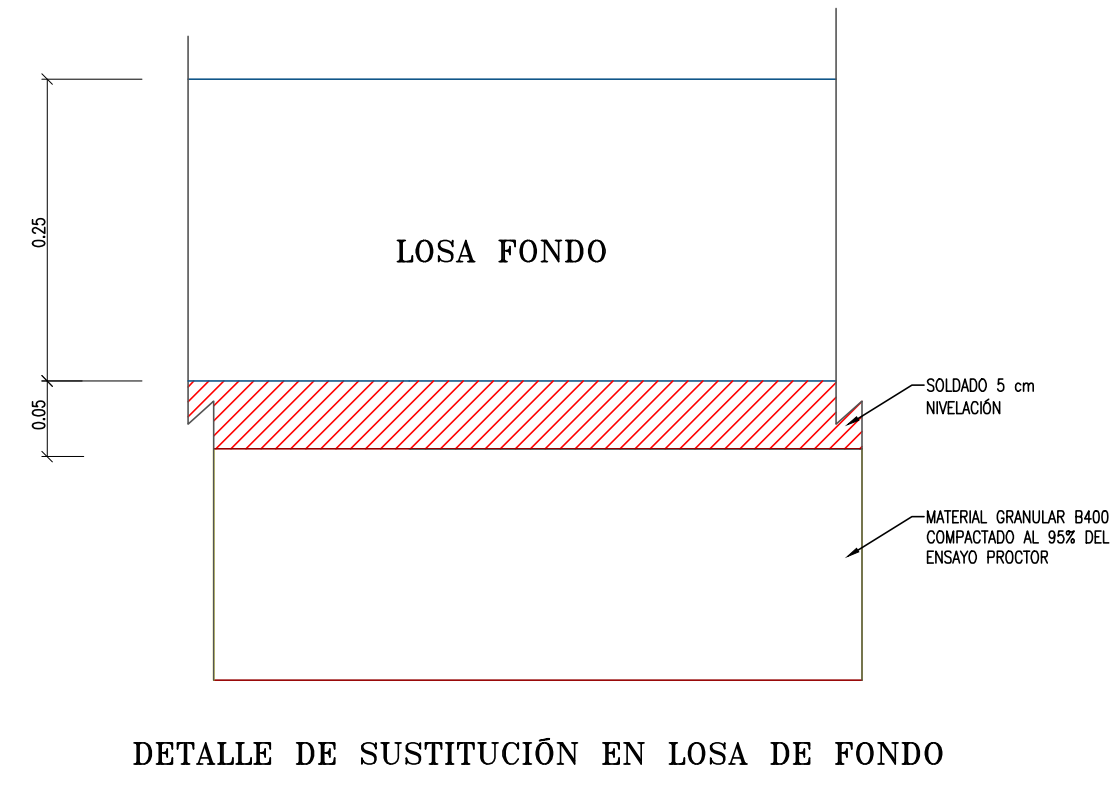
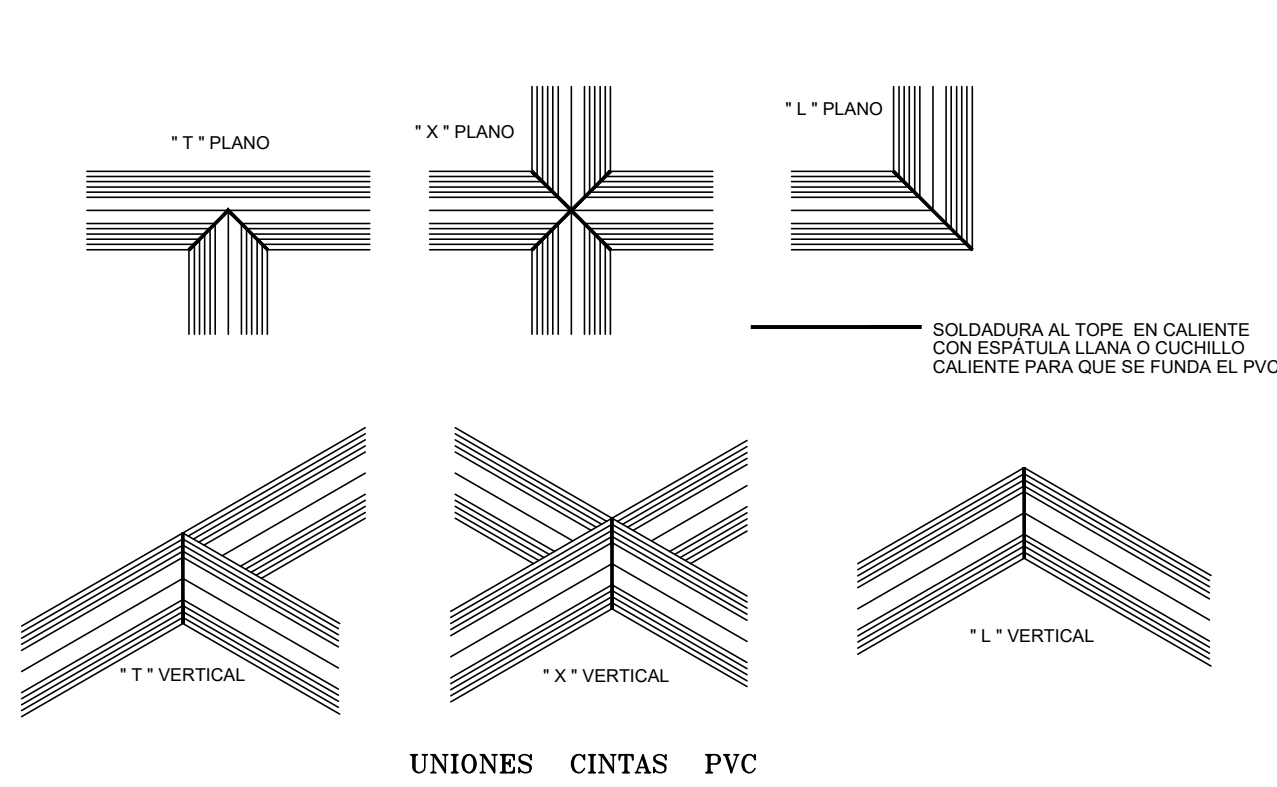
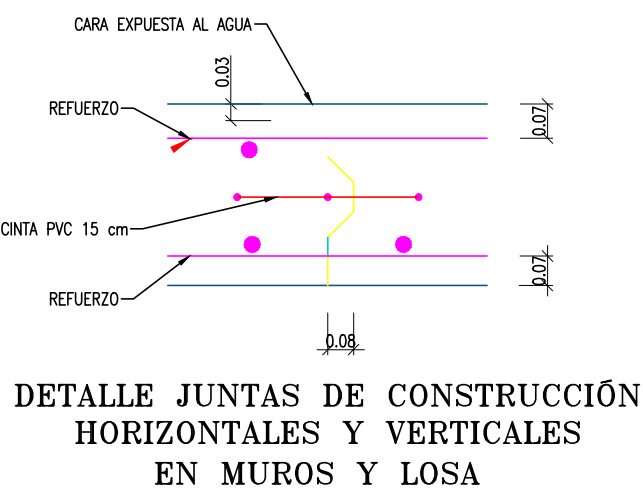


- NOTAS:
- De acuerdo con el estudio geotécnico el material de relleno tanto para los reemplazos de suelo como para los terraplenes un suelo granular tipo "roca muerta" o material de mejoramiento (recebo), el cual deberá tener valores de límite líquido menores a 30% (LL<30) e índice de plasticidad menores de 15% (Ip<15%). Este reemplazo deberá cumplir con las especificaciones de transporte, colocación y compactación de acuerdo a las normas INV-13. Se recomienda que este relleno garantice como mínimo un valor de resistencia última (qu) mayor o igual de 1.4 kg/cm².
  - Para las zonas de circulación (andenes) se usara como material de relleno el mismo material del sitio producto de las excavaciones mientras se cumplan las especificaciones del artículo 311-INV 13.
  - Todos los taludes terminados deben ser empujados.
  - Ver cortes estructurales en el plano EST DAT-2.
  - Ver localización general del dissipador de energía de agua tratada en el plano GEN-8.



LONGITUD DE TRASLAPO				
VARILLA NÚMERO	DIÁMETRO EN PULGADAS	ACERO TRACCIÓN		
		T-A	T-B	
3	3/8"	0.50m	0.63m	
4	1/2"	0.56m	0.73m	
5	5/8"	0.70m	0.91m	
6	3/4"	0.84m	1.10m	
7	7/8"	1.22m	1.60m	
8	1"	1.40m	1.81m	

GANCHO STANDARD					
BARRA No.	D	GANCHOS 90°			
		A	B	C	E
2	3.8	8.6	11.2	2.2	7.7
3	5.7	12.8	17.6	3.3	11.4
4	7.6	17.1	22.2	4.4	15.2
5	9.5	21.5	27.8	5.6	19.1
6	11.5	25.8	33.4	6.7	22.9
7	13.3	30.0	38.8	7.8	26.6
8	15.2	35.0	44.4	8.9	30.5

MEDIDAS EN CENTÍMETROS

FECHA	OBSERVACIONES
SEPTIEMBRE 2019	EMISIÓN INICIAL
MAYO 2020	REVISIÓN DEL PROYECTO DE ACUERDO CON OBSERVACIONES DE MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO Y CRC
OCTUBRE 2021	REVISIÓN DEL PROYECTO DE ACUERDO CON OBSERVACIONES DE CRC
ABRIL 2022	REVISIÓN DEL PROYECTO DE ACUERDO CON OBSERVACIONES DE MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO