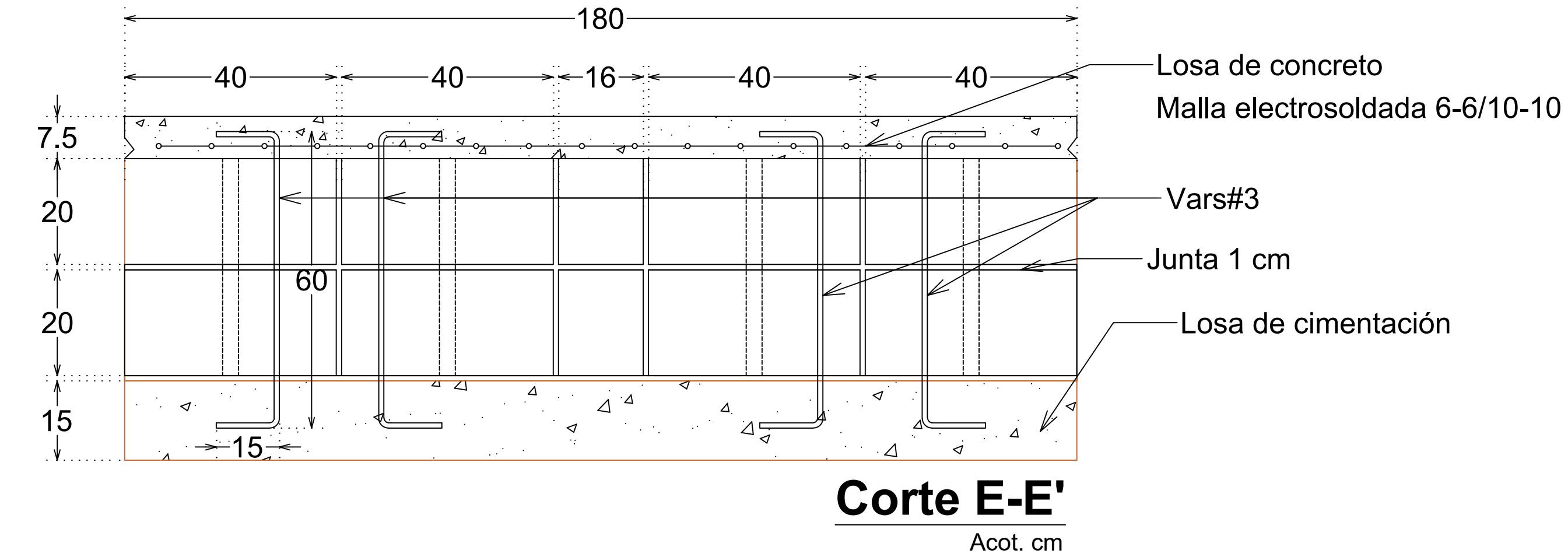
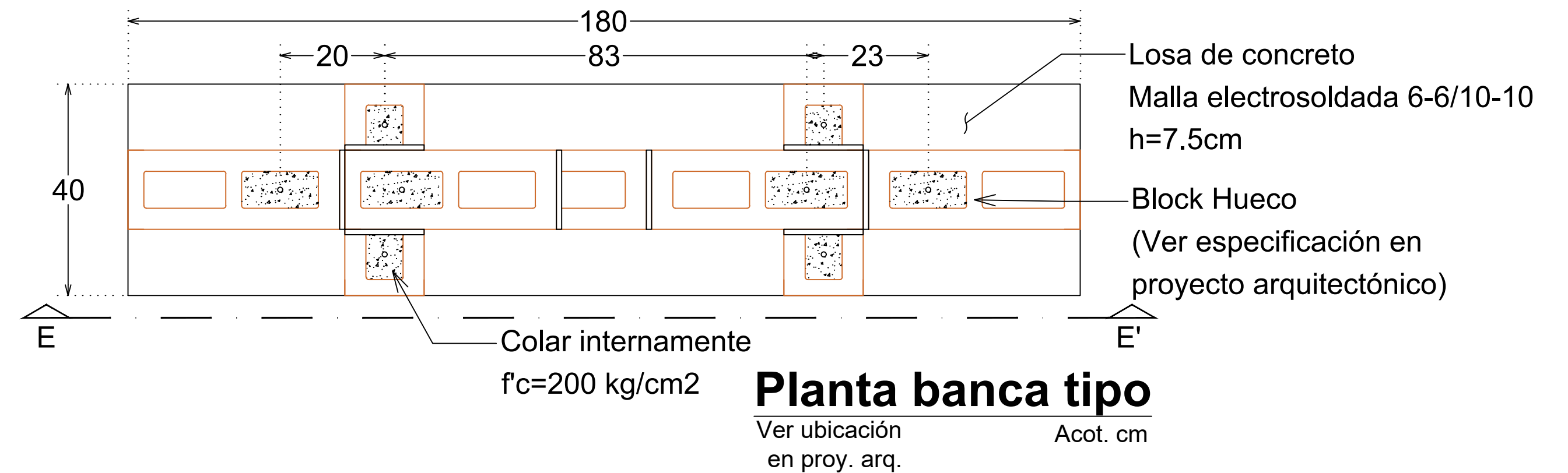
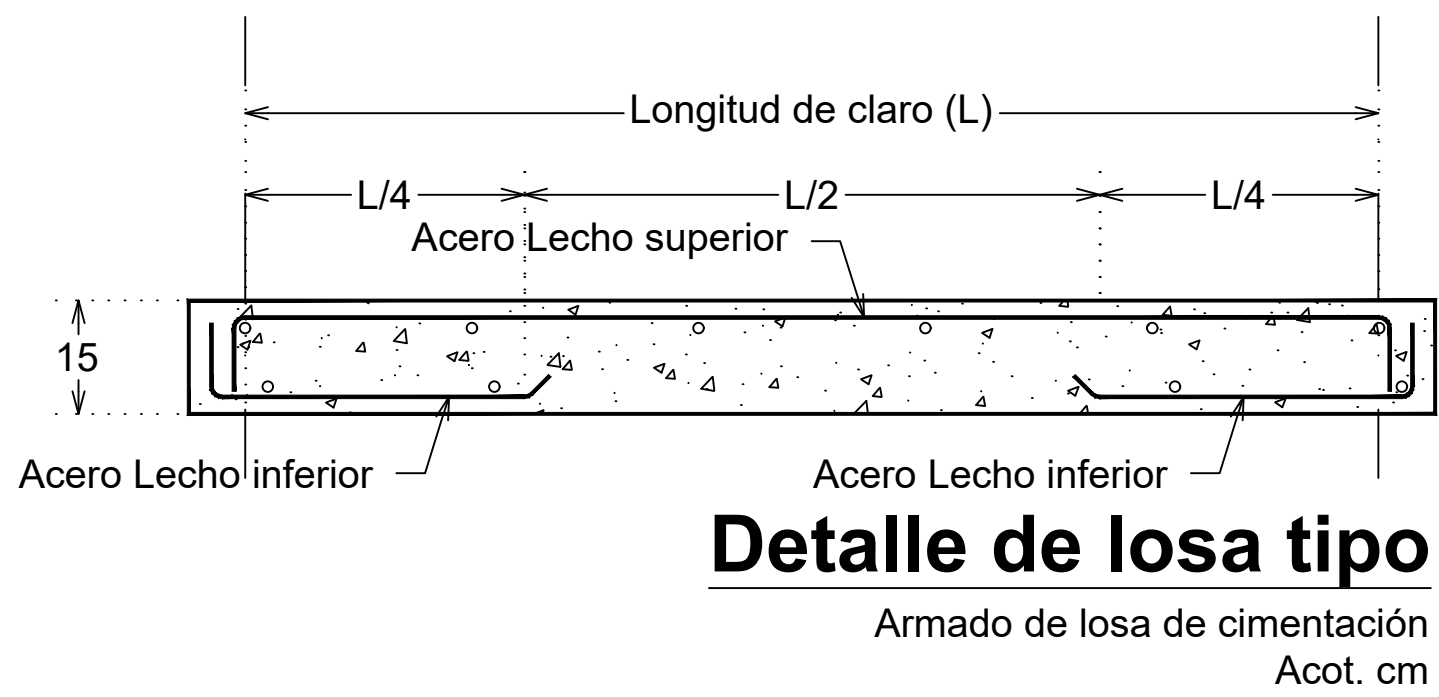
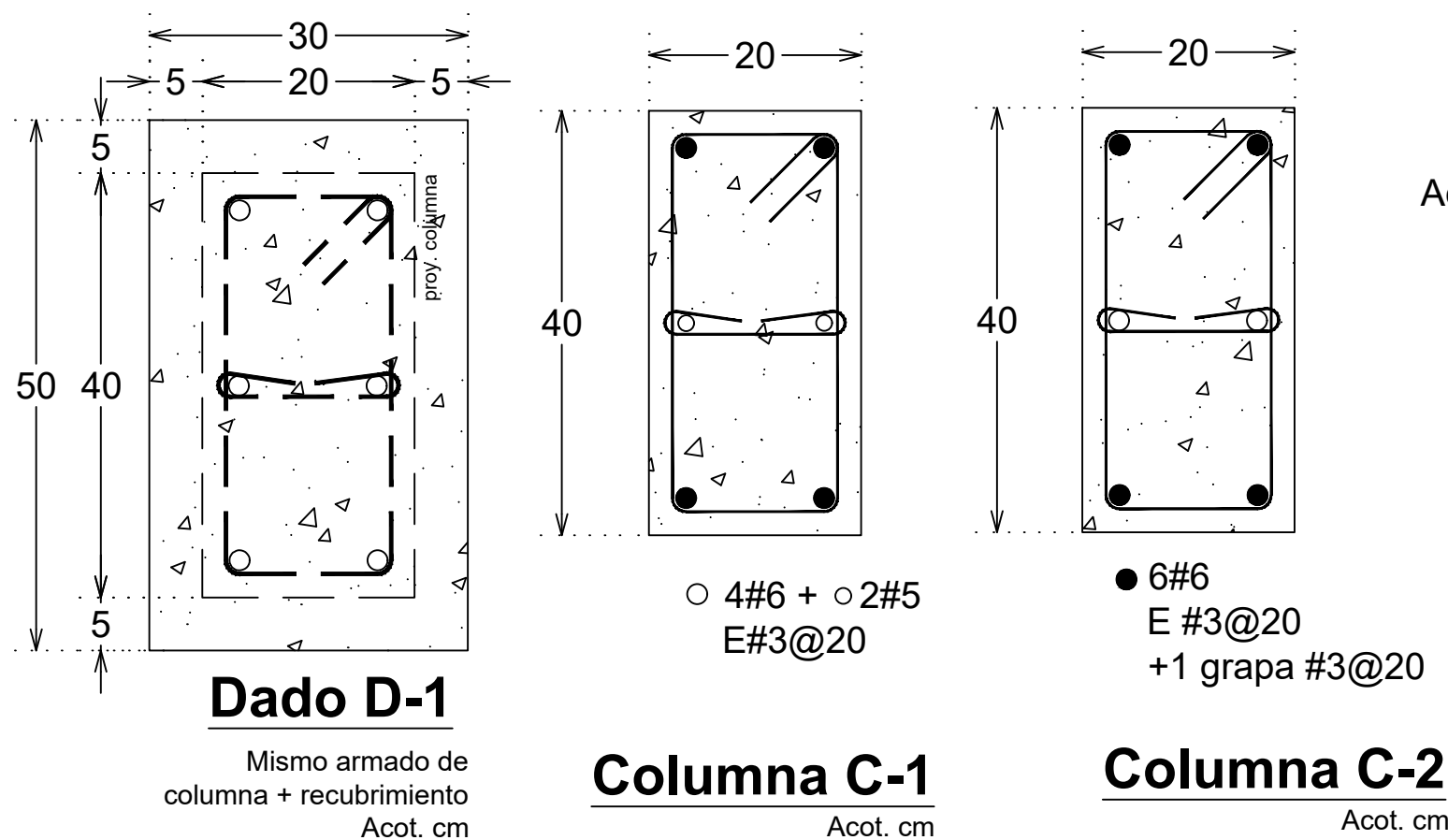


PLANTA DE CIMENTACIÓN

Verificar niveles y cotas en proyecto arquitectónico



ACERO

- * SE USARA ACERO DE REFUERZO CON UNA RESISTENCIA $f_y=4200$ kg/cm².
- * EL ACERO DE REFUERZO DEBERA CUMPLIR CON LAS NORMAS TECNICAS COMPLEMENTARIAS 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.
- * EN COLUMNAS SOLO PODRA TRASLAPARSE EN LA MITAD CENTRAL DEL ELEMENTO EN CONTRATRABES PARA EL LECHO SUPERIOR AL TERCIO DEL CLARO Y PARA EL LECHO INFERIOR DENTRO DEL TERCIO MEDIO.
- * TODA MODIFICACION DEBERA SER APROBADA POR LA COORDINACIÓN DE ESTRUCTURAS DE LA DIRECCION DE OBRAS.

CONCRETO

- * SE USARA CONCRETO CLASE 1 CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE $f'_c=250$ kg/cm².
- * EL TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO GRUESO SERA DE 2 cm.
- * 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.

COMPACTACION Y CAPACIDAD DE CARGA

- * SE EFECTUARA UN DESPALME DE ± 40 cm. RESPECTO AL NIVEL ACTUAL DEL TERRENO.
- * TODO RELLENO QUE SE HAGA SERA CON MATERIAL INERTE (TEPETATE) PRODUCTO DE BANCO EN CAPAS DE 15 cm, BAJO FIRMES SERA DE 30 CM IGUAL EN CAPAS COMPACTADO AL 90% DE SU P.V.S.M. DE PRUEBA PROCTOR.
- * SE LE CONSIDERO AL TERRENO UNA CAPACIDAD DE CARGA $F_t=6$ Ton/m RECOMENDADA POR EL ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS.

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.

NOTAS

- * ACOTACIONES EN CENTIMETROS Y NIVELES EN METROS.
- * CONSULTE EL PLANO ARQUITECTONICO PARA LOCALIZACION DE CADENAS, CASTILLOS, MUROS Y NIVELES.
- * UTILICE ESTE PLANO EXCLUSIVAMENTE PARA CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA EN CASO DE QUE NO CONCUERDE CON LAS DIMENSIONES GENERALES DEL PLANO ARQUITECTONICO CORRESPONDIENTE.
- * ESTAS ESPECIFICACIONES SE COMPLEMENTAN CON LAS DEL LAS NORMAS TECNICAS COMPLEMENTARIAS DE 2017 Y LAS DEL A.C.I. 318-16.

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 ALBAÑILERIA)

- 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, DEBIENDO SOMETERSE A LA DIRECCION DE LA OBRA CUALQUIER DIFERENCIA QUE HUBIERE, 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.

N.S.L.

N.A.

N.L.B.L.

N.L.B.T.

N.L.A.T.

N.L.B.P.

N.L.B.C.

N.C.P.

N.C.M.

N.S.V.

N.L.B.V.

N.L.A.V.

H.P.

NIVEL PISO TERMINADO

NIVEL SUPERIOR DE LOSA

NIVEL DE ANTEPECHO

NIVEL LECHO BAJO DE LOSA

NIVEL LECHO BAJO DE TRABE

NIVEL LECHO ALTO DE TRABE

NIVEL LECHO BAJO DE PLAFON

NIVEL LECHO BAJO DE CERRAMIENTO

NIVEL CORONAMIENTO PRETIL

NIVEL CORONAMIENTO MURO

NIVEL SUPERIOR DE VIGA

NIVEL LECHO BAJO DE VIGA

NIVEL LECHO ALTO DE VIGA

ALTURA DE PLAFON DE PISO TERMINADO

NIVEL INDICADO EN PLANTA

NIVEL INDICADO EN ALZADO O CORTE

CAMBIO DE NIVEL EN PISO

MURO DE CONCRETO

CROQUIS DE LOCALIZACION

NOTAS GENERALES

REVISIONES

REVISION

CONCEPTO

FECHA

0

DISENO ESQUEMATICO

0

DESARROLLO DE DISENO

0

PROYECTO EJECUTIVO

Nombre del Proyecto:
Rehabilitación de la plaza y área de ejercicios de Las Brujas, en la Unidad Habitacional El Rosario, Ciudad de México

Aguatín Aragón, Rosario 1 Sector II CB, Azcapotzalco, 54090 Tlalneperita de Baz, Méx.

Propietario:

Director de Proyecto:

Clave:
BRU-ES-01

Contenido:
Plantes Estructurales
LAS BRUJAS

REVISO:
DIBUJO:

ESCALA:
NODO TALLER

VARIABLE:
FECHA:

28/07/2023