

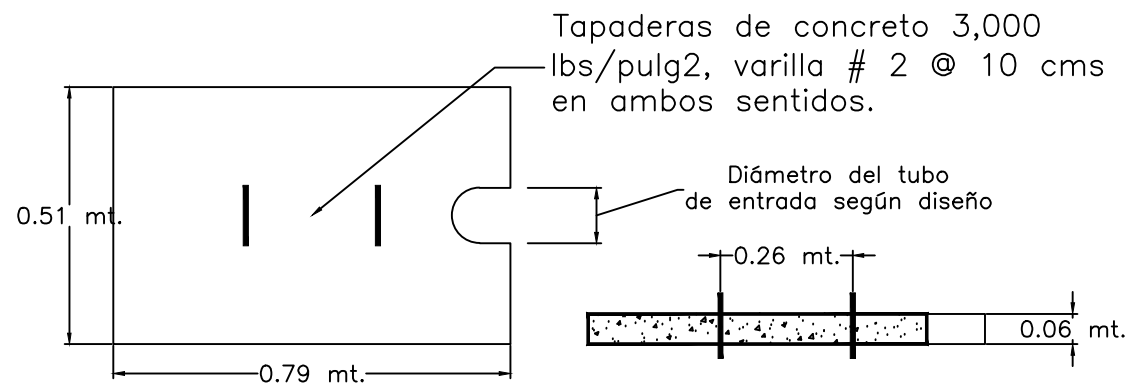
varilla de $\frac{1}{4}$ @ 20cm en ambos sentidos

NOTA: Los niveles del terreno indicados, no están estrictamente establecidos en los planos; por lo que se tendrá en cuenta que dichos niveles por lo menos deberán cubrir la totalidad de la cimentación.

SECCIÓN TRANSVERSAL

ESCALA

1:15

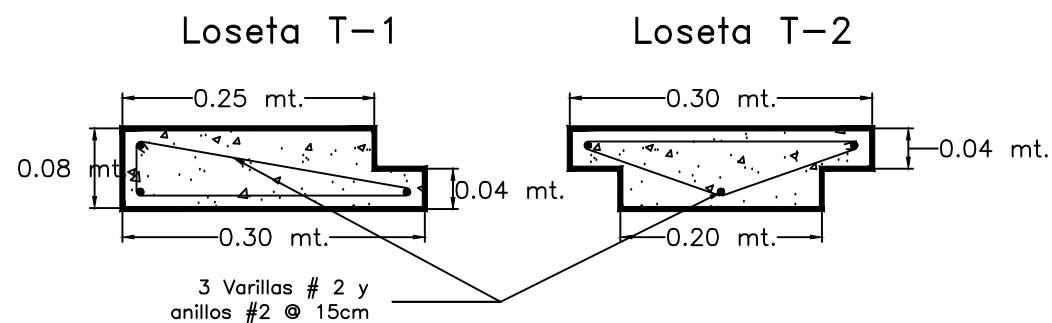


TAPADERAS DE CONCRETO

CAJA DE VÁLVULA DE ENTRADA

ESCALA

1:15



LOSETAS DE CONCRETO T-1 y T-2

ESCALA

1:7.5

ESPECIFICACIONES

- 1) Concreto de 2,500 $\frac{\text{lbs}}{\text{pulg}^2}$: dosificación 1:2:3 con tamaño máximo de $\frac{3}{4}$ "; concreto de 3,000 $\frac{\text{lbs}}{\text{pulg}^2}$: dosificación 1:2:2 con tamaño máximo de $\frac{3}{4}$ ".
- 2) Varilla de hierro para refuerzo del concreto: grado 40.
- 3) Los traslapes entre varillas serán de 30 cms de longitud como mínimo y la longitud de desarrollo de los ganchos en 90° empotrados en concreto será de 15 cms como mínimo.
- 4) Mampostería: mortero 1:4, piedra no menor de 12".
- 5) Acabados: se aplicará repello y pulido en toda la obra y en el interior del tanque rompecarga se aplicará en adición el afinado tipo "pila" (masilla o pasta de cemento).
- 6) El mortero de repello es de proporción 1:4, al igual que el pulido.
- 7) Las tapaderas para las cajas de válvulas se fundirán con concreto de 3,000 $\frac{\text{lbs}}{\text{pulg}^2}$, el armado es varilla # 2 @ 10 cms en ambos sentidos.
- 8) La losa de concreto simple inferior de las cajas de válvulas es de 2,500 $\frac{\text{lbs}}{\text{pulg}^2}$ con un espesor de 7 cms.
- 9) Las pruebas para comprobar la resistencia del concreto se harán a solicitud de la SUPERVISIÓN y reconociendo el costo de las mismas. Remitirse a las especificaciones escritas para cuantificar la cantidad de bolsas de cemento, metros cúbicos de arena, grava y agua de acuerdo a la proporción del concreto en cada actividad.

PROYECTO:

COMUNIDAD DEL
TALADRO
COMAYAGUA

CONTENIDO:

TANQUE ROMPECARGA TIPO
SECCIÓN TRANSVERSAL
DETALLES DE TAPADERAS

DISEÑO:

EQUIPO DE GESTION

APROBO:

EQUIPO DE GESTION

CÁLCULO:

EQUIPO DE GESTION

DIGITALIZO:

ESCALA:

INDICADAS

FECHA:

JULIO 2017