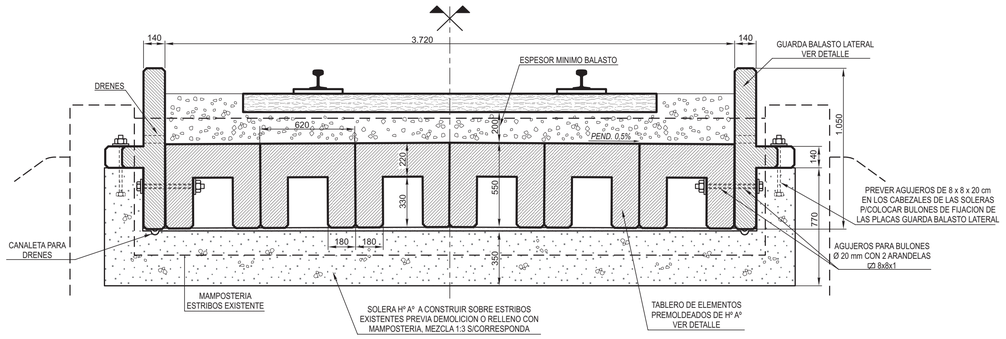
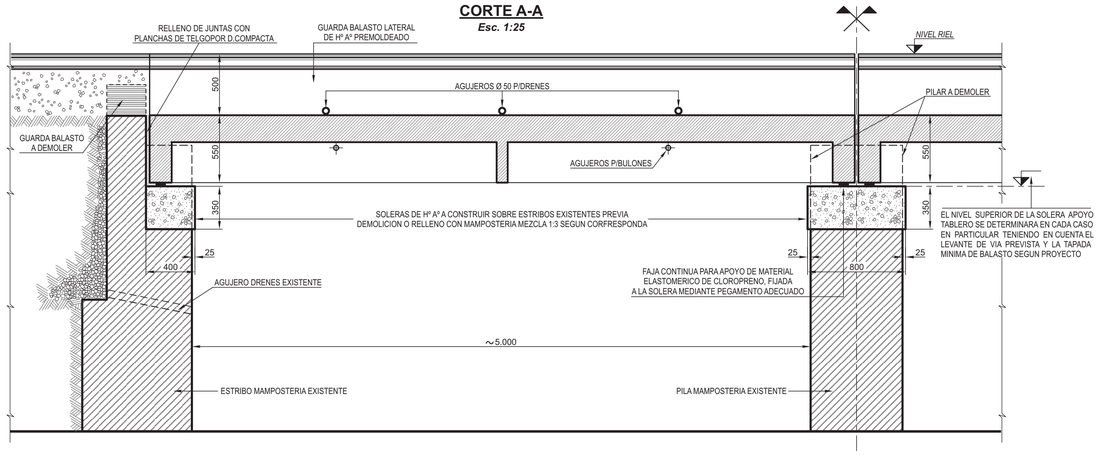
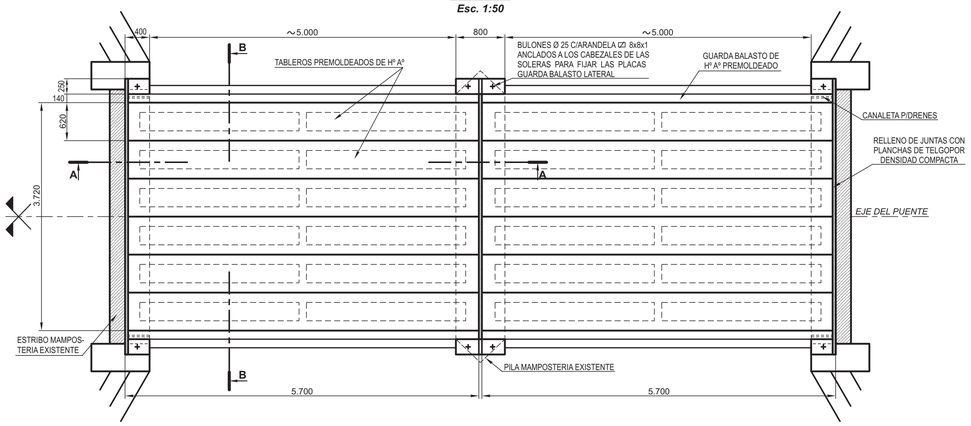
CORTE B-B
Esc. 1:20



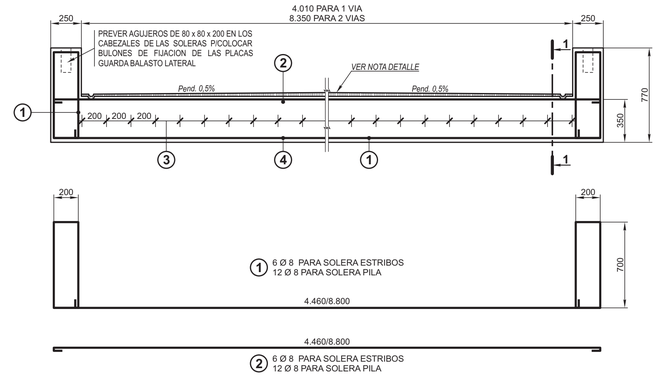
CORTE A-A
Esc. 1:25



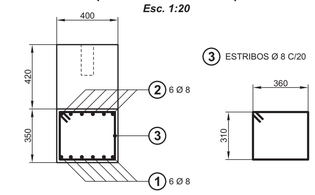
PLANTA
Esc. 1:50



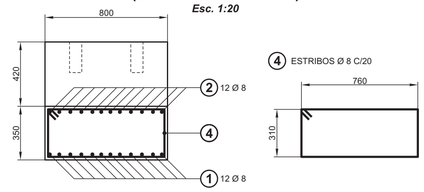
SOLERA DE Hº Aº S/ESTRIBO
Esc. 1:25



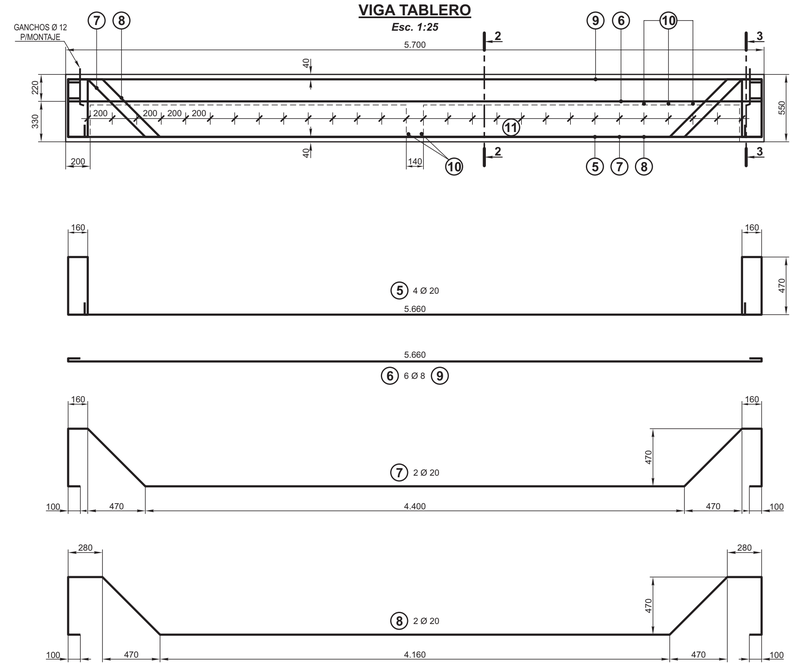
CORTE 1-1
(SOLERA ESTRIBO)
Esc. 1:20



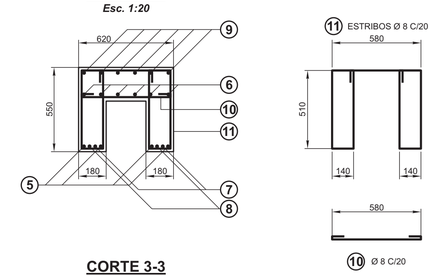
CORTE 1-1
(SOLERA SOBRE PILA)
Esc. 1:20



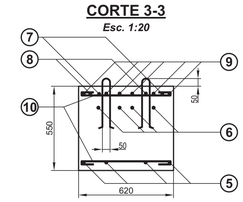
VIGA TABLERO
Esc. 1:25



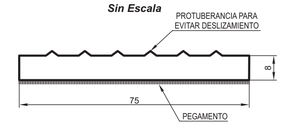
CORTE 2-2
Esc. 1:20



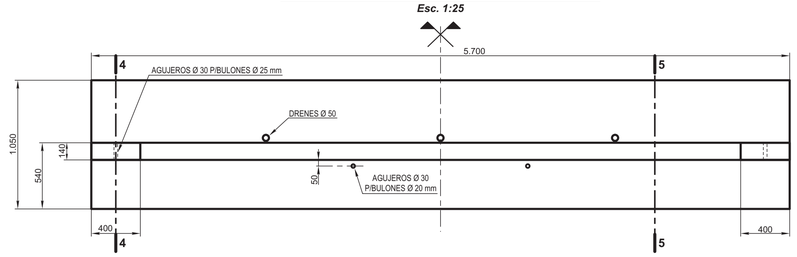
CORTE 3-3
Esc. 1:20



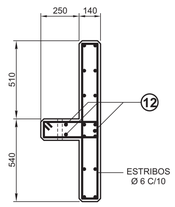
DETALLE FAJA DE APOYO
Sin Escala



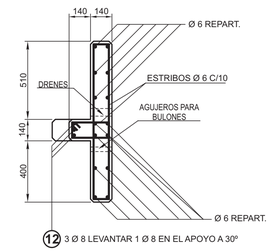
VISTA PLACA GUARDA BALASTO LATERAL
Esc. 1:25



CORTE 4-4
Esc. 1:20



CORTE 5-5
Esc. 1:20



ESPECIFICACIONES

1. EL Hº Aº A UTILIZAR DEBERA TENER UNA TENSION CARACTERISTICA DE COMPRESION π^{3}bk = 250 kg/m^2 CON CONTROL RAZONABLE Y SERA VIBRADO.
2. EL CONTENIDO DE CEMENTO POR m^3 DE HORMIGON ELABORADO SERA MINIMO DE 350 kg/m^3.
3. EL ACERO PARA LAS ARMADURAS DEBERA TENER UNA TENSION DE FLUENCIA MINIMA DE 4.200 kg/m^2.
4. EL ARIDO GRUESO (CANTO RODADO) TENDRA UN TAMAÑO MAXIMO DE 25 mm PARA PODER COLOCAR LA MEZCLA Y COMPACTARLA CORRECTAMENTE.
5. SE DEBERA USAR MOLDES METALICOS.
6. PARA TODA OTRA CONDICION DE LOS MATERIALES, ELABORACION Y CONSTRUCCION, NO ACLARADA EN LA PRESENTE, SE AJUSTARA A LO INDICAD EN EL P.R.A.E.H.
7. LAS FAJAS ELASTOMERICAS DE CLOROPRENO RESPONDERAN A LA NORMA IRAM 113001 COMPUESTO SEGUN B.C. 7140; A 14; B 14; C 12; Z.

NOTA:

(A) EL PRESENTE PROYECTO ESTA BASADO EN UNA LUZ LIBRE ENTRE ESTRIBOS DE L= 500 m. POR RAZONES DE ORDEN PRACTICO Y ECONOMICO, RECOMENDANDO LA CONSTRUCCION DE UN MOLDE METALICO DE SEGMENTOS ACOPLABLES, A FIN DE QUE EL MISMO SIRVA TAMBIEN PARA LA FABRICACION DE VIGAS PREMOLDEADAS EN LOS CASOS EN QUE LA LUZ LIBRE ENTRE ESTRIBOS VARIE ENTRE 4,75 - 5,00 m Y 3,75 - 4,00 m, YA QUE SE ADOPTA PARA DICHOS CASOS LAS MISMAS SECCIONES TRANSVERSALES DE Hº Y DE O, INCLUSO EL MISMO TIPO DE SOLERA DEBIENDOSE VARIAR UNICAMENTE LAS LONGITUDES PARA ADOPTARLAS EN CADA CASO.

(B) EN LOS CASOS DE ALCANTARILLAS DE 4 VIAS, LAS LATERALES DESAGUARAN POR LOS DRENES DEL GUARDA BALASTO LATERAL Y LAS 2 VIAS CENTRALES DESAGUARAN HACIA EJE CENTRAL DE LA ALCANTARILLA DONDE SE COLOCARAN EN CORRESPONDENCIA CON LOS TERCIOS DE LA LUZ LIBRE ENTRE ESTRIBOS, SENDOS DRENES ATRAVESANDO LAS LOSAS, ADECUANDO PARA ELLO LAS PENDIENTES DE LA CARPETA SOBRE SOLERA.

(C) SOBRE LA SOLERA SE APLICARA UNA CARPETA DE CONCRETO 1:2 PERFECTAMENTE LISA Y CON UNA PENDIENTE DESDE LOS EXTREMOS HASTA EL EJE DE LA MISMA, DEL 0,5% Y CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 2 cm.

PUENTE DE 5,00 m DE LUZ
CAMBIO DE TABLERO ZORES POR ELEMENTOS PREMOLDEADOS DE Hº Aº ADAPTABLE P/ALCANTARILLAS DE 4,00 DE LUZ (VER NOTA "A")

FERROCARRILES ARGENTINOS
AREA: VIA Y OBRAS

ESCALA	TROCHA	LINEAS:	UTILIZACION	EMISION
1:20 - 1:25 1:50	1676	ROCA	VIA	1

FIRMA Y FECHA APROB.

N° DE PLANO: G.V.O. 79/P.N 7