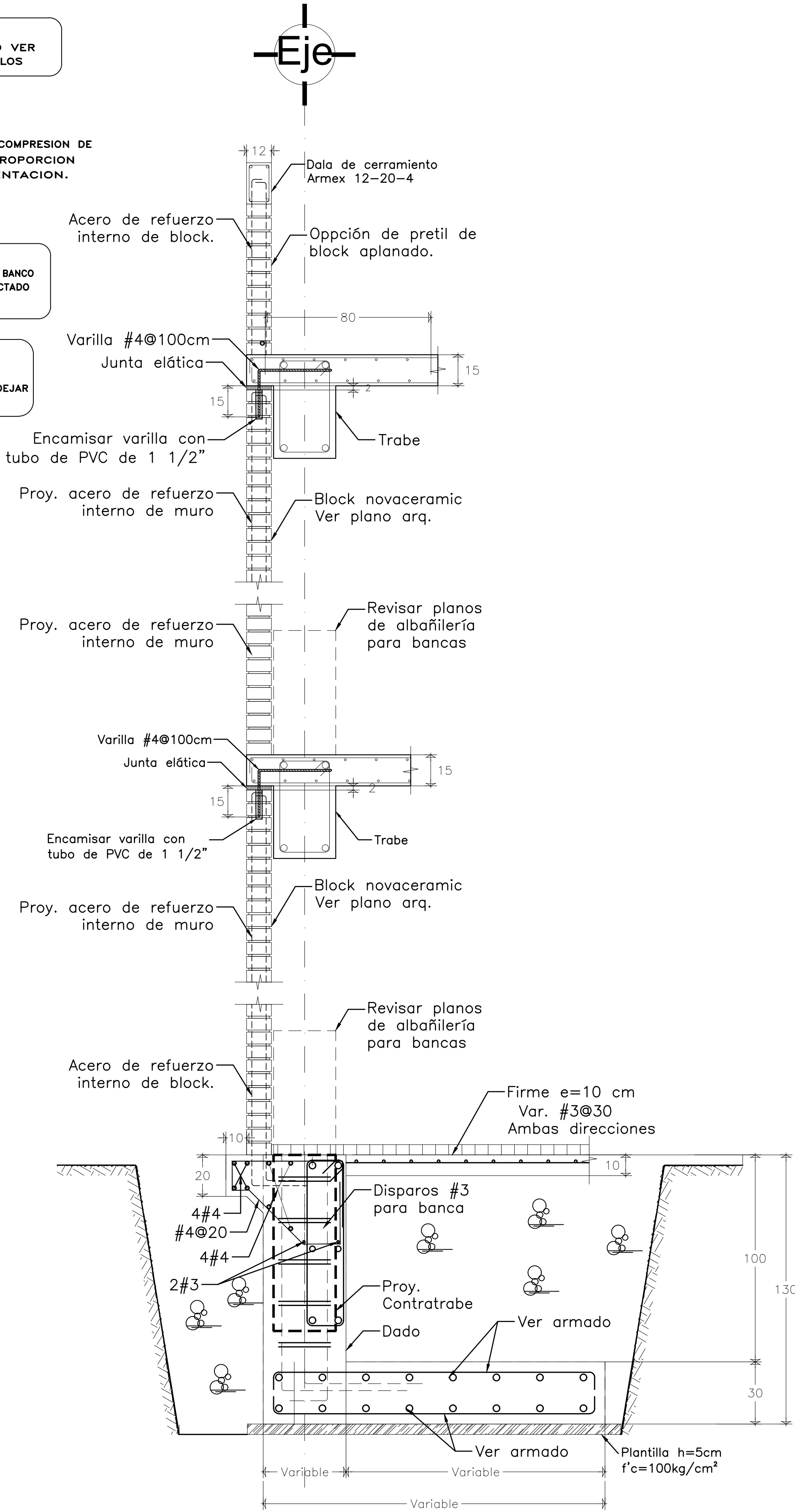
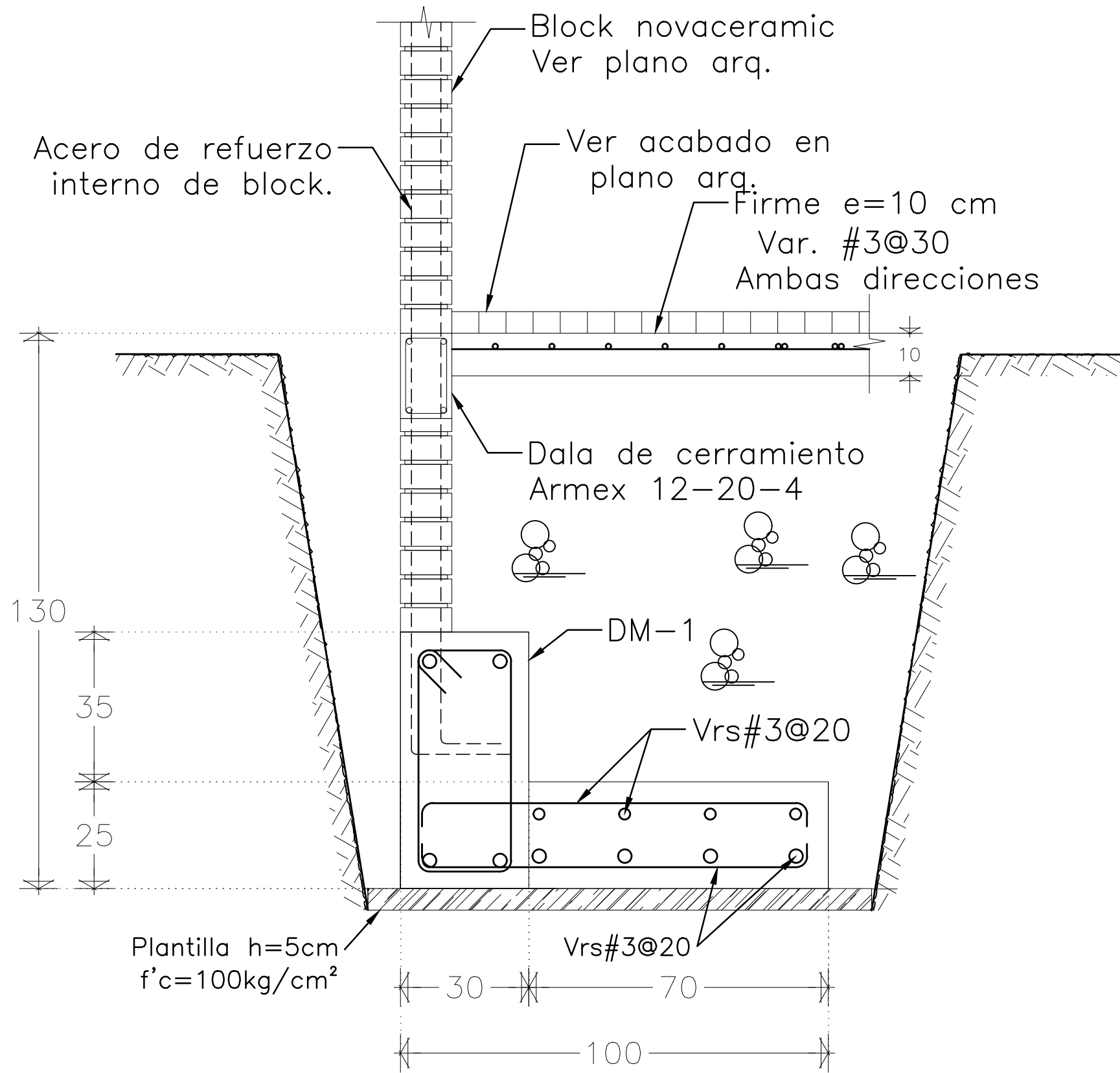


**Detalle tipo Muros desligados y bancas Pretal de de concreto reforzado**



**Detalle tipo Muros desligados y bancas Pretal de block aplanado**



**ZC-2**  
**Acot. cm**

## 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.

## COMPACTACION Y CAPACIDAD DE CARGA

- \* SE EFECTUARA UN DESPALME DE  $\pm 40$  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  $q_a=18.00$  t/m<sup>2</sup> RECOMENDADA POR EL ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS.

## CONCRETO

- \* SE USARA CONCRETO CLASE 1 CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE  $f'c=250$  kg/cm<sup>2</sup>, 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/cm<sup>2</sup>, PARA CASTILLOS Y DALAS.
- \* SE USARA CONCRETO CLASE II CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE  $f'c=250$  kg/cm<sup>2</sup>, 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/cm<sup>2</sup>
- \* 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  $f_y=4200$  kg/cm<sup>2</sup>
- \* 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  $\phi$ , ESCUADRAS 12  $\phi$  SALVO DONDE SE INDIQUE OTRA MEDIDA.

## Fundación HOGARES NODO TALLER

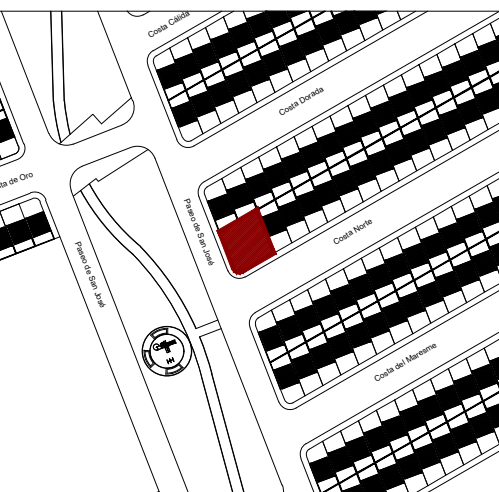
### NOTAS GENERALES

- \* NIVELES EN METROS REFERIDOS AL BANCO DE NIVEL  $\pm 0.00$
- \* NO SE MEDIRAN COTAS A ESCALA DE ESTE PLANO
- \* LAS COTAS SON A PANGOS 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, 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

### CROQUIS DE LOCALIZACION



### NOTAS GENERALES

Superficie del predio:	246.73 m <sup>2</sup>
Planta Base:	151.48 m <sup>2</sup>
Primer Nivel:	142.32 m <sup>2</sup>
Acotación:	85.96 m <sup>2</sup>

### REVISIONES

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-04

### Contenido:

Estructura  
Centro Comunitario de Parajes de San José

### REVISO:

ESCALA: Indicada

### DIBUJO:

FECHA: