

PROYECTE:  
 Projecte de Rehabilitació de la Cantonada Sudest i Refectori del Convent de Nostra Senyora de Loreto, Lloret de Vistalegre

SITUACIÓ:  
 Plaça de l'Església  
 TM. Lloret de Vistalegre

PROMOTOR:  
 Ajuntament de Lloret de Vistalegre

PLÀNOL DE:  
 ESTAT REFORMAT  
 ESTRUCTURA SOSTRE PLANTA. 0 (Refectorii)

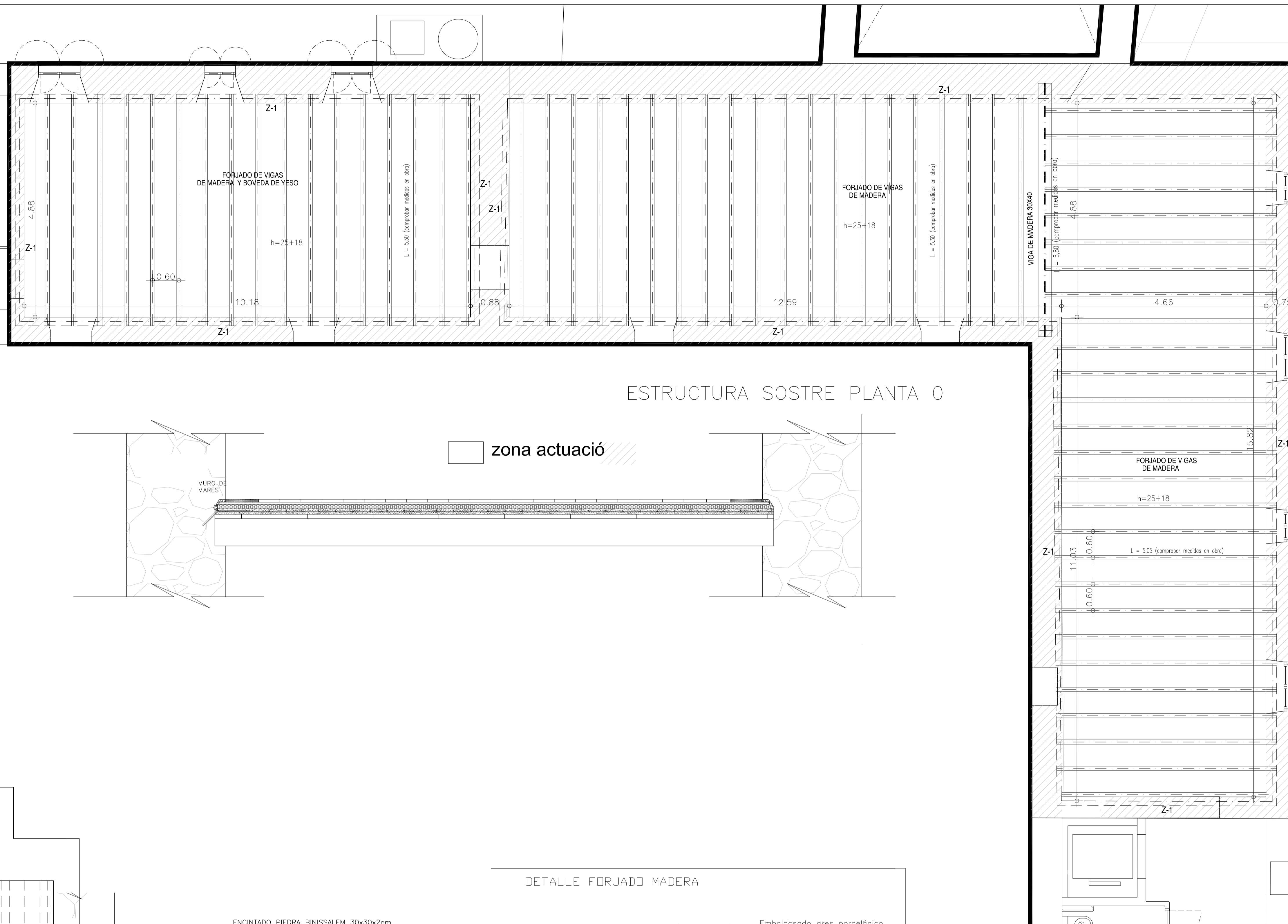
DATA: 14 GENER 2019 N°EXPEDIENT: 18-01

ESCALA: DIN A1:1/50 DIN A3:1/100 PLÀNOL N°: E-01

ARQUITECTE:  
 VIDAL PIÑEIRO ARQUITECTES s.l.p.  
 Código COAIB: 902.889  
 JAIME VIDAL CONTESTI  
 SANDRA PIÑEIRO ESTARELLAS

**VIDALPIÑEIRO**  
 A R Q U I T E C T E S s.l.p.

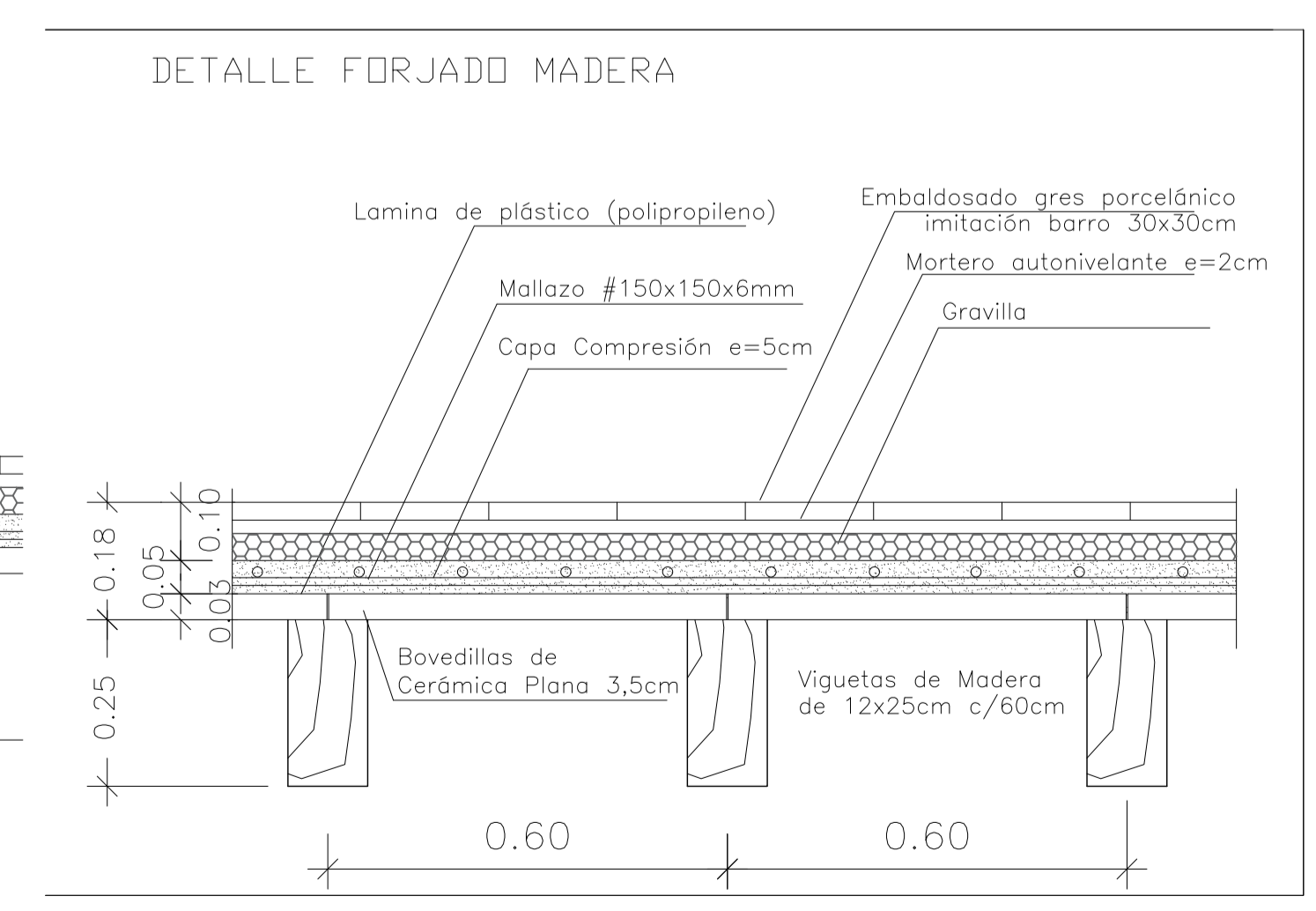
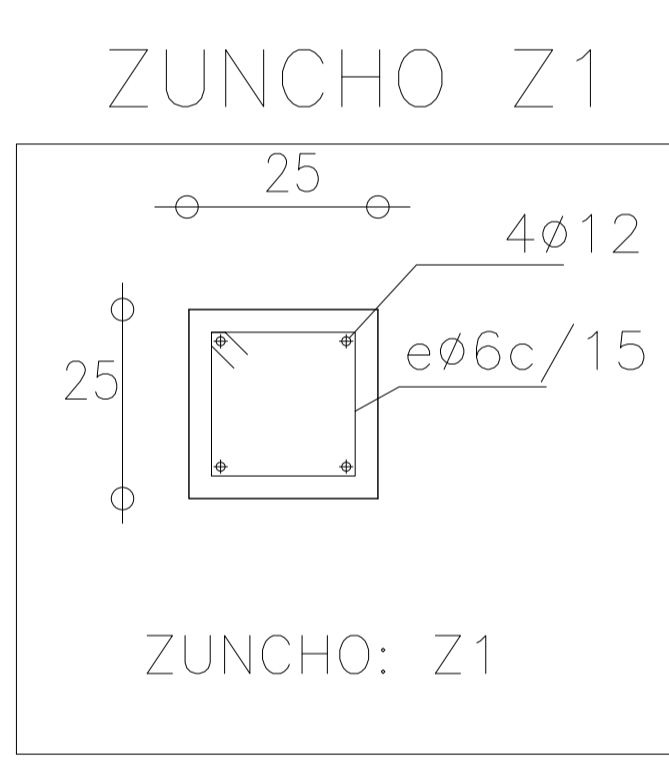
PLAZA MAYOR 10, 2D - 07002. PALMA DE MALLORCA.  
 TF.971-720620 e-mail:vidal@vidalpineiro.es



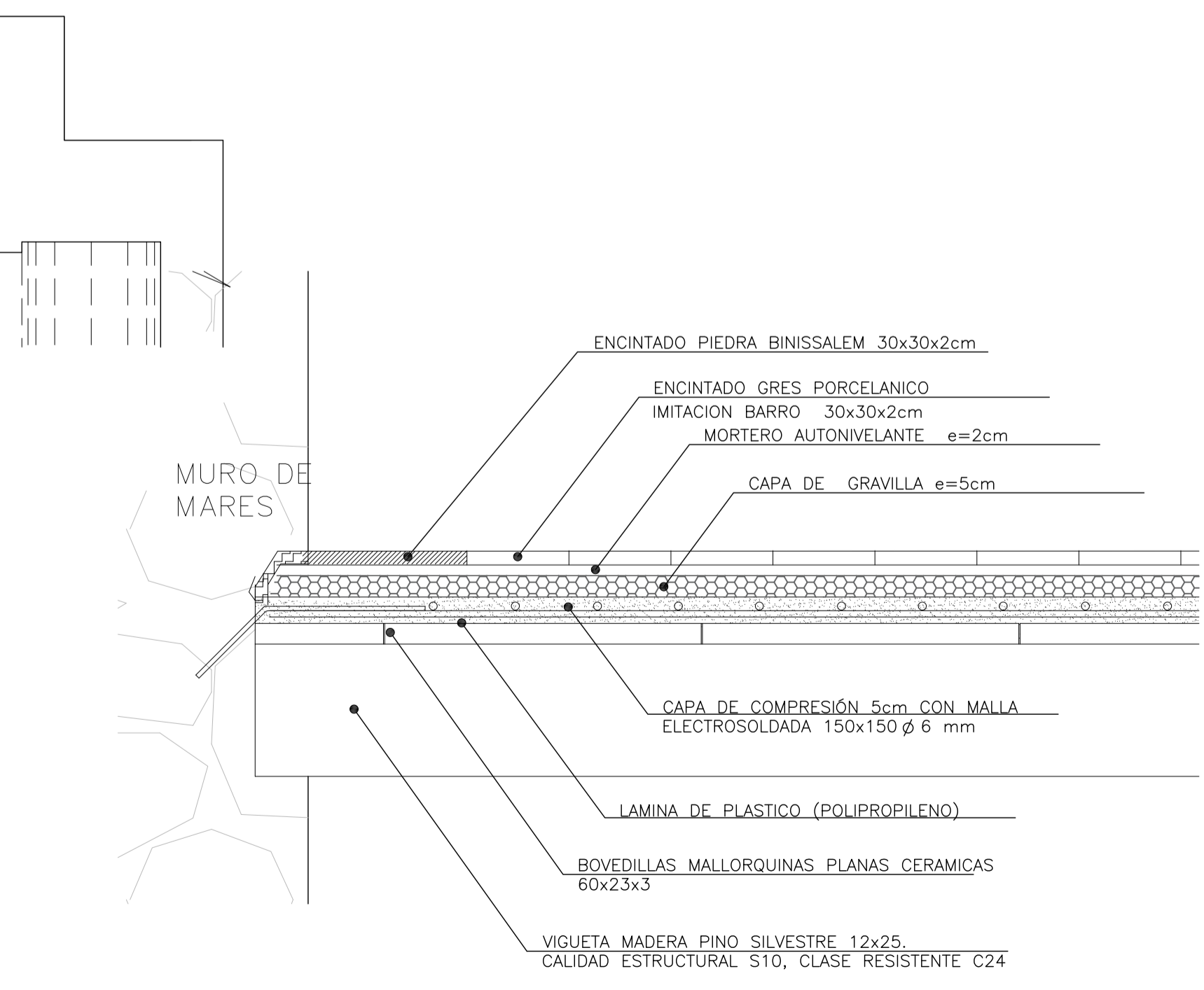
ESTRUCTURA SOSTRE PLANTA 0

zona actuació

CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DEL HORMIGÓN ESTRUCTURAL CTE-SE					
Clase de exposición	IIb	Control de Ejecución	NORMAL		
HORMIGÓN					
Tipos de Hormigón		Componentes		Docilidad	Resistencia Caract.
Cimentación (1)	HA-25-P-40-IIIb	Cemento	CEM II AL42.5	Consistencia	A los 7 días 19 N/mm <sup>2</sup>
Estructura (2)	HA-25-P-20-IIIb	Áridos	Machaqueo calcareo	Plástica	A los 28 días 25 N/mm <sup>2</sup>
Contenido min. cemento	300 Kg	Tamaño máx. y mín. Árido	(3) 40/4 mm (2) 20/4 mm	Asiento cono de Abrams	Nivel de Control ESTADÍSTICO
Relación A/C	0.55	Agua	Art. 27 E.H.E.	2-6 cm	Coef. Seg. yc 1.5
ARMADURAS			OTROS		
Tipo de Acero	B500S	Características Mecánicas	500 N/mm <sup>2</sup>	Coef. Seguridad Acciones	Permanentes yc 1.6
Barra corrugada	B500T	Límite Elástico	NORMAL	Variables yc	1.8
Mallas electrosoldadas		Nivel de Control			Recubrimiento Nominal 40 mm
		Coef. Seg. ys	1.15		



**FORJADO DE VIGAS DE MADERA**  
 Canto de bovedilla: 3 cm  
 Espesor capa compresión: 5 cm  
 Intereje: max 60 cm  
 Escuadria: 12x25 cm  
 Bovedilla: Cerámica plana



PROYECTE:  
 Projecte de Rehabilitació de la Cantonada Sudest i Refectori del Convent de Nostra Senyora de Loreto, Lloret de Vistalegre

SITUACIÓ:  
 Plaça de l'Església  
 TM. Lloret de Vistalegre

PROMOTOR:  
 Ajuntament de Lloret de Vistalegre

PLÀNOL DE:  
 ESTAT REFORMAT  
 ESTRUCTURA SOSTRE PLANTA 0

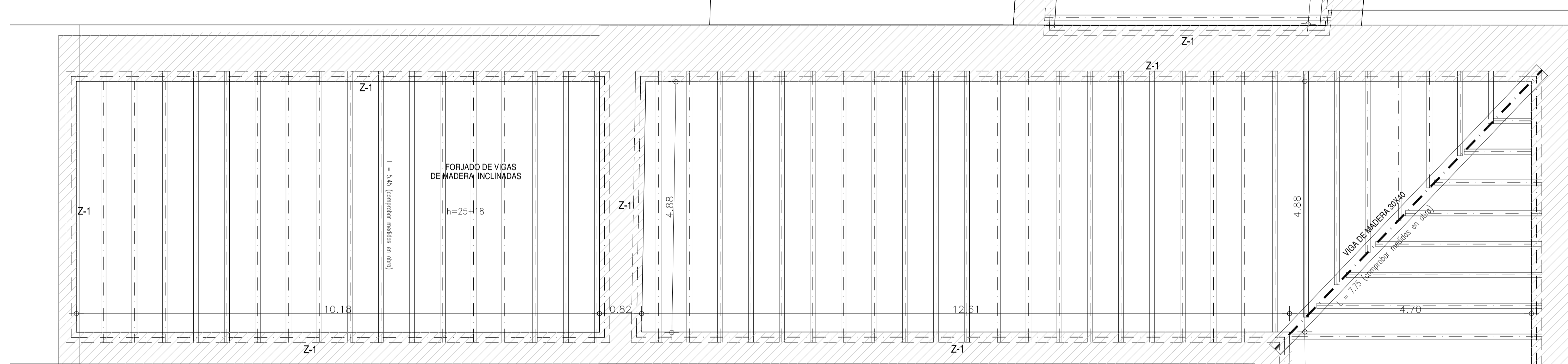
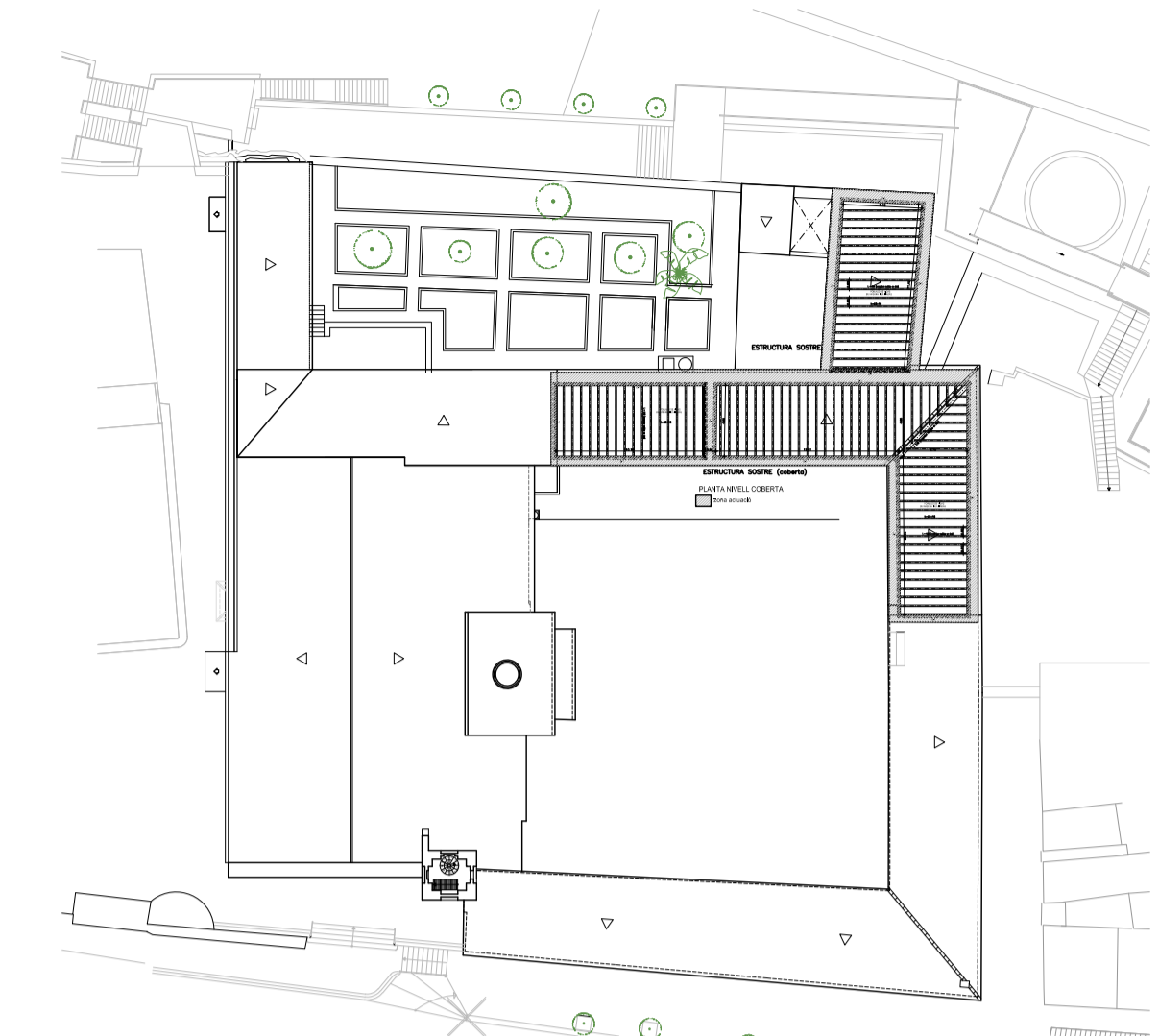
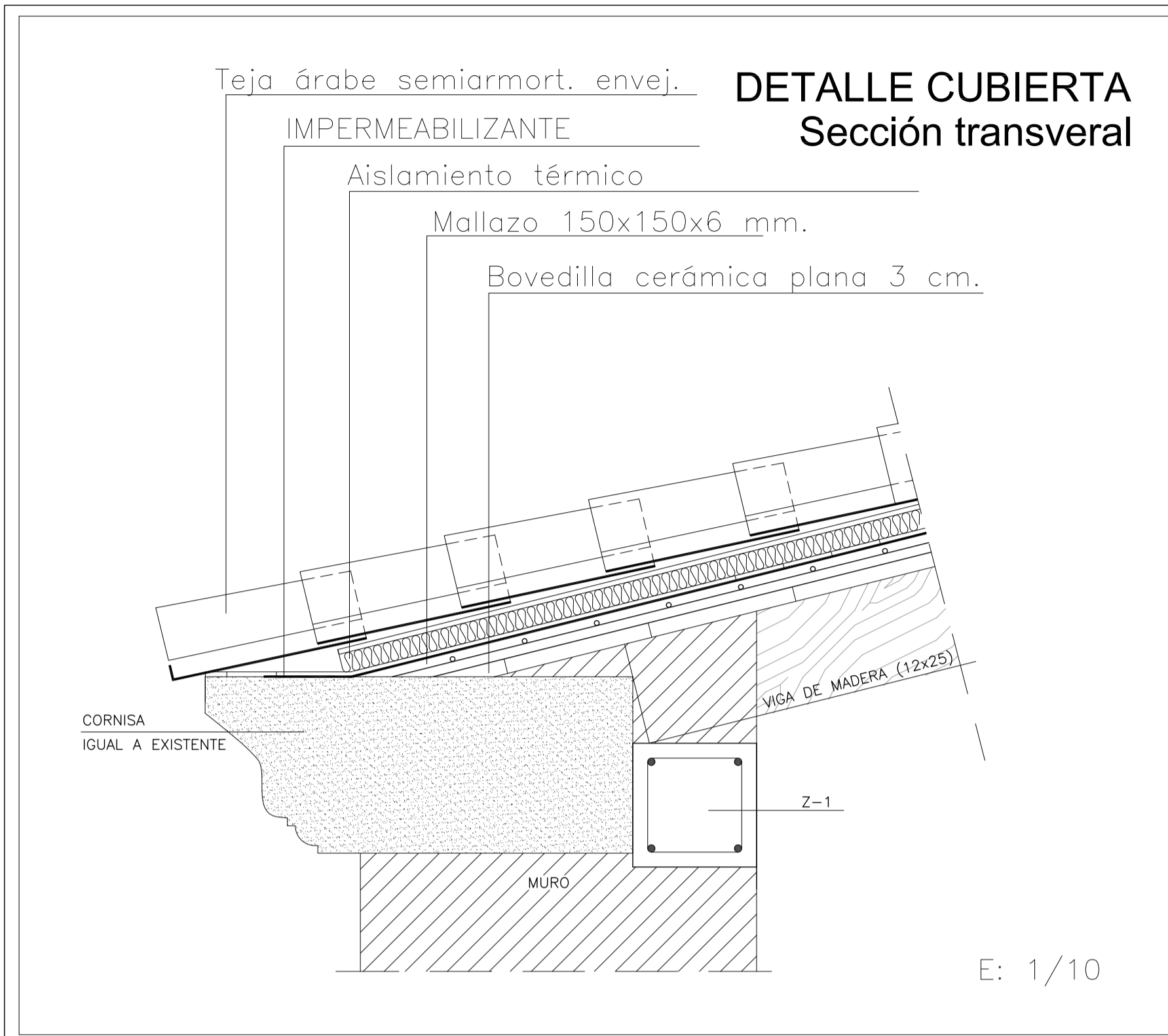
DATA: 14 GENER 2019 N°EXPEDIENT: 18-01

ESCALA: DIN A1:1/50 DIN A3:1/100 PLÀNOL N°: E-02

ARQUITECTE:  
 VIDAL PIÑEIRO ARQUITECTES S.L.P.  
 Código COAIB: 902.889

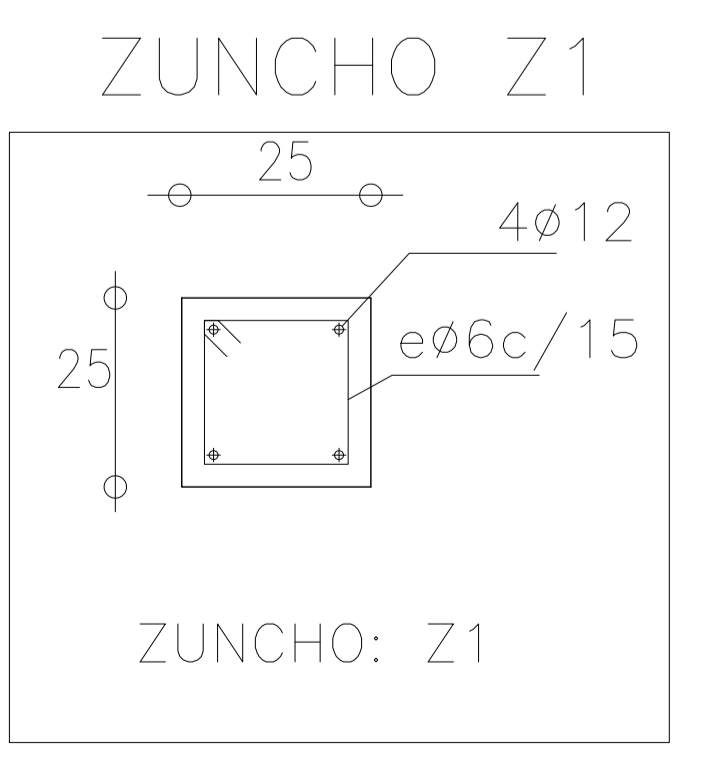
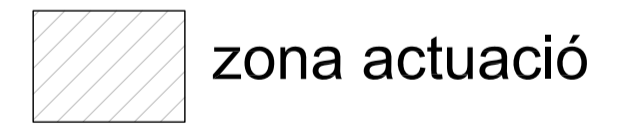
JAIME VIDAL CONTESTI  
 SANDRA PIÑEIRO ESTARELLAS  
**VIDALPIÑEIRO**  
 ARQUITECTES S.L.P.

PLAZA MAYOR 10, 2D - 07002. PALMA DE MALLORCA.  
 TF.971-720620 e-mail:vidal@vidalpineiro.es



ESTRUCTURA SOSTRE (coberta)

### PLANTA NIVELL COBERTA



CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DEL HORMIGÓN ESTRUCTURAL CTE-SE							
Clase de exposición		I Ib		Control de Ejecución		NORMAL	
HORMIGÓN							
Tipos de Hormigón		Componentes		Docilidad		Resistencia Caract.	
Cimentación (1)	HA-25-P-40-Ib	Cemento	CEM II AL42.5	Consistencia	Plástica	A los 7 días	19 N/mm <sup>2</sup>
Estructura (2)	HA-25-P-20-Ib	Áridos	Machaqueo calcáreo	Compactación	Vibrado mecánico	A los 28 días	25 N/mm <sup>2</sup>
Contenido mín. cemento	300 Kg	Tamaño máx. y mín. Árido	(3) 40/4 mm (2) 20/4 mm	Asiento cono de Abrams	2-6 cm	Nivel de Control	ESTADÍSTICO
Relación A/C	0.55	Agua	Art. 27 E.H.E.			Coef. Seg. yc	1.5
ARMADURAS				OTROS			
Tipo de Acero		Características Mecánicas		Coef. Seguridad Acciones		Recubrimiento Nominal	
Barras corrugadas		B500S		Límite Elástico		500 N/mm <sup>2</sup>	
Mallas electrosoldadas		B500T		Nivel de Control		NORMAL	
		Coef. Seg. ys		1.15		Variables yc	
				Permanentes yc		1.6	
				Variables yc		1.8	
				Recubrimiento mínimo		+ 10 mm	
						40 mm	

PROYECTE:  
Projecte de Rehabilitació de la Cantonada Sudest i Refectori del Convent de Nostra Senyora de Loreto, Lloret de Vistalegre

SITUACIÓ:  
Plaça de l'Església  
TM. Lloret de Vistalegre

PROMOTOR:  
Ajuntament de Lloret de Vistalegre

PLÀNOL DE:  
ESTAT REFORMAT  
NIVELL COBERTES

DATA:  
14 GENER 2019

NºEXPEDIENT:  
18-01

ESCALA:  
DINA1:1/50  
DINA3:1/100

PLÀNOL N°:  
E-03

ARQUITECTE:  
VIDAL PIÑEIRO ARQUITECTES s.l.p.  
Código COAIB: 902.889  
JAIME VIDAL CONTESTI  
SANDRA PIÑEIRO ESTARELLAS

**VIDALPIÑEIRO**  
ARQUITECTES s.l.p.

PLAZA MAYOR 10, 2D - 07002. PALMA DE MALLORCA.  
TF.971-720620 e-mail:vidal@vidalpiñeiro.es