

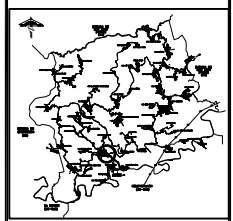
CANCHA PROYECTO

TECHADO EXISTENTE

Jaime Chavarria



ING. JAIME ANTONIO CHAVARRIA MARTINEZ
 RESPONSABLE TECNICO
 CED. PROFESIONAL 8621495 2020-2024



PLANTA GENERAL.

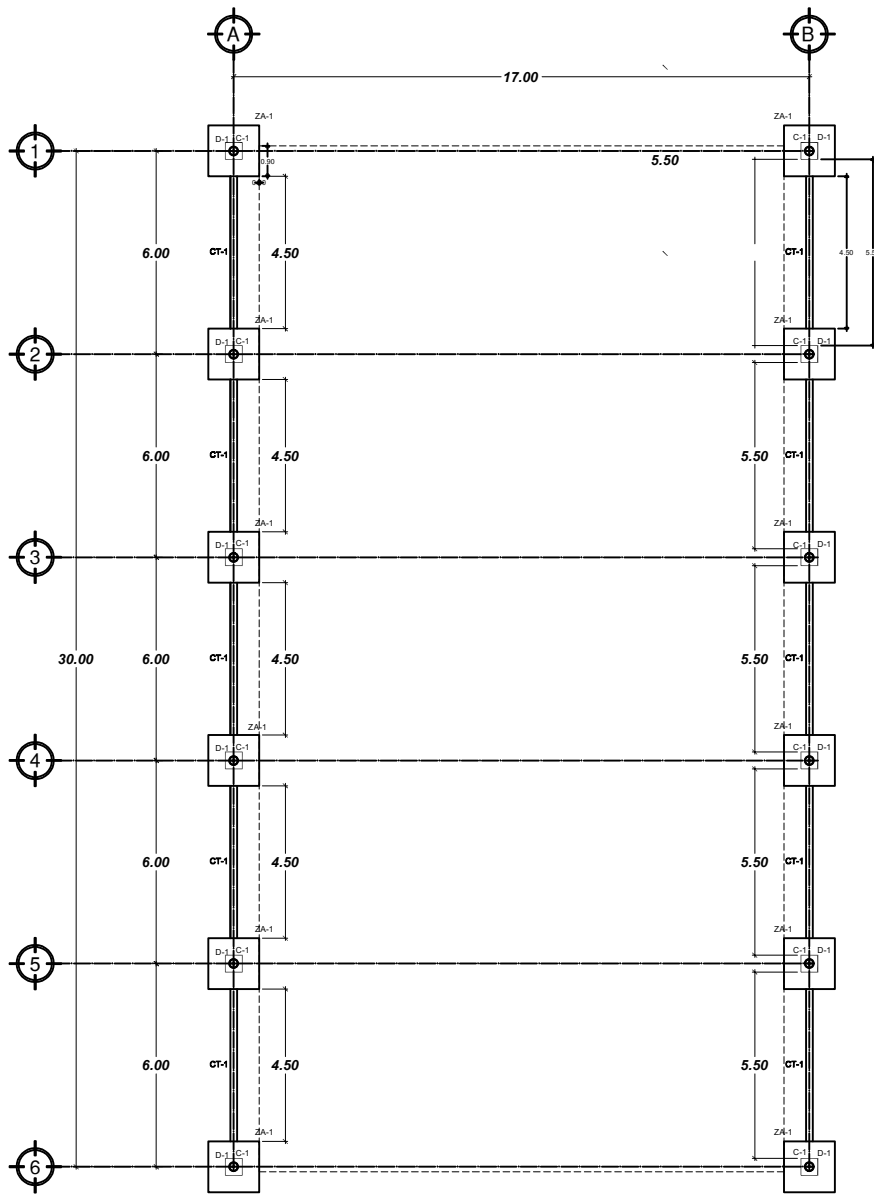
AYUNTAMIENTO DE PISAFLORES
 AREA: AREA TECNICA

NOMBRE DE LA OBRA O ACCIÓN:
 AMPLIACIÓN DE TECHADO EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES EN LA LOCALIDAD DE CASAS VIEJAS

LOCALIZACIÓN:
 LOCALIDAD CASAS VIEJAS, MUNICIPIO DE PISAFLORES

ELABORADO:	HUJA:
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	
FECHA:	MARZO 2024
ESCALA:	S/E

ARQ. 1

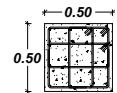


PLANTA DE CIMENTACION



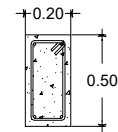
COLUMNA C-1

C-1-Tubería de acero ASTM A53 10"X 0.25 inch de espesor, 41.75 kg/m; Altura de las columnas 6.00 M



DADO D-1

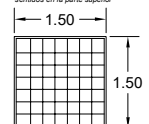
Dado de concreto armado $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$, de $0.50 \times 0.50 \times 1.50 \text{ mts.}$ de sección, armada con 12 vrs. de 5/8" estribado de 3/8" @ 20 cms. cimbra acabado aparente.



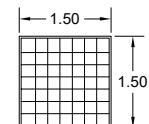
CONTRATRABE CT-1

Contratrabe de concreto armado $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$ de $0.50 \times 0.20 \text{ mts.}$ de sección, armada con 4 var. de 1/2" ϕ y est. de 3/8" ϕ @ 20 cms. cimbra acabado aparente.

Acero del $\phi 1/2"$ @ 20 cms. en ambos sentidos en la parte superior

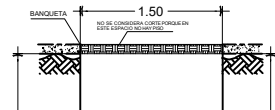


Acero ϕ de 1/2" @ 20 cms. en ambos sentidos en la base.



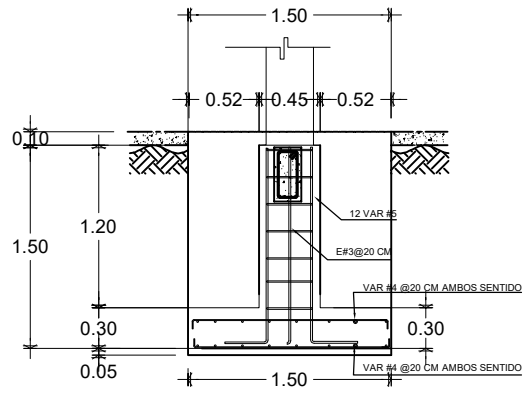
ZAPATA ZA-1

Zapata de concreto armado $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$ de $1.50 \times 1.50 \times 0.30 \text{ mts.}$ de sección, armada con ϕ de 1/2" @ 20 cms. en ambos sentidos en la base y $\phi 3/8"$ @ 20 cms. en ambos sentidos en la parte superior, cimbra acabado aparente.

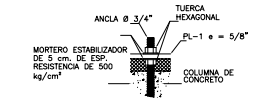


REPRESENTACION DE EXCAVACION

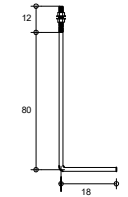
PARA LA EXCAVACION SE CONSIDERA 1.55 M DE PROFUNDIDAD YA QUE EL ESPESOR DE 5 CM ES DE PLANTILLA



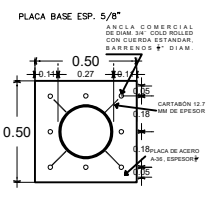
PROYECCION DE DADO



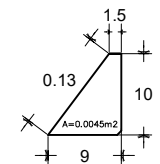
DETALLE ANCLAJE DE PLACA BASE A DADOS



ANCLA AN-1 TIPO L "1" 19MM ϕ " COLD ROLLED CON CUERDA ESTANDAR, BARREROS ϕ DIAM PESO 2.24 KG/M/2.28 KG/PZA.



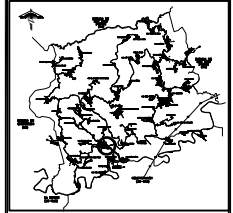
PLACA BASE PS-1 ESPESOR 5/8" (ASTM A 36) 124.82 KG/M2/25.28 KG/PZA



CARTABON A.36-ESPESOR 12.7 MM PESO 92.70 KG/M2



ING. JAIME ANTONIO CHAVARRIA MARTINEZ
RESPONSABLE TECNICO
CED. PROFESIONAL 8621495 2020-2024



PLANTA GENERAL.

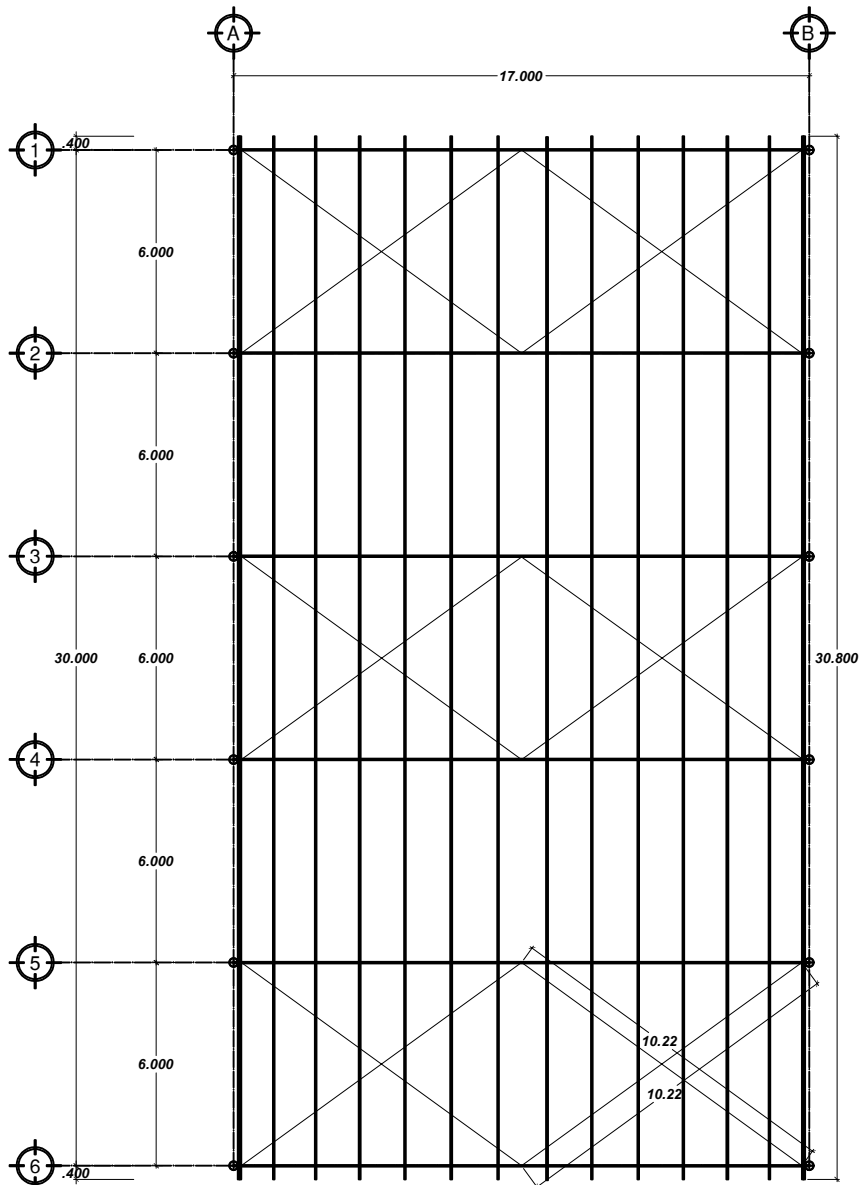
AYUNTAMIENTO DE PISAFLORES
AREA: AREA TECNICA

NOMBRE DE LA OBRA O ACCION
AMPLIACION DE TECHADO EN CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA LOCALIDAD DE CASAS VIEJAS

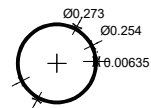
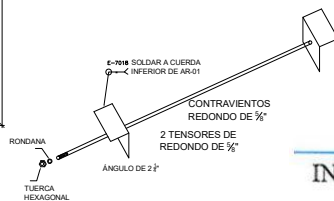
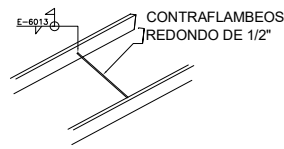
LOCALIZACION:
LOCALIDAD CASAS VIEJAS, MUNICIPIO DE PISAFLORES

ELABORO: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
FECHA: MARZO 2024
ESCALA: 5/E

HUJA: ARQ. 2



PLANTA CUBIERTA



COLUMNA C-1



C-1.-Tubería de acero ASTM A53 10"X 0.25 inch (6.35 MM) de espesor 41.75 kg/ml;

ARM-01.-Tubería de acero ASTM A53 2 1/2" X 0.203 inch (5.16 MM) de espesor 8.63 kg/ml;

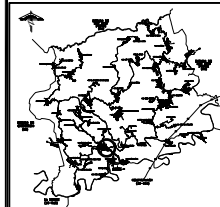
ARM-02.-Tubería de acero ASTM A53 2" X 0.154 inch (3.91 MM) de espesor 5.44 kg/ml;

M-1.Monten Estructural 6" X 2" cal. 14 (1.90mm) de espesor 4.21 kg/m

M-2.Monten Empatado Estructural 6" X 2" cal. 14 (1.90mm) de espesor; 4.46 kg/m

ANGULO 2" x 2" x 3/16" kg/ml;

CARTABON A-36 Espesor 12.7 mm peso 92.70 kg/m2



PLANTA GENERAL.

AYUNTAMIENTO DE PISAFLORES

AREA: AREA TECNICA

NOMBRE DE LA OBRA O ACCIÓN:
AMPLIACIÓN DE TECHADO EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES EN LA LOCALIDAD DE CASAS VIEJAS

LOCALIZACIÓN:

LOCALIDAD DE CASAS VIEJAS, MUNICIPIO DE PISAFLORES

ELABORADO:

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA: MARZO 2024

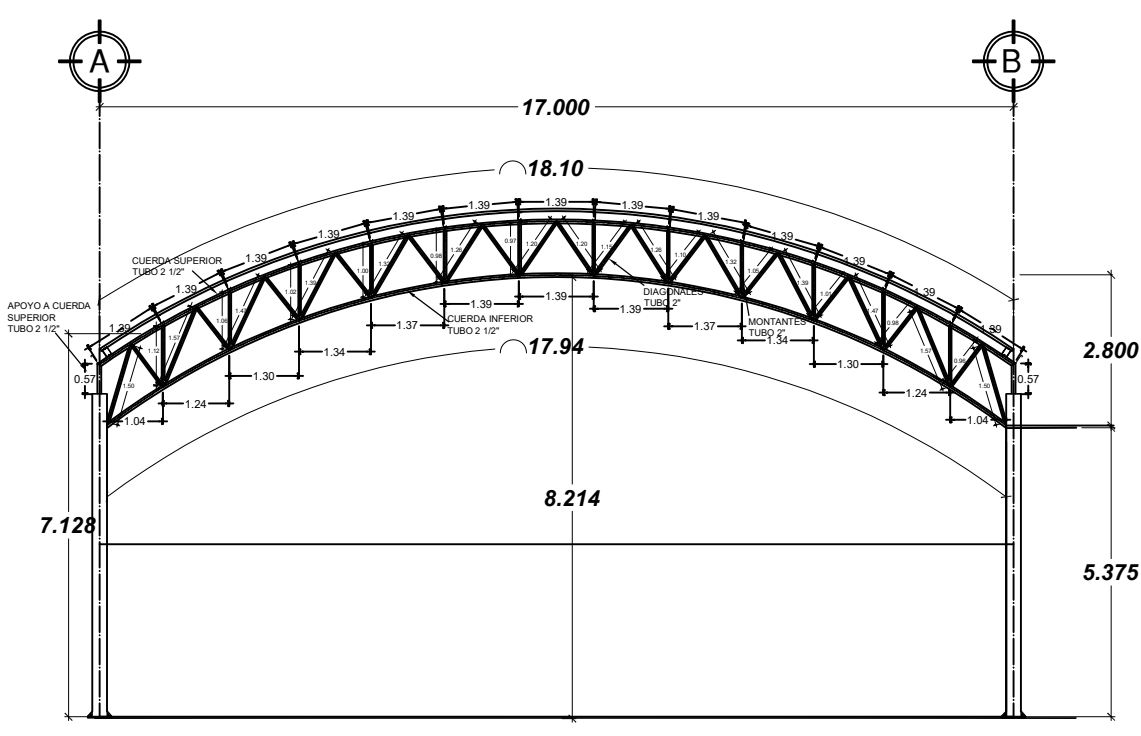
ESCALA: S/E

HOJA:

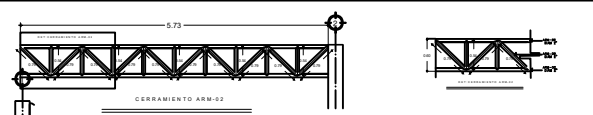
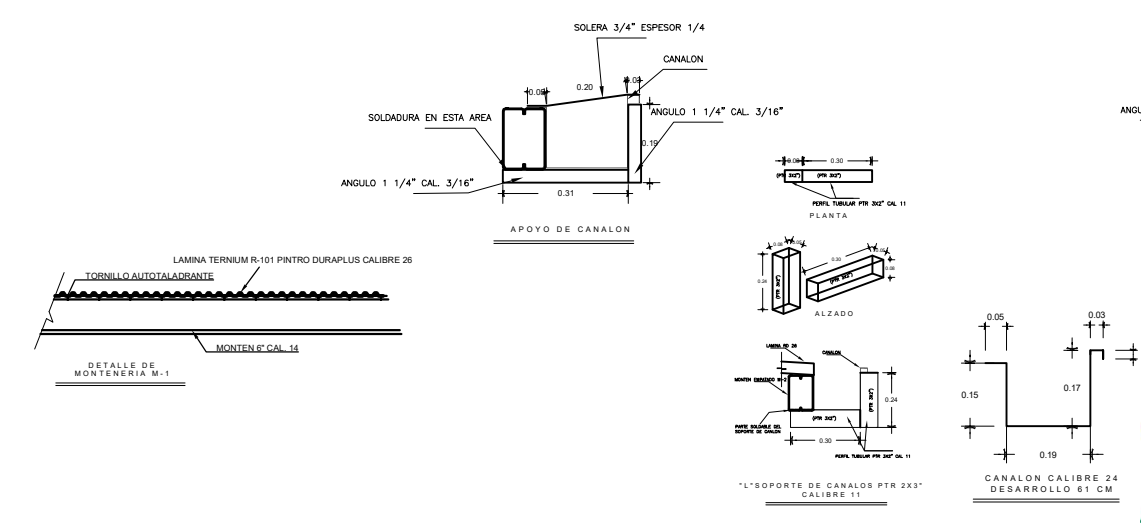
ARQ. 3

ING. JAIME ANTONIO CHAVARRIA MARTINEZ
RESPONSABLE TECNICO
CED. PROFESIONAL 8621495 2020-2024

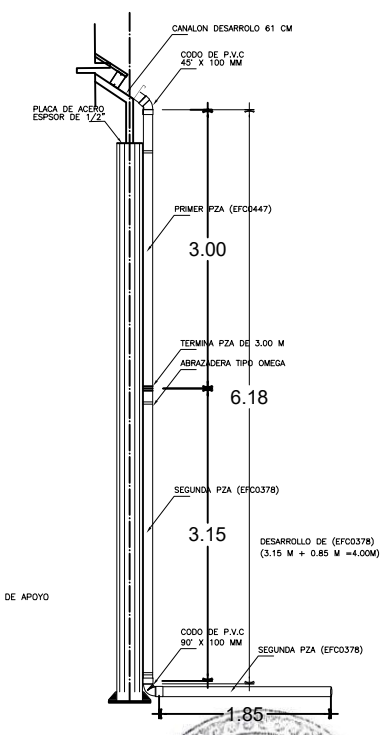
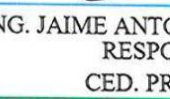
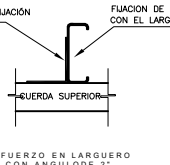
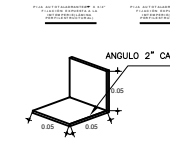
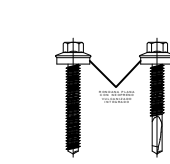
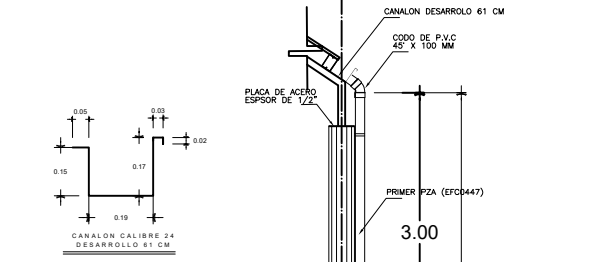
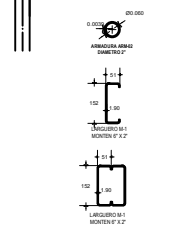




CORTE TRANSVERSAL ARM-01



ARM-02.-Tubería de acero ASTM A53 2" X 0.154 inch (3.91 MM) de espesor 5.44 kg/m;
M-1.Monten Estructural 6" X 2" cal. 14 (1.90mm) de espesor 4.46 kg/m
M-2.Monten Empatado Estructural 6" X 2" cal. 14 (1.90mm) de espesor: 4.21 kg/m



ING. JAIME ANTONIO CHAVARRIA MARTINEZ
RESPONSABLE TECNICO
CED. PROFESIONAL 8621495 2020-2024

LOCALIZACIÓN

ESTADO DE HIDALGO

AYUNTAMIENTO DE PISAFLORES

AREA: AREA TECNICA

PLANTA GENERAL.

AMpliación de Techado en Cancha de Usos Múltiples en la Localidad de Casas Viejas

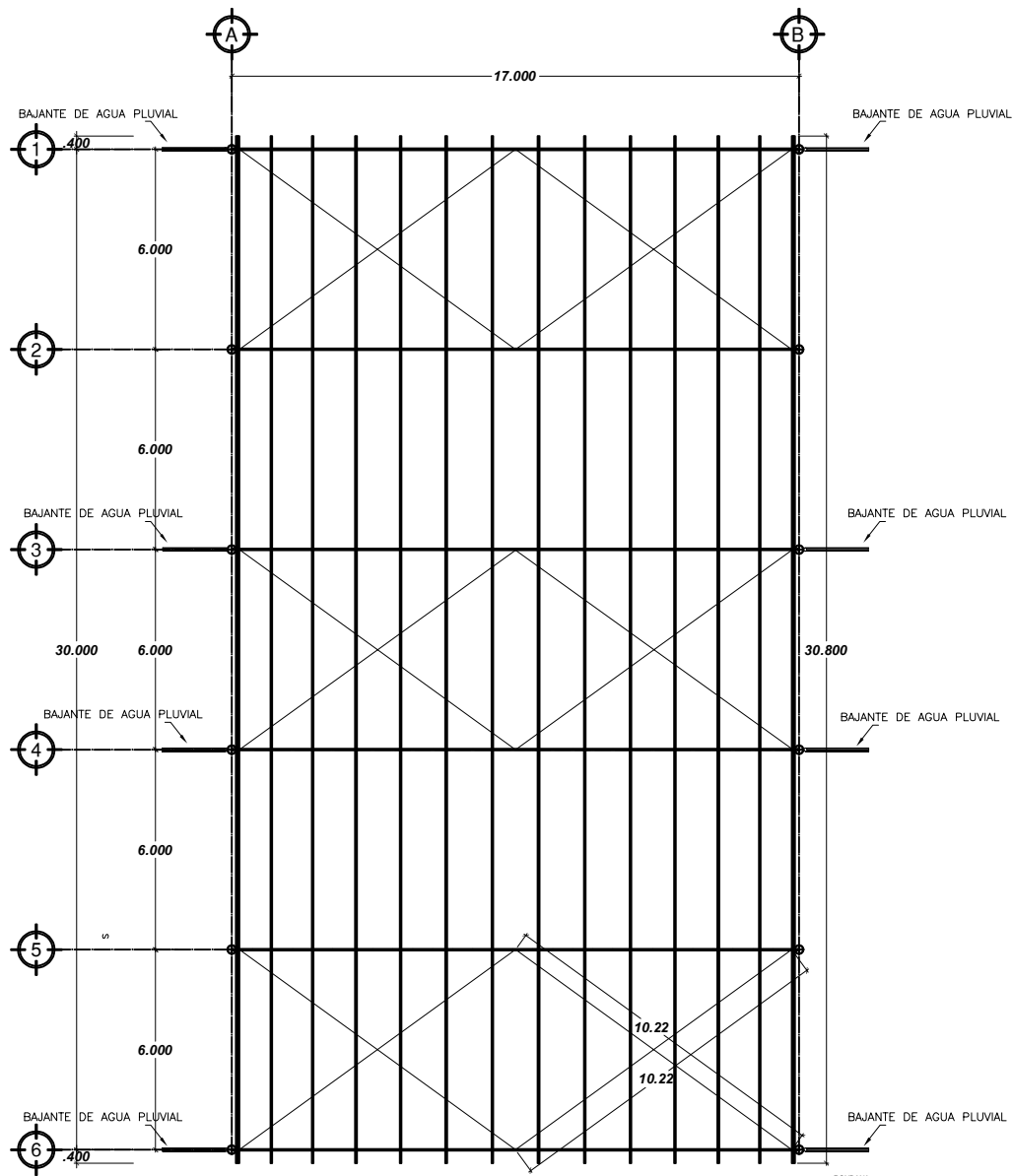
LOCALIDAD DE CASAS VIEJAS, MUNICIPIO DE PISAFLORES

ELABORO: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

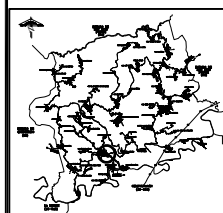
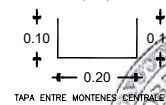
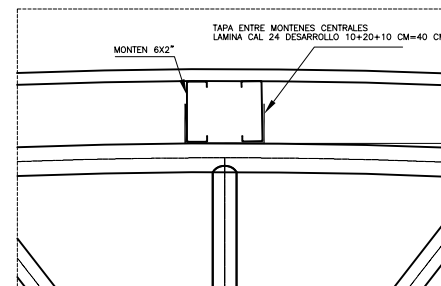
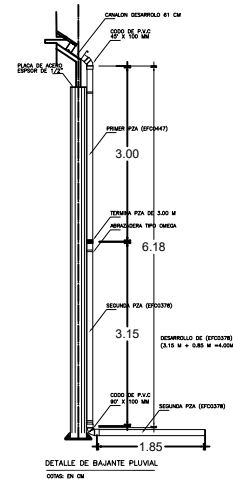
FECHA: MARZO 2024

ESCALA: 5/E

HUJA: ARQ. 4



PLANTA DE BAJADAS PLUVIALES



BAJADA DE AGUA PLUVIAL

AYUNTAMIENTO DE PISAFLORES

AREA: AREA TECNICA

NOMBRE DE LA OBRA O ACCION:
AMPLIACIÓN DE TECHADO EN
CANCHA DE USOS MULTIPLES EN
LA LOCALIDAD DE CASAS VIEJAS

LOCALIZACIÓN:
LOCALIDAD DE CASAS VIEJAS,
MUNICIPIO DE PISAFLORES

ELABORO: [Signature]
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
FECHA: MARZO 2024
ESCALA: S/E

HOJA:
ARQ. 5

ING. JAIME ANTONIO CHAVARRIA MARTINEZ
RESPONSABLE TECNICO
CED. PROFESIONAL 8621495 2020-2024



CÉDULA 8621495

SEP



México D.F. 17 de Julio del 2014



FIRMA DEL TITULAR
17/07/14

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA 8621495

EN VIRTUD DE QUE

**JAIME ANTONIO
CHAVARRIA
MARTINEZ**

CURP: CAMJ901124HHGHRM08

CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY
REGlamentARIA DEL ARTICULO 5o CONSTITUCIONAL
RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES EN EL
DISTRITO FEDERAL Y SU REGLAMENTO SE LE EXPIDE
EN EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR LA

CÉDULA

PERSONAL CON EFECTOS DE PATENTE PARA
EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE

**LICENCIATURA EN
INGENIERÍA CIVIL**



JAIME HUGO TALANCON ESCOBEDO
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES