


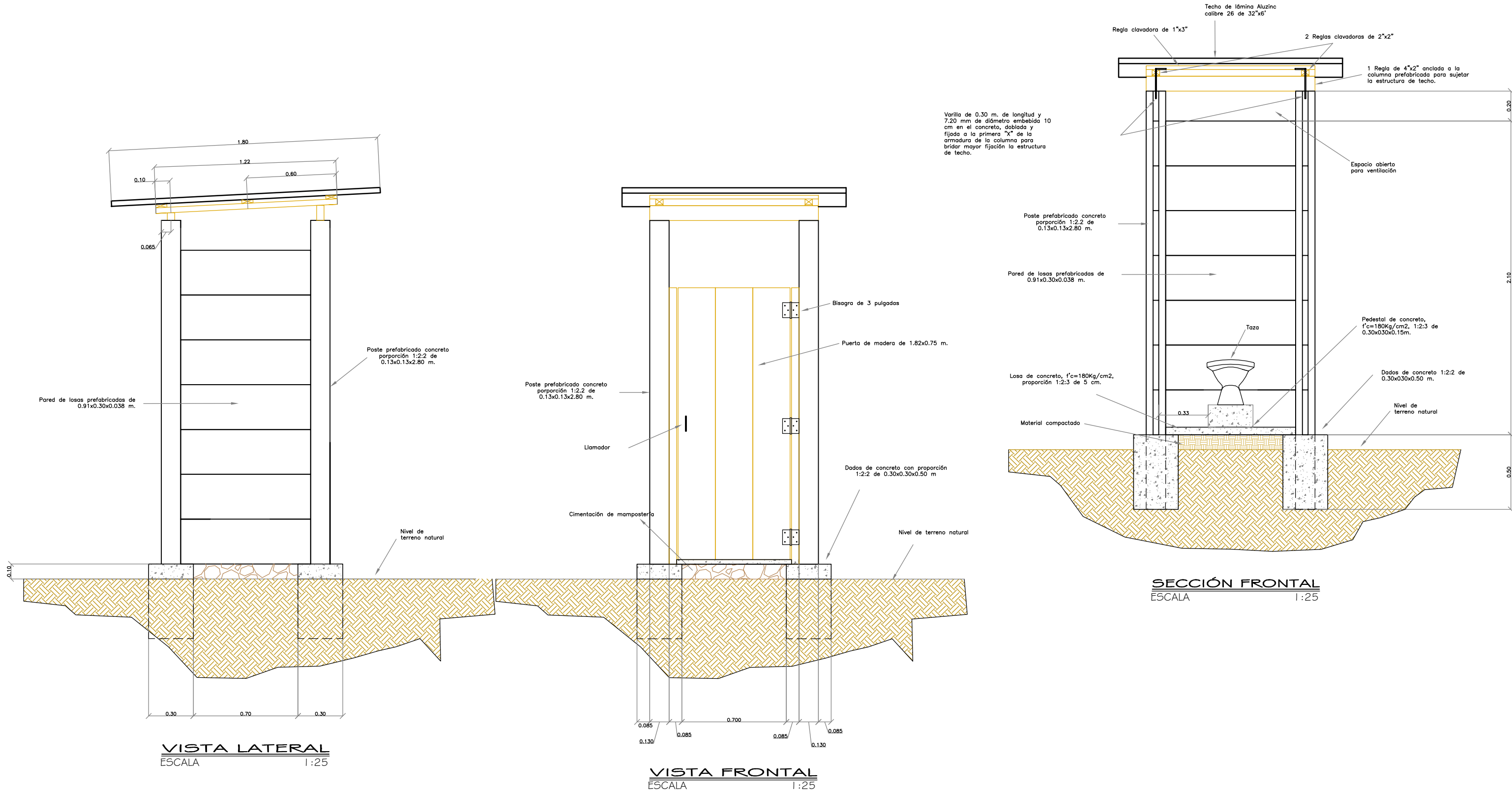




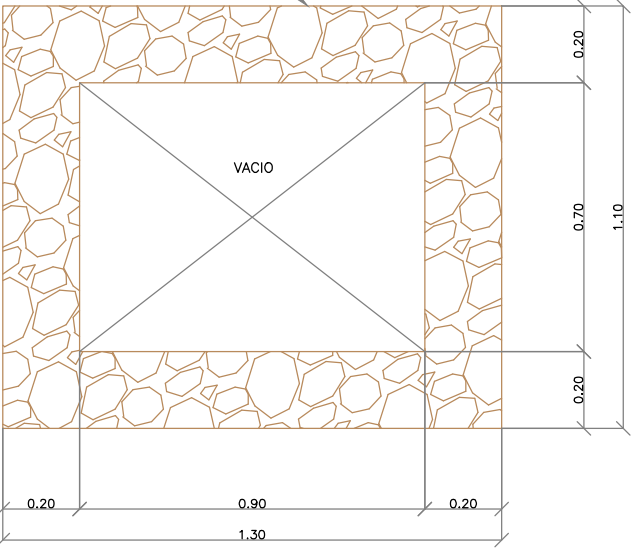


| | | | | | | | | | | | |
|------------------|--|-------------------------------|--|------------------|--|----------------------------------|--|--|--|---|--|
| DIBUJO Y DISEÑO: | | EQUIPO DE GESTIÓN MAMSURPAZ | | REVISÓ Y APROBÓ: | | DIRECCIÓN DEL PROYECTO HND-015-B | | CONTENIDO: | | <div><div></div><div></div><div></div></div> | |
| UBICACION: | | MAFRON, DEPARTAMENTO DE VALLE | | PROYECTO: | | LETRINIZACIÓN MAFRON | | LETRINA CIERRE HIDRÁULICO CON ADEMACO DE PIEDRA. SECCIONES LATERALES | | | |
| | | | | | | | | ESCALA: | | HOJA: | |
| | | | | | | | | LAS INDICADAS | | 1/4 | |



| | | | | | | | | | | | |
|------------------|--|-------------------------------|--|------------------|--|----------------------------------|--|--|--|--|--|
| DIBUJO Y DISEÑO: | | EQUIPO DE GESTIÓN MAMSURPAZ | | REVISÓ Y APROBÓ: | | DIRECCIÓN DEL PROYECTO HND-015-B | | CONTENIDO: | | <div><div><div>EMBAJADA DE ESPAÑA EN HONDURAS</div></div><div><div>cooperación española</div></div><div><div>Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento</div></div><div><div>Alianza / Aramecina / Caridad / Langue / San Fco de Coray</div></div></div> | |
| UBICACION: | | MAFRON, DEPARTAMENTO DE VALLE | | PROYECTO: | | LETRINIZACIÓN MAFRON | | LETRINA CIERRE HIDRÁULICO CON ADEMACO DE PIEDRA. VISTA Y SECCIÓN FRONTAL. VISTA LATERAL. | | | |
| | | | | | | | | ESCALA: | | HOJA: | |
| | | | | | | | | LAS INDICADAS | | 2/4 | |

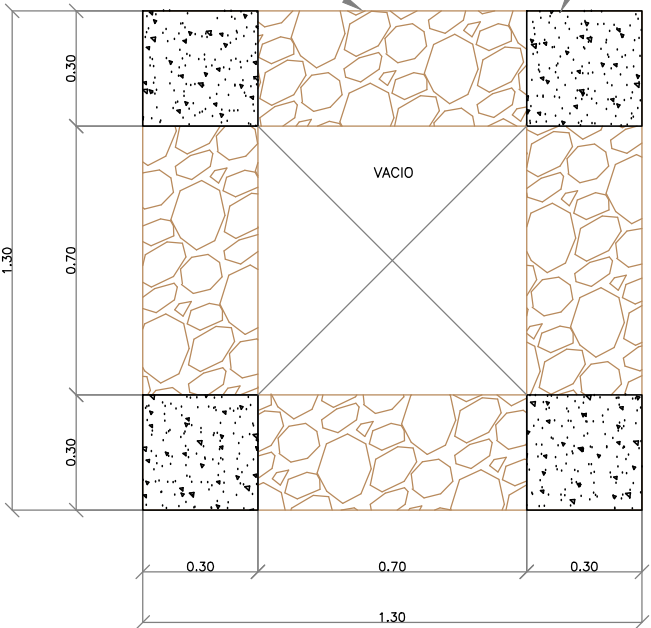
Ademado de piedra acomodada, ligada no completamente para permitir filtración hacia el terreno natural, liga de mortero 1:6



CORTE A-A
ESCALA 1:20

Cimentación de mampostería mortero 1:4, porporción de piedra mortero = 70-30

Dado de concreto con proporción 1:2:2 de 0.30x0.30x0.50 m.



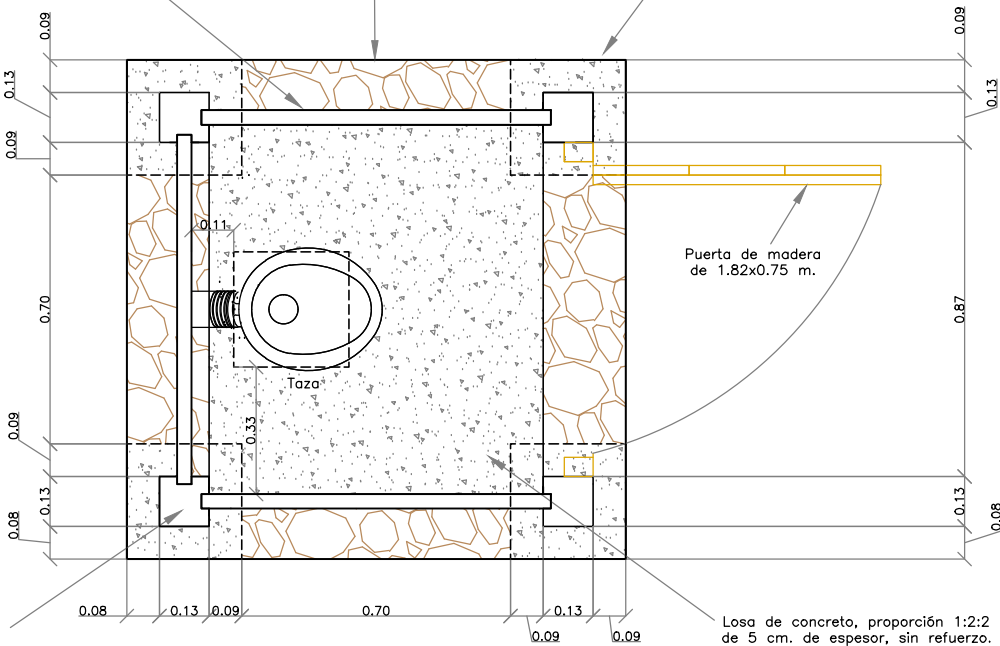
CORTE B-B
ESCALA 1:20

Pared de losetas prefabricadas de 0.91x0.30x0.038 m.

Proyección de cimentación de mampostería mortero 1:4, porporción de piedra mortero = 70-30

Dado de concreto con proporción 1:2:2 de 0.30x0.30x0.50 m.

Columna prefabricada con concreto de 1:2:2 de 0.13x0.13x2.80 m.



CORTE C-C
ESCALA 1:20

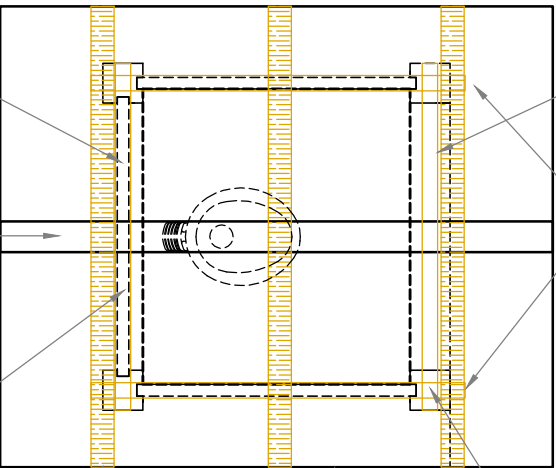
1 Regla de 2"x2"x45" anclada a la columna prefabricada para sujetar la estructura de techo.

1 Regla de 4"x2"x45" anclada a la columna prefabricada para sujetar la estructura de techo.

Traslape de las láminas de techo

2 Reglas clavadoras de 2"x2"x49"

Proyección de pared de losas prefabricadas de 0.91x0.30x0.038 m.



PLANTA DE TECHOS
ESCALA 1:25

3 Reglas clavadoras de 1"x3"x60"

Techo de lámina Aluzinc calibre 26 de 32"x6"

Un clavo de 3/4" pulgadas en cada esquina para sujetar las Reglas de 2"x2"

3 Tablas de 1"x10"x6"

Tornillo de 4 pulgadas para fijar el contramarco

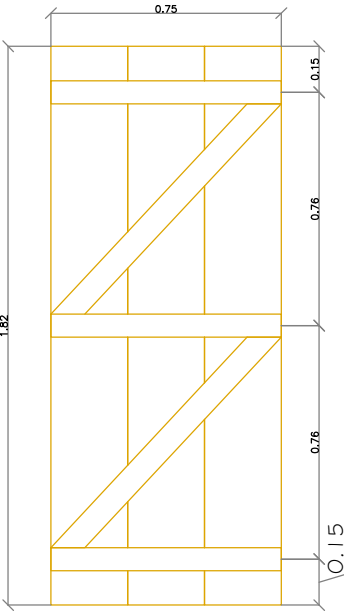
3 REGLAS DE 1"x3"x30"

2 REGLAS DE 1"x3"x43"

Clavo de 2 pulgadas

2 PALOS DE 2"x3"x74"

DETALLES DE HOJA Y MARCO DE PUERTA
ESCALA 1:25



VISTA INTERIOR DE LA HOJA DE LA PUERTA
ESCALA 1:25

DIBUJO Y DISEÑO: EQUIPO DE GESTIÓN MAMSURPAZ

REVISÓ Y APROBÓ: DIRECCIÓN DEL PROYECTO HND-015-B

CONTENIDO: LETRINA CIERRE HIDRÁULICO CON ADEMAO DE PIEDRA. CORTES, PLANTA DE TECHO Y DETALLE DE PUERTA

ESCALA: LAS INDICADAS

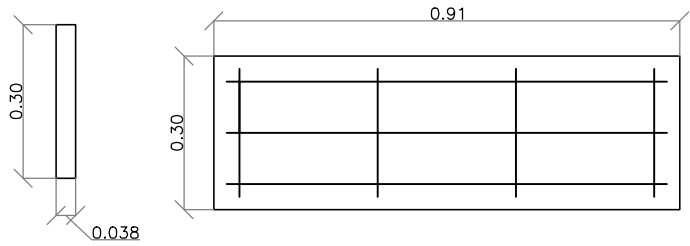
HOJA: 3/4

UBICACION: MAFRON, DEPARTAMENTO DE VALLE

PROYECTO: LETRINIZACIÓN MAFRON



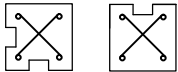
REFUERZO DE LOSETAS
(Acero grado 70)



REF. VERTICAL: 4 Varillas de 5.50 mm de diámetro @0.27
REF. HORIZONTAL: 3 Varillas de diámetro 5.50 mm @0.10
Recubrimiento: 2.50 cm.

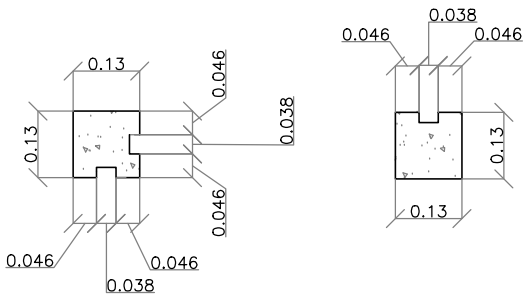
DETALLE DE LOSETA
ESCALA 1:15

REFUERZO DE COLUMNAS
(Acero grado 70)

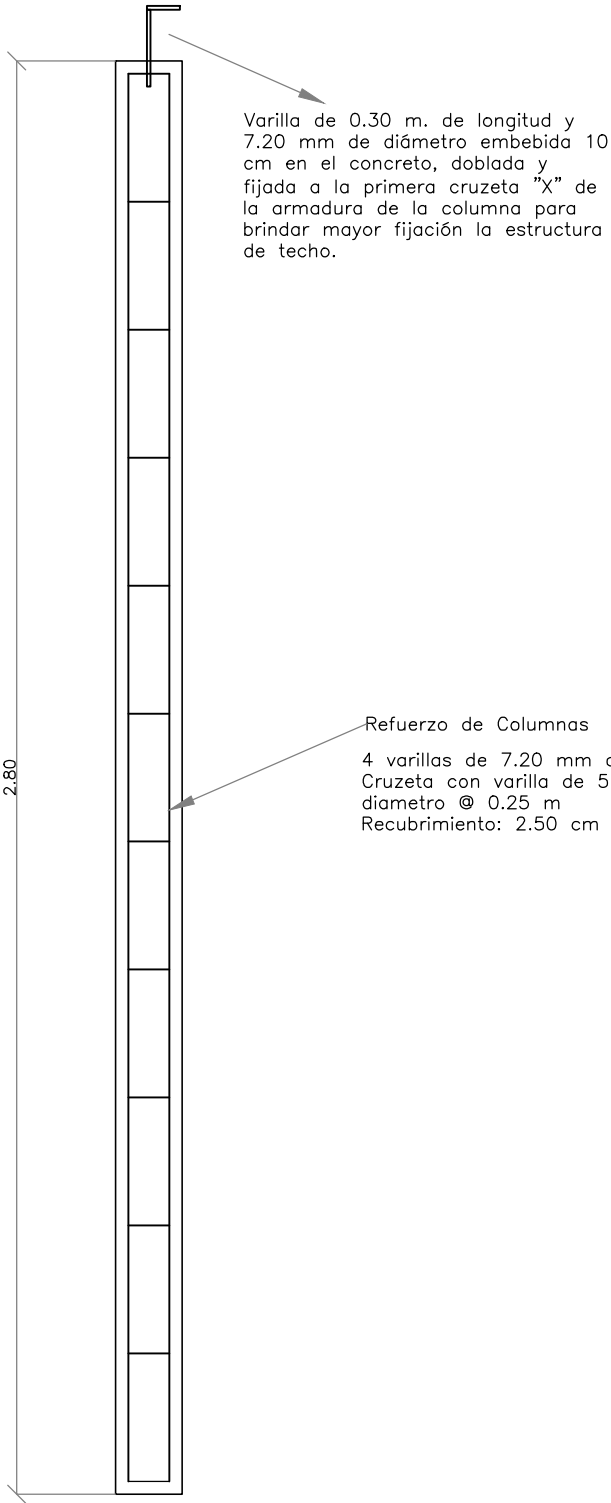


4 varillas de 7.20 mm de diametro;
Cruzeta con varilla de 5.50 mm de diametro @ 0.25 m
Recubrimiento: 2.50 cm


DIMENSIONES DE COLUMNAS



REFUERZO Y DIMENSIONES DE COLUMNA
ESCALA 1:15



DETALLE DE COLUMNA
ESCALA 1:15

| | | | | | |
|---|-----------------------------------|--|--|--------------|---|
| DIBUJO Y DISEÑO: EQUIPO DE GESTIÓN MAMSURPAZ | | REVISÓ Y APROBÓ: DIRECCIÓN DEL PROYECTO HND-015-B | CONTENIDO: LETRINA CIERRE HIDRÁULICO CON ADEMADO DE PIEDRA. DETALLES DE LOSA Y POSTE PREFABRICADO | |  |
| UBICACION: MAFRON, DEPARTAMENTO DE VALLE | PROYECTO: LETRINIZACIÓN MAFRON | | ESCALA: LAS INDICADAS | HOJA: 4/4 | |