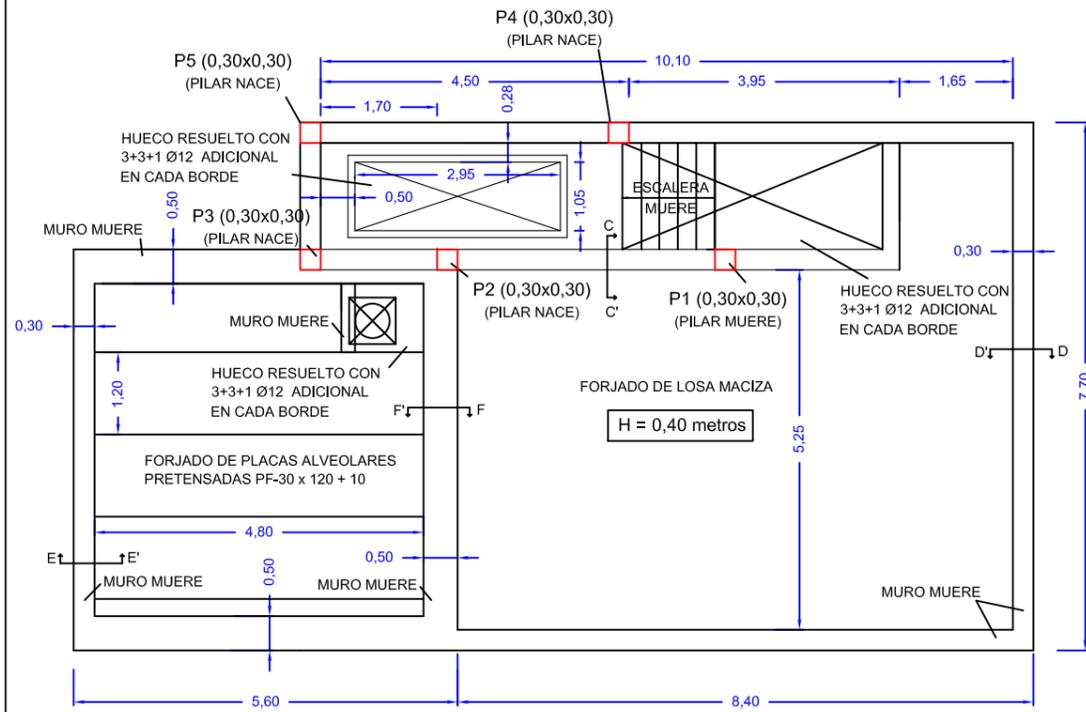
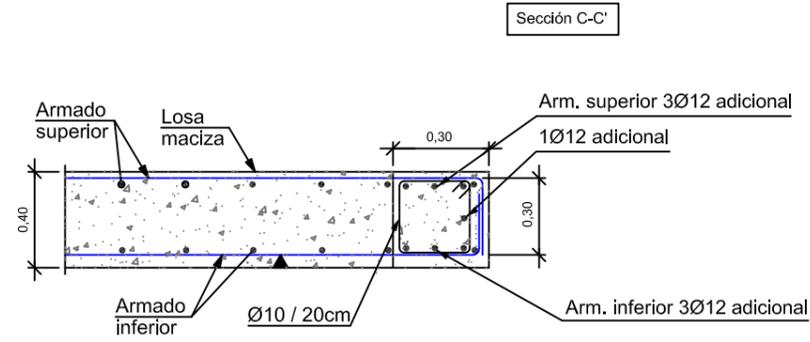


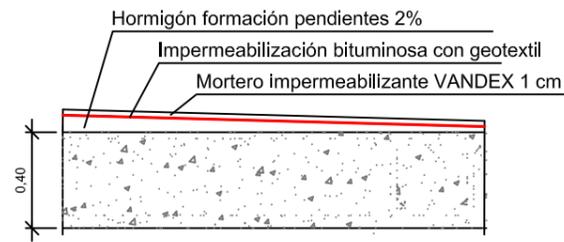
Planta losa Estación de Bombeo y forjado Cámara de Succión



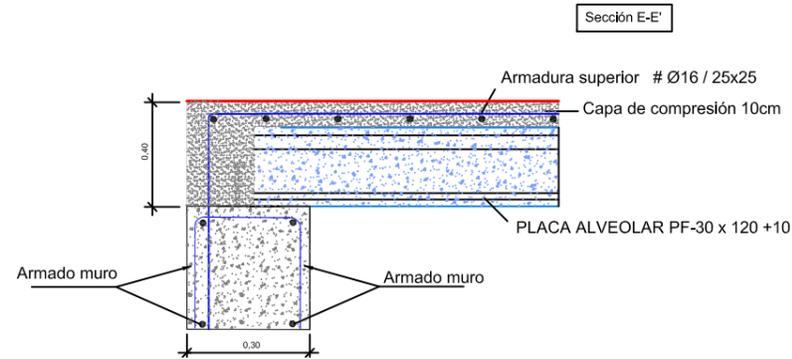
Refuerzo en borde de hueco de escalera



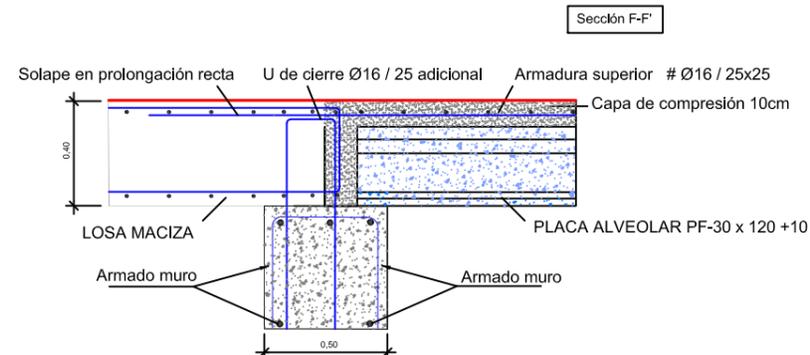
Impermeabilización de losa de cubierta



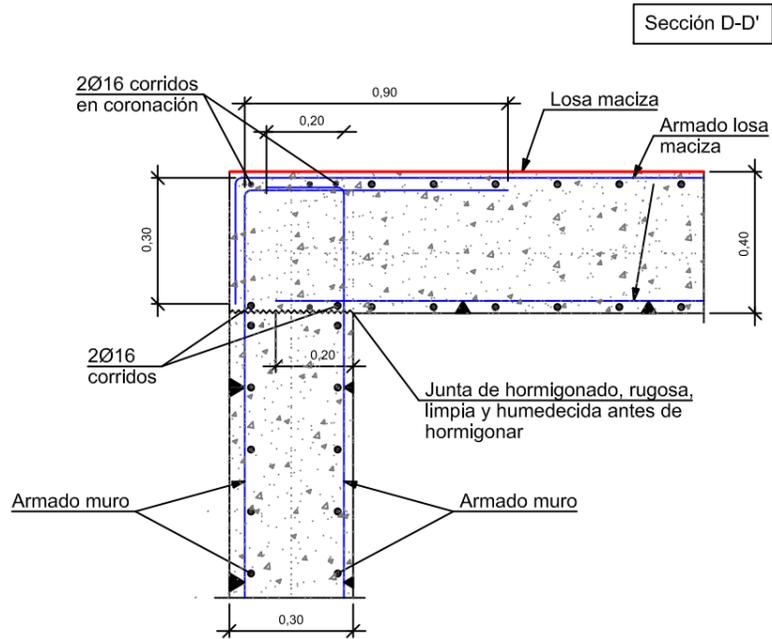
Apoyo exterior placa sobre muro de hormigón



Apoyo interior placa sobre muro de hormigón



Enlace en coronación de muro con losa maciza



Cuadro de características

1 - Losa superior de la estación de bombeo
2 - Forjado superior de la cámara de succión

Características de los materiales									
Materiales	Hormigón					Acero			
	Nivel Control	Coef. Ponde.	Tipo	Consistencia	Tamaño máx. árido	Exposición Ambiente	Nivel Control	Coef. Ponde.	Tipo
h=120	Art. 86 EHE 08	7	cm1,50	H4-25	Plástico o árido	20 mm	Art. 87 EHE 08	7	Art. 88 EHE 08
placa alveolada		7	cm1,50	H4-40	Plástico	10 mm		7	Art. 88 EHE 08
Ejecución (Acciones)	Normal	7	cm1,35	7	cm1,50	Adaptado a la Instrucción EHE			
Exposición/ambiente	Ib								
Recubrimientos nominales (*)	30								

1 - Datos de la Losa Superior Estación de Bombeo		
Armadura general losa		Canto losa
Armadura superior: # Ø16 / 25x25	Armadura inferior: # Ø16 / 25x25	H = 0,40 metros
Solapes: 70 cm	Solapes: 70 cm	
Cargas		Sección tipo losa
Peso Propio: 8,75 KN/m²		
Sobrecarga de uso: 5,00 KN/m²		
Cargas muertas: 6,00 KN/m²		
Carga puntual: 100,00 KN		

Recubrimientos nominales	
	Armadura losa: 1.- Superior: 3 cm, 2.- Lateral en borde: 3 cm, 3.- Inferior: 3 cm.

2 - Datos del Forjado Superior de la Cámara de Succión		
Forjado		Canto Forjado
Armadura superior: # Ø16 / 25x25	Placa Prefabricada Alveolada: PF - 30	H = 0,40 metros
Solapes: 70 cm	Capa de compresión: 10 cm	
Cargas		Sección tipo forjado placas alveolares
Peso Propio: 5,00 KN/m²		
Sobrecarga puntual: 100 KN		
Sobrecarga de uso: 5,00 KN/m²		
Cargas muertas: 10,00 KN/m²		

Recubrimientos nominales	
	Armadura forjado: 1.- Superior: 3 cm, 2.- Lateral en borde: 3 cm.