



CANTIDADES DE MATERIAL																					
CROQUIS DE TIPO	LONGITUD					NUMERO DE VARS.	TIPO	LONG. DE VARS.	PESO DE VARS.	LONG. TOTAL	PESO TOTAL	CROQUIS DE TIPO	LONGITUD	PESO TOTAL	CROQUIS DE TIPO						
	TIPO	A	B	C	D																
MARCOS A																					
I	99	32	20	65	4	3/8"	392	196	1570	785	I	99	32	20	65	4	3/8"	392	196	1570	785
	99	42	20	56	4	-	392	196	1570	785		99	42	20	56	4	-	392	196	1570	785
	99	92	-	-	2	-	392	194	778	389		99	92	-	-	2	-	392	194	778	389
	92	-	-	-	10	-	191	955	1908	954		92	-	-	-	10	-	191	955	1908	954
II	15	15	-	-	24	-	070	035	1505	844	II	15	15	-	-	24	-	070	035	1505	844
	99	17	20	65	4	1/2"	392	392	1570	1570		99	17	20	65	4	1/2"	392	392	1570	1570
	99	42	20	56	4	-	392	392	1570	1120		99	42	20	56	4	-	392	392	1570	1120
	99	92	-	-	2	-	392	389	778	778		99	92	-	-	2	-	392	389	778	778
III	92	-	-	-	4	-	191	191	778	763	III	92	-	-	-	4	-	191	191	778	763
	60	-	31	62	6	1/2"	274	274	1644	1644		60	-	31	62	6	1/2"	274	274	1644	1644
	230	-	-	-	4	-	260	260	1040	1540		230	-	-	-	4	-	260	260	1040	1540
	25	25	-	-	4	-	106	106	412	412		25	25	-	-	4	-	106	106	412	412
TRABE B																					
V	45	-	23	45	2	1/2"	207	215	430	428	V	45	-	23	45	2	1/2"	207	215	430	428
	160	-	-	-	2	-	187	187	374	374		160	-	-	-	2	-	187	187	374	374
	11	15	-	-	2	-	063	063	126	126		11	15	-	-	2	-	063	063	126	126
	-	-	-	-	4	3/8"	066	066	270	270		-	-	-	-	4	3/8"	066	066	270	270
TRABE E																					
II	185	-	-	-	13	1/2"	210	212	2730	2730	II	185	-	-	-	13	1/2"	210	212	2730	2730
	164	-	-	-	6	-	191	191	1145	1272		164	-	-	-	6	-	191	191	1145	1272
	164	-	-	-	2	1/2"	191	191	382	382		164	-	-	-	2	1/2"	191	191	382	382
	183	-	-	-	6	-	210	210	1269	1269		183	-	-	-	6	-	210	210	1269	1269
LOSA LATERAL C																					
II	48	-	-	-	4	-	075	075	306	306	II	48	-	-	-	4	-	075	075	306	306
	41	-	-	-	4	-	066	066	270	270		41	-	-	-	4	-	066	066	270	270
	95	-	-	-	4	3/8"	120	057	486	243		95	-	-	-	4	3/8"	120	057	486	243
	-	-	-	-	4	1/2"	215	215	860	860		-	-	-	-	4	1/2"	215	215	860	860
LOSA LATERAL D																					
II	205	-	-	-	4	-	255	255	940	940	II	205	-	-	-	4	-	255	255	940	940
	47	-	25	40	8	-	214	214	1712	1712		47	-	25	40	8	-	214	214	1712	1712
	50	-	25	62	7	-	242	242	1694	1694		50	-	25	62	7	-	242	242	1694	1694
	-	-	-	-	2	3/8"	103	051	206	102		-	-	-	-	2	3/8"	103	051	206	102
LOSA INFERIOR																					
II	95	-	-	-	2	-	123	061	246	122	II	95	-	-	-	2	-	123	061	246	122
	113	-	-	-	2	-	143	071	286	142		113	-	-	-	2	-	143	071	286	142
	130	-	-	-	2	-	160	080	320	160		130	-	-	-	2	-	160	080	320	160
	145	-	-	-	2	-	175	087	350	174		145	-	-	-	2	-	175	087	350	174
II	165	-	-	-	2	-	195	097	390	194	II	165	-	-	-	2	-	195	097	390	194
	50	-	-	-	2	-	080	040	160	080		50	-	-	-	2	-	080	040	160	080
	40	-	-	-	2	-	070	033	140	070		40	-	-	-	2	-	070	033	140	070
	90	-	-	-	2	-	120	060	240	120		90	-	-	-	2	-	120	060	240	120
II	75	-	-	-	2	-	105	052	210	104	II	75	-	-	-	2	-	105	052	210	104
	-	-	-	-	4	1/2"	215	215	860	860		-	-	-	-	4	1/2"	215	215	860	860
	-	-	-	-	4	3/8"	066	066	270	270		-	-	-	-	4	3/8"	066	066	270	270
	-	-	-	-	4	1/2"	215	215	860	860		-	-	-	-	4	1/2"	215	215	860	860
LONGITUD TOTAL DE VARILLAS										31 131 cm.											
PESO TOTAL DE FIERRO										25 686 Kg.											
VOLUMEN DE CONCRETO MEDIA CANA										0.536 m3											
VOLUMEN DE CONCRETO ESTRUCTURA										1.965 m3											

## NOTAS.-

LAS DISTANCIAS ENTRE VARILLAS SON DE CENTRO A CENTRO.  
TODAS LAS DISTANCIAS ESTAN DADAS EN CENTIMETROS.  
LA RESISTENCIA DEL CONCRETO A LOS 28 DIAS ES DE 140 KG/CM2  
FATIGA DEL ACERO 1285 KG/CM2  
EN LA LONGITUD DE LAS VARILLAS ESTA INCLUIDO EL GANCHO  
LA LINEA DESCONTINUADA INDICA VARILLAS EN EL LECHO BAJO.