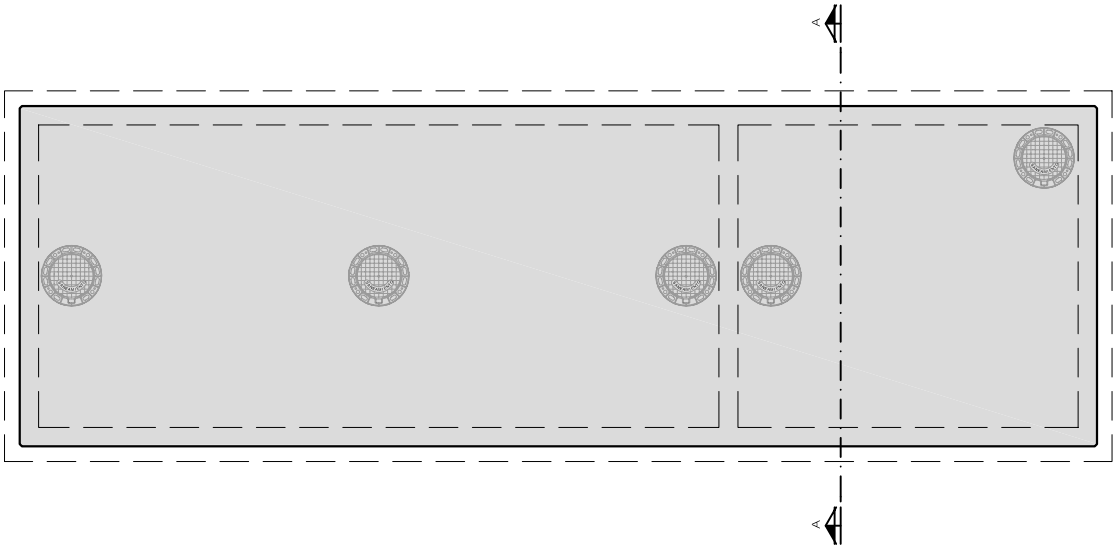


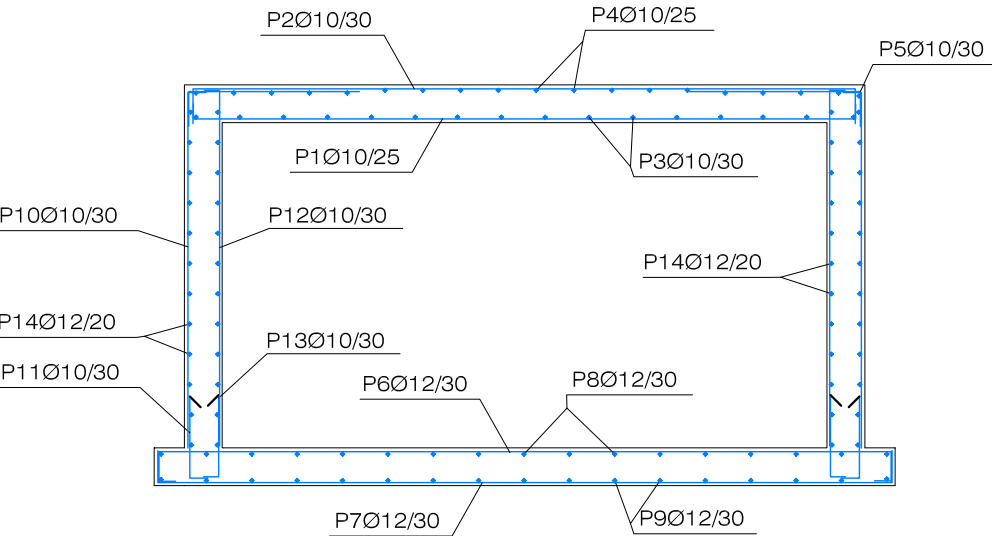
PLANTA

ESCALA 1:100



SECCIÓN A-A

ESCALA 1:50

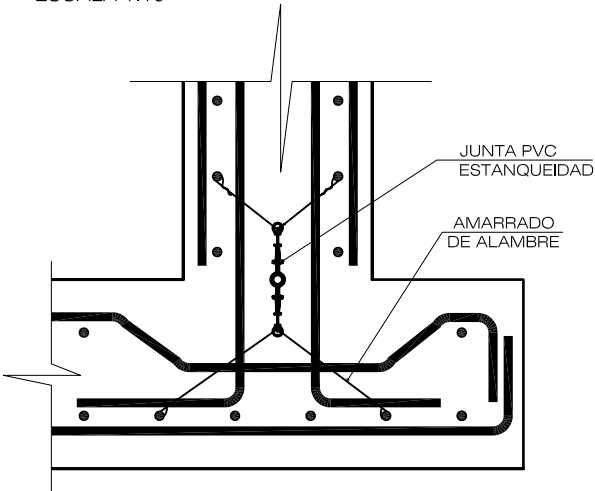


CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES

ESTRUCTURAS	HORMIGON	ACER O	NIVEL DE CONTRO L	COEF. DE SEGURIDAD		
				Y _c	Y _s	Y _f
LIMPIEZA	HL-15	----	----	----	----	----
CIMENTACION Y MUROS	HA-30/B/20/IV+Q b	B500 S	PROBETA	1,5 0	1,5 0	1,5 0
LOSAS	HA-30/B/20/IV+Q b	B500 S	PROBETA	1,5 0	1,5 0	1,5 0

DETALLE JUNTA IMPERMEABILIZANTE

ESCALA 1:10



NOTAS DEL PLANO:
1.- TENSION ADMISIBLE DEL TERRENO =0,15 MPa

NOTAS GENERALES:

1.- TABLA DE LONGITUDES DE SOLAPO Y ANCLAJE PARA ARMADURAS PASIVAS:

HA-30 (B-500S)	SOLAPO (Ls) (cm)		ANCLAJE (Lb) (cm)	
	Ls I	Ls II	Lb I	Lb II
Ø (mm)				
10	50	72	25	36
12	60	86	30	43
14	70	100	35	50
16	80	114	40	57
20	104	146	52	73
25	162	228	81	114
32	266	372	133	186

LOS SUBINDICES I Y II EN LAS LONGITUDES DE SOLAPO Y ANCLAJE DE LAS TABLAS SE REFIEREN A LA POSICION DE LA BARRA A ANCLAR O SOLAPAR, RESPECTO A LA DIRECCION DEL HORMIGONADO, SEGUN EL ARTICULO 66.5 DE LA EHE.

2.- RECOBRIMIENTOS NOMINALES (r nom.)

ESTRIBO O ARMADURA MAS EXTERIOR	r nom.
CIMENTACION Y MUROS	r nom. = 5,0 cm.
RESTO DE OBRA	r nom. = 3,5 cm.

Módulo Central							
POSICIÓN	Ø mm	NÚM. PIEZAS	LONGITUD m	FORMA L=cm	LONGITUD TOTAL m	PESO kg/m	PESO kp
1	10	58	4.58	10 438 10	265.64	0.62	164.70
2	10	49	4.84	23 438 23	237.16	0.62	147.04
3	10	16	14.67	13 1417 13	234.72	0.62	145.53
4	10	18	14.67	14 1417 14	264.06	0.62	163.72
5	10	98	1.36	23 113 23	133.28	0.62	82.64
6	12	49	5.28	14 478 14	258.72	0.89	230.27
7	12	49	5.20	21 478 21	254.80	0.89	226.78
8	12	17	15.17	12 1457 12	257.89	0.89	229.53
9	12	17	15.17	13 1457 13	257.89	0.89	229.53
10	10	98	2.47	12 235 12	242.06	0.62	150.08
11	10	98	0.66	12 54 12	64.68	0.62	40.11
12	10	98	2.45	10 235 10	240.10	0.62	148.87
13	10	98	0.64	10 54 10	62.72	0.62	38.89
14	12	48	14.89	14 1417 14	714.72	0.89	636.10
B 500 S, Ys=1.15					Peso total		2404.23
					Peso total con mermas (10.00%)		2644.65

Muros Transversales							
POSICIÓN	Ø mm	NÚM. PIEZAS	LONGITUD m	FORMA L=cm	LONGITUD TOTAL m	PESO kg/m	PESO kp
5	10	32	1.36	23 113 23	43.52	0.62	26.99
10	10	48	2.47	12 235 12	118.56	0.62	73.51
11	10	48	0.66	12 54 12	31.68	0.62	19.65
12	10	48	2.45	10 235 10	117.60	0.62	72.92
13	10	48	0.64	10 54 10	30.72	0.62	19.05
14	12	72	5.14	14 442 14	370.08	0.89	329.38
B 500 S, Ys=1.15					Peso total		541.50
					Peso total con mermas (10.00%)		595.65