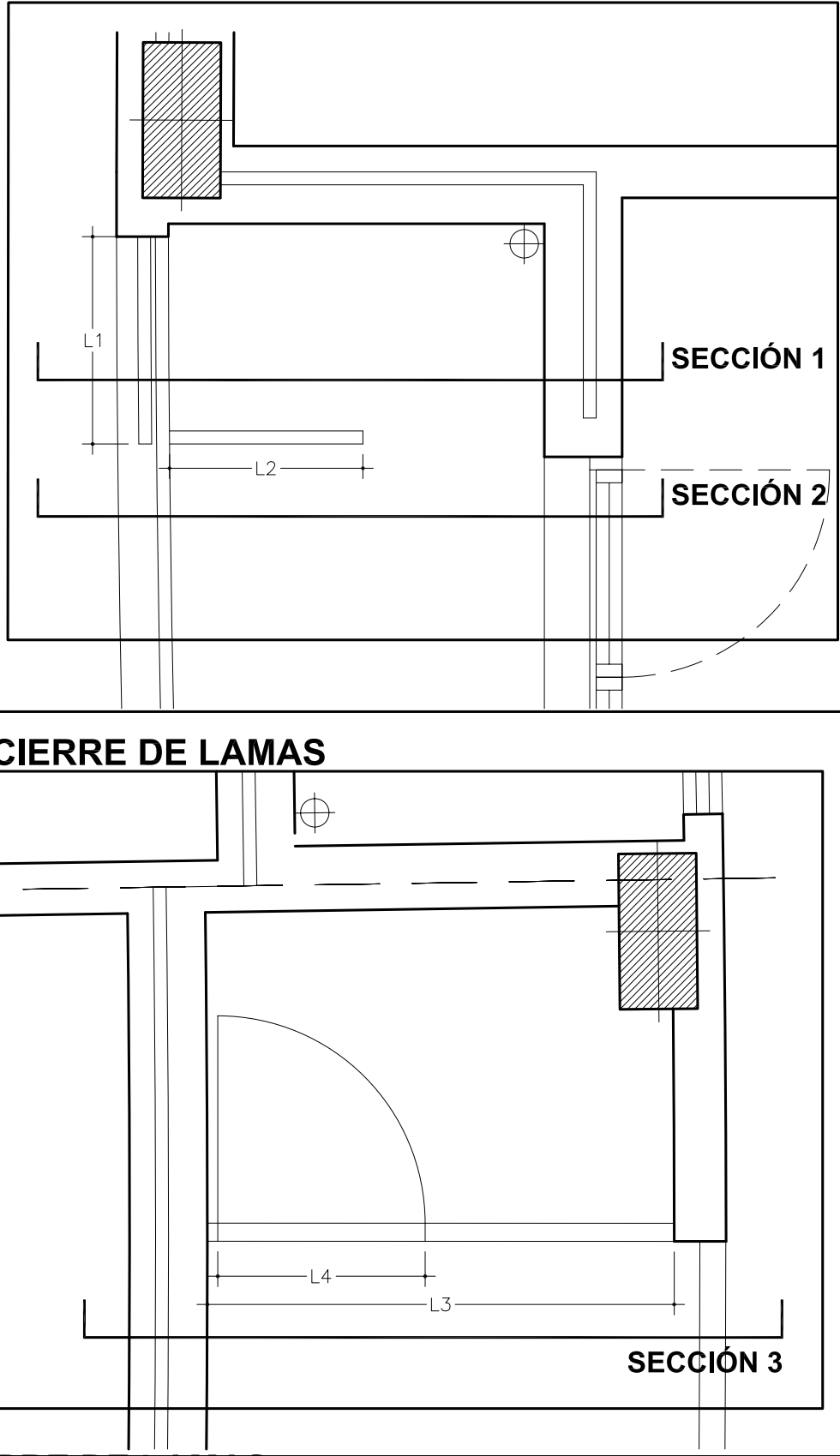
NOTA.-LAS COTAS SE REPLANTEARAN EN OBRA

TENDEDEROS

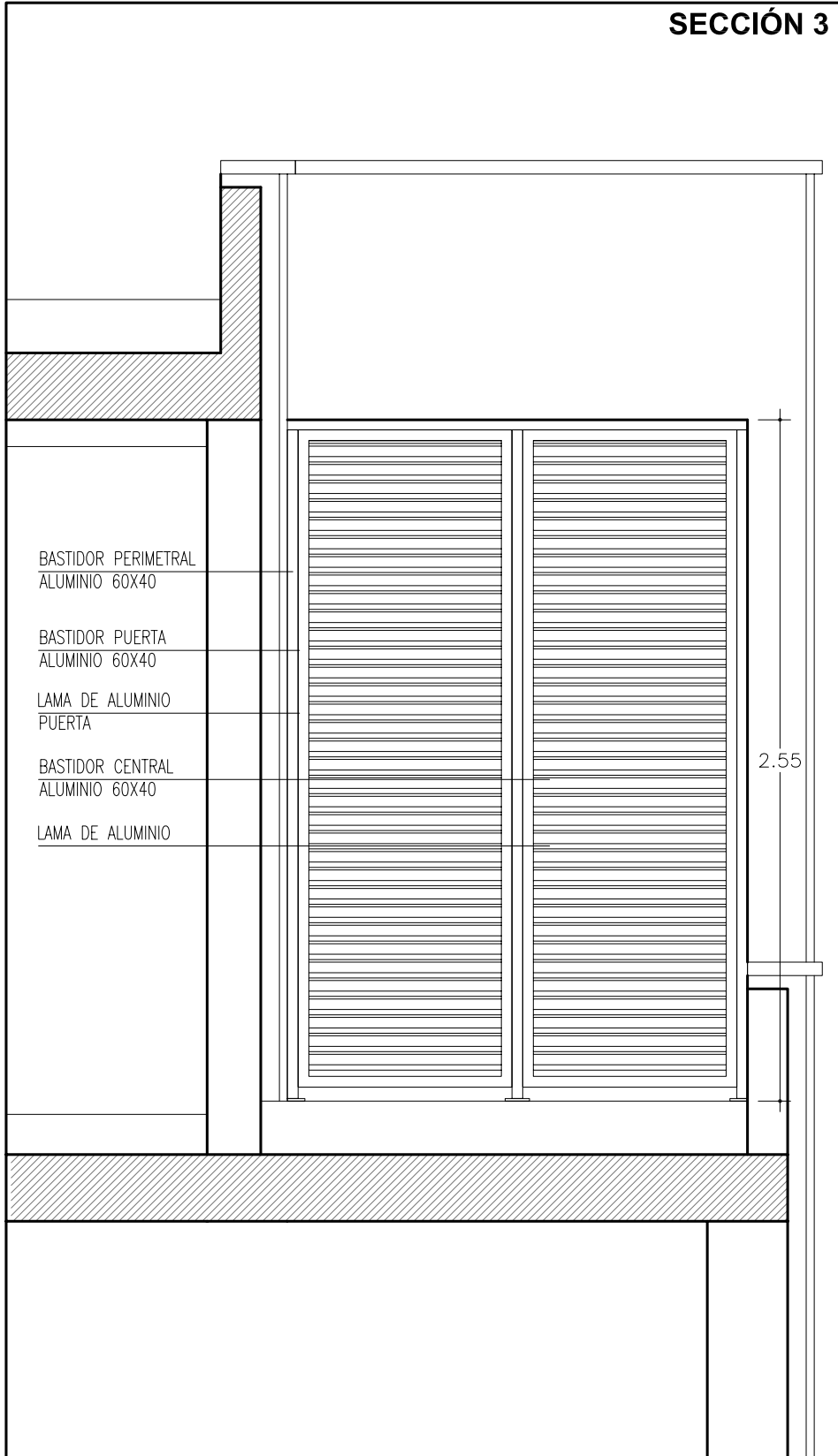


Tendedero	L1 (m)	L2 (m)	H (m)	Nº Unidades
Tipo T1	0.80	0.75	2.40	40
Tipo T2	0.75	0.75	2.40	5
Tipo T3	—	0.80	2.40	10

TENDEDEROS T1/T2/T3

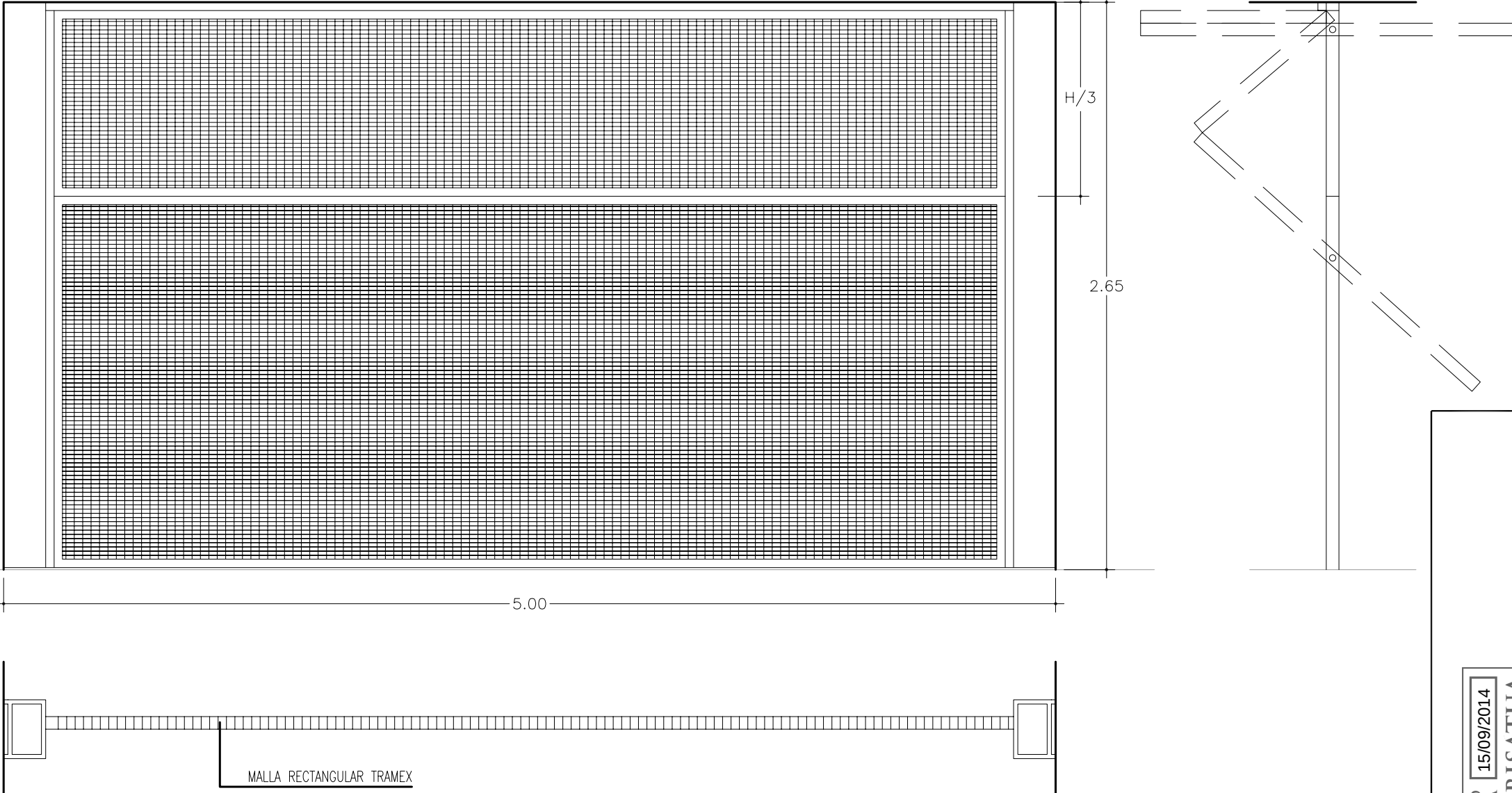


CIERRE DE LAMAS



Cierre de lamas	L3 (m)	L4 (m)	H (m)	Nº Unidades
Tipo L1	1.80	0.80	2.55	1
Tipo L2	0.75	0.70	2.55	1

PG- 2uds



55 APARTAMENTOS PARA MAYORES EN LA PARCELA "g.00 Equipamiento Comunitario" A.I.U. "IN.05 MONS" DE DONOSTIA

PROYECTO DE EJECUCIÓN			
Colaborador:	DETALLES HERRERIA I		
Redactor:	FIARK ARQUITECTOS	Promotor:	ENTIDAD PÚBLICA EMPRESARIAL DE VIVIENDA- DONOSTIAKO ETXEGINTZA
Plano:	D.05	Escala:	1/25

15/09/2014
VISADO BISATUA

SECCIÓN ESCALERA

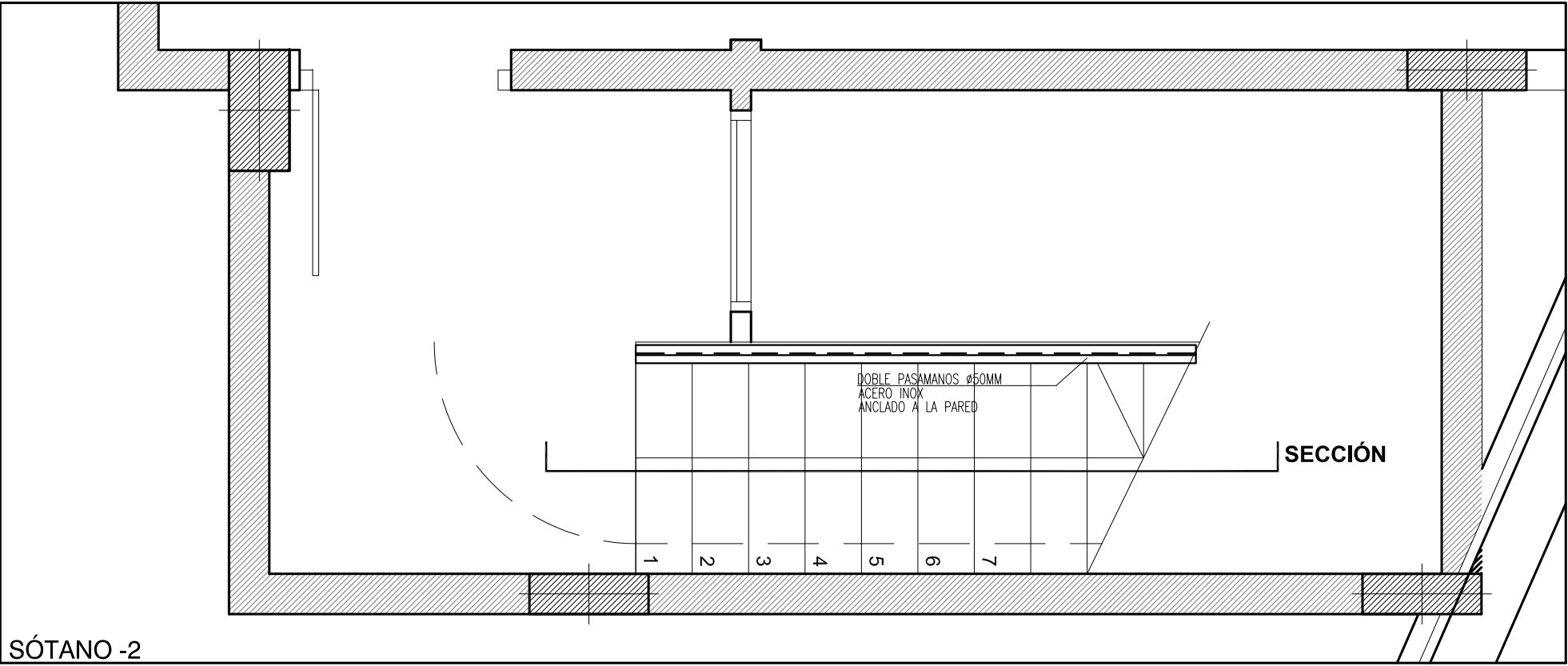
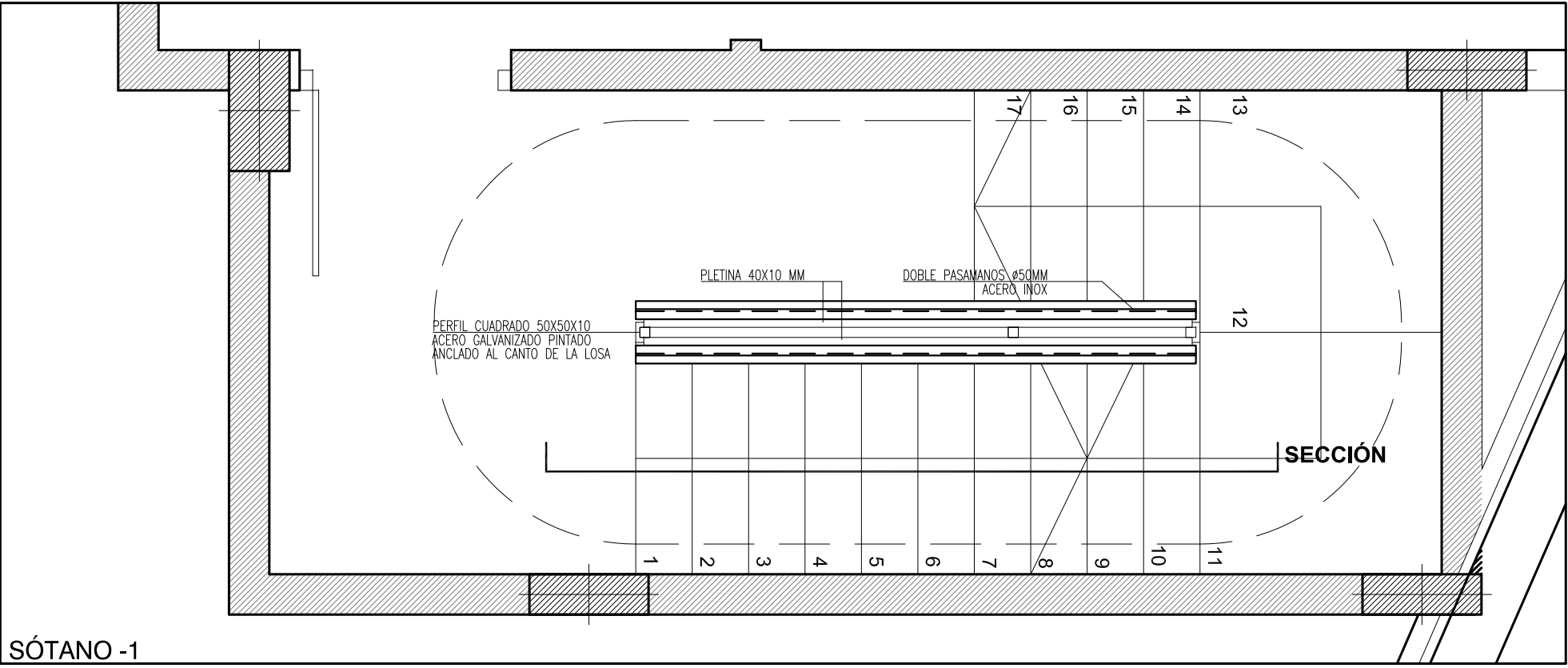
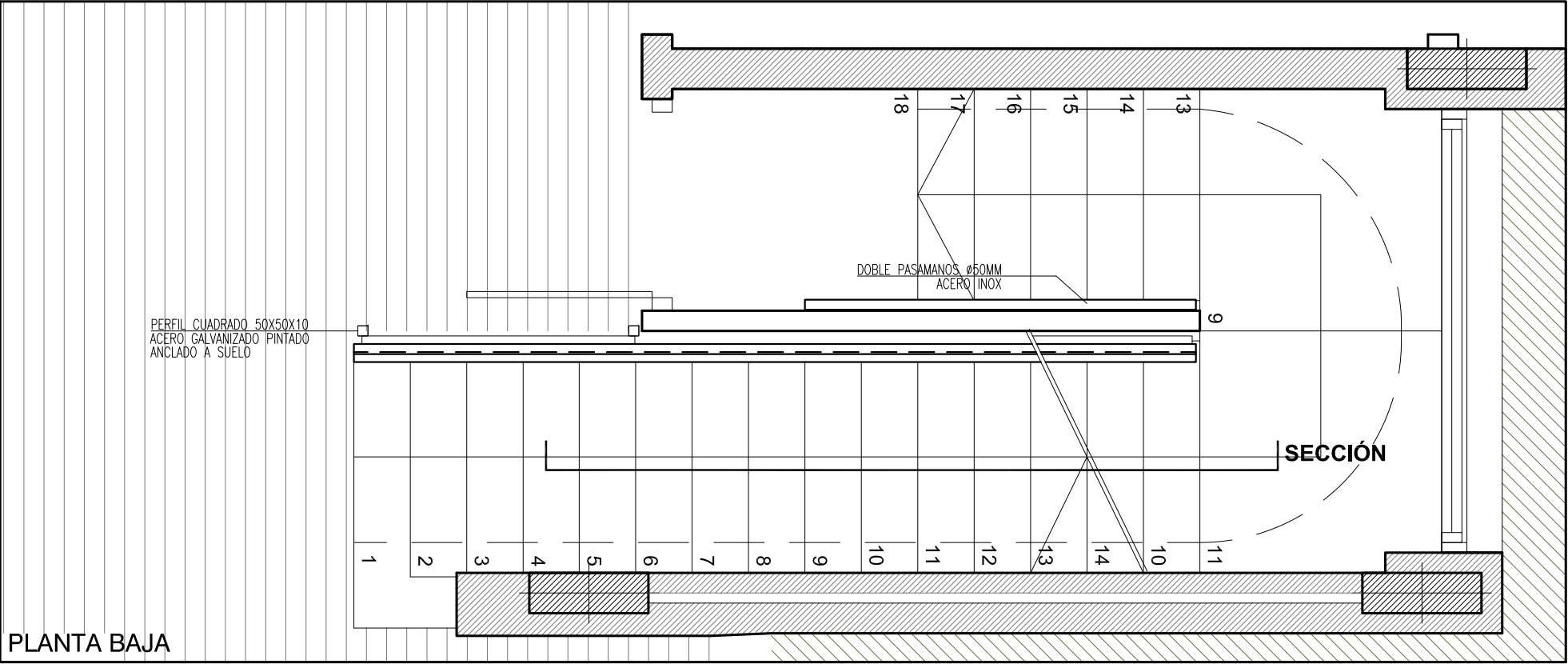
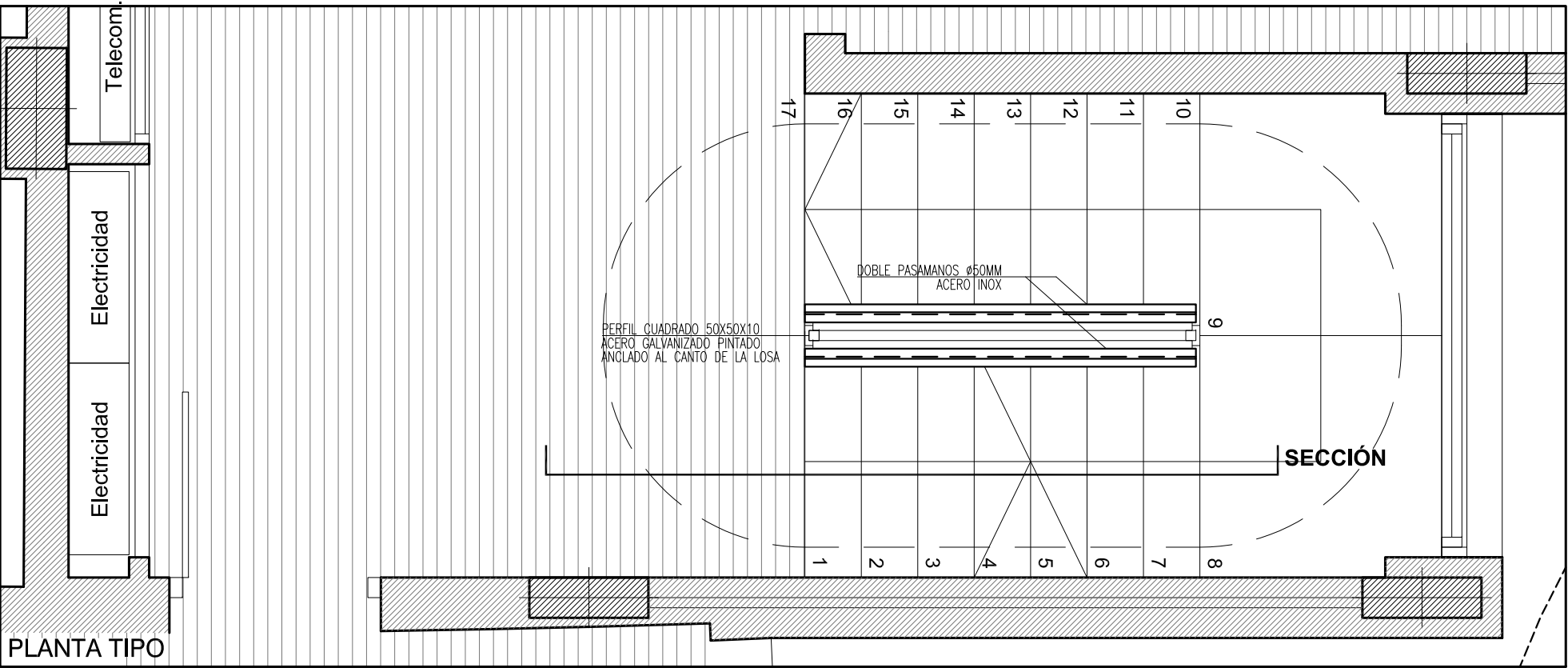
PLANTA TIPO

PLANTA TIPO

PLANTA BAJA

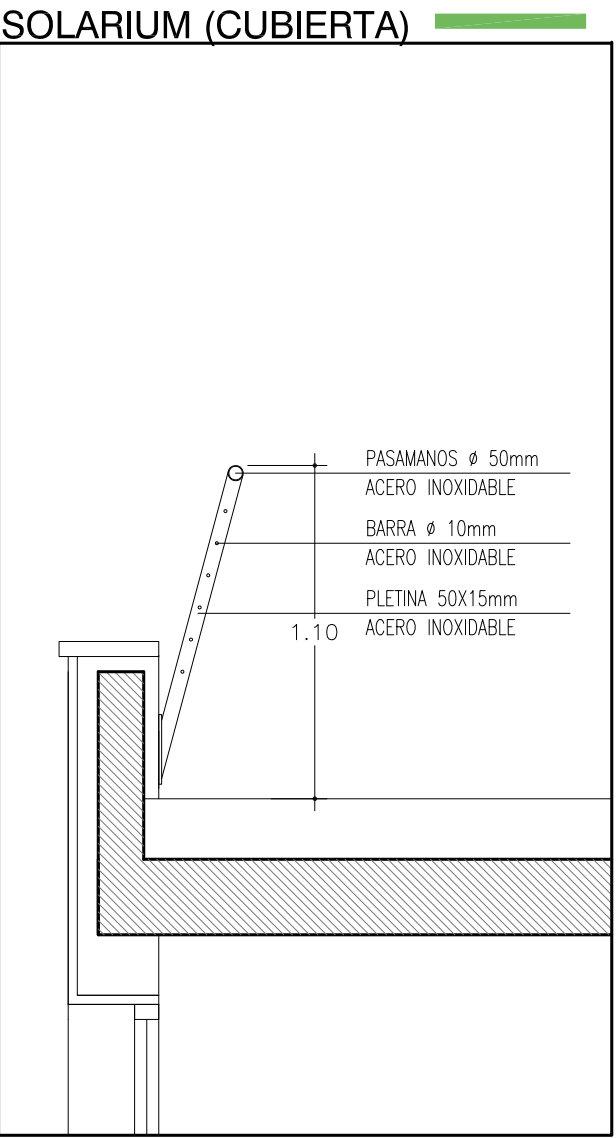
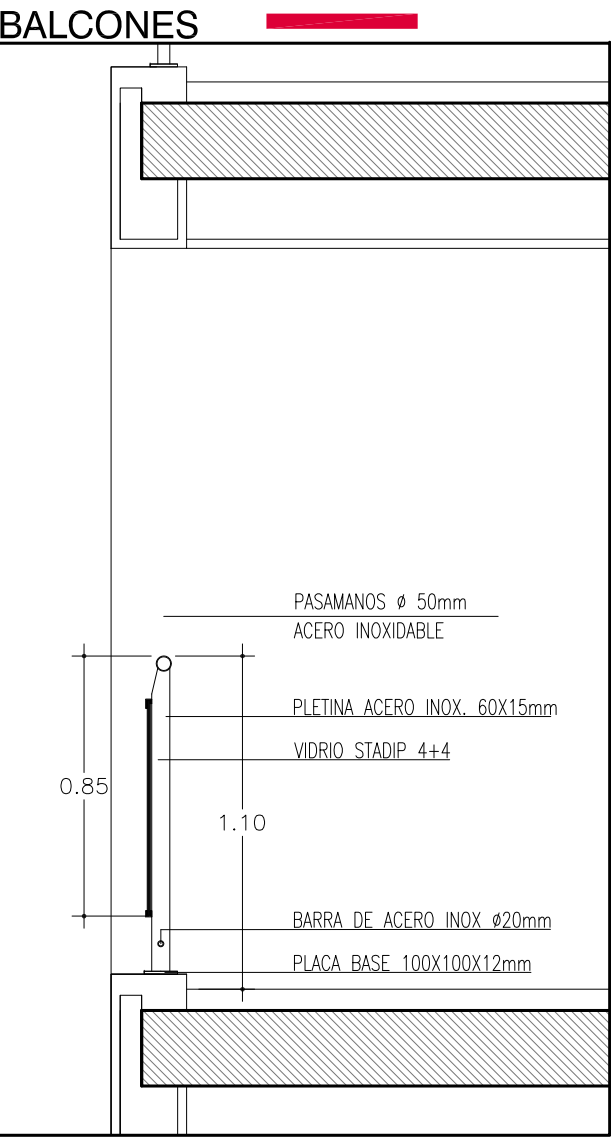
SÓTANO -1

SÓTANO -2



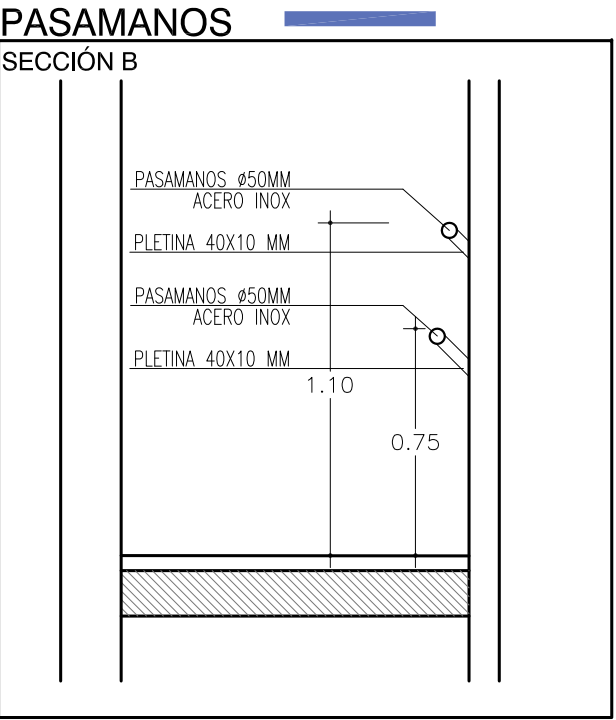
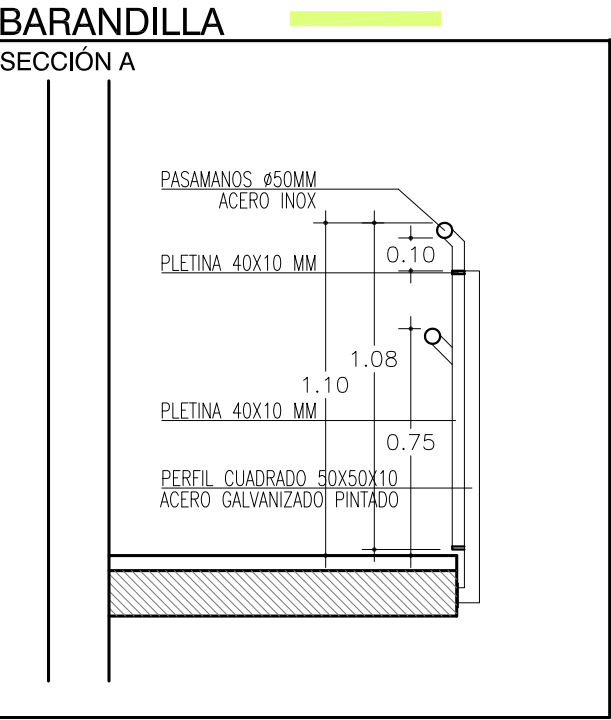
BARANDILLAS BALCONES Y SOLARIUM

1/25



BARANDILLAS Y PASAMANOS EN ESCALERAS

1/25



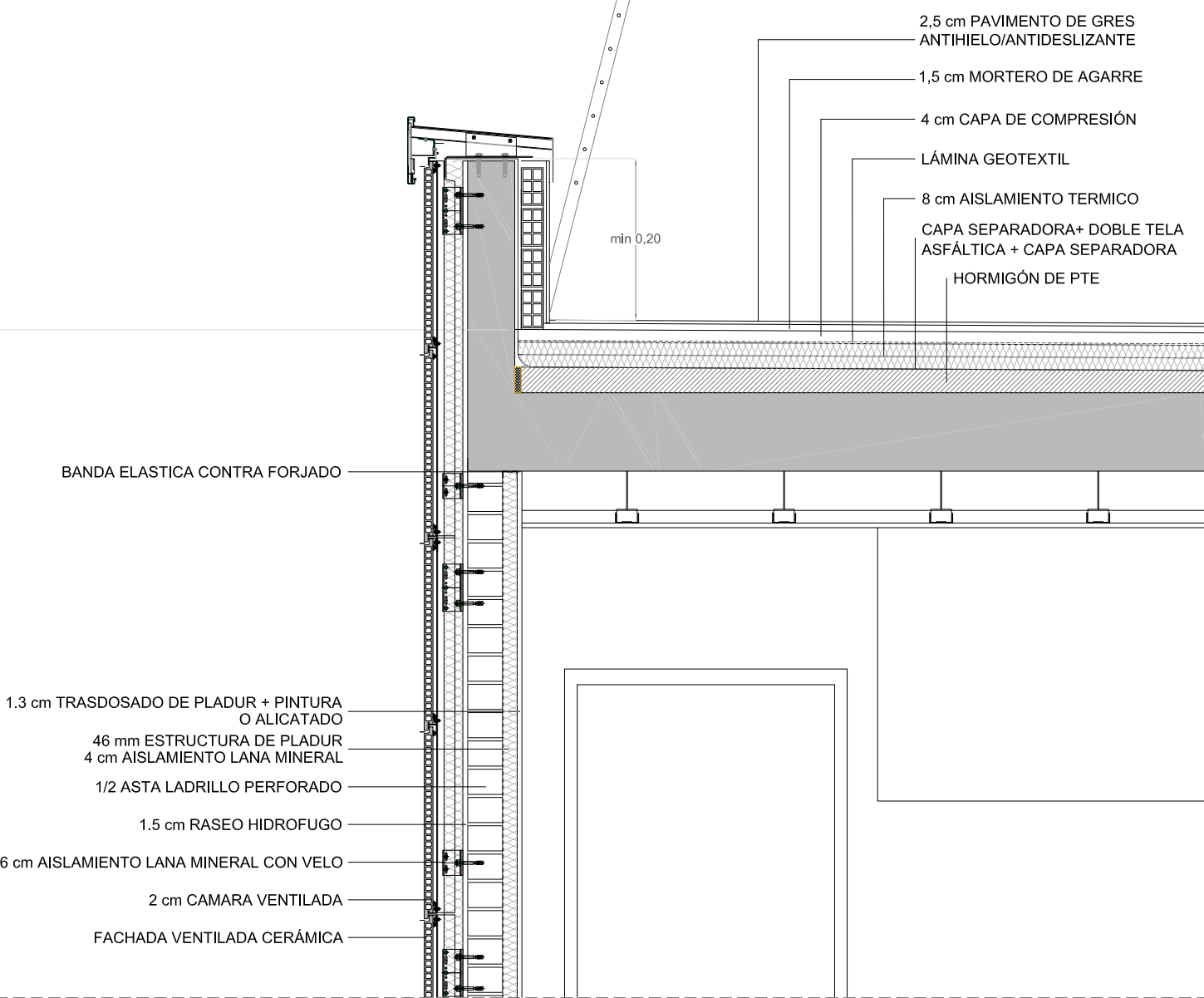
55 APARTAMENTOS PARA MAYORES EN LA PARCELA "g.00 Equipamiento Comunitario" A.I.U. "IN.05 MONS" DE DONOSTIA

PROYECTO DE EJECUCIÓN

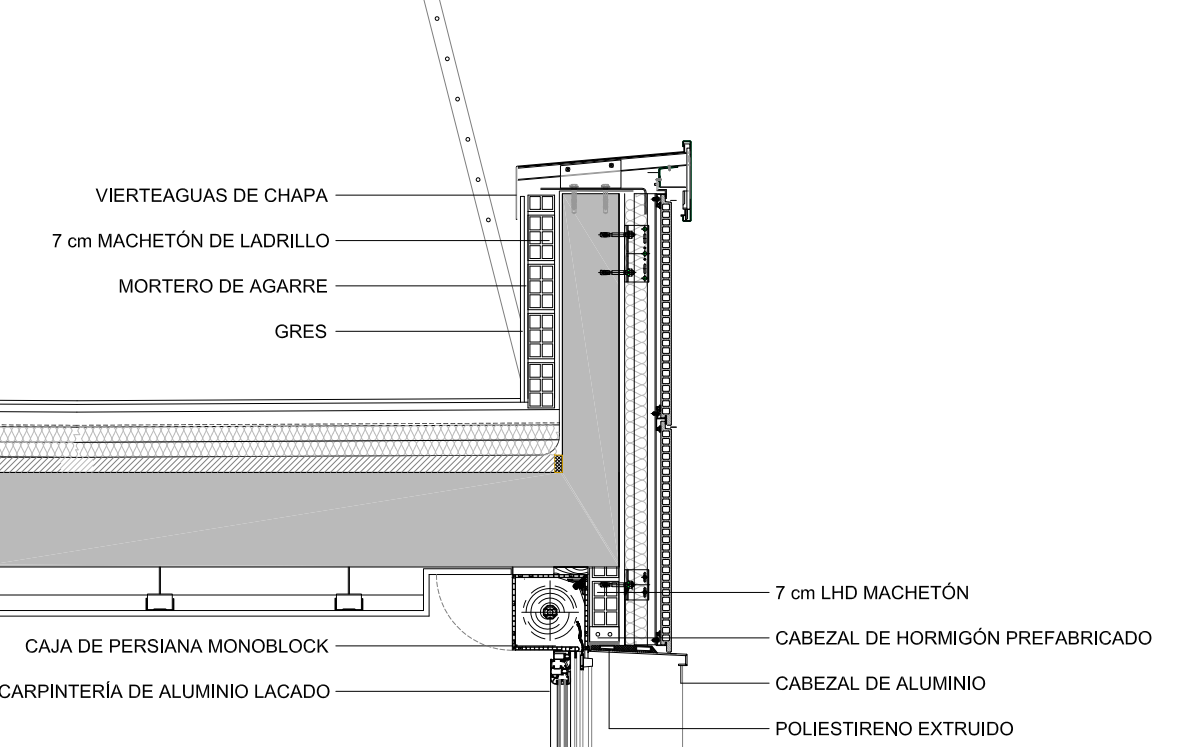
Colaborador:		DETALLES HERRERIA II	
Redactor:	FIARK ARQUITECTOS	Promotor:	ENTIDAD PÚBLICA EMPRESARIAL DE VIVIENDA - DONOSTIA ETEKINTZA
FERNANDO GARCÍA OJARRUGA Y LURIA ALDAMA ELORZA FERNANDO GARCÍA OJARRUGA S.L. P.º de Leizaola 107 48941 Donostia - G.º. Donostia. P.º de Leizaola 107 48941 48 10 18. e-mail: donostiakomun.com - www.fark.com		Plano:	D.06
SEPTIEMBRE - 2.014		Escala:	1/20

15/09/2014
VISADO BISATUA
CATEGORÍA DE ARQUITECTOS TÉCNICOS
FERNANDO GARCÍA OJARRUGA
FERNANDO GARCÍA OJARRUGA S.L.

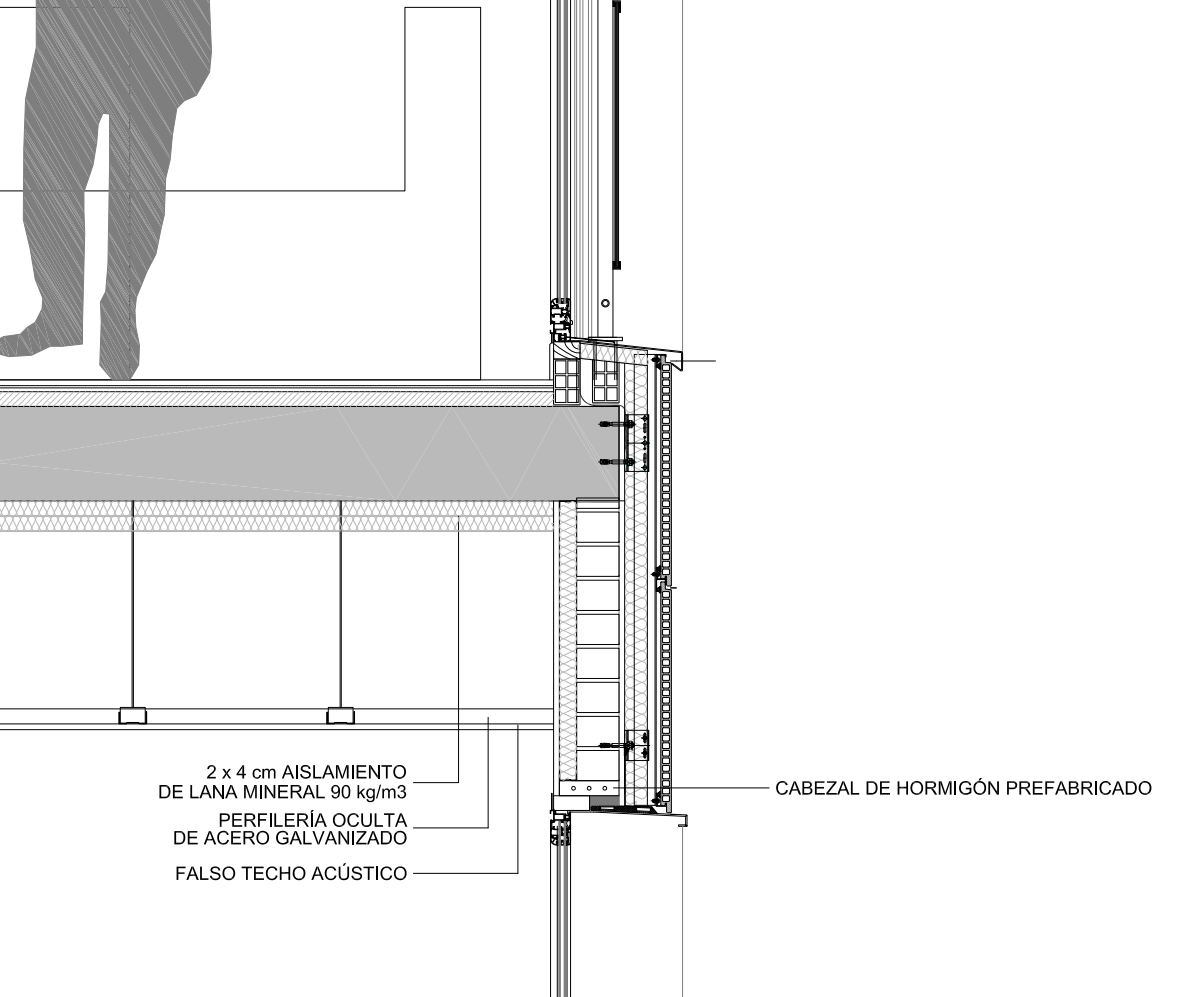
DETALLE 1



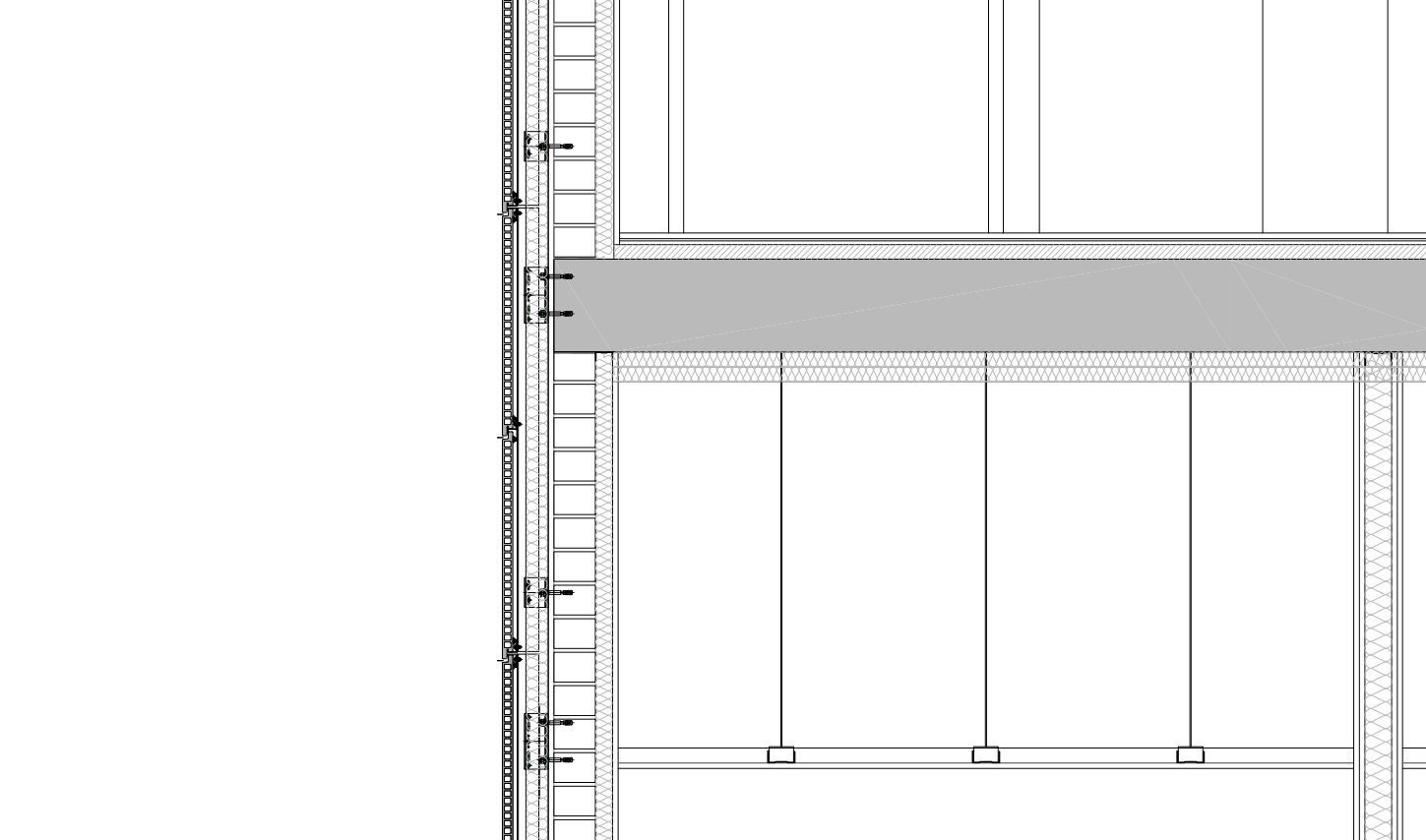
DETALLE 4



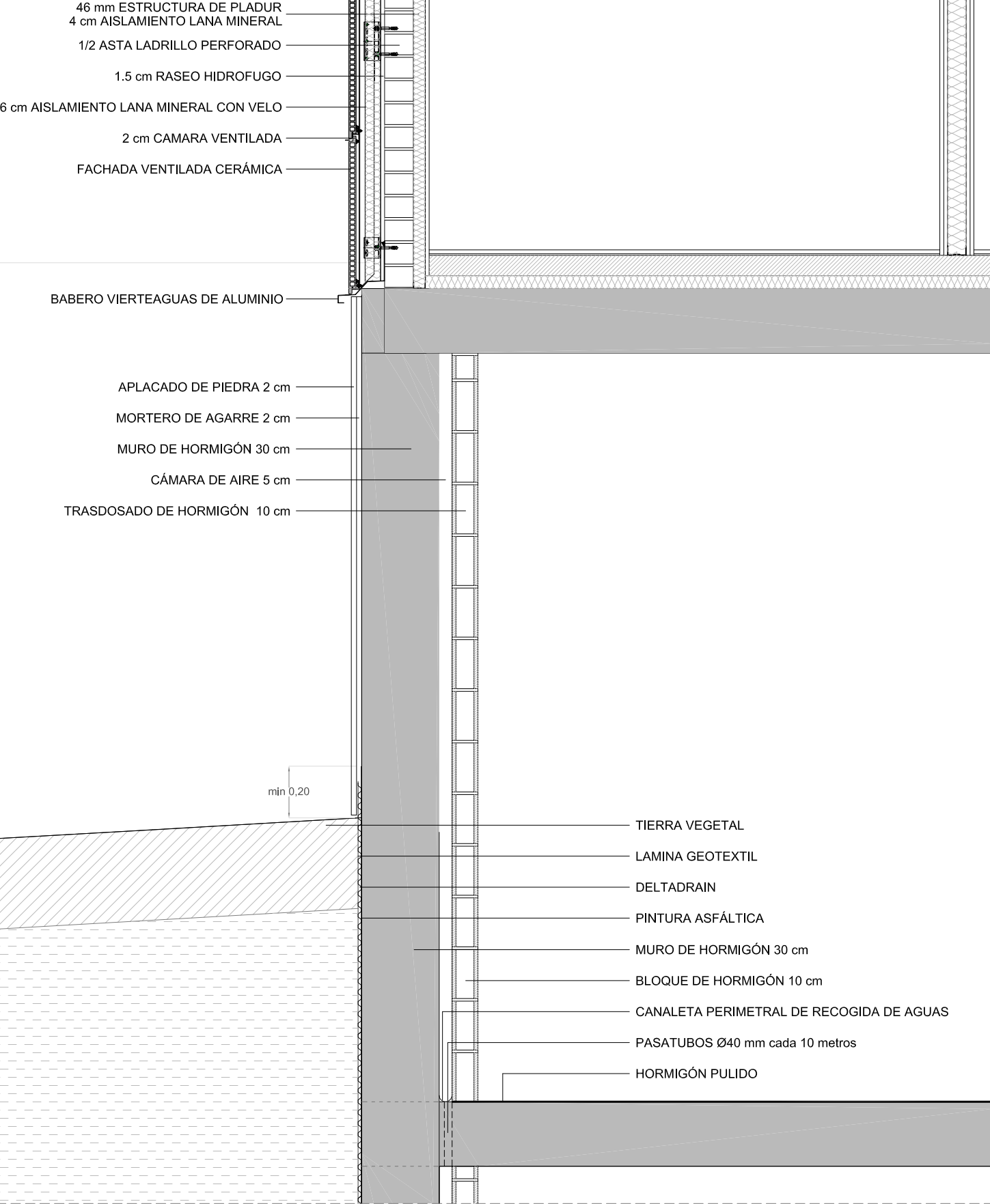
DETALLE 5



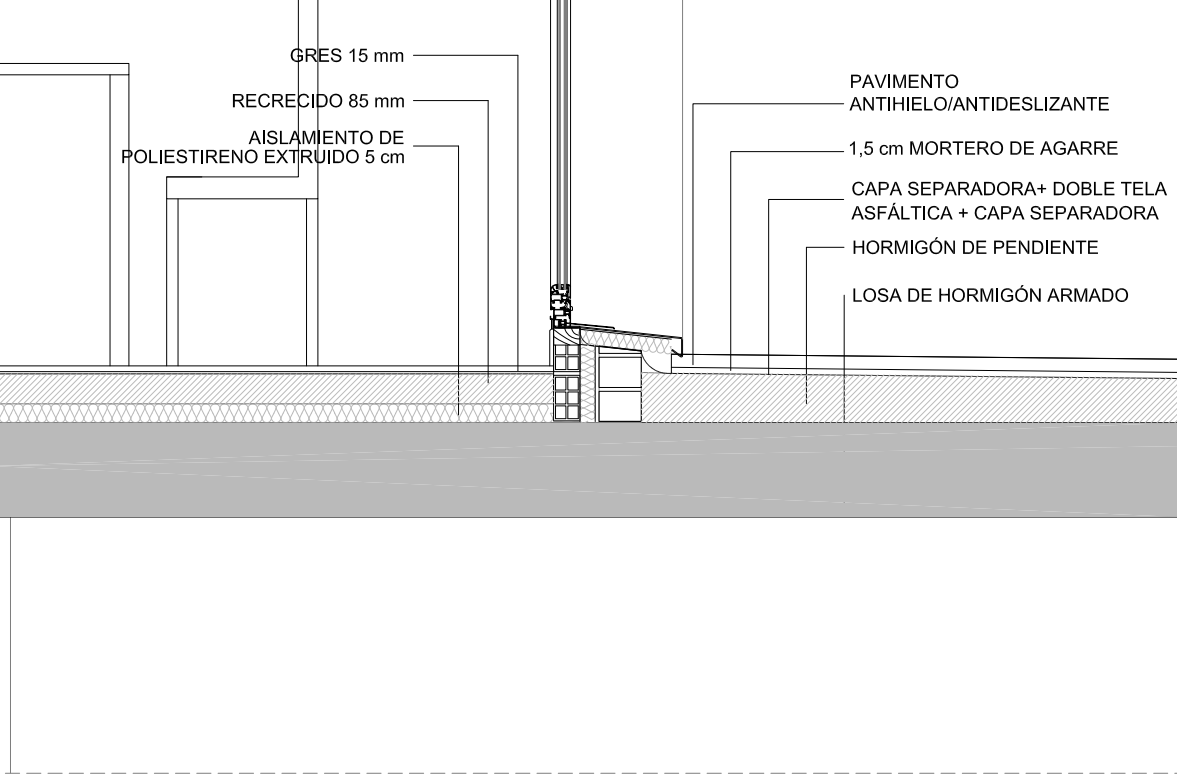
DETALLE 2



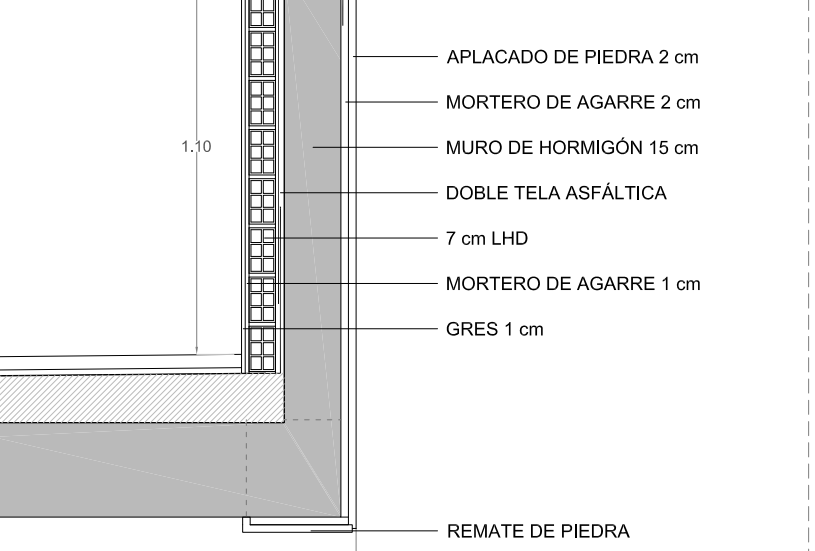
DETALLE 3



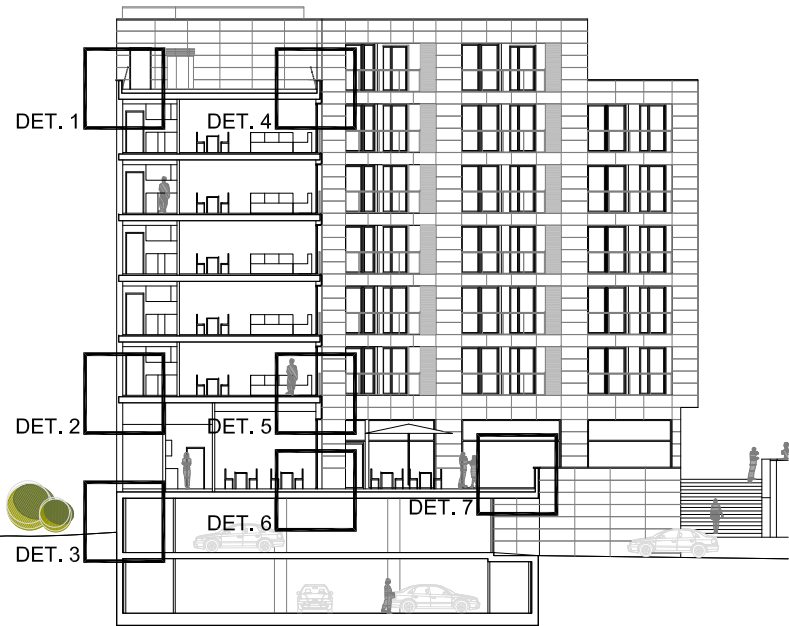
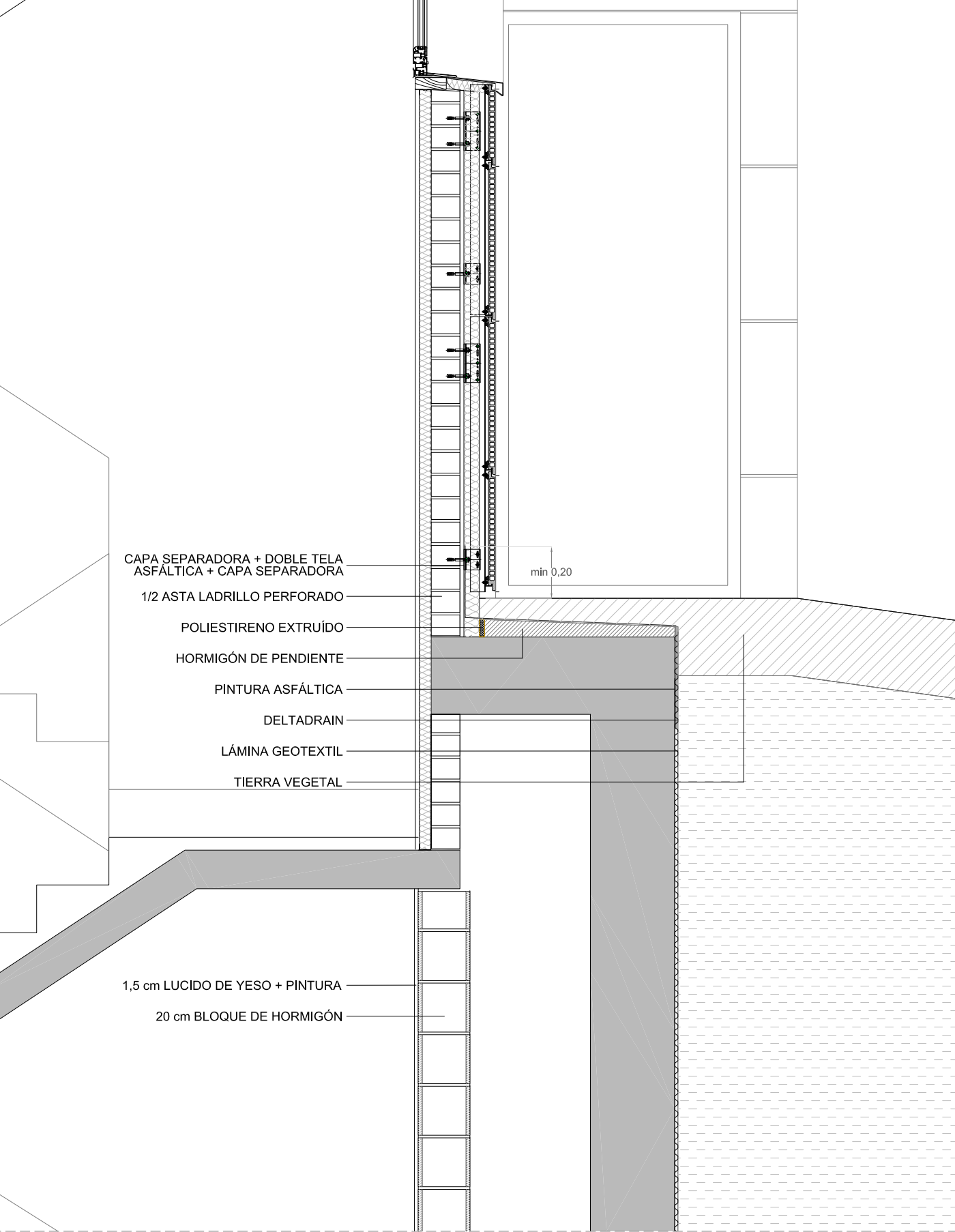
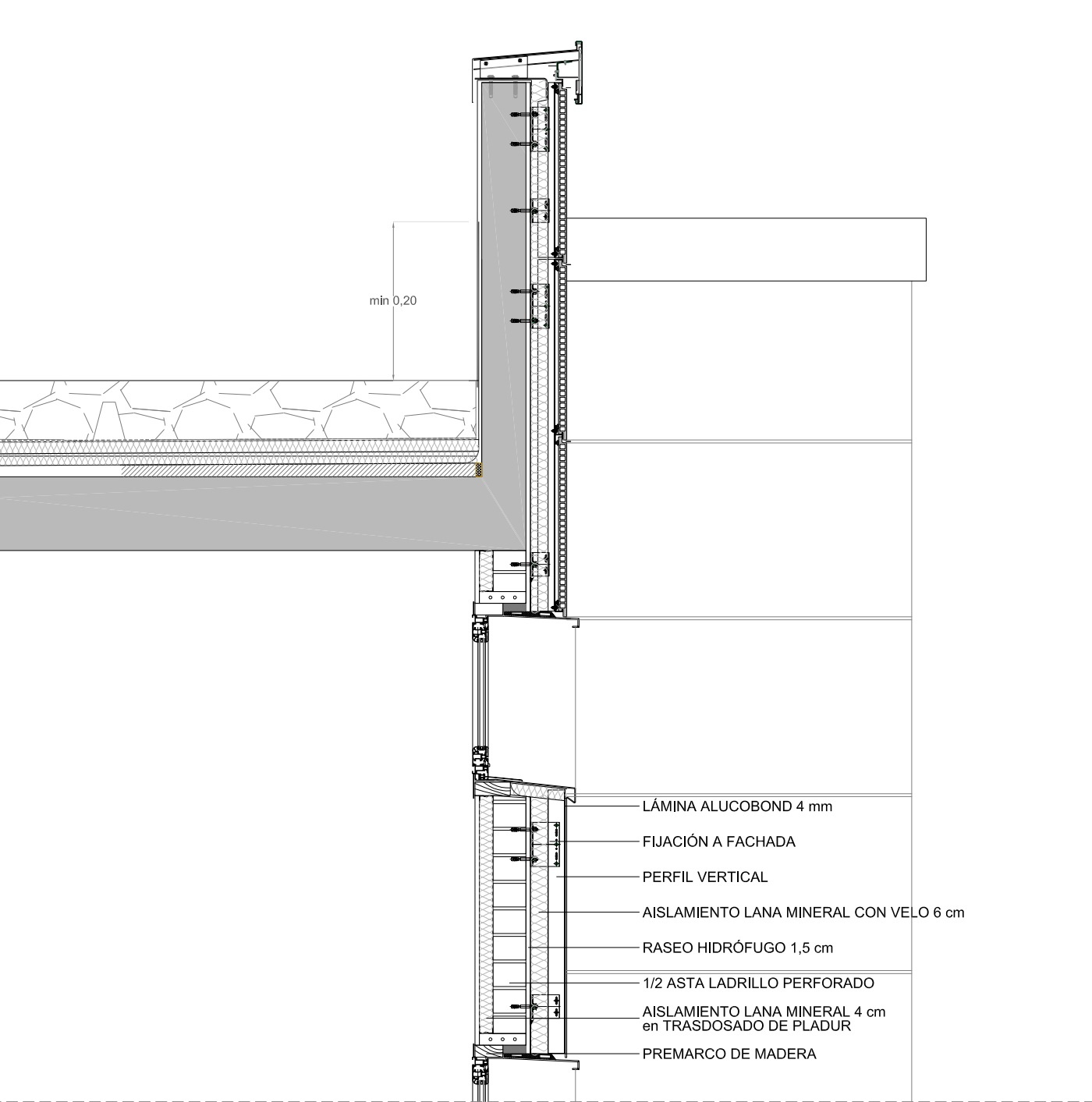
DETALLE 6



DETALLE 7



DETALLE FACHADA ESCALERA

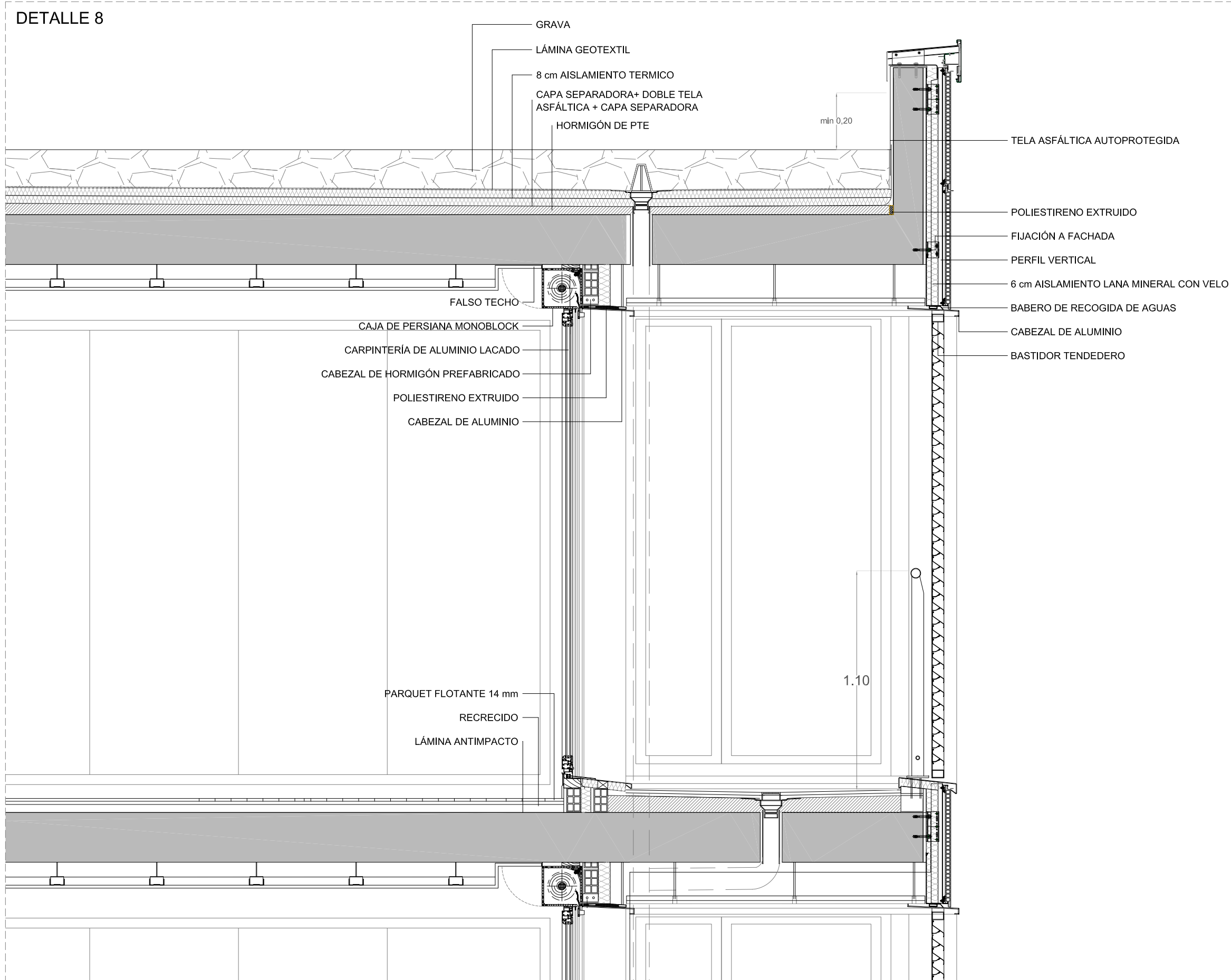


NOTA: Todos los detalles se realizarán de acuerdo a los Documentos Básicos del CTE

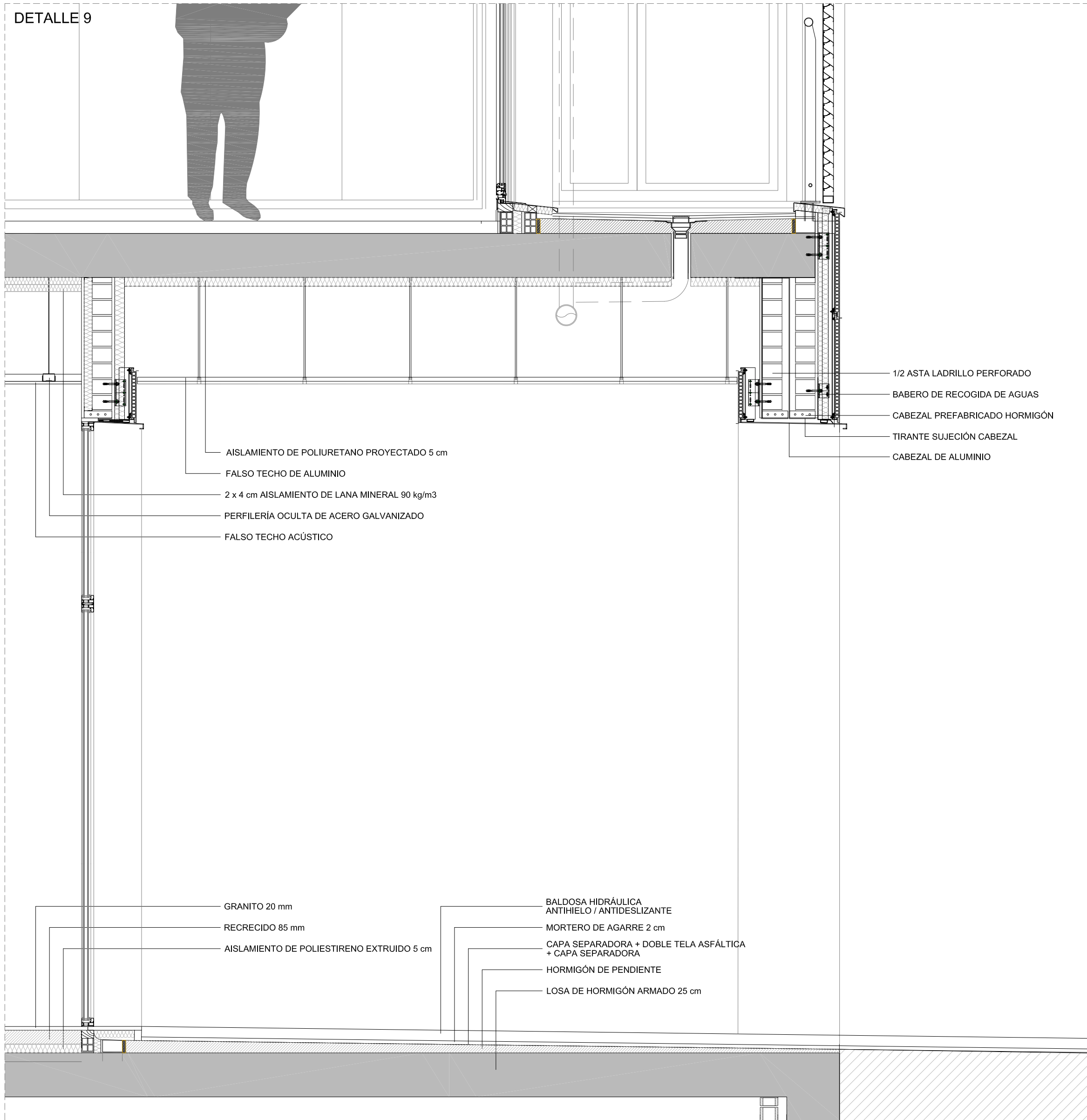
55 APARTAMENTOS PARA MAYORES EN LA PARCELA "g.00 Equipamiento Comunitario" A.I.U. "IN.05 MONS" DE DONOSTIA

PROYECTO DE EJECUCIÓN			
Colaborador:		DETALLES CONSTRUCTIVOS	
Redactor:	Promotor:	Plano:	Escala:
FIARK	ENTIDAD PÚBLICA EMPRESARIAL DE VIVIENDA- DONOSTIAKO ETXEGINTZA	D.07	1/20
SEPTIEMBRE - 2.014			

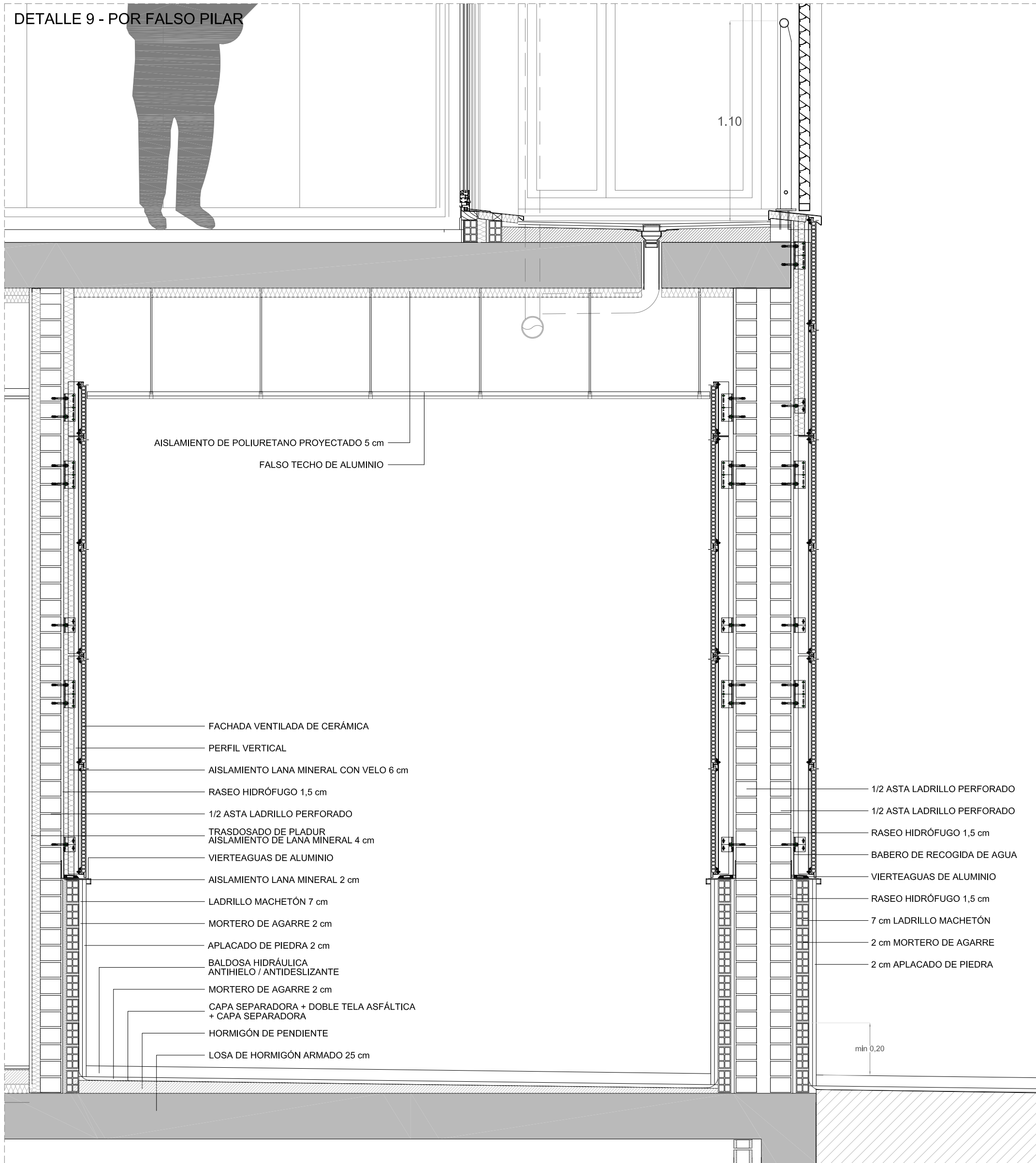
DETALLE 8



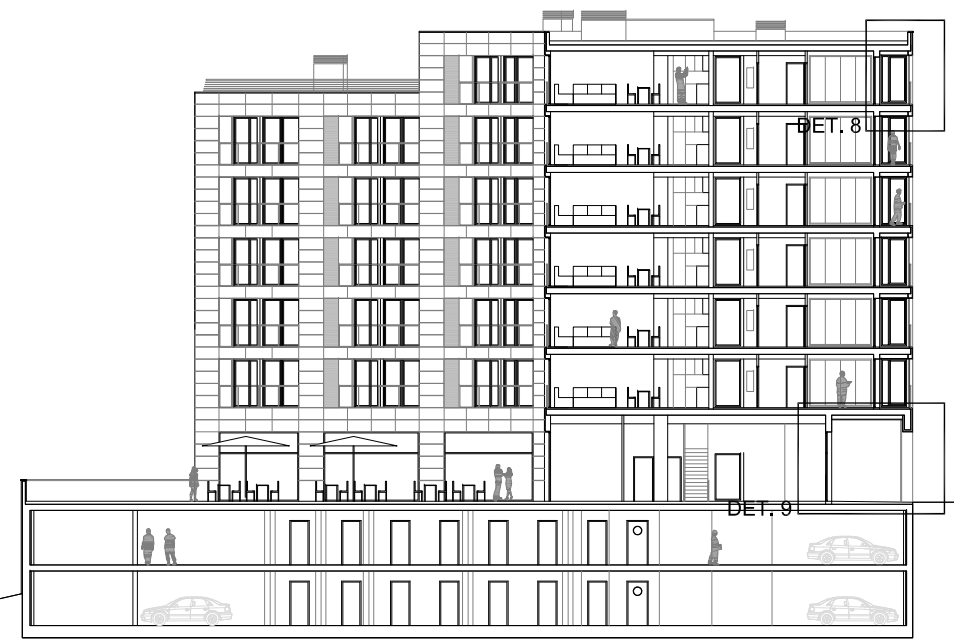
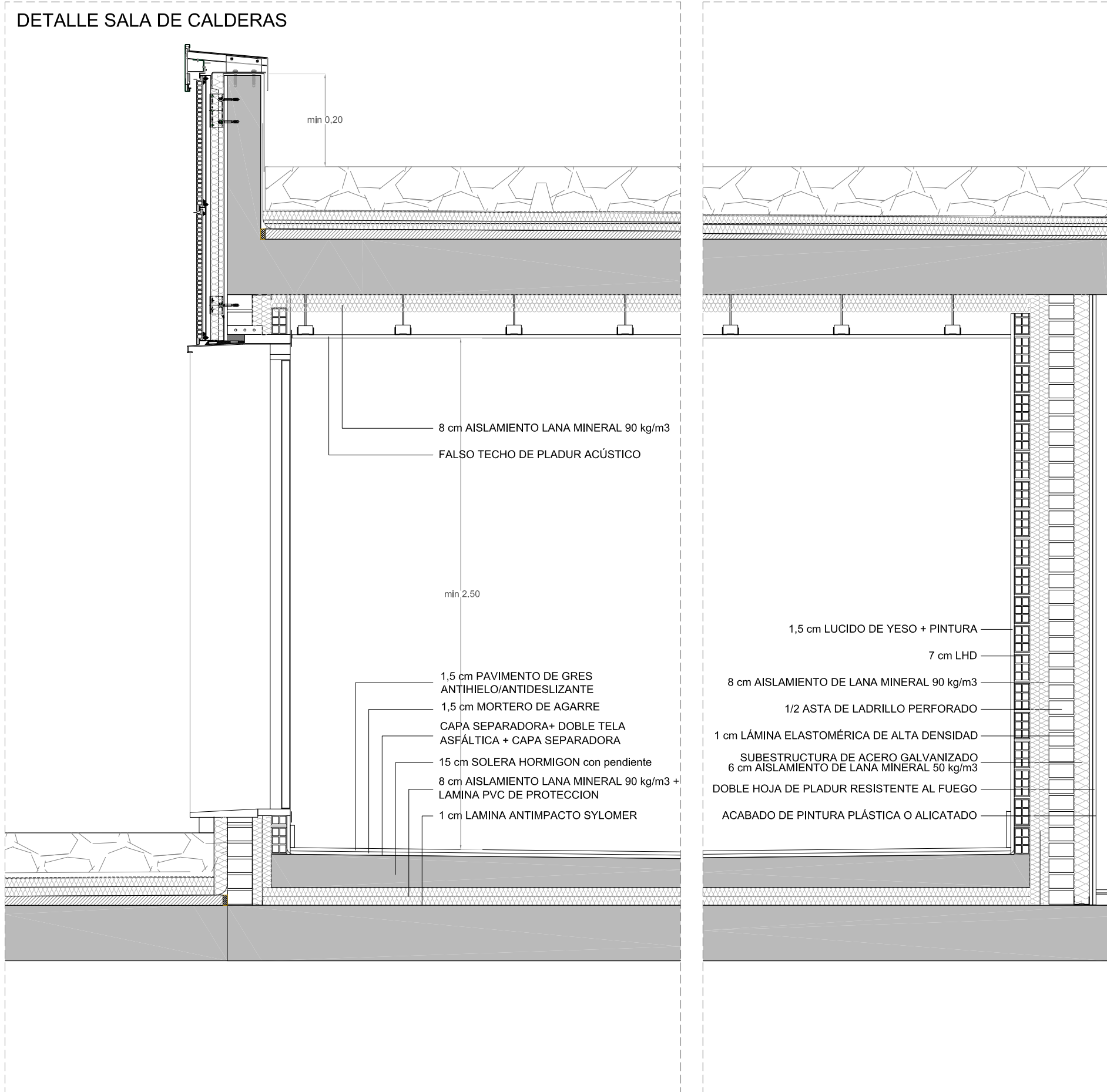
DETALLE 9



DETALLE 9 - POR FALSO PILAR



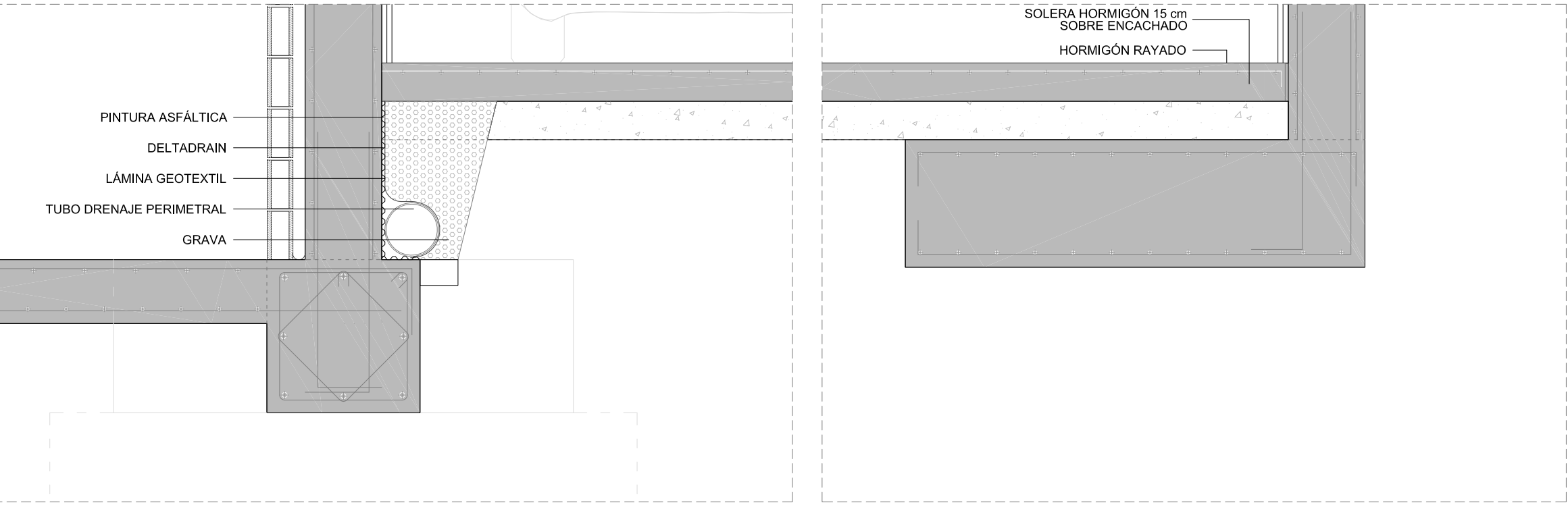
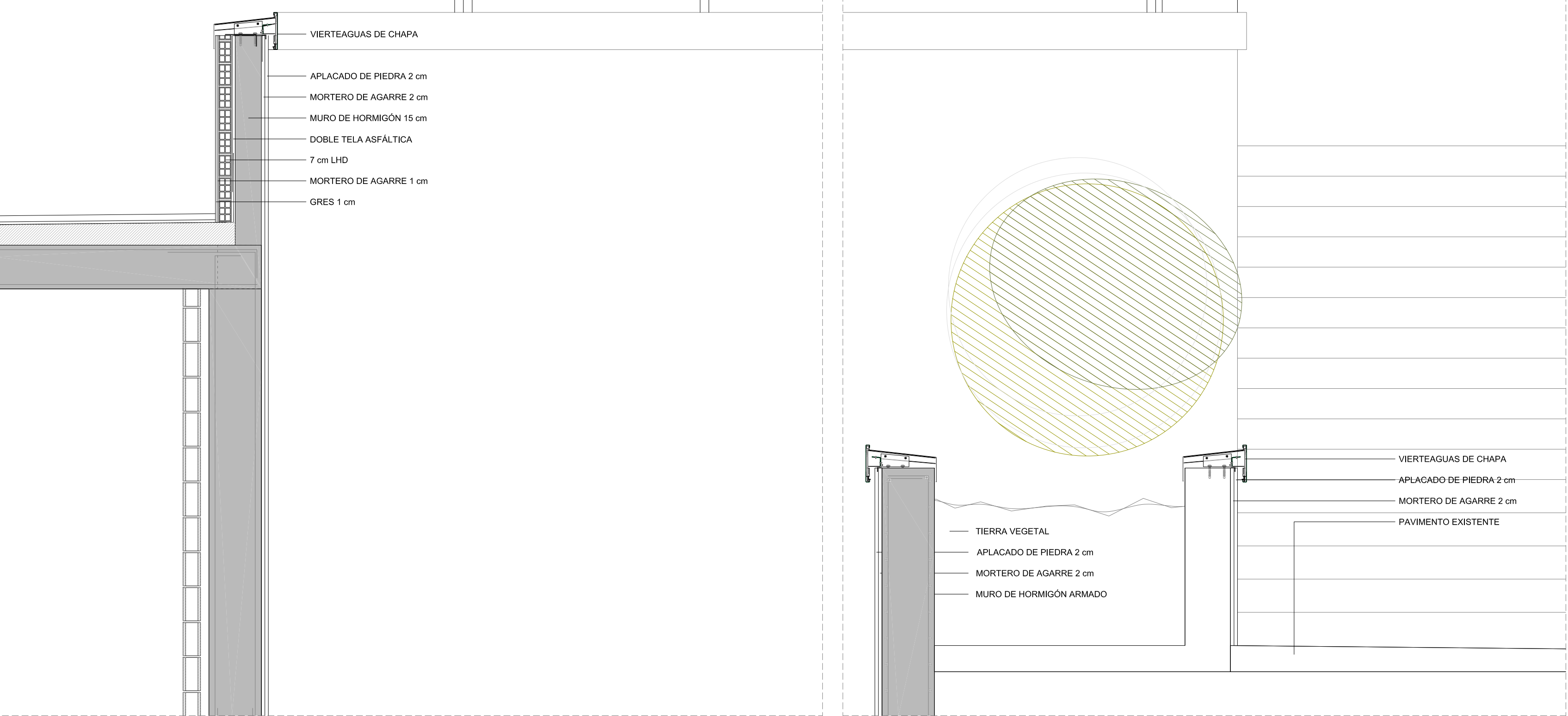
DETALLE SALA DE CALDERAS



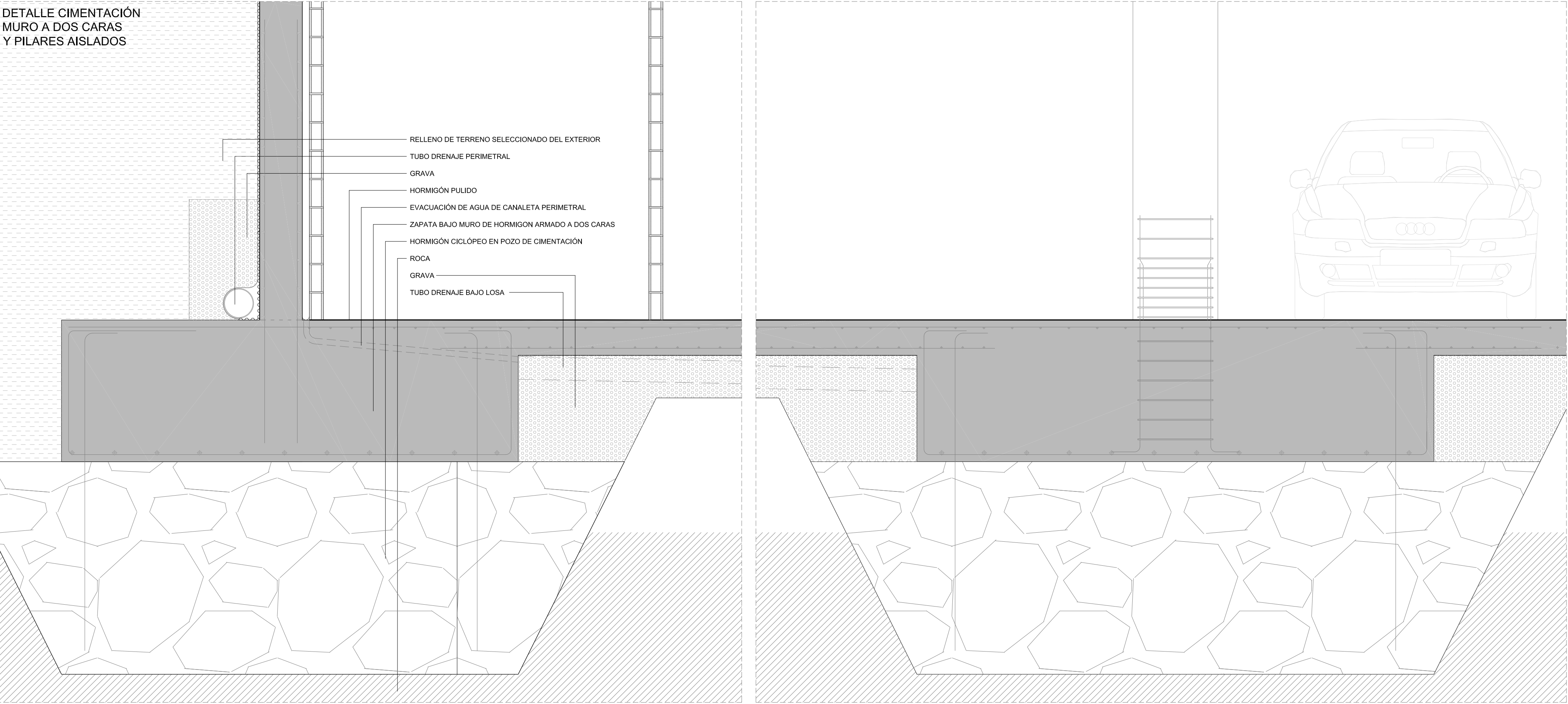
NOTA: Todos los detalles se realizarán de acuerdo a los Documentos Básicos del CTE

55 APARTAMENTOS PARA MAYORES EN LA PARCELA "g.00 Equipamiento Comunitario" A.I.U. "IN.05 MONS" DE DONOSTIA

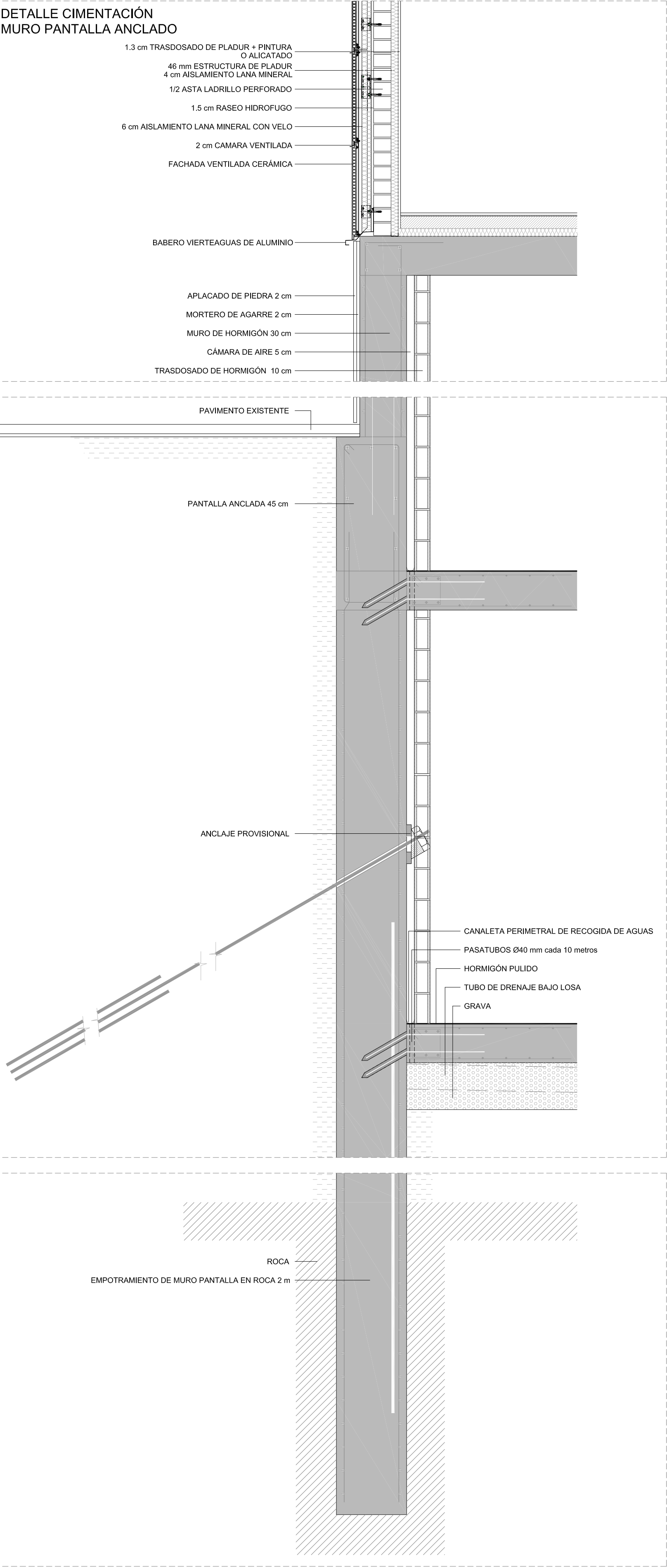
DETALLE MURO JARDINERA



DETALLE CIMENTACIÓN MURO A DOS CARAS Y PILARES AISLADOS



DETALLE CIMENTACIÓN MURO PANTALLA ANCLADO



NOTA: Todos los detalles se realizarán de acuerdo a los Documentos Básicos del CTE

55 APARTAMENTOS PARA MAYORES EN LA PARCELA "g.00 Equipamiento Comunitario" A.I.U. "IN.05 MONS" DE DONOSTIA

PROYECTO DE EJECUCIÓN
Colaborador: DETALLES CONSTRUCTIVOS

Redactor: **FIARK** arquitectos   
Fernando Garate Oñurruga y Urmil Aldama Elorza
ENTIDAD PÚBLICA EMPRESARIAL DE VIVIENDA- DONOSTIAKO ETXEGINTZA
Promotor:
Plano: **D.09**
Escala: 1/20
SEPTIEMBRE - 2.014