

DETALLE DE POZO PROFUNDO



JUNTA MUNICIPAL DE
AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DEL
MUNICIPIO DE ELOTA
2024-2027

OBRA:
CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO,
EQUIPAMIENTO Y LINEA DE
CONDUCCION PARA EL SISTEMA DE
AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD DE
CASAS VIEJAS, ELOTA, SINALOA.

LOCALIDAD:
CASAS VIEJAS, MUNICIPIO DE ELOTA,
ESTADO DE SINALOA.

CONTENIDO:
PLANTAS ARQUITECTONICAS Y DETALLES
DE CASETA DE MEDICION Y CLORACION

Simbología:

SISTEMA DE AGUA POTABLE

Dibujo:
C. ARQ. ROBERTO CABRILLO PRADO

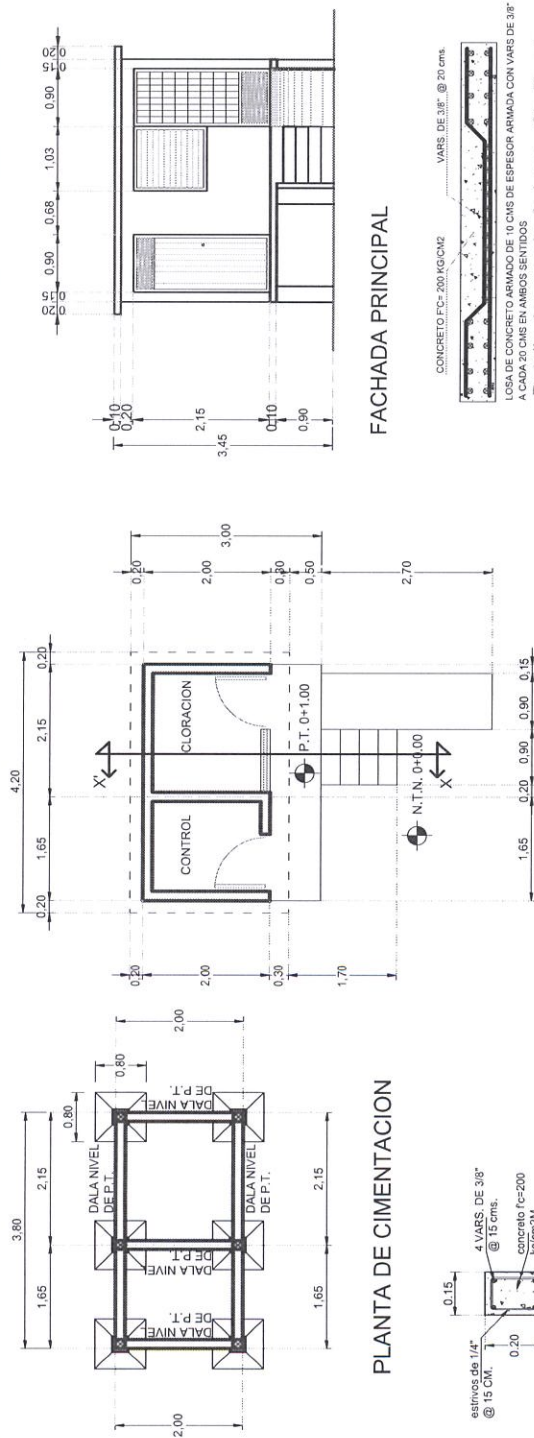
Revisó:

Autorizó:

C. MITRO, LUCAS DANIEL GONZÁLEZ
BELTRAN

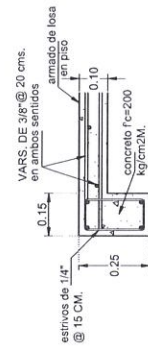
Fecha: MAYO 2026

Numero de plano: **AD/02.**

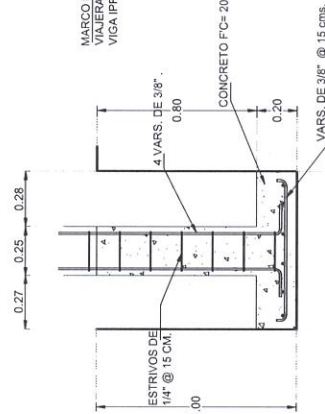


PLANTA

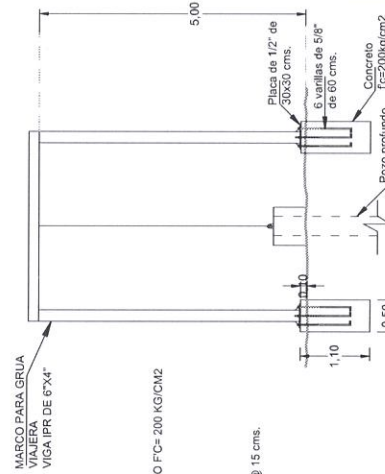
Detalle de armado Castillo



Detalle de armado Viga



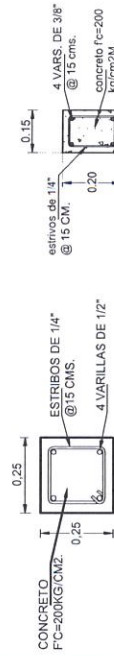
Detalle de armado de losa.- Sin Escala.-



Detalle de dala de cerramiento

COLUMNA

CORTE X-X'



Detalle de Marco



Obra:
CONSTRUCCIÓN DE POZO PROFUNDO, EQUIPAMIENTO Y LÍNEA DE CONDUCCIÓN PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD DE CASAS VIEJAS, ELOTA, SINAILOA.

Ubicación:
CASAS VIEJAS, MUNICIPIO DE ELOTA, ESTADO DE SINAILOA.

Contenido:
PLANTA DE CERCA PERIMETRAL EN CASITA DE MEDICIÓN Y EQUIPO DE BOMBEO.

Simbología:

Dibujo:
C. ARCE GARCÍA CARRILLAS PRADO

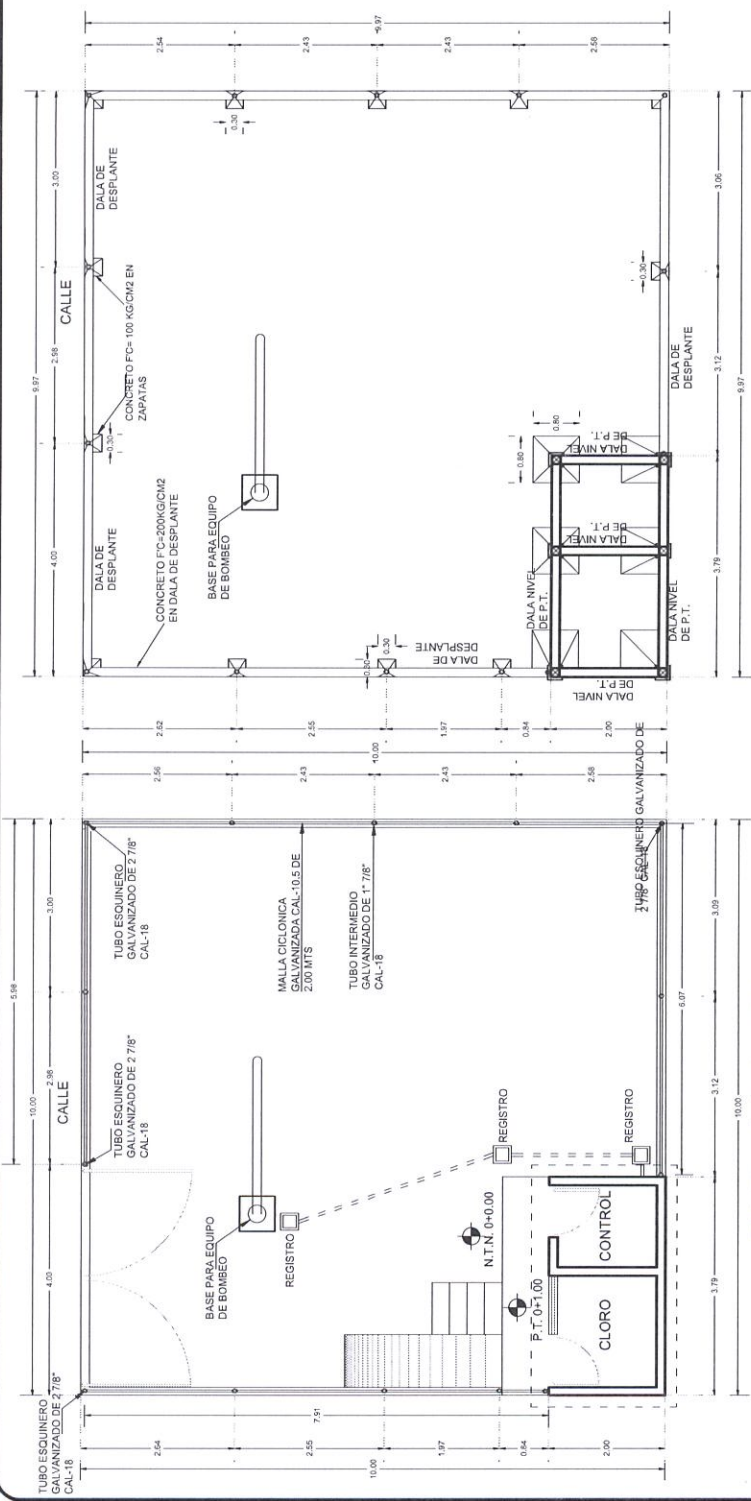
Revisó:
C. MTR. J. L. GARCÍA GONZÁLEZ

Autorizó:
C. MTR. J. L. GARCÍA GONZÁLEZ

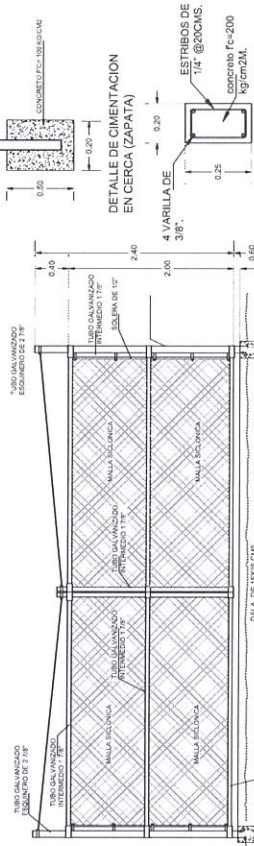
Fecha:
MAYO 2026

Numero de plano:
AP/03.

SISTEMA DE AGUA POTABLE

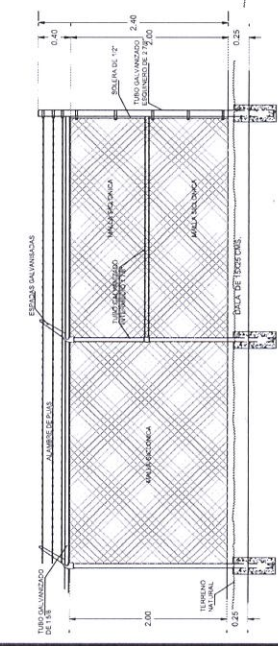


PLANTA DE CIMENTACION
CERCA PERIMETRAL EN EQUIPO DE BOMBEO



Detalle de armado
Data

PLANTA ARQUITECTONICA
CERCA PERIMETRAL EN EQUIPO DE BOMBEO



DETALLE DE CERCA PERIMETRAL

DETALLE DE PUERTAS (ACCESO)



**JUNTA MUNICIPAL DE
AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DEL
MUNICIPIO DE ELOTA
2024-2027**

Obr:
CONSTRUCCIÓN DE POZO PROFUNDO,
EQUIPAMIENTO Y LINEA DE CONDUCCIÓN
PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE
LA LOCALIDAD DE CASAS VIEJAS, ELOTA,
SINALOA.

Localidad:
CASAS VIEJAS, MUNICIPIO DE ELOTA,
ESTADO DE SINALOA.

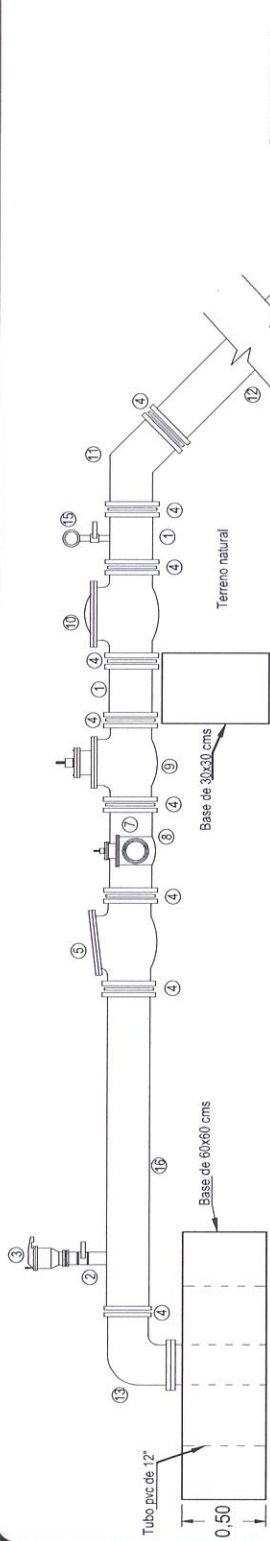
Contenido:
DETALLES EN ARREGLO HIDRAULICO Y
VALVULAS DE ADMISION Y EXPULSION DE
AIRE.

Simbologia:

Dibujo:
C. ARO ROBERTO CARRILLO PRADO
Reviso:
C. ING. DAVID GEDMAN OSUNA RIBE.
Autorizo:

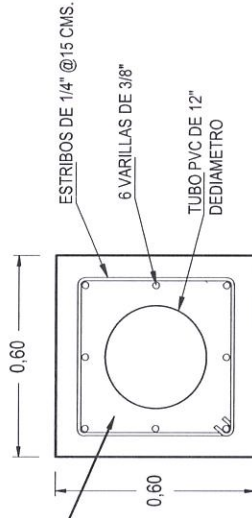
C. MTRO. ULKES JAVIER GONZALEZ
BELTRAN

Fecha: MAYO 2026
Numero de plano: **AP/04.**

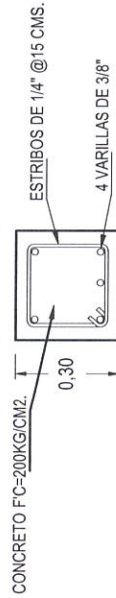


- 1.- Carrete bridado fofo de 3"x70cms.
- 2.- Niple rosca exterior de FIERRO GALV de 1" x 0.25 cms.
- 3.- Valvula de admision y expulsion de aire marca ARI o similar metalica de 1/2" de diametro.
- 4.- Empaque de PLOMO de 3" de diametro.
- 5.- Valvula Check de fofo marca BERMAD o similar de 3" de diametro.
- 6.- Tee bridada de fofo de 3" x 2" de diametro.
- 7.- Valvula compuerta de vastiago fijo de fofo de 2" de diametro.
- 8.- Niple con brida a un extremo fofo de 2" x 1.00 mts.
- 9.- Valvula compuerta de vastiago fijo de FIERRO FUNDIDO de 3" de diametro.
- 10.- Medidor de Flujo de 3" de diametro.
- 11.- Codo bridado de fofo de 3" x 45°.
- 12.- Carrete bridado de fofo de 3" x 4.80 mts.
- 13.- Codo bridado de fofo de 3" x 90°.
- 14.- Empaque de neopreno de 3" de diametro.
- 15.- Manometro.
- 16.- Carrete bridado de fofo de 3" x 2.40 mts.
- 17.- Reduccion FIERRO FUNDIDO bridada de 4" a 3".

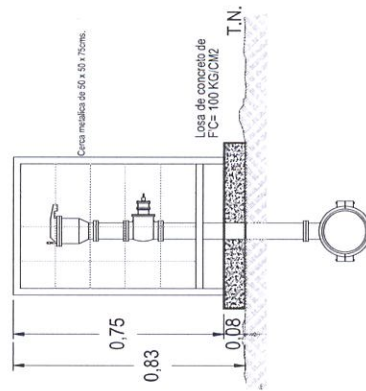
Detalle de arreglo hidraulico.-



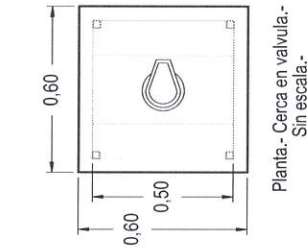
Detalle de base para arreglo hidraulico.
Sin escala.



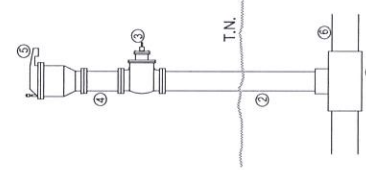
Detalle de base para arreglo hidraulico.



Corte.- Cerca en valvula.-
Sin escala.-



Planta.- Cerca en valvula.-
Sin escala.-



Detalle de arreglo hidraulico en Valvula
Sin escala.

Detalle de Cerca en Valvula

- 1.- Abraxades de bronco de 4 x 1" de diametro.
- 2.- Niple rosca exterior de FIERRO GALV de 1" x 1.50 mts.
- 3.- Valvula esfera GALV de 1" p30 h-h palanca.
- 4.- Niple rosca exterior de FIERRO GALV de 1" x 25 cms.
- 5.- Valv. admision y exp. de aire marca ARI o similar metalica MOD-440 de 1" de diametro.
- 6.- Tuberia existente de PVC HD SI 32.5 de 4" de diametro.

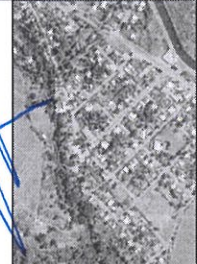


JUNTA MUNICIPAL DE
AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DEL
MUNICIPIO DE ELOTA
2024-2027

Obra:
CONSTRUCCIÓN DE POZO PROFUNDO,
EQUIPAMIENTO Y LÍNEA DE CONDUCCIÓN
EN LA COMUNIDAD DE CASAS VIEJAS,
MUNICIPIO DE ELOTA, SINALOA.
Localidad:
CASAS VIEJAS, ELOTA, SINALOA.
Contenido:
PLANTA DE CONJUNTO.

SIMBOLOGIA
Limite de parcela
Tubería proyectada de 4"
Canal de riego
Tubería existente de 4"

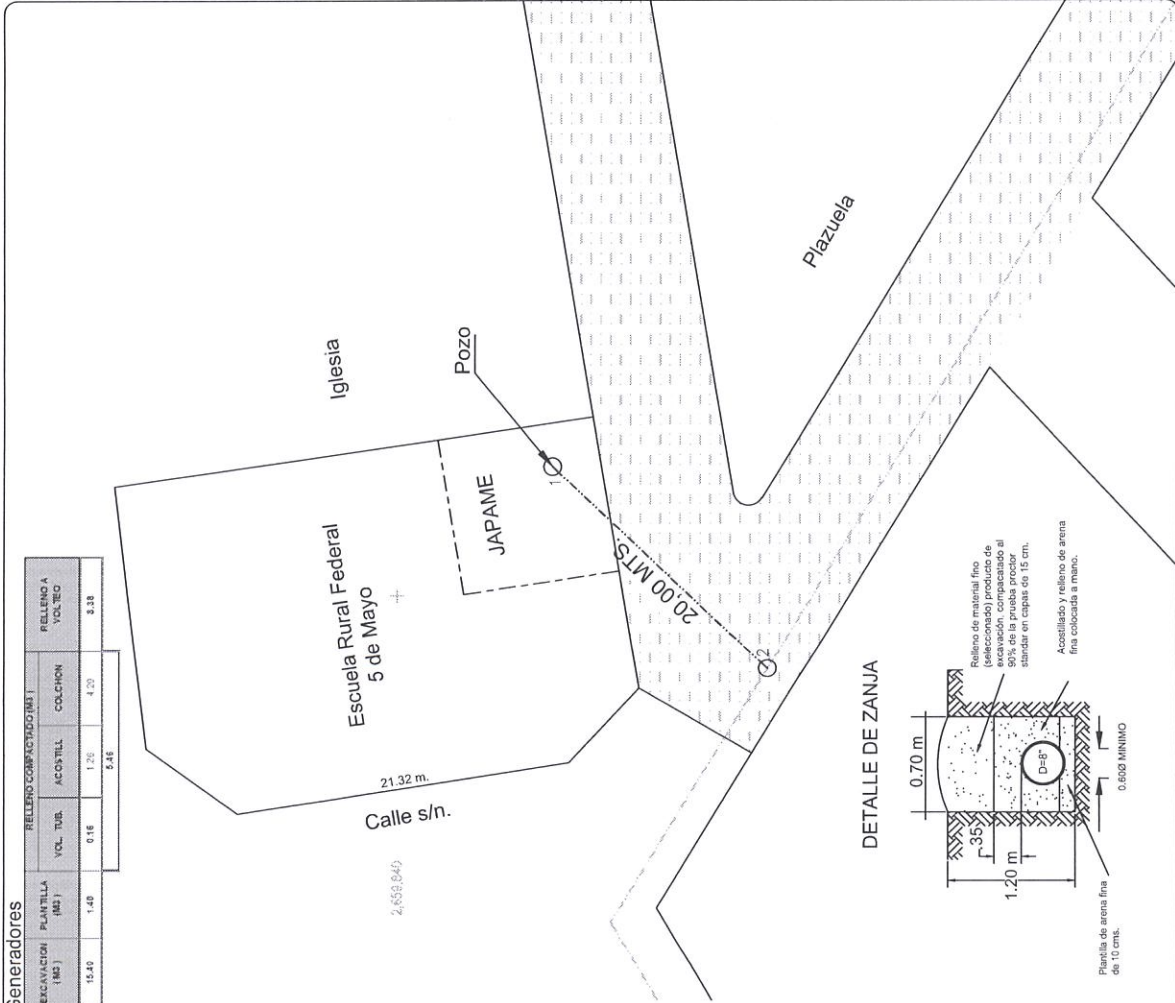
Dibujo:
C. ING. JOEL OSUNA JEVARA
Revisó:
C. ING. ANDRÉS GERMAN GARCÍA JIMÉNEZ
Autorizó:
C. MAESTRO DE OBRAS DANIEL GARCÍA BELTÁN



Escala:
1:400
Fecha:
MAYO/2026.
Número de plano:
AP/05.

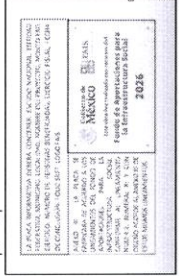
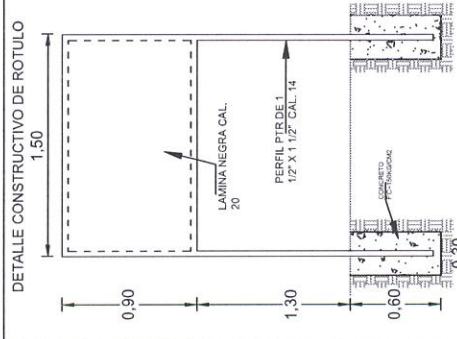
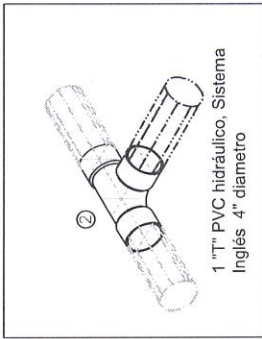
SISTEMA DE AGUA POTABLE

Microlocalización



Generadores

RESULTADOS:	LONGITUD (M)	RETRO MATERIAL MATERIAL INERTE (M3)	ACABRADO DE MATERIAL INERTE (M3)	EXCAVACIÓN (M3)	PLANTILLA (M2)	RELLENO COMPACTADO (M3)			RELLENO A VOLTEO
						VOL. TUB.	ACOSTILL.	COLCHON	
	20.00	7.02	10.63	15.46	1.48	0.16	1.20	4.20	3.38
									5.48



DETALLE DE ZANJA

