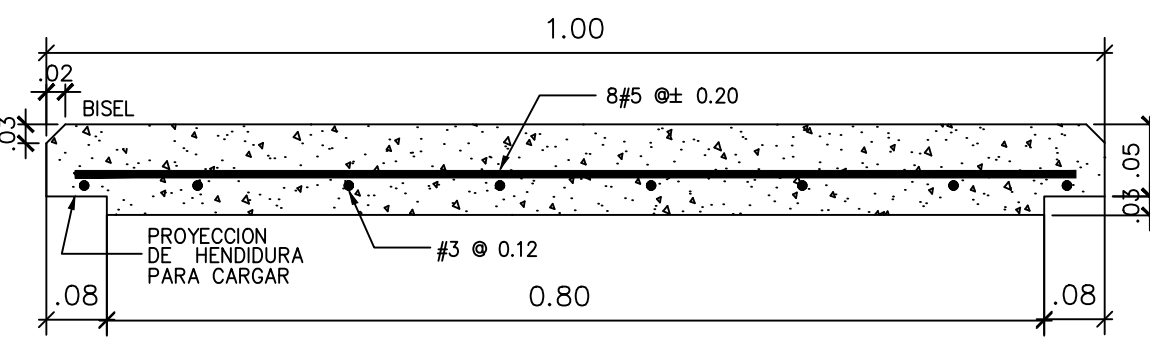
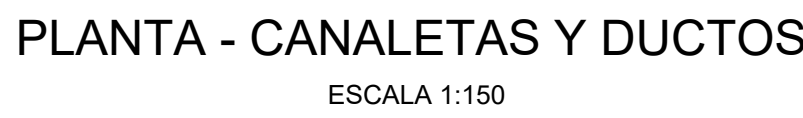




1. LA ESTRUCTURA DE AERO DE REJILLAS SERÁ DE ACERO GALVANIZADO SEGÚN NORMAS ASTM A90, A123, A153, B6 Y/O A239 CON UN RECUBRIMIENTO MÍNIMO DE 915 GR/M2 CON UNA APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO DE GALVANIZADO DE POR LO MENOS 75MM. SE RECOMIENDA RECUBRIMIENTO DE ACABADO ZINC RICH EPOXY DFT 75MM, POLIURETANO O SIMILAR PARA GARANTIZAR MAYOR DURABILIDAD.
2. TODO EL CONCRETO SERÁ F'C=280 KG/CM2 CON REFUERZO FY=4,200 KG/CM2 (2,800 KG/CM2 PARA BARRAS < #4).
3. SE RECOMIENDA ESPERAR UN TIEMPO DE CURADO DE POR LO MENOS 3 DÍAS ANTES DE DESENCOFRAR COLUMNAS, VIGAS Y LOSA. Y 7 DÍAS ANTES DE COLOCAR CABLEADO.
4. COMPACTAR SUELO BASE DE VIGADUCTOS A UN MÍNIMO DE 90% PROCTOR ESTÁNDAR.
5. CONSTRUIR VIGADUCTO SOBRE CAPA DE PIEDRA #4 O CAPA BASE DE 10CM DE ESPESOR.
6. RELLENO DE EXCAVACIONES DE VIGADUCTOS Y CANALETAS SE RECOMIENDA REALIZAR CON MATERIAL FINO (MATERIAL SELECTO, ARENA O ARENA ARCILLOSA DE IP≤10% HETEROGÉNEO FINO—GRANULAR DE PARTÍCULAS MENORES A 30MM).
7. RELLENAR EN CAPAS NO MAYORES A 30CM Y COMPACTAR CORRESPONDIENTEMENTE.
8. EVITAR Y REPORTAR INTERFERENCIAS CON UTILIDADES EXISTENTES (TUBERÍAS SANITARIAS, AGUA POTABLE, INSTALACIONES ELÉCTRICAS, ETC.).
9. PARA EL DIMENSIONAMIENTO DE CANALETAS SE CONSIDERARON CABLES DE CONTROL DE ALIMENTACIÓN AC Y DC Y CT'S QUE REQUIEREN PARA CONECTAR LOS DIFERENTES EQUIPOS DE PATIO CON LOS PANELES EN CASA DE CONTROL.