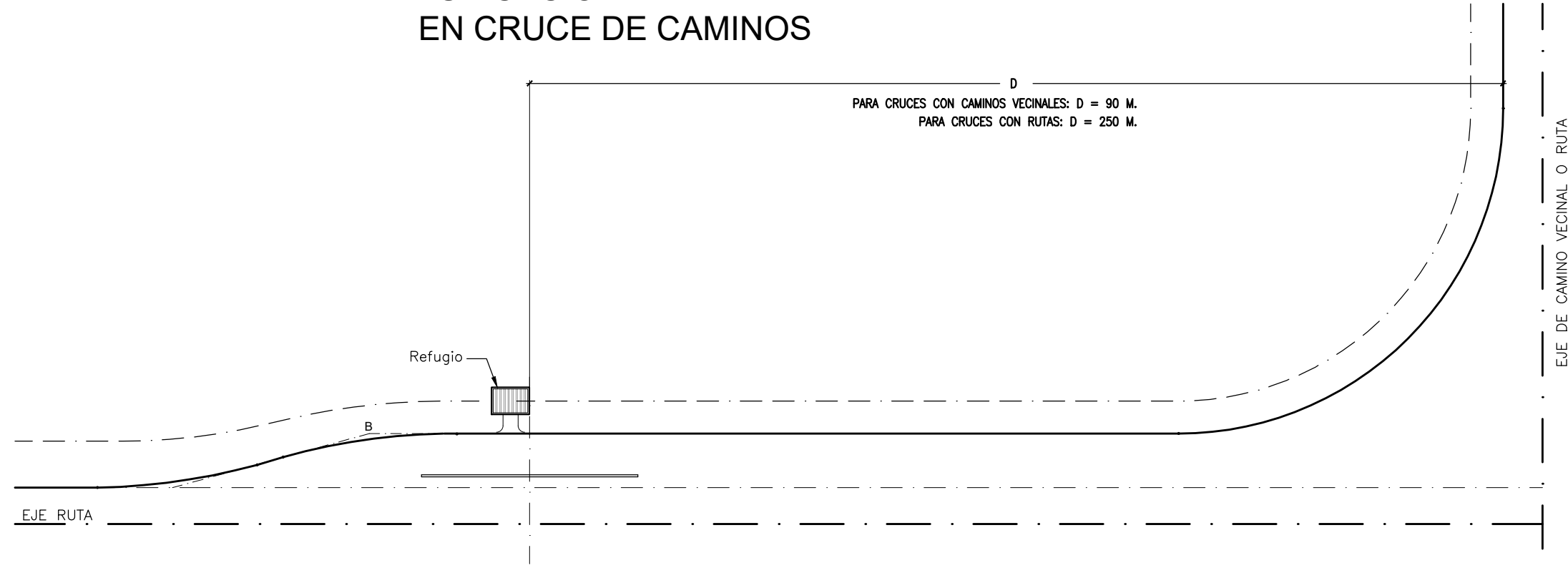


UBICACION DARSENA
EN CRUCE DE CAMINOS



Esc. 1:500

ESTRUCTURA PAVIMENTO:
CALZADA DE H° SIMPLE H-30, EN 20cm DE ESPESOR.
BASE DE MORTERO DE DENSIDAD CONTROLADA A RAZON DE 150Kg/m3 DE CEMENTO (M.D.C. - 150) PARA DARSENAS EN 12cm DE ESPESOR.

Borde de Calzada

Eje de ruta

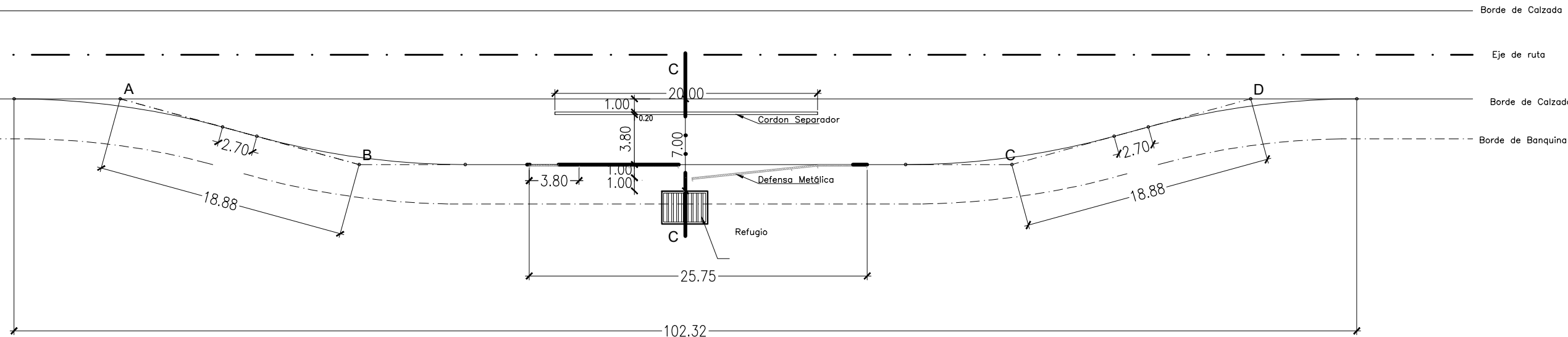
Borde de Calzada

Borde de Banquina

Curvas:
A=B=C=D
 $\Delta = 15^\circ 21'$
R= 60,00m
T= 8,09 m
E= 0,54 m

Esc. 1:250

SUPERFICIE DE DARSENA: 340 m²



Viga Encadenado "V2"

Losa de Viguetas pretensadas "L2"

Viga de H° A° inferior "V1"

Losa de H° A° maciza "L1"

Columnas de H° A° "C"

Talud Existente

Terraplen a Construir

Bases de H° A° "B"

CORTE C-C
Esc. 1:50

V1: Viga de H° A°
Armadura Ppal. 2 Ø 10 mm + 2 Ø 8 mm
Armadura Superior: 2 Ø 6 mm
Estribos: 1 Ø 6 mm c/ 20 cm.
0.45 m³ de Hormigón
0.09 tn de Ø 10 mm.
0.006 tn de Ø 8 mm.
0.010 tn de Ø 6 mm.

V2: Viga de Encadenado superior de H° A°
Altura total ht: 0.25 m
Ancho Total bo: 0.20 m
Armadura Ppal. 3 Ø 8 mm
Armadura Superior: 2 Ø 6 mm
Estribos: 1 Ø 6 mm c/ 20 cm.
0.60 m³ de Hormigón
0.015 tn de Ø 8 mm.
0.015 tn de Ø 6 mm.

L1: Losa de H° A° maciza
Armadura Ppal. 1 Ø 8 mm c/ 15 cm.
Armadura Repartición: 1 Ø 6 mm c/ 25 cm.
Altura Total ht: 0.12 m.
2.40 m³ de Hormigón
0.048 tn de Ø 8 mm.
0.016 tn de Ø 6 mm.

L2: Losa de Viguetas pretensadas
Armadura: Malla Sima Ø 4.2 mm c/ 20 cm.
Altura del ladrillón: 9 cm.
Altura Total de losa ht: 0.12 m.
0.80 m³ de Hormigón
80 ladrillones p/ viguetas de 9 cm de altura
8 viguetas pretensadas de 3.20 m de longitud
1 malla Sima de Ø 4.2 mm # 20 cm.

C: Columnas de H° A° de 0.20 m x 0.20 m
Armadura: 4 Ø 12 mm y estribos Ø 6 mm c/ 15cm
0.80 m³ de Hormigón
0.072 tn de Ø 12 mm.
0.006 tn de Ø 6 mm.

B: Bases de H° A° de 1.00 m x 1.00 m
Armadura: 1 Ø 8 mm c/ 20 cm
Altura Total ht: 0.30 m
1.40 m³ de Hormigón
0.016 tn de Ø 8 mm.

Mampostería Reforzada y Dinteles
13 m³ de Mampostería de espesor 0.15 m
0.0014 tn de Ø 4.2 mm.
0.004 tn de Ø 8 mm.

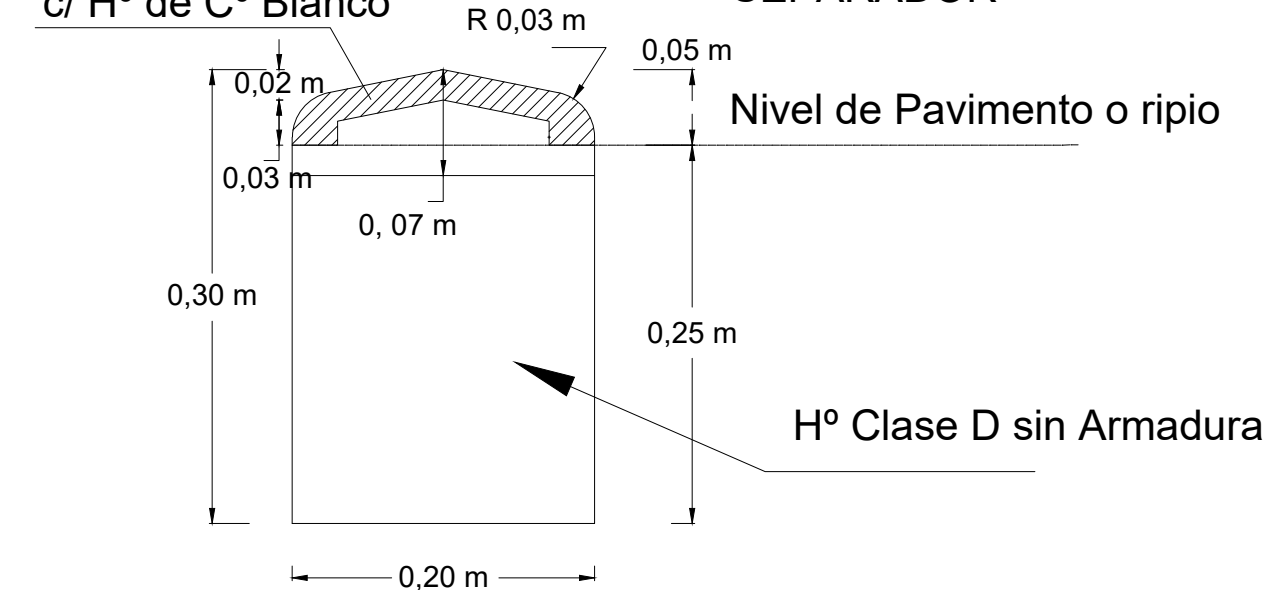
Revoques
17 m² de Revoque Interior
17 m² de Revoque Exterior

Parte vista a recubrir
c/ H° de C° Blanco

DETALLE CORDÓN
SEPARADOR

Nivel de Pavimento o ripio

H° Clase D sin Armadura



Dirección de Vialidad Provincial
Provincia del Chaco

**PLANO TIPO DE DARSENAS Y
REFUGIOS**

OBRA: **RUTA PROVINCIAL Nº 9 BIS**
TRAMO: Ruta prov. N°100-Ruta Prov N°9 (Las Hacheras)
PROYECTO: Dirección de Ingeniería Vial
ESCALA:

PLANO:
5
LAMINA:
1