



- L1 LOSA DE CANTO 35cm
- L2 LOSA DE CANTO 60cm
- L3 LOSA DE CANTO VARIABLE 60 a 25cm
- L4 LOSA DE CANTO VARIABLE 35 a 25cm
- L5 LOSA DE CANTO 60cm
- L6 FORJADO DE CHAPA COLABORANTE 7,6 + 15cm
- L7 LOSA DE CANTO 45cm
- L8 LOSA DE CANTO VARIABLE 45 a 25cm

Armadura Superior
XX XXsXX (XXX) XX

Armadura Inferior
XX XXsXX (XXX) XX

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES							EHE-08
HORMIGÓN	TIPIFICACIÓN (art. 39.2)	COMPOSICIÓN		REC. (mm)	Mod. Control (art. 66.5)	NIVEL DE CONTROL DE LA EJECUCIÓN (art. 92.3)	Coefficiente Parcial Sig. (art. 15.3)
Tipología	HL16B30	Cem. Tipo	CEM III/A-42,5N	150	0,60	-	-
Placa	HA-30B/20B+CB	Cem. Tipo	CEM III/A-42,5N	300	0,50	Estadístico	1,50
Placa	HA-30F/20B+CB	Cem. Tipo	CEM III/A-42,5N	300	0,50	Estadístico	1,50
Combinación y muro	HA-30B/20B+CB	Cem. Tipo	CEM III/A-42,5N	300	0,50	Estadístico	1,50
Estructura interior (plata y base)	HA-30B/20B	Cem. Tipo	CEM III/A-42,5N	250	0,60	Estadístico	1,50
Estructuras vistas al exterior	HA-30B/25B	Cem. Tipo	CEM III/A-42,5N	300	0,50	Estadístico	1,50
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. 69.5.2), EN CM.							HA-30
ARMADURA B-500-S	LONGITUD DE SOLAPE (art. 69.5.2)			LONGITUD DE ANCLAJE (art. 69.5.1)			
	BARRAS TRACC. Pos. I	BARRAS COMP. Pos. I	BARRAS COMP. Pos. II	PROLONGACIÓN RECTA Pos. I	PROLONGACIÓN RECTA Pos. II	PATELA, GANCHO, U-CLIP Pos. I	BARRA SOLDADA Pos. I
Ø6	30	45	15	20	15	21	
Ø8	40	60	20	30	20	29	x 0,70
Ø10	50	70	25	35	25	36	
Ø12	60	85	30	45	30	43	x 1,00
Ø16	80	115	40	60	40	57	x 0,70
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	1,5 kN/m²
Tabiquería	1 kN/m²
Colgadas Bajo Forjado	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	1,5 kN/m²
Tabiquería	1 kN/m²
Colgadas Bajo Forjado	0,5 kN/m²

FORJADO COLABORANTE PASARELA P-1 (+119.15) - L6 REI-90

CARGAS	
Peso Propio	4,50 kN/m²
Sobrecarga de Uso	5,00 kN/m²
Pavimento	1,50 kN/m²
Tabiquería	1,00 kN/m²
Colgadas Bajo Forjado	0,50 kN/m²

LOSA RAMPA ACCESO PLANTA P0 (+123.40) L8=LOSA 45cm REI-90

CARGAS	
Peso Propio	11,25 kN/m²
Sobrecarga de Uso	5,00 kN/m²
Pavimento	2,50 kN/m²
Tabiquería	- kN/m²
Colgadas Bajo Forjado	0,50 kN/m²

ZONA SOBRECARGA BOMBEROS
LOSA PLANTA P0 (+123.40) L7=LOSA 45cm REI-90

CARGAS	
Peso Propio	11,25 kN/m²
Sobrecarga de Uso	13,5 kN/m²
Pavimento	1,5 kN/m²
Tabiquería	1 kN/m²
Colgadas Bajo Forjado	0,5 kN/m²

9645006.1
ENERO 2010 URTARRILA

EKEKUZIO 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)



proiektua data zk proiektorea
proiektua data zk proiektorea

0 R008 Hasierako argitalpena JLG
Lanzamiento Inicial 25/01/2010

A1 - 1/100
A3 - 1/200

0 SOLAIRUKO FORJATUA KOTA +123.40 Y ERREFORTZU ARMADURA FORJADO DE PLANTA 0 COTA +123.40 ARMADURA REFUERZO Y PE-EH-06-08-R00B

Los Arquitectos - Arkitektoak:
Colegiado nº: 2.391. Elkartegide zkoa.
Santiago Pérez Ocaña
Colegiado nº: 2.395. Elkartegide zkoa.
Iñaki Javier de la Fuente Garza

LKS

LKS INGENIERIA, S. COOP. - www.lks.es