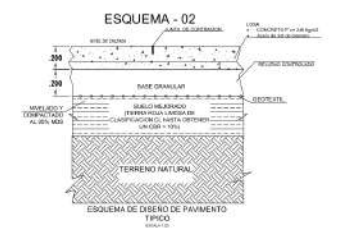
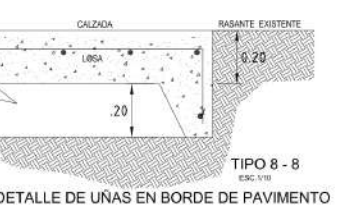
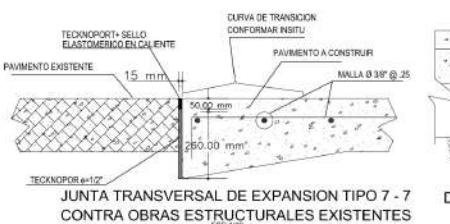
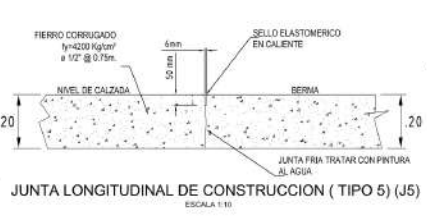
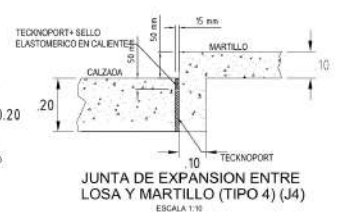
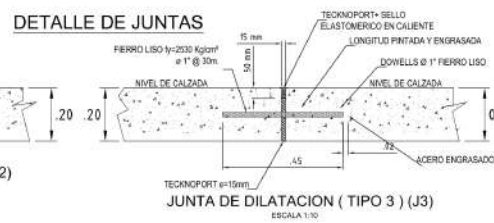
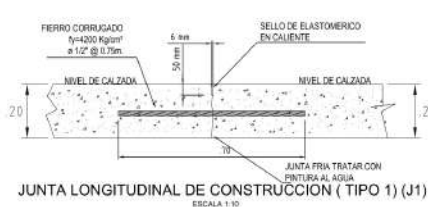


PLANO DE JUNTAS - AV. AVIACION (0+570 AL 0+760)
 ESC. H. 1/250



ESPECIFICACIONES TECNICAS

- 1.0.- DE LOS MATERIALES
 - 1.1.- CONCRETO SIMPLE:
 - Ventada = $P_c = 175 \text{ Kg/cm}^2$
 - Martillo y ventada = $P_c = 175 \text{ Kg/cm}^2$
 - Solado $\approx 0.10m$ = $P_c = 100 \text{ Kg/cm}^2$
 - 1.2.- CONCRETO ARMADO:
 - a). Losa pavimento y bermo = $P_c = 245 \text{ Kg/cm}^2$
 - b). Saneamiento de Concreto = $P_c = 175 \text{ Kg/cm}^2$
 - c). Canaletas:
 - loza inferior y muro = $P_c = 175 \text{ Kg/cm}^2$
 - loza superior en calzada = $P_c = 245 \text{ Kg/cm}^2$
 - loza superior al costado de bermo = $P_c = 175 \text{ Kg/cm}^2$
 - loza superior en maricao = $P_c = 175 \text{ Kg/cm}^2$
 - d). Puente Alcantarilla:
 - loza inferior = $P_c = 280 \text{ Kg/cm}^2$
 - Muros Lateral y Central = $P_c = 280 \text{ Kg/cm}^2$
 - Zapata-Alero de Encasamiento = $P_c = 280 \text{ Kg/cm}^2$
 - Alero de Encasamiento = $P_c = 280 \text{ Kg/cm}^2$
 - Losa Superior = $P_c = 280 \text{ Kg/cm}^2$
 - Ventada en Puente ALC. = $P_c = 280 \text{ Kg/cm}^2$
 - Losa de Aproximacion = $P_c = 245 \text{ Kg/cm}^2$
 - 1.3.- ACERO (Límite de Fluencia):
 - Acero corrugado = $F_y = 4,200 \text{ Kg/cm}^2$
 - Acero Liso = $F_y = 2,530 \text{ Kg/cm}^2$
 - Perfiles y placas ASTM A36 = $F_y = 2,530 \text{ Kg/cm}^2$
 - 1.4.- RECUBRIMIENTOS:
 - Loza de pavimento = 5 cm.
 - Techo de alcantarilla = 4 cm.
 - Alcantarilla, canaletas y veredas = 3 cm.
 - Zapatas = 7 cm.
- 2.0.- AGREGADOS:
 - 2.1.- Cemento = PORTLAND TIPO I sin impurezas (posible)
 - 2.2.- Agua
 - 2.2.- Hormigon 0
 - Pavimento: 1 1/2"
 - Veredas: 1 1/2"
 - Muros de C. y Alcantarillas: 3/4" - 1"
- 3.0.- RELLENOS:
 - 3.1.- Compactados con material de préstamo al 100% de la mds
 - 3.2.- Compactados con material propio al 95% de la mds
- 4.0.- JUNTAS:
 - 4.1.- Water stop en Canaletas: ancho 4" espesor 4mm
 - 4.2.- Water stop en Muros de Contención: ancho 6" E= 4mm
 - 4.3.- Soltante Elastomérico en Caliente
- 5.0.- CURADO:
 - 5.1.- CON ADITIVO Y REGADO DE AGUA
- 6.0.- TRASLAPES MINIMOS:
 - Ø 3/8" : 45 cm.
 - Ø 1/2" : 60 cm.
 - Ø 5/8" : 75 cm.
 - Ø 3/4" : 85 cm.
- 7.0.- DEL SUELO:
 - CAPACIDAD PORTANTE (CT) - (Ver Estudio de suelo)
- 8.0.- REGLAMENTOS Y NORMAS:
 - ASHTO: PCA
 - REGLAMENTO NACIONAL EDIFICACIONES (RNE)

LEYENDA

PROPIEDAD	SÍMBOLO	LEYENDA
LÍMITE PROPIEDAD	---	PROPIEDAD
ARRASTRE	---	CANALIZADA
PAV. EXISTENTE	---	VEREDAS
MARTILLO	---	ALC. EXISTENTE
		RM

LEYENDA

SÍMBOLO	DESCRIPCION
J1	Progresiva acda 10.00 mts.
J2	Junta de Contraccion longitudinal (J2)
J3	Junta de Dilatacion acda 24.00 m. (J3)
J4	Junta de Expansion Longitudinal (J4)
J5	Junta de Contraccion Longitudinal (J5)
J6	Junta de Dilatacion y Transicion (J6)
J7	Junta de Expansion (J7)
J8	Junta de Borde (J8)

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO
 DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES E INFRAESTRUCTURA
 SUB GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Elaborado por: Roberto Salazar, Ing. Civil
 Revisado por: Roberto Salazar, Ing. Civil
 Aprobado por: Roberto Salazar, Ing. Civil

Elab. en: 2024
 Modificado en: 2024
 Escala: 1:100
 Hoja: 01 de 01