

VOLÚMENES DE OBRA

[illegible]

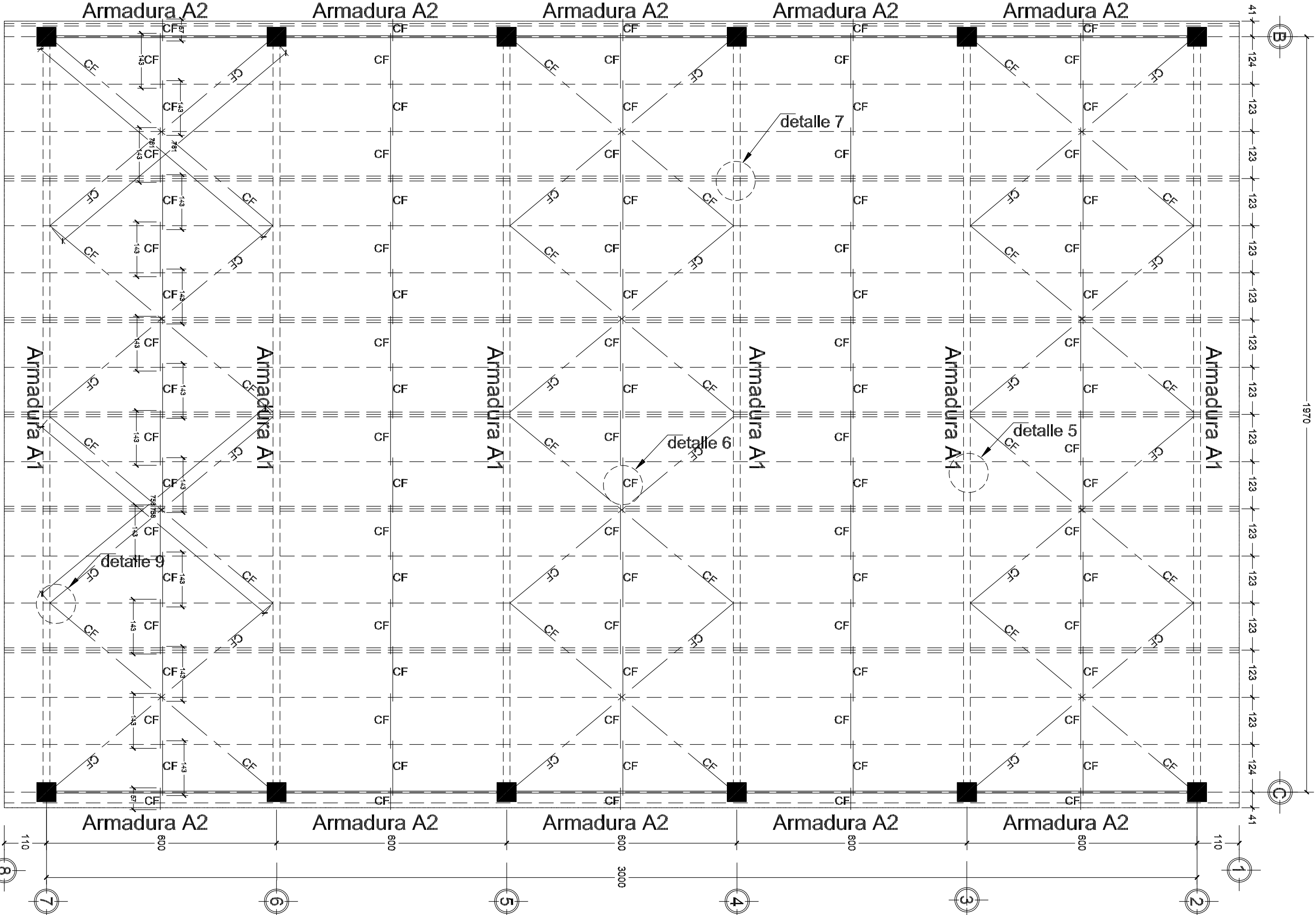
NOTAS GENERALES

1. TODAS LAS ACOTACIONES SE INDICAN SEGUN DETALLE. NIVELES EN METROS. DEBERAN VERIFICARSE CON PLANOS ARQUITECTONICOS Y EN OBRA : EN CASO DE DISCREPANCIA DEBERA CONSULTARSE CON EL DEPARTAMENTO.
2. ESPECIFICACIONES DE PERFILES EN PULGADAS.
3. CALIBRES DE SOLDADURAS EN PULGADAS.
4. ACERO EN PERFILES ESTRUCTURALES Y PLACAS $f_y = 2530 \text{ kg/cm}^2$ ACERO EN MONTONES A-50. $f_y = 3230 \text{ kg/cm}^2$ (LIMITE DE FLUENCIA)
5. ACERO EN ANCLAS $f_y = 2530 \text{ kg/cm}^2$
6. ELECTRODOS PARA SOLDADURA E-7018 $f_u = 4900 \text{ kg/cm}^2$
7. EL ROSCADOR DONDE SE REQUIERA SERA DEL TIPO US ESTANDAR
8. LOS TORNILLOS DONDE SE INDICAN SERAN DE ACERO A-307
9. LOS EMPALMES Y UNIONES PARA CONTINUIDAD DE PLACAS SE HARAN SEGUN SE INDICA EN LOS DETALLES RESPECTIVOS
10. NO PODRA CAMBIARSE O MODIFICARSE PARCIAL NI TOTALMENTE NINGUN DETALLE O ESPECIFICACION CONTENIDA EN ESTOS PLANOS SIN LA AUTORIZACION POR ESCRITO DEL DEPARTAMENTO TECNICO.
11. EL CONSTRUCTOR ESTA OBLIGADO A CONOCER, RESPETAR Y PONER EN PRACTICA LOS LINEAMIENTOS CONSTRUCTIVOS QUE AL RESPECTO ESTIPULA EL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES PARA EL ESTADO DE OAXACA Y LAS NORMAS TECNICAS COMPLEMENTARIAS DEL DISTRITO FEDERAL.

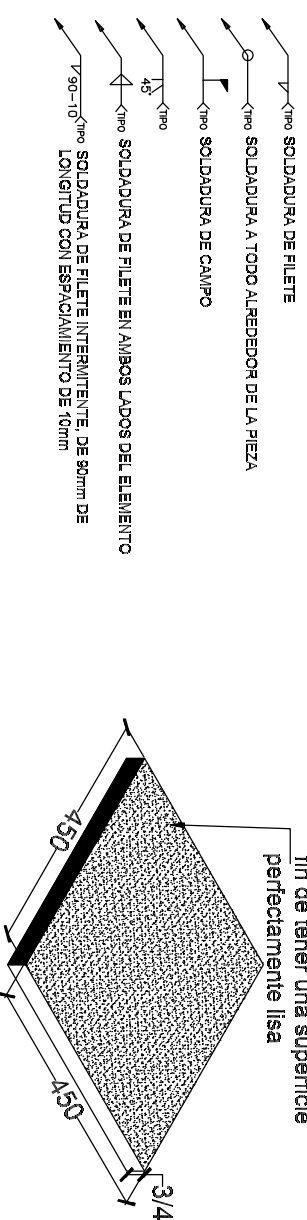
ESPECIFICACIONES DE ESTRUCTURA METALICA Y SOLDADURA

1. TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DEBERÁN TENER UNA CAPA DE PINTURA ANTICORROSIVA
2. LAS SOLDADURAS SE HARÁN CONFORME A LAS NORMAS AWS VIGENTES.
3. LAS SUPERFICIES POR SOLDARSE DEBERÁN ESTAR LIMPIAS DE POLVO ESCORIA O GRASA (USAR CEPILLO DE ALAMBRE) Y SECAS.
4. ANTES DE APLICAR UN SEGUNDO CORDON DE SOLDADURA SE RETIRARÁ LA ESCORIA DEL PRIMER CORDON, CON CINCEL O CEPILLO DE ALAMBRE
5. SI SE PRESENTAN GRIETAS EN LOS CORDONES DE SOLDADURA, SE INSPECCIONARÁ EL CORDON 30 CM ANTES Y DESPUÉS DE LA SECCION DE FALLA, SE VACIARÁ LA SOLDADURA DEFECTUOSA Y SE APLICARÁ UN NUEVO CORDON.
6. NO DEBERÁ SOLDARSE CON LUVIA O GRANIZO, A NO SER QUE SE USEN LONAS DE PROTECCION.
7. LOS ELECTRODOS DE SOLDADURA SE GUARDARÁN EN UN LUGAR SECO Y BEN VENTILADO, SEPARADOS DEL PISO O TERRENO POR LO MENOS 10 cm. DURANTE LA EPOCA DE LUVIA, LOS ELECTRODOS SE MANTENDRÁN DENTRO DE BOLSAS DE POLIETILENO A UNA TEMPERATURA DE 200 GRADOS CENTIGRADOS, COLOCANDOLOS EN UNA CAJA DE MADERA CON 4 REFLECTORES DE 150 WATS DURANTE TODO EL DIA, DURANTE SU ENRIADO. TODOS LOS CORDONES DE SOLDADURA DEBERÁN PROTEGERSE DE LA LUVIA O GRANIZO, PARA EVITAR SU CRISTALIZACION.

PLANTA DE CUBIERTA



TIPOS DE SOLDADURA



PLACA DE APOYO PARA ARMADURA

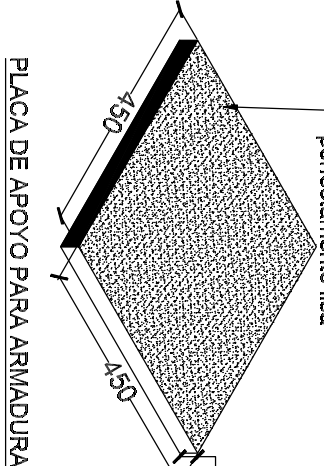
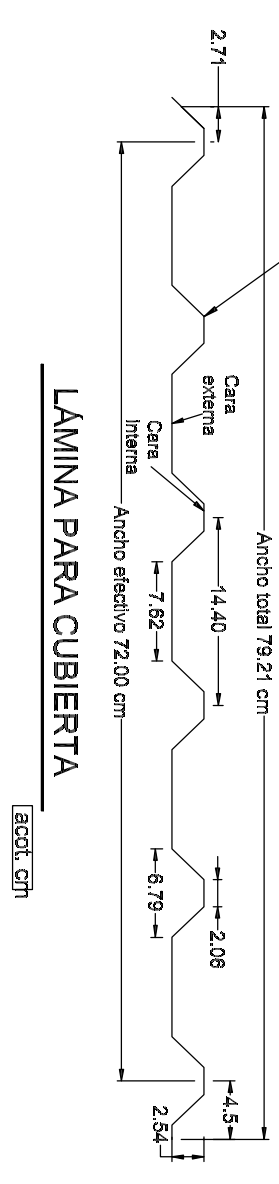
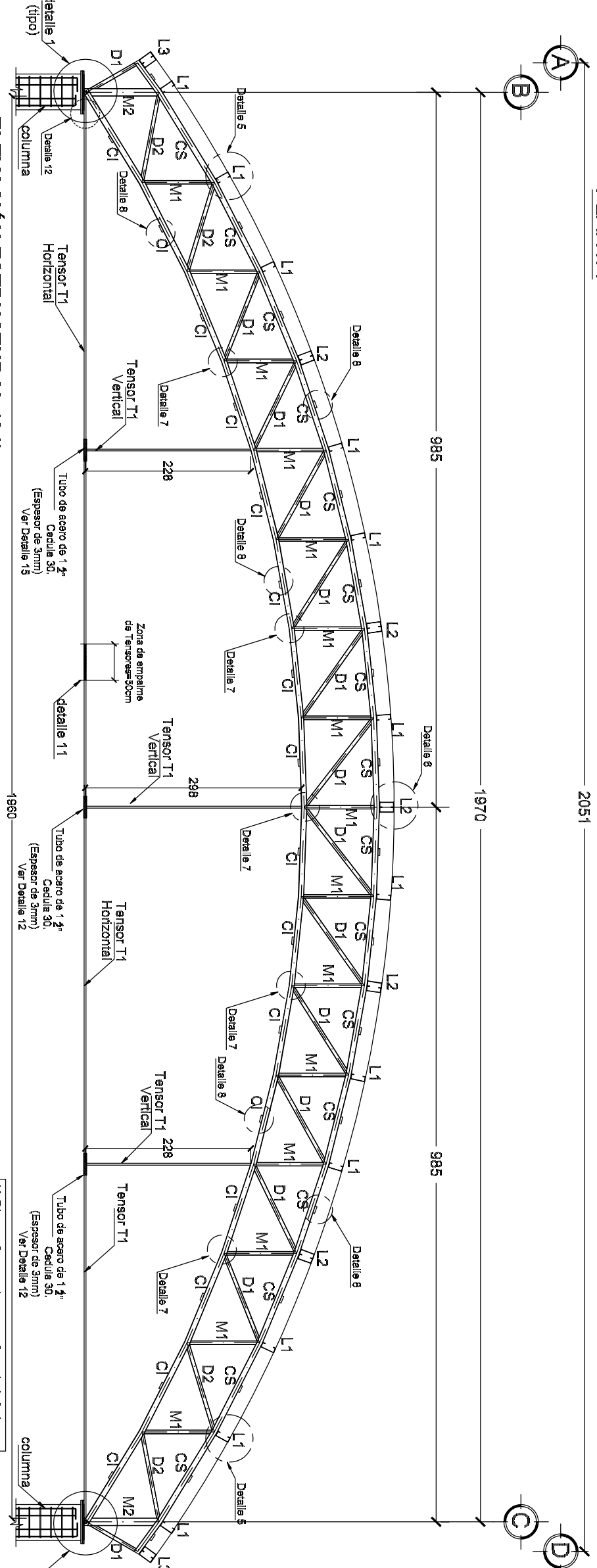


LÁMINA PARA CUBIERTA

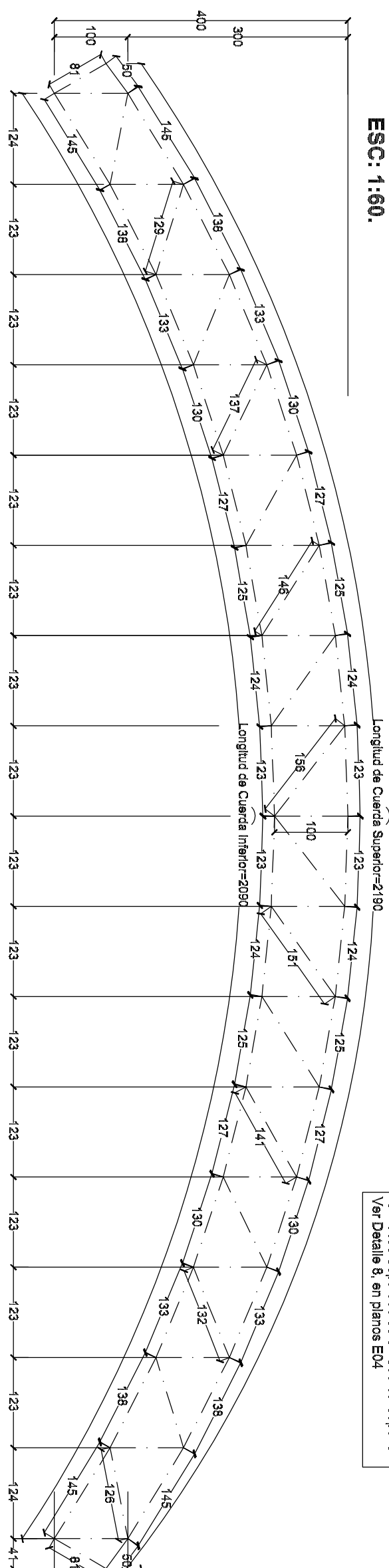


ELEVACION ESTRUCTURAL (A1)
ESC: 1:60.

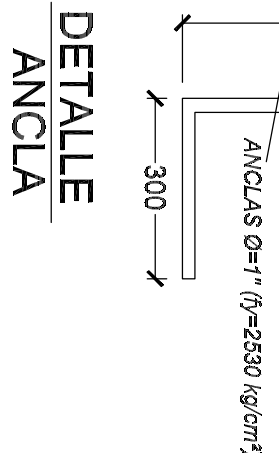


ESC: 1:60.

LOCALIZACION DE EJES DE ARMADURA A-1



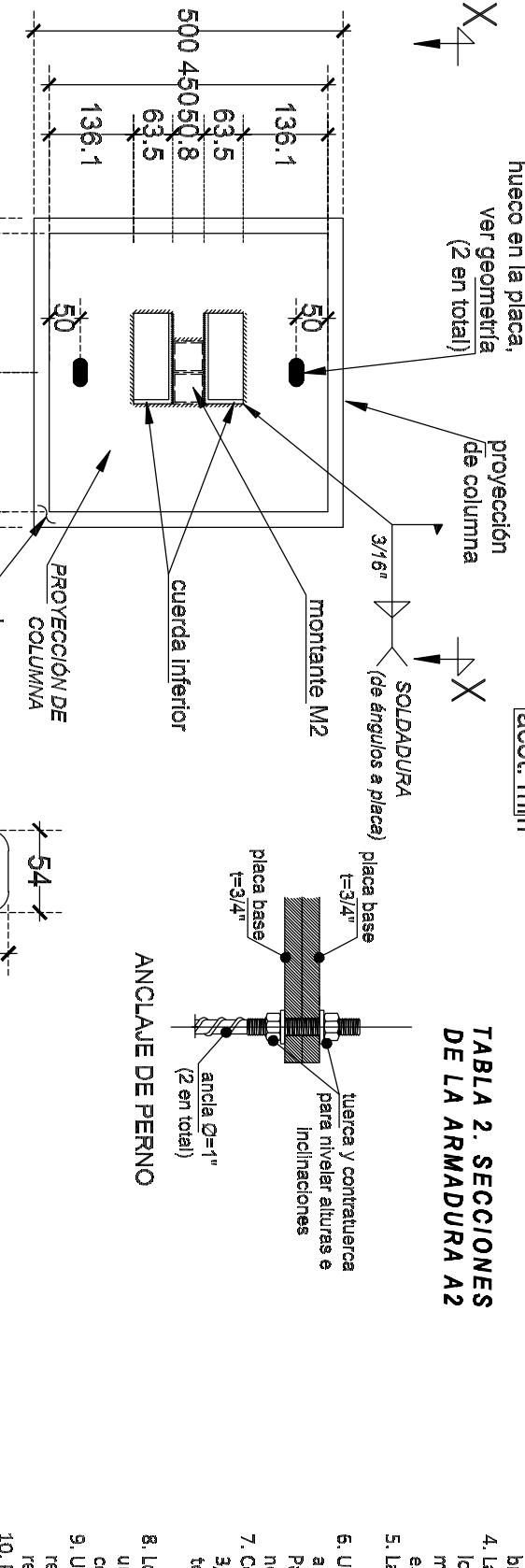
DETAILLE



TRABAJO EN ARMADURAS Y CUBIERTA

- [illegible]

Canada Bulbator	a	<input type="checkbox"/> PTR 2" x 2" cal. 11
Canada Inverter	b	<input type="checkbox"/> PTR 2" x 2" cal. 14
Diagnosics	c	<input type="checkbox"/> PTR 2" x 2" cal. 14
VERTICAL	d	<input type="checkbox"/> PTR 2" x 2" cal. 11



GEOMETRÍA DE AGUJERO EN ÓVALO EN DETALLE 2



M1	PER 2' x 2' cal. 11
M2	PER 2' x 2' cal. 7
D1	PIR 2' x 2' cal. 11
D2	PIR 2' x 2' cal. 7
CS	TR 2' ANG L1 2 1/2' x 2 1/2" x 1 1/4"
CI	AL 2' ANG L1 2 1/2' x 2 1/2" x 1 1/4"
L1	MONTEN 6 MT 12
L2	MONTENES 6 MT 12
L3	MONTENES 6 MT 14
CF	OS Ø 1 1/2"
CV	OS Ø 3/4"
11	OS Ø 1"


M1	PER 2' x 2' cal. 11
M2	PER 2' x 2' cal. 7
D1	PIR 2' x 2' cal. 11
D2	PIR 2' x 2' cal. 7
CS	TR 2' ANG L1 2 1/2' x 2 1/2" x 1 1/4"
CI	AL 2' ANG L1 2 1/2' x 2 1/2" x 1 1/4"
L1	MONTEN 6 MT 12
L2	MONTENES 6 MT 12
L3	MONTENES 6 MT 14
CF	OS Ø 1 1/2"
CV	OS Ø 3/4"
11	OS Ø 1"

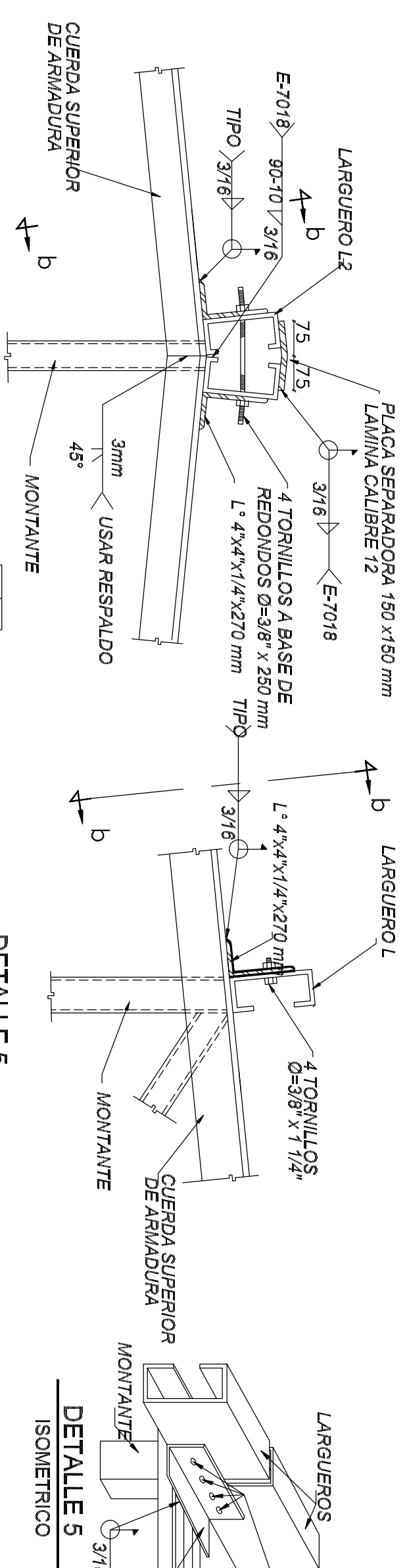
NOTAS GENERALES

1. TODAS LAS ACOTACIONES SE INDICAN SEGUN DETALLE. NIVELES EN METROS DEBERAN VERIFICARSE CON PLANOS ARQUITECTONICOS Y EN OBRA ; EN CASO DE DISCREPANCIA DEBERA CONSULTARSE CON EL DEPARTAMENTO.
2. ESPECIFICACIONES DE PERFILES EN PULGADAS.
3. CALIBRES DE SOLDADURAS EN PULGADAS
4. ACERO EN PERFILES ESTRUCTURALES Y PLACAS $f_y = 25300 \text{ Kg / cm}^2$ ACERO EN MONTONES A-50, $f_y = 32300 \text{ Kg/cm}^2$ (LIMITE DE FLUENCIA)
5. ACERO EN ANCLAS $f_y = 25300 \text{ Kg / cm}^2$
6. ELECTRODOS PARA SOLDADURA E-7018 $f_u = 4900 \text{ Kg / cm}^2$
7. EL ROSCADO DONDE SE REQUIERA SERA DEL TIPO US ESTANDAR
8. LOS TORNILLOS DONDE SE INDICUEN SERAN DE ACERO A-307
9. LOS EMPALMES Y UNIONES PARA CONTINUIDAD DE PLACAS SE HARAN SEGUN SE INDICA EN LOS DETALLES RESPECTIVOS
10. NO PODRA CAMBIARSE O MODIFICARSE PARCIAL NI TOTALMENTE NINGUN DETALLE O ESPECIFICACION CONTENIDA EN ESTOS PLANOS SIN LA AUTORIZACION POR ESCRITO DEL DEPARTAMENTO TECNICO.
11. EL CONSTRUCTOR ESTA OBLIGADO A CONOCER, RESPETAR Y PONER EN PRACTICA LOS LINEAMIENTOS CONSTRUCTIVOS QUE AL RESPECTO ESTIPULA EL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES PARA EL ESTADO DE OAXACA Y LAS NORMAS TECNICAS COMPLEMENTARIAS DEL DISTRITO FEDERAL.

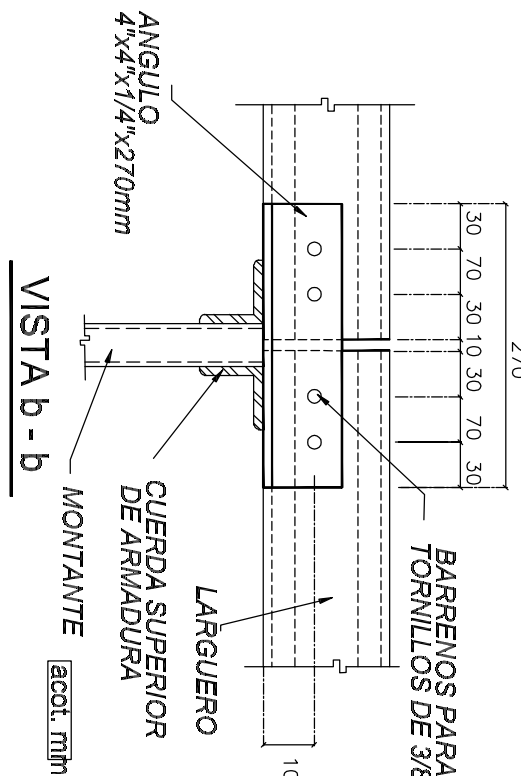
ESPECIFICACIONES DE ESTRUCTURA METALICA Y SOLDADURA

1. TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DEBERÁN TENER UNA CAPA DE PINTURA ANTICORROSIVA DESDE SU SALIDA DEL TALLER. EN CAMPO SE PARÁ UNA MANO DE PINTURA ANTICORROSIVA A TODAS LAS PIEZAS QUE RESULTEN AFECTADAS DURANTE LA TRANSPORTACION O EL MONTAJE.
2. LAS SOLDADURAS SE HARÁN CONFORME A LAS NORMAS AYS VIGENTES.
3. LAS SUPERFICIES POR SOLDARSE DEBERÁN ESTAR LIMPIAS DE POLVO ESCORIA O GRASA (USAR CEPILLO DE ALAMBRE) Y SECAS.
4. ANTES DE APLICAR UN SEGUNDO CORDON DE SOLDADURA SE RETIRARÁ LA ESCORIA DEL PRIMER CORDON. CON CINCEL O CEPILLO DE ALAMBRE.
5. SI SE PRESENTAN GRIETAS EN LOS CORDONES DE SOLDADURA, SE INSPECCIONARÁ EL CORDON 30 CM ANTES Y DESPUES DE LA SECCION DE FALLA. SE VACIARÁ LA SOLDADURA DEFECTUOSA Y SE APLICARÁ UN NUEVO CORDON.
6. NO DEBERÁ SOLDARSE CON LLUVIA O GRANIZO. A NO SER QUE SE USEN LONAS DE PROTECCION.
7. LOS ELECTRODOS DE SOLDADURA SE GUARDARÁN EN UN LUGAR SECO Y BIEN VENTILADO. SEPARADOS DEL PISO O TIERRENO POR LO MENOS 10 cm. DURANTE LA EPOCA DE LLUVIA, LOS ELECTRODOS SE MANTENDRÁN DENTRO DE BOLSAS DE POLIETILENO A UNA TEMPERATURA DE 220 GRADOS CENTIGRADOS, COLOCANDOLOS EN UNA CAJA DE MADERA CON 4 REFLECTORES DE 150 WATTS DURANTE TODO EL DIA. DURANTE SU ENFRIADO, TODOS LOS CORDONES DE SOLDADURA DEBERÁN PROTEGERSE DE LA LLUVIA O GRANIZO. PARA EVITAR SU CRISTALIZACION.

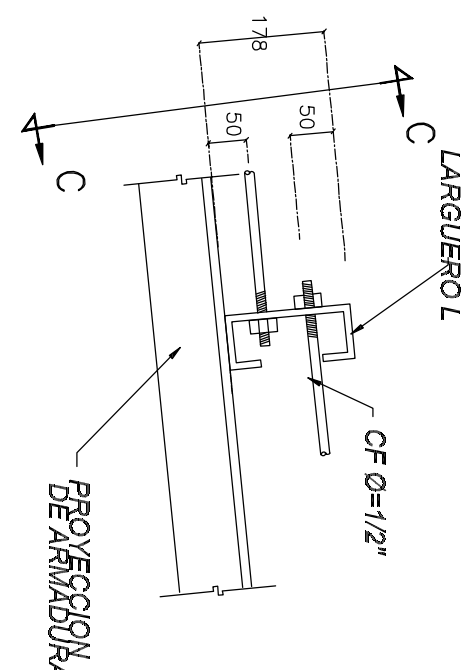
		INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	
DIRECTOR GENERAL: LIC. EMAMNUEL ALEANDRO LOPEZ JARAQUIN		PLAZA N° 1 E - 04-1	
DIRECCIÓN: I - 5 - B - O N° 04. URB. SAN BENITO ENCOMINIL. MUNICIPIO: LOMA BONITA. DISTRITO: CUXTEPEC. REGIÓN: CUENCA DEL PAPALOAPOÁN. ESTADO DE OAXACA		PROYECTO: DE LOS MULTITUBOS	
DETALLE DE LA CONSTRUCCION DE CUBIERTA		TIPO DE MATERIAL	



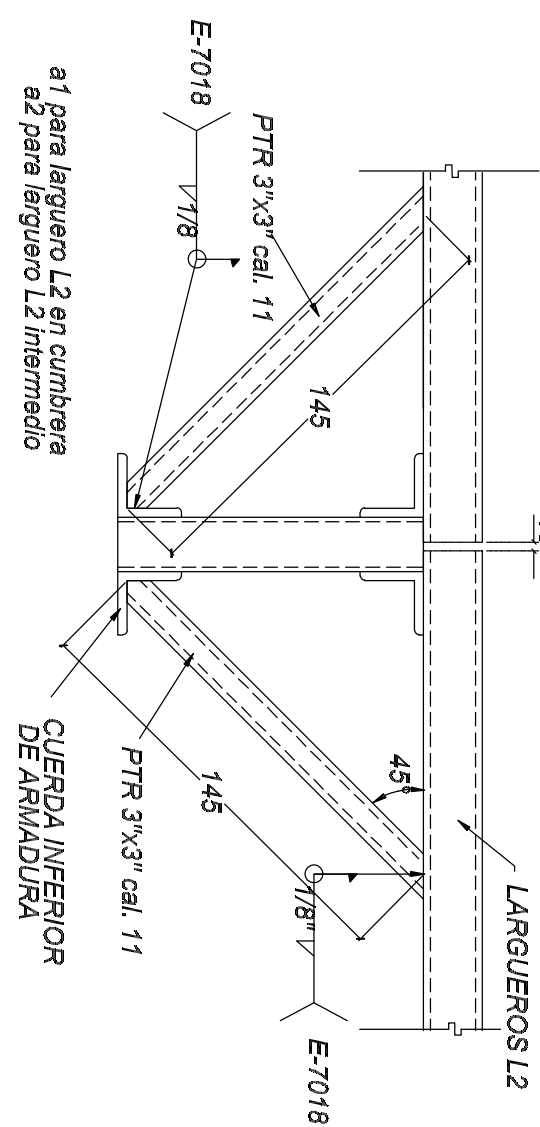
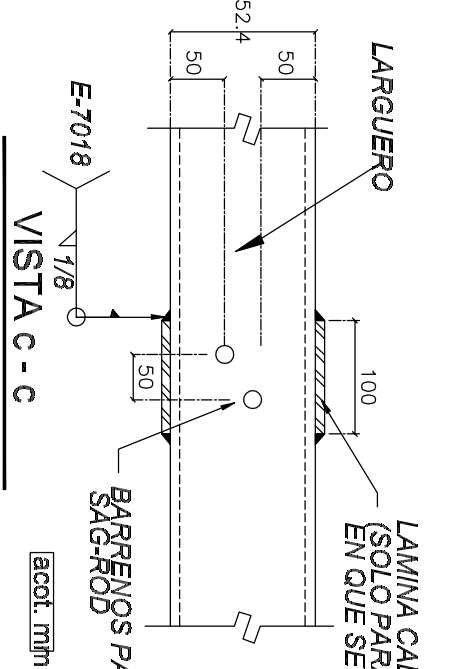
DETALLE 4 (ELEVACION)
(APOYO DE LARGUERO EN CUMBRERA)



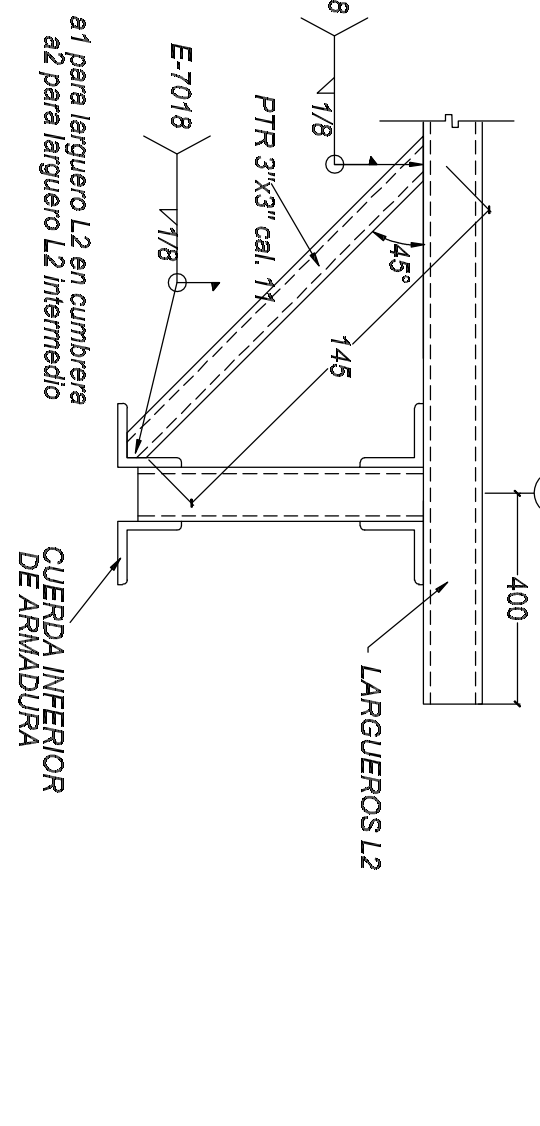
VISTA b - b



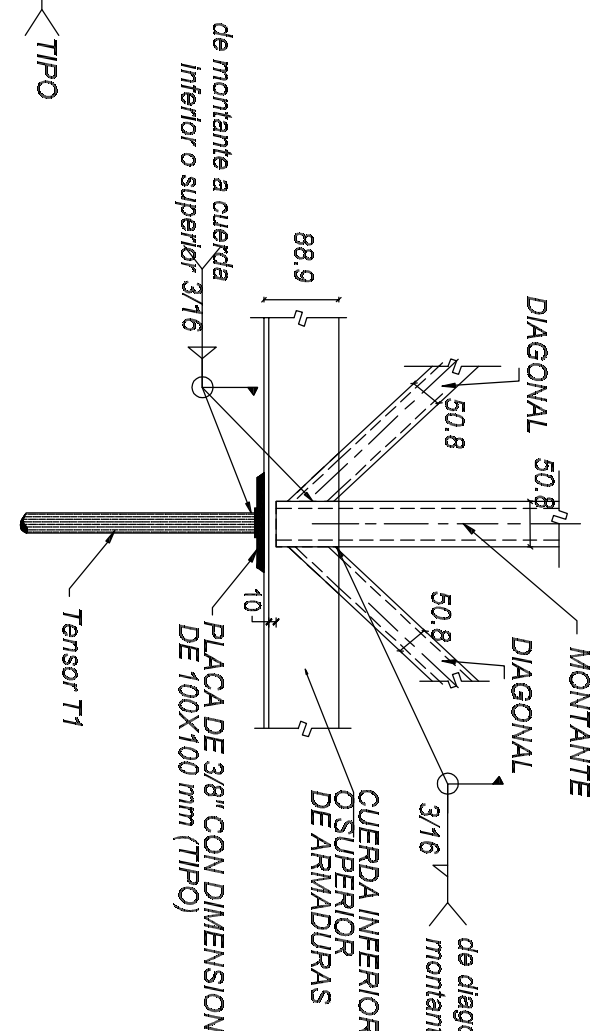
DETALLE 6



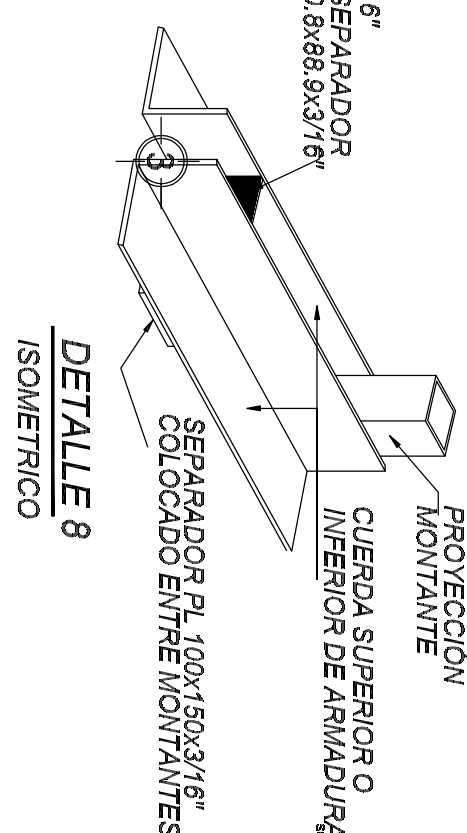
CASO 1
ARMADURA INTERMEDIO



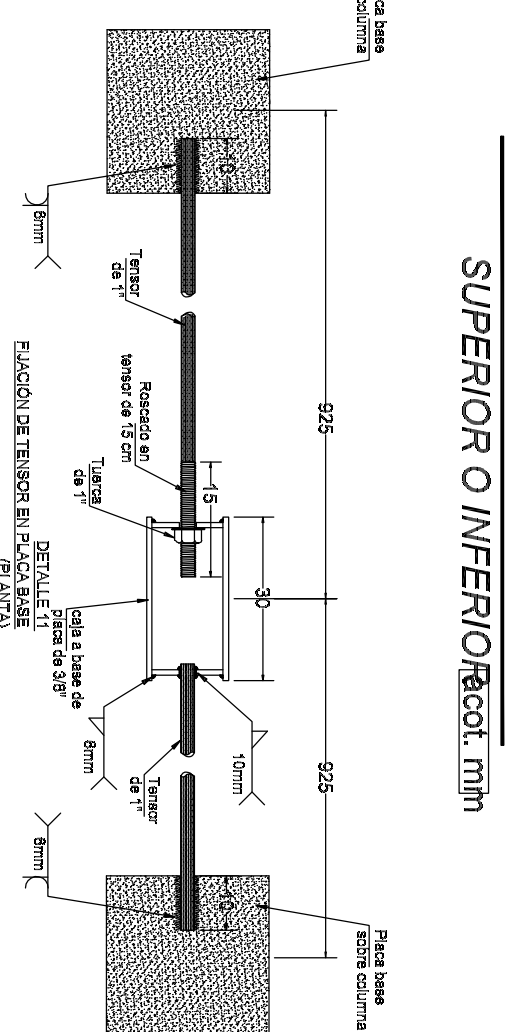
SO 2
EN EXTREMO



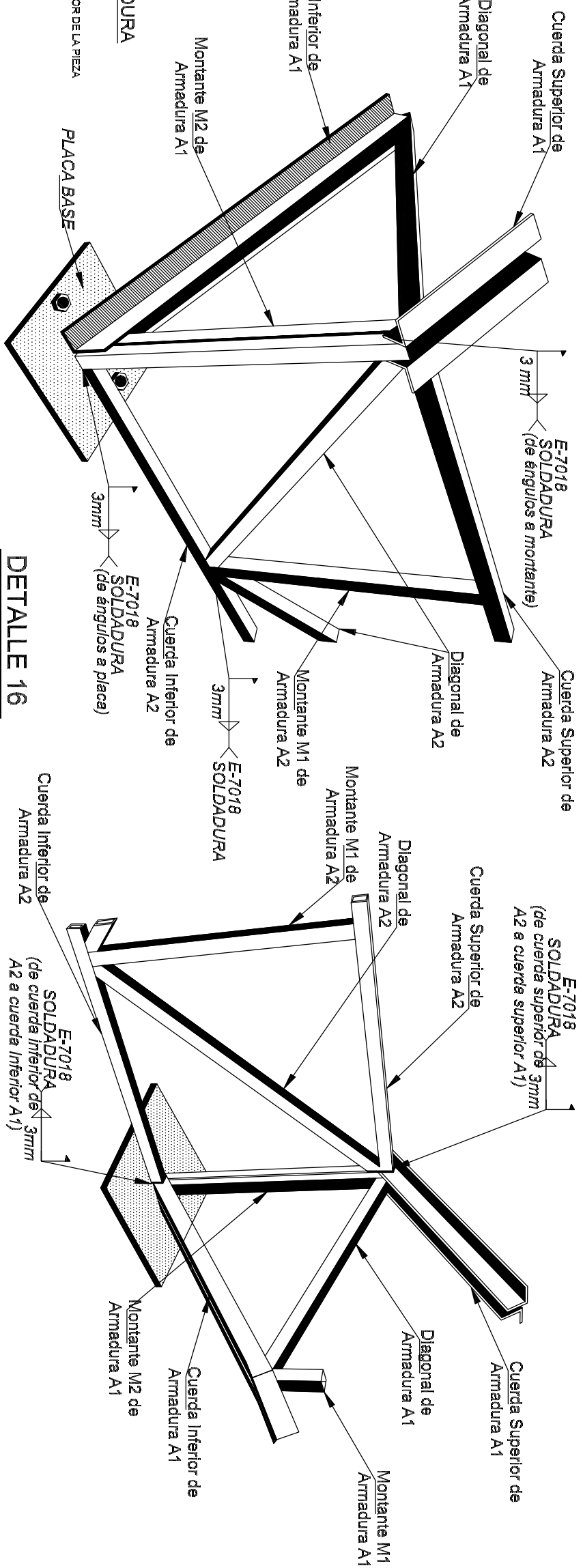
DETALLE 8
(PLACA SEPARADORA EN CUERDAS SUPERIOR E INFERIOR DE ARIMADURAS)



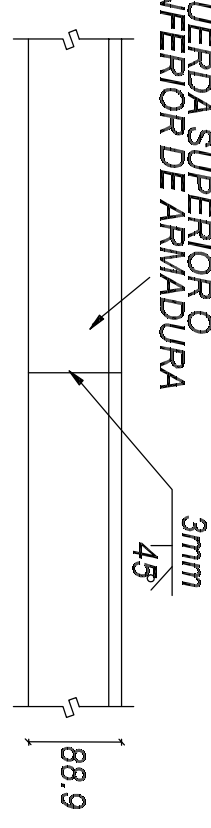
DETALLE 8
ISOMETRICO



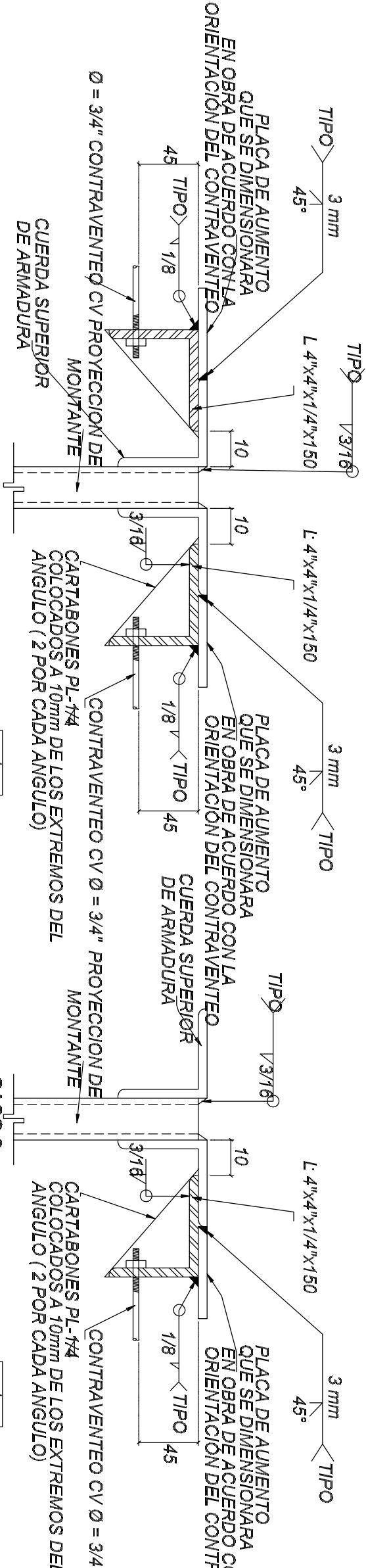
TRASLAPE EN CUERDA
SUPERIOR O INFERIOR Recot.



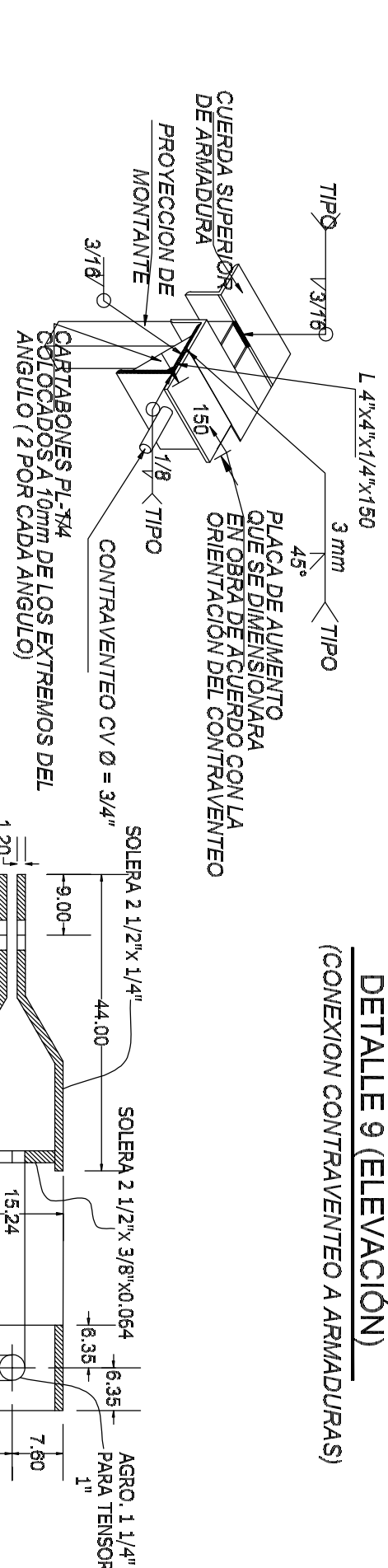
DETALLE 16



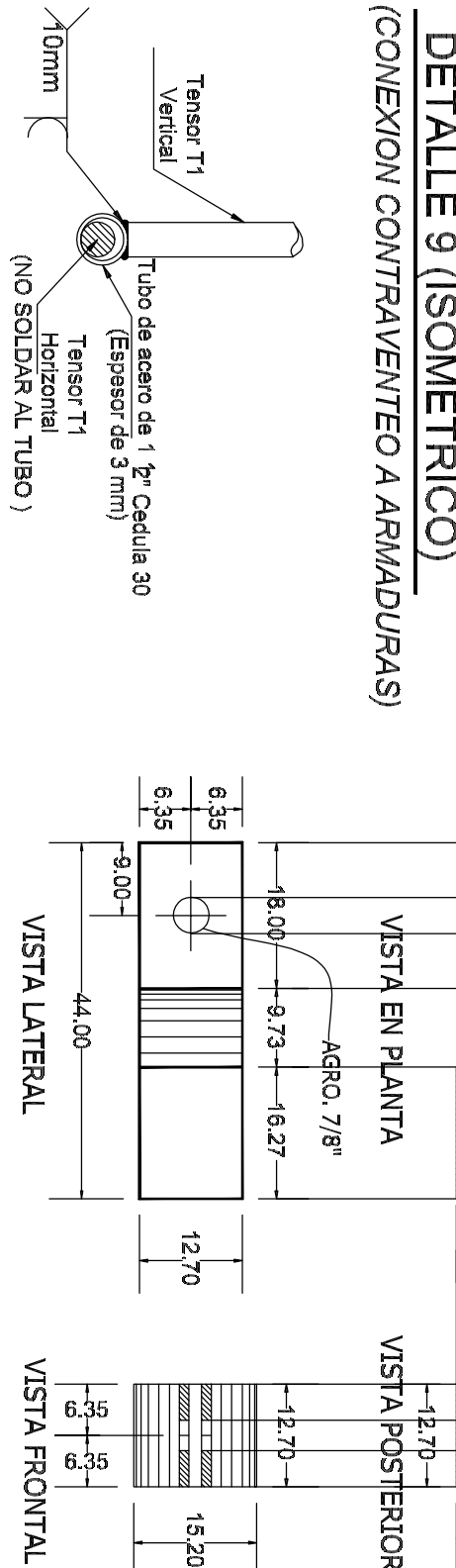
CUERDA SUPERIOR O
INFERIOR DE ARMADURA



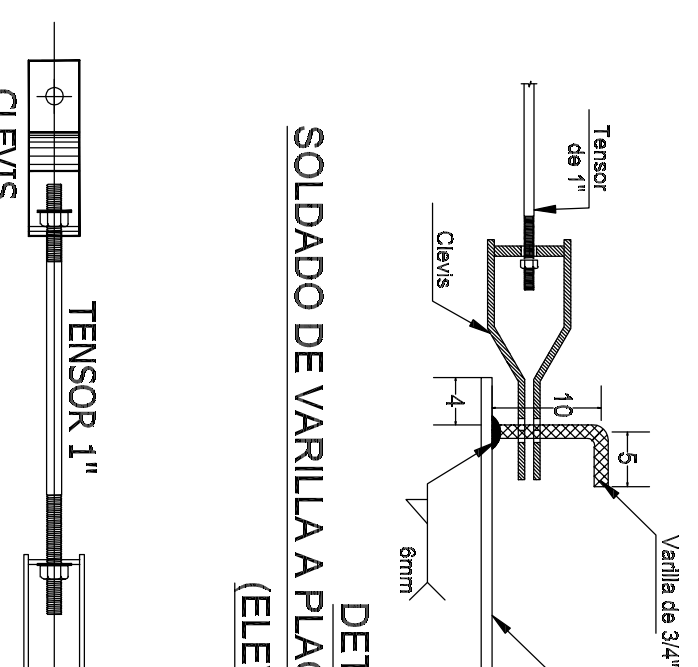
DETALLE 9 (ELEVACIÓN)
(CONEXION CONTRAVENTEO A ARMADURAS)



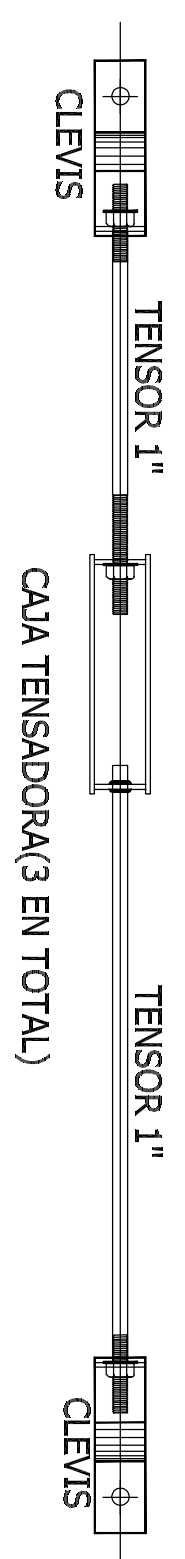
DETALLE 9 (ISOMETRICO)
(CONEXION CONTRAVENTEO A ARMADURAS)



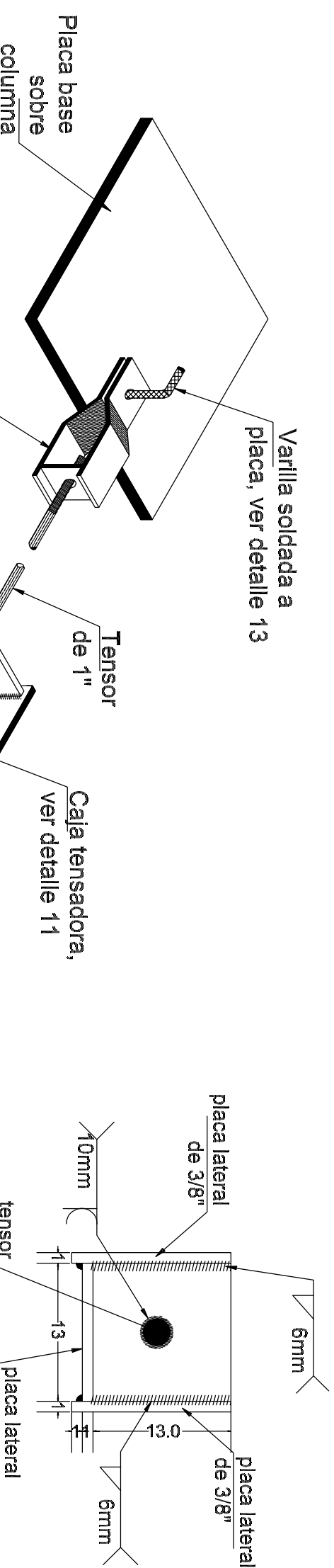
ACERO Y DESLIGUE DE TENSOR HORIZONTAL



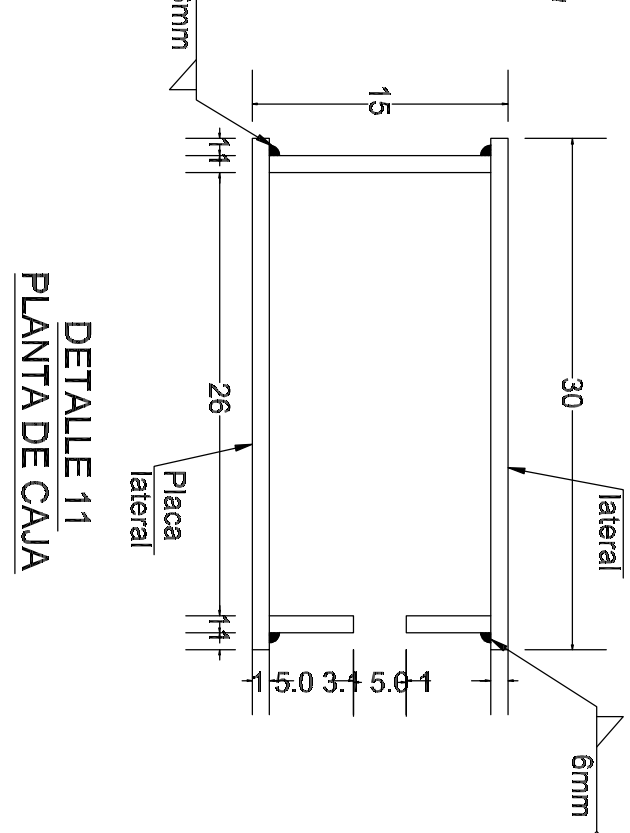
DETALLE 13
SOLDADO DE VARILLA A PLACA BASE
(ELEVACIÓN)



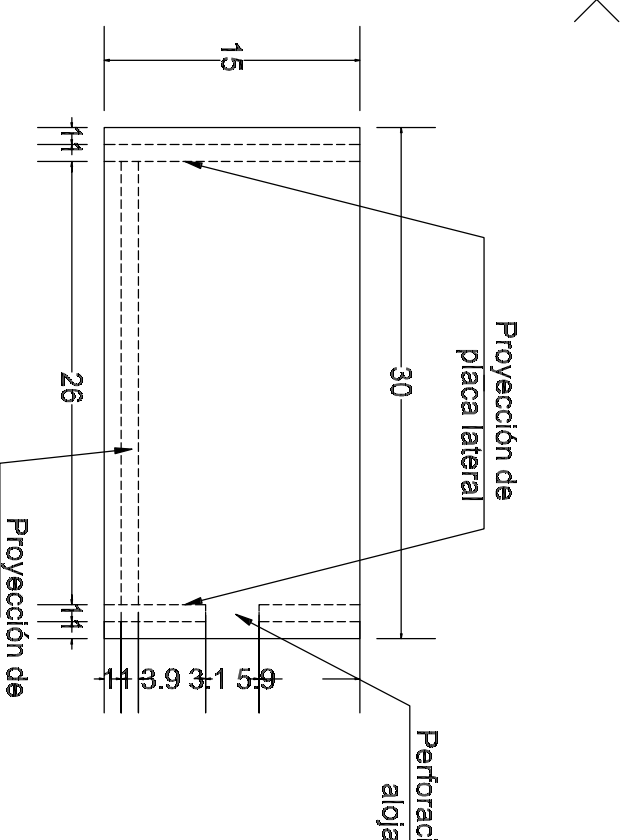
DETALLE 12
ESTRUCTURACIÓN DE TENSOR. (PLANTA)



DETALLE 11
ELEVACIÓN FRONTAL

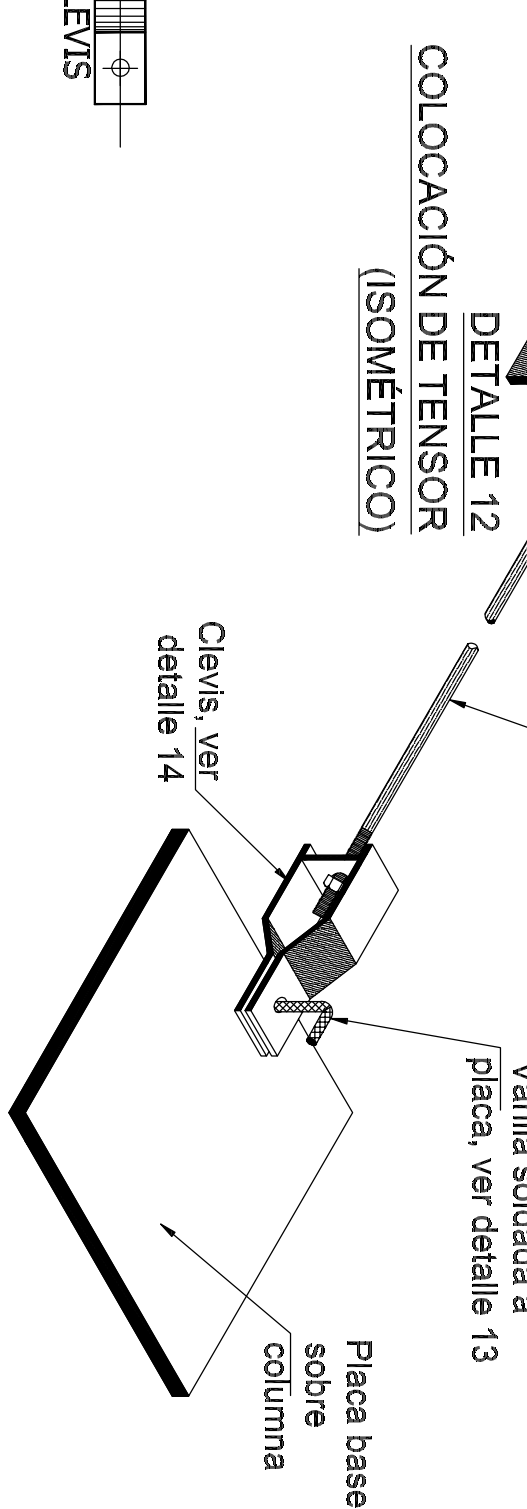


DETALLE 11
PLANTA DE CAJA

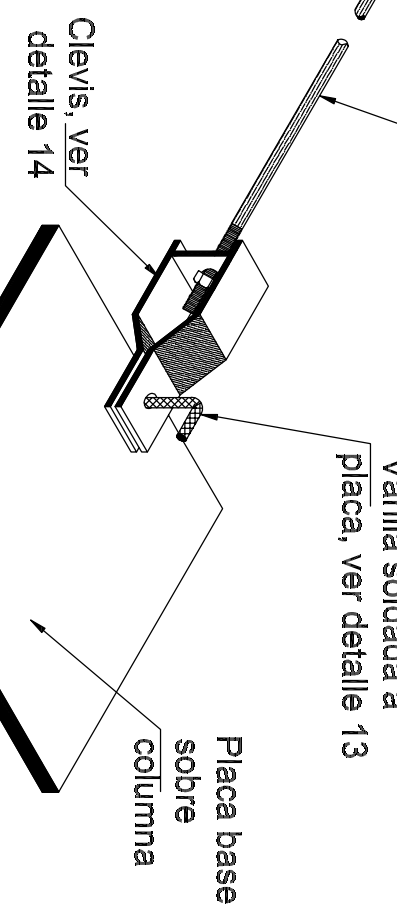


DETALLE 11

ELEVACIÓN LATERAL



COLOCACION DE TENSOR
(ISOMÉTRICO)



<

NOTAS GENERALES

- TODAS LAS ACOTACIONES SE INDICAN SEGÚN DETALLE. NIVELES EN METROS DEBERÁN VERIFICARSE CON PLANOS ARQUITECTONICOS Y EN OBRA : EN CASO DE DISCREPANCIA DEBERÁ CONSULTARSE CON EL DEPARTAMENTO.
- ESPECIFICACIONES DE PERFILES EN PULGADAS.
- CALIBRES DE SOLDADURAS EN PULGADAS
- ACERO EN PERFILES ESTRUCTURALES Y PLACAS fy = 2500 Kg / cm2 ACERO EN MONTANTES A-50 , fy = 3230 kg/cm2 (LIMITE DE FLEUENCIA)
- ACERO EN ANCLAS fy = 2530 kg / cm2
- ELECTRODOS PARA SOLDADURA E-7018 fu = 4900 Kg / cm2
- EL ROSCADO DONDE SE REQUIERA SERA DEL TIPO US ESTANDAR
- LOS TORNILLOS DONDE SE INDICAN SERAN DE ACERO A-307
- LOS EMPALMES Y UNIONES PARA CONTINUIDAD DE PLACAS SE HARAN SEGUN SE INDICA EN LOS DETALLES RESPECTIVOS
- NO PODRA CAMBIARSE O MODIFICARSE PARCIAL NI TOTALMENTE NINGUN DETALLE O ESPECIFICACION CONTENIDA EN ESTOS PLANOS SIN LA AUTORIZACION POR ESCRITO DEL DEPARTAMENTO TECNICO.
- EL CONSTRUCTOR ESTA OBLIGADO A CONOCER, RESPETAR Y PONER EN PRACTICA LOS LINEAMIENTOS CONSTRUCTIVOS QUE AL RESPECTO ESTIPULA EL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES PARA EL ESTADO DE OAXACA Y LAS NORMAS TECNICAS COMPLEMENTARIAS DEL DISTRITO FEDERAL.

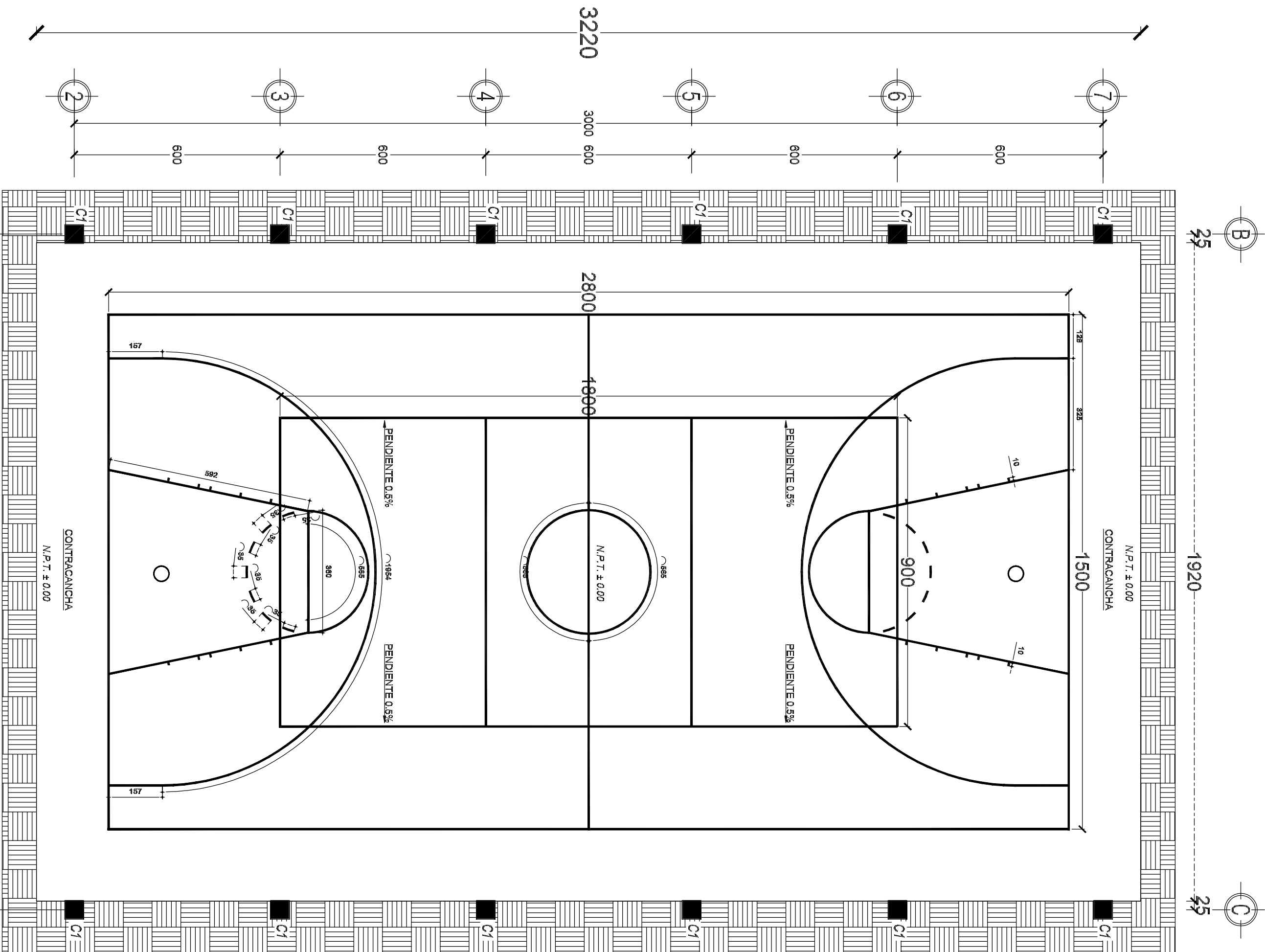
ESPECIFICACIONES DE ESTRUCTURA METALCA Y SOLDADURA

- TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DEBERAN TENER UNA CAPA DE PINTURA ANTICORROSIVA DESDE SU SALIDA DEL TALLER. EN CAMPO SE DARÁ UNA MANO DE PINTURA ANTICORROSIVA A TODAS LAS PIEZAS QUE RESULTEN AFECTADAS DURANTE LA TRANSPORTACION O EL MONTAJE.
- LAS SOLDADURAS SE HARAN CONFORME A LAS NORMAS AWS VIGENTES.
- LAS SUPERFICIES POR SOLDARSE DEBERAN ESTAR LIMPIAS DE POLVO ESCORIA O GRASA (USAR CEPILLO DE ALAMBRE) Y SECAS.
- ANTES DE APLICAR UN SEGUNDO CORDON DE SOLDADURA SE RETIRARA LA ESCORIA DEL PRIMER CORDON, CON CINCEL O CEPILLO DE ALAMBRE.
- SI SE PRESENTAN GRIETAS EN LOS CORDONES DE SOLDADURA, SE INSPECCIONARA EL CORDON 30 CM ANTES Y DESPUES DE LA SECCION DE FALLA, SE VACIARA LA SOLDADURA DEFECTUOSA Y SE APLICARA UN NUEVO CORDON.
- NO DEBERA SOLDARSE CON LLUVIA O GRANIZO, A NO SER QUE SE USEN LONAS DE PROTECCION.
- LOS ELECTRODOS DE SOLDADURA SE GUARDARAN EN UN LUGAR SECO Y BIEN VENTILADO, SEPARADOS DEL PISO O TERRENO POR LO MENOS 10 cm. DURANTE LA EPOCA DE LLUVIA, LOS ELECTRODOS SE MANTENDRAN DENTRO DE BOLSAS DE POLIETILENO A UNA TEMPERATURA DE 200 GRADOS CENTIGRADOS, COLOCANDOLO EN UNA CAJA DE MADERA CON 4 REFLECTORES DE 150 WATTS DURANTE TODO EL DIA. DURANTE SU ENFRIADO, TODOS LOS CORDONES DE SOLDADURA DEBERAN PROTEGERSE DE LA LLUVIA O GRANIZO, PARA EVITAR SU CRISTALIZACION.

CÓDIGO		CUADRO DE TOLERANCIAS DE OBRA		UNIDAD	CANTIDAD
CONCRETO					
7	INSTALACION PLUVIAL				
PLV-001	SUBASTANTE Y COLOCACION CANTONERA A BATE DE LAMINA GALVANIZADA EN CAL. 22 CON UN VINCULO DE 400X30 CM. DE SECCION, SEGUN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, INCLUIDA TUBERIA PREPARACIONES PARA LA BALADA SELADA LA NORMA NMX-AA-170-SC2015.			ML	84.40
PLV-002	CONSTRUCCION DE CORDON DE PUNTO DE VENTA EN LA BALADA CON PERFORACIONES PARA EL PASO DE CABLES, SEGUN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, INCLUIDA TUBERIA PREPARACIONES PARA LA BALADA SELADA LA NORMA NMX-AA-170-SC2015.			ML	100.20
PLV-003	SUBASTANTE Y COLOCACION DE CORDON DE 4" DE PVC GALVANIZADO EN LA BALADA CON PERFORACIONES PARA EL PASO DE CABLES, SEGUN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, INCLUIDA TUBERIA PREPARACIONES PARA LA BALADA SELADA LA NORMA NMX-AA-170-SC2015.			ML	8.00
PLV-004	SUBASTANTE Y COLOCACION DE CORDON DE 4" DE PVC GALVANIZADO EN LA BALADA CON PERFORACIONES PARA EL PASO DE CABLES, SEGUN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, INCLUIDA TUBERIA PREPARACIONES PARA LA BALADA SELADA LA NORMA NMX-AA-170-SC2015.			ML	4.00
PLV-005	REPARACION DE CORDON DE CABLES EN LA BALADA CON PERFORACIONES PARA EL PASO DE CABLES, SEGUN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, INCLUIDA TUBERIA PREPARACIONES PARA LA BALADA SELADA LA NORMA NMX-AA-170-SC2015.			ML	3.00
PLV-006	CONSTRUCCION DE CORDON DE CABLES EN LA BALADA CON PERFORACIONES PARA EL PASO DE CABLES, SEGUN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, INCLUIDA TUBERIA PREPARACIONES PARA LA BALADA SELADA LA NORMA NMX-AA-170-SC2015.			ML	11.00

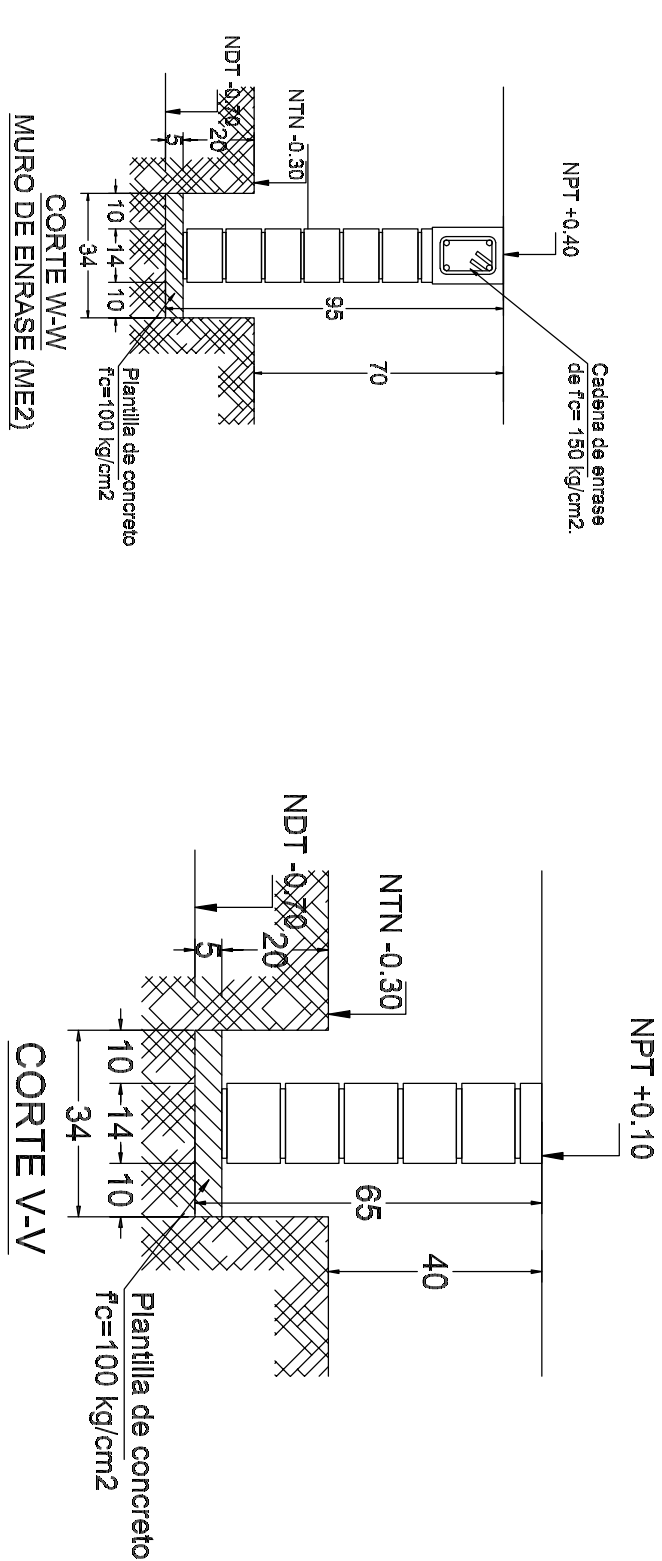
PROCESO CONSTRUCTIVO

- TABALOS EN DRENAJE PLUVIAL.**
El canalón será de lámina de acero galvanizada en calibre 22 y tendrá una sección en "U" de 40 cm de altura x 20 cm de base. La pendiente longitudinal del canalón será del 0.3% en sentido oeste - este de la bajada.
- Los tornillos colocados en los extremos laterales de la cubierna deberán contar con perforaciones para tornillos de 1/4" en forma de "U" a cada 100 cms a lo largo del canalón, dicho soporte se soldará a la cuerda superior de la armadura, la longitud de este soporte se dimensionará durante la colocación.
- Estando el canalón en su sitio, para la conducción de las aguas a nivel de piso, se colocarán 2 bajantes por lado, cada bajante será de tubo de PVC de 4", debiendo hacerse las perforaciones en el canalón, las cuales tendrán de 4" de diámetro, en el punto en que coincida con la columna, ya que sobre esta se guiará el tubo de PVC. Se hará una tubería junta a las columnas se deberá colocar en la salida del canalón, un tramo de tubo de 50 cms codo de PVC de 45º x 4", un codo de 60 cms un codo de PVC de 45º x 4", en este punto se conectará un tramo de tubo de PVC hidrúlico de 4".
- La fijación de la tubería de PVC a las columnas se hará utilizando abrazaderas galvanizadas de 4", las perforaciones se harán directamente sobre el tubo, colocando 1 abrazadera a cada 50 cms.
- Para la conexión entre la tubería de 4" (bajantes) y la línea colectora de 4", se conectará con un codo de 90º de 4" y de esta partirá la línea colectora hasta el registro para aguas pluviales. Para la primera bajada, ubicada en la columna central, se colocará un lapón de PVC de 4", el cual permitirá la limpieza en caso de atasco.
- Una vez que se haya terminado la tubería de 4" (en ambos lados de la cubierna) que ocupará el agua de las bajadas, se deberá instalar el tubo de PVC de 4" en la línea colectora, se deberá hacer el registro, el cual el trazo hecho, se podrá identificar los puntos donde se construirán los registros, debiendo respetar que la distancia máxima entre registros será de 11.00m.
- La pendiente de toda la tubería colectora de PVC de 4" será del 0.3%, continuando hasta desembocar en el cordón cuneta de la avenida principal.
- La tubería de 4" se instalará en una zanja de 20 cm de ancho, se deberá cubrir el tubo con arena, 5 cm por encima de su lomo, el resto del relleno, se hará con material producto de la excavación cribado el material, eliminando fragmentos de mayores a 1".
- Los tipos de registros serán de 40 x 60 x 50 cm, serán de tabique rojo recocido, juntado y espolado con mortero de cemento, antes de colocación 135. El piso de fondo será de concreto de 7" x 150 lb/cm2, de espesor de 10 cms, la tapa será de 50 x 50 cm de lámina negra Cal. 12, con marco y contramarco de ángulo de 1 1/4".

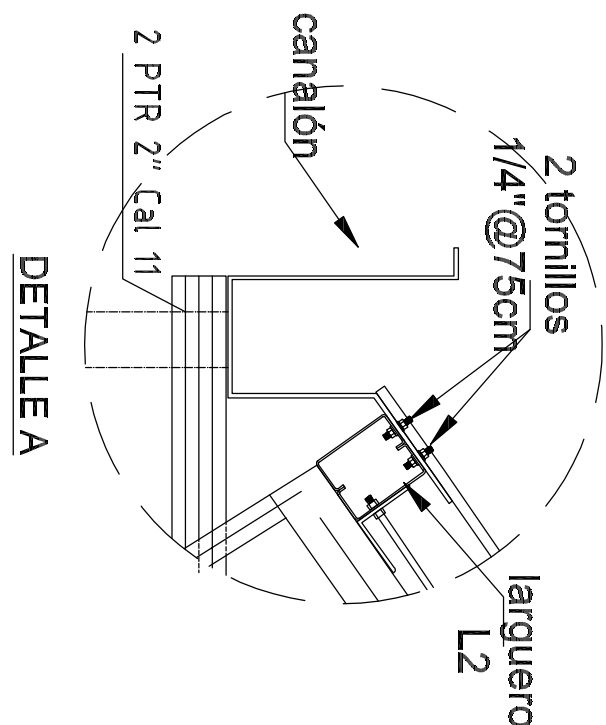
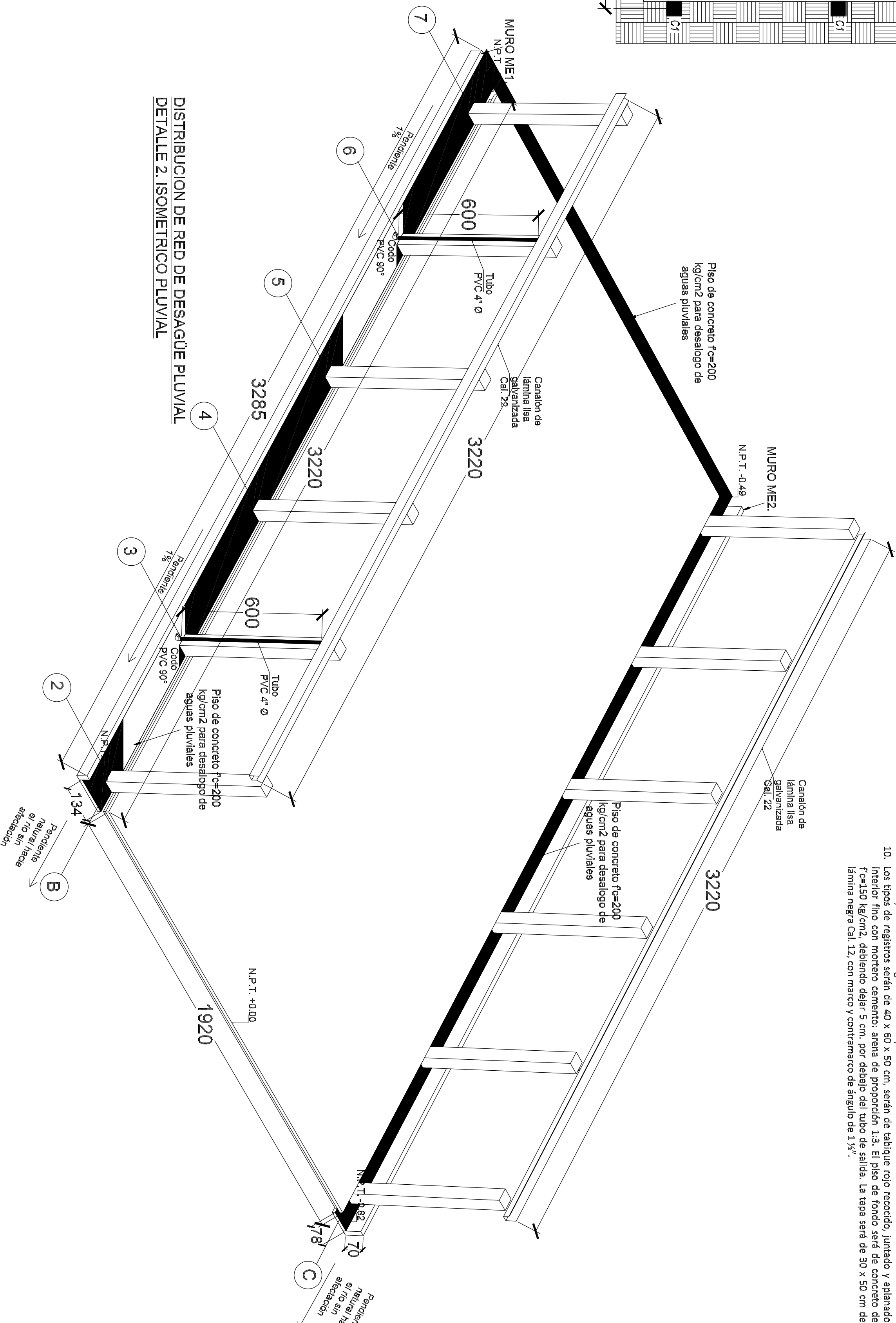


PLANTA ARQUITECTONICA

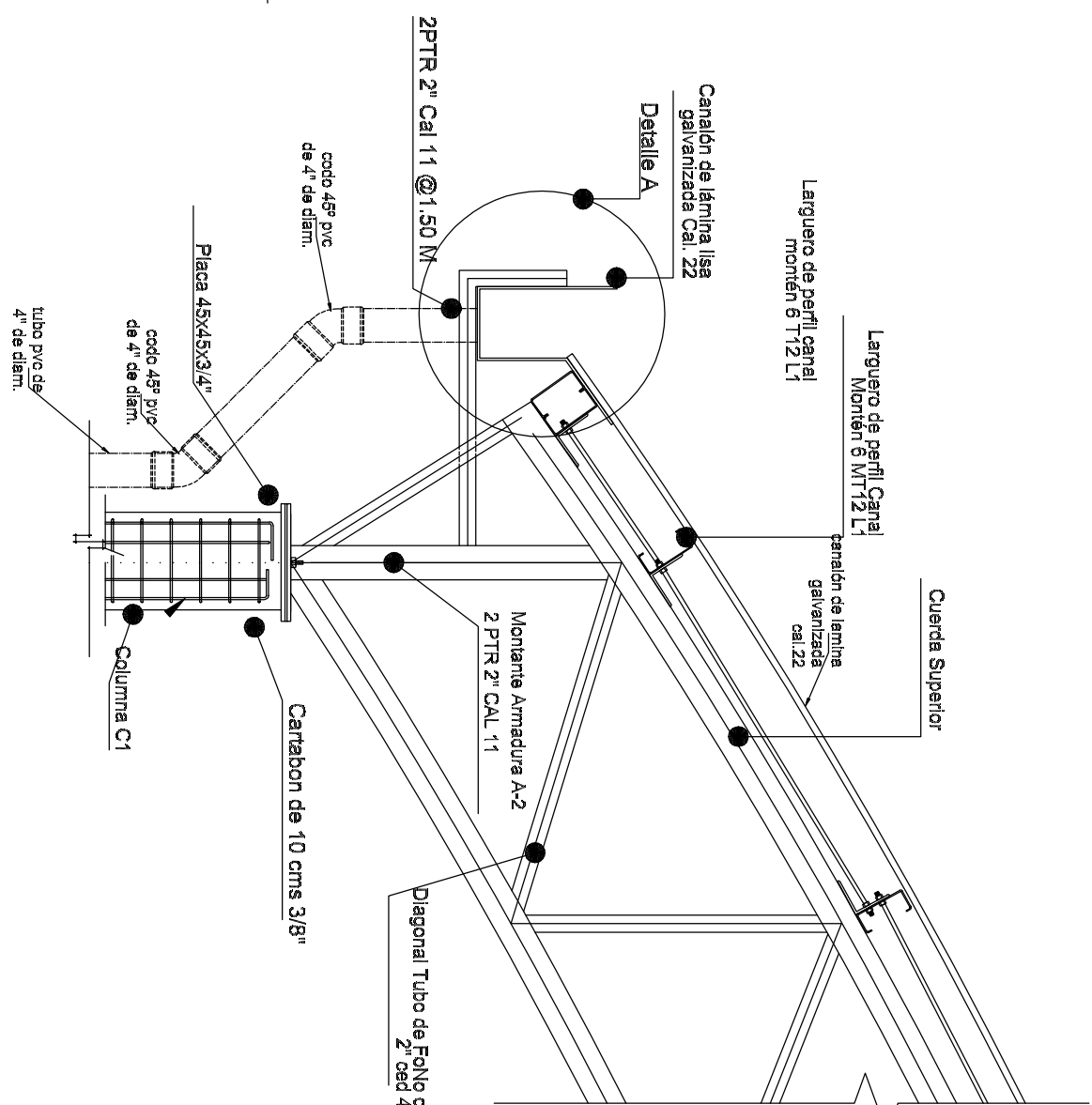
ESC. 1:100



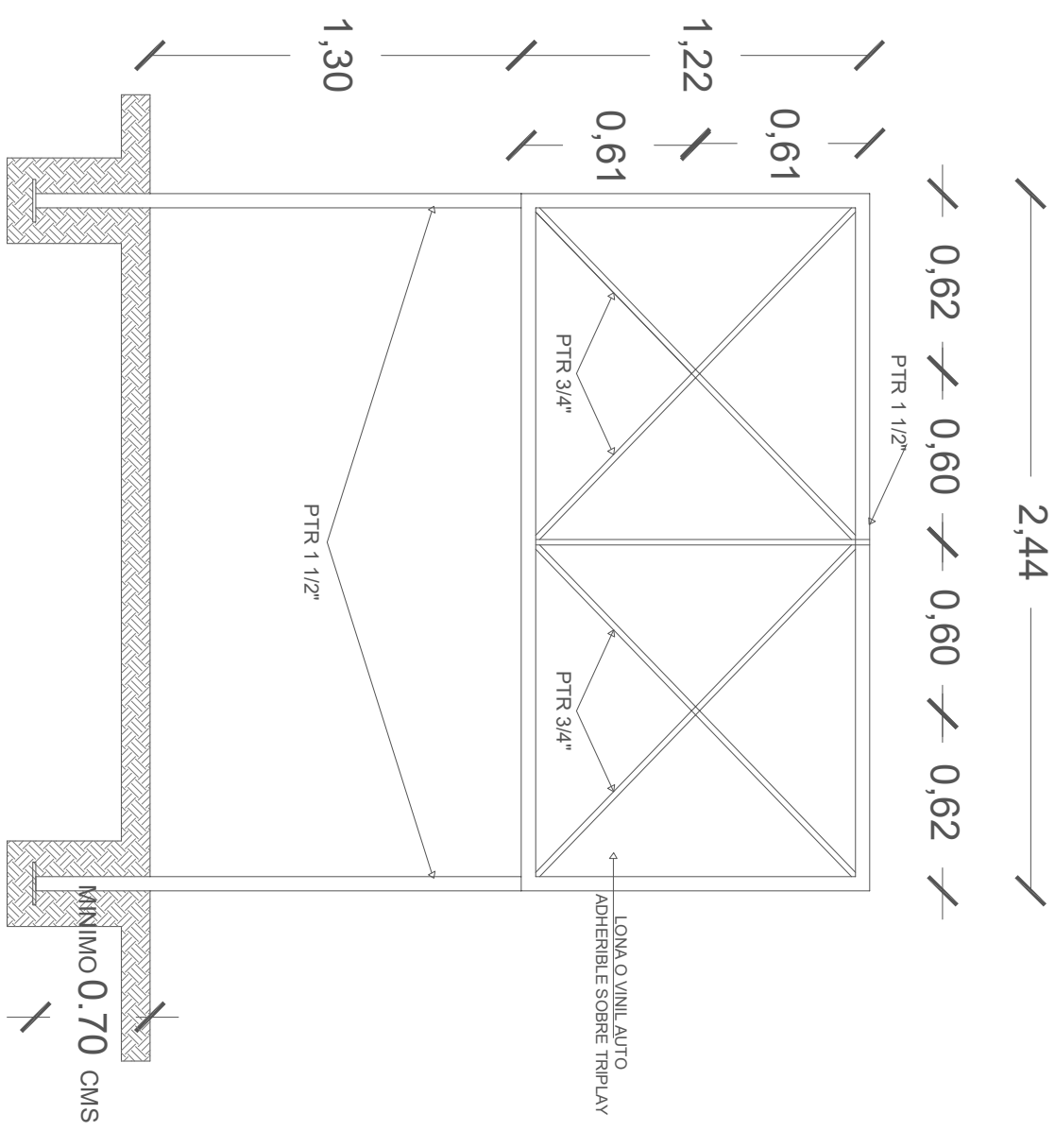
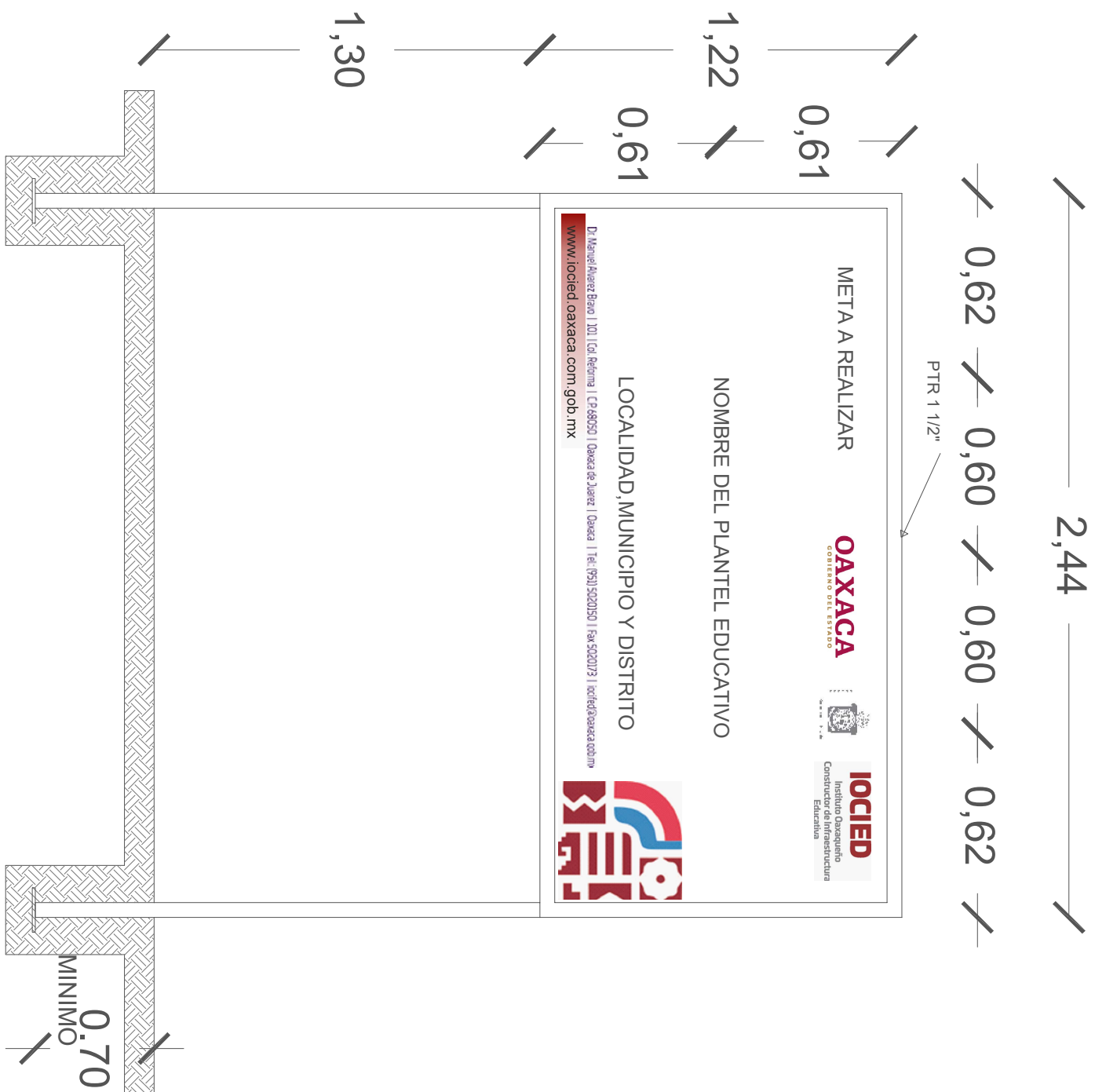
DISTRIBUCION DE RED DE DESAGÜE PLUVIAL
DETALLE 2. ISOMETRICO PLUVIAL



DETALLE DEL CANALÓN



INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		DIRECTOR GENERAL: LIC. EMMANUEL ALEJANDRO LOPEZ JARQUIN	
2022-2028		PROYECTO: TALLER DE CANTONERA PLUVIAL	
MUNICIPIO: SAN BENITO ENCANAL.		REGION: CUICUILTEPEC DEL PAPALDAPAN.	
DISTRITO: TUXTEPEC.		PROYECTO: TALLER DE CANTONERA PLUVIAL	
MUNICIPIO: SAN BENITO ENCANAL.		REGION: CUICUILTEPEC DEL PAPALDAPAN.	
DISTRITO: TUXTEPEC.		PROYECTO: TALLER DE CANTONERA PLUVIAL	
MUNICIPIO: SAN BENITO ENCANAL.		REGION: CUICUILTEPEC DEL PAPALDAPAN.	
DISTRITO: TUXTEPEC.		PROYECTO: TALLER DE CANTONERA PLUVIAL	



CORTE ESQUEMATICO

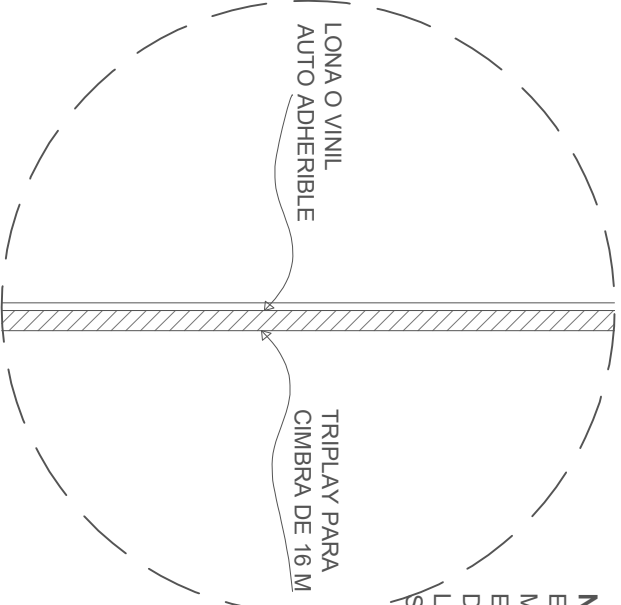
ESC:1.25 ACOT. CMS



NOTA:

ESTE PLANO DE DETALLES ES COMPLEMENTO DEL ARCHIVO QUE SE ENTREGA DE MANERA MAGNETICA A LA EMPRESA QUE EJECUTARA LA OBRA. EL ARCHIVO ES DE coreldraw 18 Y COMO SE INDICA EN ESTE PLANO LA IMPRESION DEBERA SER DE 1.22 X 2.44 m. LA IMPRESION SE HARÁ SOBRE LONA O VINIL AUTO ADHERIBLE Y SE COLOCARÁ SOBRE TRIPLAY EL CUAL DEBERA ESTAR SUJETO SOBRE LA ESTRUCTURA INDICADA.

ALZADO FRONTAL

ESC: 1:20 ACOT. CMS



					
INSTITUTO OAXAQUEÑO CONSTRUCTOR DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA					
					
2022-2028					
DIRECTOR GENERAL: LIC.E. ALEJANDRO LOPEZ JARAQUIN					
<div> <div> <p>ESPECIFICACIONES DE LETRERO DE OBRA</p> </div> <div> <p>PLANO N°:</p> <p>PC-002</p> <p>DIBUJO:</p> <p>AÑO PATRICIO ZAVALETA A.</p> <p>ESTRUTURAL:</p> <p>REGIONAL</p> <p>FECHA:</p> <p>AGOSTO 2024</p> <p>ESCALA:</p> <p>ACOT:</p> <p>MTS</p> </div> </div>					
PROYECTO:		TIPO DE PLANO: LETRERO DE OBRA			
REVISO: JEFE DEL DEPTO DE DISEÑO ARQUITECTONICO, ING. JOSE LUIS CRUZ AGUIRRE					
VERIFICÓ: JEFE DE ASISTENCIA EN LA ADMINISTRACIÓN, ARQ. MARCO A. ESCOBAR BIELMA					
VALIDÓ: DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN EDUC., ARQ. JOSÉ JULIO DOMÍNGUEZ PÉREZ					