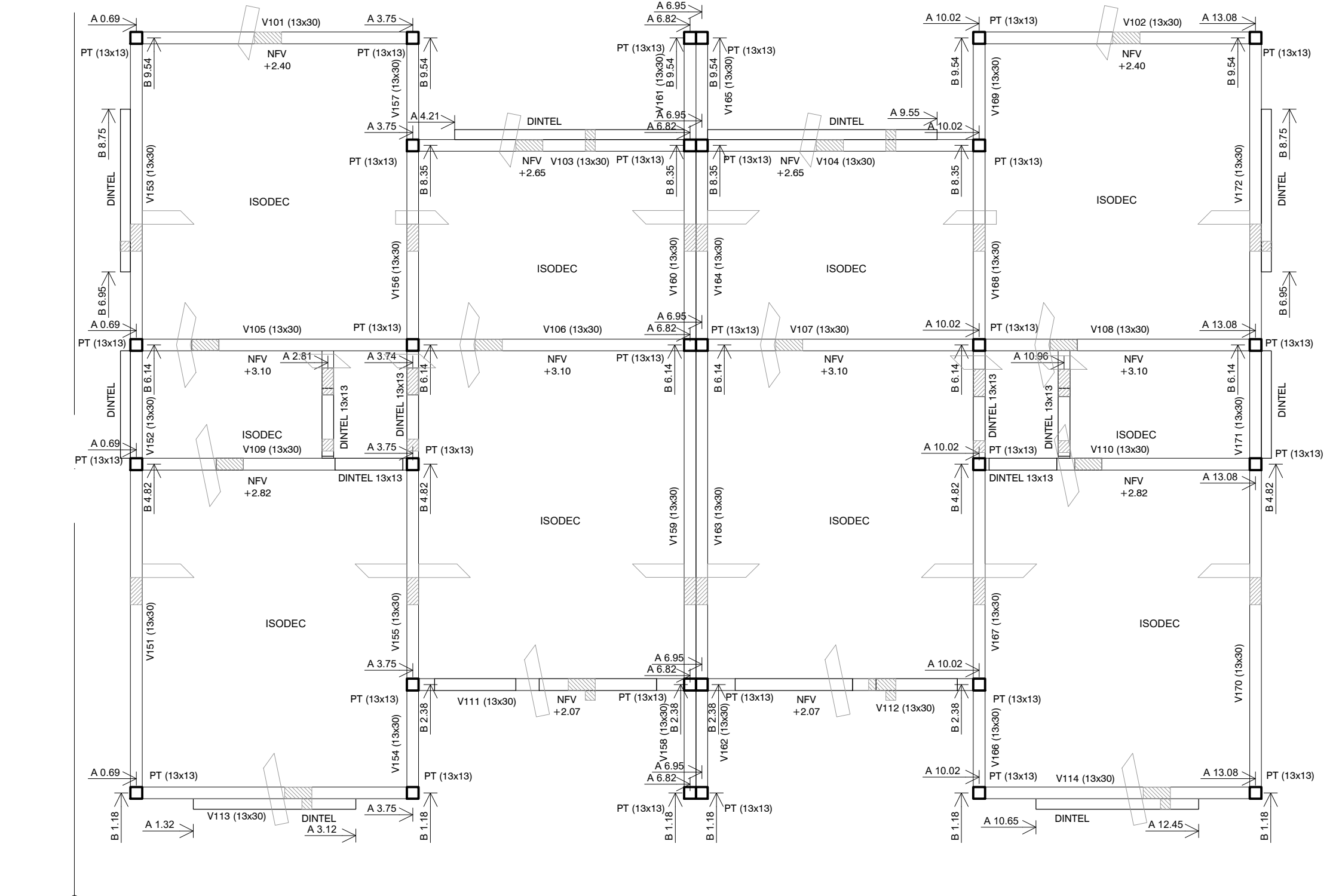


Plano índice 000 - Escala 1:50



Plano índice 100 - Escala 1:50

SIMBOLOGÍA DE PILARES:

PILAR QUE NACE
 PILAR QUE TERMINA
 PILAR QUE SIGUE
 LAS COTAS DE PLATEA SE REFIEREN AL NIVEL EN LA CARA SUPERIOR DE LA MISMA.

MUROS PORTANTES: SE CONSTRUIRÁN DE LADRILLO MACIZO DE 12 CM. DE ESPESOR, CON MONTERO DE TOMA 5.1.1 (ARENA, CAL Y CEMENTO), Y SE CORONARÁN CON UNA CARRERA DE H.A.
 LOS VANOS TENDRÁN DINTELES SEGÚN PLANILLA.
 LOS PILARES DE TRABA SERÁN SEGÚN PLANILLA.

NOTAS:

MATERIALES:
 ACERO
 Ø ACERO CONFORMADO: LÍMITE ELÁSTICO 5000 Kg/cm²,
 HORMIGÓN RESISTENCIA CARACTERÍSTICA: 30Mpa

NOTA: PLATEA DE FUNDACIÓN

LOSA DE HORMIGÓN ARMADO DE 12 Y 15 CM. DE ESPESOR.
 ARMADURA: MALLA ELECTROSOLDADA (15X15X4.2 MM.).
 RECURBIMIENTO INFERIOR 4 CM.
 LA PLATEA SE CONSTRUYE EN EL ÁREA INDICADA EN EL PLANO. LA MISMA ABARCA TAMBIÉN LA VEREDA A CONSTRUIR POR FUERA DE LOS MUROS DEL EDIFICIO, DE ANCHO VARIABLE SEGÚN LA ZONA Y DE ARMADURA INDICADA EN DETALLES.
 LA SUSTITUCIÓN DE TERRENO POR RELLENO GRANULAR COMPACTADO (MÍN. 40 CM. DE PROFUNDIDAD) QUE SE INDICA COMO BASE PARA LA PLATEA SE DEBERÁ HACER EN UN ÁREA MAYOR A LA DE EJECUCIÓN DE LA MISMA, (50 CM POR FUERA DE LA LOSA).

NOTA: PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO

- EXCAVACIÓN TOTAL (MÍNIMO 40 CM. DE SUSTITUCIÓN DE SUELO).
- RELLENO CON TOSCA COMPACTADA. COMPACTAR EN CAPAS DE 20 CM.
- COLOCACIÓN DE MALLA DE POLIÉTFENO SOBRE TOSCA TERMINADA.
- COLOCACIÓN DE LA ARMADURA DE LOS NERVIOS (NB Y NBM) SEGÚN PLANOS.
- HORMIGONADO DE DESCENSO HASTA 13 CM. DE ALTURA (1ª ETAPA).
- HORMIGONADO DE LA PLATEA COMPLETANDO LOS NB Y NBM (2ª ETAPA).

LOS MUROS PORTANTES SE CORONARÁN CON CARRERAS DE H.A.

	b	h	A	E	ESTRIBOS
CARRERAS	13 x 30	208	208		Ø6c/15
PILARES DE TRABA	13 x 13	4Ø10			Ø6c/15
PILARES DE TRABA SEPARATIVOS DE UNIDADES	13 x 17	4Ø10			Ø6c/15

PLANILLA VIGAS MS - 2x1N2D (sep.30)

Nivel	Viga N°	Tipo	Dimensiones (cm)			A			F			E			G			Estribos			Observaciones	
			L	b	H	s	t	m	n	lqz	m	q	der	p	q	Ø	bajo	inter.	Forma	Apoyo lqz		Centro
Nivel Placa	NB 001		700	15	25		2.0	10				2.0	8							0.6 / 25		Nervio de borde
	NB 002		700	15	25		2.0	10				2.0	8							0.6 / 25		Nervio de borde
	Nbm 003		320	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 004		320	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 005		320	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 006		320	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	V 007		320	13	55		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Viga
	V 008		320	13	55		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Viga
	V 009		320	13	55		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Viga
	V 010		320	13	55		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Viga
	Nbm 011		320	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 012		320	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 013		320	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 014		320	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	NB 015		700	15	25		2.0	10				2.0	8							0.6 / 25		Nervio de borde
	NB 016		700	15	25		2.0	10				2.0	8							0.6 / 25		Nervio de borde
	NB 051		990	15	25		2.0	10				2.0	8							0.6 / 25		Nervio de borde
	Nbm 052		375	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	V 053		145	13	55		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Viga
	Nbm 054		350	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 055		130	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 056		255	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	V 057		145	13	55		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Viga
	Nbm 058		235	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 059		130	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	NB 060		70	15	25		2.0	10				2.0	8							0.6 / 25		Nervio de borde
	Nbm 061		130	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 062		385	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 063		235	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 064		130	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	NB 065		70	15	25		2.0	10				2.0	8							0.6 / 25		Nervio de borde
	NB 066		70	15	25		2.0	10				2.0	8							0.6 / 25		Nervio de borde
	Nbm 067		130	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 068		385	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 069		235	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
	Nbm 070		130	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro
NB 071		70	15	25		2.0	10				2.0	8							0.6 / 25		Nervio de borde	
Nbm 072		130	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro	
Nbm 073		255	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro	
V 074		145	13	55		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Viga	
Nbm 075		235	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro	
Nbm 076		130	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro	
Nbm 077		375	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro	
V 078		145	13	55		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Viga	
Nbm 079		350	13	25		2.0	12				2.0	10							0.6 / 20		Nervio bajo Muro	
NB 080		990	15	25		2.0	10				2.0	8							0.6 / 25		Nervio de borde	

Nivel	Viga N°	Tipo	Dimensiones (cm)			A			F			E			F			G			Estribos			Observaciones
			L	b	H	s	t	m	n	lqz	m	q	der	p	q	Ø	bajo	inter.	Forma	Apoyo lqz	Centro	Apoyo der.		
Nivel 100	V 101		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 102		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 103		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 104		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 105		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 106		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 107		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 108		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 109		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 110		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 111		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 112		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 113		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 114		320	13	30			2.0	8			2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera		
	V 115																					Se removió viga acorde última revisión		
	V 116																					Se removió viga acorde última revisión		
	V 117																					Se removió viga acorde última revisión		
	V 118																					Se removió viga acorde última revisión		
	V 151		375	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada	
	V 152		145	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada	
	V 153		350	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada	
	V 154		130	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada	
	V 155		255	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada	
	V 156		230	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada	
V 157		130	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 158		130	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 159		385	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 160		230	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 161		130	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 162		130	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 163		365	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 164		230	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 165		130	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 166		130	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 167		255	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 168		230	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 169		130	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 170		375	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 171		145	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		
V 172		350	13	30			2.0	8				2.0	8							Ø 6 / 15		Carrera. Viga inclinada		