

Alcantarillas PV-v0.1.6-20230104-FGZ



Technical drawing of a rectangular plate. The plate has a width of 250 and a height of 450. The material is specified as Est. #10 c/150 MC 019. The plate is shown with four mounting holes, each with a diameter of 20 and a material specification of MC 017. The holes are arranged in a 2x2 grid. The plate is shown in a perspective view, with a dashed line indicating the back side.



--	--

10
16

15+4
15+7

2

3

4

5

- REGLAMENTO ASHTO LRFD
- NORMAS ASTM
- RESISTENCIA DE DISEÑO ESPECIFICADA PARA EL CONCRETO $f'_c=280\text{kg/cm}^2$
- CEMENTO PORTLAND ASTM TIPO 2 CON RELACION AGUA CEMENTO MENOR A 0.5.
(RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN A LOS 28 DÍAS)
- RESISTENCIA DEL ACERO $f_y=4200\text{kg/cm}^2$
- RESISTENCIA DEL CONCRETO DEL REPLANTILLO $f'_c=140\text{kg/cm}^2$
- RECUBRIMIENTOS LIBRES: $R=3\text{cm}$
- LONGITUD MÍNIMA DE TRASLAPA, $L_t=48d_b$
- TODAS LAS MEDIDAS ESTÁN DADAS EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO
- EL ESPACIAMIENTO DE ESTRIBOS ESTÁ DADO EN CENTÍMETROS
- EL DIÁMETRO DEL ACERO ESTÁ DADO EN MILÍMETROS EN TODOS LOS DETALLES
- LAS MEDIDAS PREVALENCE SOBRE LA ESCALA DE DIBUJO
- ANTES DE PROCEDER A LA CONSTRUCCIÓN SE DEBERÁ CORRELACIONAR LOS PLANOS ESTRUCTURALES CON LOS PLANOS DE LOCALIZACIÓN