CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES							EHE-08
HORMIGÓN	TIPIFICACIÓN (art. 39.2)	COMPOSICIÓN			REC. mm	Mod. Control Resistencia (art. 86.5)	NIVEL DE CONTROL DE LA EJECUCIÓN (art. 92.3)	Coeficiente Parcial Seguridad Yc (art. 15.3)
		Tipo de Cemento	Conc. Mínimo kg/m³	Máxima Relación A/C				
Limpieza	HL-15/B/20	CEM II/A-42,5N	150	0,60	-	-		-
Pozos	HM-20/B/20/IIa+Qb	CEM II/A-42,5N	300	0,50	-	Estadístico	Normal	1,50
Pilotes	HA-30/F/20/IIa+Qb	CEM II/A-42,5N	350	0,50	70	Estadístico	Normal	1,50
Cimentación y Muros	HA-30/B/20/IIa+Qb	CEM II/A-42,5N	350	0,50	30-70	Estadístico	Normal	1,50
Estructuras interior pilares,vigas y losas	HA-30/B/20/I	CEM II/A-42,5N	250	0,60	30	Estadístico	Normal	1,50
Estructuras vistas al exterior	HA-30/B/25/IIIa	CEM II/A-42,5N	300	0,50	40	Estadístico	Normal	1,50
Elementos Prefabricados	SEGÚN FICHA DE AUTORIZACIÓN DE USO DEL FABRICANTE Y/O MARCADO CE DE PRODUCTO							

ACERO	DESIGNACIÓN (art. 32) (art. 34)	CONTROL DEL ACERO		CONTROL DE ARMADURAS PASIVAS (art. 88)	NIVEL DE CONTROL DE LA EJECUCIÓN (art. 92.3)	Coeficiente Parcial Seguridad Ys (art. 15.3)
		ARMADURAS PASIVAS (art. 87)	ARMADURAS ACTIVAS (art. 89)			
IGUAL TODA LA OBRA	B-500-S / B-600-T	SEGÚN DISTINTIVO DE CALIDAD OFICIAL DEL FABRICANTE (SELLO AENOR) Y/O MARCADO CE DE PRODUCTO CERTIFICADO			Normal	1,15
ELEMENTOS PREFABRICADOS	SEGÚN FICHA DE AUTORIZACIÓN DE USO DEL FABRICANTE Y/O MARCADO CE DE PRODUCTO					

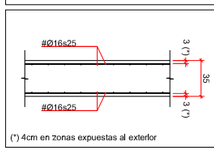
LONGITUDES DE SOLAPE Y ANCLAJE PARA ARMADURAS PASIVAS SEGUN EHE-08 (art. 69.5), EN CM.	HA-30

ARMADURA B-500-S	LONGITUD DE SOLAPE (art. 69.5.2)				LONGITUD DE ANCLAJE (art. 69.5.1)					
	BARRAS TRACC.		BARRAS COMP.		PROLONGACIÓN RECTA (Lb)		PATILLA, GANCHO, U (Lb1 + ...)		BARRA SOLDADA (Ls + ...)	
	Pos. I	Pos. II	Pos. I	Pos. II	Pos. I	Pos. II	Tracc.	Comp.	Tracc.	Comp.
Ø6	30	45	15	20	15	21	x 0,70	x 1,00	x 0,70	x 0,70
Ø8	40	60	20	30	20	29				
Ø10	50	70	25	35	25	36				
Ø12	60	85	30	45	30	43				
Ø16	80	115	40	60	40	57				
Ø20	105	145	55	75	52	73	x 1,00			
Ø25	165	230	80	115	81	114				
Ø32	265	375	135	185	133	186				
Ø40	415	585	210	290	208	291				

LOSA PLANTA P-3(+110.65), P-2 (+114.90), P-1(+119.15), P 0 (+123.40)
L2=LOSA 60cm REI-90

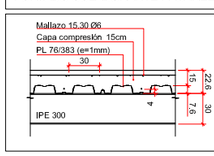
CARGAS		
Peso Propio		15 kN/m²
Sobrecarga de Uso		5 kN/m²
Pavimento	Pavimentos	1,5 kN/m²
Tablquería	Pavimentos	1 kN/m²
Colgadas Bajo Forjado	Pavimentos	0,5 kN/m²

LOSA PLANTA P-4 (+106.40) P-3,(+110.65),P-2 (+114.90), P-1(+119.15), P 0 (+123.40) L1=LOSA 35cm REI-90

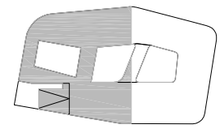


CARGAS		
Peso Propio		8,75 kN/m²
Sobrecarga de Uso		5 kN/m²
Pavimento	Pavimentos	1,5 kN/m²
Tablquería	Pavimentos	1 kN/m²
Colgadas Bajo Forjado	Pavimentos	0,5 kN/m²

FORJADO COLABORANTE PASARELA P 0 (+123.40) - L6 REI-90



CARGAS		
Peso Propio		4,50 kN/m²
Sobrecarga de Uso		5,00 kN/m²
Pavimento	Pavimentos	2,50 kN/m²
Tablquería	Pavimentos	- kN/m²
Colgadas Bajo Forjado	Pavimentos	0,50 kN/m²



9645006.1
ENERO 2010 URTARRILA

EXEKUZIO PROIEKTUA

BASQUE CULINARY CENTER GASTRONOMI ZIENTZIEN FAKULTATEA ETA IKERKETA ETA BERRIKUNTZA ZENTROA

PROYECTO EJECUCIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS GASTRONÓMICAS Y CENTRO DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN BASQUE CULINARY CENTER

DONOSTIA (GIPUZKOA)

basque culinary center

berrikuspena revisión			
R05B	-	-	-
R04B	-	-	-
R03B	-	-	-
R02B	-	-	-
R01B	-	-	-
R00B	Hasierako argitalpena		JLG
	Lanzamiento Inicial		25/01/2010

eskala escala: **A1 - 1/100**
A3 - 1/200

planoa plano:

-1 SOLAIRUKO FORJATUA KOTA +119.15 Y ERREFORTZU ARMADURA FORJADO DE PLANTA -1 COTA +119.15 ARMADURA REFUERZO Y

plano zk nº plano: **PE-EH-05-08-**R00B

PE-EH-05-07_08 FORJA p-1 ARMA Y.dwg

proiektugilea proyectista: Los Arquitectos - Arkitektoak:
Colegiado nº: 2.391 *Elkargokide zkia.*
Santiago Pérez Ocáriz
Colegiado nº: 2.095 *Elkargokide zkia.*
Fco. Javier de la Fuente Carazo

LKS