

- 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
X0XsXX (XXX)
XX XX

Armadura Inferior
X0XsXX (XXX)
XX 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)	Coeficiente Parcial Sig. (art. 15.3)
		Tipo de Cemento	Cont. Máximo (kg/m³)	Relación Agua/Cementa				
Empuje	HL16/8/20	CEM III/A-42.5N	150	0.50	-	-	-	-
Fondo	HA-30/20/4+0B	CEM III/A-42.5N	300	0.50	-	Estático	Normal	1.50
Pisado	HA-30/20/4+0B	CEM III/A-42.5N	300	0.50	70	Estático	Normal	1.50
Comarcación y muro	HA-30/20/4+0B	CEM III/A-42.5N	300	0.50	35/70	Estático	Normal	1.50
Estructura interior (columnas y bases)	HA-30/20/4	CEM III/A-42.5N	250	0.50	30	Estático	Normal	1.50
Estructuras vistas al exterior	HA-30/20/4	CEM III/A-42.5N	300	0.50	40	Estático	Normal	1.50
Barridos 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.	BARRAS COMP.	PROLONGACIÓN RECTA (art. 69.5.1)	PATELA, GANCHO, U (art. 69.5.1)	BARRA SOLDADA (art. 69.5.1)		
Ø6	30	45	15	20	15	21	
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	
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

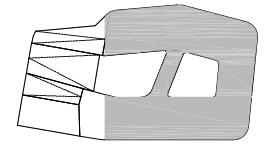
CARGAS	
Peso Propio	4.50 kN/m²
Sobrecarga de Uso	5.00 kN/m²
Pavimento	1.50 kN/m²
Tabiquería	1.00 kN/m²
Colgadas Bajo Forjado	0.50 kN/m²

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)



Los Arquitectos - Arkitektoak:
Colgado nº 2.391 Elkargokide zkoa.
Santiago Pérez Ocaña
Colgado nº 2.395 Elkargokide zkoa.
Fco. Javier de la Fuente Garza

Los Arquitectos - Arkitektoak:
Colgado nº 2.391 Elkargokide zkoa.
Santiago Pérez Ocaña
Colgado nº 2.395 Elkargokide zkoa.
Fco. Javier de la Fuente Garza

**0 SOLAIRUKO FORJATUA
KOTA +123.40
X ERREFORTZU ARMADURA
FORJADO DE PLANTA 0
COTA +123.40
ARMADURA REFUERZO X
PE-EH-06-05-R00B**

Los Arquitectos - Arkitektoak:
Colgado nº 2.391 Elkargokide zkoa.
Santiago Pérez Ocaña
Colgado nº 2.395 Elkargokide zkoa.
Fco. Javier de la Fuente Garza

LKS

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