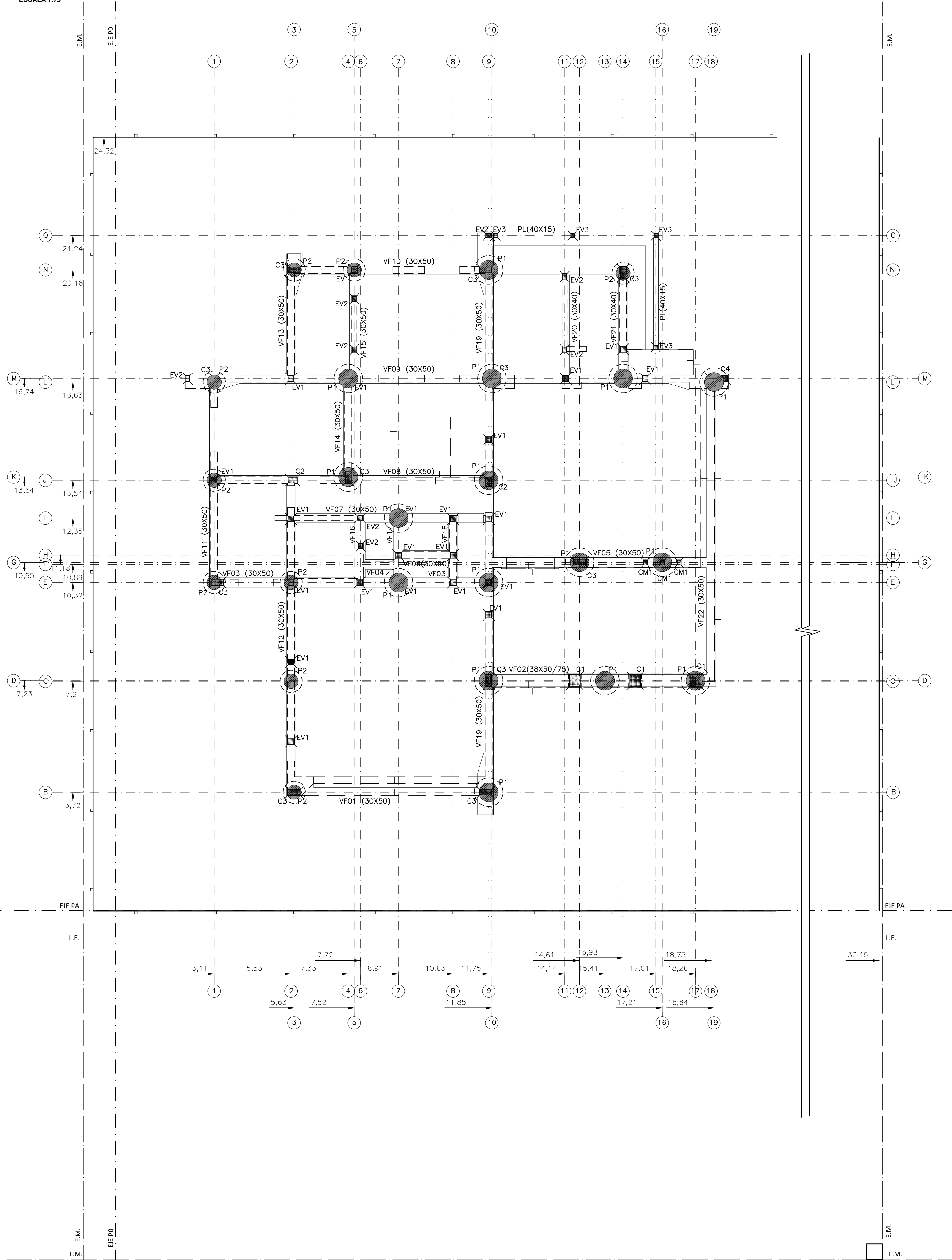
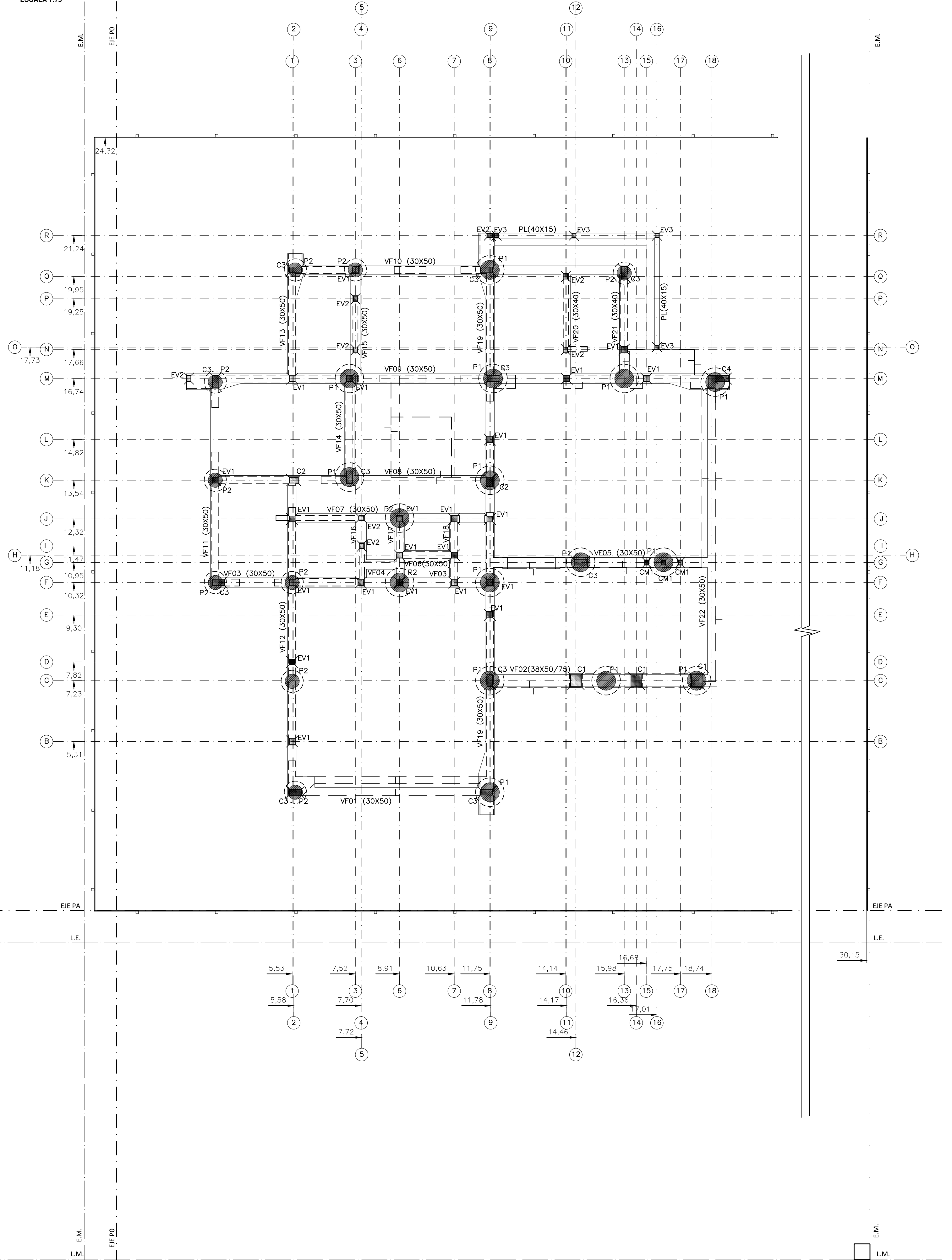


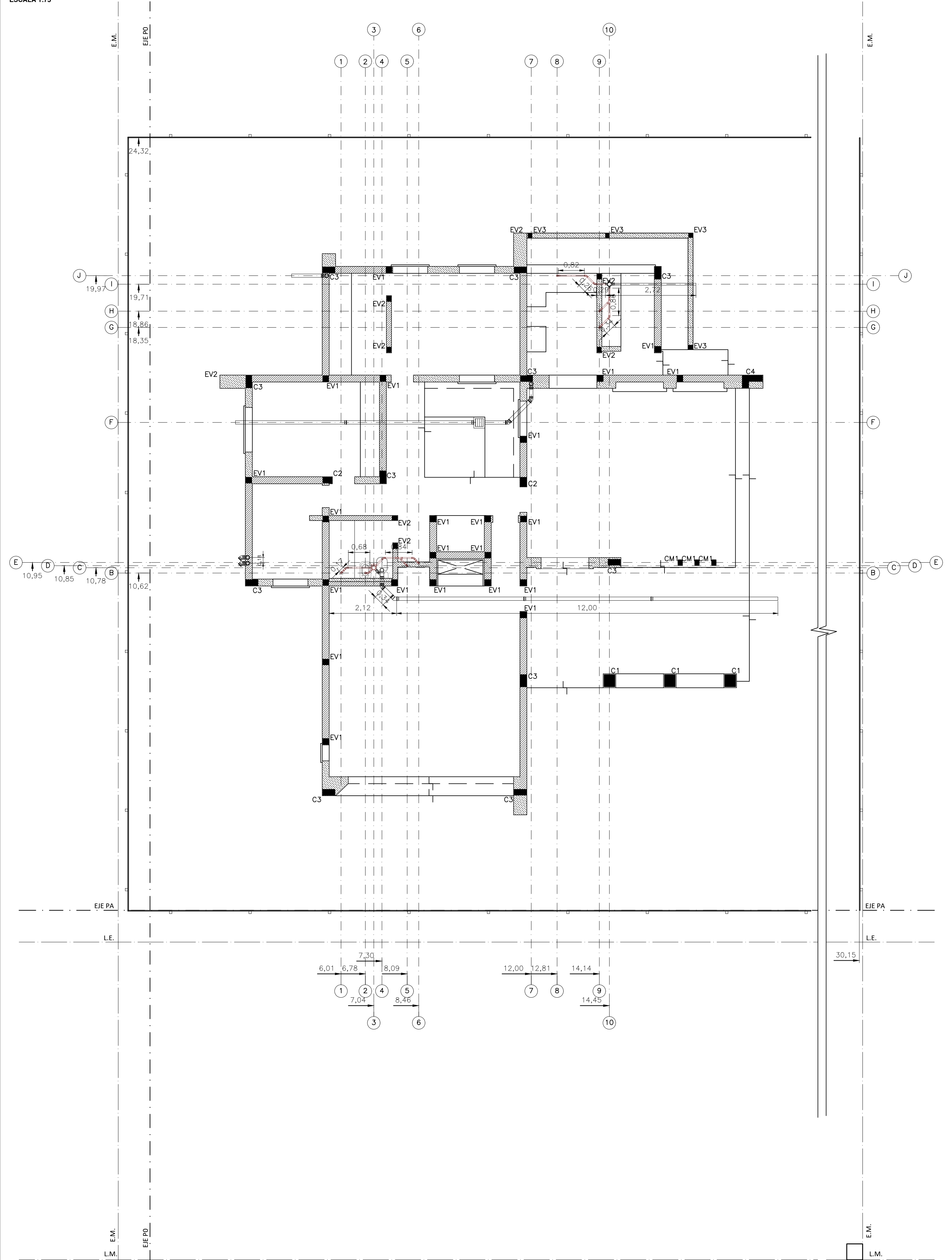
VIVIENDA CARDI
EJES DE REPLANTEO DE POZOS Y VIGAS
ESCALA 1:75



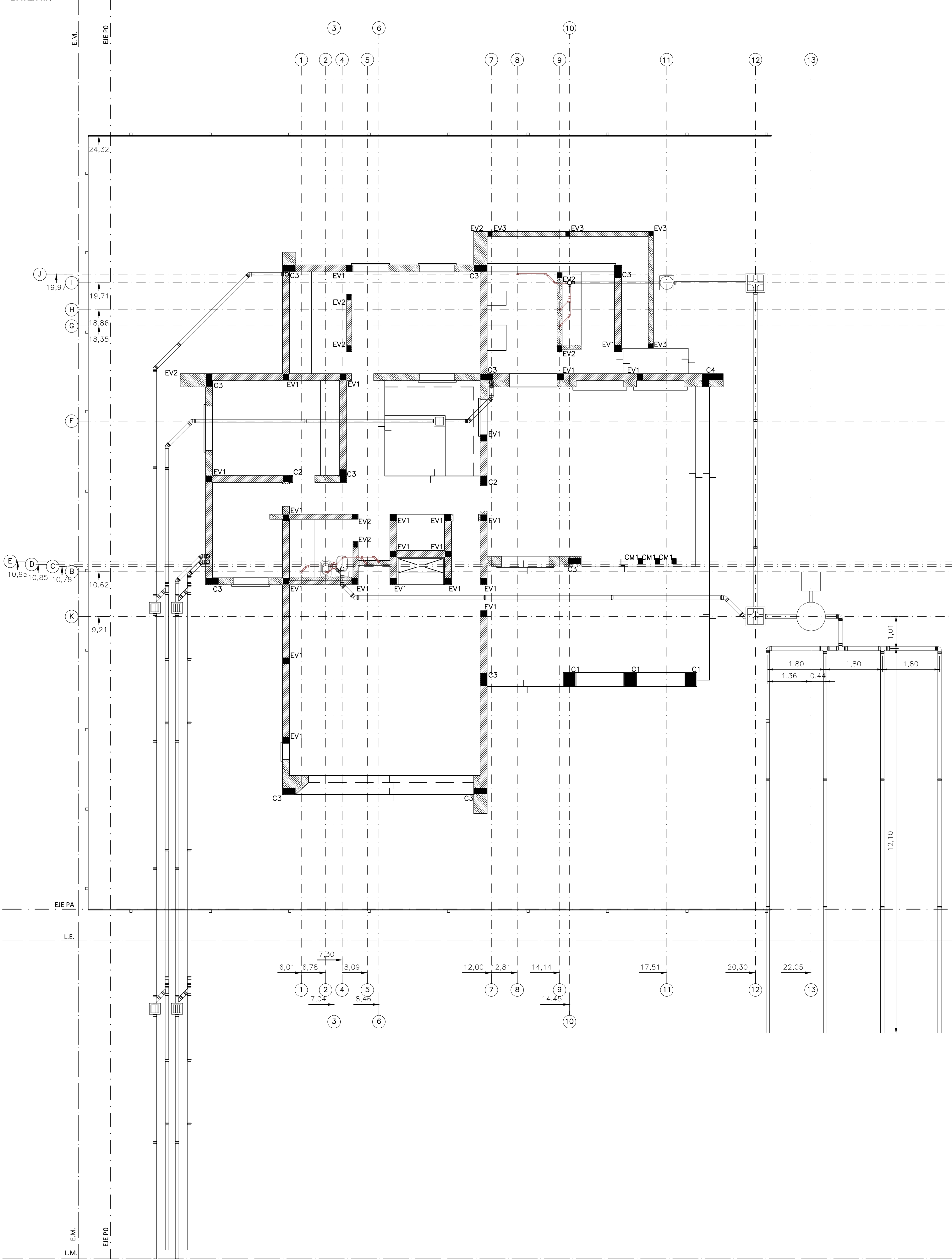
VIVIENDA CARDI
EJES DE REPLANTEO DE ENCADENADOS Y COLUMNAS
ESCALA 1:75



VIVIENDA CARDI
EJES DE REPLANTEO DE INSTALACIONES CLOACALES Y PLUVIALES 1° ETAPA
ESCALA 1:75

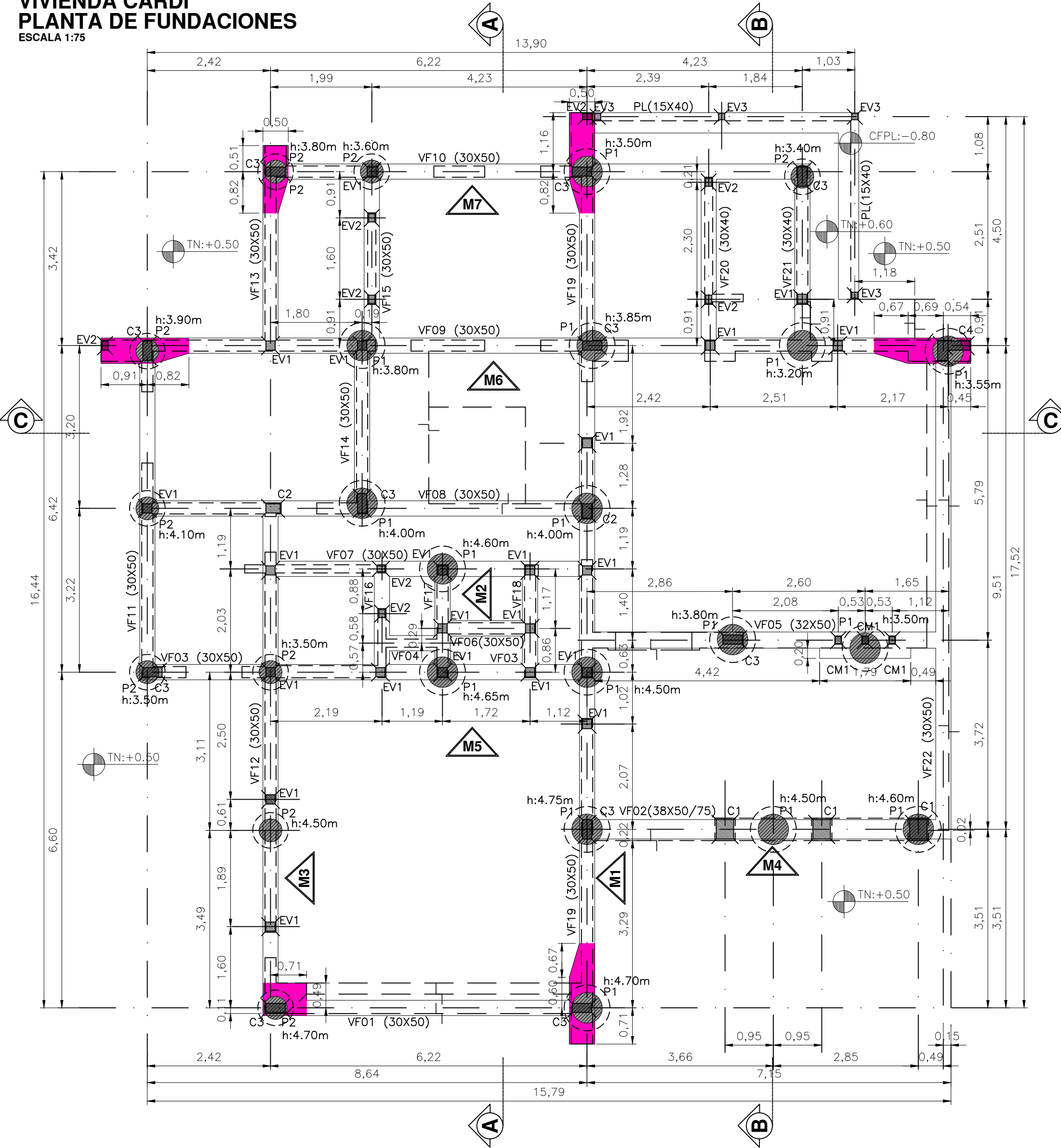


VIVIENDA CARDI
EJES DE REPLANTEO DE INSTALACIONES CLOACALES Y PLUVIALES
ESCALA 1:75

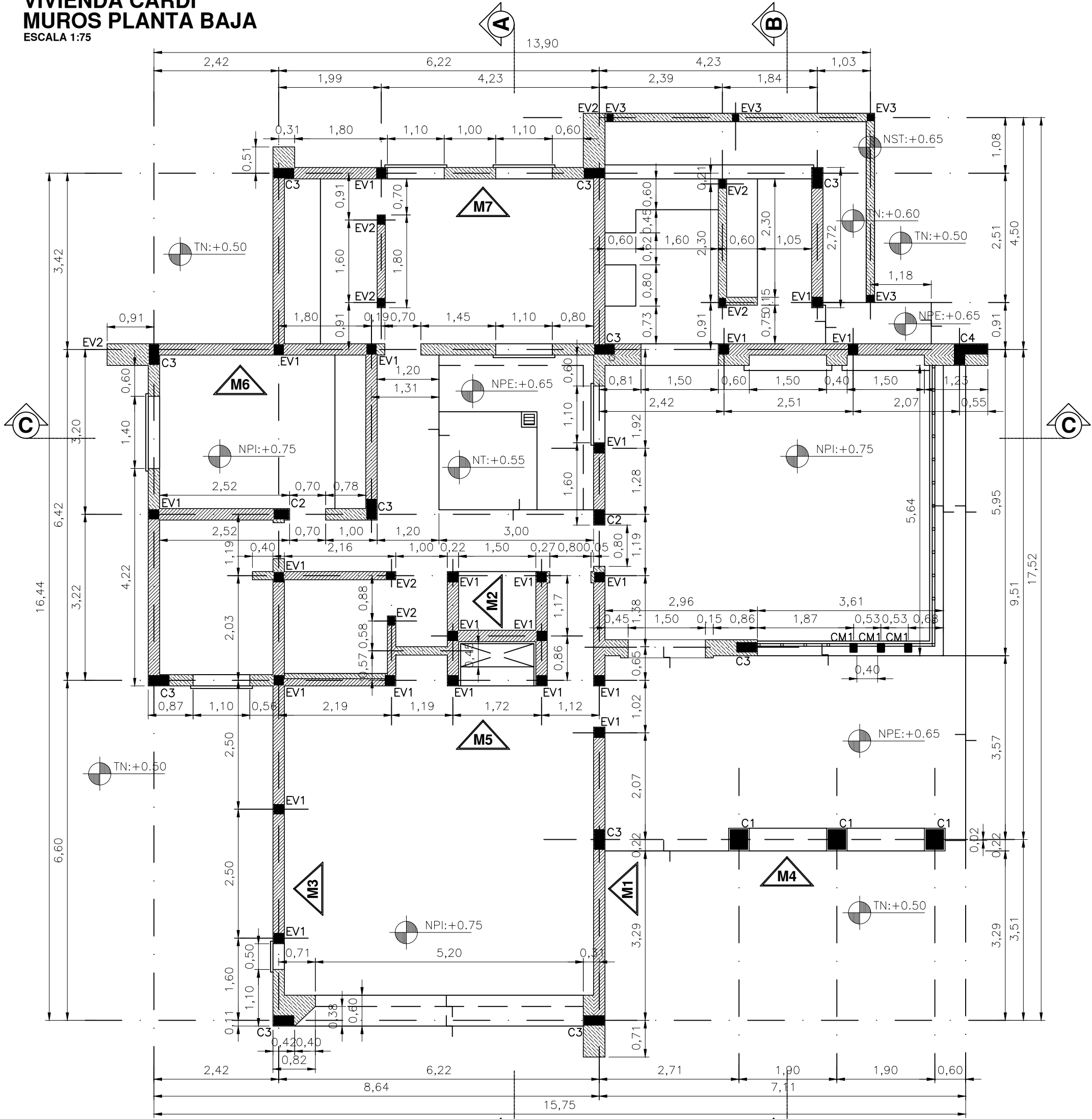


VIVIENDA CARDI
PLANTA DE FUNDACIONES

ESCALA 1:75



VIVIENDA CARDI
MUROS PLANTA BAJA
ESCALA 1:75



REFERENCIAS

- MAMPOSTERIA SISMORESISTENTE
- MAMPOSTERIA NO PORTANTE
- NPI:= NIVEL PISO INTERIOR
- NPE:= NIVEL PISO EXTERIOR
- TN:= TERRENO NATURAL

FUNDACION:
SE UTILIZARÁ EL HORMIGON DE LIMPIEZA PARA NIVELAR LAS FUNDACIONES.
POR LO CUAL PRIMERO SE DEBERA EXCAVAR HASTA LA TOSCA TODA LA FUNDACION Y COMPROBAR QUE DESNIVEL HAY ENTRE LOS DIFERENTES SECTORES. SI ESTE DESNIVEL ENTRE SECTORES ES MAYOR A 20cm, SE REALIZARAN DOS SECTORES DE FUNDACION.

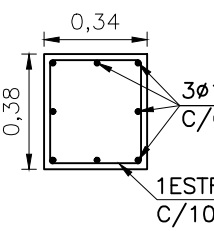
MATERIALES:
HORMIGÓN H21
ACERO ADN TIPO III 420
RECUBRIMIENTO MÍNIMO
EN CONTACTO CON SUELO: 4 CM
EN CONTACTO CON AIRE: 3 CM

IMPORTANTE
TODAS LAS UNIONES DE VIGAS Y COLUMNAS Y ENTRE VIGAS DEBERÁN ESTAR DE ACUERDO A LOS DETALLES DE ENCADENADOS

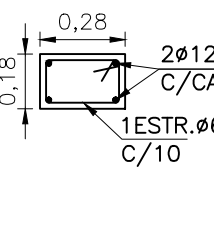
EJES: LOS EJES SE COLOCAN AL CENTRO DE LOS MUROS, POZOS Y COLUMNAS.

NOTA DENSIFICACION:
LA SEPARACIÓN DE ESTRIBOS CORRESPONDE HASTA 0,60m DEL APOYO, EN TRAMO SE AUMENTARÁ AL DOBLE.

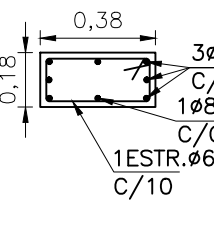
C1 (24X38)
ESCALA 1:25



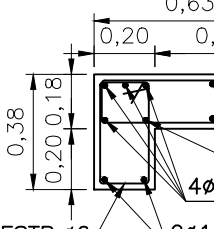
C2 (28X18)
ESCALA 1:25



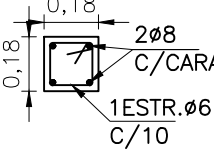
C3 (18X38)
ESCALA 1:25



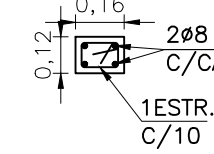
C4 (28X63)
ESCALA 1:25



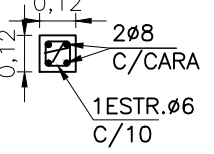
EV1 (18X18)
ESCALA 1:25



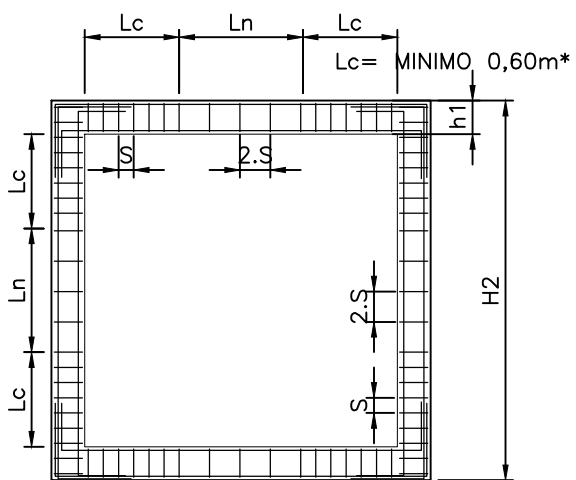
EV2 (12X16)
ESCALA 1:25



EV3 (12X12)
ESCALA 1:25



SEPARACION DE ESTRIBOS
ESCALA 1:50



LONGITUDES
Lc= LONGITUD CRITICA
Ln= LONGITUD NORMAL
SEPARACIONES
SEPARACION EN LONGITUD CRITICA S=0,10m
SEPARACION EN LONGITUD NORMAL 2.S=0,20m
NOTA*
ELEGIR LA LONGITUD MAYOR

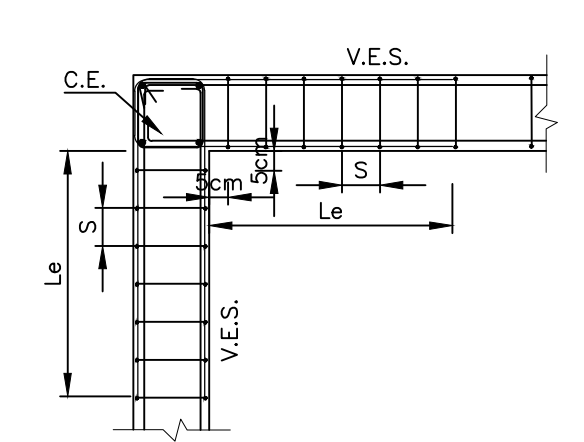
LONGITUDES DE
EMPALMES Y ANCLAJES

DIAMETRO Ø (mm)	POSICION DE BARRAS	
	VERTICAL	HORIZONTAL
	Le/Lo (cm)	Le (cm)
6	25	55
8	35	70
10	45	90
12	50	110
16	70	140
20	90	180
25	110	215

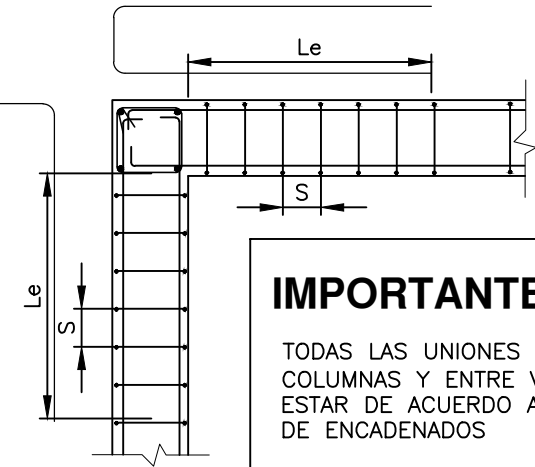
ANCLAJE CON GANCHO
A 90°
Le: LONGITUD DE EMPALMES RECTOS
La: LONGITUD DE ANCLAJE RECTO
SI Ø < 20 DBR:4Ø
SI Ø > 20 DBR:7Ø

NOTA:
SI LLEVA GANCHO SE REDUCE LA LONGITUD=0,7xLe

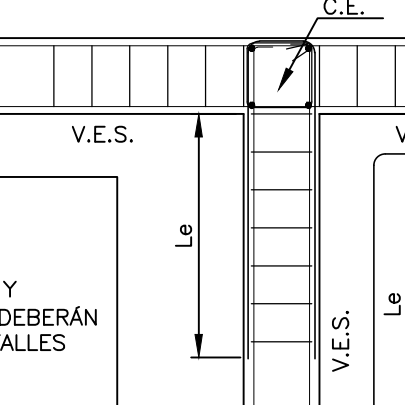
ENCADENADOS Y DINTELES
ENCUENTRO EN "L"
ESCALA 1:20



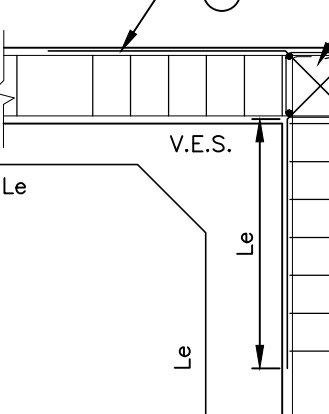
DESPIECE



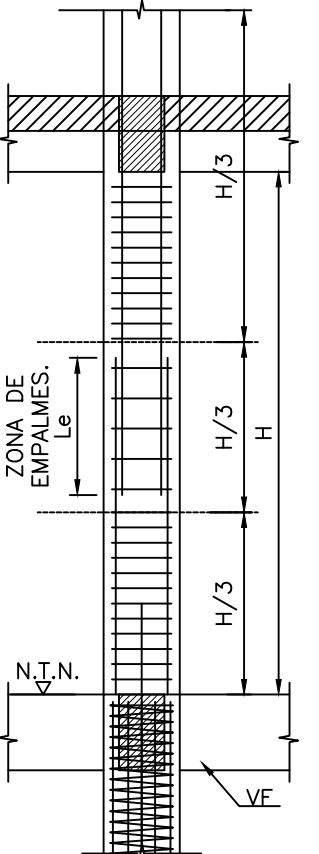
ENCUENTRO EN "T"
PLANTAS
ALTERNATIVA 1
ESCALA 1:20



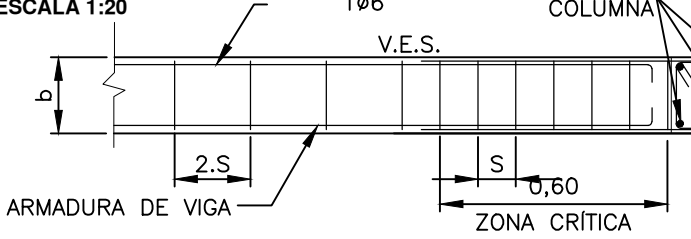
ALTERNATIVA 2
ESCALA 1:20



DISPOSICIÓN DE EMPALMES EN COLUMNAS
ESCALA 1:50



ANCLAJE DE VIGA EN COLUMNAS
PLANTA
ESCALA 1:20

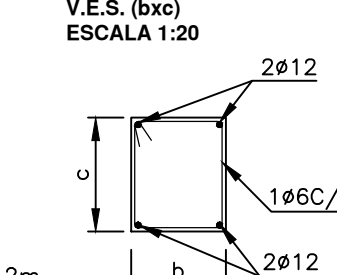


PLANILLA DE DINTELES

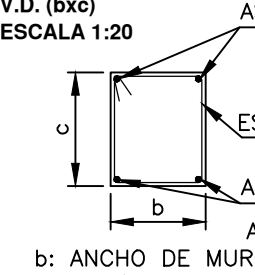
DINTEL	LUZ m	AI	AS	EST.	C cm
VD	1.50	2Ø8	2Ø8	1Ø4.2 C/10	15.0
VD1	2.00	2Ø8	2Ø8	1Ø4.2 C/10	20.0
VD2	2.00	2Ø10	2Ø8	1Ø6 C/20	20.0

b: ANCHO DE MURO, MÍNIMO 0.12m
c: ANCHO DE MURO, MÍNIMO 0.12m

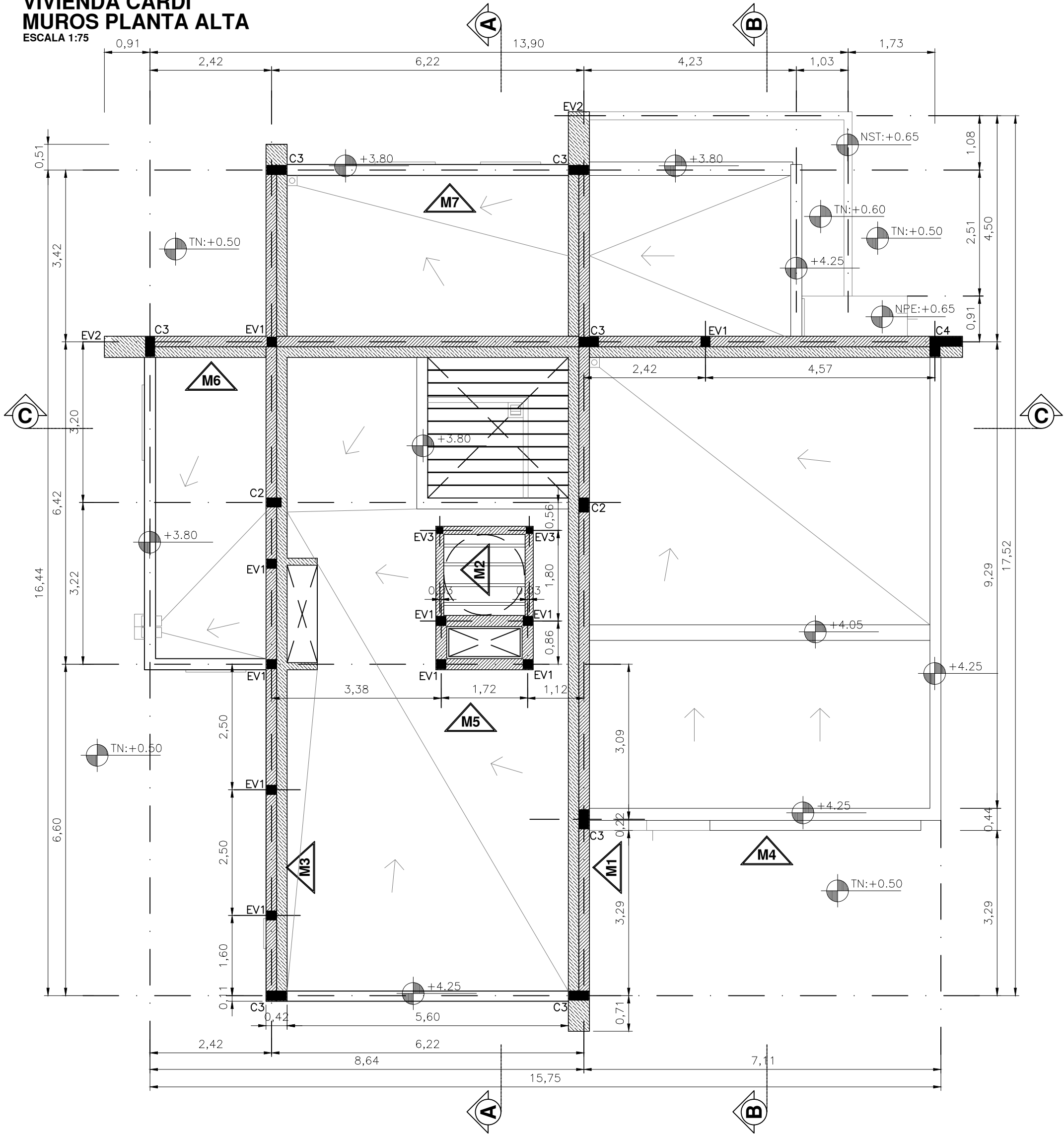
VIGAS DE ENCA.
V.E.S. (bxc)
ESCALA 1:20



VIGA DINTEL
V.D. (bxc)
ESCALA 1:20



VIVIENDA CARDI
MUROS PLANTA ALTA
ESCALA 1:75



REFERENCIAS

- MAMPOSTERIA SIMSORESITENTE
- MAMPOSTERIA NO PORTANTE

NPI:= NIVEL PISO INTERIOR
NPE:= NIVEL PISO EXTERIOR
TN:= TERRENO NATURAL

EJES: LOS EJES SE COLOCAN AL CENTRO DE LOS MUROS, POZOS Y COLUMNAS.

NOTA DENSIFICACION:
LA SEPARACIÓN DE ESTRIBOS CORRESPONDE HASTA 0,60m DEL APOYO, EN TRAMO SE AUMENTARÁ AL DOBLE.

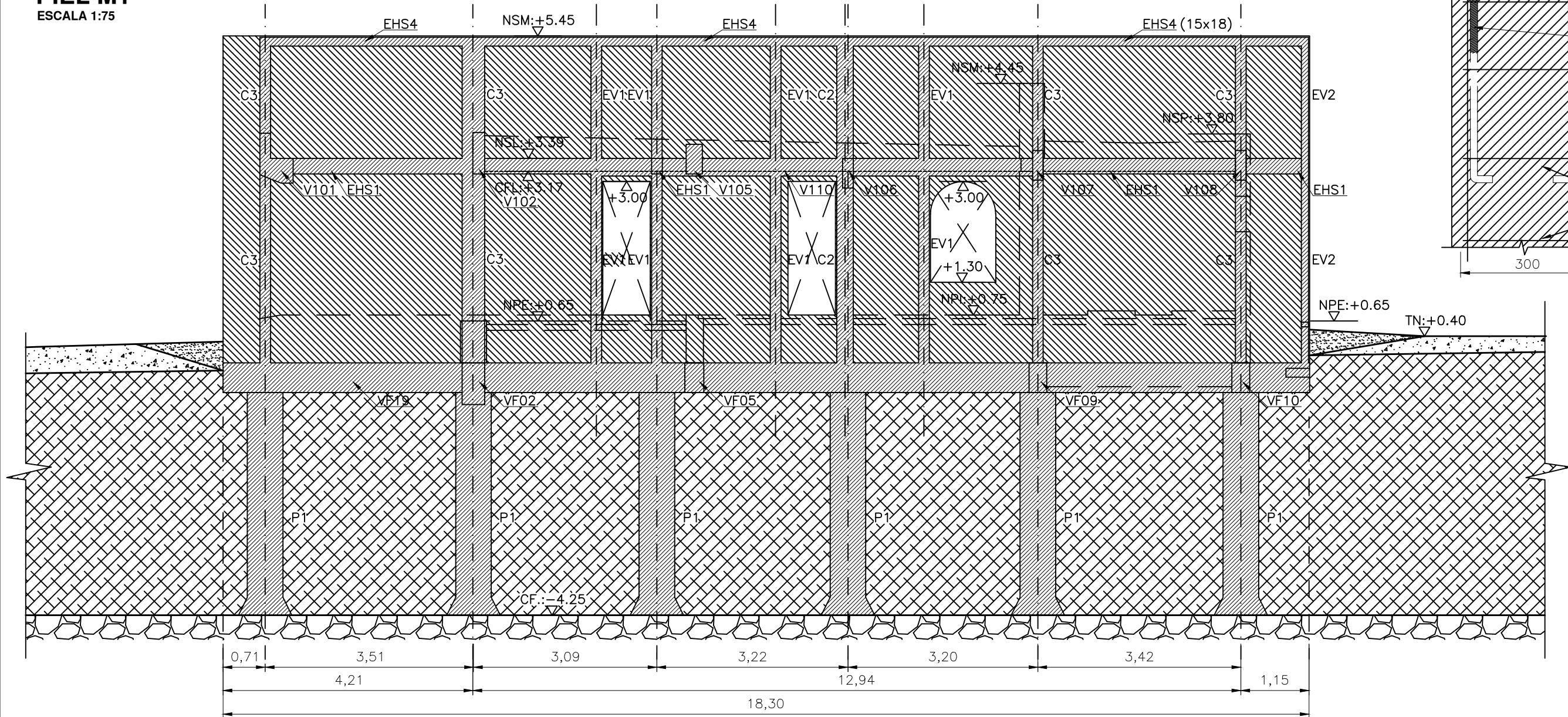
IMPORTANTE

TODAS LAS UNIONES DE VIGAS Y COLUMNAS Y ENTRE VIGAS DEBERÁN ESTAR DE ACUERDO A LOS DETALLES DE ENCADENADOS

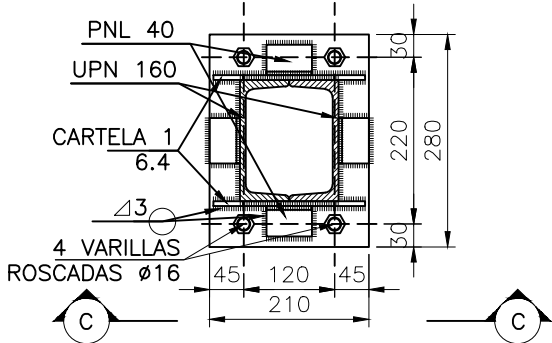
MATERIALES:
HORMIGÓN H21
ACERO ADN TIPO III 420
RECUBRIMIENTO MÍNIMO
EN CONTACTO CON SUELO: 4 CM
EN CONTACTO CON AIRE: 3 CM

DEBIDO AL ESTADO TENSIONAL DE LAS VIGAS SE RECOMIENDA UTILIZAR HORMIGON ELABORADO PARA VIGAS Y LOSAS.

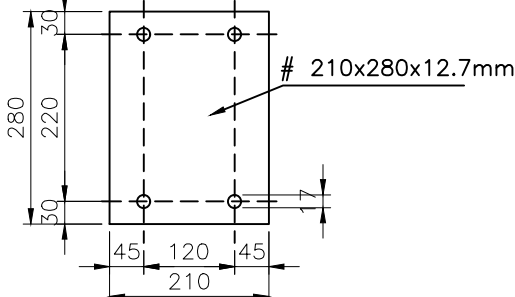
VIVIENDA CARDI
PIEL M1
ESCALA 1:75



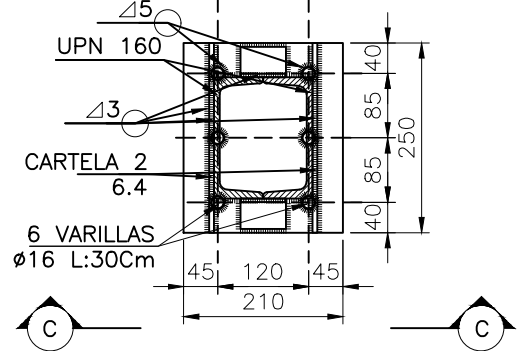
DETALLE 2 - CM2
PLANTA A-A - INFERIOR
ESCALA 1:10



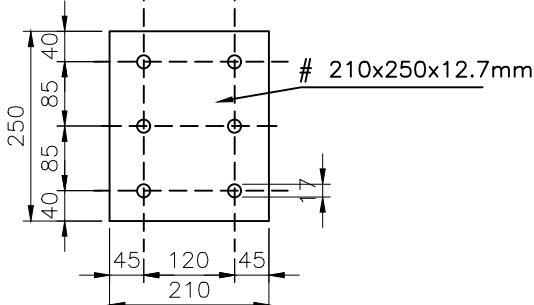
PLANCHUELA INFERIOR - e=1/2"



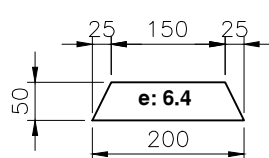
PLANTA B-B - SUPERIOR
ESCALA 1:10



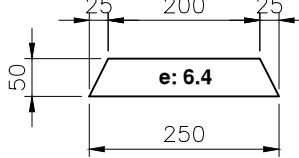
PLANCHUELA SUPERIOR - e=1/2"



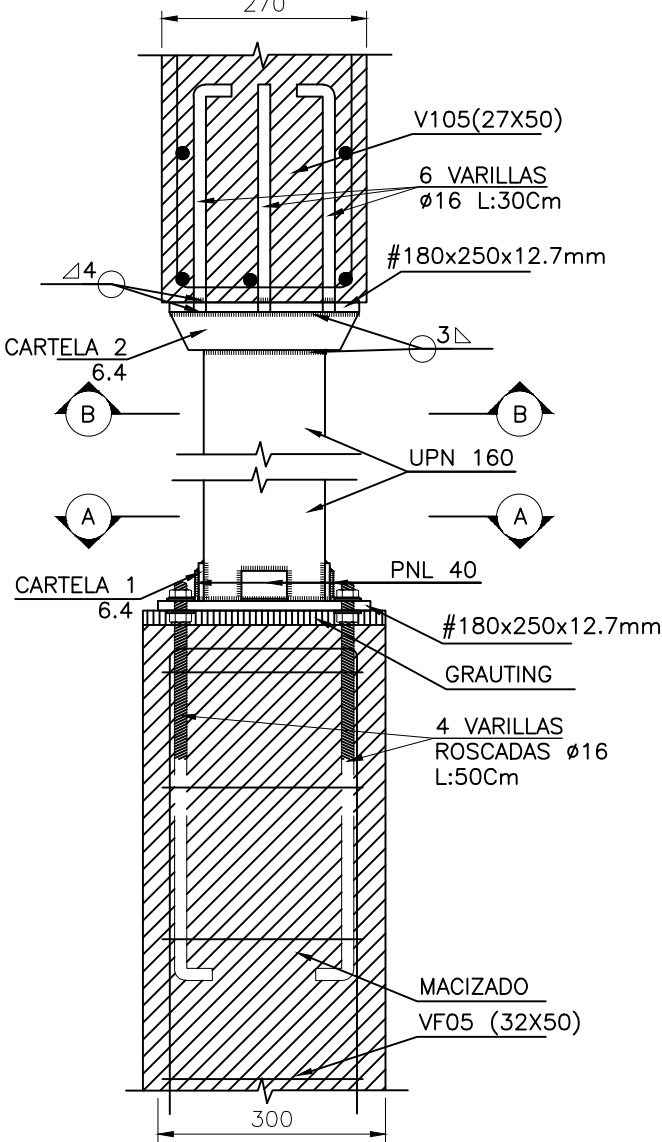
CARTELA 1
ESCALA 1:10



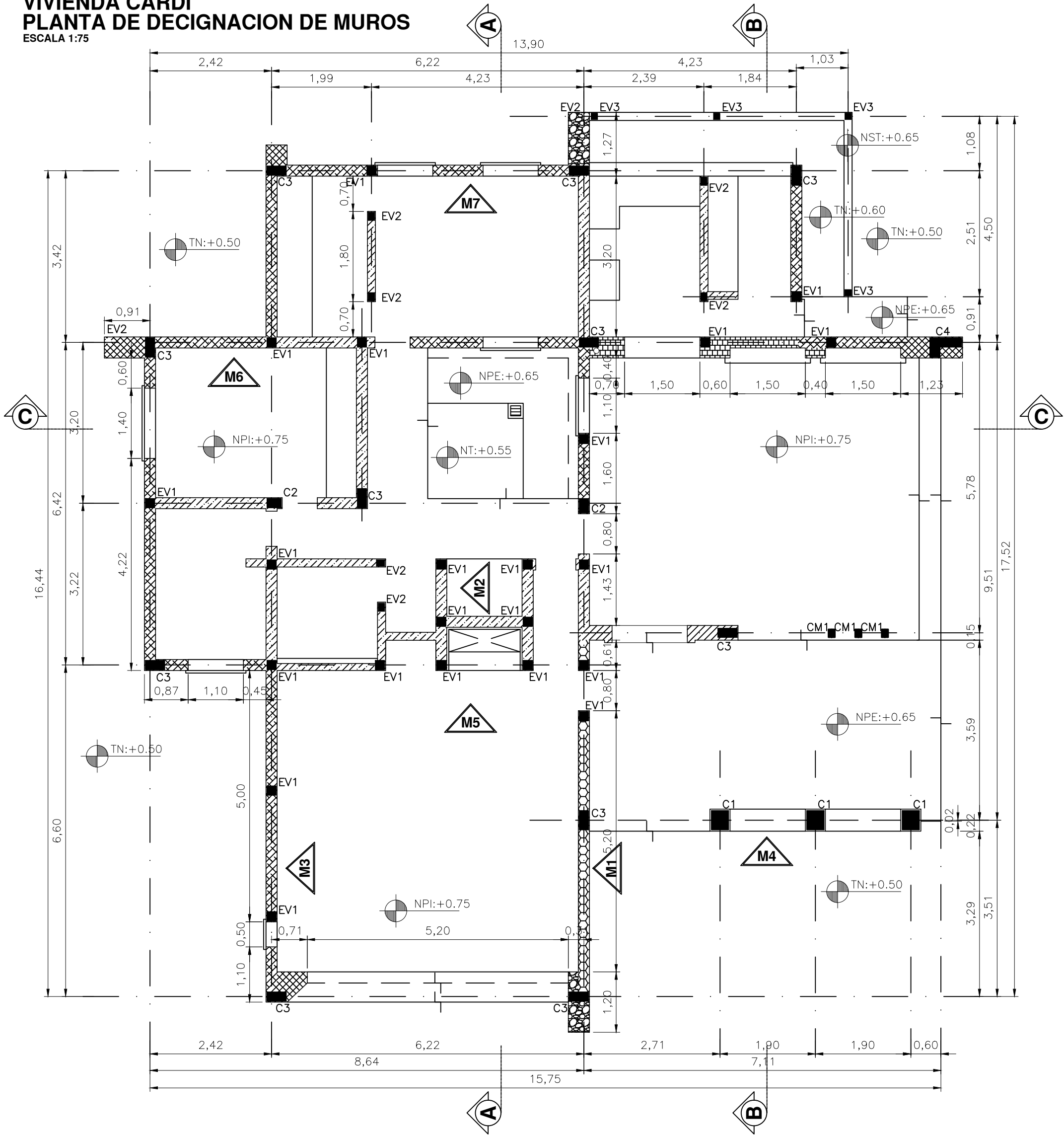
CARTELA 2
ESCALA 1:10



CORTE C-C
ESCALA 1:10



VIVIENDA CARDI
PLANTA DE DECIGNACION DE MUROS
ESCALA 1:75



REFERENCIAS

- MAMPOSTERIA SISMORESISTENTE
- MAMPOSTERIA NO PORTANTE

NPI:= NIVEL PISO INTERIOR
NPE:= NIVEL PISO EXTERIOR
TN:= TERRENO NATURAL

EJES: LOS EJES SE COLOCAN AL CENTRO DE LOS MUROS, POZOS Y COLUMNAS.

NOTA DENSIFICACION:
LA SEPARACIÓN DE ESTRIBOS CORRESPONDE HASTA 0,60m DEL APOYO, EN TRAMO SE AUMENTARÁ AL DOBLE.

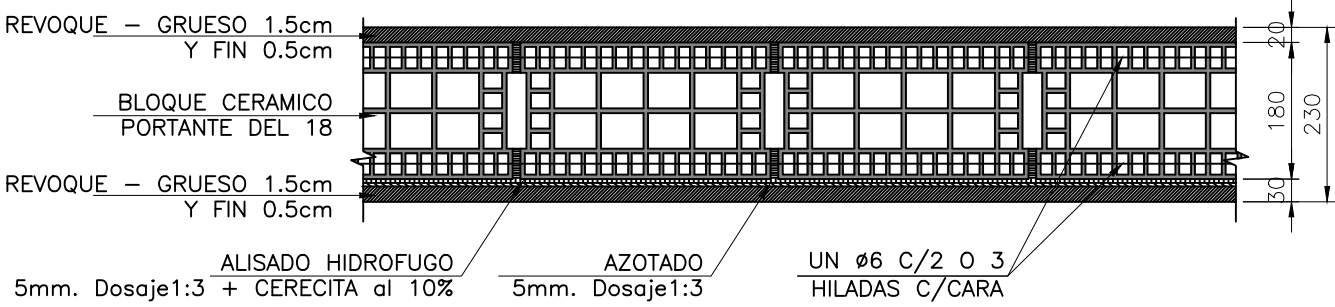
IMPORTANTE

TODAS LAS UNIONES DE VIGAS Y COLUMNAS Y ENTRE VIGAS DEBERÁN ESTAR DE ACUERDO A LOS DETALLES DE ENCADENADOS

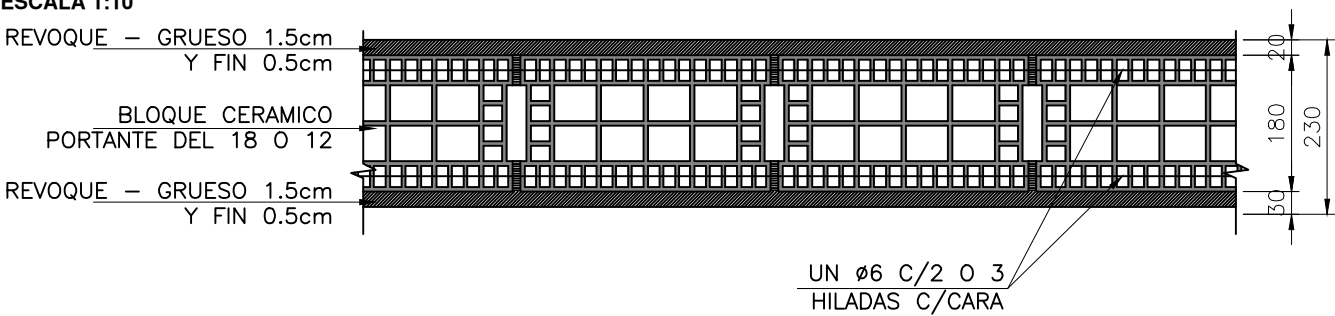
MATERIALES:
HORMIGÓN H21
ACERO ADN TIPO III 420
RECUBRIMIENTO MÍNIMO EN CONTACTO CON SUELO: 4 CM
EN CONTACTO CON AIRE: 3 CM

DEBIDO AL ESTADO TENSIONAL DE LAS VIGAS SE RECOMIENDA UTILIZAR HORMIGON ELABORADO PARA VIGAS Y LOSAS.

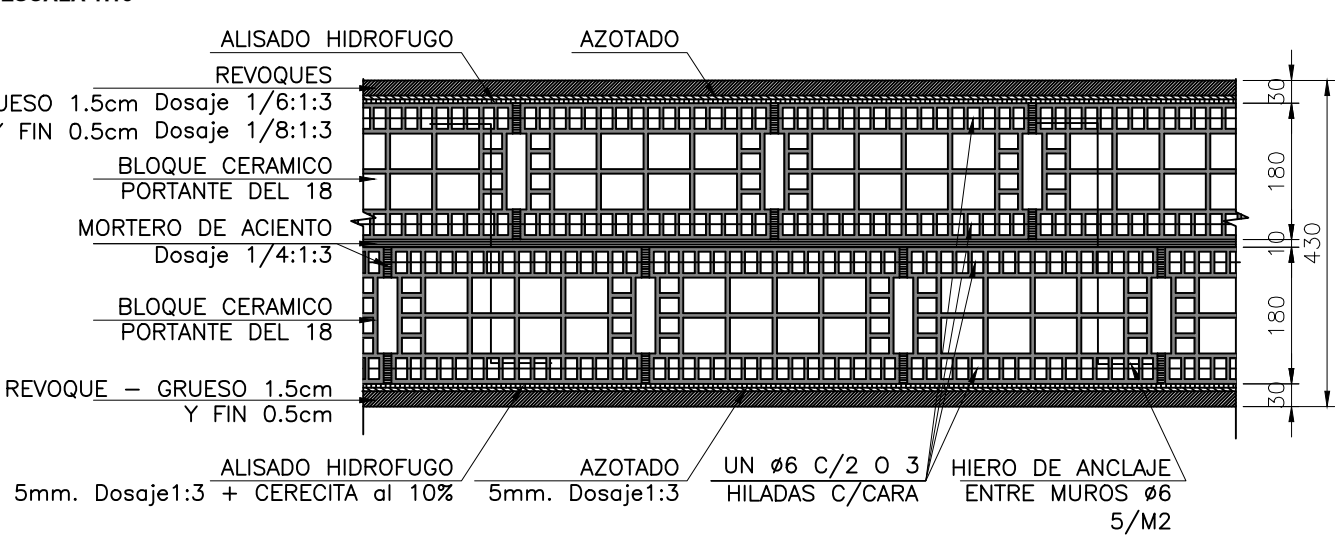
DETALLE DE MAMPOSTERIA EXTERIOR - INTERIOR DE 18



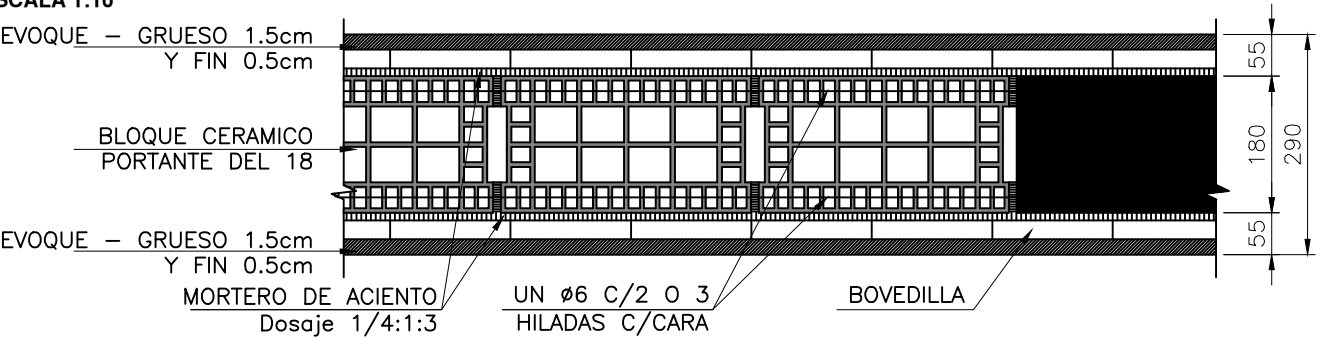
DETALLE DE MAMPOSTERIA INTERIOR - INTERIOR DE 18



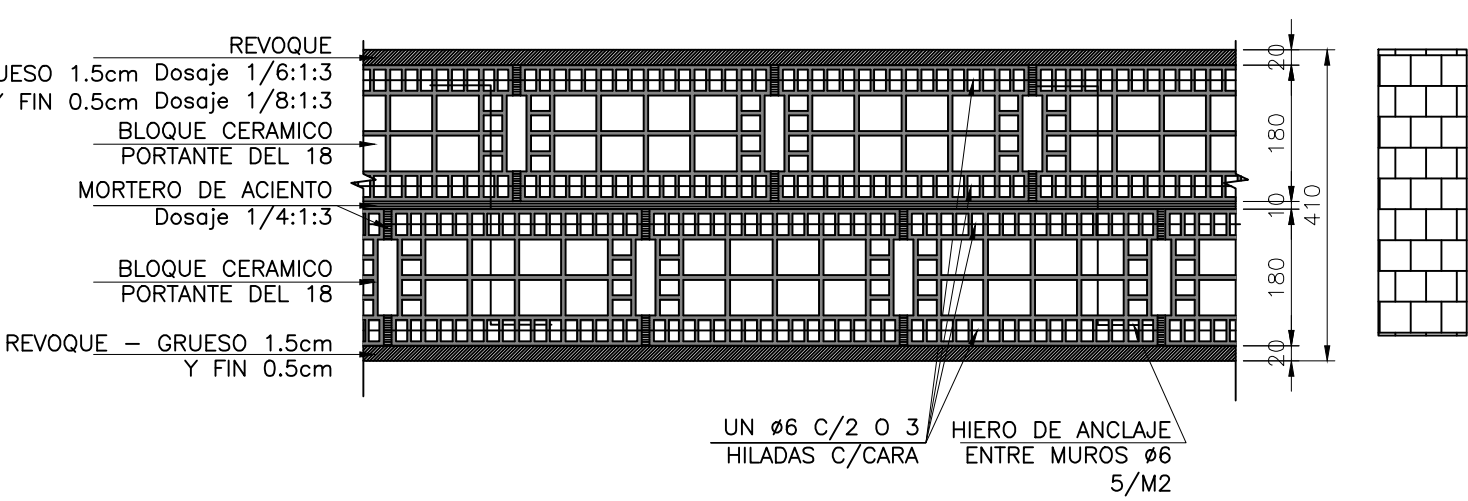
DETALLE DE DOBLE MAMPOSTERIA EXTERIOR - EXTERIOR REVOCADO



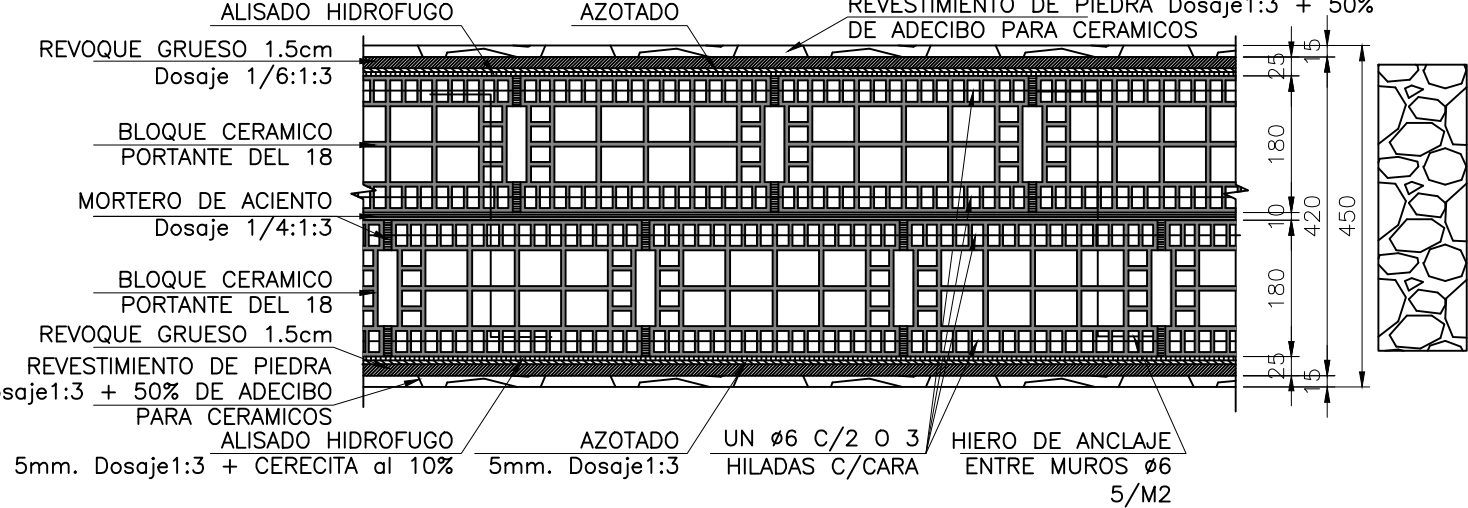
DETALLE DE MAMPOSTERIA EXTERIOR - INTERIOR INGRESO DE 18



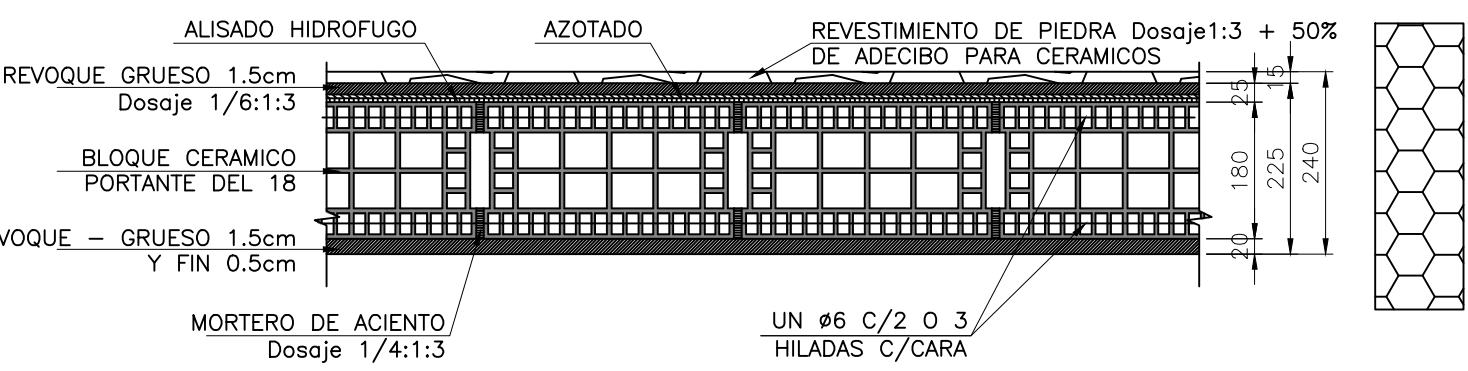
DETALLE DE DOBLE MAMPOSTERIA INTERIOR - INTERIOR DE 36



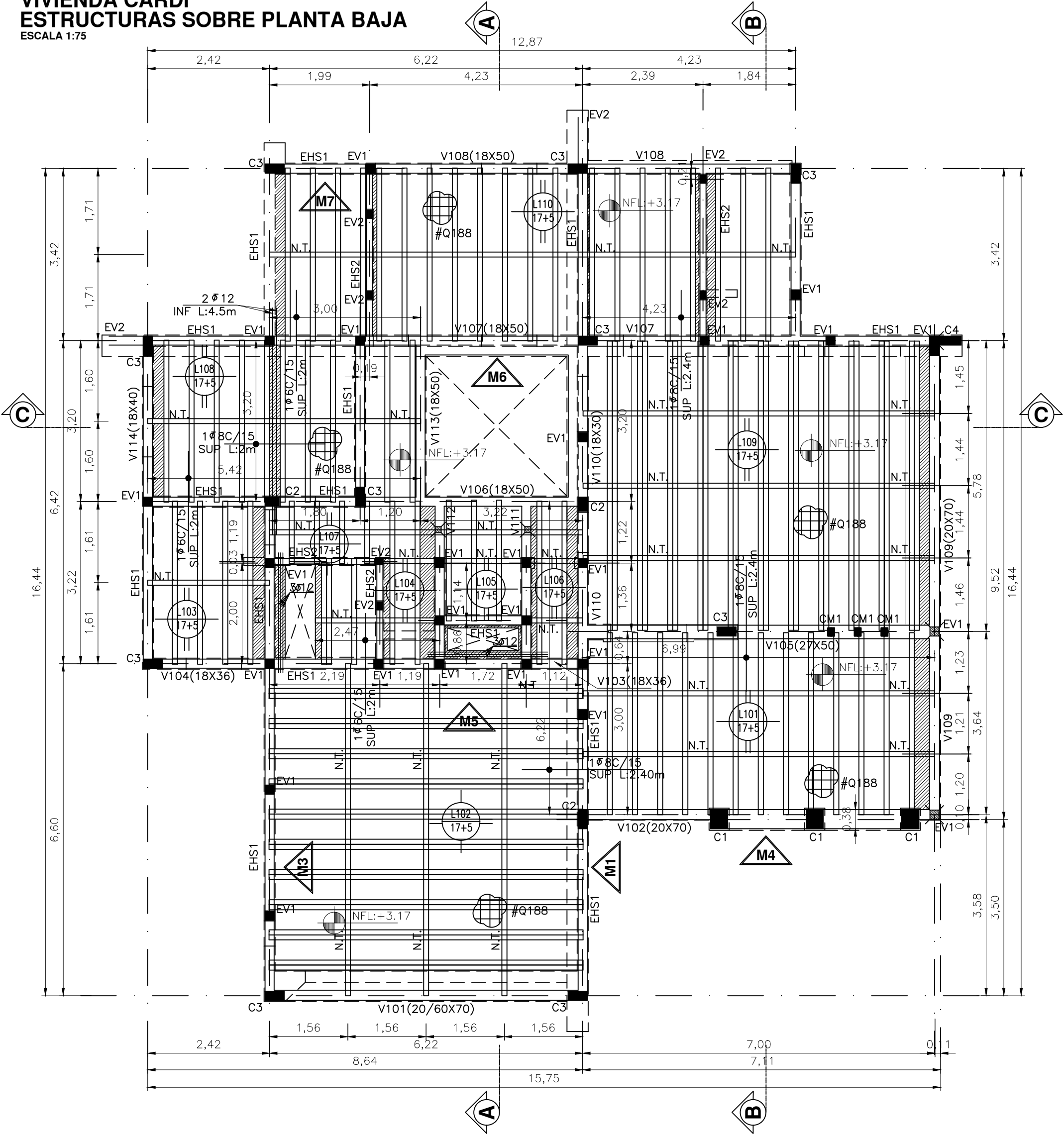
DETALLE DE DOBLE MAM. EXTERIOR - EXTERIOR CON PIEDRA DE 36



DETALLE DE DOBLE MAM. INTERIOR - EXTERIOR CON PIEDRA DE 18



VIVIENDA CARDI
ESTRUCTURAS SOBRE PLANTA BAJA
ESCALA 1:75



REFERENCIAS

- MAMPOSTERIA SISMORESISTENTE
- MAMPOSTERIA NO PORTANTE
- ARRANQUE DE COLUMNA

C.F.L.= COTA FONDO DE LOSA

C.S.L.= COTA SUPERIOR DE LOSA

EJES: LOS EJES SE COLOCAN AL CENTRO DE LOS MUROS, POZOS Y COLUMNAS.

NOTA DENSIFICACION:
LA SEPARACIÓN DE ESTRIBOS CORRESPONDE HASTA 0,60m DEL APOYO, EN TRAMO SE AUMENTARÁ AL DOBLE.

IMPORTANTE

TODAS LAS UNIONES DE VIGAS Y COLUMNAS Y ENTRE VIGAS DEBERÁN ESTAR DE ACUERDO A LOS DETALLES DE ENCADENADOS

MATERIALES:
HORMIGÓN H21
ACERO ADN TIPO III 420
RECUBRIMIENTO MÍNIMO
EN CONTACTO CON SUELO: 4 CM
EN CONTACTO CON AIRE: 3 CM

DEBIDO AL ESTADO TENSIONAL DE LAS VIGAS SE RECOMIENDA UTILIZAR HORMIGÓN ELABORADO PARA VIGAS, LOSAS Y CONTRAPISOS.

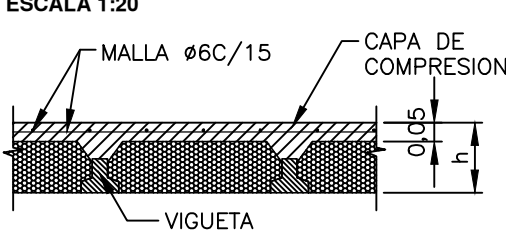
PLANILLA DE LOSAS

LOSA	L (m)	q (kg/m)	MOMENTO MÁXIMO (kgm/m)	OBSERVACIONES
101	3.64	700	1200	17+5
102	6.22	700	3400	17+5
103	3.22	700	950	17+5
104	3.22	700	950	17+5
105	2.36	700	500	17+5
106	3.22	700	950	17+5
107	1.20	700	130	17+5
108	3.20	700	900	17+5
109	5.78	700	3000	17+5
110	3.42	700	1100	17+5

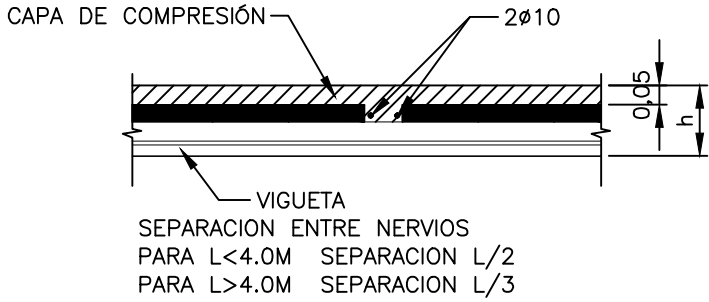
IMPORTANTE

- SE REALIZARÁ UN CORRECTO APUNTALAMIENTO.
- LAS VIGUETAS DEBERÁN ESTAR APOYADAS COMO MÍNIMO 10cm EN MUROS DE MAMPOSTERÍA Y 8cm EN TABIQUE Y VIGAS.
- SE PONDRÁN TABLONES PARA EL TRANSITO DE LOS OPERARIOS.
- LAS VIGUETAS DEBERÁN ESTAR APUNTALADAS ANTES DE COLOCAR LAS BOVEDILLAS.
- A LAS VIGUETAS SE LES DARÁ UNA CONTRA FLECHA DE 2mm POR METRO DE LUZ.
- SE LIMPIARÁ LA SUPERFICIE DE TECHO A LOS FINES DE ELIMINAR RESTOS DE TIERRA U OTRAS SUSTANCIAS QUE PUEDAN IMPEDIR UNA BUENA ADHERENCIA DE LA CAPA DE COMPRESIÓN.
- ANTES DEL HORMIGONADO SE MOJARÁN LAS VIGUETAS Y LAS BOVEDILLAS.
- SE PROTEGERÁ LA CAPA DE COMPRESIÓN DE LA ACCIÓN DIRECTA DEL SOL DURANTE LOS 7 PRIMEROS DÍAS.
- EN CONDICIONES NORMALES SE PODRÁ DESAPUNTALAR LA LOSA ENTRE LOS 8 Y 10 DÍAS PARA LUCES MENORES A 5m Y PARA LUCES MAYORES ENTRE LOS 12 Y 15 DÍAS.

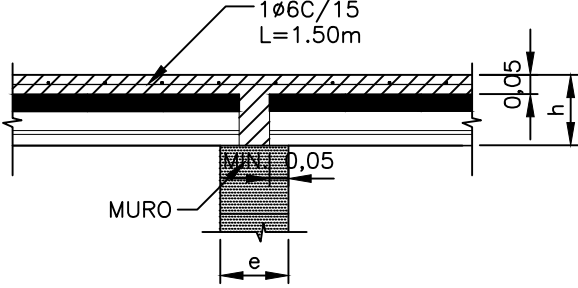
DETALLES TÍPICOS DE LOSAS
SECCIÓN TRANSVERSAL



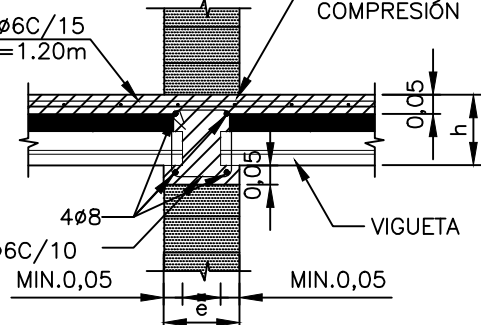
NERVIO TRANSVERSAL
ESCALA 1:20



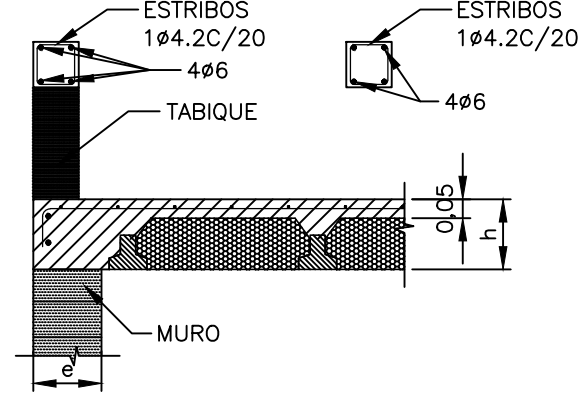
ARMADURA TIPICA SOBRE MUROS
ESCALA 1:20



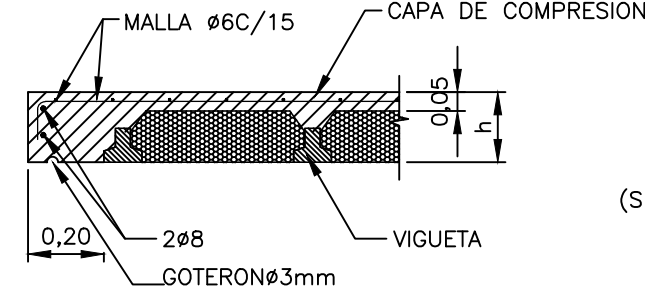
APOYO INTERIOR EN MURO
ESCALA 1:20



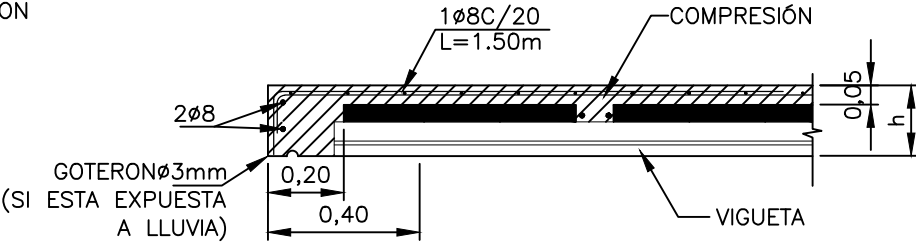
MURO DE CIERRE
ESCALA 1:20



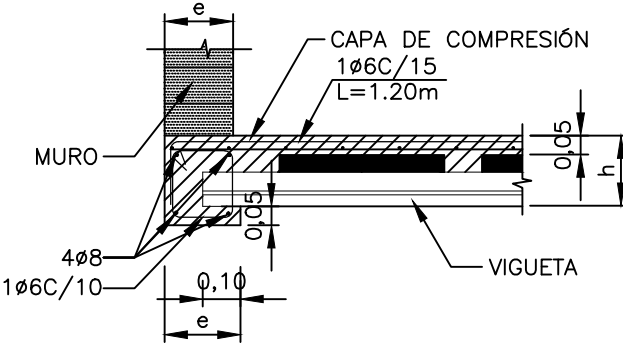
REFUERZO EN BORDE LATERAL LIBRE
ESCALA 1:20



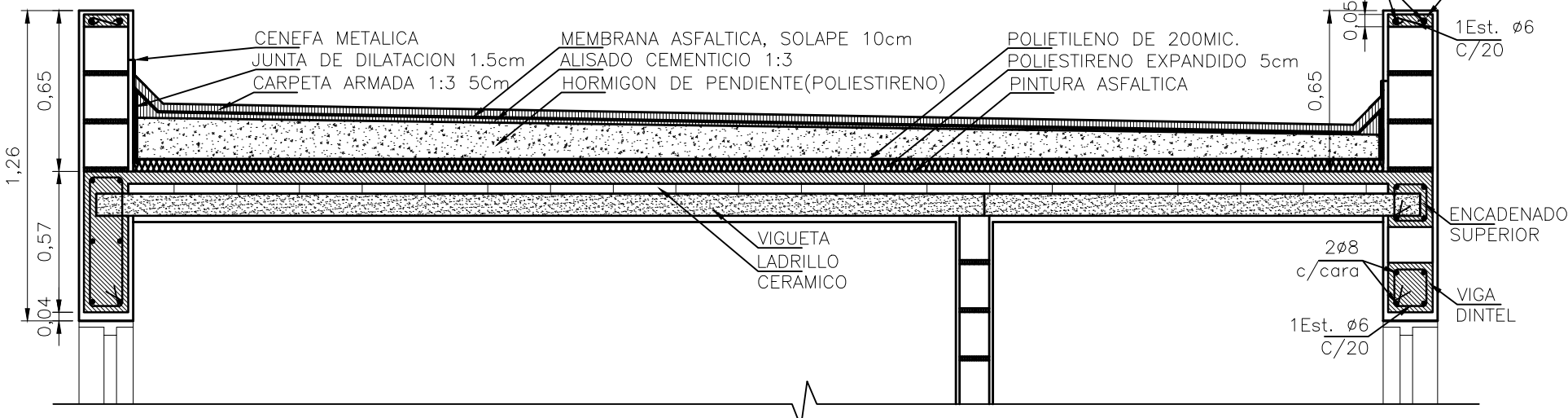
REFUERZO EN PUNTA DE VOLADIZO
ESCALA 1:20



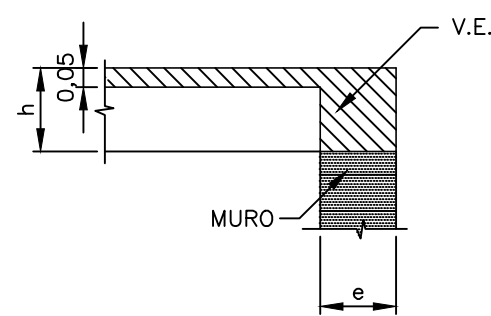
APOYO EXTREMO EN MURO
ESCALA 1:20



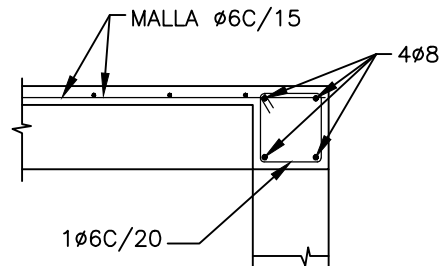
CORTE - ARMADO DE CUBIERTA
ESCALA 1:25



UNION ENCADENADO Y LOSA
ESCALA 1:20

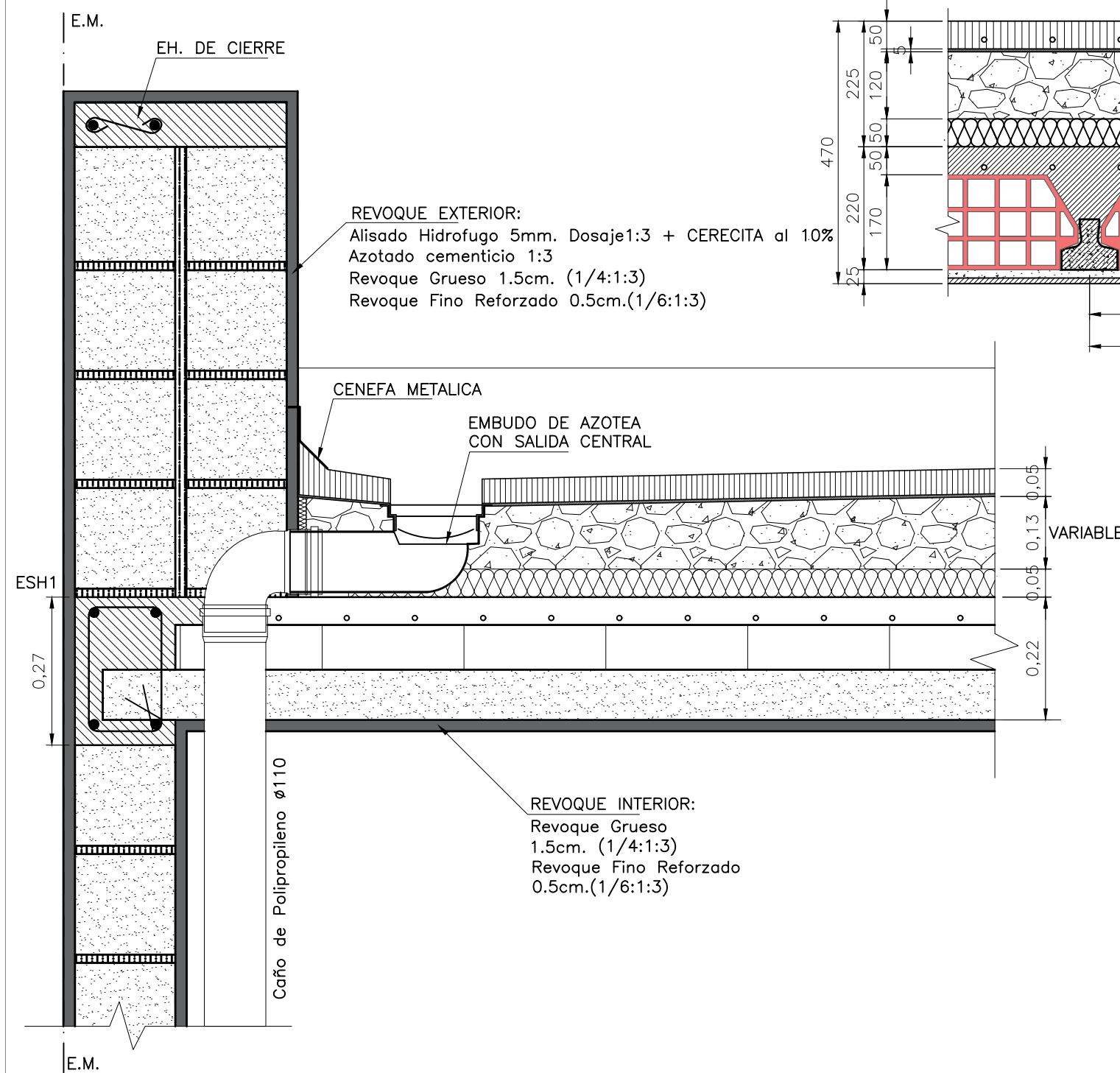


DETALLE DE ARMADURA
ESCALA 1:20



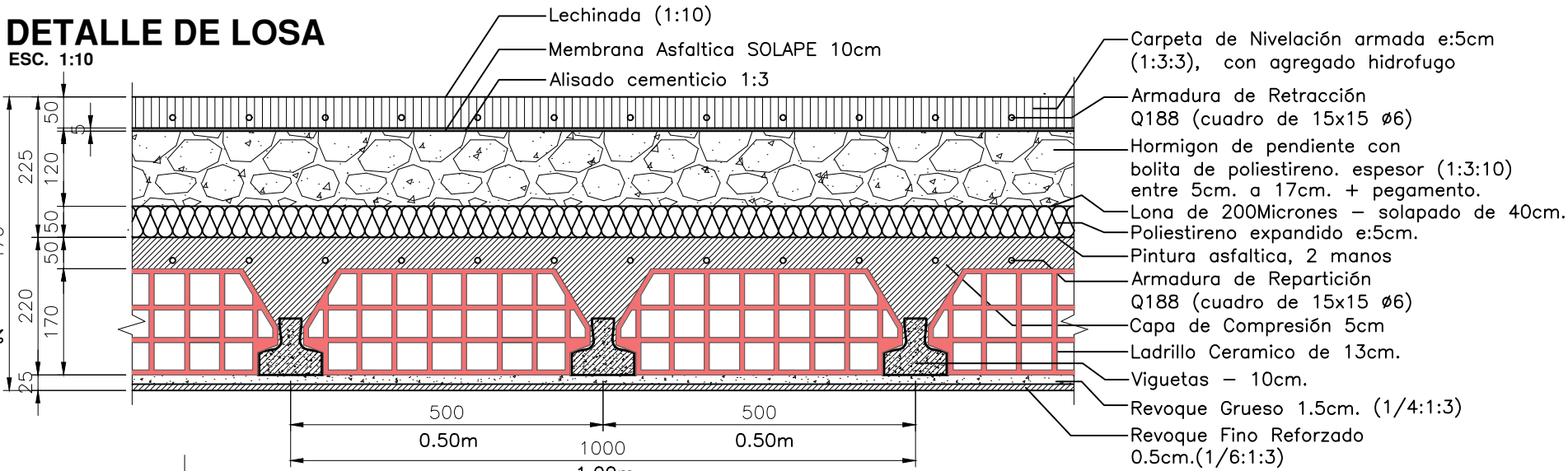
VIVIENDA CARDI DETALLE DE EMBUDO LATERAL

ESC. 1:10



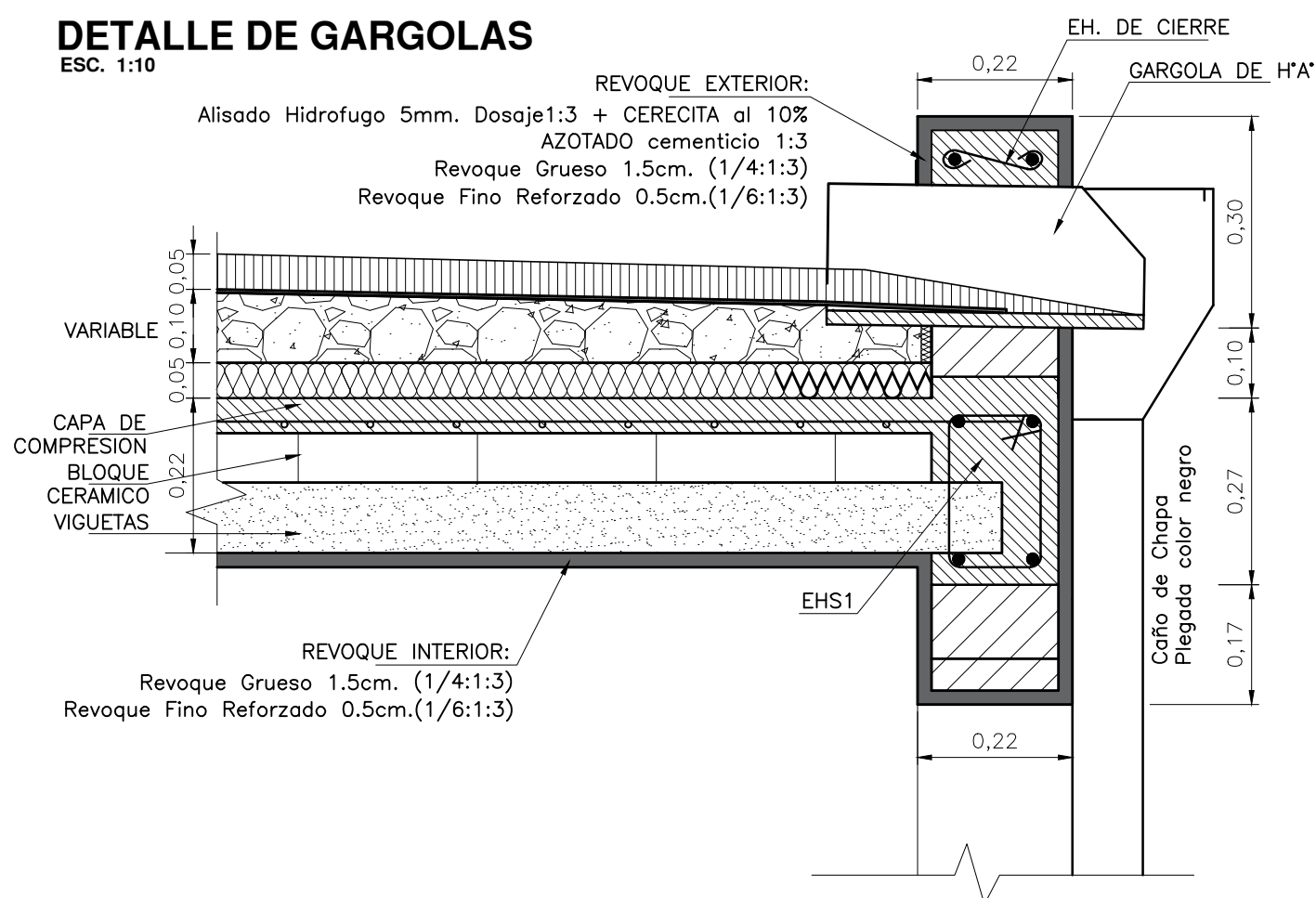
DETALLE DE LOSA

ESC. 1:10



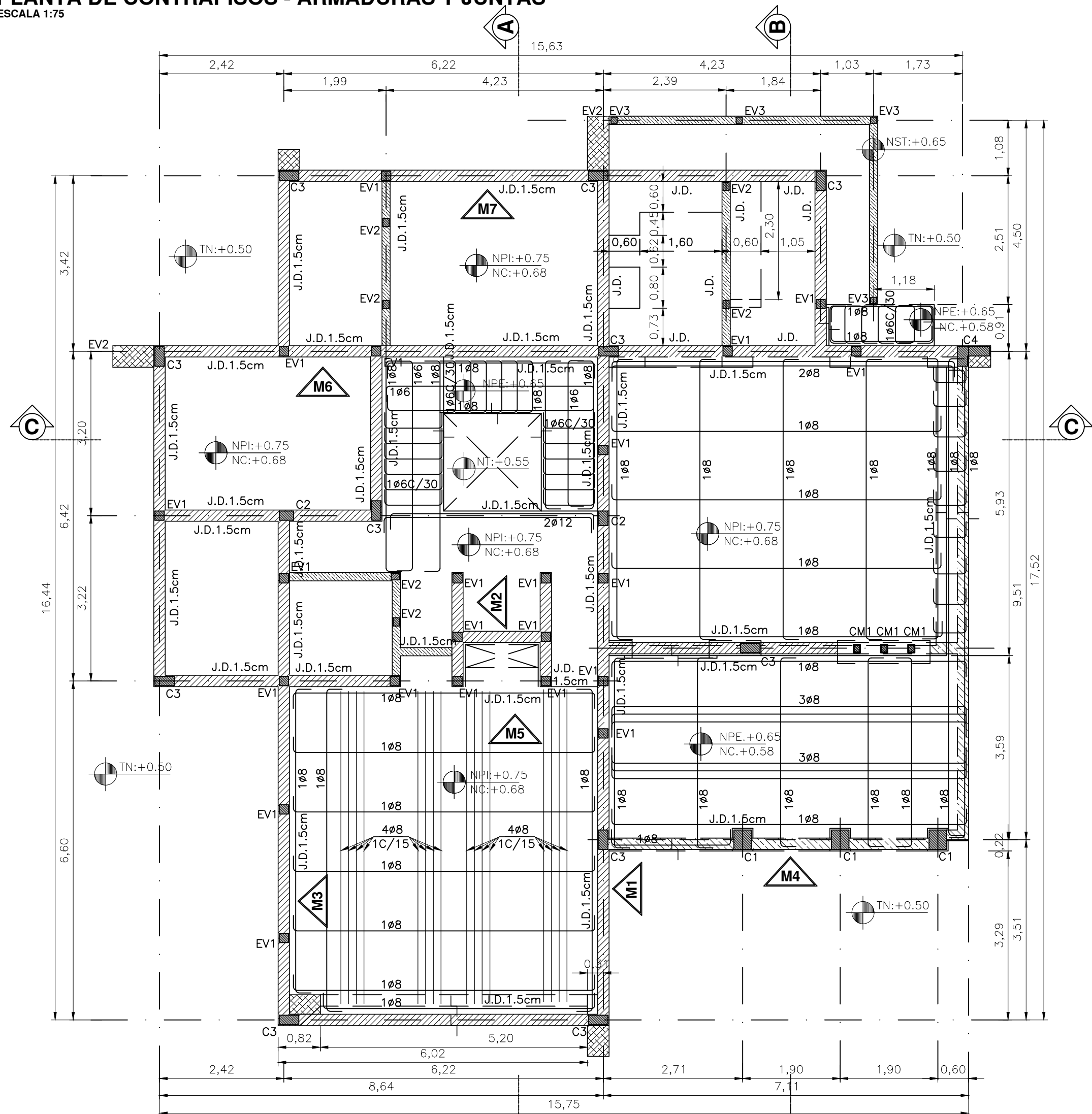
DETALLE DE GARGOLAS

ESC. 1:10



PLANTA DE CONTRAPISOS - ARMADURAS Y JUNTAS

ESCALA 1:75



REFERENCIAS



J.D.: JUNTA DE DILATACIÓN

NPI:= NIVEL PISO INTERIOR
NPE:= NIVEL PISO EXTERIOR
TN:= TERRENO NATURAL
NC:= NIVEL CONTRAPISO
JD:= JUNTA DE DILATACIÓN

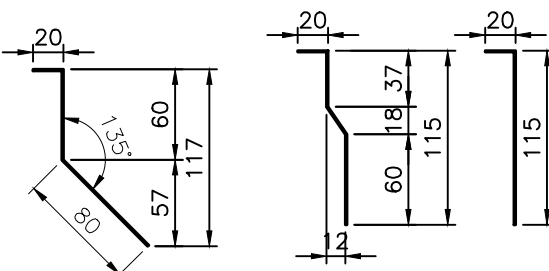


VIVIENDA CARDI
SAN BENITO S/N
ANISACATE - CORDOBA

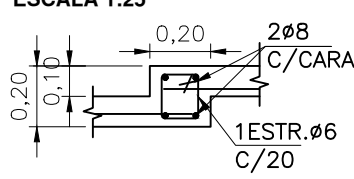
PLANTA DE FUDACIONES ARMADURA DETALLES

REV: 1	FECHA: 27-06-2023
TAMAÑO: A2	PLANO N°: CARDI-ADC-PL11

CENEFA METALICA



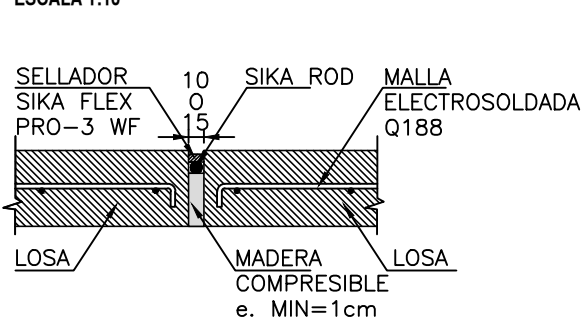
ESCALA 1:25



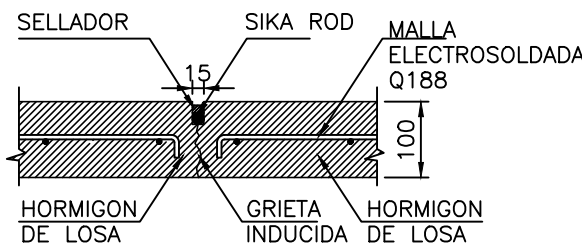
EJES: LOS EJES SE COLOCAN AL CENTRO DE LOS MUROS, POZOS Y COLUMNAS.

NOTA DENSIFICACION:
LA SEPARACIÓN DE
ESTRIBOS CORRESPONDE
HASTA 0,60m DEL APOYO,
EN TRAMO SE AUMENTARÁ
AL DOBLE.

ESCALA 1:10

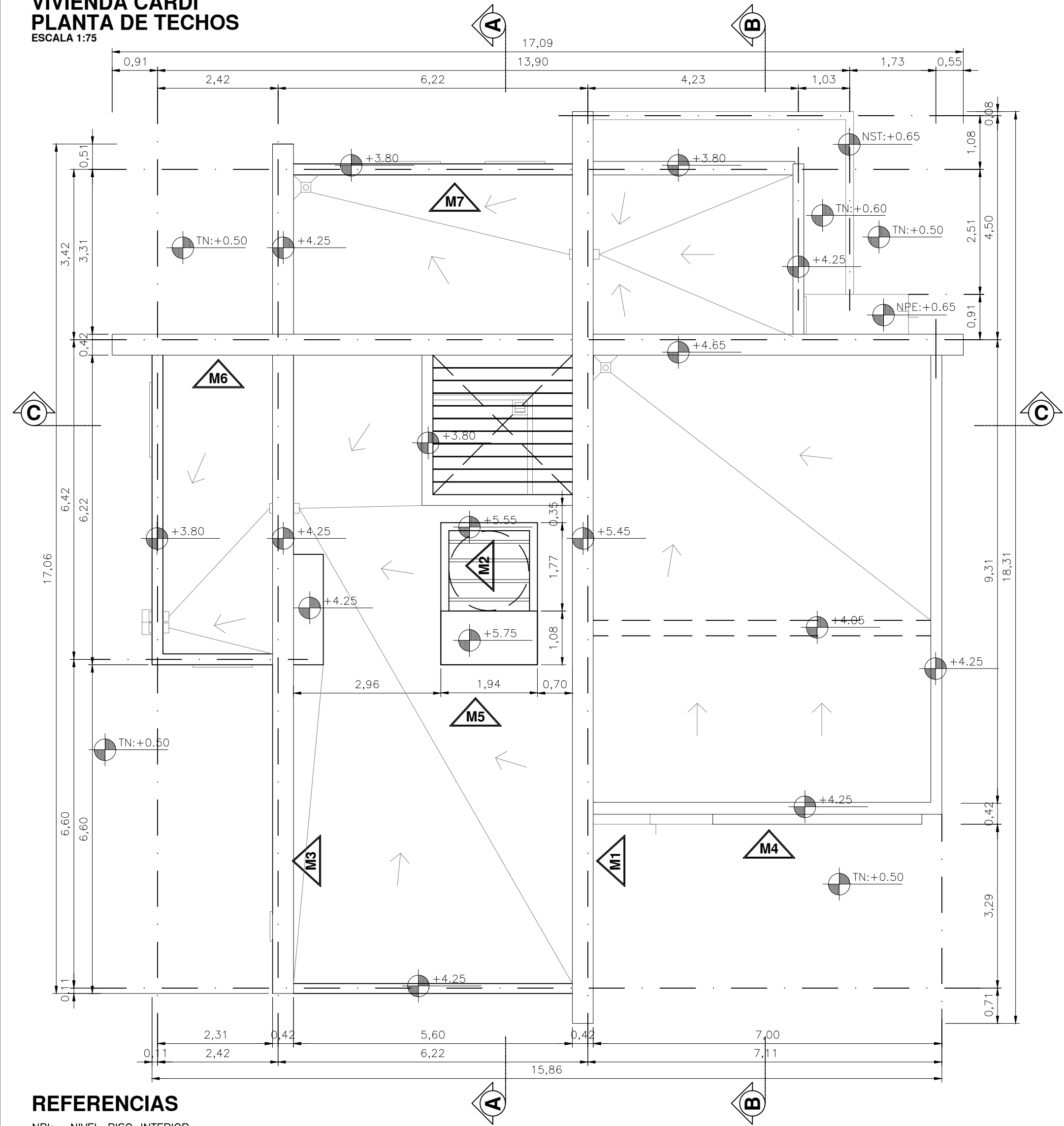


ESCALA 1:10



VIVIENDA CARDI
PLANTA DE TECHOS

ESCALA 1:75

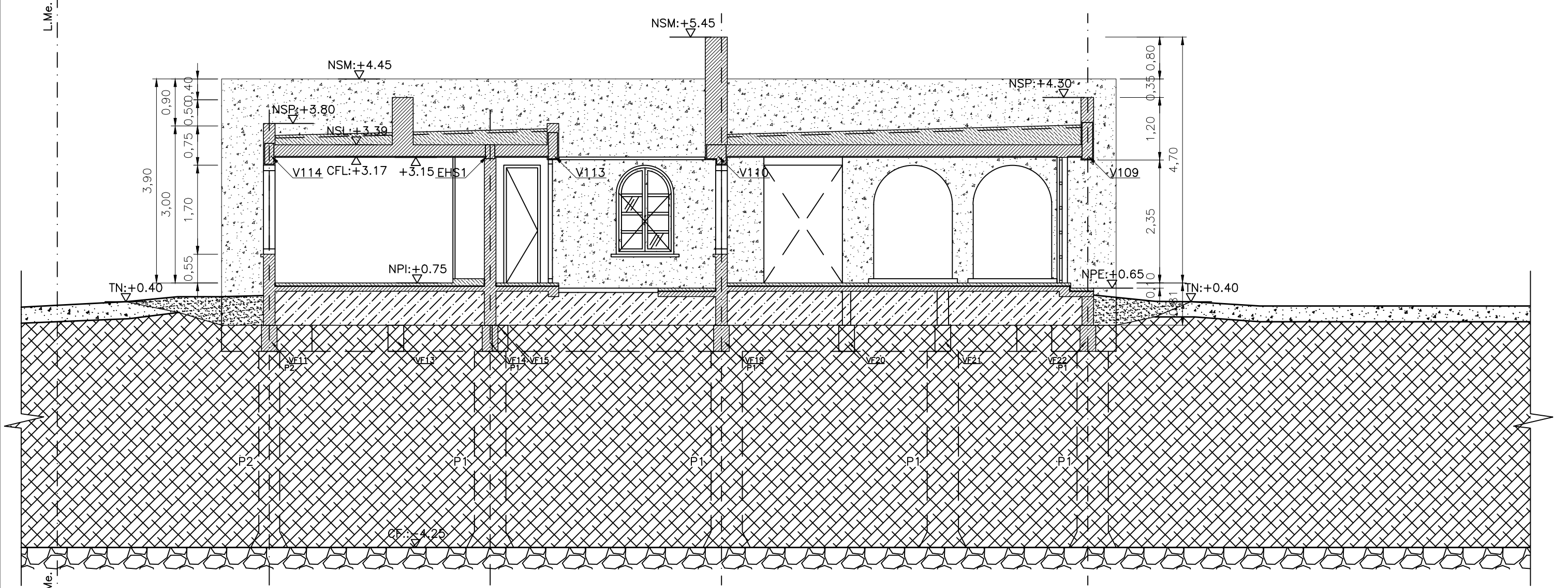


REFERENCIAS

NPI:= NIVEL PISO INTERIOR
NPE:= NIVEL PISO EXTERIOR
TN:= TERRENO NATURAL

CORTE C-C

ESCALA 1:75



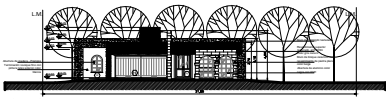
IMPORTANTE
TODAS LAS UNIONES DE VIGAS Y COLUMNAS Y ENTRE VIGAS DEBERÁN ESTAR DE ACUERDO A LOS DETALLES DE ENCADENADOS

EJES: LOS EJES SE COLOCAN AL CENTRO DE LOS MUROS, POZOS Y COLUMNAS.

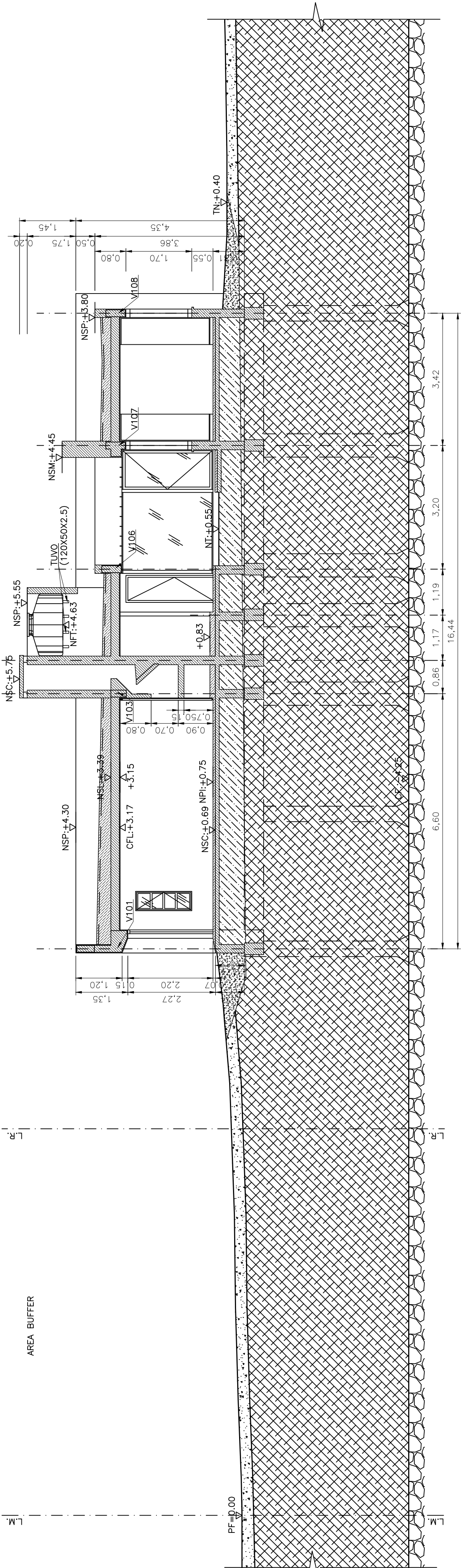
MATERIALES:
HORMIGÓN H21
ACERO ADN TIPO III 420
RECUBRIMIENTO MÍNIMO
EN CONTACTO CON SUELO: 4 CM
EN CONTACTO CON AIRE: 3 CM

DEBIDO AL ESTADO TENSIONAL DE LAS VIGAS SE RECOMIENDA UTILIZAR HORMIGON ELABORADO PARA VIGAS, LOSAS Y CONTRAPISOS.

NOTA DENSIFICACION:
LA SEPARACIÓN DE ESTRIBOS CORRESPONDE HASTA 0,60m DEL APOYO, EN TRAMO SE AUMENTARÁ AL DOBLE.



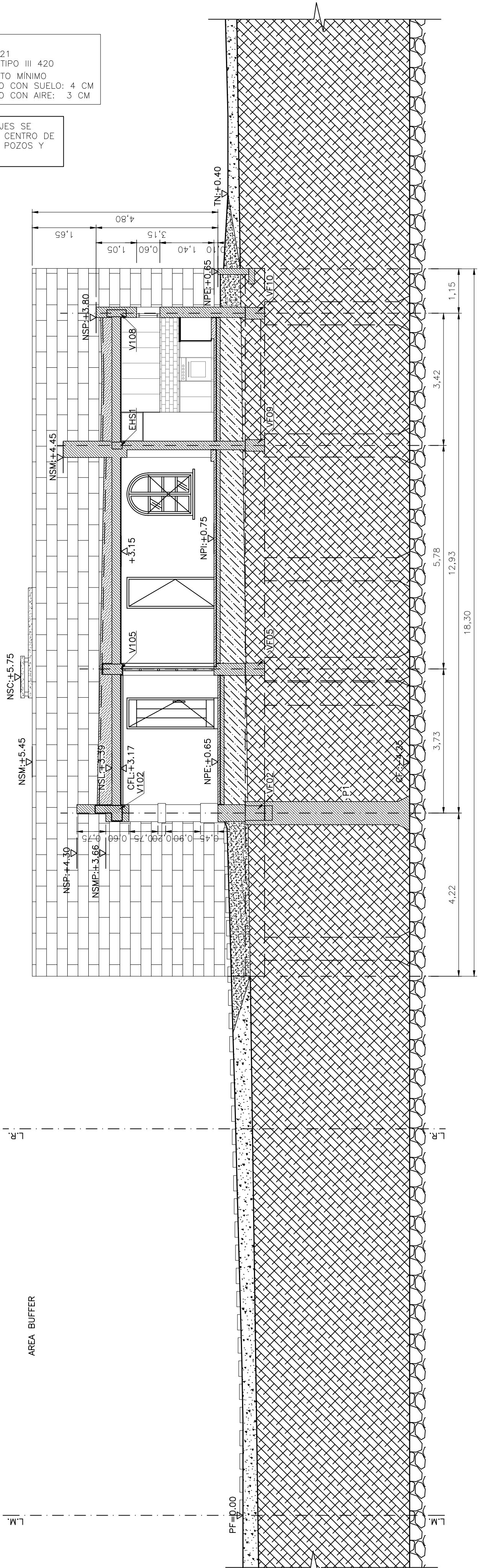
VIVIENDA CARDI
CORTE A-A
ESCALA 1:75



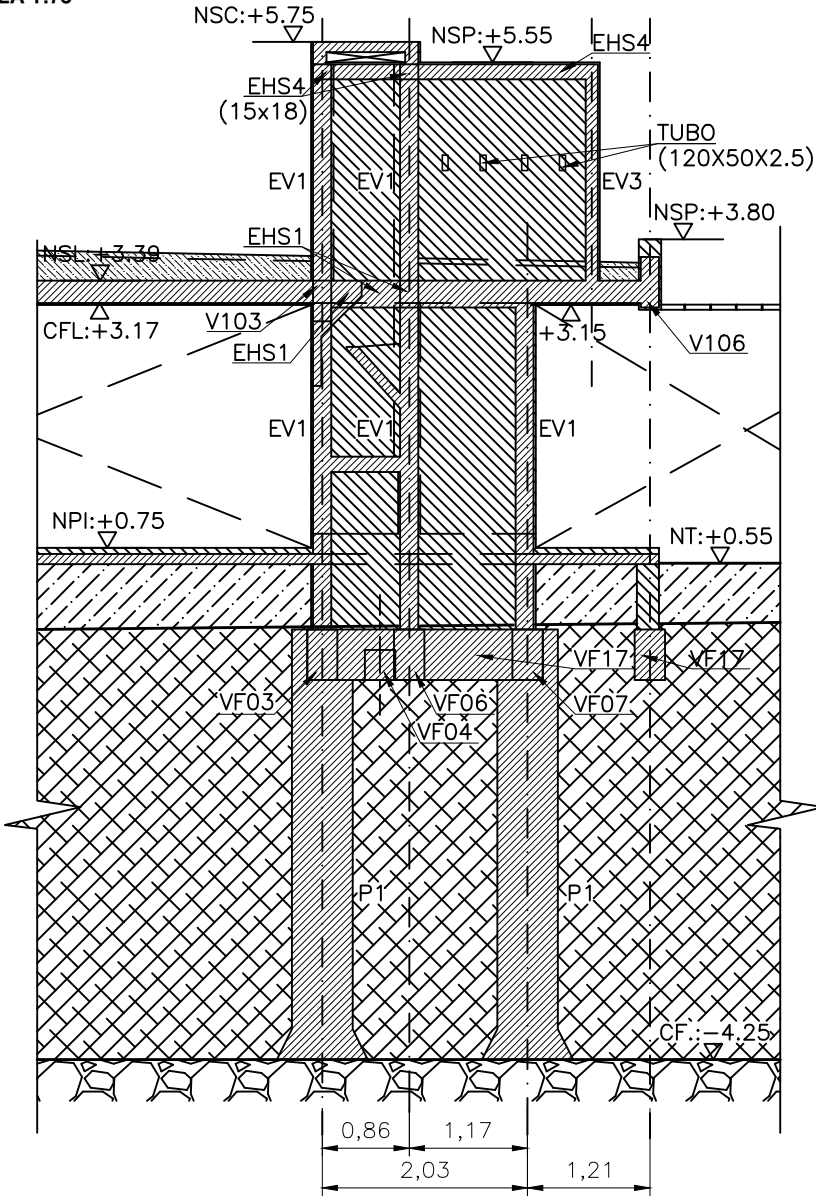
MATERIALES:
HORMIGÓN H21
ACERO ADN TIPO III 420
RECUBRIMIENTO MÍNIMO
EN CONTACTO CON SUELO: 4 CM
EN CONTACTO CON AIRE: 3 CM

EJES: LOS EJES SE
COLOCAN AL CENTRO DE
LOS MUROS, POZOS Y
COLUMNAS.

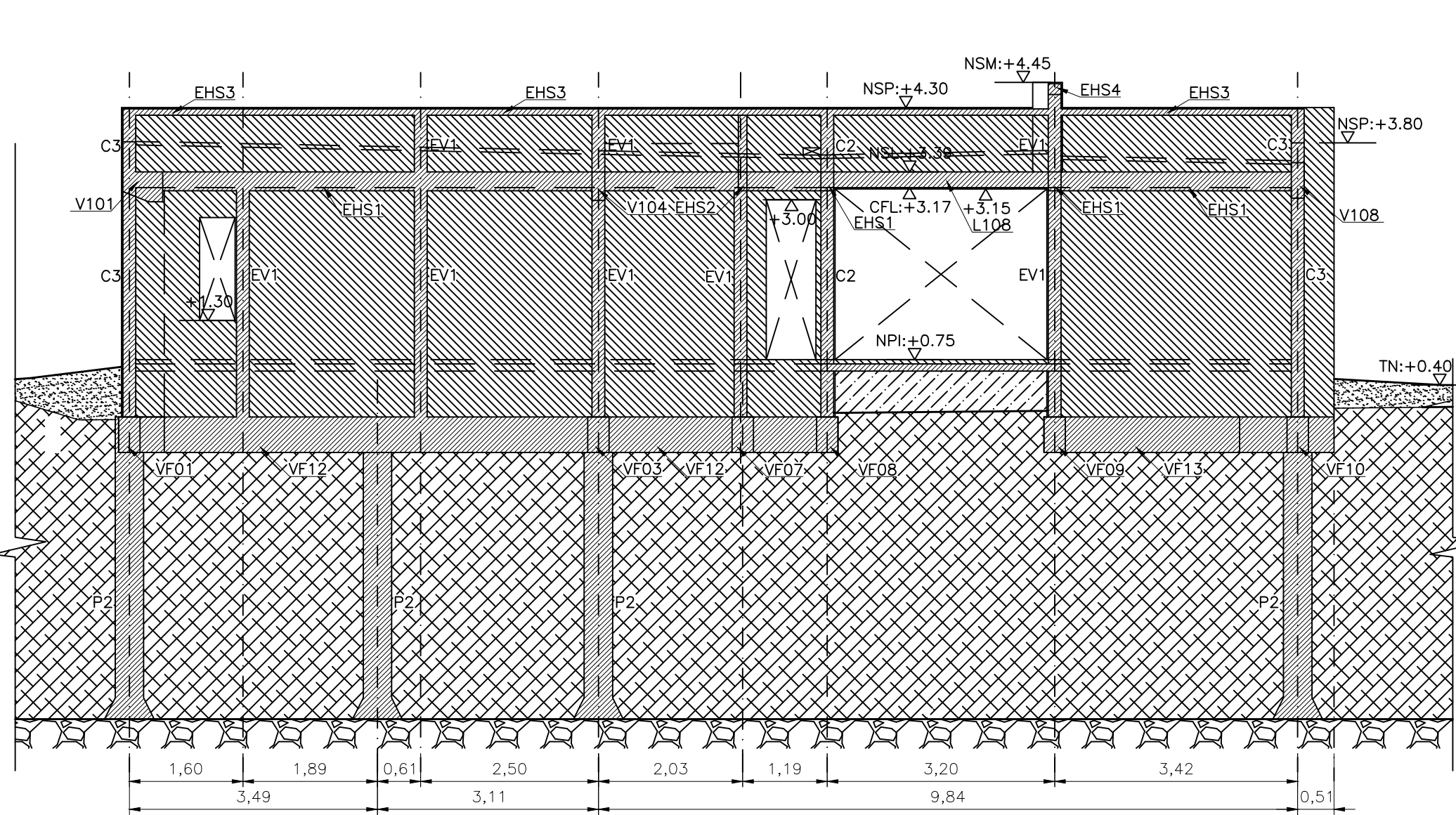
CORTE B-B
ESCALA 1:75



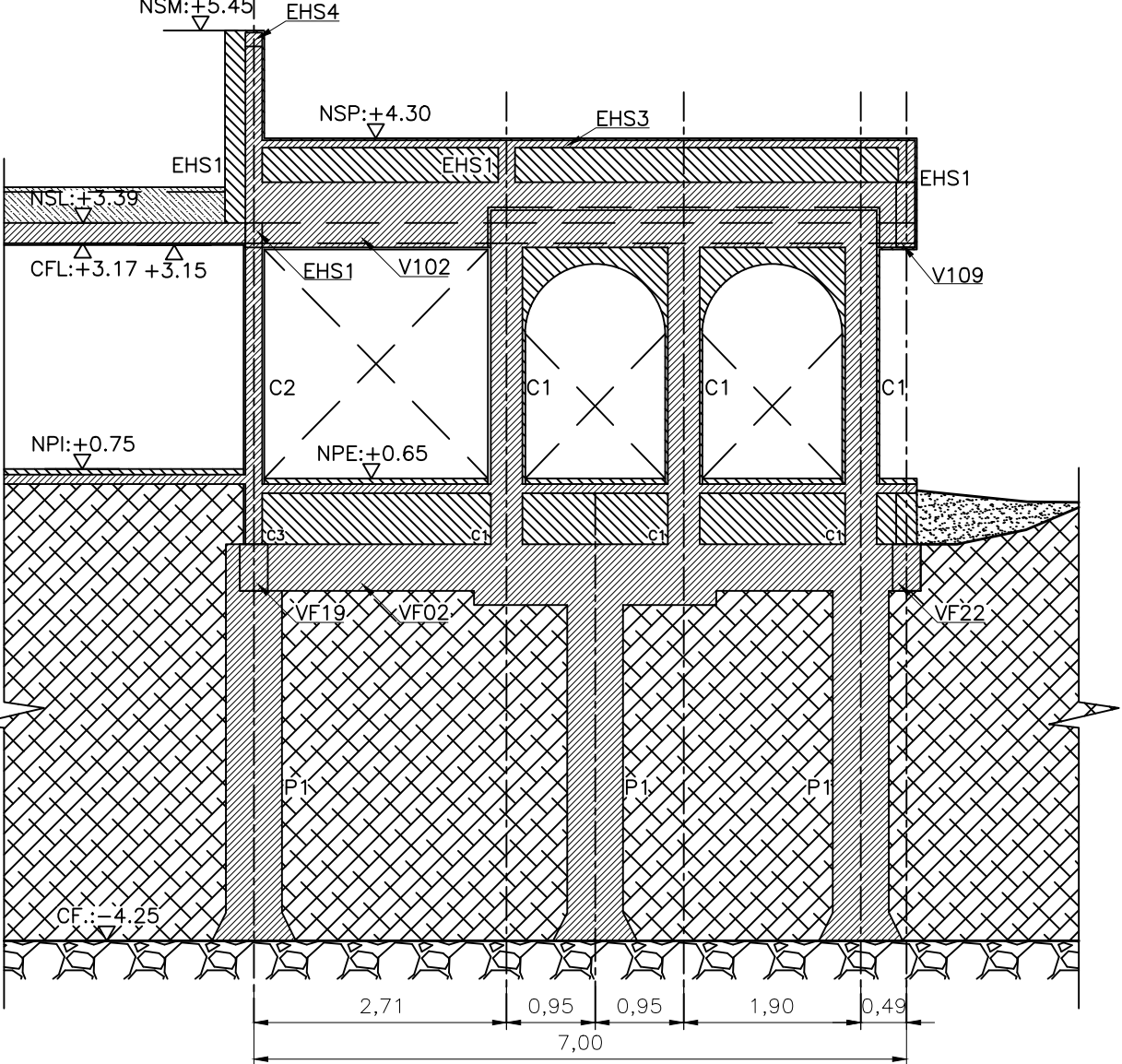
VIVIENDA CARDI
PIEL M2
ESCALA 1:75



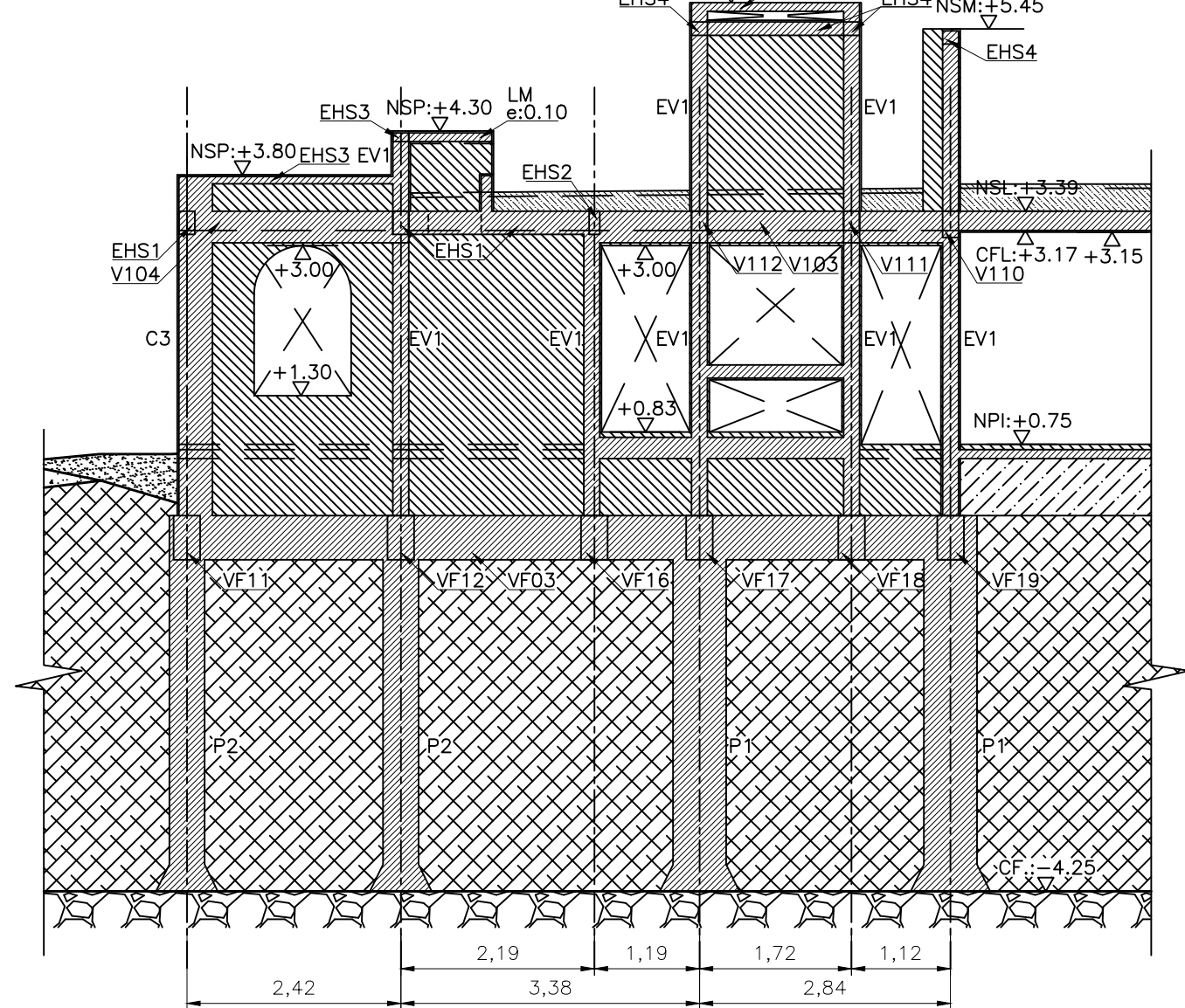
PIEL M3
ESCALA 1:75



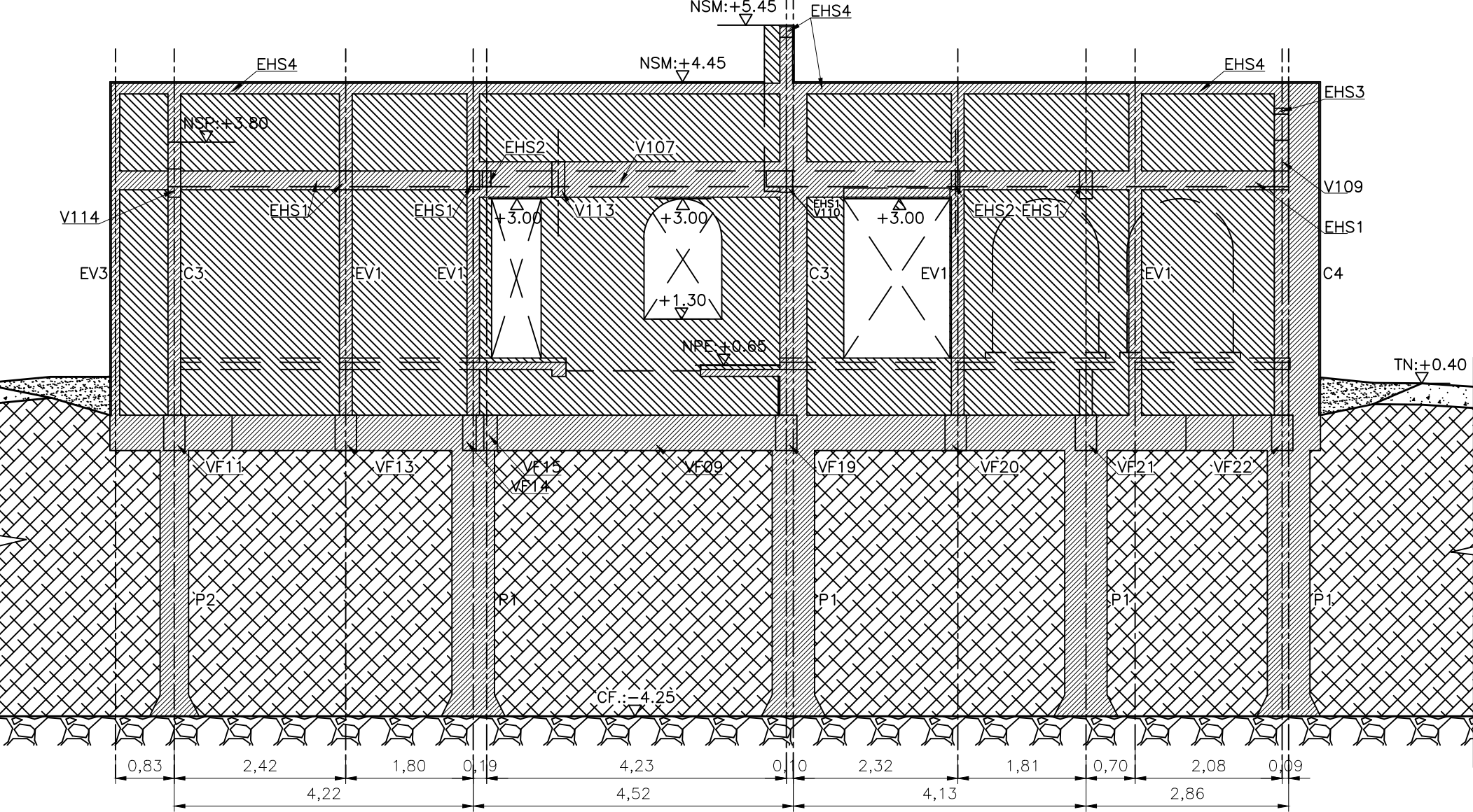
PIEL M4
ESCALA 1:75



PIEL M5
ESCALA 1:75



PIEL M6
ESCALA 1:75



IMPORTANTE
TODAS LAS UNIONES DE VIGAS Y COLUMNAS Y ENTRE VIGAS DEBERÁN ESTAR DE ACUERDO A LOS DETALLES DE ENCADENADOS

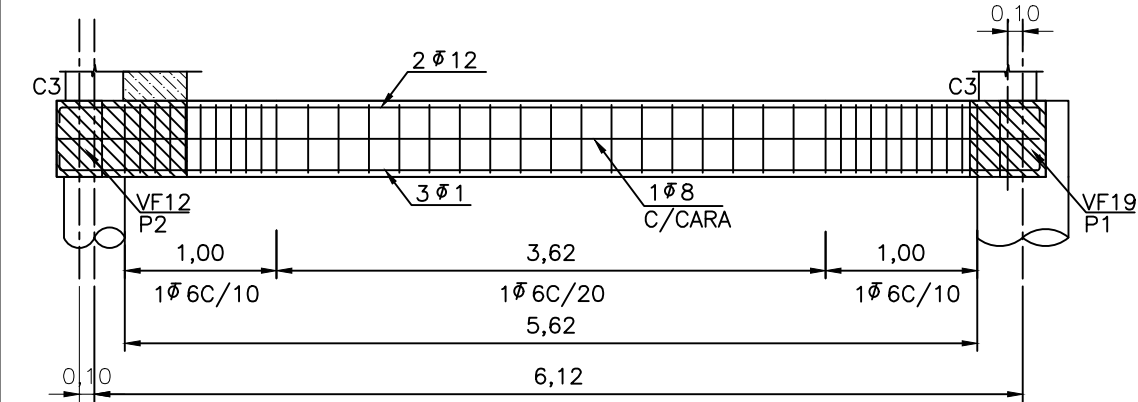
MATERIALES:
HORMIGÓN H21
ACERO ADN TIPO III 420
RECUBRIMIENTO MÍNIMO
EN CONTACTO CON SUELO: 4 CM
EN CONTACTO CON AIRE: 3 CM

DEBIDO AL ESTADO
TENSIONAL DE LAS VIGAS
SE RECOMIENDA UTILIZAR
HORMIGÓN ELABORADO
PARA VIGAS, LOSAS Y
CONTRAPISOS.



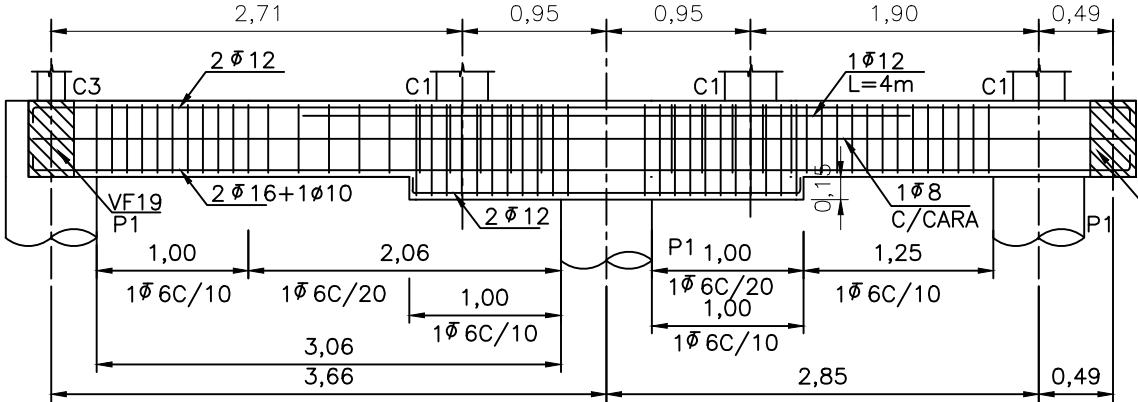
VIVIENDA CARDI
VF01 (30X50)

ESCALA 1:50



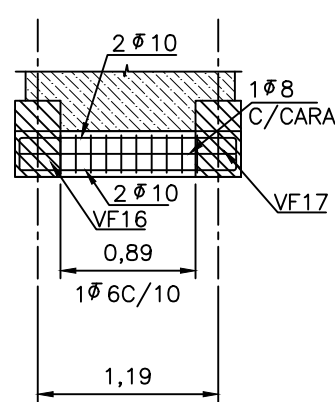
VF02 (38X50/75)

ESCALA 1:50



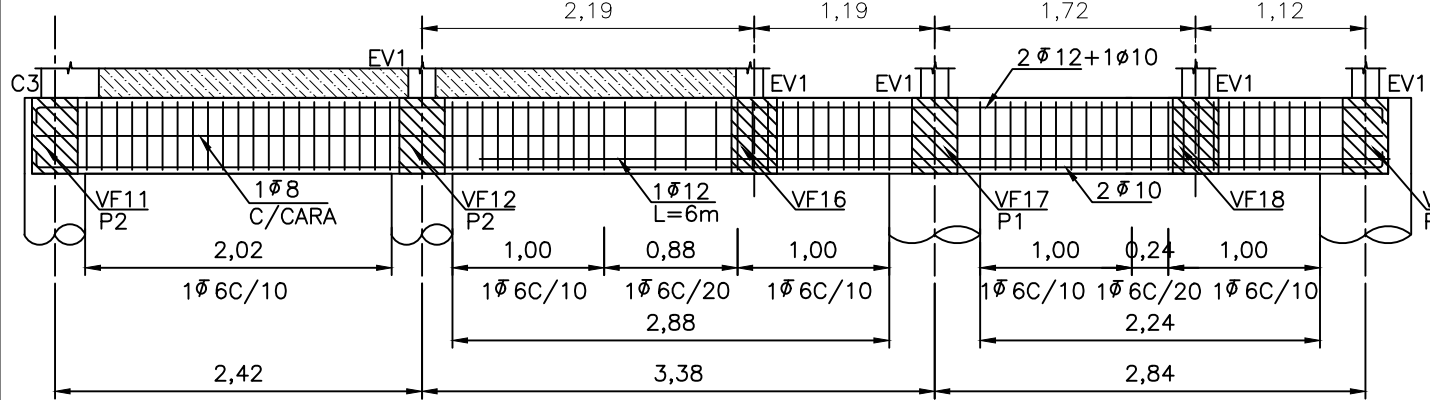
VF04 (30X30)

ESCALA 1:50



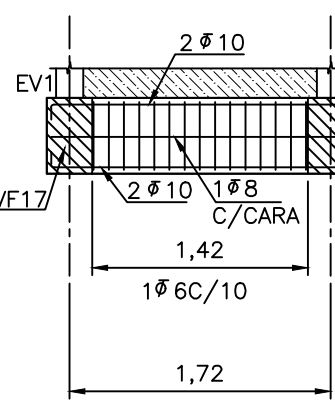
VF03 (30X50)

ESCALA 1:50



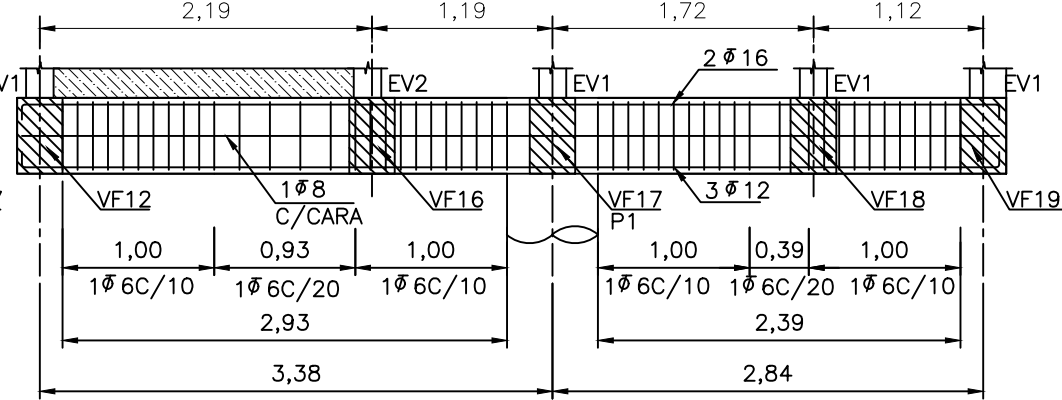
VF06 (30X50)

ESCALA 1:50



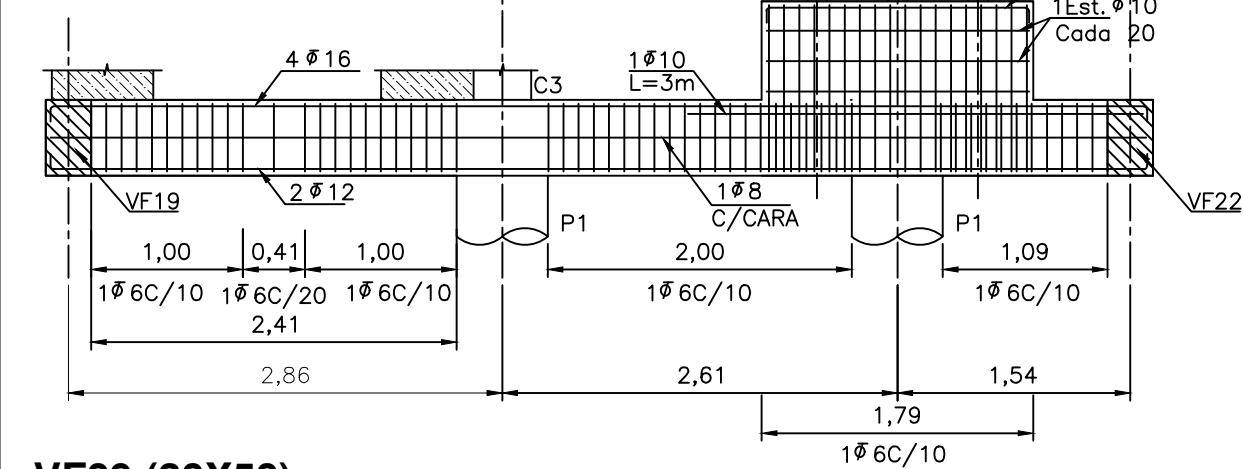
VF07 (30X50)

ESCALA 1:50



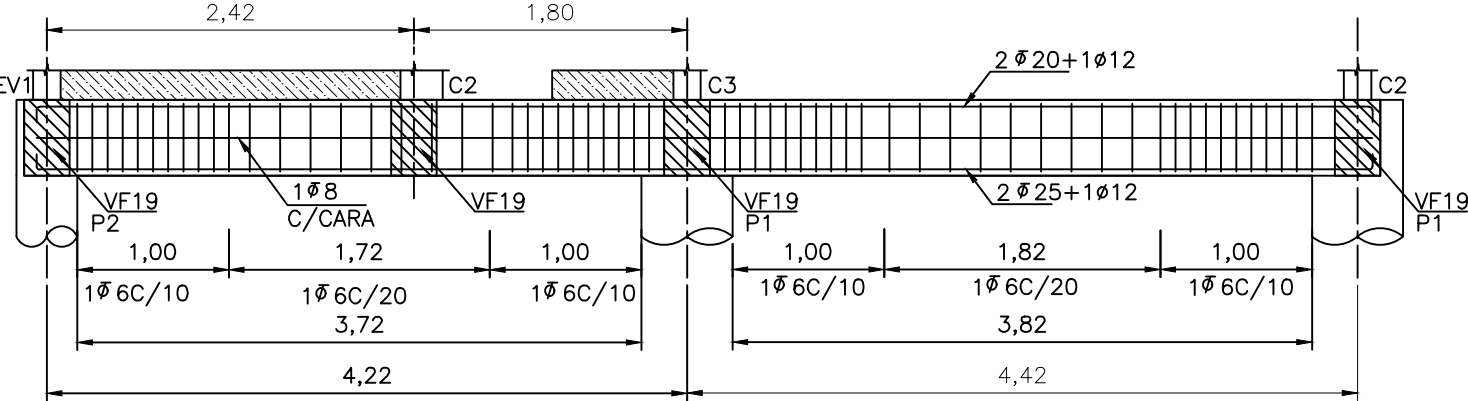
VF05 (32X50)

ESCALA 1:50



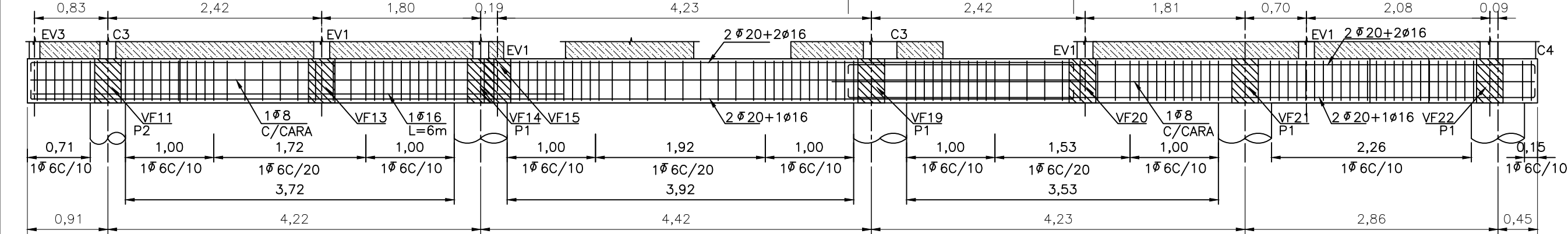
VF08 (30X50)

ESCALA 1:50



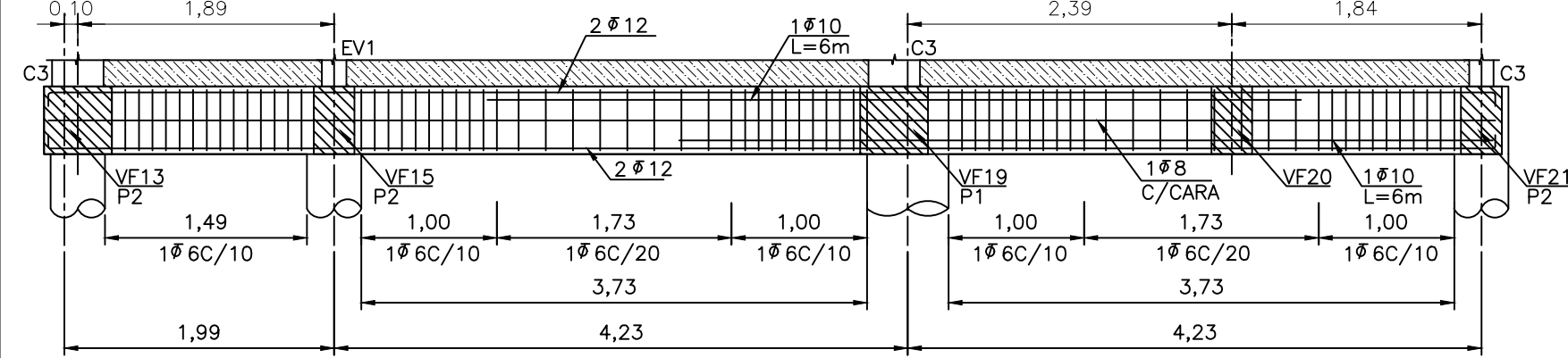
VF09 (30X50)

ESCALA 1:50



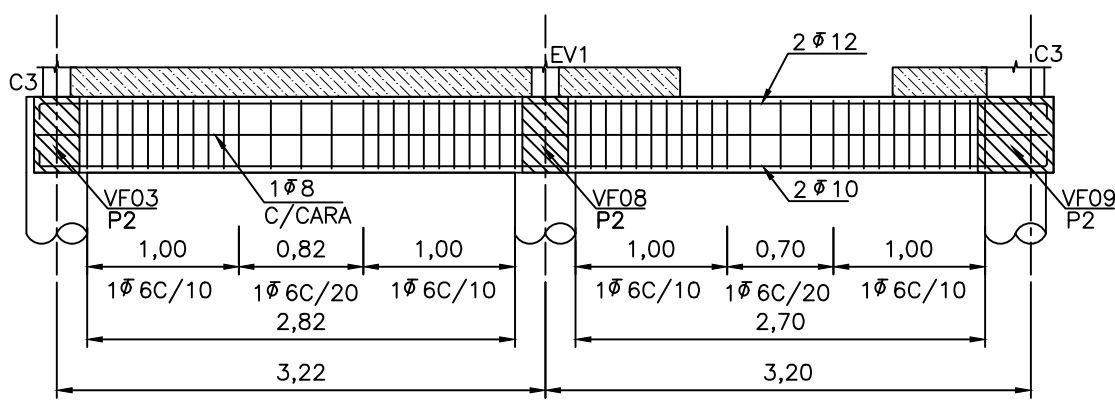
VF10 (30X50)

ESCALA 1:50



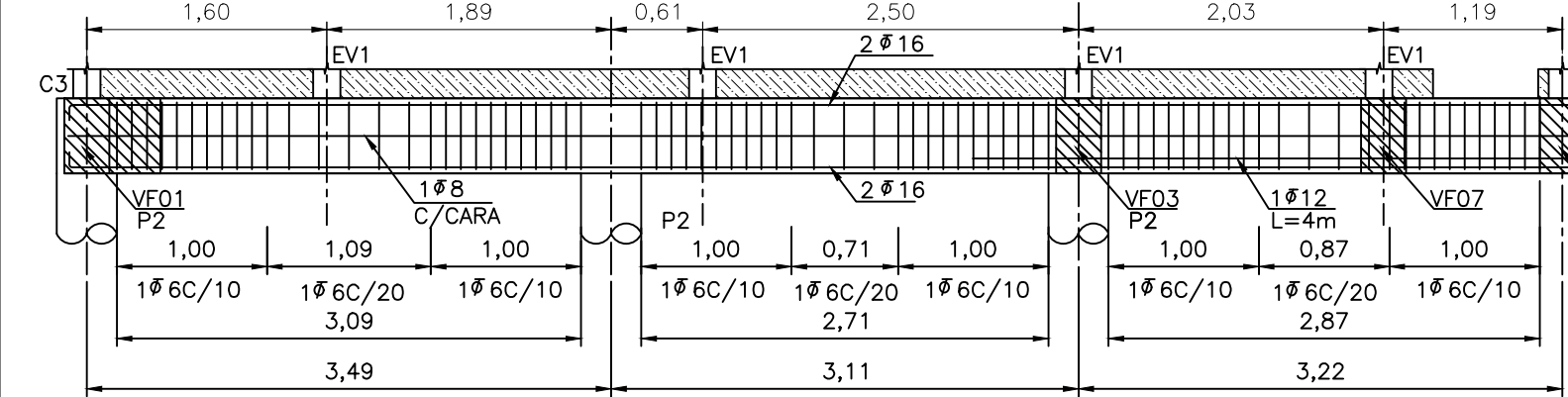
VF11 (30X50)

ESCALA 1:50



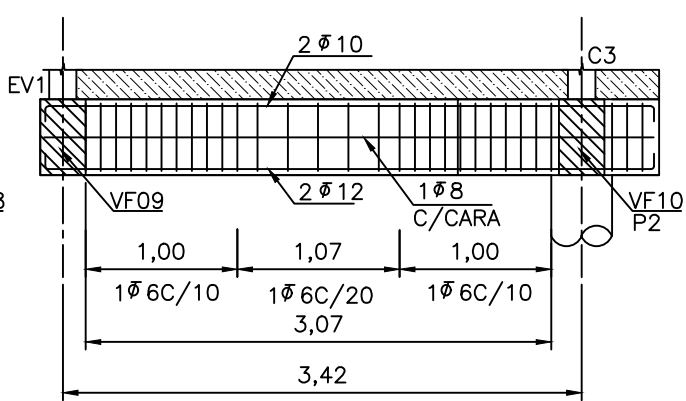
VF12 (30X50)

ESCALA 1:50



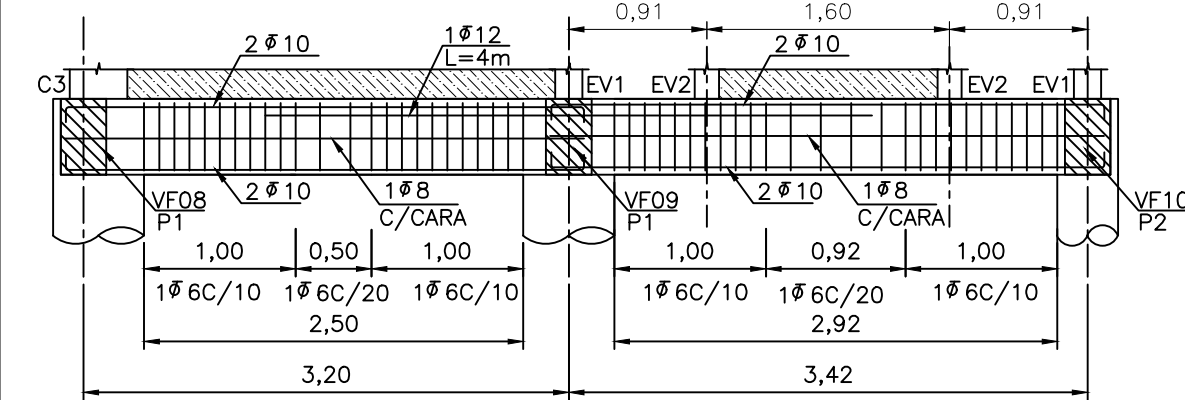
VF13 (30X50)

ESCALA 1:50



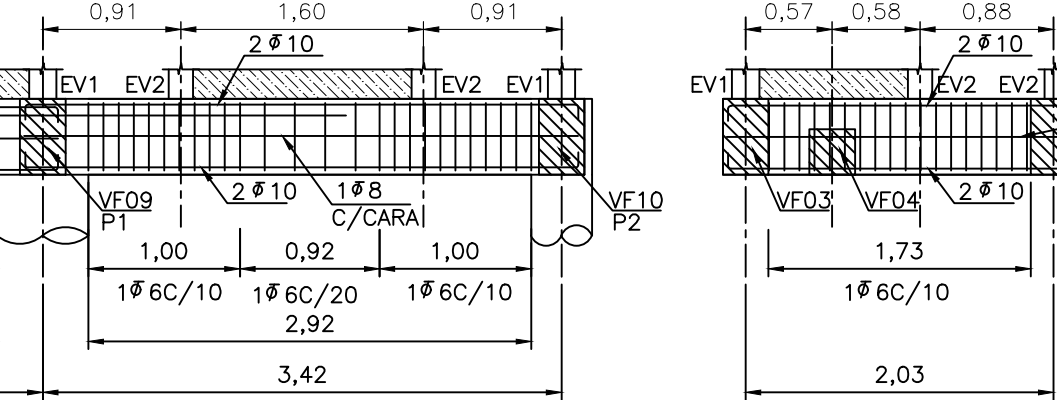
VF14 (30X50)

ESCALA 1:50



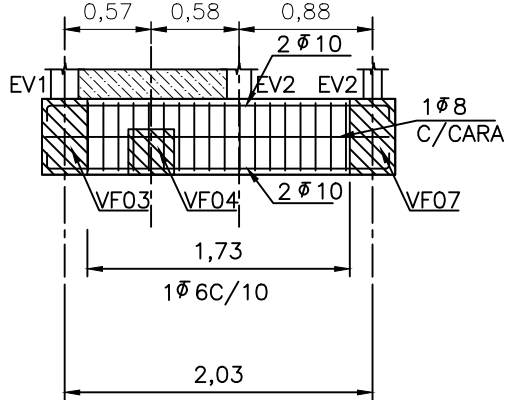
VF15 (30X50)

ESCALA 1:50



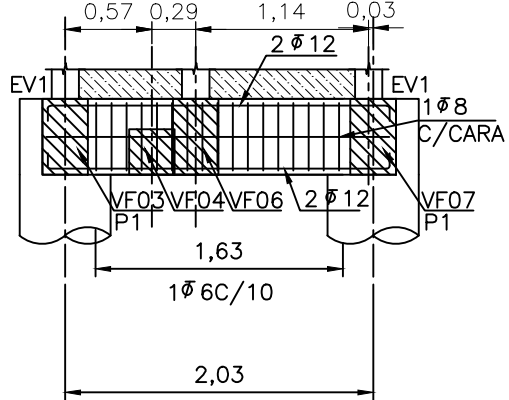
VF16 (30X50)

ESCALA 1:50



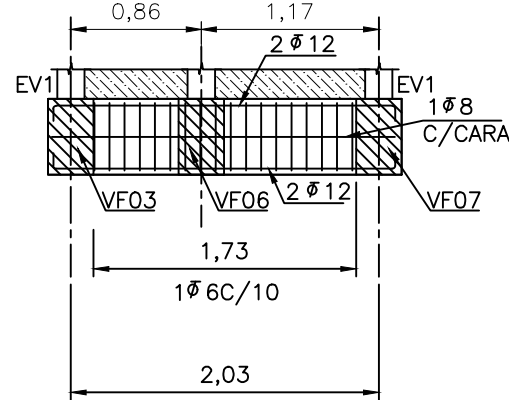
VF17 (30X50)

ESCALA 1:50



VF18 (30X50)

ESCALA 1:50



FUNDACION:
SE UTILIZARÁ EL HORMIGON DE LIMPIEZA PARA NIVELAR LAS FUNDACIONES.
POR LO CUAL PRIMERO SE DEBERA EXCAVAR HASTA LA TOSCA TODA LA FUNDACION Y COMPROBAR QUE DESNIVEL HAY ENTRE LOS DIFERENTES SECTORES. SI ESTE DESNIVEL ENTRE SECTORES ES MAYOR A 20cm, SE REALIZARAN DOS SECTORES DE FUNDACION.

MATERIALES:
HORMIGÓN H21
ACERO ADN TIPO III 420
RECUBRIMIENTO MÍNIMO EN CONTACTO CON SUELO: 4 CM
EN CONTACTO CON AIRE: 3 CM

IMPORTANTE

TODAS LAS UNIONES DE VIGAS Y COLUMNAS Y ENTRE VIGAS DEBERÁN ESTAR DE ACUERDO A LOS DETALLES DE ENCADENADOS

IMPORTANTE:
LOS NIVELES SE ADECUARAN AL PROYECTO DE ARQUITECTURA

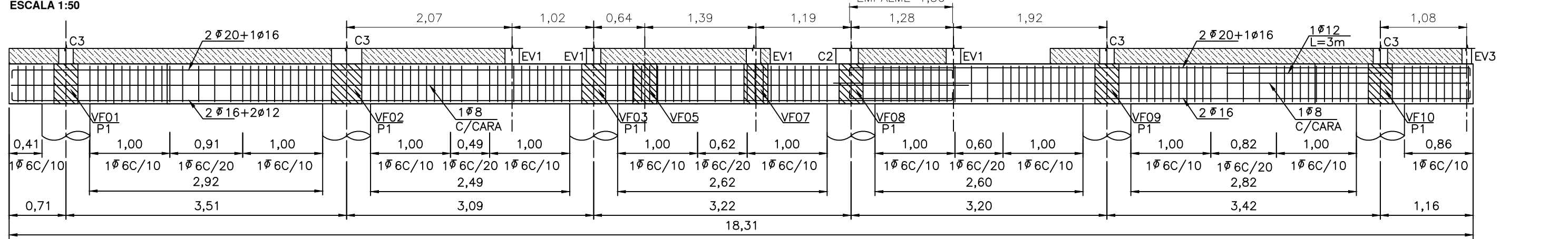
NOTA DENSIFICACION:
LA SEPARACIÓN DE ESTRIOS CORRESPONDE HASTA 0,60m DEL APOYO, EN TRAMO SE AUMENTARÁ AL DOBLE.

DEBIDO AL ESTADO TENSIONAL DE LAS VIGAS SE RECOMIENDA UTILIZAR HORMIGON ELABORADO PARA VIGAS Y LOSAS.

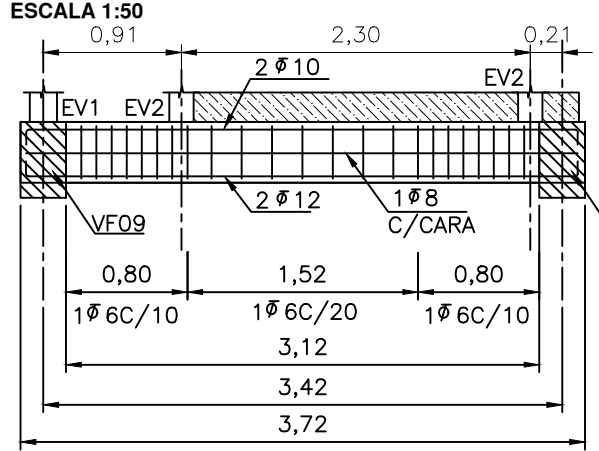
EJES: LOS EJES SE COLOCAN AL CENTRO DE LOS MUROS.



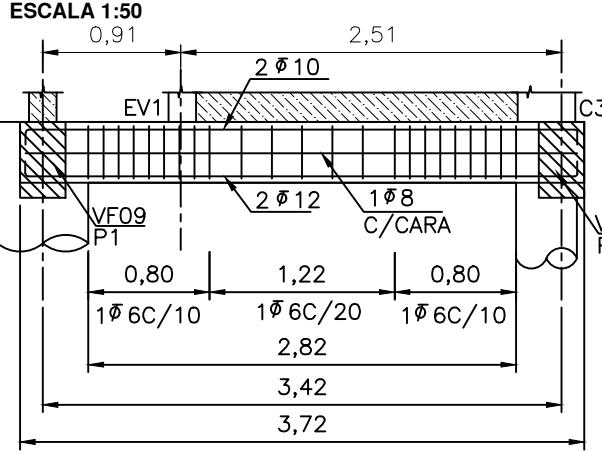
VIVIENDA CARDI
VF19 (30X50)



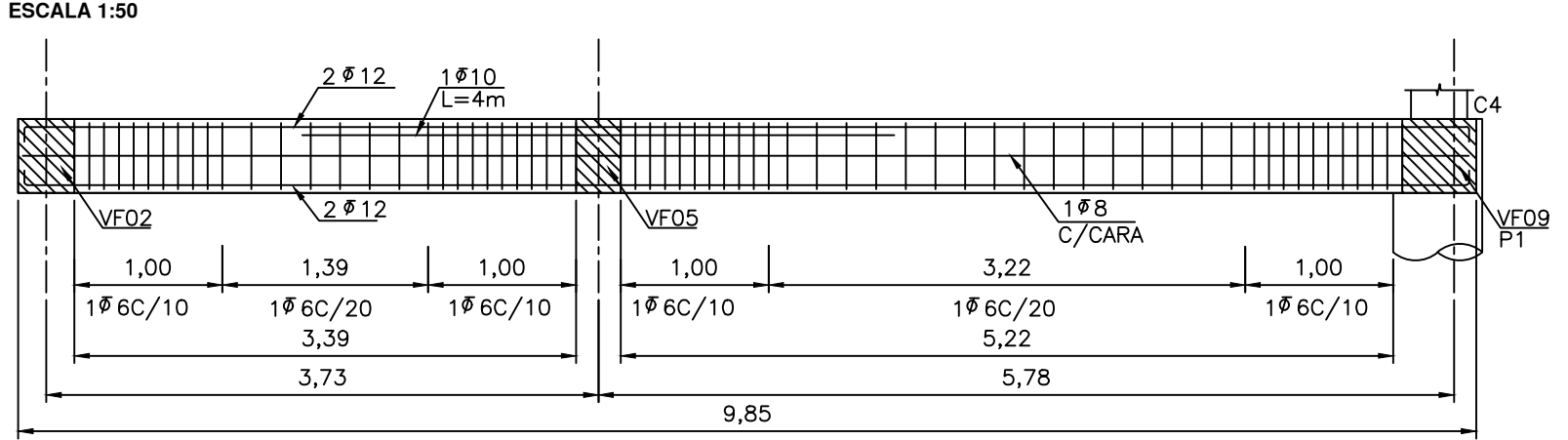
VF20 (30X40)



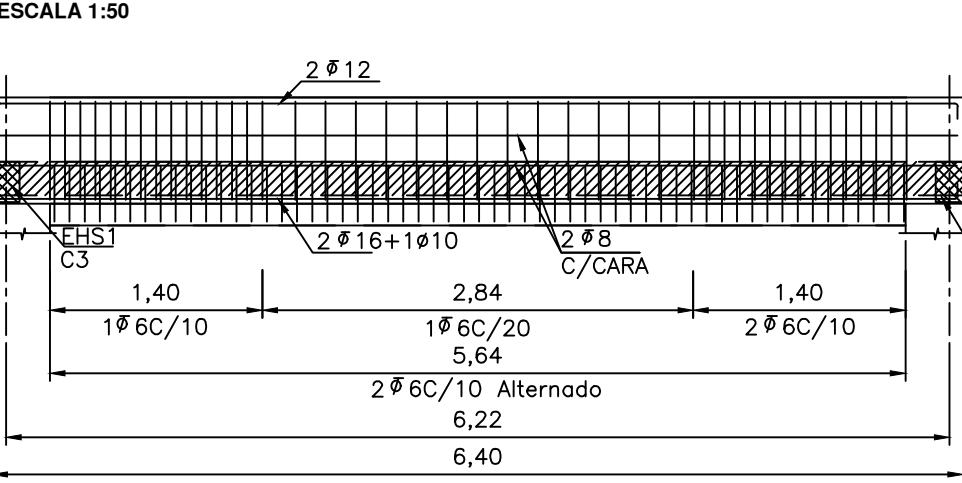
VF21 (30X40)



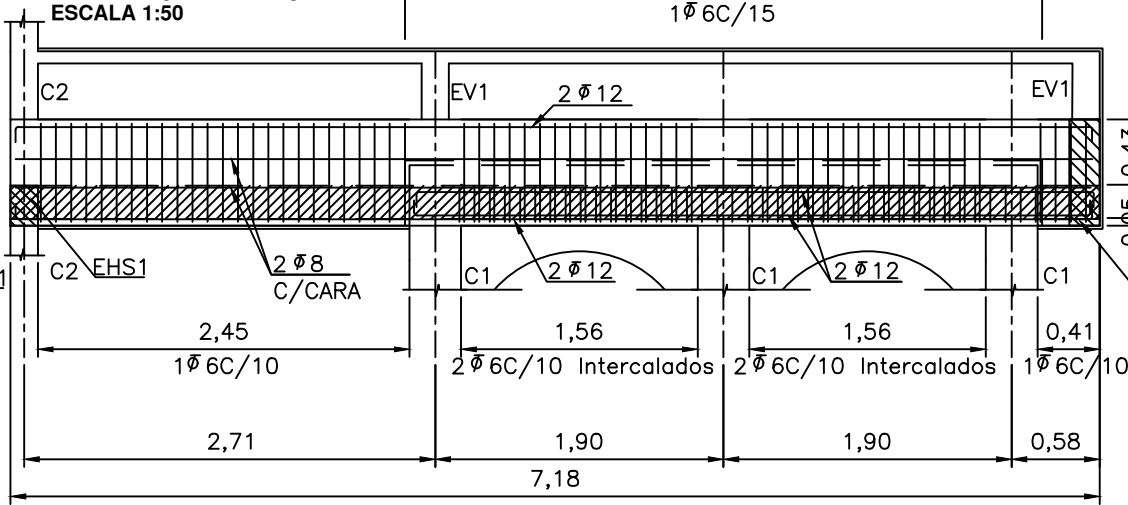
VF22 (30X50)



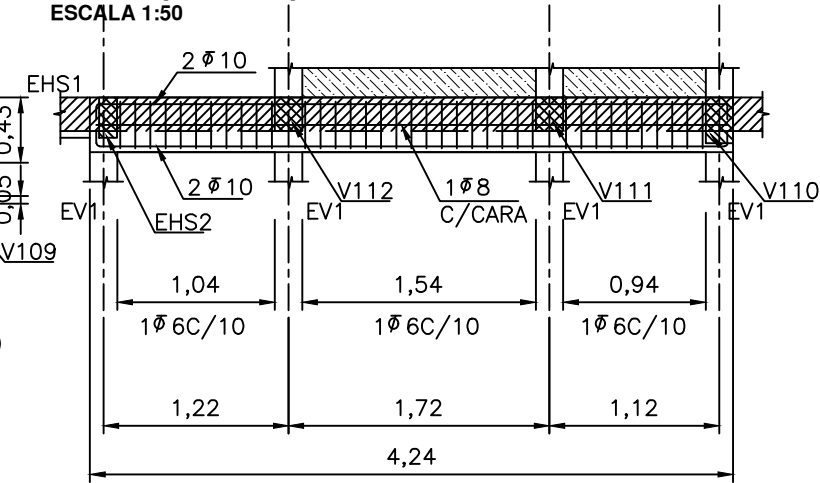
V101 (20/60X70)



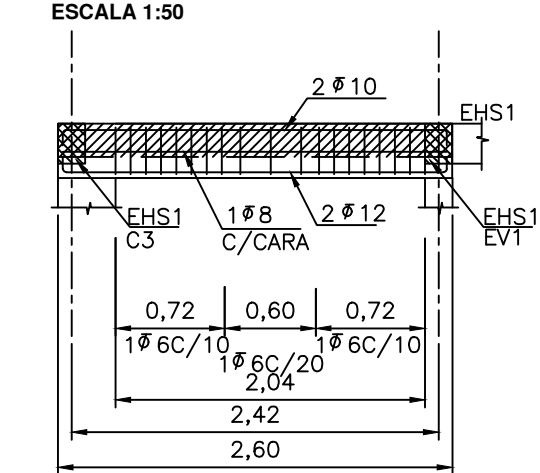
V102 (20X70)



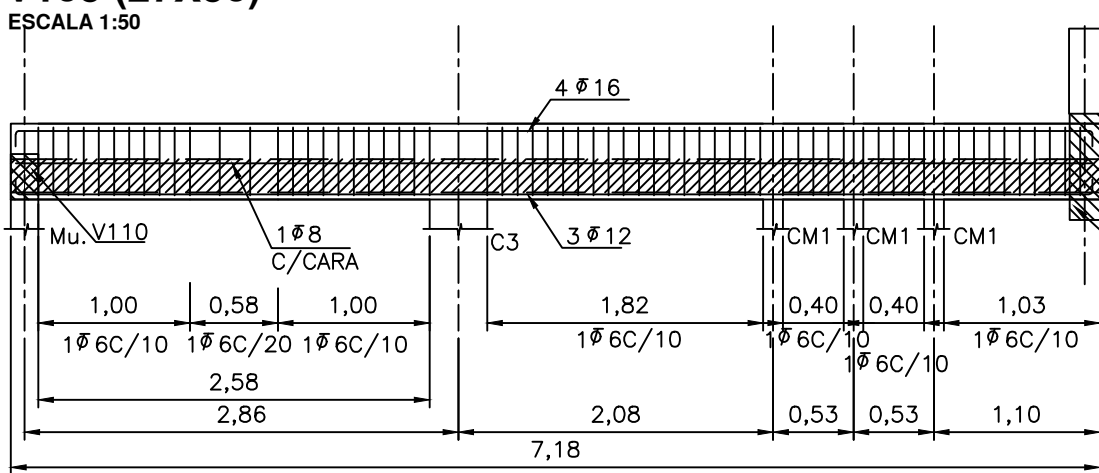
V103 (18X36)



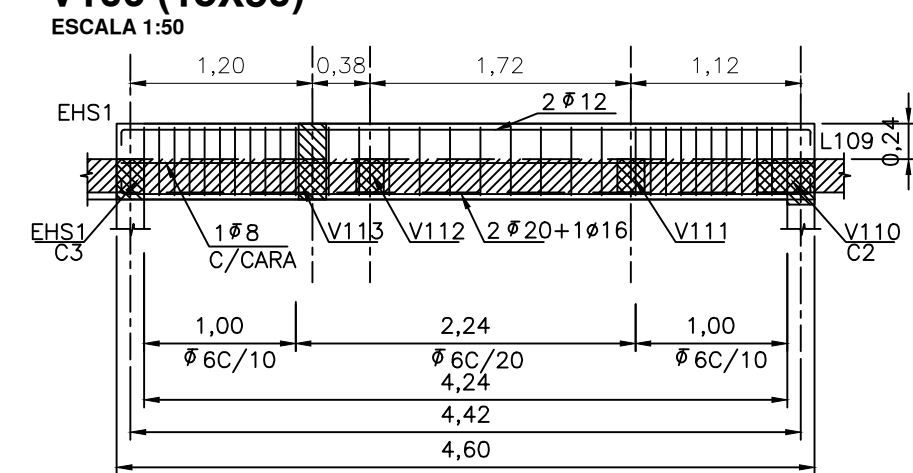
V104 (18X36)



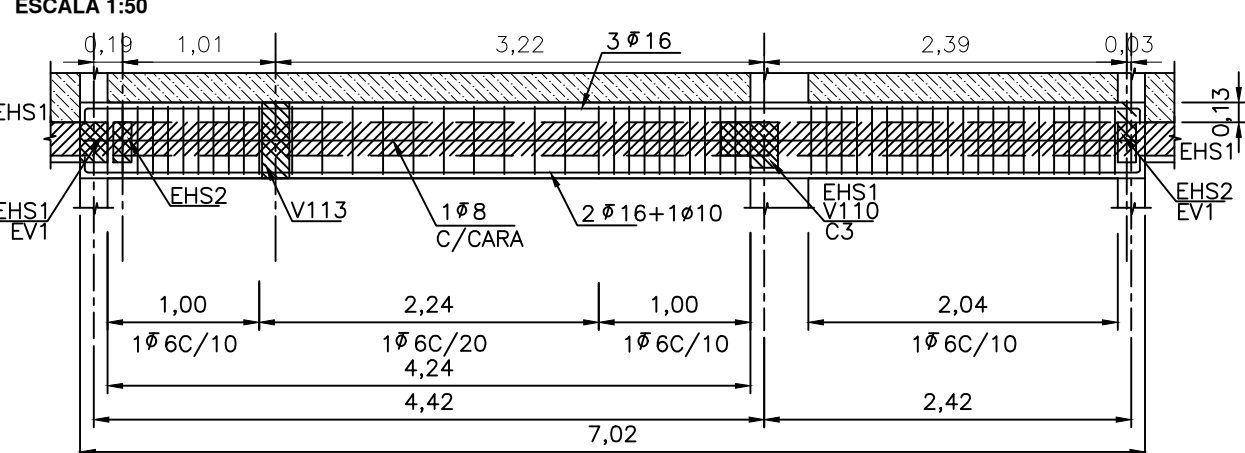
V105 (27X50)



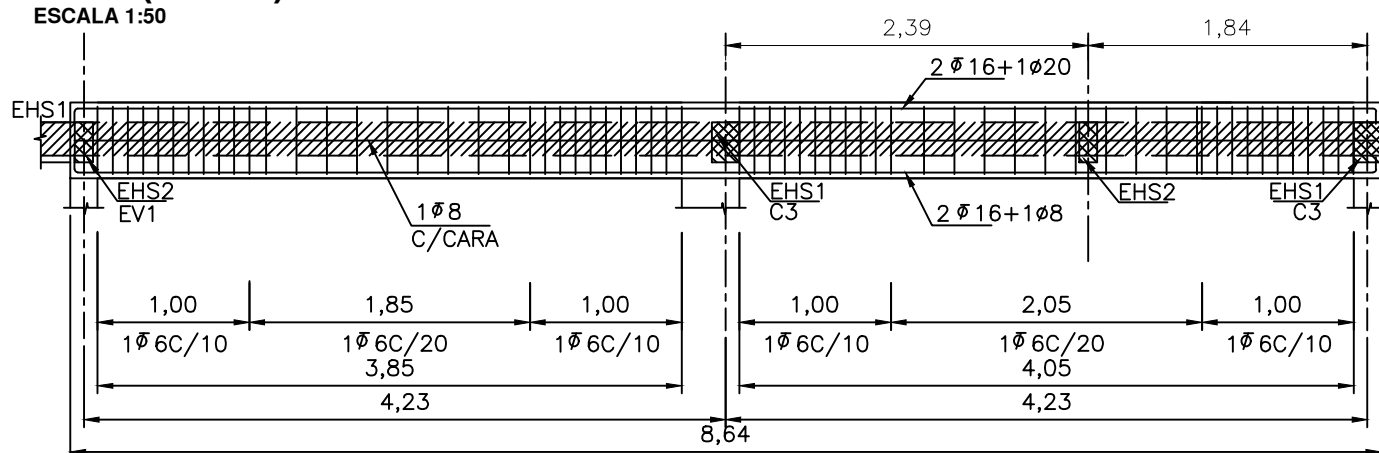
V106 (18X50)



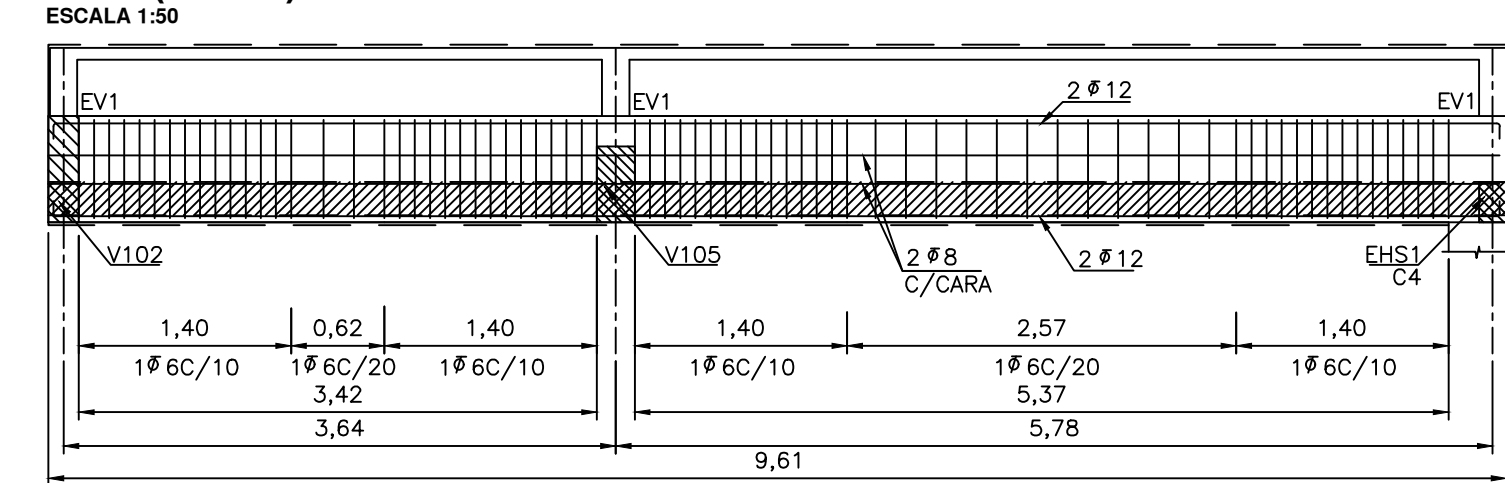
V107 (18X50)



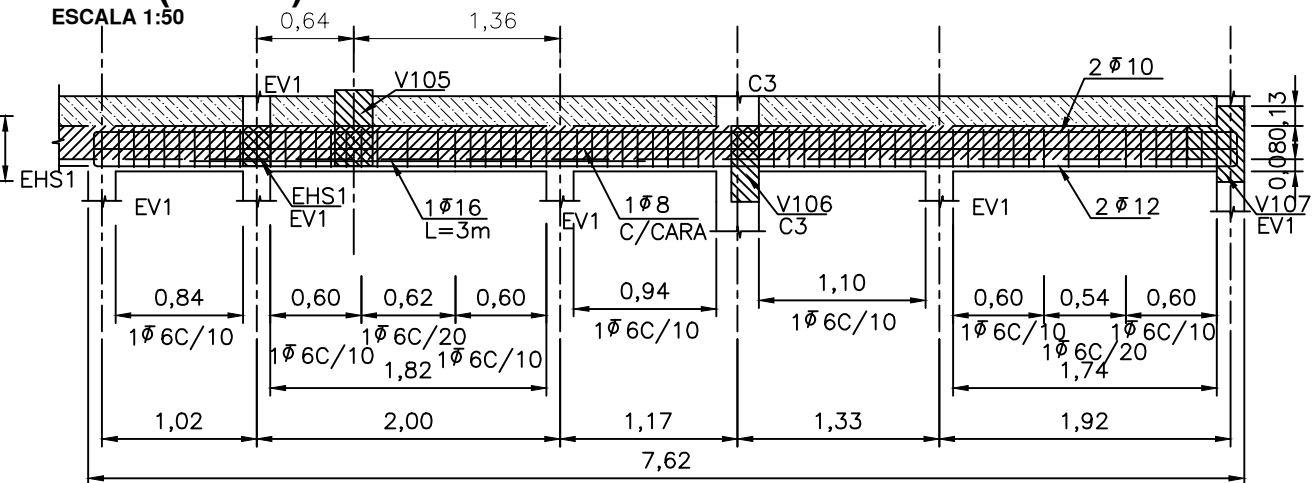
V108 (18X50)



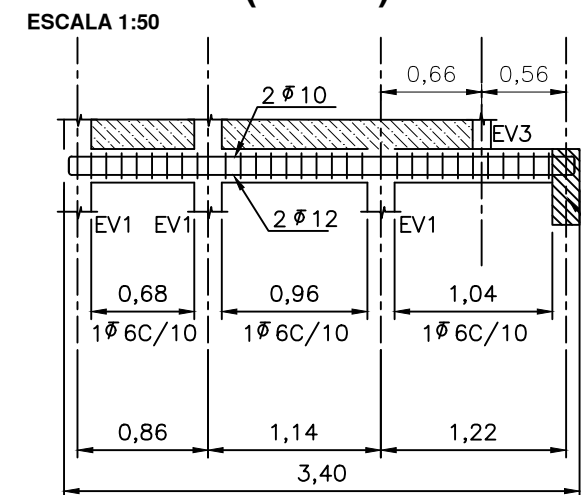
V109 (20X70)



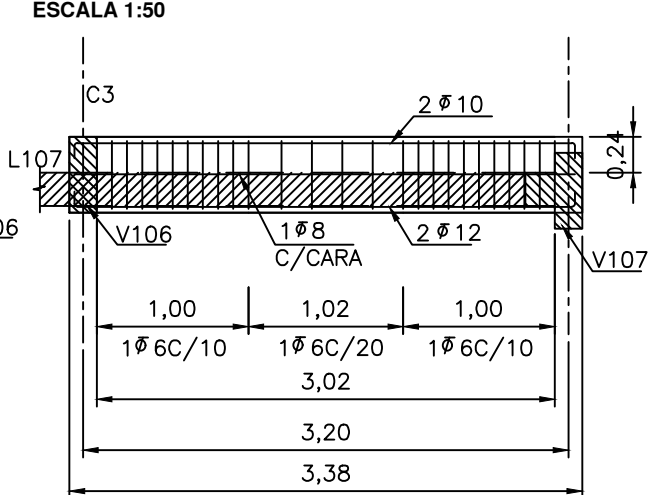
V110 (18X30)



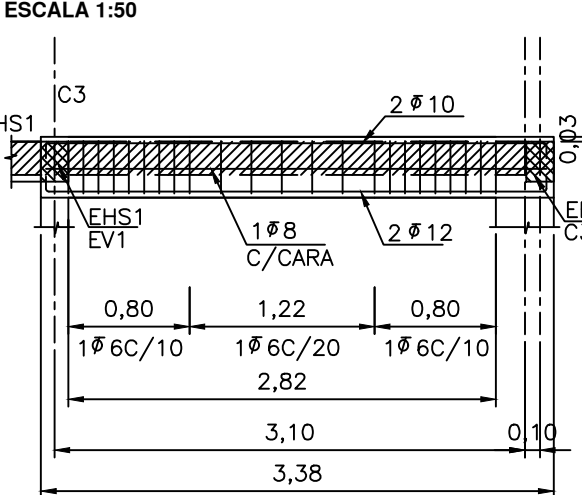
V111-V112 (18X22)



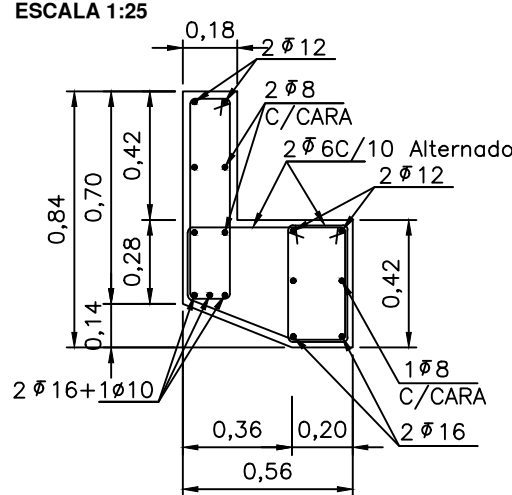
V113 (18X50)



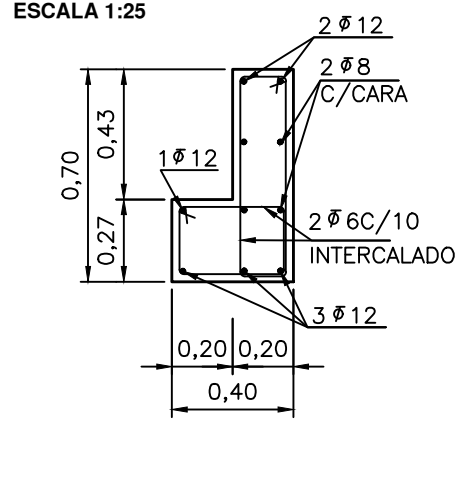
V114 (18X40)



SECCIÓN V101 (20/60X70)



SECCIÓN V102 (20X70)



FUNDACION:
SE UTILIZARÁ EL HORMIGON DE LIMPIEZA PARA NIVELAR LAS FUNDACIONES.
POR LO CUAL PRIMERO SE DEBERA EXCAVAR HASTA LA TOSCA TODA LA FUNDACION Y COMPROBAR QUE DESNIVEL HAY ENTRE LOS DIFERENTES SECTORES. SI ESTE DESNIVEL ENTRE SECTORES ES MAYOR A 20cm, SE REALIZARAN DOS SECTORES DE FUNDACION.

MATERIALES:
HORMIGÓN H21
ACERO ADN TIPO III 420
RECUBRIMIENTO MÍNIMO EN CONTACTO CON SUELO: 4 CM
EN CONTACTO CON AIRE: 3 CM

IMPORTANTE
TODAS LAS UNIONES DE VIGAS Y COLUMNAS Y ENTRE VIGAS DEBERÁN ESTAR DE ACUERDO A LOS DETALLES DE ENCADENADOS

IMPORTANTE:
LOS NIVELES SE ADECUARAN AL PROYECTO DE ARQUITECTURA

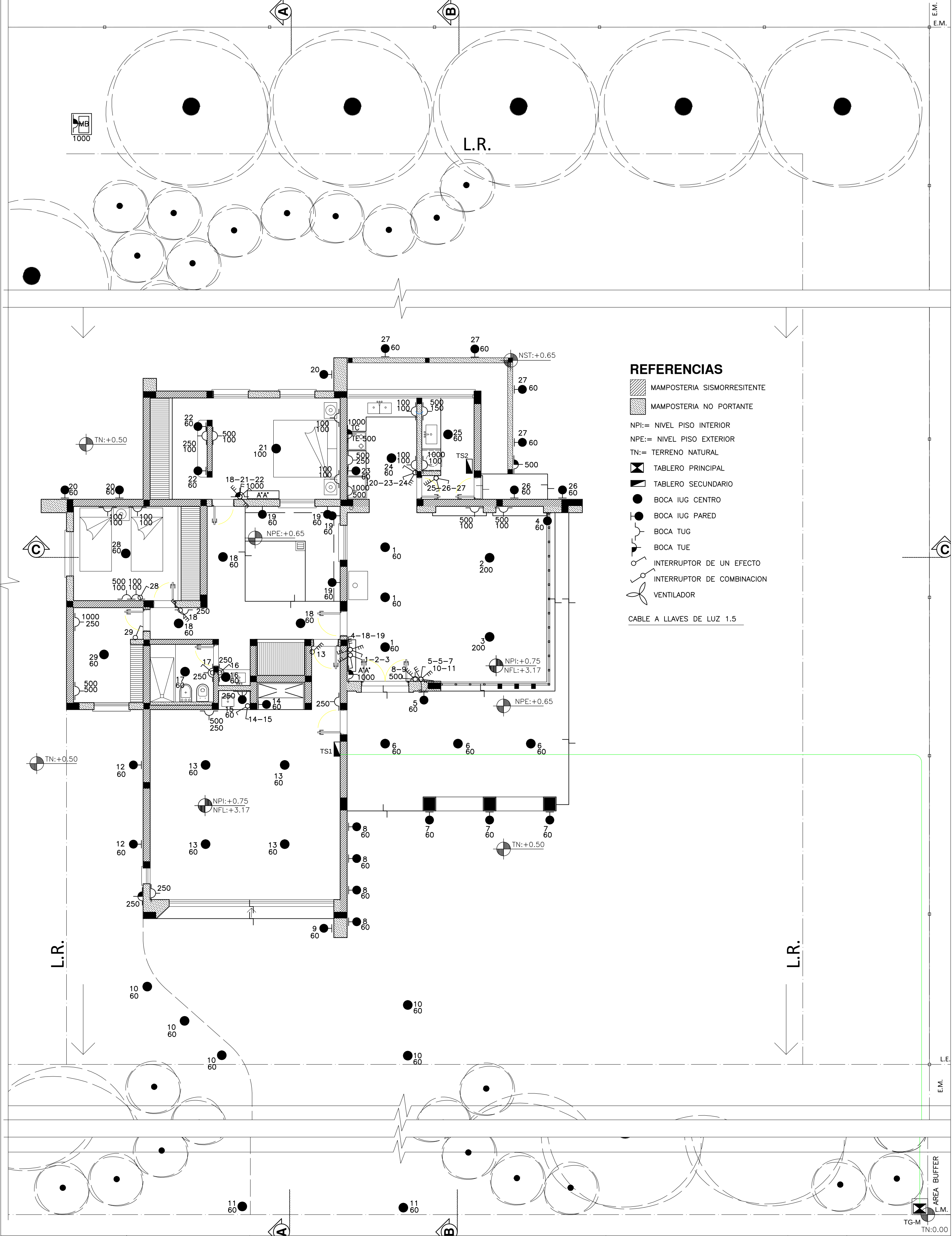
NOTA DENSIFICACION:
LA SEPARACIÓN DE ESTRIPOS CORRESPONDE HASTA 0,60m DEL APOYO, EN TRAMO SE AUMENTARÁ AL DOBLE.

DEBIDO AL ESTADO TENSIONAL DE LAS VIGAS SE RECOMIENDA UTILIZAR HORMIGON ELABORADO PARA VIGAS Y LOSAS.

EJES: LOS EJES SE COLOCAN AL CENTRO DE LOS MUROS.



VIVIENDA CARDI
PLANTA DE UBICACIÓN DE BOCAS Y TOMAS SEGÚN USOS

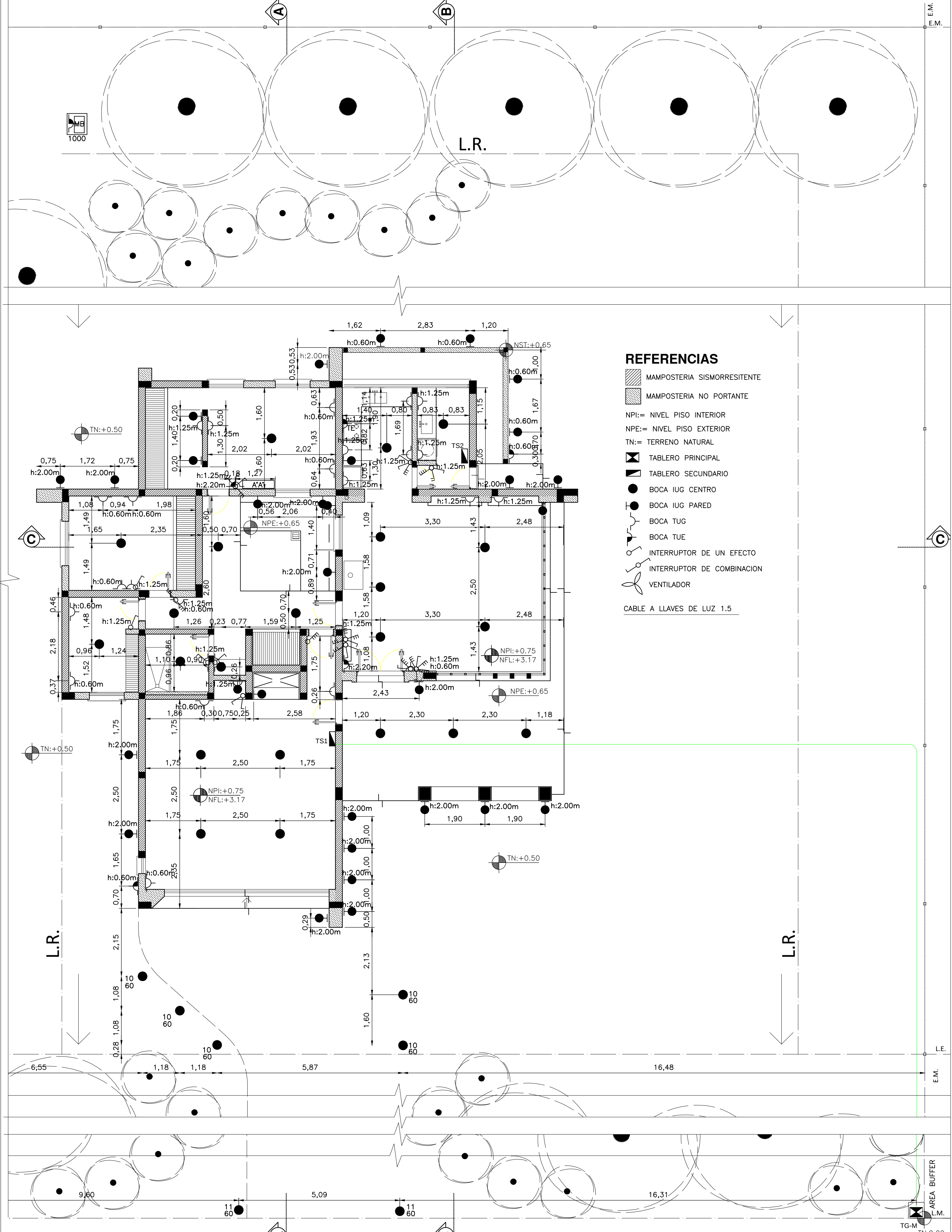


REFERENCIAS

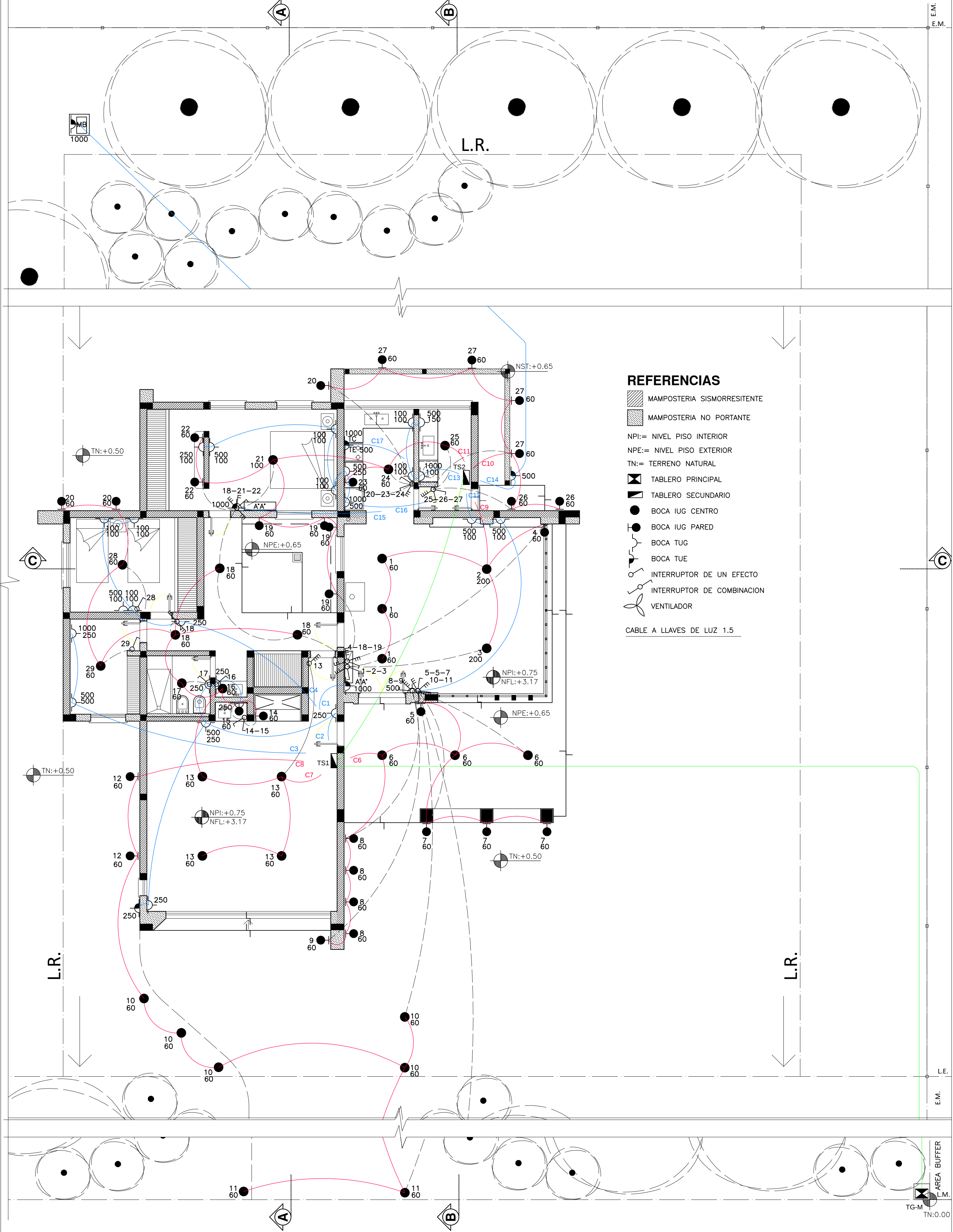
- MAMPOSTERIA SISMORRESISTENTE
- MAMPOSTERIA NO PORTANTE
- NPI:= NIVEL PISO INTERIOR
- NPE:= NIVEL PISO EXTERIOR
- TN:= TERRENO NATURAL
- TABLERO PRINCIPAL
- TABLERO SECUNDARIO
- BOCA IUG CENTRO
- BOCA IUG PARED
- BOCA TUG
- BOCA TUE
- INTERRUPTOR DE UN EFECTO
- INTERRUPTOR DE COMBINACION
- VENTILADOR

CABLE A LLAVES DE LUZ 1.5

VIVIENDA CARDI
PLANTA DE REPLANTEO DE BOCAS Y TOMAS



VIVIENDA CARDI
PLANTA DE CIRCUITOS Y POTENCIAS

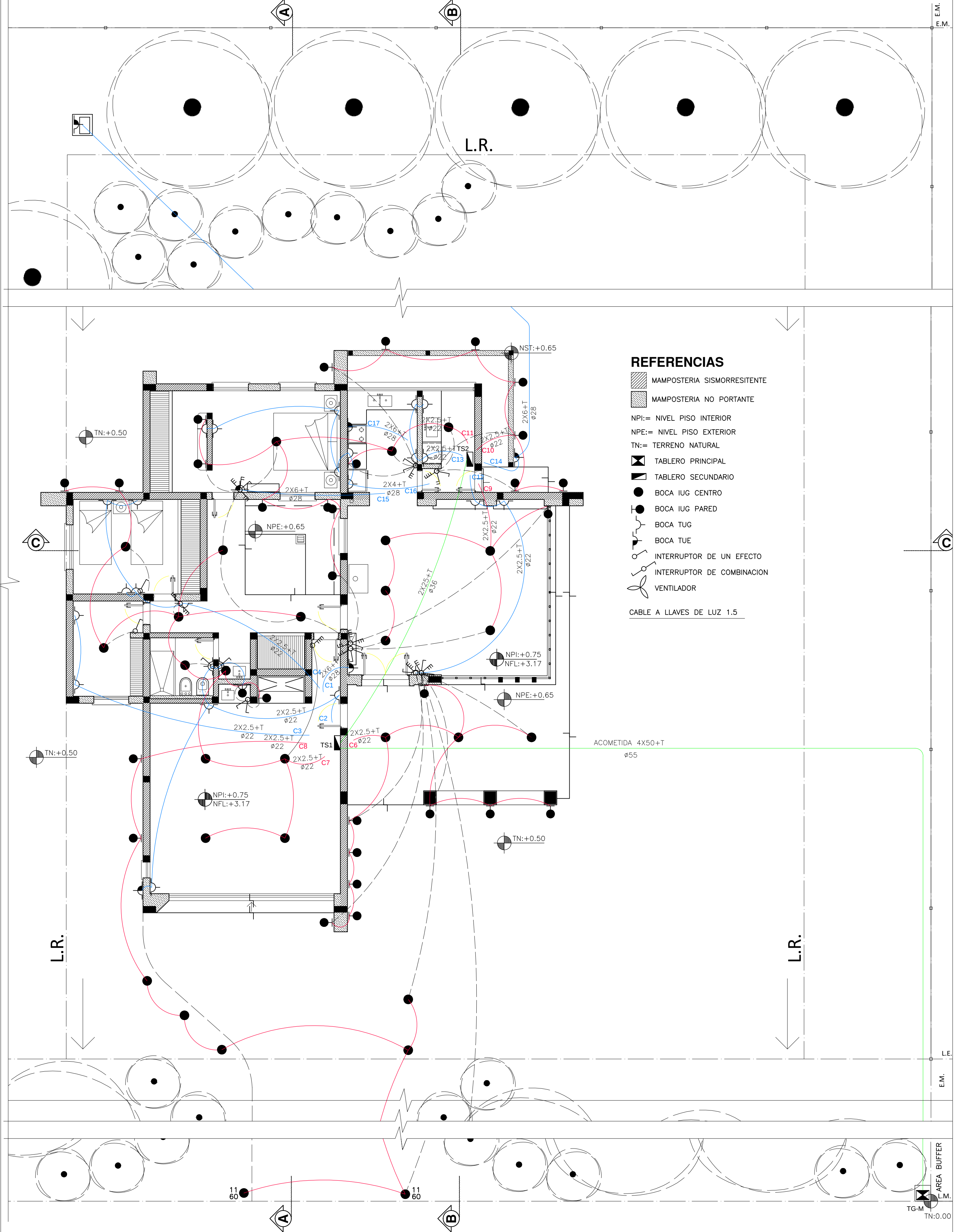


REFERENCIAS

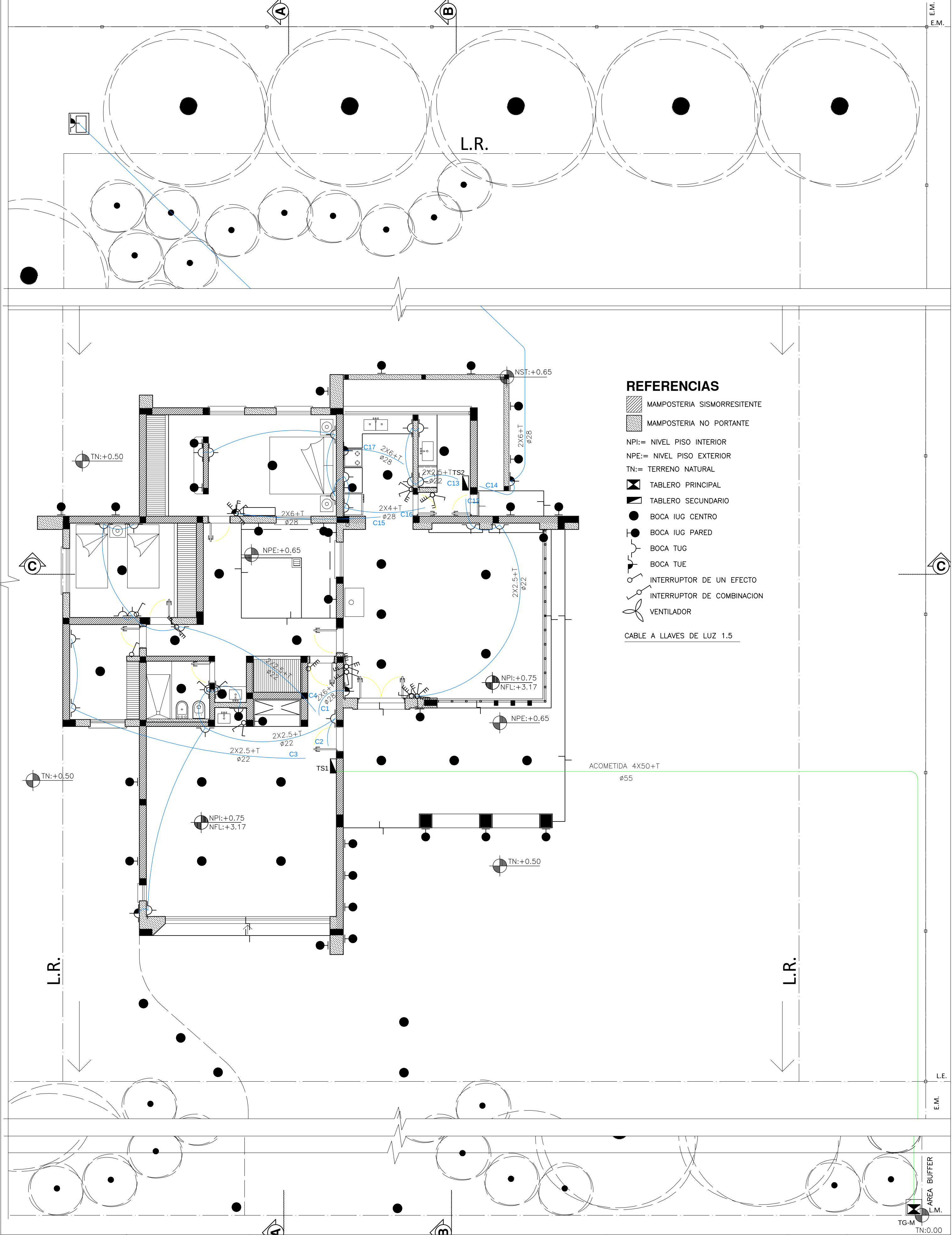
- MAMPOSTERIA SISMORRESISTENTE
- MAMPOSTERIA NO PORTANTE
- NPI:= NIVEL PISO INTERIOR
- NPE:= NIVEL PISO EXTERIOR
- TN:= TERRENO NATURAL
- TABLERO PRINCIPAL
- TABLERO SECUNDARIO
- BOCA IUG CENTRO
- BOCA IUG PARED
- BOCA TUG
- BOCA TUE
- INTERRUPTOR DE UN EFECTO
- INTERRUPTOR DE COMBINACION
- VENTILADOR

CABLE A LLAVES DE LUZ 1.5

VIVIENDA CARDI
PLANTA DE SECCIÓN DE CABLES Y CAÑOS



VIVIENDA CARDI
PLANTA DE CIRCUITOS DE TOMAS

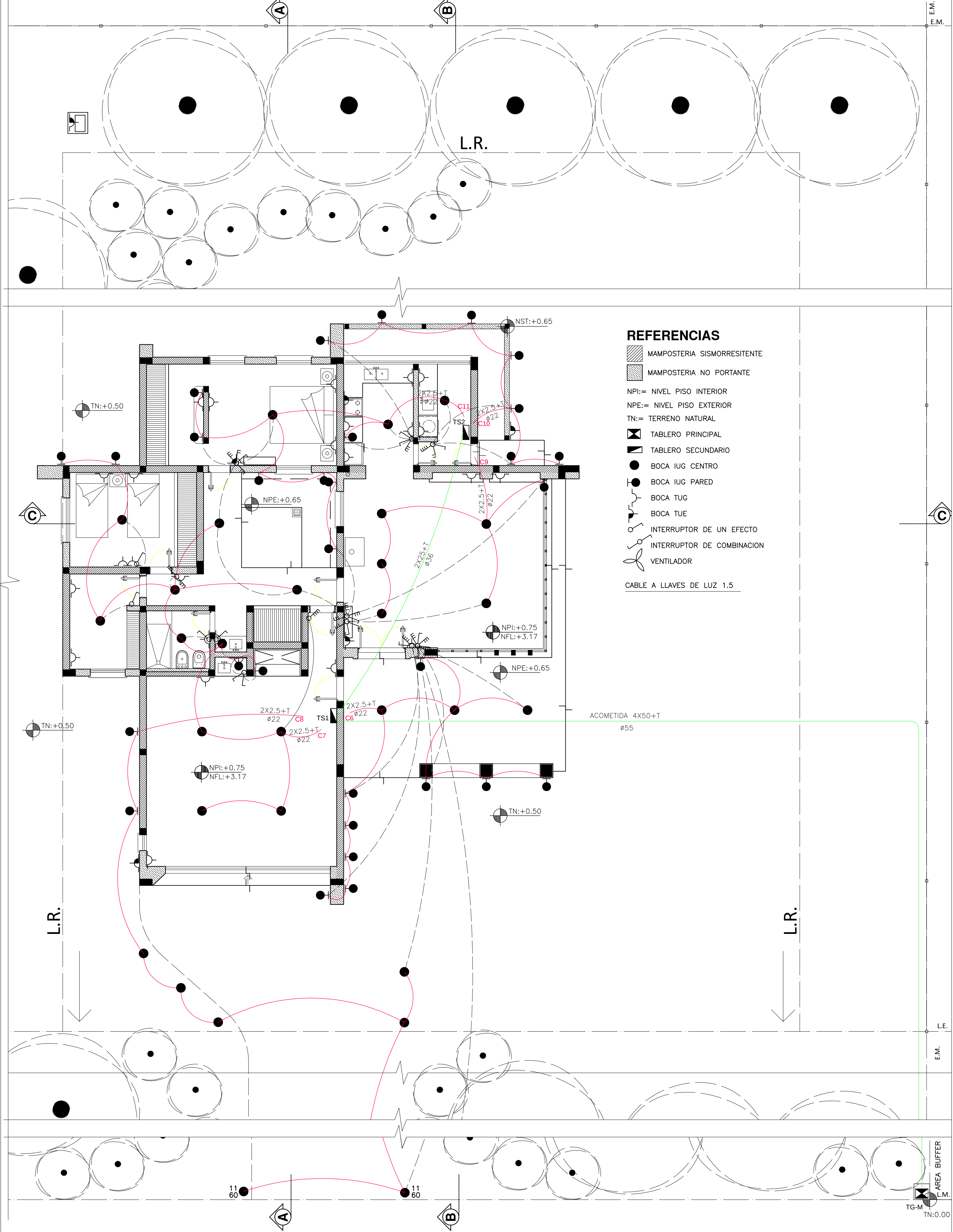


REFERENCIAS

- MAMPOSTERIA SISMORRESISTENTE
- MAMPOSTERIA NO PORTANTE
- NPI:= NIVEL PISO INTERIOR
- NPE:= NIVEL PISO EXTERIOR
- TN:= TERRENO NATURAL
- TABLERO PRINCIPAL
- TABLERO SECUNDARIO
- BOCA IUG CENTRO
- BOCA IUG PARED
- BOCA TUG
- BOCA TUE
- INTERRUPTOR DE UN EFECTO
- INTERRUPTOR DE COMBINACION
- VENTILADOR

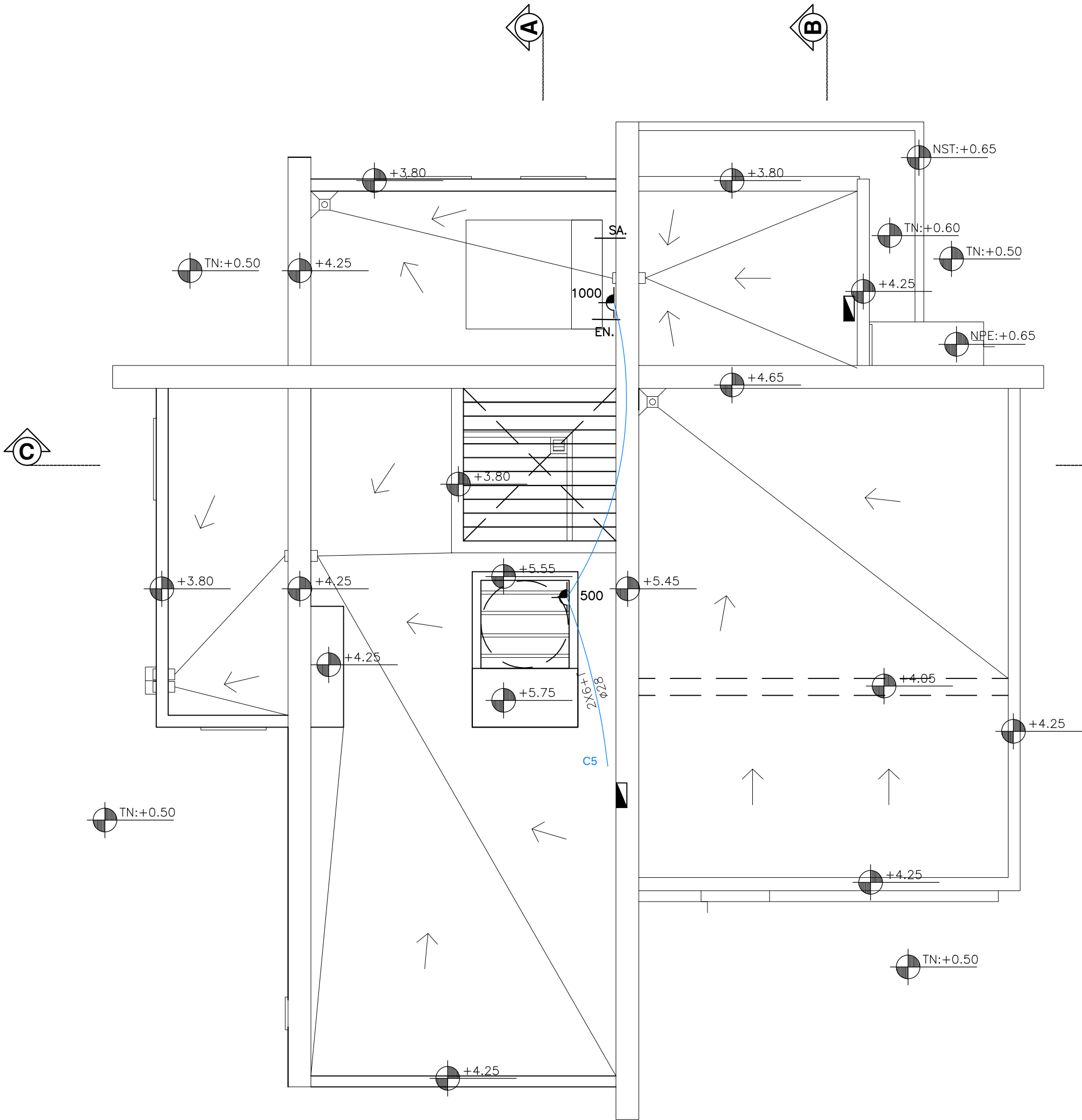
CABLE A LLAVES DE LUZ 1.5

VIVIENDA CARDI
PLANTA DE CIRCUITOS DE BOCAS



VIVIENDA CARDI
PLANTA DE CIRCUITOS, POTENCIAS Y SECCIONES DE CAÑOS Y CABLES - TECHO

ESCALA 1:75



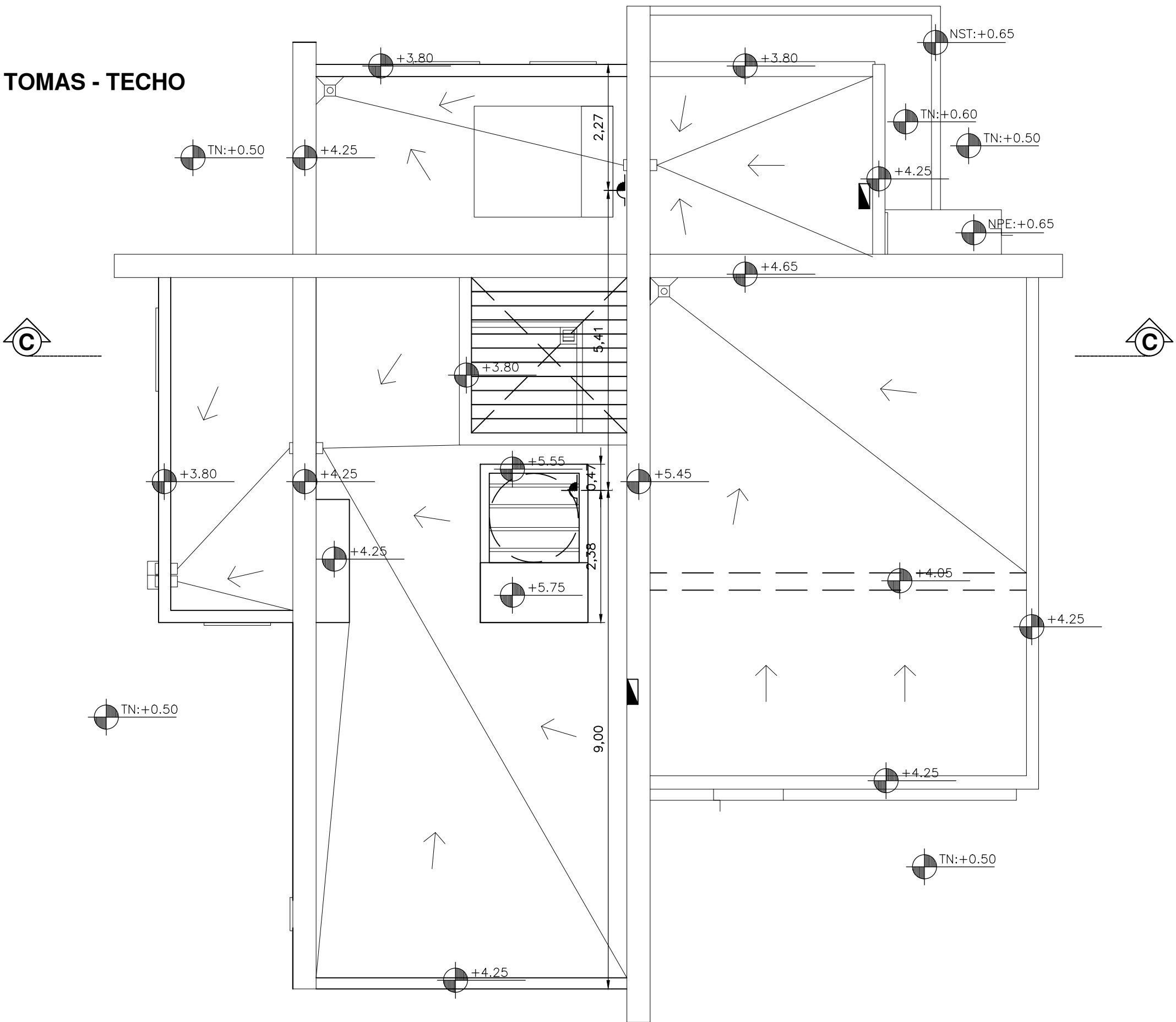
REFERENCIAS

- MAMPOSTERIA SISMORRESISTENTE
- MAMPOSTERIA NO PORTANTE
- NPI:= NIVEL PISO INTERIOR
- NPE:= NIVEL PISO EXTERIOR
- TN:= TERRENO NATURAL
- TABLERO PRINCIPAL
- TABLERO SECUNDARIO
- BOCA IUG CENTRO
- BOCA IUG PARED
- BOCA TUG
- BOCA TUE
- INTERRUPTOR DE UN EFECTO
- INTERRUPTOR DE COMBINACION
- VENTILADOR

CABLE A LLAVES DE LUZ 1.5

VIVIENDA CARDI
PLANTA DE REPLANTEO DE BOCAS Y TOMAS - TECHO

ESCALA 1:75

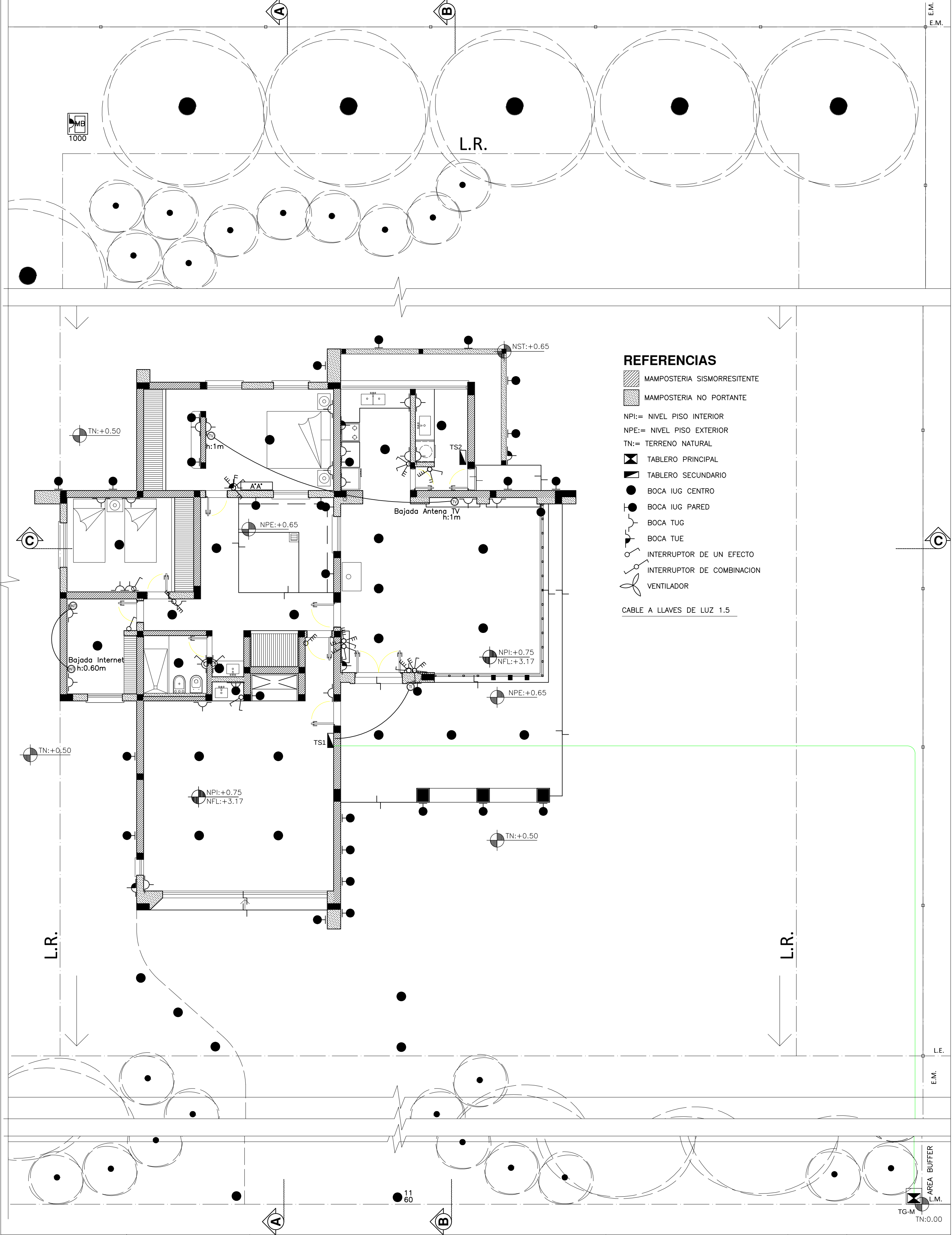


REFERENCIAS

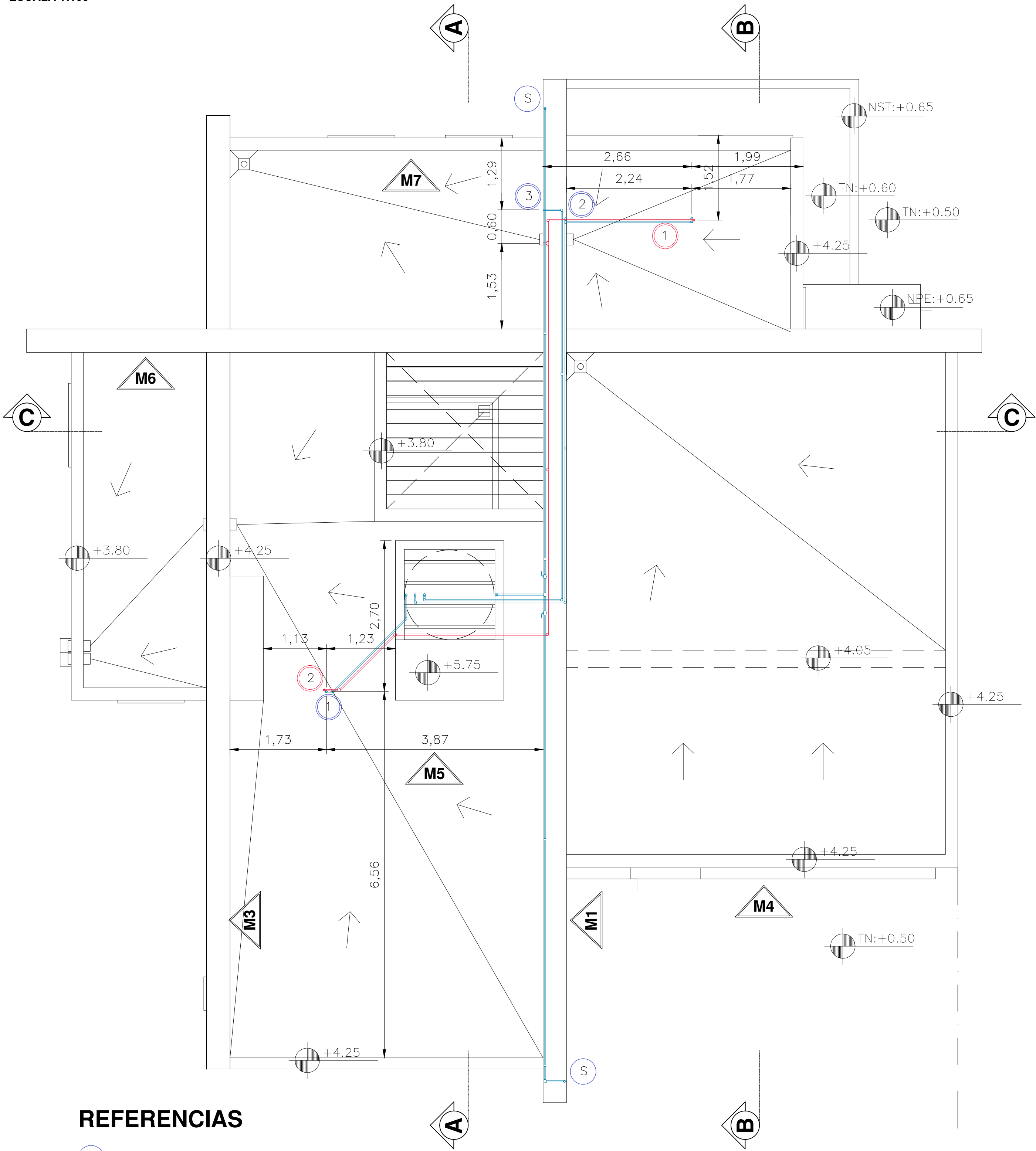
- MAMPOSTERIA SISMORRESISTENTE
- MAMPOSTERIA NO PORTANTE
- NPI:= NIVEL PISO INTERIOR
- NPE:= NIVEL PISO EXTERIOR
- TN:= TERRENO NATURAL
- TABLERO PRINCIPAL
- TABLERO SECUNDARIO
- BOCA IUG CENTRO
- BOCA IUG PARED
- BOCA TUG
- BOCA TUE
- INTERRUPTOR DE UN EFECTO
- INTERRUPTOR DE COMBINACION
- VENTILADOR

CABLE A LLAVES DE LUZ 1.5

VIVIENDA CARDI
PLANTA DE CIRCUITOS DE SEÑALES DÉBILES



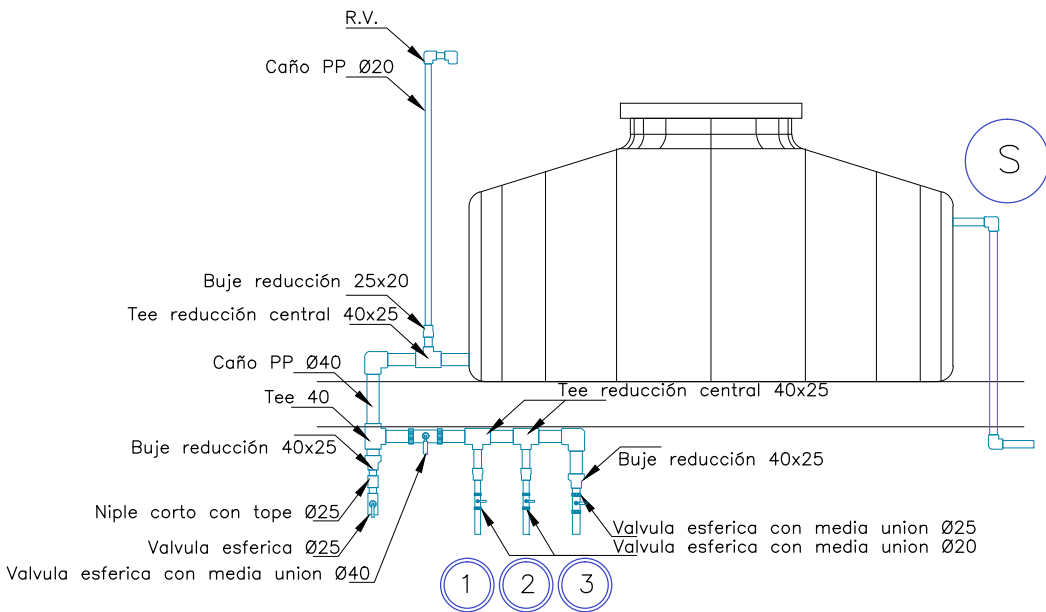
VIVIENDA CARDI
PLANTA DE AGUA CALIENTE Y FRIA
ESCALA 1:100



REFERENCIAS

- (S) Subida a tanque de agua desde bomba

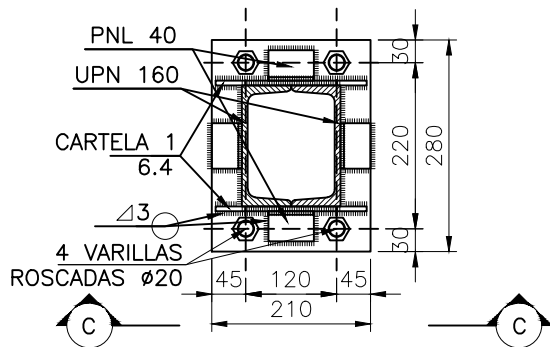
DETALLE DE COLECTOR
ESCALA 1:25



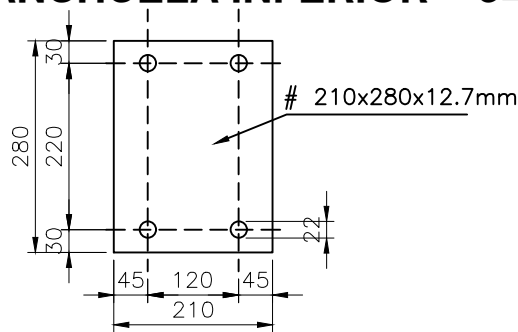
DETALLE 2 - CM2

PLANTA A-A - INFERIOR

ESCALA 1:10

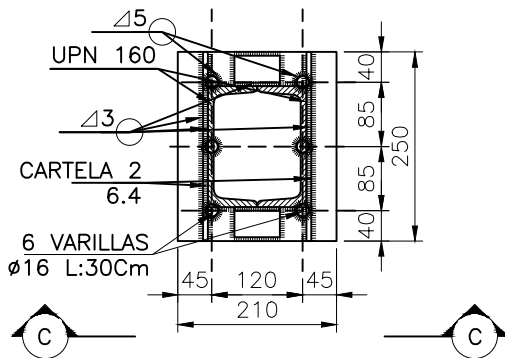


PLANCHUELA INFERIOR - $e=1/2"$

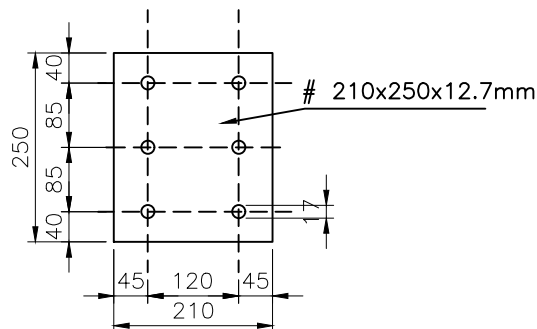


PLANTA B-B - SUPERIOR

ESCALA 1:10

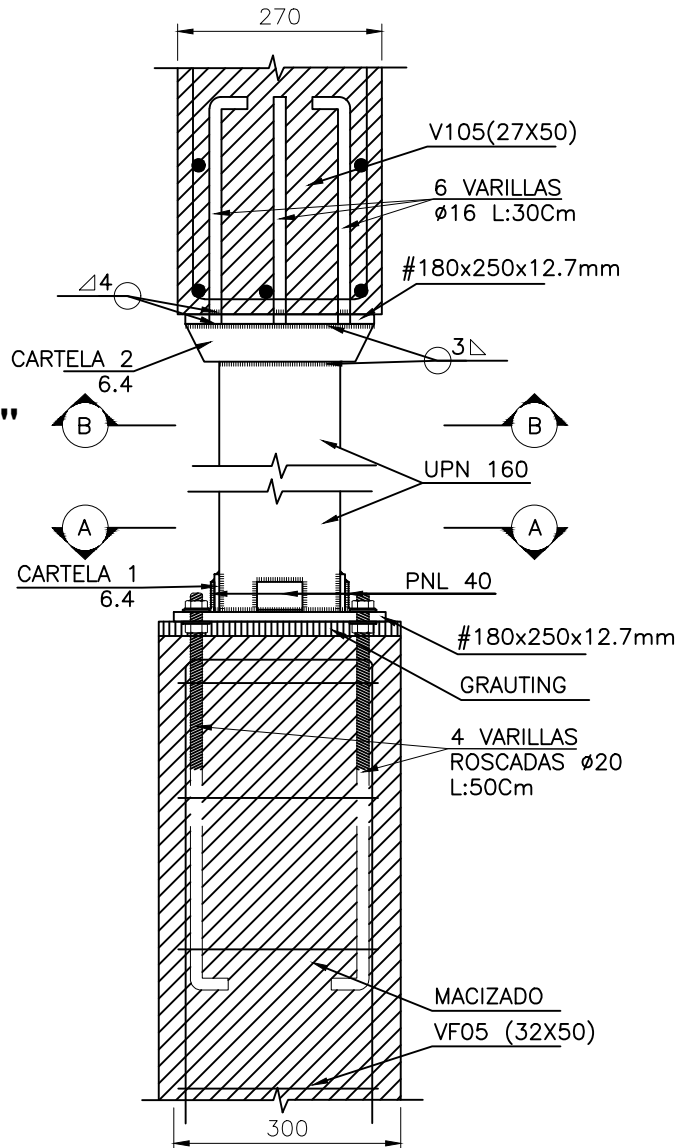


PLANCHUELA SUPERIOR - $e=1/2"$



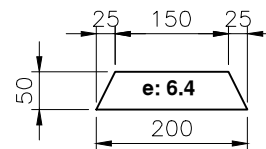
CORTE C-C

ESCALA 1:10



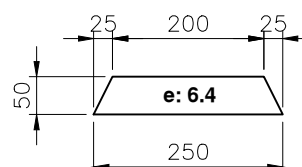
CARTELA 1

ESCALA 1:10



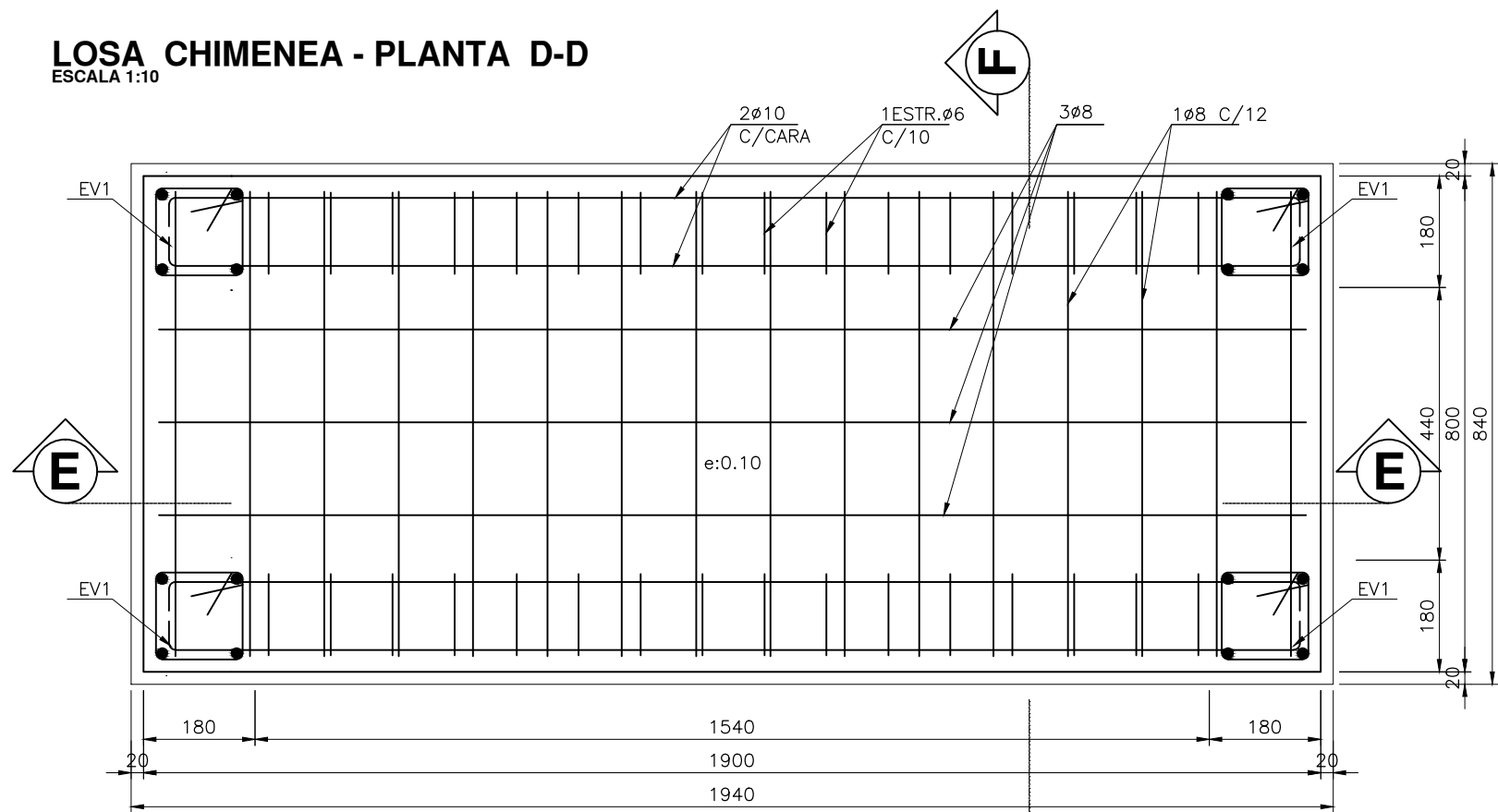
CARTELA 2

ESCALA 1:10



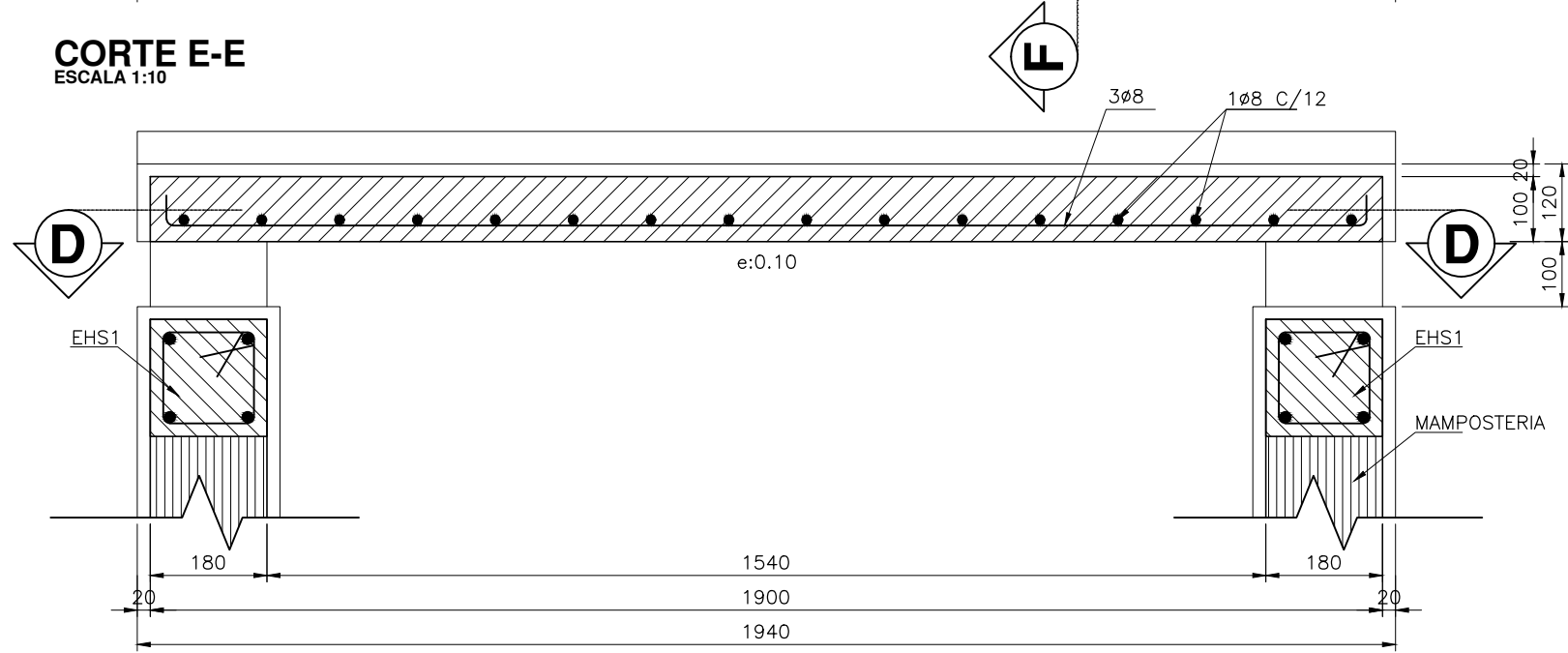
LOSA CHIMENEA - PLANTA D-D

ESCALA 1:10



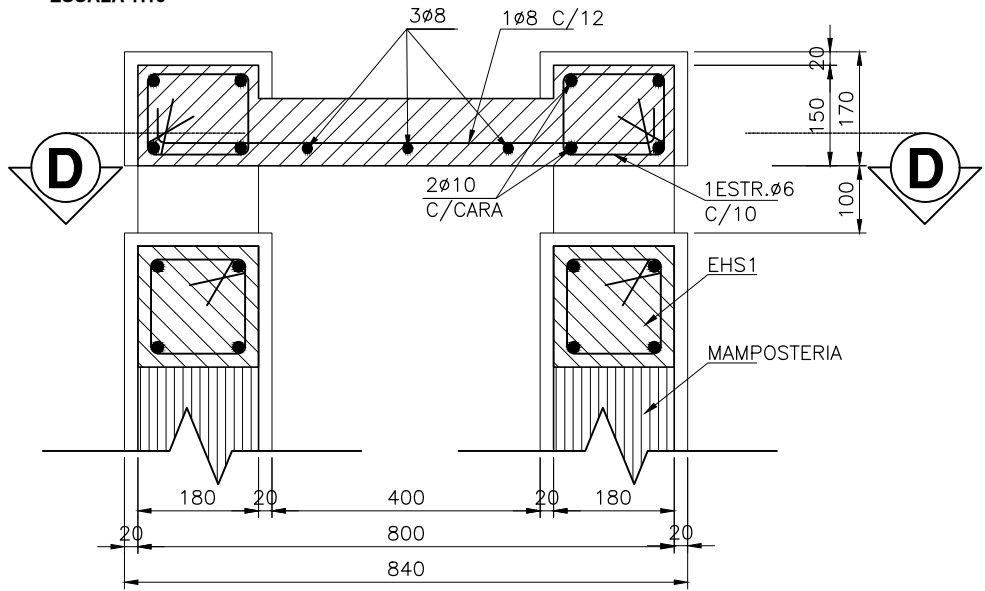
CORTE E-E

ESCALA 1:10



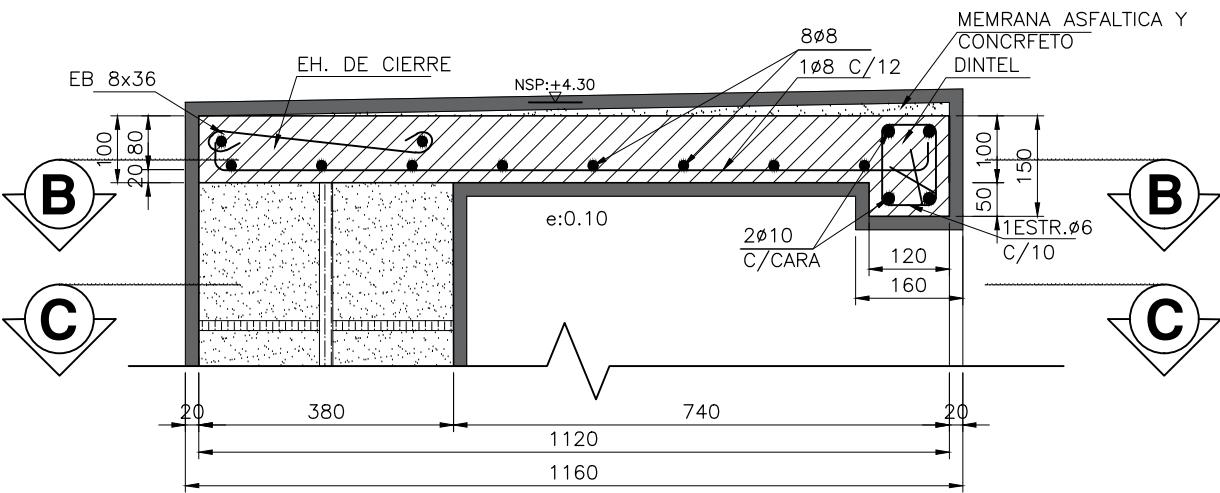
CORTE F-F

ESCALA 1:10



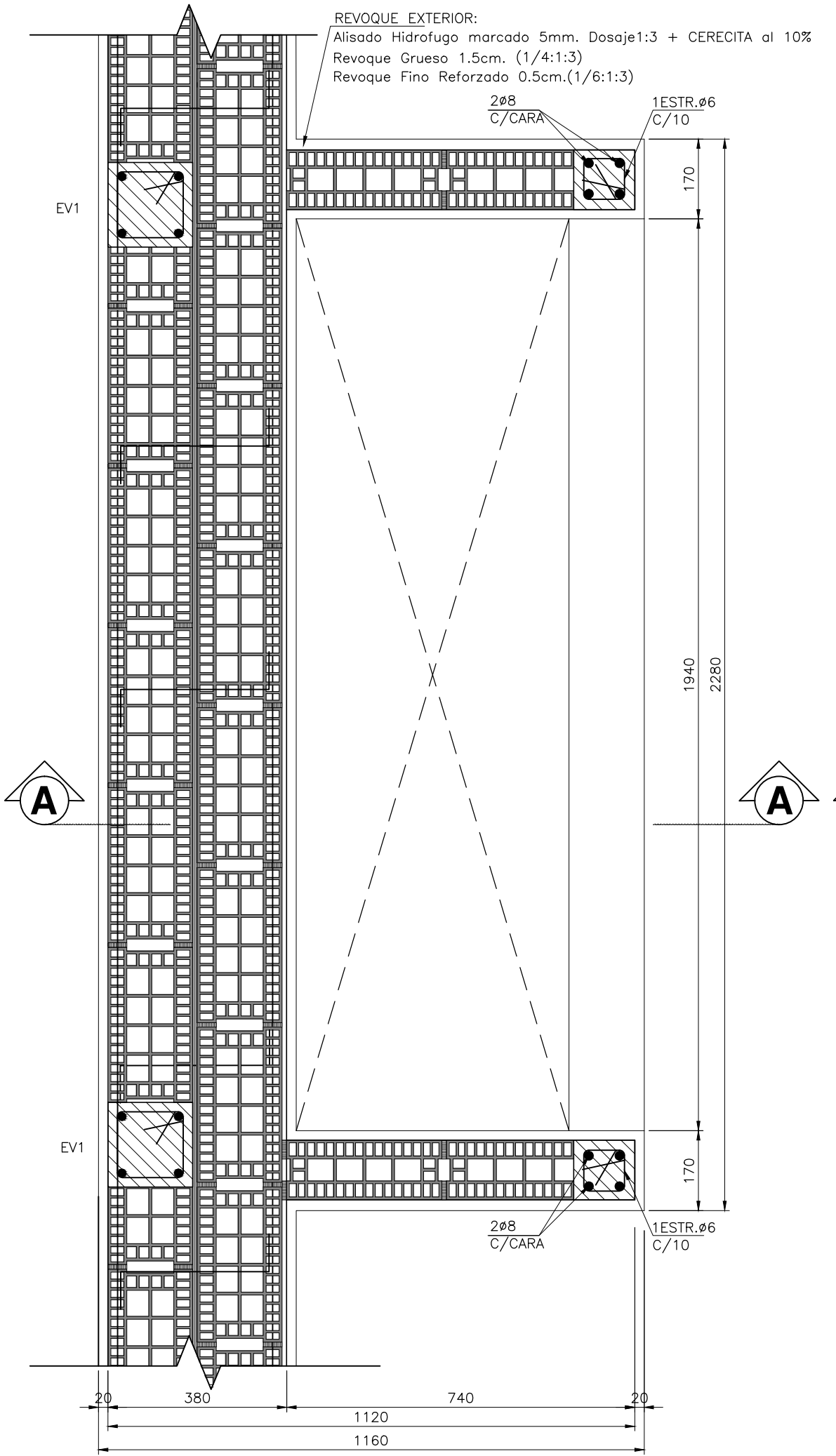
LOSA VENTILUZ BAÑO CORTE A-A

ESCALA 1:10



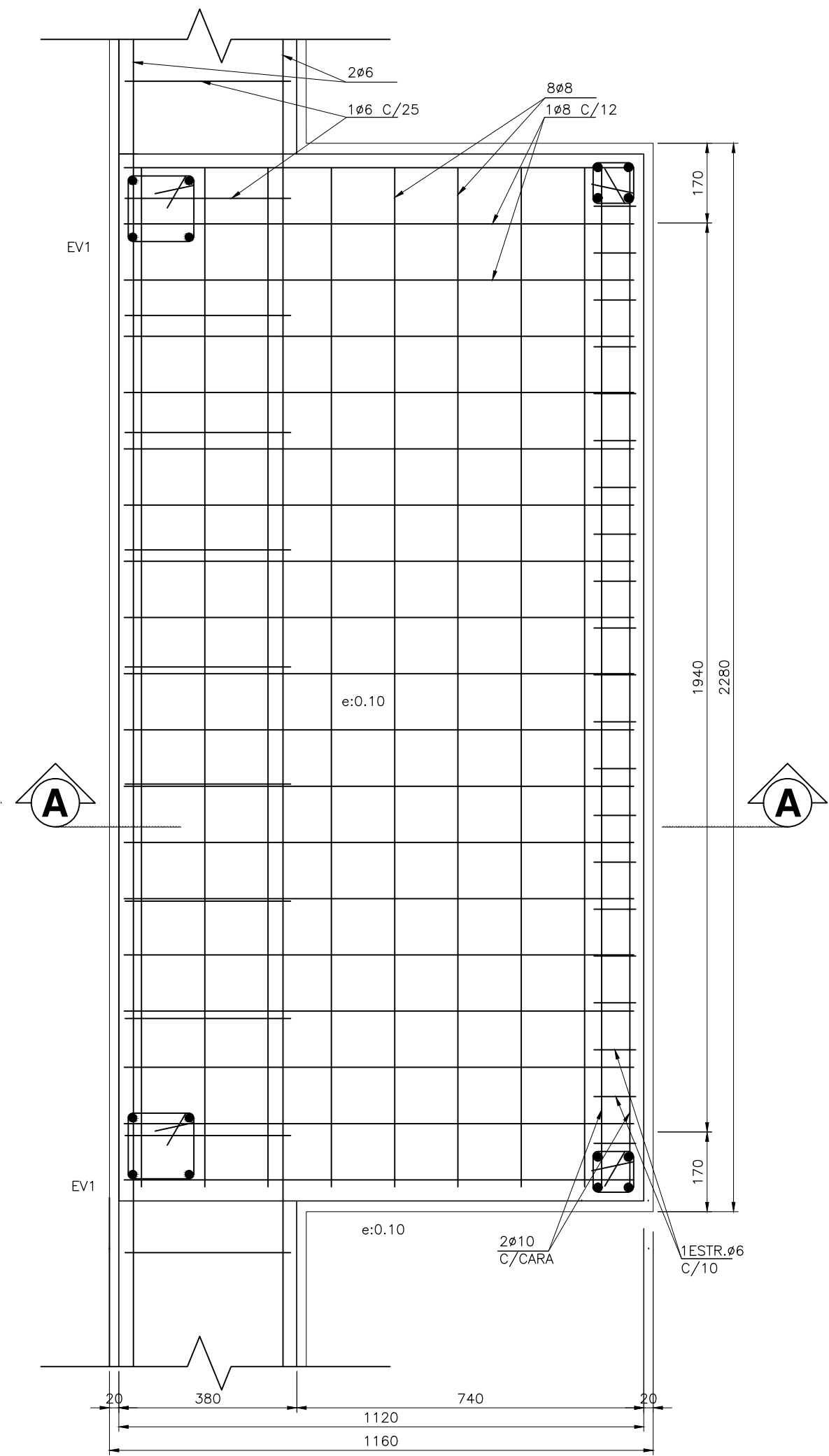
PLANTA B-B - MUROS VENTILUZ

ESCALA 1:10



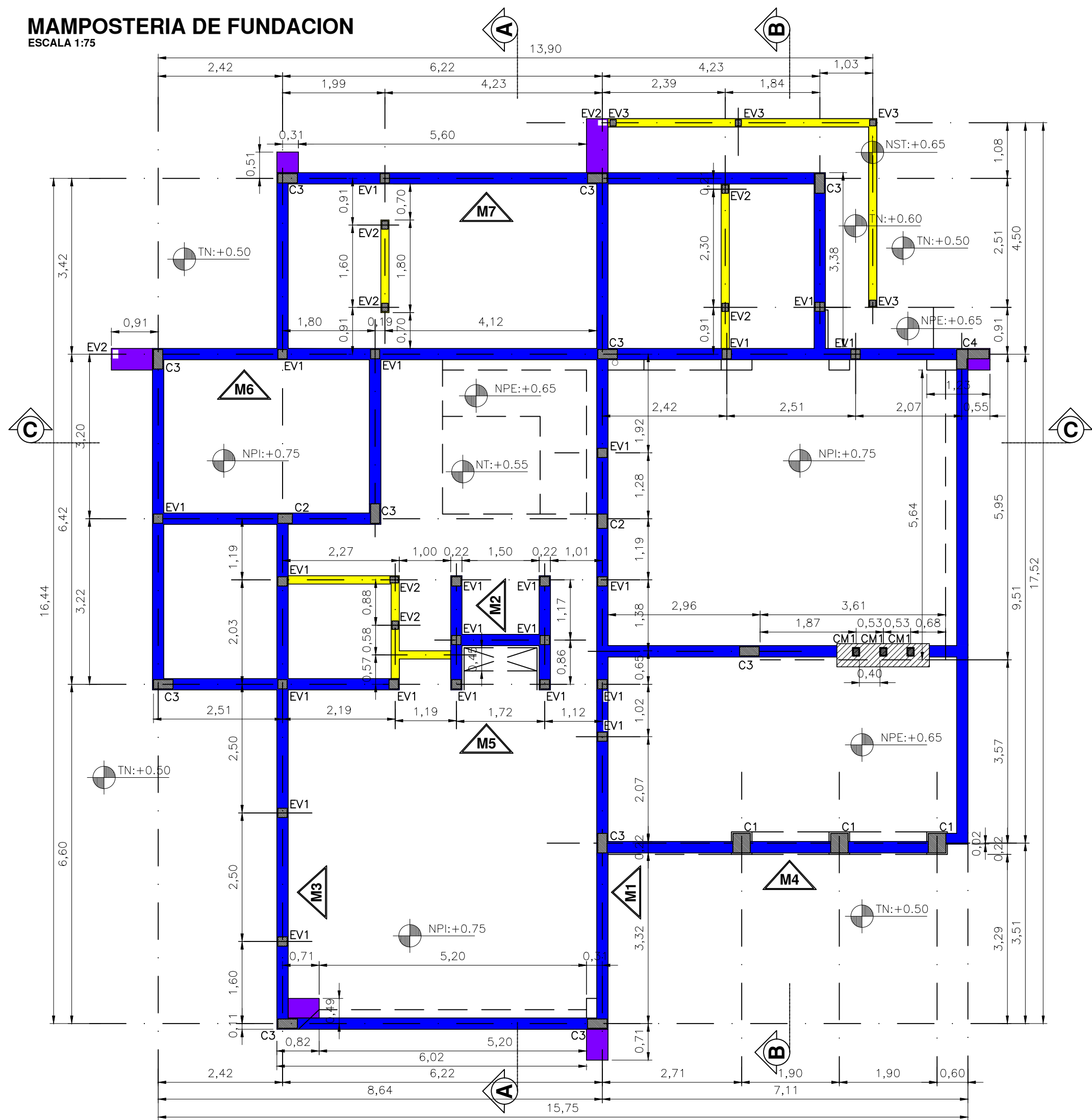
PLANTA C-C - LOSA VENTILIZ

ESCALA 1:10



MAMPOSTERIA DE FUNDACION

ESCALA 1:75



REFERENCIAS

- BLOQUE DE 18Cm
- BLOQUE DE 13Cm
- DOBLE BLOQUE DE 18Cm

NPI:= NIVEL PISO INTERIOR

NPE:= NIVEL PISO EXTERIOR

TN:= TERRENO NATURAL