



CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES (EHE-08)											
Elemento	HORMIGON						ACERO		EJECUCIÓN		
	CONTROL			CARACTERISTICAS			CARACTERISTICAS		CONTROL		
	Nivel Control 86.5	Coef. Pond.	Tipo art. 39.2	CEMENTO	CONSISTENCIA	Tipo/Tamaño max. arido	Resist. característica específica fck N/mm2	Coef. Pond.	Tipo art. 32	Nivel Control art. 92.3	
				DESIGNACION art. 26	ASIENTO CONO ABRAMS UNE-EN 12350-2						A 7 DIAS
Cimentaciones	Normal	γc=1,50	HA-25/B/20/IIa	CEM III/A-V42.5	6-9 cm	20 mm.	17	25	γs=1,15	B 500 S	Normal
Pilares	Normal	γc=1,50	HA-25/B/20/I	CEM III/A-V42.5	6-9 cm	20 mm.	17	25	γs=1,15	B 500 S	Normal
Forjados	Normal	γc=1,50	HA-25/B/20/I	CEM III/A-V42.5	6-9 cm	20 mm.	17	25	γs=1,15	B 500 S	Normal
NOTAS											
<ul style="list-style-type: none">- El acero de las armaduras debe estar garantizado con la Marca N de AENOR.- El acero en las mallas electrosoldadas será B 500 T.- ANCLAJE DE ARMADURAS: Será de acuerdo al Art. 69.5.- EMPALME DE ARMADURAS: Será de acuerdo al Art. 69.5.2						<ul style="list-style-type: none">- RECUBRIMIENTO DE ARMADURAS: Cimentaciones: 5cm. Pilares: 3cm ó 5cm si se hormigona contra terreno. Pilares: Forjado sanitario 3cm; En Forjado 2,5cm. Zunchos/Vigas: Forjado sanitario 3cm; Forjados 2,5cm Reticular: Forjado sanitario (+0) 4cm; Forjados (Resto) 2,5cm					

 <div>Zaragoza AYUNTAMIENTO Gerencia de Urbanismo</div>	
PROYECTO EJECUCION DE PARQUE DE BOMBEROS EN CASETAS	
DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA	
OFICINA DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA	
UNIDAD :	OFICINA DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA
PLANO : PILARES PLANTA +8,05 EDIFICIO ADMINISTRATIVO	
ARQUITECTO REDACTOR :  ANTONIO LOREN COLLADO JOSE ANGEL RUIZ GONZÁLEZ	ARQUITECTO TÉCNICO :  LUIS MINGARRO MONTORI
UNIDAD TÉCNICA :	CÓDIGO : 16-005 CST
	EXPTÉ :
	Nº PLANO : 18136-248
	FECHA : JULIO 2016
	ESCALA : 1:100