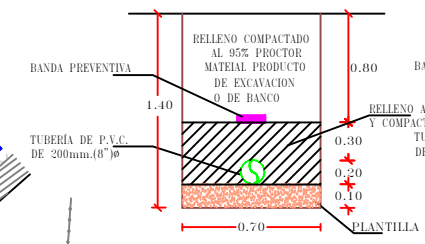
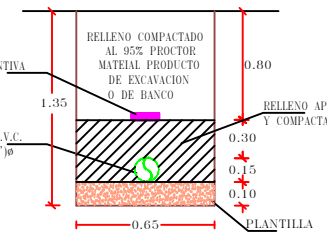


BLVD. DIAMANTE.-

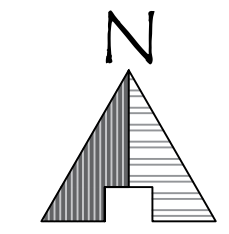
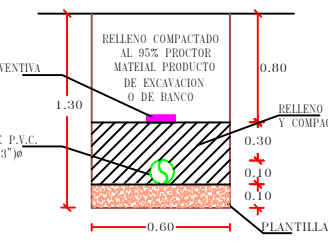
SECCIÓN DE TUBERÍA EN TERRACERIA DE 200mm(8"Ø)



SECCIÓN DE TUBERÍA EN TERRACERIA DE 150mm(6"Ø)



SECCIÓN DE TUBERÍA EN TERRACERIA DE 75mm(3"Ø)



CANTIDAD DE TUBERÍA

TUBERÍA DE P.V.C. DE 75mm.(3")Ø RD-26	436.00	M.L.
TUBERÍA DE P.V.C. DE 150mm.(6")Ø RD-26	16.00	M.L.

TOMAS DOMICILIARIAS

INSTALACION DE TOMAS DOMICILIARIAS DE 3x½"Ø	13	TOMAS
---	----	-------

CRUCEROS

①④⑦ 75 75	② 75 75x75	③⑨⑬ 90x75 90x75
⑤⑥ 75 75x75	⑧⑭ 75 75	⑩⑫ 150
⑪ 90x150 90x150		

PIEZAS ESPECIALES

P.V.C.		
COPLE DOBLE DE 150mm(6")Ø		2
COPLE DOBLE DE 75mm(3")Ø		5
CRUZ DE 75x75mm(3x3")Ø		2
CODO DE 90x150mm (90x6")Ø		1
CODO DE 90x75mm (90x3")Ø		3
TEE DE 75x75mm(3x3")Ø		1
TAPON CAMPANA DE 75mm(3")Ø		2

NOTAS

- EL PROYECTO DE AGUA POTABLE Y OBRAS CIVILES SERAN ELABORADOS BAJO LAS NORMAS DE LA DIRECCION GENERAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA C.N.A.
- TODAS LAS PIEZAS ESPECIALES SERAN DE FABRICA.
- LAS VALVULAS DE SECCIONAMIENTO SERAN DE VASTAGO FIJO SERIE 2500 DE SELLO HELMETICO FORJADA CON ELASTOMERO Y BIEDA TIPO ANSI COMPLETAS PARA 8.6kg/cm² (12.5 lbs/pulg²) DE AGUA MARA RECONOCIDA Y QUE CUMPLAN CON LA NORMA ASME C-2009
- LAS LONGITUDES DE TUBERIA ESTAN APROXIMADAS EN METROS.
- LA TOMA DOMICILIARIA SERA DE EXTRU-PAK RD-9 DE 13mm (1/2")Ø EN EL DUCTO Y P-60 EN EL CUARDO.
- SE LAVARA LA RED ANTES DE PONERSE EN SERVICIO SE HARA MEDIANTE LOS DESAGUES LOCALIZADOS POR EL ING. RESIDENTE.
- EN LOS CAMBIOS DE DIRECCION, CODOS, TEE, TAPAS CIEGAS SE COLARAN ATRAQUES DE CONCRETO FC=140 kg/cm² (SEGUN PLANO VC-1093B)
- ABRAZADERA DE BRONCE MULTIDIMETRO MOD. 85-5-5-5 CON EMPAQUE DE NITRILO Y TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE SAE-304-ASTM-F593 C CUMPLIENDO CON LA NORMA (NOM-002-CONAGUA)

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN UNIDAD DE PLANEACIÓN Y PROYECTOS			
REHABILITACION DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACION AL BLVD. DIAMANTE ENTRE C. BLVD. JARDIN DE LAS ORQUIDEAS Y C. SIN NOMBRE DE LA COL. CAMPESTRE TRES RIOS, CULIACAN SINALOA.			
REVISOR: ING. RUBEN RAMIREZ		FECHA: FEB/2024	
PROYECTO: ING. JUAN RENE CHIQUETE FELIX		FECHA: FEB/2024	
DISEÑO: ING. JUAN RENE CHIQUETE FELIX		FECHA: FEB/2024	
ELABORADO: ING. JUAN RENE CHIQUETE FELIX		FECHA: FEB/2024	
REVISADO: ING. PAVEL RIGOBERTO SALAZAR A.		FECHA: FEB/2024	
DISEÑADO: ING. MANUEL LUNA FERNANDEZ		FECHA: FEB/2024	



H. AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

PROYECTO: PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE BLVD. DIAMANTE, ENTRE JARDIN DE LAS ORQUIDEAS Y CALLE SIN NOMBRE, COL. CAMPESTRE TRES RIOS, EN LA CIUDAD DE CULIACAN DE ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACAN SINALOA.

CULIACAN, SINALOA.

CROQUIS DE LOCALIZACION:



CONTENIDO:

AGUA POTABLE.-



ARG. JUAN DE DIOS GAMEZ MENDIVIL
PRESIDENTE MUNICIPAL

ARG. ARLETTE DIAZ LEON
SRIA. MPAL. DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

ING. SOROC MOISES MONARREZ FELIX
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ELABORADO:

UNIDAD DE EVALUACION TECNICA

REVISADO:

UNIDAD DE EVALUACION TECNICA

CLAVE PRESUPUESTO: PAVI24BLVDIAMANTEORQUIDEAS Y SIN NOMBRE

COORDENADAS GEOGRAFICAS: 24°5'04.57" N. 107°25'42.45" O

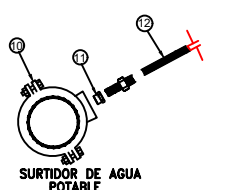
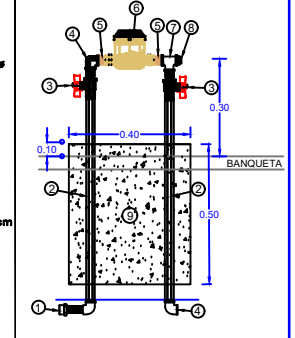
ESCALA: S/ESCALA

FECHA: 2024

NUMERO DE PLANO: 10 DE 11

TOMA DOMICILIARIA

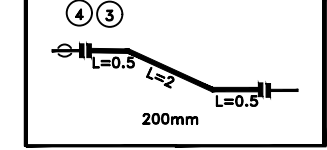
- RELACION DE PIEZAS PARA TOMA DE AGUA
- 1-CODO COMBINADO ROSCABLE DE BRONCE 1/2"Ø PARA TUBERIA DE EXTRU-PAK DE 13 mm. (1/2")Ø
 - 2-NIPLE DE Fg60 DE 80 CM. DE LONG. ROSCADO EN EXTREMOS DE 13 mm. (1/2")Ø
 - 3-Llave de ESFERA MODELO PH30 M-H DE 13mm(1/2")Ø DE ACERO INOXIDABLE CON BASTAGO CORTO
 - 4-CODO 90°x13mm. 90x1/2" DE Fg60 ROSCA INTERIOR
 - 5-CONECTOR DE BRONCE RECTO ROSCA INTERIOR 1/2"Ø CON CONTRATUERCA
 - 6-MEDIDOR DE (1/2")Ø clase "B" SINTETICO CHORRO UNICO INTRON MOD TU IV CLASE "B" DE 13MM.
 - 7-TEE DE FOGO DE 13mm (1/2")Ø
 - 8-TAPON MACHO DE FOGO DE 13mm (1/2")Ø
 - 9-ATRAQUE DE 15x40x50 cm DE CONCRETO Fc=150 Kg/cm²
 - 10-ABRAZADERA DE BRONCE FORD MODELO 85-5-5-5 MCA FORD DE (3"x1/2")Ø Y/O (4"x1/2")Ø CON TORNILLOS DE BRONCE DISEÑO A HINGED 5-70
 - 11-INSERTOR CONICO PARA TUBERIA DE EXTRU-PAK DE 13mm (1/2")Ø CON CONTRATUERCA DE BRONCE
 - 12-DUCTO CON TUBERIA DE EXTRU-PAK DE 13mm (1/2")Ø RD-9.



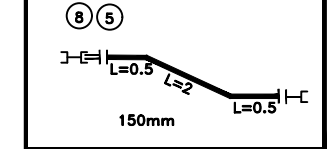
PIEZAS ESPECIALES

ACERO A-53	PZA
TUBERIA DE ACERO 150mmØ 1/4" ESP. L=3M	2
2 CODOS DE 45X150 SOLDABLES, BRIDADO AMBOS	
EXTREMOS, UN EXTREMO ESPIGA Y UN CAMPANA DE 150mm, 2 EMPAQUES DE NEOPRENO DE 150mmØ	
16 TORNILLOS 3/4 X 3 1/2, UN COPLE DOBLE DE 150mm	

CRUCEROS



CRUCEROS



PIEZAS ESPECIALES

ACERO A-53	PZA
TUBERIA DE ACERO 200mmØ 1/4" ESP. L=3M	2
2 CODOS DE 45X200 SOLDABLES, BRIDADO	
AMBOS EXTREMOS, 2 ADAPTADORES BRIDADOS	
POWER SEAL DE 200mm, 2 EMPAQUES DE PLOMO	
200mmØ Y 16 TORNILLOS 3/4 X 3 1/2	

B.N. # 2

BN=53.992 SOBRE CLAVO CON FICHA PINTADO DE COLOR ROJO INCRUSTADO DIRECTO EN BANQUETA

B.N. # 1

BN=53.725 SOBRE CLAVO CON FICHA PINTADO DE COLOR ROJO INCRUSTADO DIRECTO EN BANQUETA

AGUA POTABLE.-