

DATOS DE PROYECTO

|                                  |          |          |
|----------------------------------|----------|----------|
| NUMERO DE LOTES                  | 36       | LOTES    |
| HABITANTES POR LOTE (INEGI 2010) | 5        | HAB/LOTE |
| POBLACION DE PROYECTO            | 180      | HABS.    |
| DOTACION                         | 250      | L/H/DIA  |
| GASTO MEDIO DIARIO               | 0.52     | L.P.S.   |
| GASTO MAXIMO DIARIO              | 0.62     | L.P.S.   |
| GASTO MAXIMO HORARIO             | 0.96     | L.P.S.   |
| COEFICIENTE DE VARIACION DIARIA  | 1.20     |          |
| COEFICIENTE DE VARIACION HORARIA | 1.55     |          |
| SISTEMA                          | GRAVEDAD |          |

CRUCEROS

|        |           |              |
|--------|-----------|--------------|
| 1 12   | 2 3 5 6 7 | 4 8 10 11 13 |
| 9      |           |              |
| 90°x75 | 22°x75    | 11°x75       |

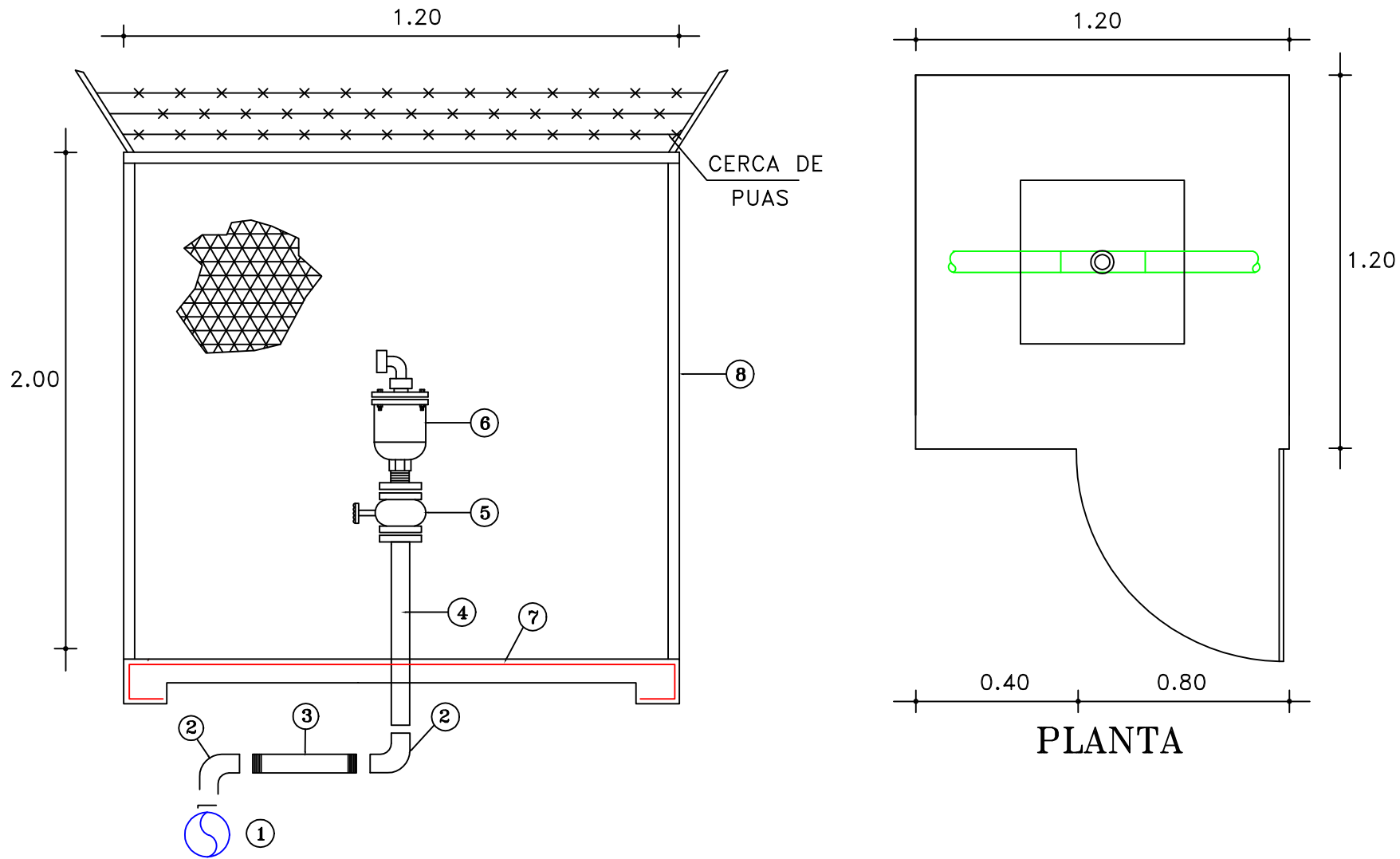
PIEZAS ESPECIALES

|   | P.V.C.                     | PZAS. |
|---|----------------------------|-------|
| — | CODO DE 11"x75mm.(11"x3")∅ | 5     |
| — | CODO DE 22"x75mm.(22"x3")∅ | 6     |
| — | CODO DE 90"x75mm.(90"x3")∅ | 2     |

SIMBOLOGÍA

|                                  | EXISTENTE | PROYECTO |
|----------------------------------|-----------|----------|
| TUBERÍA DE P.V.C. DE 75mm.(3")∅  |           | —        |
| LONGITUD DEL TRAMO (ML)          |           | L=67     |
| NÚMERO DE CRUCERO                |           | ②        |
| PREPARACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA |           | —        |

B.N. # 1  
SOBRE CLAVO Y FICHA EN PIEDRA JUNTO A MURO PINTADO DE COLOR ROJO  
ELEV. = 159.027



ARREGLOS HIDRAULICOS EN VALVULA ELIMINADORA DE AIRE

- ① COLLAR DE ACERO INOXIDABLE MODELO 3411AI, DE 100mm. x 25mm. (3"x1")∅. 1 PZA
- ② CODO DE Fo.Go. DE 90°x25mm.(90"x1")∅. 2 PZA
- ③ NIPLE DE Fo.Go. DE 25mm.(1")∅, L=2.10 mts. 1 PZA
- ④ NIPLE DE Fo.Go. DE 25mm.(1")∅, L=2.10 mts. 1 PZA
- ⑤ VALVULA DE GLOBO CON ROSCA INTERIOR DE 25mm.(1")∅. 1 PZA
- ⑥ VALVULA ELIMINADORA DE AIRE MOD D-040-P-ARI DE 25mm.(1")∅. 1 PZA
- ⑦ BANQUETA DE 1.20x1.20 mts. DE 7 cms. DE ESPESOR CON MALLALAC 1 PZA
- ⑧ CERCA PERIMETRAL DE MALLA CICLONICA DE 1.20x1.20 mts. DE 2.00 mts. DE ALTURA CON PUERTA DE 0.80 mts. DE ANCHO INCLUYE MUERTOS DE CONCRETO 1 PZA

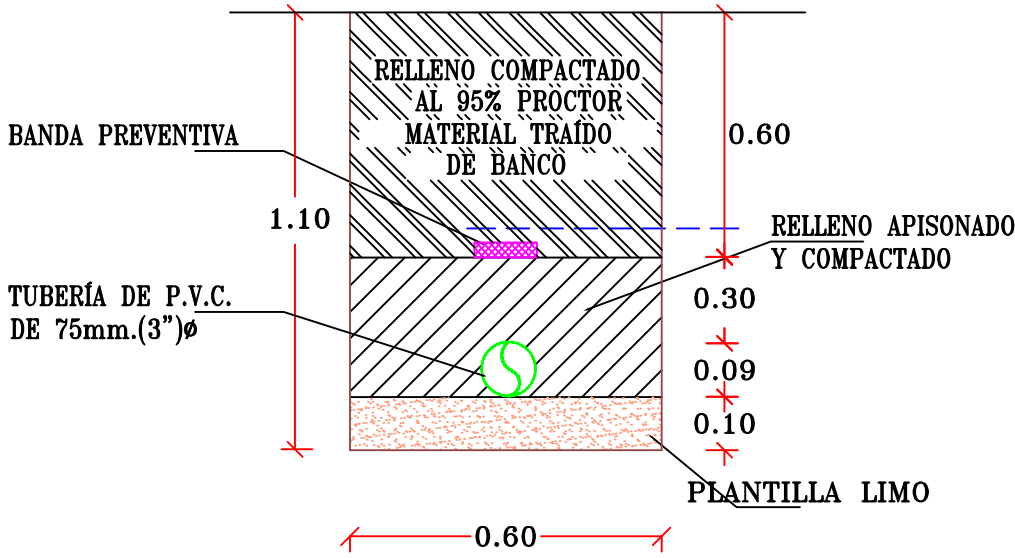
CANTIDAD DE TUBERIA

TUBERIA DE P.V.C. DE 75mm.(3")∅ CLASE RD-32.5 — 658.00 M



CROQUIS DE LOCALIZACION

SECCIÓN DE TUBERÍA DE 3"Ø



NOTAS

- EL PROYECTO DE AGUA POTABLE Y OBRA CIVIL SERÁN ELABORADOS BAJO LAS NORMAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA CONAGUA.
- TODAS LAS PIEZAS ESPECIALES SERÁN DE FABRICA.
- LAS VÁLVULAS DE SECCIONAMIENTO SERÁN DE VASTAGO FUJO SERIE 2500 DE SELLO HERMETICO FORRADA CON ELASTOMERO Y BRIDA TIPO ANSI COMPLETAS PARA 8.6Kg/cm (12.5 lbf/pul2) DE AGUA MARCA RECONOCIDA Y QUE CUMPLAN CON LA NORMA-AWWA C-509
- LAS LONGITUDES DE TUBERÍA ESTÁN APROXIMADAS EN METROS.
- LA TOMA DOMICILIARIA SERÁ DE EXTRU-PAK RD-9 DE 13mm (1/2")O EN EL DUCTO Y Fo.Go. EN EL CUADRO.
- SE LAVARÁ LA RED ANTES DE PONERSE EN SERVICIO SE HARÁ MEDIANTE LOS DESAGÜES LOCALIZADOS POR EL ING. RESIDENTE.
- EN LOS CAMBIOS DE DIRECCIÓN, CODOS, TEE, TAPAS CIEGAS SE COLARÁN ATRAQUES DE CONCRETO FC= 140 Kg/cms (SEGUN PLANO VC-1938)
- ABRAZADERA DE BRONCE MOD. 85-5-5-5 MCA FORD DE (3 1/2" ó 4 1/2") CON TORNILLOS DE BRONCE DISEÑO A HINGED S-70 (NOM-002-CONAGUA).



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN  
UNIDAD DE PLANEACIÓN Y PROYECTOS

EQUIPAMIENTO ELECTROMECÁNICO DE POZO PROFUNDO PARA FUENTE DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD DE EL TALAYOTE, SINDICATURA DE LAS TAPIAS, CULIACÁN, SINALOA.

|                                 |  |  |                                      |  |                            |  |
|---------------------------------|--|--|--------------------------------------|--|----------------------------|--|
| DESCRIPCION DE PROYECTO:        |  |  | LINEA DE CONDUCCION POZO EL TALAYOTE |  | NUMERO DEL PLANO:          |  |
| CLAVE DE PLANO:                 |  |  | LINEADECOND-02                       |  | 2 DE 8                     |  |
| ESTUDIO:                        |  |  | LEVANTO:                             |  | ESCALA:                    |  |
| JORGE OCTAVIO BUENO LOPEZ       |  |  | ING. SERGIO JESÚS CASTRO PEÑA        |  | 1:1000                     |  |
| FECHA:                          |  |  | MARZO/2023                           |  |                            |  |
| PROYECTO:                       |  |  | REVISÓ:                              |  | V.O.B.O.                   |  |
| ING. VICTOR VICENTE LEON MILLAN |  |  | ARQ. PAVEL R SALAZAR AGUIRRE         |  | ING. MANUEL LUNA FERNANDEZ |  |