

ESCALA: 1:40

Nivel +3.871
Nivel +7.371

Nivel +3.871
Nivel +7.371 **v2**

ESCALA: 1:50

Nivel +3.871
Nivel +7.371

DETALLE DE LOSA ALIVIANADA

ESCALA: 1:5

DETALLE DE LOSA ALIVIANADA

ESCALA: 1:5

Mc	TIPO	Ø mm	No.	DIMENSIONES					LONG. Desar. (m)	No. Var.	Observ.
				a	b	c	d	g			
MARCAS 300											
Marca	300										
301	I	14	15	9.19	-	-	-	0.20	9.59	15	-
302	C	12	14	4.70	0.14	-	-	-	4.98	7	-
303	C	12	14	2.35	0.14	-	-	-	2.63	4	-
304	I	14	19	7.19	-	-	-	0.20	7.59	19	-
305	C	12	38	2.50	0.14	-	-	-	2.78	10	-
306	O	12	144	0.56	0.11	-	-	0.08	1.50	18	-
307	C	14	16	9.19	0.17	-	-	-	9.53	16	-
308	II	12	4	4.90	-	-	-	-	4.90	2	-
309	C	12	4	4.80	0.17	-	-	-	5.14	2	-
310	C	12	4	2.45	0.17	-	-	-	2.79	1	-
311	O	12	288	0.26	0.96	-	-	0.08	2.60	72	-
312	C	14	16	7.19	0.17	-	-	-	7.53	16	-
313	II	12	4	4.85	-	-	-	-	4.85	2	-
314	C	12	8	2.60	0.17	-	-	-	2.94	2	-
RESUMEN DE MATERIALES											
Ø (mm)	8	10	12	14	16	18	20	22	25	28	30
W (Kg/m)	0.395	0.617	0.888	1.208	1.578	1.998	2.466	2.984	3.853	4.834	6.313
L (m)	0	0	0	1440	792	0	0	0	0	0	0
PESO (Kg)	0	0	0	1279	957	0	0	0	0	0	0
MATERIALES RESISTENCIA DEL HORMIGÓN: LIMITE DE FLUENCIA DEL ACERO: CAPACIDAD PORTANTE DEL SUELO: ACERO: CODIGO: <div style="float: right; text-align: right;"> f' c= 240 kg/cm2 fy= 4200 kg/cm2 qn= 14 T/m2 A 572 Grado 50 NEC 15 </div>											
NOTAS IMPORTANTES: - LOS ACOTADOS PREVALEN SOBRE LAS MEDIDAS A ESCALA. - EN MATERIALES NO SE CONSIDERA DESPERDICIO. - EN OBRA SE VERIFICARÁ LA CAPACIDAD PORTANTE DEL SUELO. SI NO CUMPLE CON LO ESPECIFICADO EN ESTOS PLANOS NO SE RESPONSABILIZA DE REDISEÑAR LA CIMENTACIÓN. - EL CONSTRUCTOR VERIFICARÁ LA PLANILLA DE ACERO ANTES DE SU FABRICACIÓN. - LA SOLDADURA UTILIZADA EN LOS PERFILES ES TIPO FILETE 70/80.											