

NOTAS GENERALES

ESTRUCTURA HORMIGÓN ARMADO

MATERIALES

HORMIGÓN	f _{ck} = 250 kg/cm²
ACERO	f _{yk} = 5000 kg/cm²
HORMIGÓN PAVIMENTO INTERIOR	f _{ck} = 350 kg/cm²

RECUBRIMIENTOS

LOSAS	2 cm A LA ARMADURA
VIGAS	2 cm A LA ARMADURA
PILARES	2 cm A LA ARMADURA

EMPALMES DE ARMADURA




EN GENERAL	50Ø
PILARES	40Ø

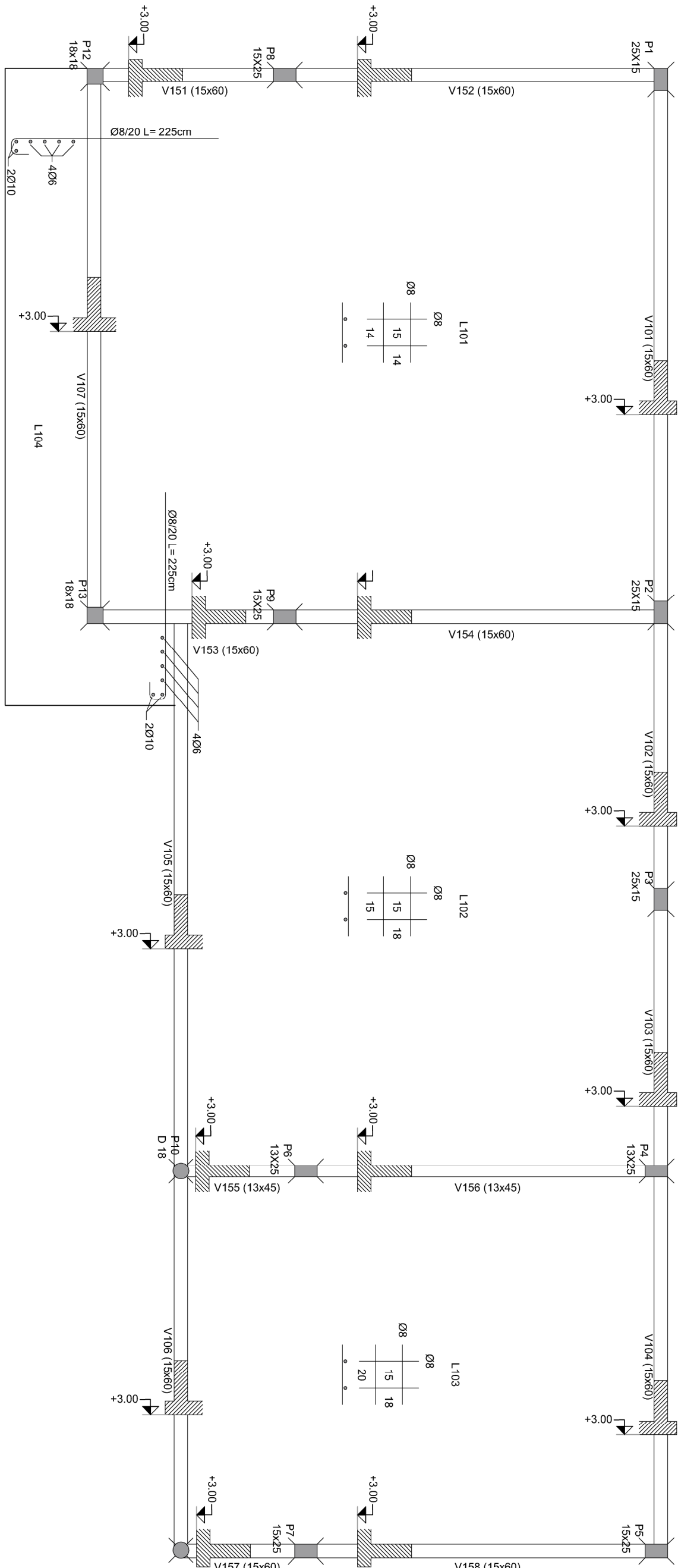
ANCLAJES

Salvo indicación contraria se todos los hierros se anclarán mediante prolongación recta o escuadra sin gancho.

TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN INDICADAS EN CENTÍMETROS (cm) Y LOS NIVELES DE ELEVACION EN METROS (m)

REFERENCIAS

-  PILAR QUE NACE.
-  PILAR QUE CONTINUA.
-  PILAR QUE TERMINA.



PLANILLA DE VIGAS 1100

SECCION										ARMADURA LONGITUDINAL										ESTRIBOS					OBSERVACIONES	N°
N°	FORMA	b	H	L	N.F.V.	A		E		I	F _{trq}		F _{der}		FORMA	APOYO IZQUIERDO	GENERAL	APOYO DERECHO								
V 101		15	60	568	+3.00		1Ø12+2Ø16		2Ø10	2x1Ø6								Ø6/25		V 101						
V 102		15	60	297	+3.00		3Ø12		2Ø10	2x1Ø6								Ø6/25		V 102						
V 103		15	60	287	+3.00		3Ø12		2Ø10+1Ø12	2x1Ø6								Ø6/25		V 103						
V 104		15	60	409	+3.00		3Ø12		2Ø10	2x1Ø6								Ø6/25		V 104						
V 105		15	60	602	+3.00		2Ø16		2Ø10	2x1Ø6			1Ø12	150	175			Ø6/25		V 105						
V 106		15	60	409	+3.00		2Ø16		2Ø10	2x1Ø6								Ø6/25		V 106						
V 107		15	60	582	+3.00		3Ø16		2Ø8	2x1Ø6								Ø6/25		V 107						
V 151		15	60	190	+3.00		2Ø10		2Ø10+1Ø12	2x1Ø6								Ø6/25		V 151						
V 152		15	60	398	+3.00		2Ø10+1Ø12		2Ø10	2x1Ø6								Ø6/25		V 152						
V 153		15	60	190	+3.00		2Ø16		2Ø16	2x1Ø6			1Ø12	50 / 120	130			Ø6/25		V 153						
V 154		15	60	398	+3.00		2Ø16		2Ø16	2x1Ø6								Ø6/25		V 154						
V 155		13	45	133	+3.00		2Ø10		2Ø10				1Ø10	90	110			Ø6/25		V 155						
V 156		13	45	365	+3.00		2Ø10+1Ø12		2Ø10									Ø6/25		V 156						
V 157		15	60	133	+3.00		2Ø10		2Ø10+1Ø12	2x1Ø6								Ø6/25		V 157						
V 158		15	60	365	+3.00		2Ø10+1Ø12		2Ø10	2x1Ø6								Ø6/25		V 158						



INGENIERIA CIVIL & ARQUITECTURA

Planificación y Ejecución de Obras Civiles



TEMA: VESTUARIOS Y COMEDOR

PREDDIO ABA

DEPTO. MONTEVIDEO

LOCALIDAD MONTEVIDEO

CONTIENE: ESTRUCTURA INDICE 100

PLANILLAS DE VIGAS INDICE 100

PLANO N°:

PE 6132

SUSTITUYEA

PLANO N°:

DIBUJO	TEC. MARCO DE LUCA	V° B°	FECHA:	ESCALAS:
COLABORO	ING. BERNARDO TALAC		JUNIO-2019	INDICADAS
PROYECTISTA	ING. CAROLINA BELLERATI			
JEFE DEPARTAMENTO	ING. ALVARO VIGNOLO			
SUB-GERENTE				
ARCHIVO: Estructura Vestuarios.dwg				
CARPETA: ABA-MMD-CENTRO LOGISTICO PREDDIO Yxxxx-VESTUARIO Y COMEDOR-PM4608-2019-031021				
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y OBRAS CIVILES				A2