



CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGÚN EHE '08					
HORMIGÓN					
ELEMENTO ESTRUCTURAL	Tipo de hormigón	Nivel de control	Coficiente parcial de seguridad (γ_c)	Resistencia de cálculo (N/mm^2)	Recubrimiento mínimo (mm)
Cimentación	HA-25/P/40/IIa	ESTADISTICO	1,50	16,6	50

ACERO				
ELEMENTO ESTRUCTURAL	Tipo de acero	Nivel de control	Coficiente parcial de seguridad (γ_s)	Resistencia de cálculo (N/mm^2)
Cimentación	B 400 S	NORMAL	1,15	348

Tabla zapatas de la cimentación						
Zapata	Dimensiones placas de anclaje (mm)	Columnas	Dimensiones (mm)	Profundidad (mm)	Armadura inf. x. y.	Armadura sup. x. y.
Zapata tipo A	Zapata	Z1,Z2,Z3,Z4,Z13,Z14,Z15,Z16	2500X2500	800	17Ø12c/14	17Ø12c/14
Zapata tipo B	Zapata	Z5,Z6,Z7,Z8,Z9,Z10,Z11,Z12	2700X2700	950	20 Ø12c/13	20 Ø12c/13

		Fecha	Nombre	 UNIVERSIDAD DE PAIS VASCO ESCUELA UNIVERSITARIA DE INGENIERIA TECNICA INDUSTRIAL. BILBAO
Dibujado:		02/09/2017	Alain Argerey	
Comprobado:		02/09/2017	J.A. Santos	
 Escala	CIMENTACIÓN			NAVE INDUSTRIAL PARA ALMACENAMIENTO Plano N°. NV 04 N° Planos. 18
Tol. gen.				