



DIRECCIÓN DE  
VIALIDAD

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA  
Y SERVICIOS PÚBLICOS

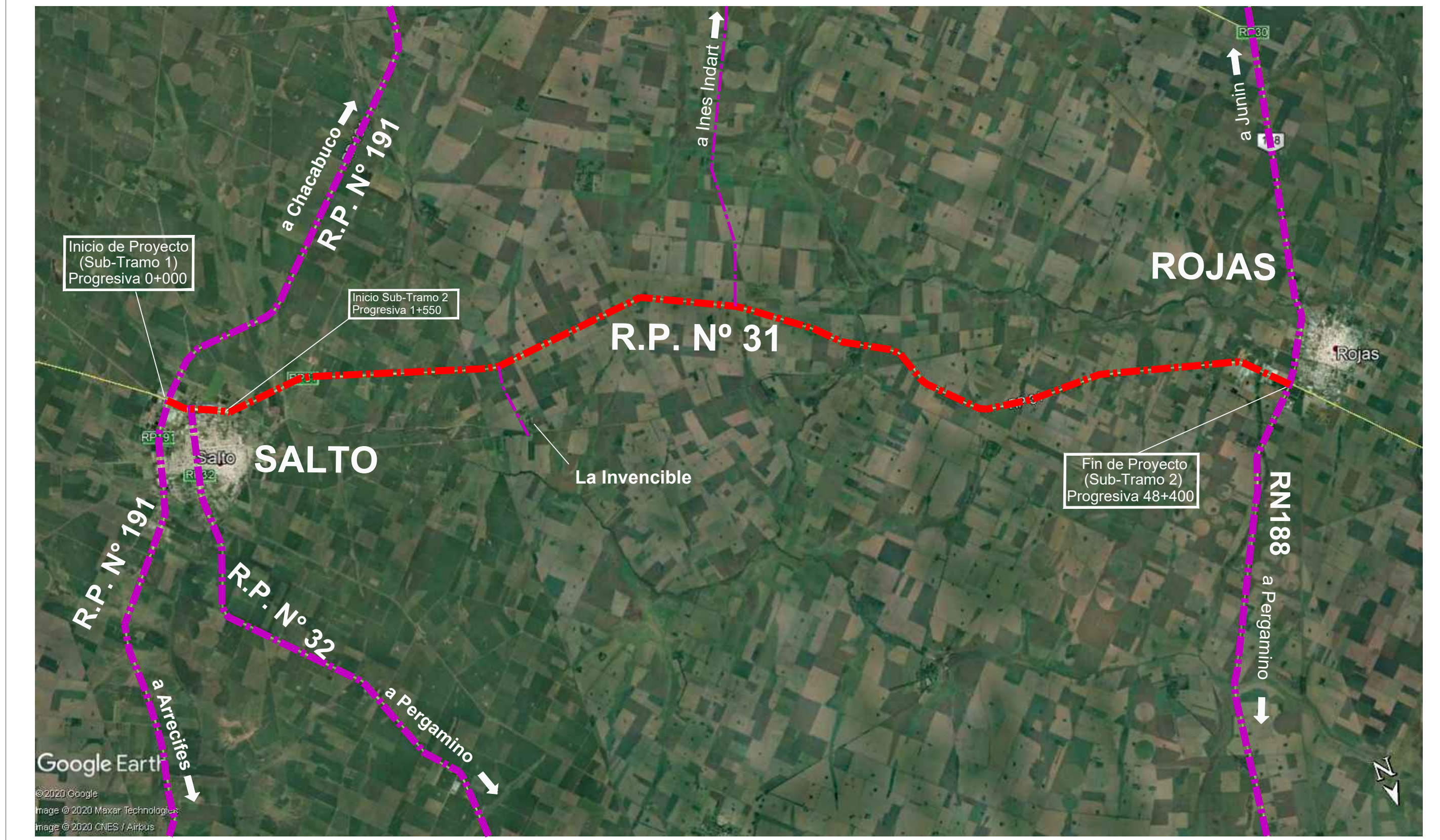


GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE  
**BUENOS AIRES**

# PLANOS

PLANO-2020-26879135-GDEBA-SGEYPDV





**OBRA: REPAVIMENTACIÓN DE CALZADA  
EN R.P. N° 31**

TRAMO: R.P. N° 191 (Salto) - R.N. N° 188 (Rojas)  
Partidos: SALTO - ROJAS - Long. total: 48.400 m

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA  
Y SERVICIOS PÚBLICOS



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE  
**BUENOS AIRES**

PLANO-2020-26879135-GDEBA-SGEYPDV

FECHA: Noviembre 2020

**PLANIMETRÍA**

ESCALA: S/ESC.

PLANO N°: **1**





**OBRA: REPAVIMENTACIÓN DE CALZADA  
EN R.P. N° 31**

De Prog. 0+000 a Prog. 1+550: R.P. N° 191 - Calle Tristán Lobos  
(Sub-Tramo 1)

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA  
Y SERVICIOS PÚBLICOS



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE  
**BUENOS AIRES**

PLANO-2020-26879135-GDEBA-SGEYPDV

FECHA: Noviembre 2020

**PLANIMETRÍA**

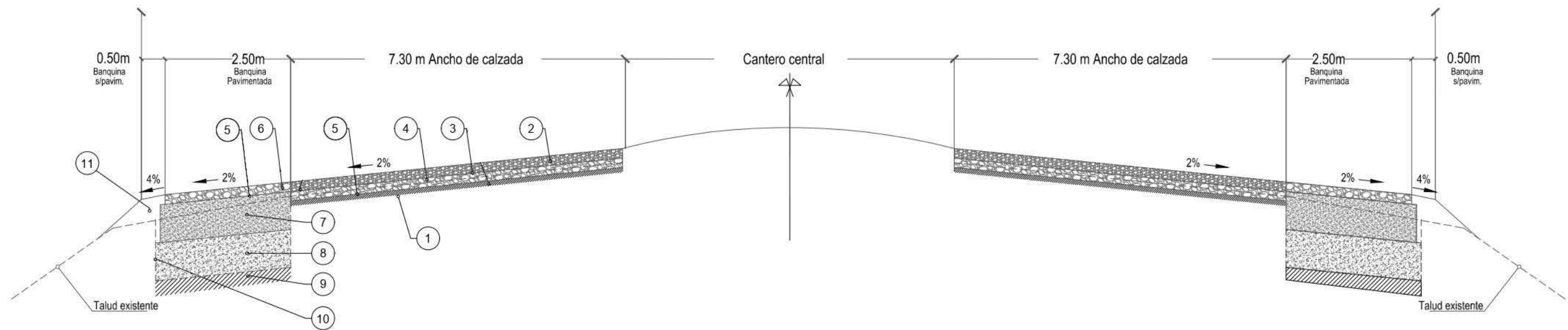
ESCALA: S/ESC.

PLANO N°: **2**



# PERFIL TIPO

De Prog. 0+000 a Prog. 1+550 (Sub-Tramo 1)



## REFERENCIAS

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>① Fresado corrector de la carpeta asfáltica existente en 0,05 m de espesor máximo</li> <li>② Carpeta de concreto asfáltico CAC-D19-AM3 de 0,05 m de espesor y 7,30 m de ancho.</li> <li>③ Riego de liga con emulsión catiónica modificada con polímeros, a razón de 0,3 l/m<sup>2</sup>.</li> <li>④ Base granular asfáltica CAC-D19-CA30 de 0,06 m de espesor y 7,40 m de ancho.</li> <li>⑤ Riego de liga con E.B. a razón de 0,6 l/m<sup>2</sup>.</li> <li>⑥ Carpeta de concreto asfáltico CAC-D19-CA30 y barras desalentadoras de tránsito en 0,05 m de espesor y 2,50 m de ancho en banquetas.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>⑦ Base de estabilizado granular con RAP y cemento portland en 0,20 m de espesor y 2,60m de ancho en banquetas.</li> <li>⑧ Sub base de suelo cal en 0,20 m de espesor y 2,70 m de ancho en banquetas.</li> <li>⑨ Perfilado y recompactación de la subrasante en 2,80 m de ancho en banquetas.</li> <li>⑩ Excavación de caja</li> <li>⑪ Reconformación de banquetas con provisión de suelo</li> </ul> |
|---|--|



**OBRA: REPAVIMENTACIÓN DE CALZADA  
EN R.P. Nº 31**

TRAMO: R.P. Nº 191 (Salto) - R.N. Nº 188 (Rojas)  
Partidos: SALTO - ROJAS - Long. total: 48.400 m

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA  
Y SERVICIOS PÚBLICOS



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE  
**BUENOS AIRES**

FECHA: Noviembre 2020

**PERFIL TIPO**

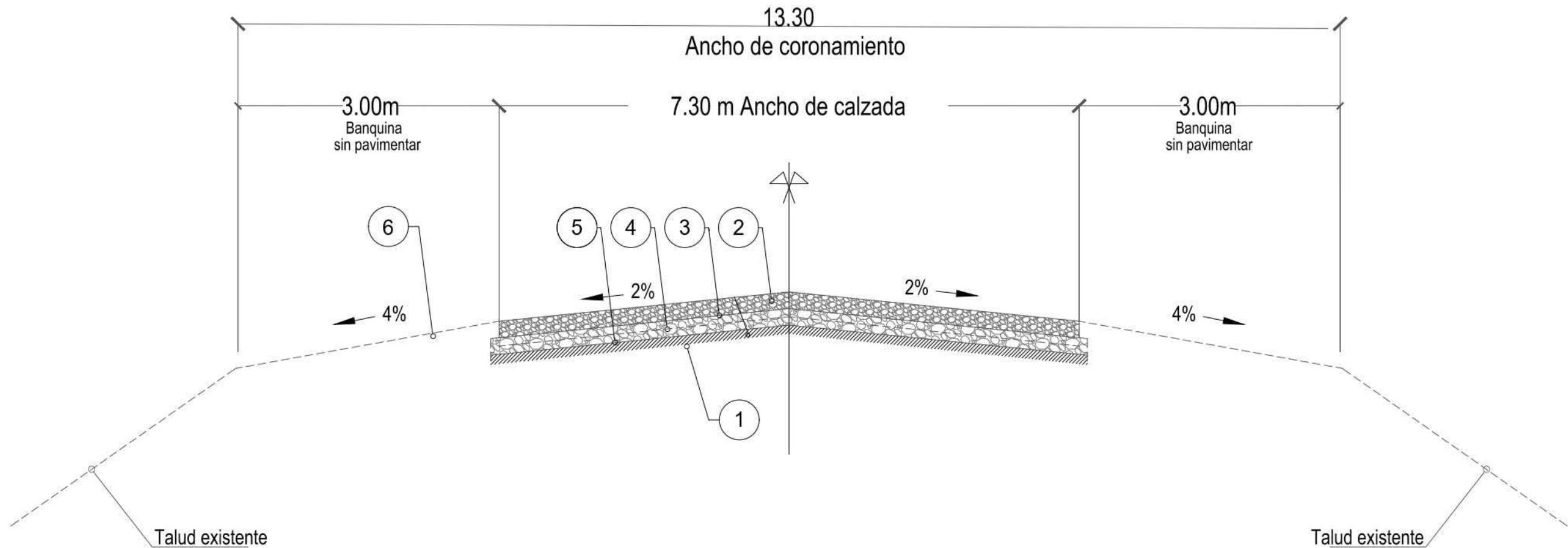
ESCALA: S/ESC.

**PLANO Nº: 3**

PLANO-2020-26879135-GDEBA-SGEYPDV

# PERFIL TIPO

De Prog. 1+550 a Prog. 48+400 (Sub-Tramo 2)



## REFERENCIAS

- ① Fresado corrector de la carpeta asfáltica existente en 0,05 m de espesor máximo
- ② Carpeta de concreto asfáltico CAC-D19-AM3 de 0,05 m de espesor y 7,30 m de ancho.
- ③ Riego de liga con emulsión catiónica modificada con polímeros, a razón de 0,3 l/m<sup>2</sup>.
- ④ Base granular asfáltica CAC-D19-CA30 de 0,06 m de espesor y 7,40 m de ancho.
- ⑤ Riego de liga con E.B. a razón de 0,6 l/m<sup>2</sup>.
- ⑥ Reconformación de banquetas con provisión de suelo



**OBRA: REPAVIMENTACIÓN DE CALZADA  
EN R.P. N° 31**

TRAMO: R.P. N° 191 (Salto) - R.N. N° 188 (Rojas)  
Partidos: SALTO - ROJAS - Long. total: 48.400 m

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA  
Y SERVICIOS PÚBLICOS



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE  
**BUENOS AIRES**

FECHA: Noviembre 2020

**PERFIL TIPO**

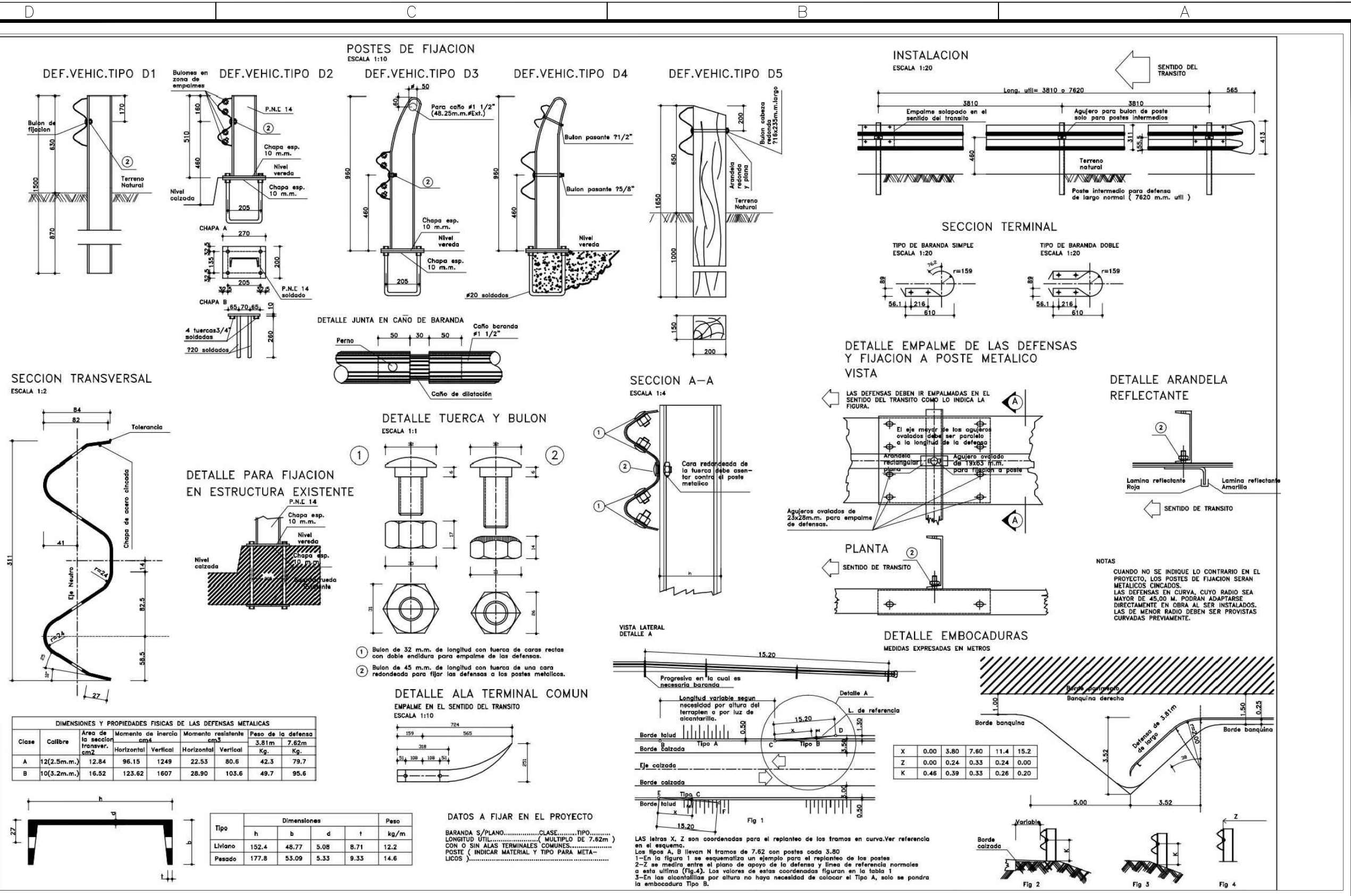
ESCALA: S/ESC.

PLANO N°: **4**

PLANO-2020-26879135-GDEBA-SGEYPDV




User and Plot Date : 12.11.2020 - 11:45 am  
 Drawing file path & name : \\OBRASBAS\esteban\_d\Esteban\Proyectos Cuarentena\R.P. 51\Proyecto Repavimentación (2020)\1-EDITABLES\PLANOS\PE-D-4 (C-I-934) (Baranda Flex Beam) (julio 2020).dwg



**NOTAS**

CUANDO NO SE INDIQUE LO CONTRARIO EN EL PROYECTO, LOS POSTES DE FIJACION SERAN METALICOS CINCADOS.

LAS DEFENSAS EN CURVA, CUYO RADIO SEA MAYOR DE 45.00 M. PODRAN ADAPTARSE DIRECTAMENTE EN OBRA AL SER INSTALADOS. LAS DE MENOR RADIO DEBEN SER PROVISTAS CURVADAS PREVIAMENTE.



**Dirección de VIALIDAD**

**PLANO TIPO:**  
**PE-D-4 (C-I-934)**

**BARANDA METÁLICA PARA DEFENSA VEHICULAR**

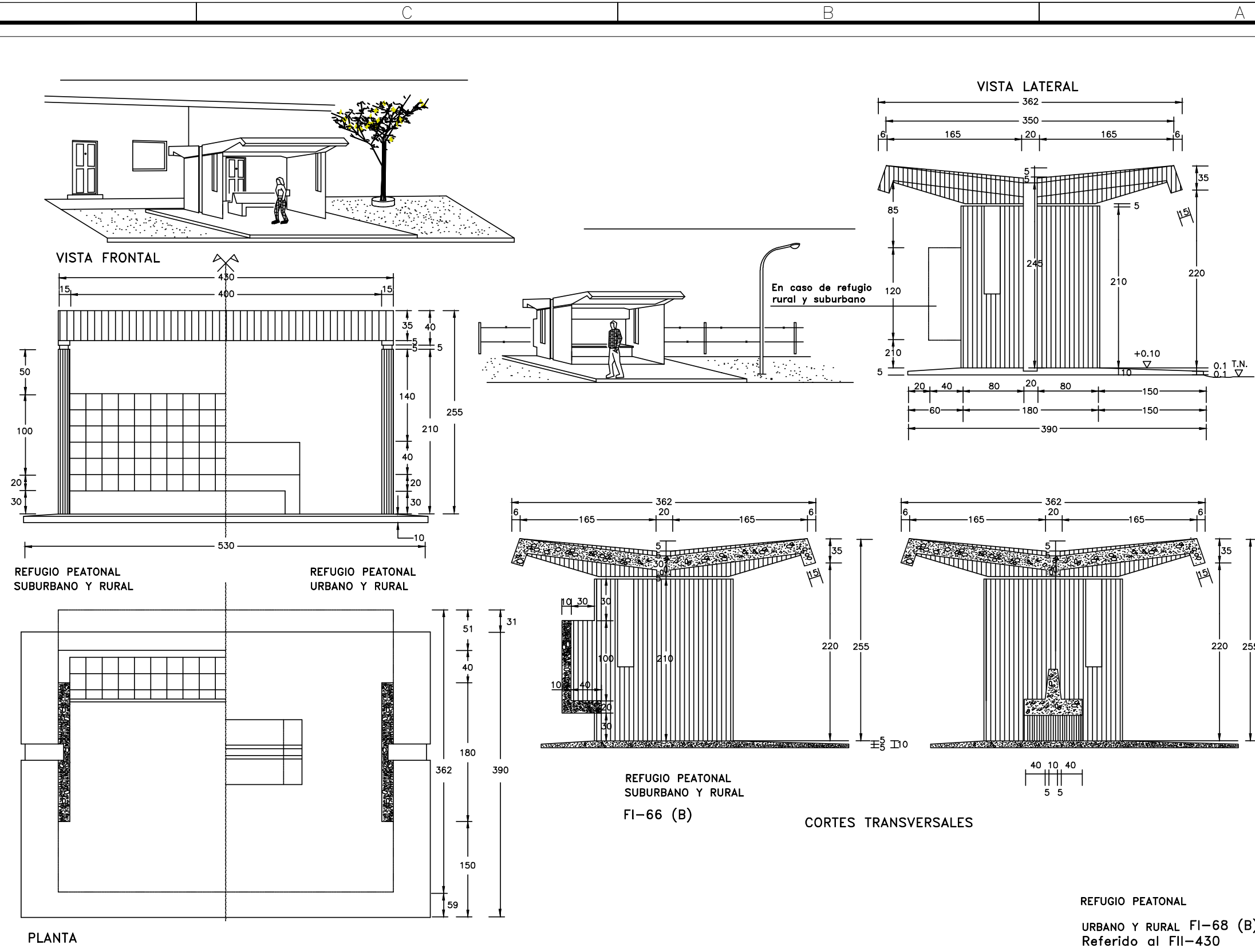
Proyectó:	Fecha:	Firma:	Plano ID:
Revisó:			<b>01</b>
Aprobó:			Escalas: S/E
Director de Proyecto			Hojas: 1 de 1

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

PLANO-2020-26879135-GDEBA-SGEYPDV

User and Plot Date : 13.11.2020 - 10:02 am  
 Drawing file path & name : D:\CARPETA COMPARTIDA\PROYECTOS DVBA\R.P. N° 38 - Baradero\04-PLANOS\ C-I-1175 (Refugios unificados) con rotulo.dwg



**PLANO TIPO:  
C-I-1175**

**REFUGIO PEATONAL  
URBANO - SUBURBANO Y RURAL**

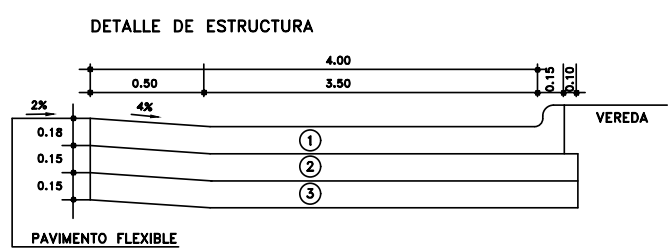
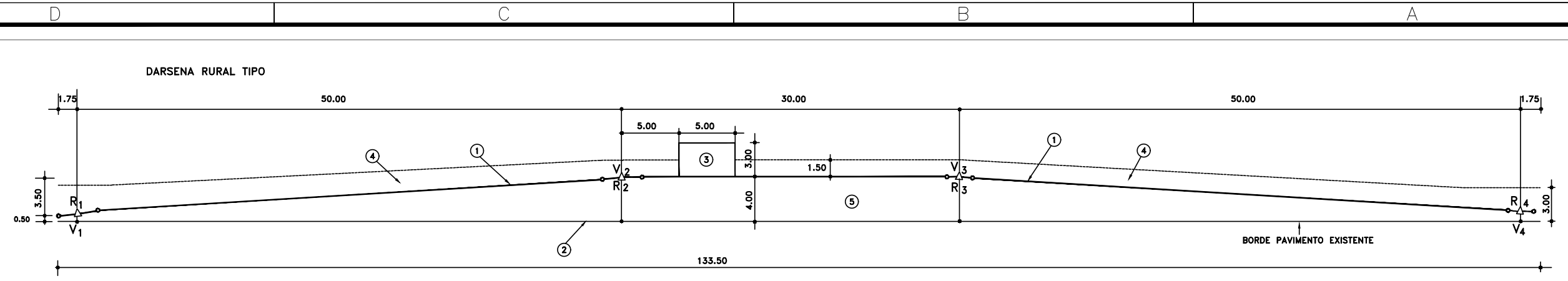
	Fecha	Firma
Proyectó:		
Revisó:		
Aprobó:		
Director de Proyecto		

Plano ID:  
**01**  
Escalas: S/E  
Hojas: 1 de 1



PLANO-2020-26879135-GDEBA-SGEYPDV

User and Plot Date : 12.11.2020 - 10:14 am  
 Drawing file path & name : \\OBRAASBAS\esteban\_d\Esteban\Proyectos Cuarentena\R.P. 51\Proyecto Repavimentación (2020)\Sección I (2020)\1-EDITABLES\PLANOS\ C-I-1174 (Dársena) (julio 2020).dwg

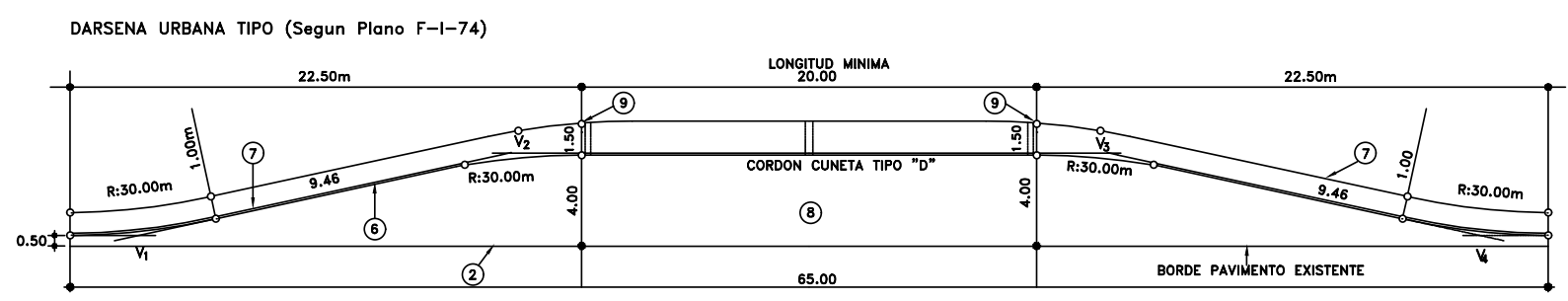


- ① PAVIMENTO DE H'S
- ② SUB-BASE DE SUELO-CEMENTO
- ③ MEJORAMIENTO DE SUB-RASANTE CON CAL

DETALLE DE ESTRUCTURA

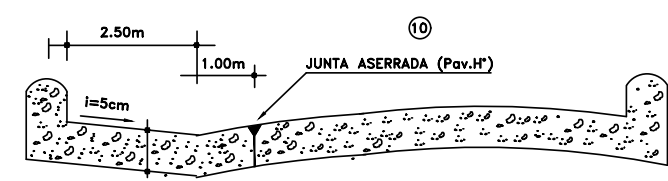
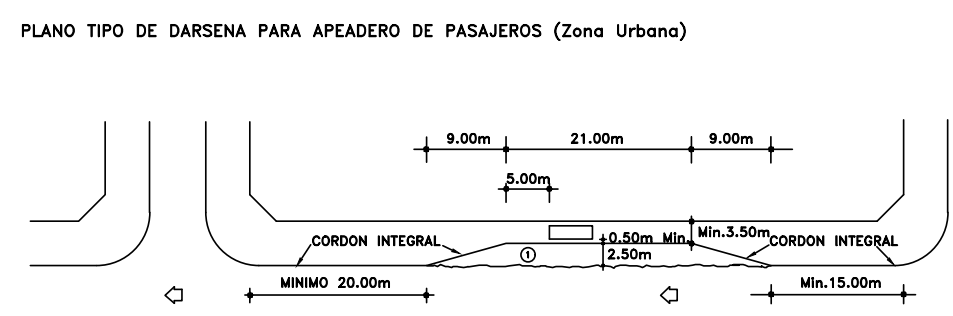
PAVIMENTO DE H'S DE 18cm DE ESPESOR, INCLUIDO CORDON	55,42m <sup>3</sup>
BASE DE SUELO-CEMENTO DE 0.15m DE ESPESOR (8% C.P.)	319,00m <sup>2</sup>
MEJORAMIENTO DE SUB-RASANTE CON CAL EN 0.15m DE ESPESOR (4% C.U.V.)	319,00m <sup>2</sup>
SUELO PARA ENSANCHE DE TERRAPLEN EN ZONA DE DARSENA	180,00m <sup>3</sup>
VEREDA DE ALISADO DE CEMENTO	15,00m <sup>2</sup>

R <sub>1</sub> -R <sub>2</sub>	30.00
Δ	6°39'00"
T	175
E	005
D	3.48
R <sub>3</sub> -R <sub>4</sub>	50.00
Δ	4°00'15"
T	175
E	012
D	3.49




R <sub>1</sub> -R <sub>2</sub> -R <sub>3</sub> -R <sub>4</sub>	
Δ	12°50'08"
R	30.00
T	3.37
E	0.19
D	6.72

- ① PINTURA REFLECTANTE PARA DEMARCAACION HORIZONTAL.
  - ② BORDE PAVIMENTO.
  - ③ VEREDA DE LAJAS 0.50 x 0.50.
  - ④ BANQUINA.
  - ⑤ PAVIMENTO A DEFINIR.
  - ⑥ CORDON CUNETA TIPO "D".
  - ⑦ VEREDA MOSAICO CALCAREO.
  - ⑧ PAVIMENTO DE H' SIMPLE.
  - ⑨ DESAGUES.
  - ⑩ PAVIMENTO DE HORMIGON CON CORDONES INTEGRALES
  - CUNETA
  - ◀ SENTIDO DEL TRANSITO
- \* NOTA: El correspondiente unifica los planos F-I-74; F-I-75; F-I-75 b de darsenas tipo



NOTA: La ubicacion y dimensiones definitivas de la darsena seran verificadas por la Inspeccion de obra por cada caso en particular

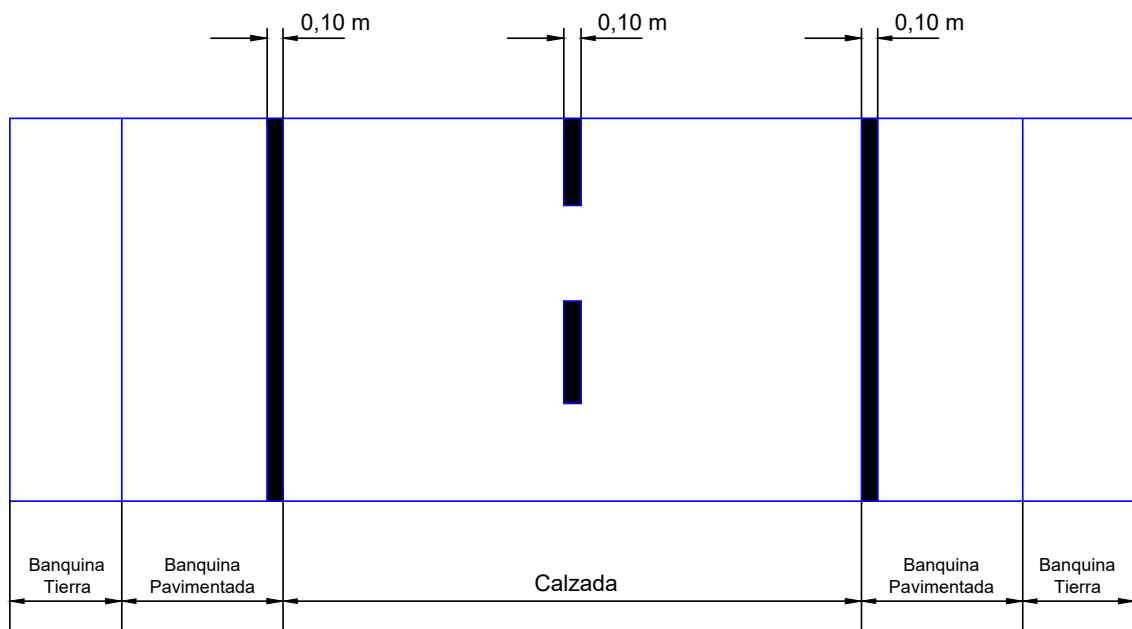
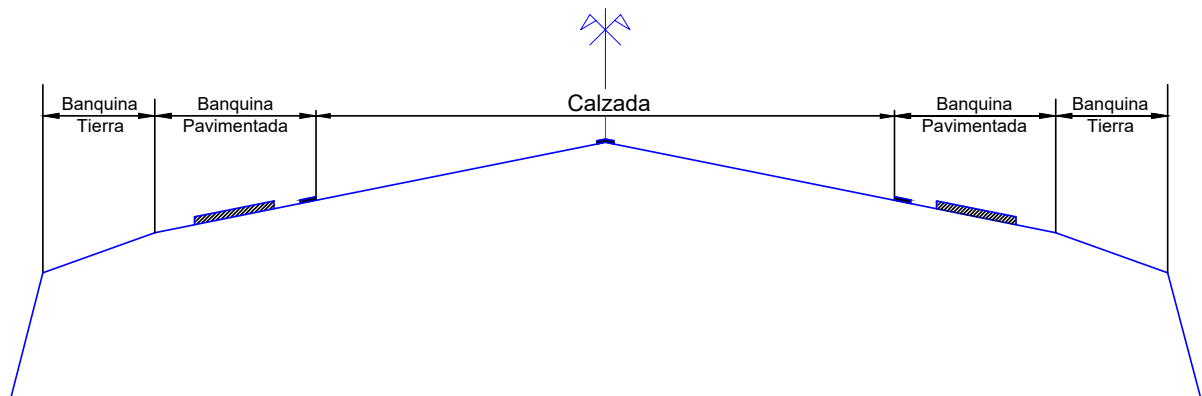
	<b>PLANO TIPO:</b> <b>C-I-1174</b>					Plano ID:
	<b>DARSENA PARA TRANSPORTE PÚBLICO</b>					<b>01</b>
		Proyectó:	Fecha:	Firma:		
		Revisó:				
		Aprobó:				
		Director de Proyecto				
					Escalas: S/E	
					Hojas: 1 de 1	



PLANO-2020-26879135-GDEBA-SGEYPDV



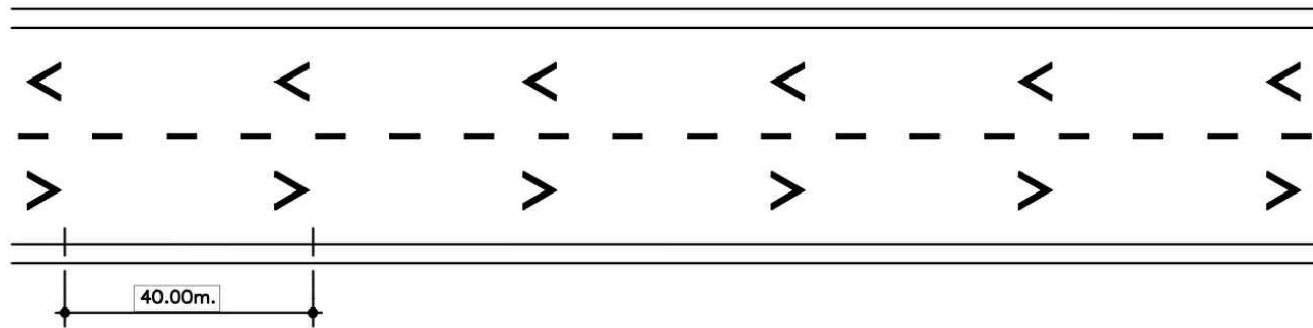
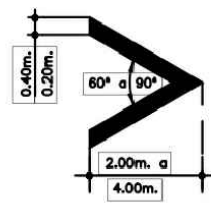
## DETALLE DEMARCACIÓN HORIZONTAL





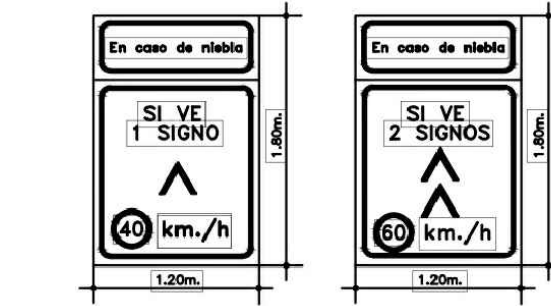
User and Plot Date : 12.11.2020 - 11:44 am  
 Drawing file path & name : \\OBRA\BAs\esteban\_d\Esteban\Proyectos Cuarentena\R.P. 51\Proyecto Repavimentación (2020)\Sección I (2020)\1-EDITABLES\PLANOS\F-II-513 (Señalamiento) (julio 2020).dwg

### H.18 PARA NIEBLA



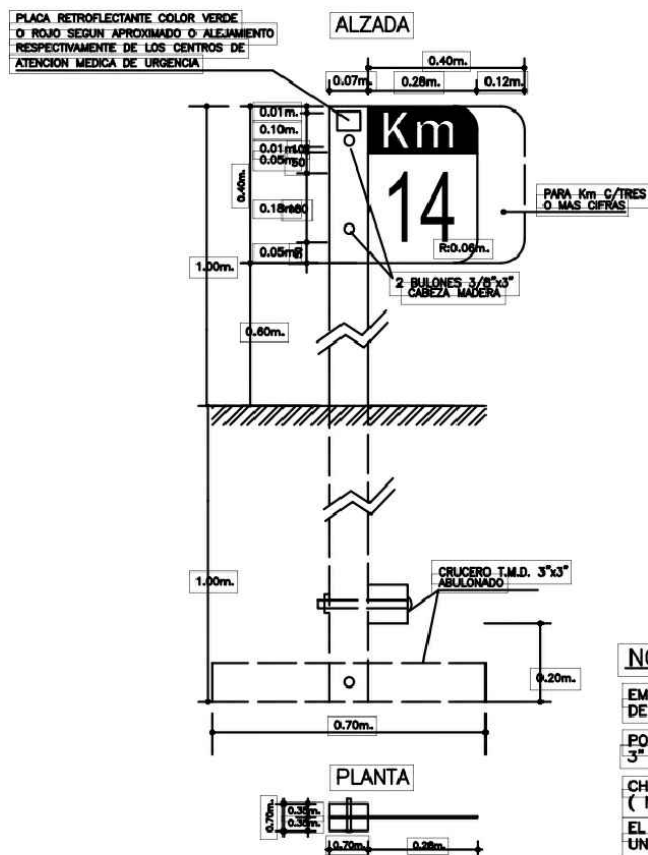
● LAS SUCESIVAS FIGURAS SE UBICARAN COMO INDICA EL GRAFICO, APUNTANDO EN SENTIDO DEL TRANSITO, EN EL CENTRO DE CADA MANO O CARRIL.

● SE APLICARA CON PINTURA TERMOPLASTICA REFLECTANTE POR EL METODO DE EXTRUSION CON UN ESP. DE 3mm.



● EL PRESENTE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL RESPONDE A LO CONSIGNADO EN EL SISTEMA DE SEÑALAMIENTO VIAL UNIFORME (ANEXO L DEL ART.22 DE LA LEY NACIONAL DE TRANSITO 24.449)

### AMOJONAMIENTO



#### NOTAS:

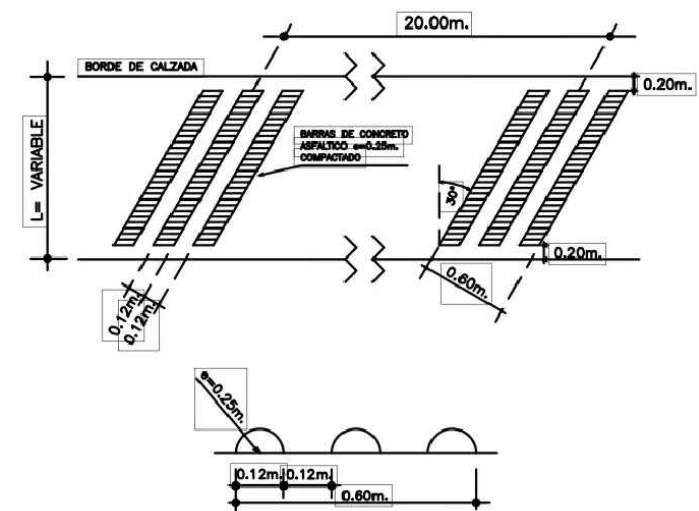
- EMPLAZAMIENTO LATERAL A BORDE EXTERIOR DE CAMINO AL BORDE INTERIOR DE LA SEÑAL= 4.00m
- POSTES DE MADERA DURA CURUPAY, URUNDAY O LAPACHO 3" x 3"
- CHAPA DE ACERO CINCADA DE 2 mm. DE ESPESOR ZC-275 ( NORMA MERCOSUR N° 97:96 )
- EL MATERIAL REFLECTIVO A EMPLEAR, RESPONDERA EN UN TODO A LAS NORMAS IRAM 10.021

### CIRCULACION CON LUCES BAJAS

R 33



### BARRAS DESALENTADORAS DE TRANSITO EN BANQUINA



	<b>PLANO TIPO:</b> <b>F-II-513</b>	Fecha	Firma	Plano ID:
	SEÑALAMIENTO	Proyectó:		<b>01</b>
	Revisó:		Escalas: S/E	
	Aprobó:		Director de Proyecto	Hojas: 1 de 1



PLANO-2020-26879135-GDEBA-SGEYDPDV





Son carteles planos de una sola cara con frente de chapa y marco de madera, de hierro o plegado enterizo.

- Variantes:
- 1-Vinilo autoadhesivo impreso a 4 colores.
  - 2-Vinilo de corte.
  - 3-Pintado.
  - 4-Variante en 2 y 3.

UBICACION DE LA OBRA:  
COLOR:BLANCO  
TIPOGRAFIA: KLAVIKA BOLD

TITULO DE LA OBRA:  
COLOR:NEGRO  
TIPOGRAFIA:KLAVIKA BOLD

SUBTITULO DE LA OBRA:  
COLOR: NEGRO  
TIPOGRAFIA: KLAVIKA BOLD

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LA OBRA:  
COLOR:NEGRO  
TIPOGRAFIA: KLAVIKA BOLD

cartel de 2,50 x 1,80 mts.

# OBRA

ZONA DE TRABAJO  
DISCULPE LAS MOLESTIAS

**PROVINCIA DE BUENOS AIRES**

Ministerio de Infraestructura Dirección de **VIALIDAD**

# OBRA

ZONA DE TRABAJO  
DISCULPE LAS MOLESTIAS

**PROVINCIA DE BUENOS AIRES**

Ministerio de Infraestructura Dirección de **VIALIDAD**

cartel de 2,00 x 1,30 mts.

# OBRA

ZONA DE TRABAJO  
DISCULPE LAS MOLESTIAS

**PROVINCIA DE BUENOS AIRES**

Ministerio de Infraestructura Dirección de **VIALIDAD**

cartel de 1,50 x 0,80 mts.



User and Plot Date : 12.11.2020 - 11:38 am  
Drawing file path & name : \\OBRASBAS\esteban\_d\Esteban\Proyectos Cuarentena\R.P. 51\Proyecto Repavimentación (2020)\Sección I (2020)\1-EDITABLES\PLANOS\05-Cartel de Obra (julio 2020).dwg

MINISTERIO DE  
INFRAESTRUCTURA  
Y SERVICIOS  
PÚBLICOS



GOBIERNO DE LA  
PROVINCIA DE  
**BUENOS  
AIRES**

[gba.gob.ar](http://gba.gob.ar)



# TIPO DE OBRA

## NOMBRE DE LA OBRA

LOCALIDAD: xxxxxxxxxxxx  
INVERSIÓN: xxxxxxxxxxxx  
PLAZO DE OBRA: xxxxxxxxxxxx

FINANCIAMIENTO: xxxxxxxxxxxx  
CONTRATISTA: xxxxxxxxxxxx



**PLANO TIPO:  
F-II-477-2**

GRÁFICA DE CARTEL DE OBRA

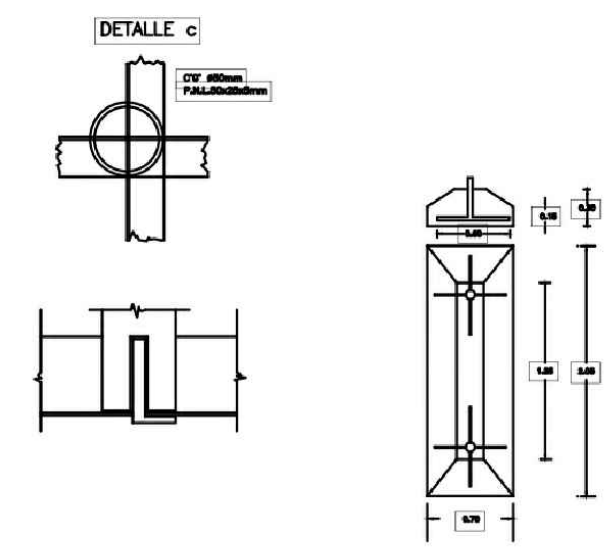
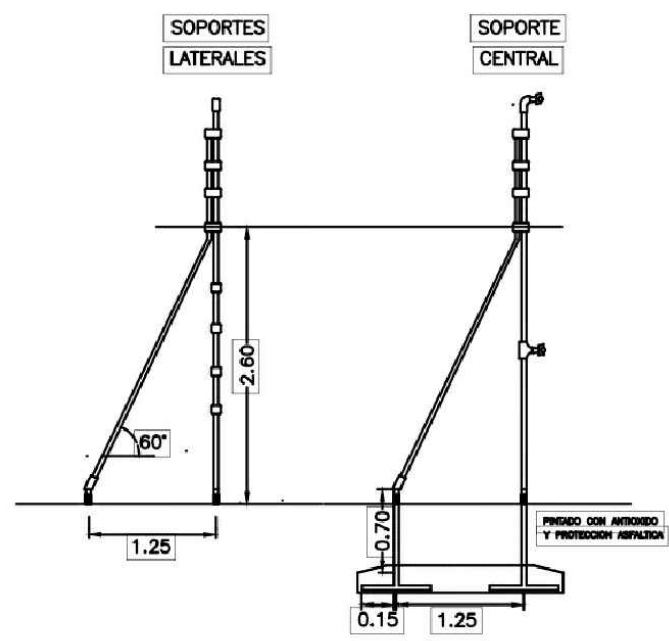
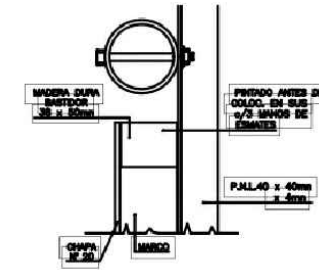
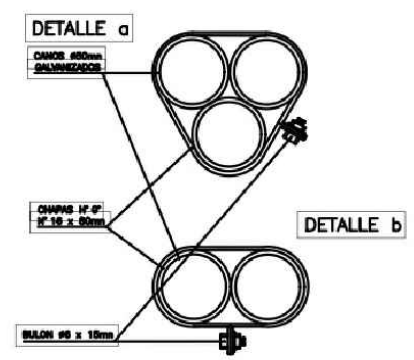
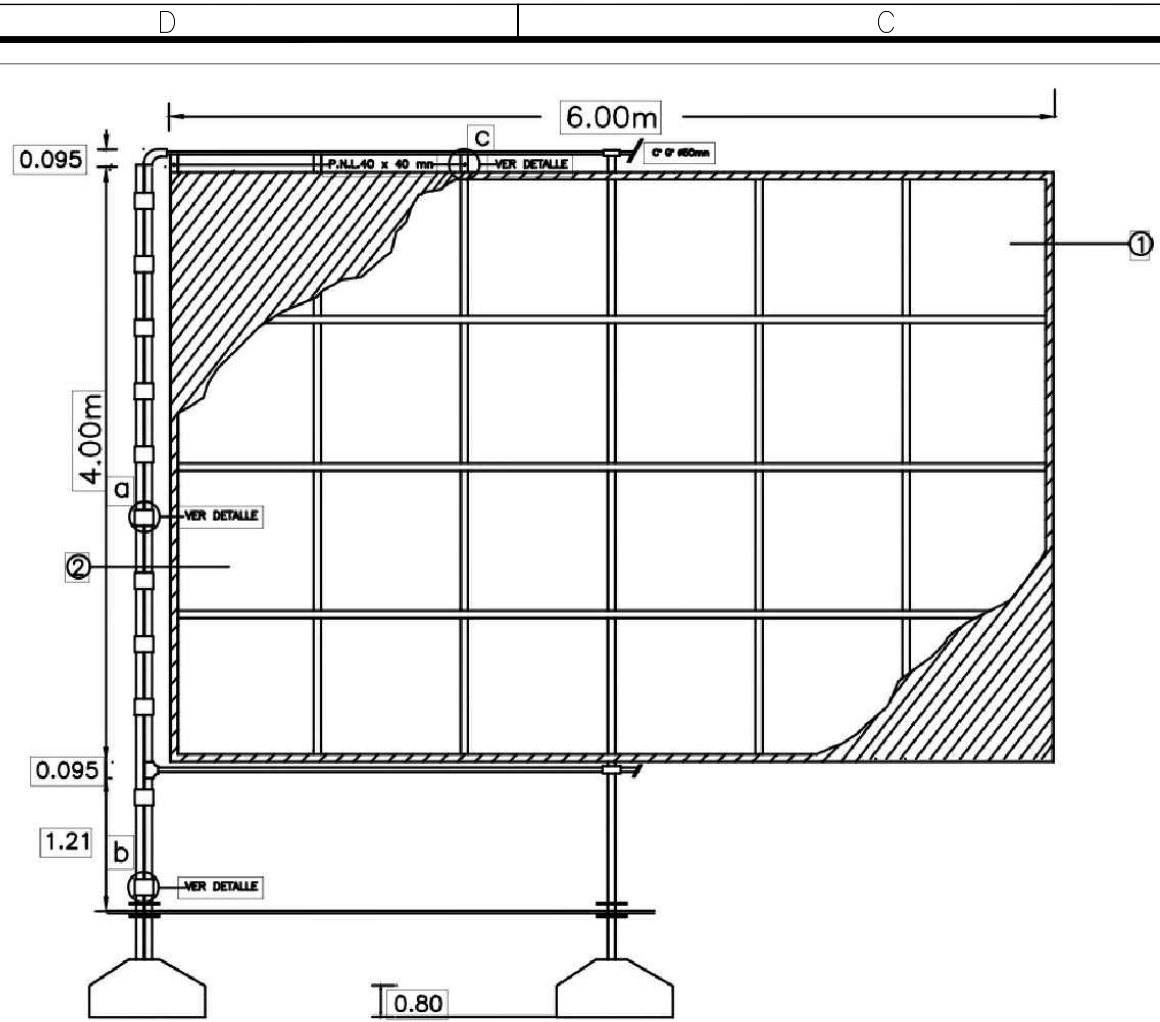
	Fecha	Firma	Plano ID:
Proyectó:			<b>01</b>
Revisó:			
Aprobó:			
Director de Proyecto			Escalas: S/E
			Hojas: 1 de 1



PLANO-2020-26879135-GDEBA-SGEYPDV



User and Plot Date : 12.11.2020 - 11:44 am  
 Drawing file path & name : \\OBRASBAS\esteban\_d\Esteban\Proyectos\Proyectos Cuarentena\R.P. 51\Proyecto Repavimentación (2020)\Sección I (2020)\1-EDITABLES\PLANOS\F-II-477-1 (Bastidor Cortel) (julio 2020).dwg



CARTEL TIPO	PARA OBRAS	DESTINADAS A	BASTIDOR(m)	
			a	b
A	MAYORES	RUTAS VIADUCTOS INTERSECC. EN DESNIVEL	6.00	4.00
B	INTERMED.	PUENTES SENALIZ. HORIZ. ACCESOS ILUMINACION	5.00	3.00
C	MENORES	ALCANTARILLAS CONSERVACION FORESTACION DESMALEZADO SENALIZ. VERT.	4.00	2.30

**REFERENCIAS**

- ① BLANCO
- ② AZUL

**VISTA BASTIDOR**

Bastidor de madera semi dura de primera calidad sin nudos, montado soporte de chapa de hierro galvanizado n°22, sobre el que se pintara la gráfica correspondiente a la obra. Sus medidas serán ( Ver cuadro )

Se deberá garantizar por el término de tres años la durabilidad de colores para la aplicación al exterior

La imagen de fondo será la indicada por la D.V.B.A previo a la ejecución del cartel, se presentará para su aprobación un impreso a escala con todos los datos volcados en el mismo.

EL INSPECTOR DETERMINARA EL LUGAR DE UBICACION DEL CARTEL  
 Para la realización de la gráfica se deberá consultar plano tipo Cartel de Obra F-II-477/2.

**UBICACION:**



**PLANO TIPO:**  
**F-II-477-1**

CARTEL DE OBRA: ESTRUCTURA SOSTÉN Y BASTIDOR

Proyectó:	Fecha	Firma
Revisó:		
Aprobó:		
Director de Proyecto		

Plano ID:  
**01**

Escalas: S/E

Hojas: 1 de 1



PLANO-2020-26879135-GDEBA-SGEYPDV





GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES  
2020 - Año del Bicentenario de la Provincia de Buenos Aires

**Hoja Adicional de Firmas  
Plano Importado**

**Número:** PLANO-2020-26879135-GDEBA-SGEYPDV

LA PLATA, BUENOS AIRES  
Jueves 19 de Noviembre de 2020

**Referencia:** PLANO - RECONSTRUCCIÓN DE CALZADA R.P.Nº31 - TRAMO: SALTO - ROJAS

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 13 pagina/s.

Digitally signed by GDE BUENOS AIRES  
DN: cn=GDE BUENOS AIRES, c=AR, o=MINISTERIO DE JEFATURA DE GABINETE DE MINISTROS BS AS,  
ou=SUBSECRETARIA DE GOBIERNO DIGITAL, serialNumber=CUIT 30715471511  
Date: 2020.11.19 15:13:38 -03'00'

Ramiro Garcia Nocetti  
Personal Profesional  
Subgerencia de Estudios y Proyectos  
Dirección de Vialidad

Digitally signed by GDE BUENOS AIRES  
DN: cn=GDE BUENOS AIRES, c=AR, o=MINISTERIO DE  
JEFATURA DE GABINETE DE MINISTROS BS AS,  
ou=SUBSECRETARIA DE GOBIERNO DIGITAL,  
serialNumber=CUIT 30715471511  
Date: 2020.11.19 15:13:39 -03'00'