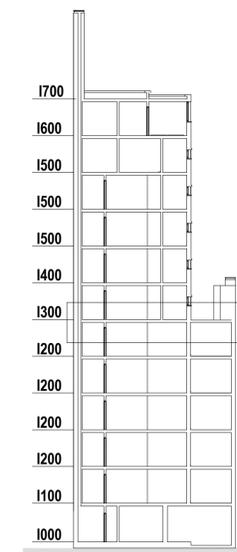


N°	Tipo	b	h	Luz Libre	Armadura Longitudinal										Estribos			Observaciones				
					s	A	t	m	E	p	m	F	izq	n	p	F	der		q	Intermedios	Apoyo izq.	Centro
V301	J	13	70	242	25	2Ø10	25	57	2Ø10	57							206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V301	VER DETALLE 1
V302	J	13	70	313	40	2Ø12	40	40	3Ø10	40						206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V302	VER DETALLE 2	
V303	J	13	70	313		2Ø12	40		3Ø10	40						206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V303	VER DETALLE 2	
V304	J	13	70	242	25	2Ø10	25	40	2Ø10	40						206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V304	VER DETALLE 1	
V305	L	13	70	379	25	2Ø10	25	45	2Ø12	45						206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V305	VER DETALLE 3	
V306	J	13	70	464	25	2Ø10	25	60	2Ø16	60						206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V306	VER DETALLE 4	
V307	L	13	70	351	25	2Ø10		40	2Ø10	40						206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V307	VER DETALLE 5	
V308	L	13	70	322		2Ø10	25		2Ø10	40						206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V308	VER DETALLE 5	
V309	L	13	70	378	25	2Ø10		40	2Ø10	40						206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V309	VER DETALLE 5	
V310	L	13	70	499		2Ø10	25		2Ø10	40						206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V310	VER DETALLE 5	
V351	L	13	60	296	15	2Ø10	10	30	2Ø10	10	30	10	2Ø10	10	30	206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V351	VER DETALLE 6	
V352	L	13	60	492	15	2Ø10	10	30	2Ø10	10	30	10	2Ø10	10	30	206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V352	VER DETALLE 7	
V353	L	13	60	314	15	2Ø10	14	20	2Ø10	14	25	10	2Ø10	14	25	206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V353	VER DETALLE 6	
V354	J	13	60	493	15	2Ø10	10	30	2Ø10	10	30	10	2Ø10	10	30	206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V354	VER DETALLE 8	
V355	J	13	60	296	15	2Ø10	10	30	2Ø10	10	30	10	2Ø10	10	30	206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V355	VER DETALLE 9	
V356	J	13	60	216	15	2Ø10	10	30	2Ø10	10	30	10	2Ø10	10	30	206	Ø6/25	Ø6/25	Ø6/25	V356	VER DETALLE 10	

CORTE ESQUEMÁTICO:



MATERIALES:  
 BARRAS DE ACERO:  
 BARRAS CONFORMADAS, DUREZA NATURAL GRADO ADN 500 (SEGUN UNIT 843 Y 968).--  
 HORMIGÓN:  
 HORMIGÓN DE RESISTENCIA CILINDRICA CARACTERISTICA A LOS 28 DIAS MAYOR O IGUAL QUE 250 Kg/cm (SEGUN UNIT 972) .--

RECUBRIMIENTO:

Vigas: 2,5cm

DIMENSIONES:

Solvo indicaciones, las longitudes de los hierros se expresan en centímetros mientras que los niveles y las cotas en metros.

DIÁMETRO DE DOBLADO:

Para hierros de diámetro menor a 20mm, el diámetro de mandril será mayor o igual a 4Ø.  
 Para hierros de diámetro mayor a 20mm, el diámetro de mandril será mayor o igual a 7Ø.

PARA TODOS LOS TIPOS DE APOYOS LAS MEDIDAS s - t DE LOS HIERROS A  
 m - p DE LOS HIERROS E  
 m - n - p - q DE LOS HIERROS F  
 SE REFIEREN AL PARAMENTO INTERNO DEL APOYO

LOS SIGNOS } INDICAN LA CONTINUIDAD DE BARRAS DE UNA VIGA A LA OTRA.

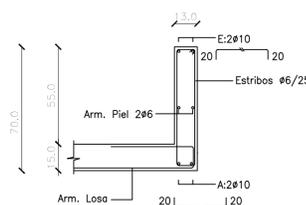
EL PRIMER ESTRIBO SE UBICA SOBRE EL PARAMENTO INTERNO DEL APOYO.

SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO, LA ARMADURA LONGITUDINAL NO REQUIERE DE GANCHOS EN LOS EXTREMOS.

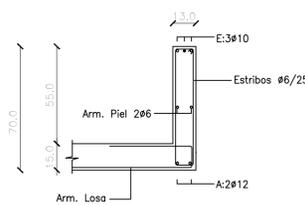
ANCLAJE DE LAS ARMADURAS EN PROLONGACION RECTA										
Ø BARRA	8	10	12	16	20	25	32	HORMIGÓN	POSICIÓN	
ACERO B-500s	20	25	30	40	60	84	114	154	184-20	I
h <sub>net</sub> en cms	23	36	45	57	84	131	215	184-20	II	
ANCLAJE DE LAS ARMADURAS EN PATILLA										
Ø BARRA	8	10	12	16	20	25	32	HORMIGÓN	POSICIÓN	
ACERO B-500s	16	17	21	28	42	64	108	144-20	I	
h <sub>net</sub> en cms	20	25	30	40	59	92	151	184-20	II	
LONGITUD DE SOLAPE DE BARRAS										
Ø BARRA	8	10	12	16	20	25	32	HORMIGÓN	POSICIÓN	
ACERO B-500s	40	50	60	80	120	188	307	184-20	I	
h <sub>s</sub> en cms	57	71	86	114	168	263	430	184-20	II	

DETALLES ÍNDICE I200  
 Escala 1:20

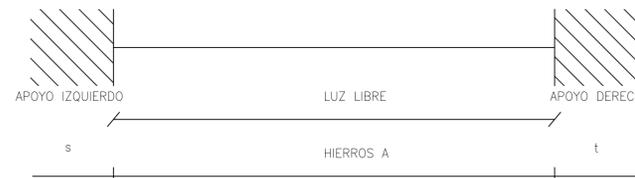
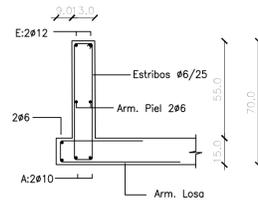
DETALLE 1



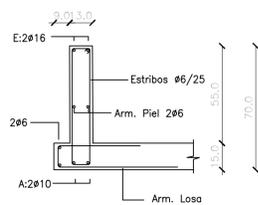
DETALLE 2



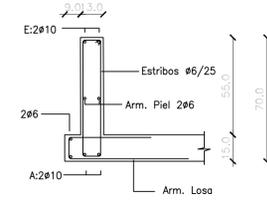
DETALLE 3



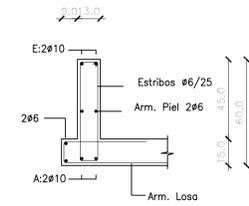
DETALLE 4



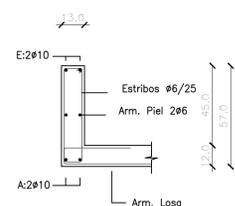
DETALLE 5



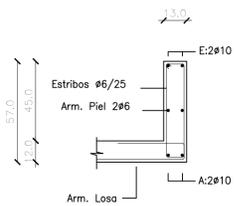
DETALLE 6



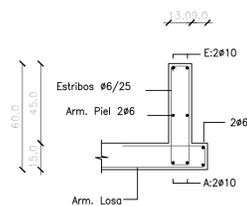
DETALLE 7



DETALLE 8



DETALLE 9



DETALLE 10

