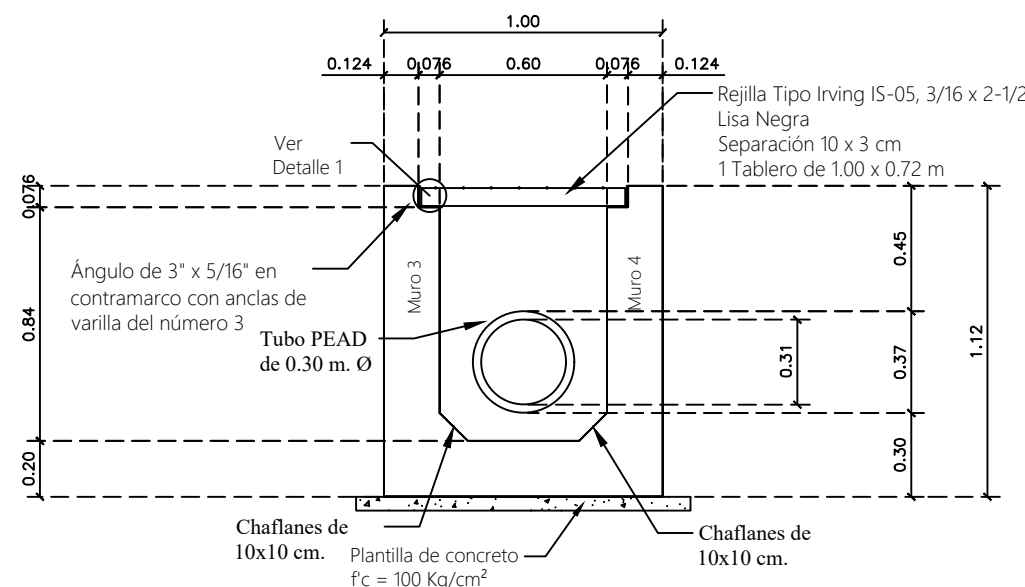
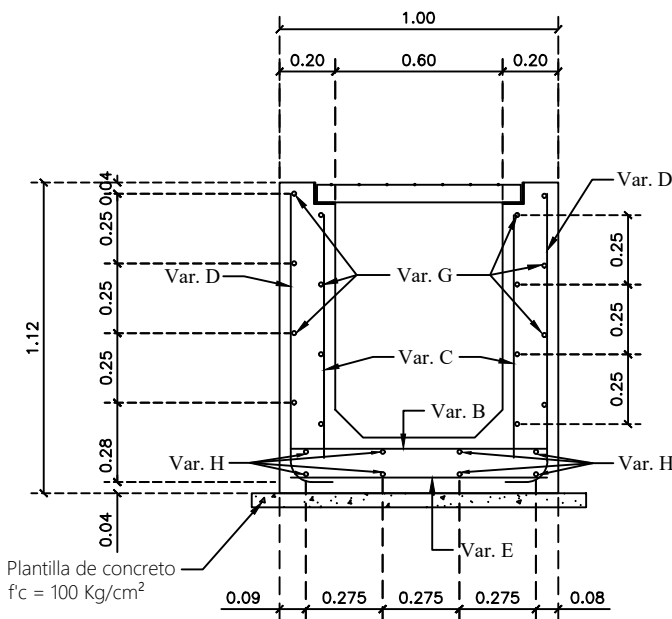


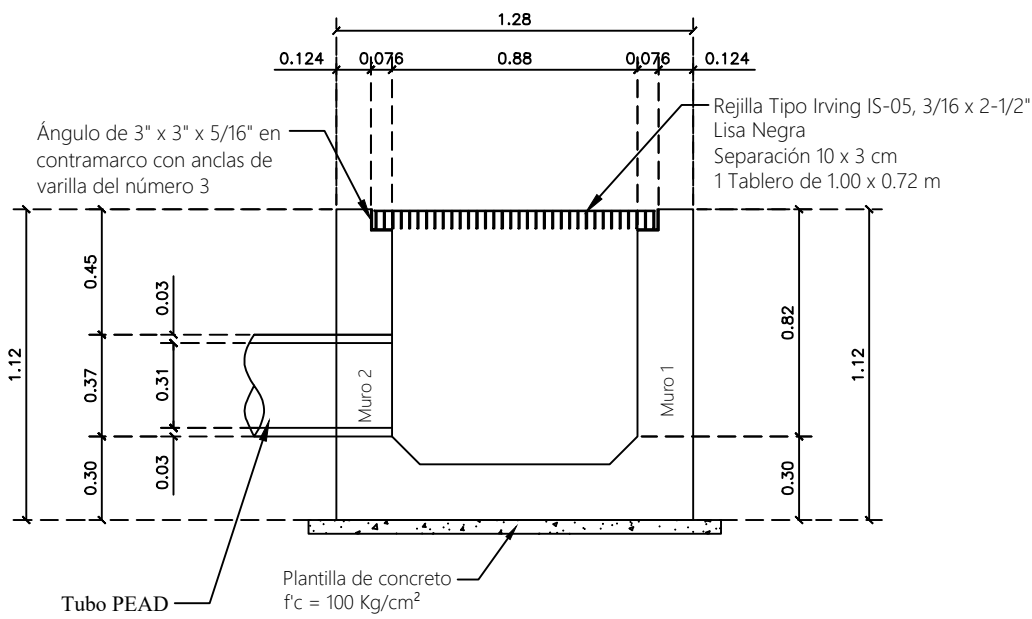
PLANTA
ESCALA 1:25



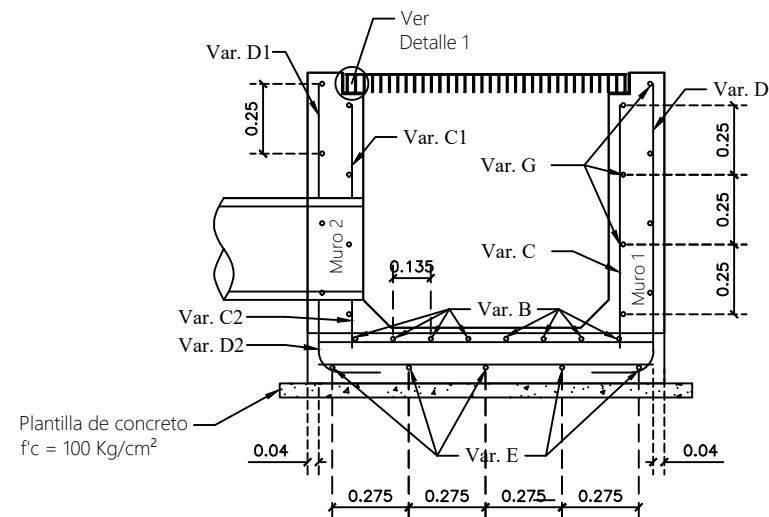
CORTE A-A'
ESCALA 1:25



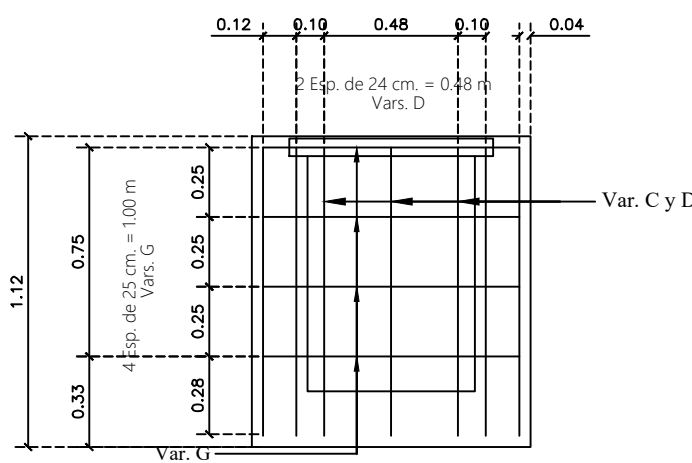
ARMADO
EN EL CORTE A-A'
ESCALA 1:25



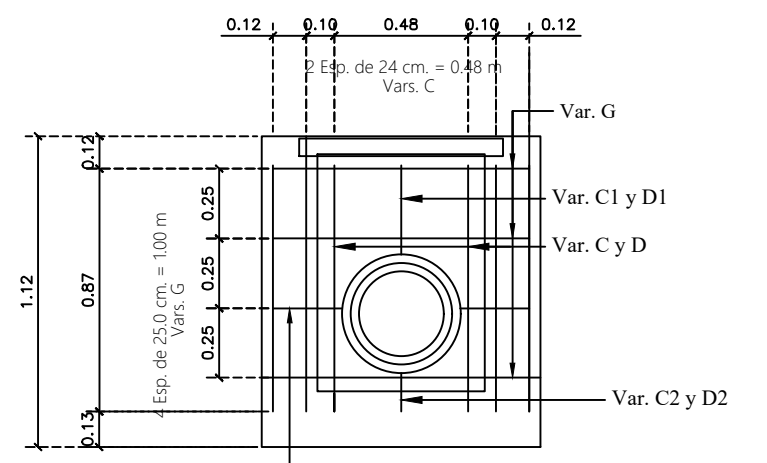
CORTE B-B'
ESCALA 1:25



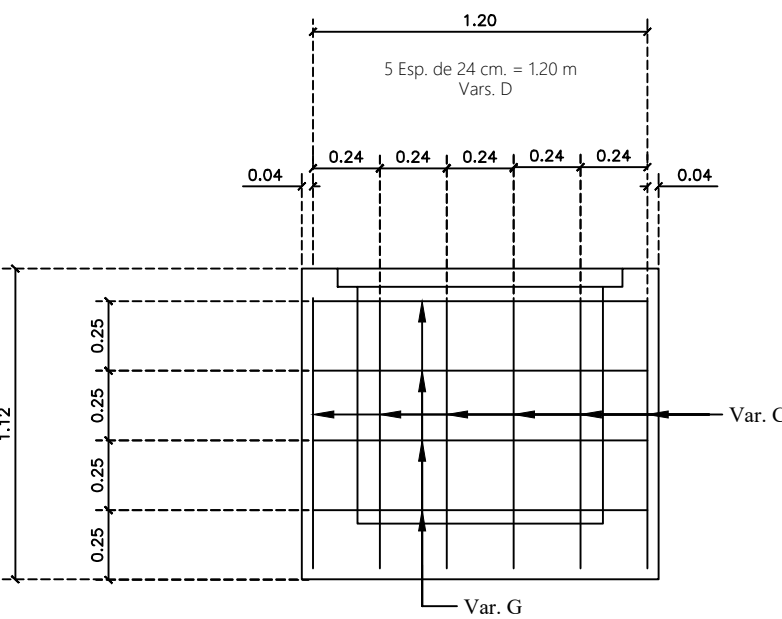
ARMADO
EN EL CORTE B-B'
ESCALA 1:25



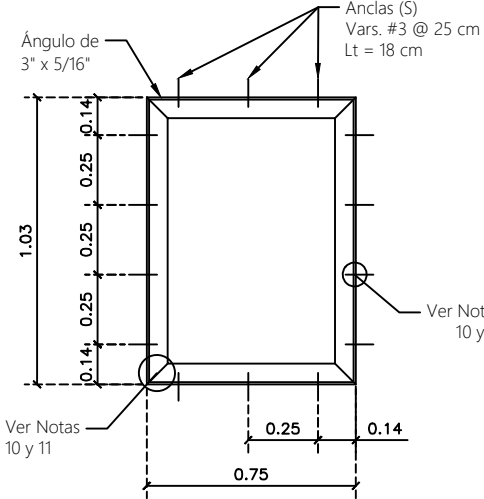
ARMADO (INT. y EXT)
EN MURO 1
ESCALA 1:25



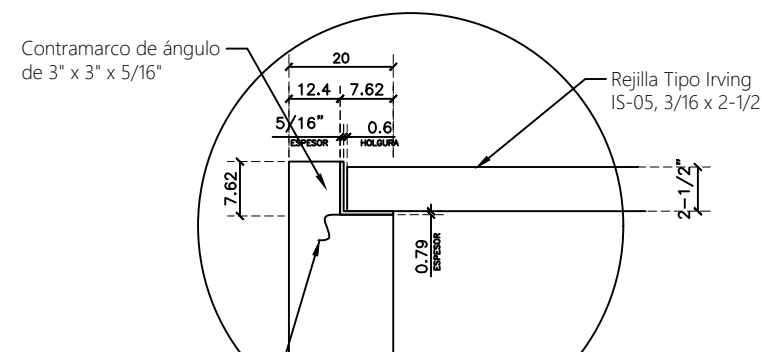
ARMADO (INT. y EXT)
EN MURO 2
ESCALA 1:25



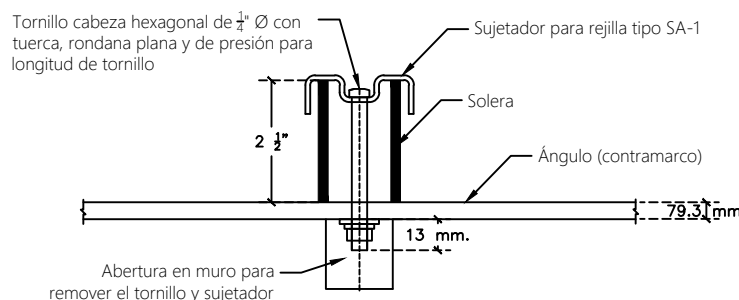
ARMADO (INTERIOR)
EN MURO 3 Y 4
ESCALA 1:25



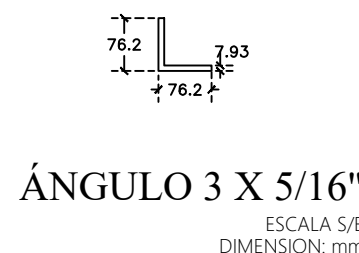
CONTRAMARCO
ESCALA 1:25



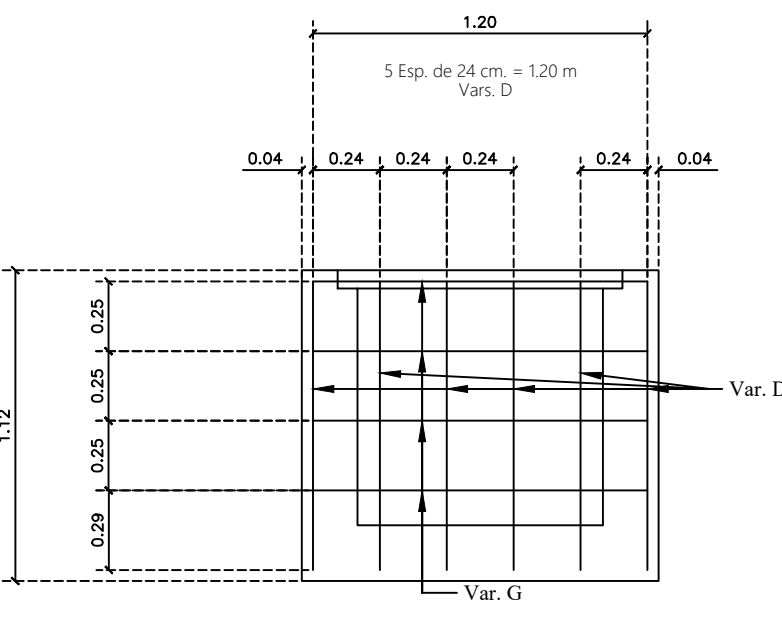
DETALLE 1
ESCALA 5/8
DIMENSION: cm y pulgadas



DETALLE 2 - SUJECION
ESCALA 5/8
DIMENSION: mm



ÁNGULO 3 X 5/16"
DIMENSION: mm



ARMADO (EXTERIOR)
EN MURO 3 Y 4
ESCALA 1:25

VOLUMENES DE OBRA PARA 1 REGISTRO

CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD
EXCAVACIÓN	3.42	m³
RELLENO EN CAJA	2.30	m³
PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE f'c=100 Kg/cm², e= 5 cm	0.09	m²
CONCRETO f'c=250 Kg/cm²	1.04	m³
ACERO DE REFUERZO	69.00	Kg
ÁNGULO DE 3 X 5/16"	33.00	Kg
SOLERA DE REMATE 3/16 x 2 1/2" EN REJILLA	5	Kg
REJILLA Irving IS-05, 3/16 x 2 1/2" - TABLERO DE 1.00 X 0.72 M	1	Pza

VOLUMENES DE OBRA PARA 5 REGISTROS

CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD
EXCAVACIÓN	17.10	m³
RELLENO EN CAJA	12.76	m³
PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE f'c=100 Kg/cm², e= 5 cm	0.44	m²
CONCRETO f'c=250 Kg/cm²	5.20	m³
ACERO DE REFUERZO	345.00	Kg
ÁNGULO DE 3 X 5/16"	165.00	Kg
SOLERA DE REMATE 3/16 x 2 1/2" EN REJILLA	25	Kg
REJILLA Irving IS-05, 3/16 x 2 1/2" - TABLERO DE 1.00 X 0.72 M	5	Pza

NOTAS:

- En el terreno donde se llevará a cabo la construcción, no deberán existir rellenos sueltos o material orgánico.
- El acero de refuerzo tendrá 4 cm de recubrimiento.
- El acero de refuerzo tendrá un f_y = 4200 Kg/cm².
- No habrá traslapes en más del 30% del acero de refuerzo en una misma sección.
- El f_c del concreto en todo el elemento será de 250 Kg/cm².
- El tamaño máximo del agregado será de 3/4".
- Las cotas rigen al dibujo, según escala indicada.
- Se deberán verificar dimensiones y niveles en obra.
- Los dobleces de varillas se harán en frío y se colocarán en su sitio con alambre recoído y silletas suficientes y resistentes que impidan que se muevan durante el colado.
- Elementos unidos mediante soldadura. Para soldar se usarán electrodos de las series E-6010 para cordón de fondo, relleno y acabado.
- La preparación de todas las soldaduras de campo y de taller deberán con las especificaciones de soldadura de la A. W. S. (American Welding Society).
- En los generadores no se incluyen dobleces ni traslapes.

TOTAL DE ACERO = 69 KG

MACRO LOCALIZACIÓN:

MICRO LOCALIZACIÓN:

SIMBOLOGIA:



ING. SALOMÓN JARA CRUZ
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE OAXACA
ARQ. CARLOS VICHIDO HERNÁNDEZ
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURAS Y COMUNICACIONES
ING. LUIS EDUARDO VELASCO LUNA
SUB SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

ARQ. EDITH LOURDES CHINCOYA GARCÍA
DIRECTORA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

SELLO DE APROBACIÓN
DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

MTRO. LUIS ALBERTO GONZÁLEZ CRUZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS

NOMBRE DE LA OBRA:

ACCESO A LA TERMINAL DE SANTA CRUZ
XOXOCOTLÁN DEL CORREDOR BRT 1 PONIENTE DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE LA ZONA
METROPOLITANA DE OAXACA

UBICACIÓN:

MUNICIPIO: SANTA CRUZ XOXOCOTLÁN
LOCALIDAD: SANTA CRUZ XOXOCOTLÁN

DISTRITO: INSERTE DATO
REGION: VALLES CENTRALES

DATOS DE TECNICO RESPONSABLE:

INSERTE DATO
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA
A-0000

INSERTE DATO
PROYECTISTA
CED. PROF. 0000000

TIPO DE PLANO:

ARMADO DE REGISTRO

FECHA:
2025
ESCALA:
EL QUE SE INDICA
ACOTACIÓN:
METROS

CLAVE DE PLANO:
AA-ARQ-01
No. PLANO:

01 de 01