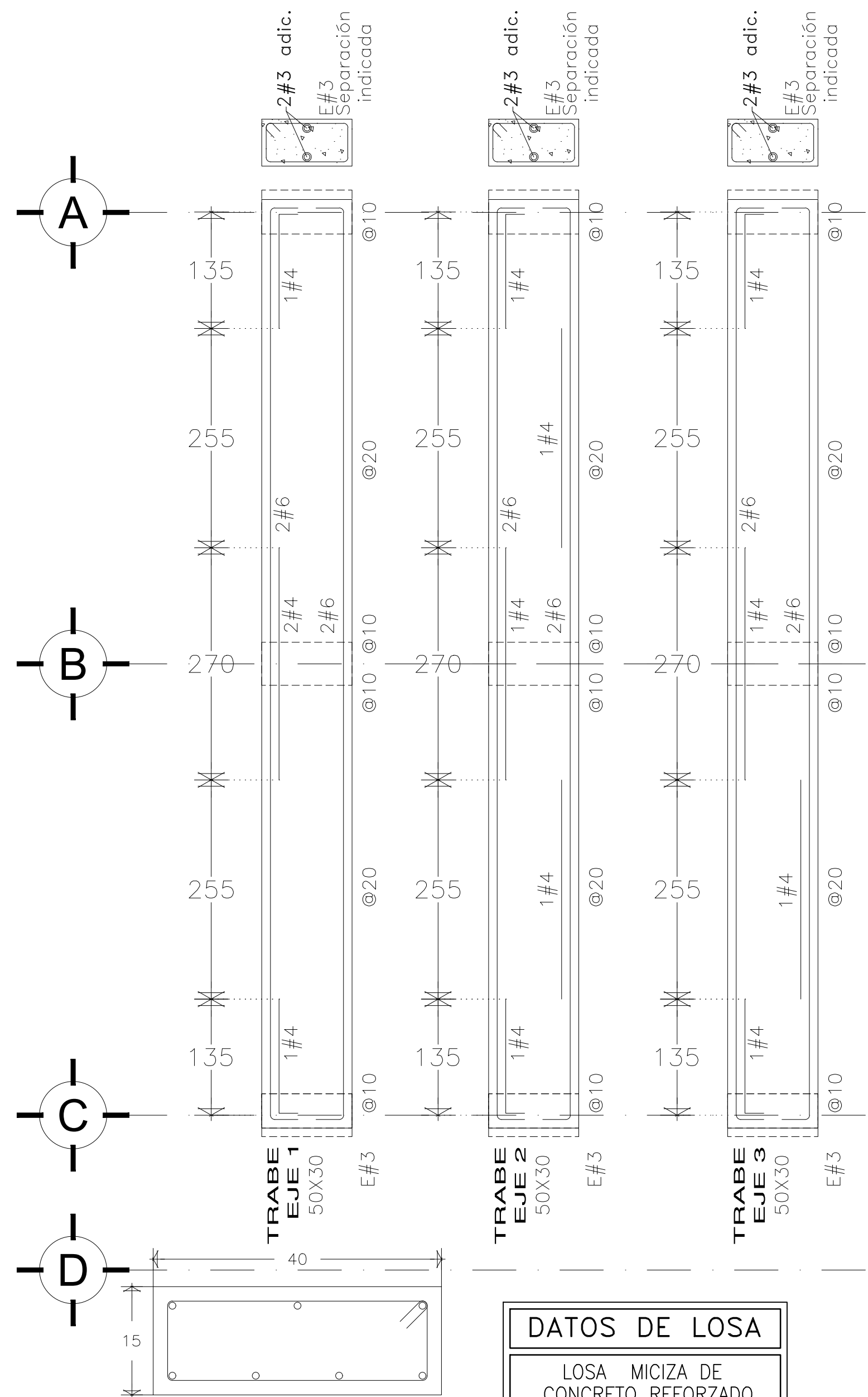
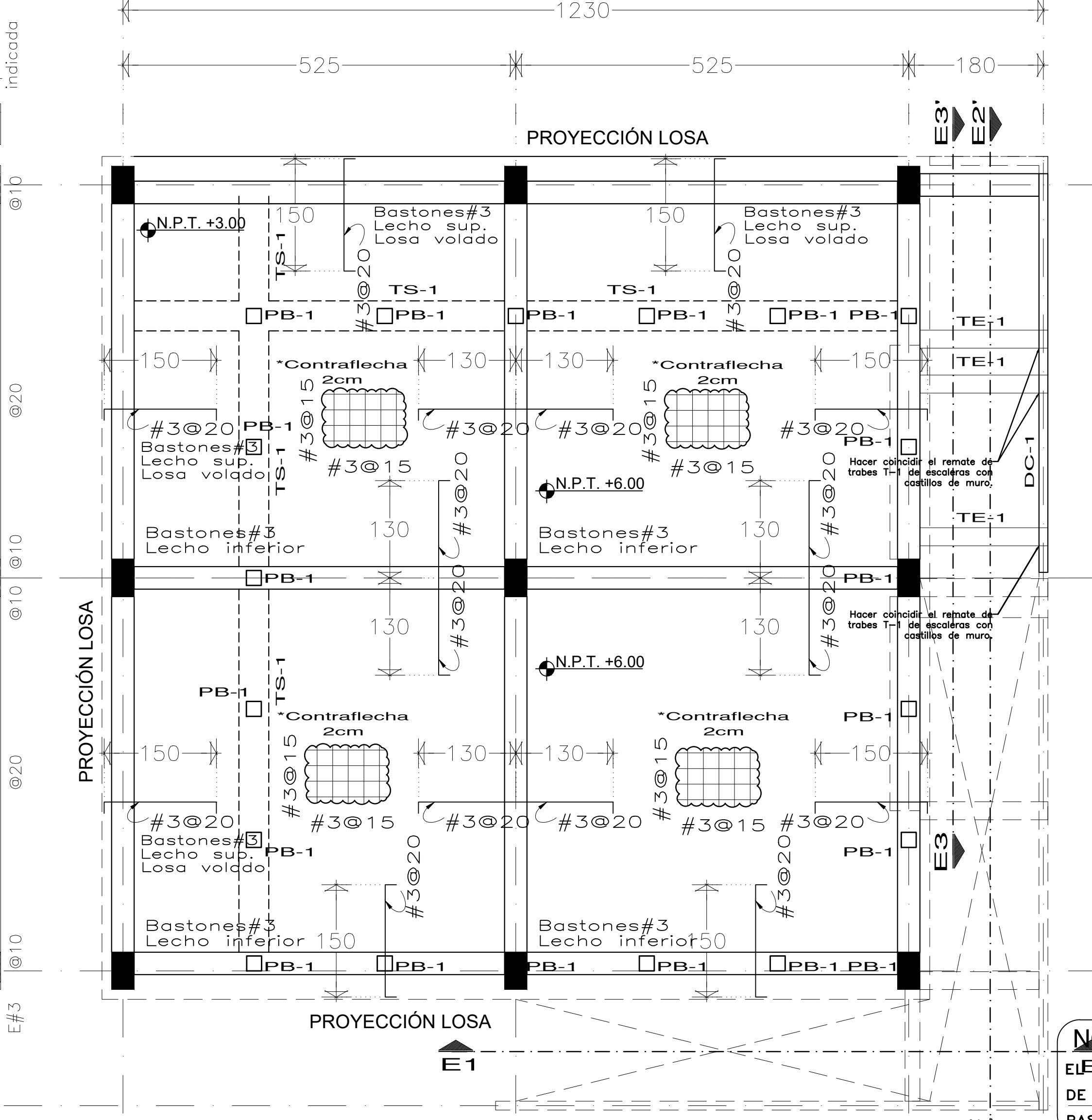
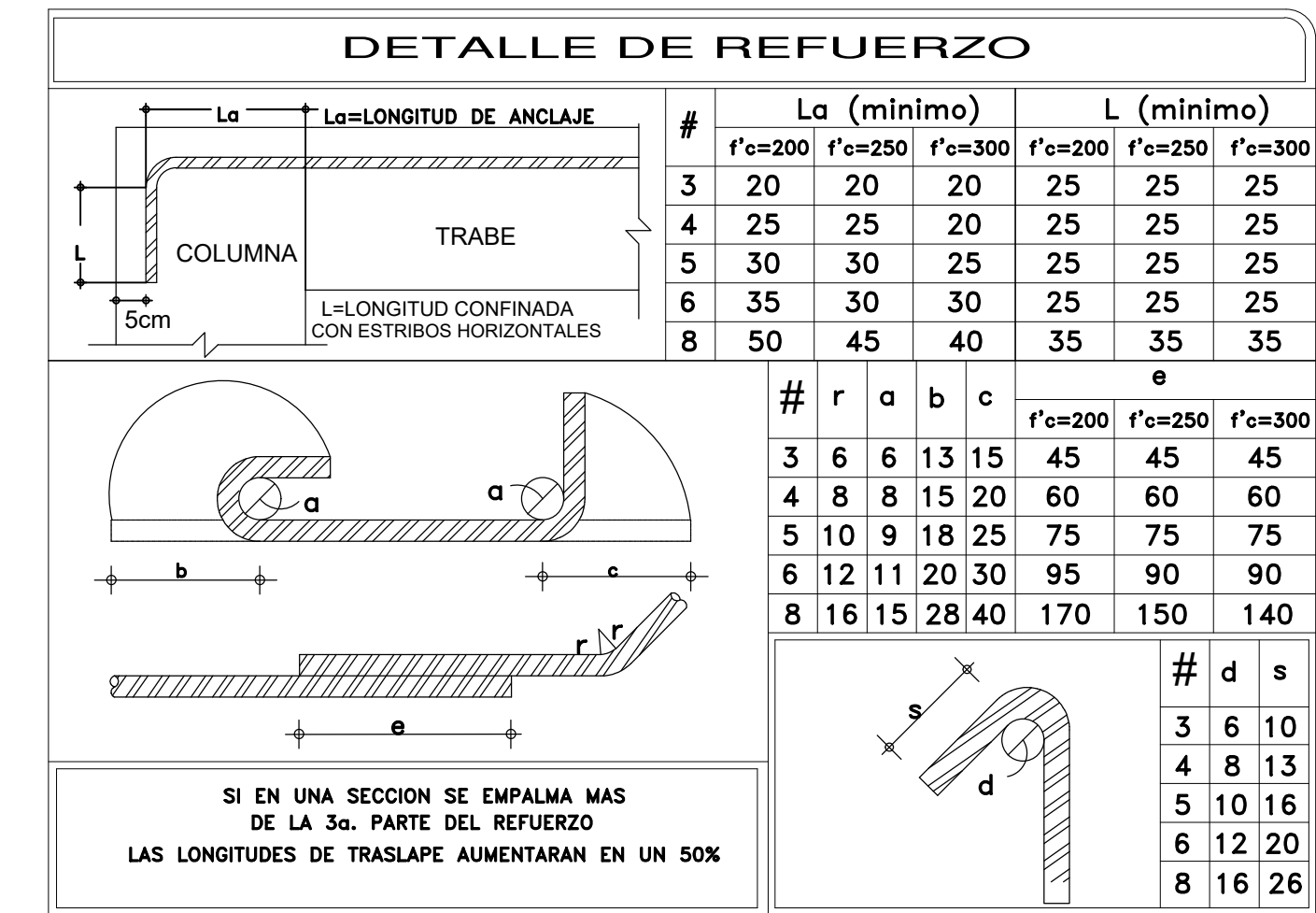


NOTA:
TODAS LAS ACOTACIONES, NIVELES, PAÑOS DEBERAN VERIFICARSE EN OBRA, PLANOS ARQUITECTONICOS Y DE TRAZO LOS CUALES RIGEN.

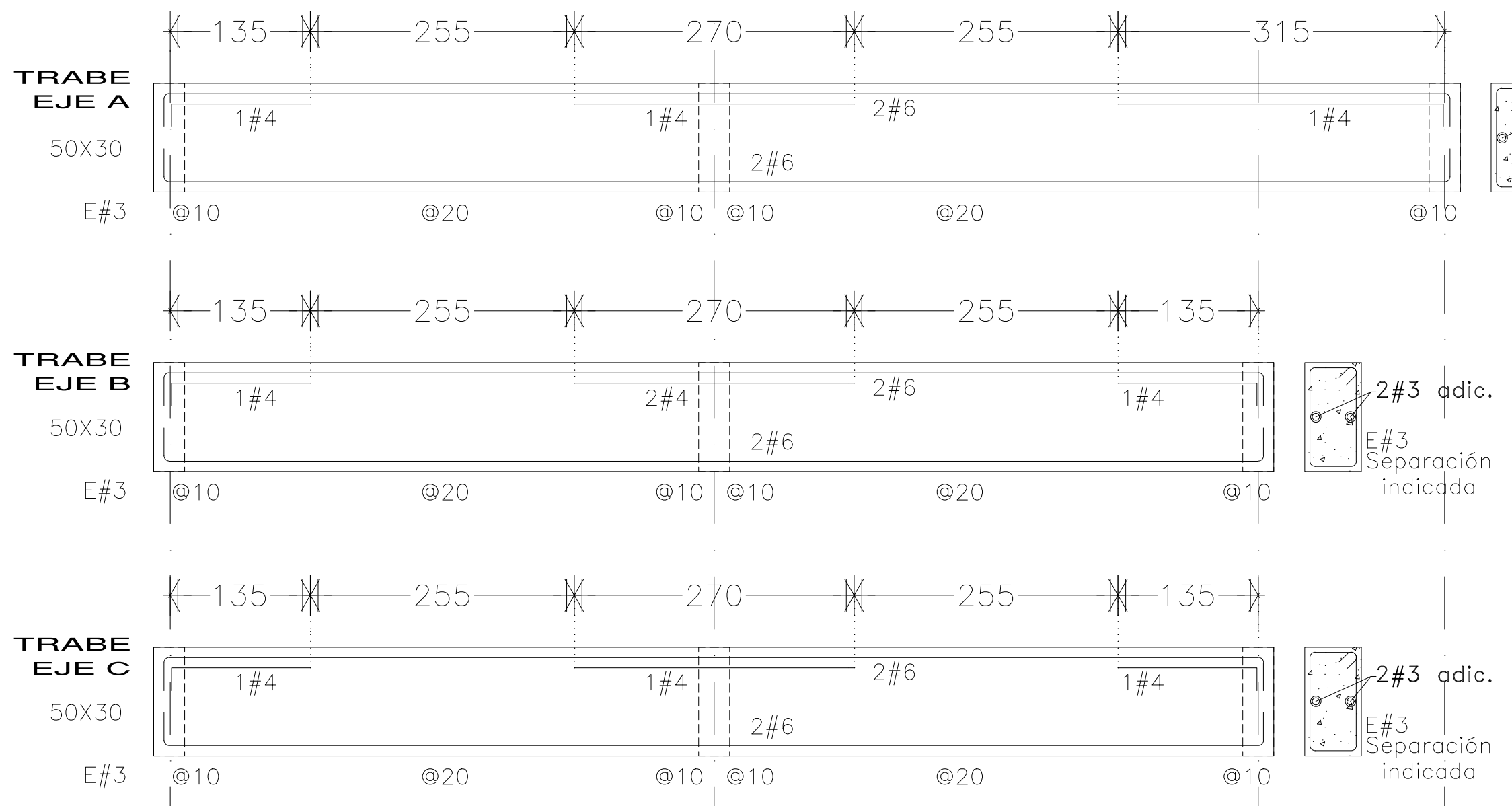
NOTA:
CONSULTE EL PLANO ARQUITECTONICO PARA LOCALIZACION DE CADENAS, CASTILLOS, MUROS Y NIVELES.



DATOS DE LOSA
LOSA MICIZ DE CONCRETO REFORZADO
H=15 cm, f'c=250 kg/cm²
Recubrimiento=3 cm



PLANTA DE AZOTEA



ESPECIFICACIONES CIMBRA

- * LA CIMBRA DEBERA ESTAR COMPLETAMENTE LIMPIA, NIVELADA o A PLOMO.
- * EL ENGRASADO DEBERA HACERSE ANTES DE COLOCAR EL ARMADO.
- * EL APOYO DE PUNTALES DEBERA HACERSE SOBRE ARRASTRES ADECUADOS PERFECTAMENTE APOYADOS SOBRE EL TERRENO.

CONCRETO

- * SE USARA CONCRETO CLASE 1 CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE f'c=250 kg/cm², PARA MUROS, CONTRATRADES, LOSA FONDO, LOSA TAPA Y TRABES.
- * SE USARA CONCRETO CLASE 1 CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE f'c=200 kg/cm², PARA CASTILLOS Y DALAS.
- * SE USARA CONCRETO CLASE II CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE f'c=250 kg/cm², PARA CASTILLOS AHOGADOS EN MUROS DE LADRILLO HUECO.
- * EL TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO GRUESO SERA DE 2 cm. (3/4").
- * LA PLANTILLA SERA DE CONCRETO POBRE DE 5cm. DE ESPESOR CON UN f'c=100 kg/cm²
- * EL CORTE DE COLADO SE HARA EN EL TERCIO MEDIO DEL ELEMENTO.

RECUBRIMIENTO

LOSAS	2.0 cm.
CASTILLOS	1.5 cm.
DALAS	1.5 cm.
COLUMNAS	4.0 cm.
CONTRATRADES	3.0 cm.
TRABES	3.0 cm.
DADOS	4.0 cm.
MUROS	2.0 cm.
LOSA FONDO	4.0 cm.

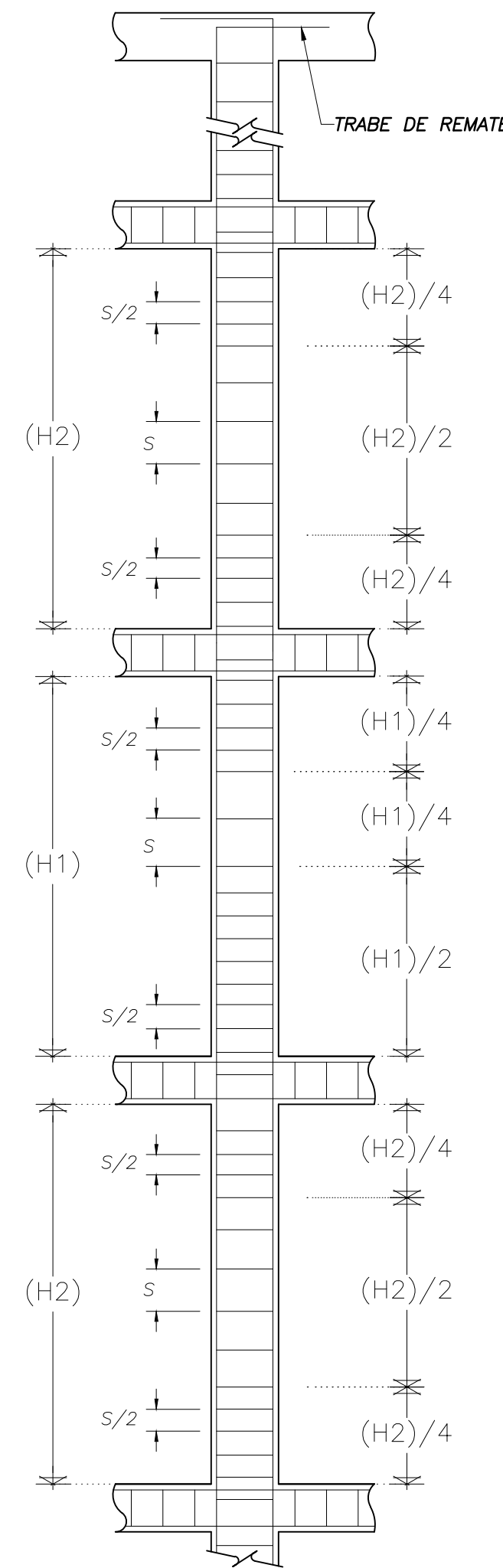
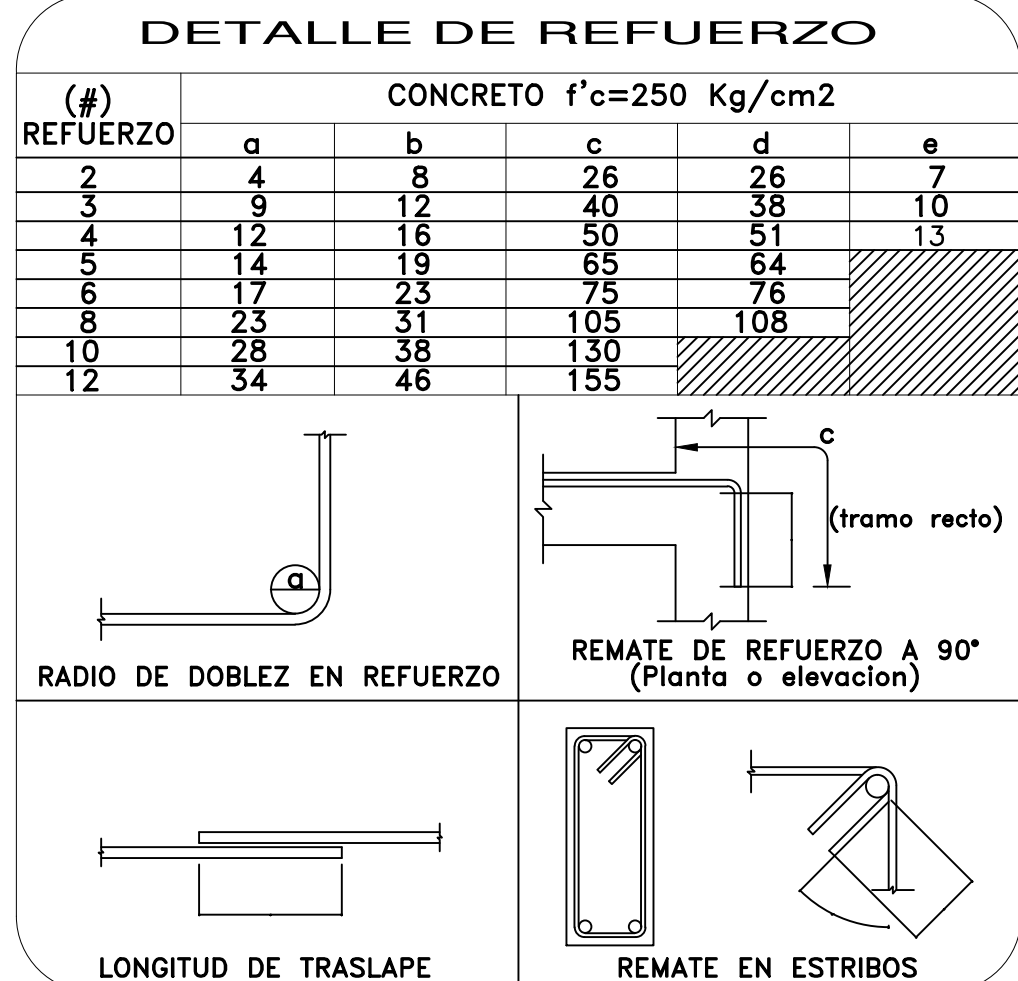
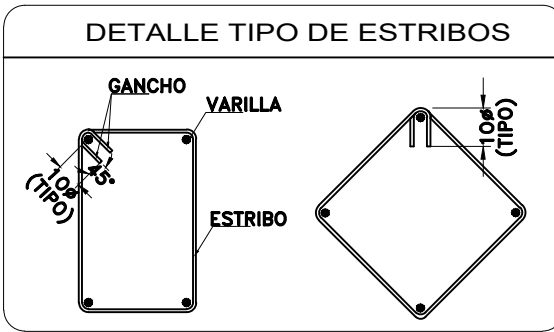
ACERO

- * SE USARA ACERO DE REFUERZO CON UNA RESISTENCIA fy=4200 kg/cm²
- * EL ACERO DE REFUERZO DEBERA CUMPLIR CON LAS NORMAS DGN B-6 1974 o DGN B-294 1972 DANDO PARTICULAR IMPORTANCIA AL ESFUERZO MINIMO DE FLUENCIA, AL CORRUGADO Y AL DOBLADO.
- * LONGITUD DE TRASLAPES 40 Ø, ESCUADRAS 12 Ø SALVO DONDE SE INDIQUE OTRA MEDIDA.

AREA DE ACERO DE REFUERZO

NUMERO	DIAMETRO EN PULGADAS	AREA ACERO CM2	PESO KG/ML
2	1/4"	0.320	0.248
2.5	5/16"	0.490	0.388
3	3/8"	0.710	0.559
4	1/2"	1.270	0.993
5	5/8"	1.990	1.552
6	1 1/8"	2.870	2.235
8	1 1/8"	5.070	3.042
10	1 3/8"	7.92	6.207

NOTA:
EL CONSTRUCTOR ANTES DE COLAR LOSAS DEBERA CONSULTAR PLANOS DE INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y ELECTRICAS, PARA UBICAR Y DEJAR PASOS EN ESTAS.



S = SEPARACION DE ESTRIBOS INDICADA EN SECCIONES DE COLUMNAS.

DISTRIBUCIÓN DE ESTRIBOS EN COLUMNAS

Fundación HOGARES NODO TALLER

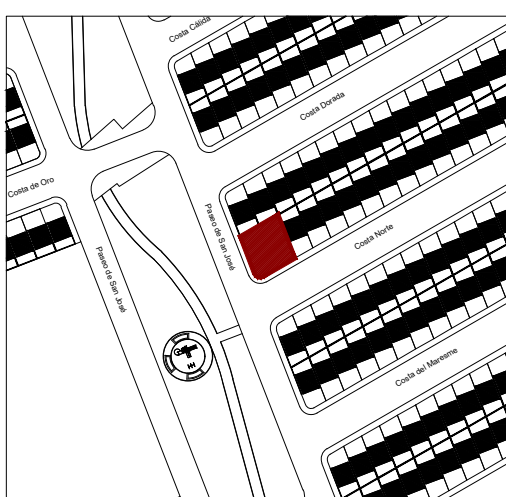
NOTAS GENERALES

- NIVELES EN METROS REFERIDOS AL BANCO DE NIVEL +0.00
- NO SE MEDIRAN COTAS A ESCALA DE ESTE PLANO
- LAS COTAS SON A PAÑOS DE ACABADOS (VER DETALLES DE ALUMBRERA)
- ESTE PLANO DEBERA VERIFICARSE CON LOS CORRESPONDIENTES DE ESTRUCTURA E INSTALACIONES CUALQUIER DISCREPANCIA DEBERA CONSULTARSE CON EL PROYECTISTA
- EL CONTRATISTA RECTIFICARA EN EL LUGAR DE LA OBRA LAS DIMENSIONES Y NIVELES INDICADOS EN ESTE PLANO, ANTES DE EJECUTAR CUALQUIER TRABAJO, DEBENDO SOMETER A LA DIRECCION DE LA OBRA CUALQUIER DIFERENCIA QUE SURTIERE, ASI COMO LA INTERPRETACION QUE DEL PROPIO CONTRATISTA A ESTE DIBUJO.
- TODOS LOS ACABADOS, ESPECIFICACIONES Y DETALLES SEÑALADOS EN ESTE PLANO DEBERAN EJECUTARSE DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES CORRESPONDIENTES.

CLAVES Y SIMBOLOS

N.P.T.	NIVEL PISO TERMINADO
N.S.L.	NIVEL SUPERIOR DE LOSA
N.A.	NIVEL DE ANTEPECHO
N.L.B.L.	NIVEL LECHO BAJO DE LOSA
N.L.B.T.	NIVEL LECHO BAJO DE TRABE
N.L.A.T.	NIVEL LECHO ALTO DE TRABE
N.L.B.P.	NIVEL LECHO BAJO DE PLACON
N.L.B.C.	NIVEL LECHO BAJO DE CERRAMIENTO
N.C.P.	NIVEL CORONAMIENTO PRETIL
N.C.M.	NIVEL CORONAMIENTO MURO
N.S.V.	NIVEL SUPERIOR DE VIGA
N.L.B.V.	NIVEL LECHO BAJO DE VIGA
N.L.A.V.	NIVEL LECHO ALTO DE VIGA
H.P.	ALTURA DE PLAFON DE PISO TERMINADO
+	NIVEL INDICADO EN PLANTA
—	NIVEL INDICADO EN ALZADO O CORTE
—	CAMBIO DE NIVEL EN PISO
—	MURO DE CONCRETO

CRUQUIS DE LOCALIZACION



NOTAS GENERALES

REVISION	CONCEPTO	FECHA
0	DISEÑO ESQUEMATICO	
0	DESARROLLO DE DISEÑO	
0	PROYECTO EJECUTIVO	

Nombre del Proyecto: Rediseño y ampliación del Centro Comunitario de Parajes de San José, en Ciudad Juárez, Chihuahua		
32575 Cd Juárez, Chihuahua, México		
Propietario:	---	
Director de Proyecto:	---	
Clave:	CCPSJ-EST-07	
Contenido:	Estructura Centro Comunitario de Parajes de San José	
REVISO:	ESCALA:	Indicada
DIBUJO:	NODO TALLER	FECHA: