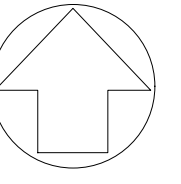


NOTAS		PROYECTO: PAVIMENTACIÓN E ILUMINACIÓN BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1)		CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO	
		CONTENIDO: PLANIMETRÍA DE UBICACIÓN		N° PLANO: 01	
		EXPEDIENTE: EX-2024-44772424 -GEDEBA-DEOPISU		FECHA: 16/12/2024	
N° REV.	MODIFICACIONES	FECHA	DIR. PROVINCIAL	ARG. GUADALUPE OLIVER	ESC. S/E
00	ENTREGA FINAL	26/09/2024	DIRECTORA	ARG. DIANA ALBAZAN	
			DIRECTOR	ARG. MARTINA DE RENANDEZ	
			DIRECTOR	JUAN CARLOS OLIVER	ARCHIVO: 17M-UBI-00.DWG

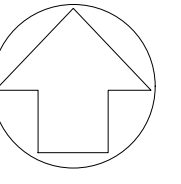


REFERENCIAS PLANIMETRIA

- HECHOS EXISTENTES
- BORDE CALZADA PAVIMENTADA
 - BORDE DE CALZADA SIN PAVIMENTAR
 - LINEA DE EDIFICACION
 - LINEA DE FONDO DE ZANJA
 - LINEA DE BAJA TENSION
 - LMT LINEA DE MEDIA TENSION
 - LINEA TELEFONIA
 - LINEA FIBRA OPTICA
 - ALCANTARILLA
 - ARBOL
 - TAPA CAMARA DE INSPECCION

- PROYECTO
- EJE DE CALZADA
 - BORDE DE CALZADA
 - CALZADA PAVIMENTADA
 - VERTICE POLIGONAL

		GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES	
NOTAS		PROYECTO: PAVIMENTACION E ILUMINACION BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1) CONTENIDO: PLANIMETRIA GENERAL DE PROYECTO EXPEDIENTE: EX-2024-4472424 -GEDEBA-DEOPISU	CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO N° PLANO: 02 FECHA: 16/12/2024
N° REV	MODIFICACIONES	FECHA	DIR. PROVINCIAL
00	ENTREGA	2025/2024	ARG. GUADALUPE OLIVER
			ARG. CARLA ALZAM
			ARG. MARTINA DE RENANDEZ
			ARG. JUAN CARLOS
			ESC: 1:1000
			ARCHIVO: 17M-PLG-00.DWG



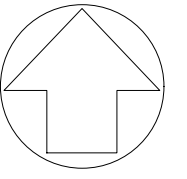
REFERENCIAS CURVAS DE NIVEL EXISTENTES

- EQUIDISTANCIAS CADA 0,50 METROS
- EQUIDISTANCIAS CADA 0,10 METROS

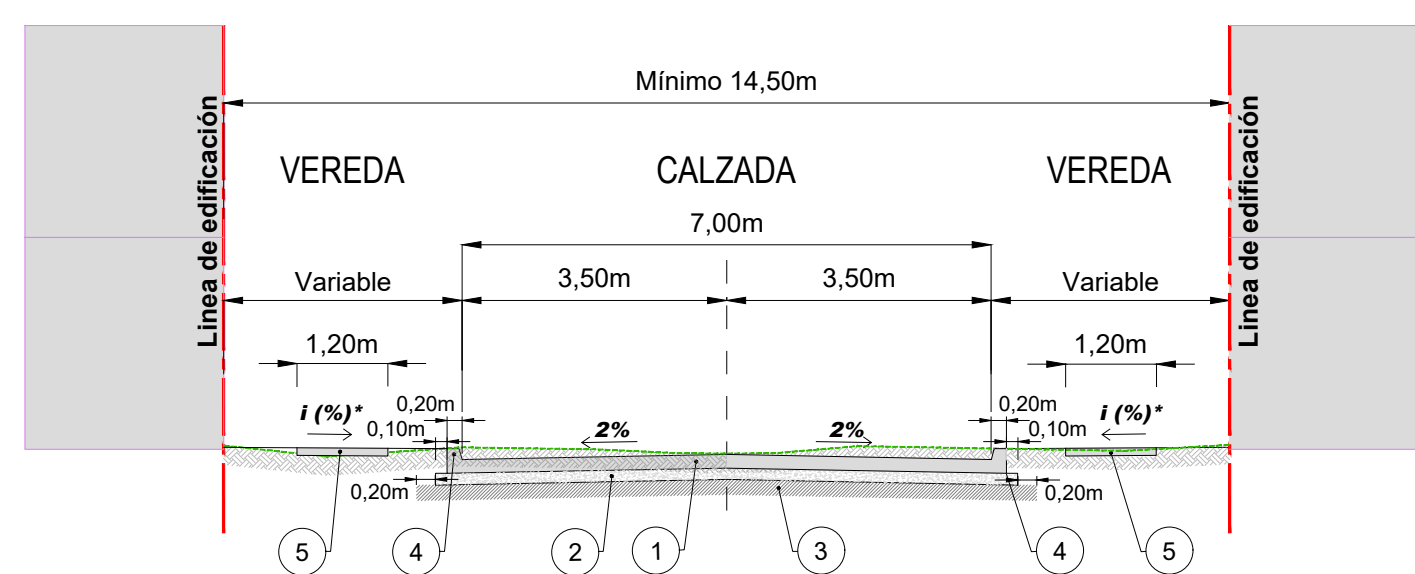
REFERENCIAS PUNTOS RELEVAMIENTO



		PROYECTO: PAVIMENTACIÓN E ILUMINACIÓN BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1) CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO
		CONTENIDO: PLANIMETRÍA DE RELEVAMIENTO TOPOGRÁFICO EXPEDIENTE: EX-2024-4472424 - GEDEBA-DEOPISU
NOTAS		N° PLANO: 03 FECHA: 16/12/2024
N° REV: 00 MODIFICACIONES:	TEMA: ENTREGA PLAN FECHA: 20/02/2024	DIR. PROVINCIAL: ARO. GUADALUPE OLIVER DIR. DISTR. ARO. CARLA ALZAMAN DIR. LOCAL: ARO. MARTINA DE RENANDEZ DIRECTOR: JUAN CARLOS CECILIA
ESC: 1:1000 ARCHIVO: 17M-TOP-00.DWG		

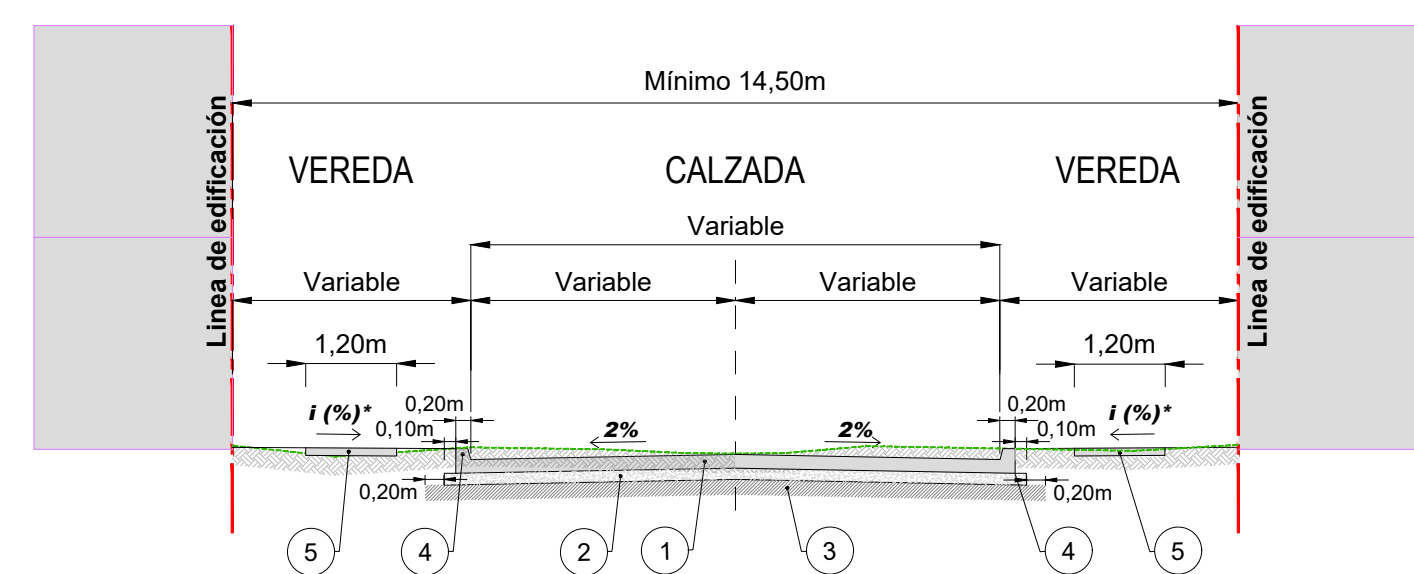


PERFIL TIPO N° 1



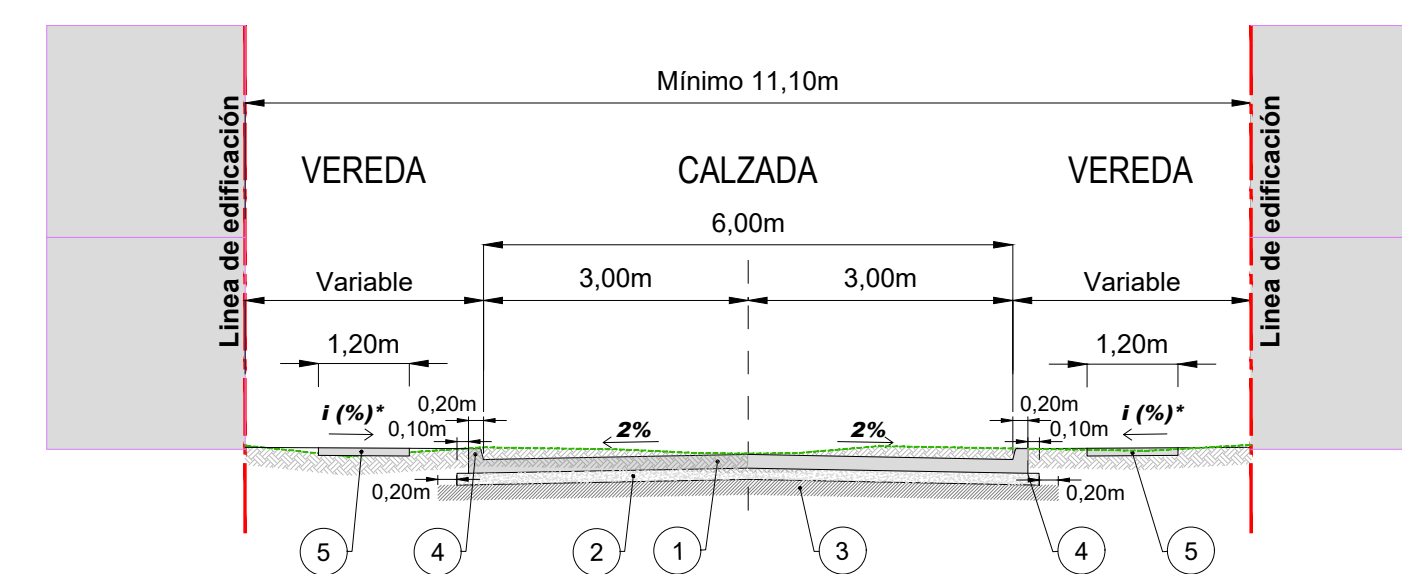
ESC. 1:100

PERFIL TIPO N° 2



ESC. 1:100

PERFIL TIPO N° 3

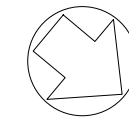


ESC. 1:100

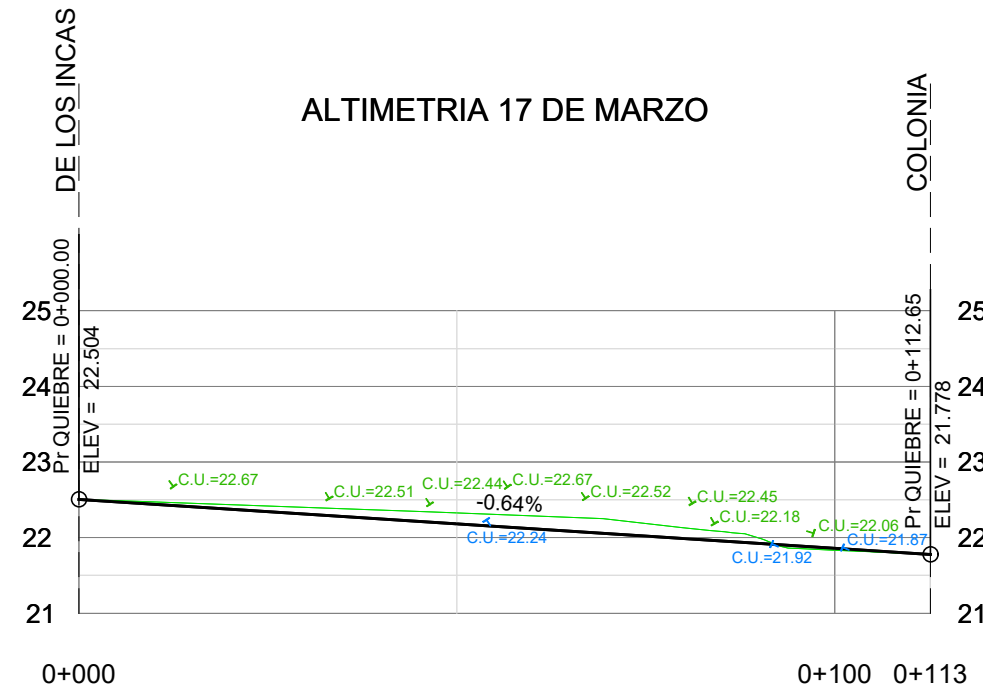
- ① CARPETA DE HORMIGÓN SIMPLE H-30, EN 0,18 m DE ESPESOR
 - ② BASE DE HORMIGÓN POBRE H-8, EN 0,10m DE ESPESOR
 - ③ SUBRASANTE MEJORADA CON CAL UTIL VIAL AL 3% EN 0,15m DE ESPESOR
 - ④ CORDÓN INTEGRAL DE HORMIGÓN SIPLANO TIPO
 - ⑤ VEREDA DE H*, EN 0,10m DE ESPESOR
- * i (%) = Variable, mínimo 1%.

NOTAS		PROYECTO: PAVIMENTACIÓN E ILUMINACIÓN BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1)																				
CONTENIDO: PERFILES DE OBRA BÁSICA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTO		N° PLANO: 04																				
EXPEDIENTE: EX-2024-4472424 -GEDEBA-DEOPISU		FECHA: 16/12/2024																				
CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO																						
<table border="1" style="width: 100%; font-size: small;"> <tr> <th>MODIFICACIONES</th> <th>FECHA</th> <th>DIR. PROVINCIAL</th> <th>ARG. GUADALUPE OLIVER</th> <th>ESC. INDICADAS</th> </tr> <tr> <td>N° REV</td> <td>TEMA</td> <td>DIR. LOCAL</td> <td>ARG. CARLA ALZAM</td> <td></td> </tr> <tr> <td>00</td> <td>ENTREGA PLAN</td> <td>DIR. LOCAL</td> <td>ARG. MARTINA BERNANDEZ</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>DIR. LOCAL</td> <td>JUAN CARLOS C...</td> <td></td> </tr> </table>		MODIFICACIONES	FECHA	DIR. PROVINCIAL	ARG. GUADALUPE OLIVER	ESC. INDICADAS	N° REV	TEMA	DIR. LOCAL	ARG. CARLA ALZAM		00	ENTREGA PLAN	DIR. LOCAL	ARG. MARTINA BERNANDEZ				DIR. LOCAL	JUAN CARLOS C...		ARCHIVO: 17M-PTOBYEP-00.DWG
MODIFICACIONES	FECHA	DIR. PROVINCIAL	ARG. GUADALUPE OLIVER	ESC. INDICADAS																		
N° REV	TEMA	DIR. LOCAL	ARG. CARLA ALZAM																			
00	ENTREGA PLAN	DIR. LOCAL	ARG. MARTINA BERNANDEZ																			
		DIR. LOCAL	JUAN CARLOS C...																			

PLANIALTIMETRIA CALLE 17 DE MARZO

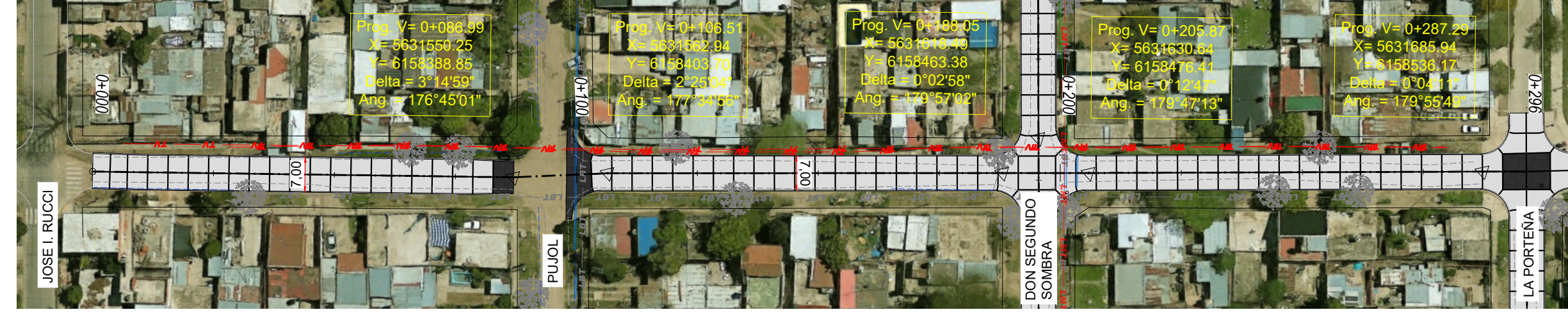
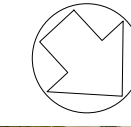


ALTIMETRIA 17 DE MARZO

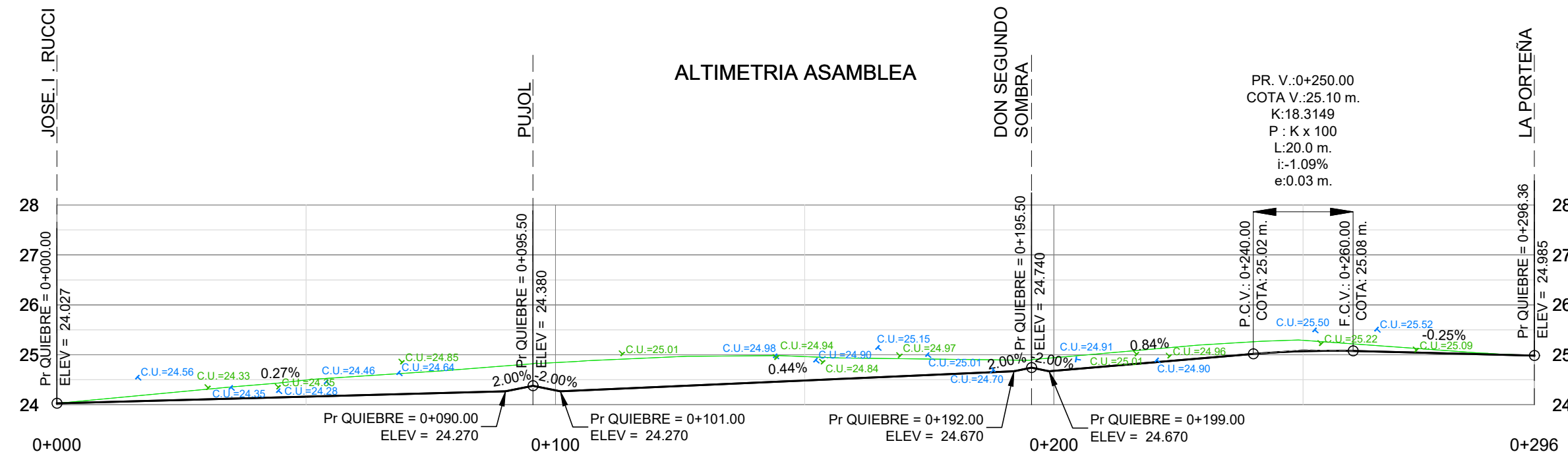


COTA PROYECTO	22.50	22.18	21.86	21.76
COTA TERRENO	22.50	22.33	21.83	21.78
DIF.	0.00	-0.15	0.03	0.00

PLANIALTIMETRIA CALLE ASAMBLEA

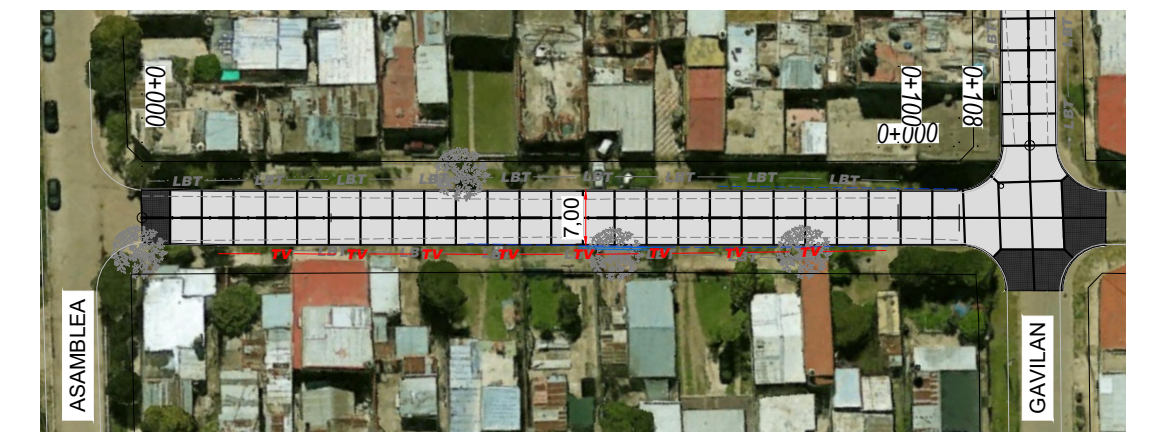
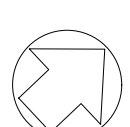


ALTIMETRIA ASAMBLEA

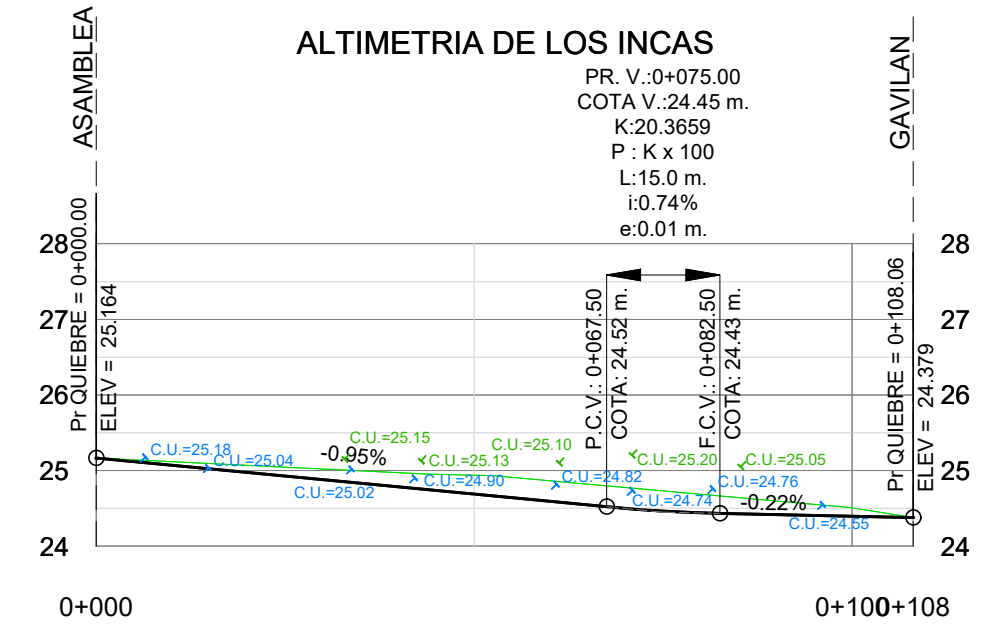


COTA PROYECTO	24.03	24.16	24.29	24.49	24.68	25.07	24.98
COTA TERRENO	24.03	24.49	24.85	24.96	24.94	25.29	24.98
DIF.	0.00	-0.33	-0.56	-0.48	-0.26	-0.22	0.00

PLANIALTIMETRIA CALLE DE LOS INCAS

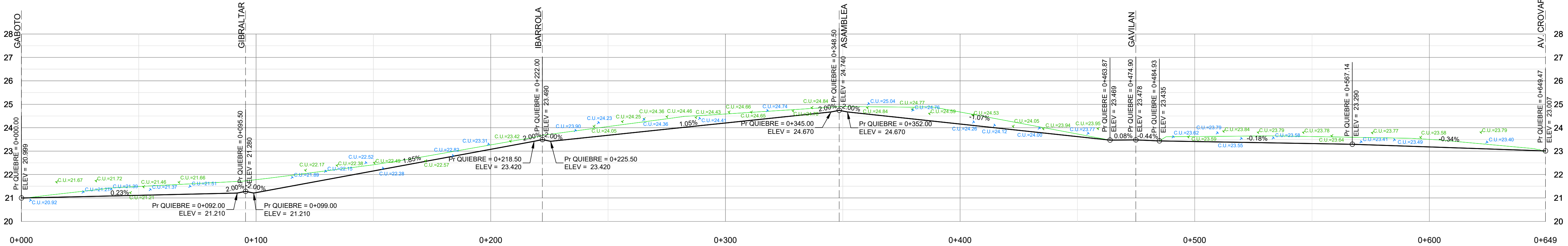
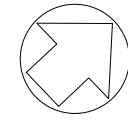


ALTIMETRIA DE LOS INCAS



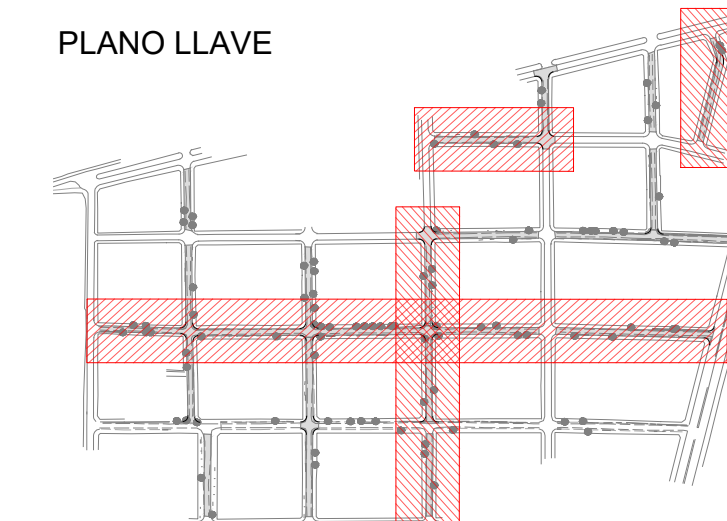
COTA PROYECTO	25.16	24.69	24.40
COTA TERRENO	25.16	24.94	24.51
DIF.	0.00	-0.25	-0.11

PLANIALTIMETRIA CALLE DON SEGUNDO SOMBRA



COTA PROYECTO	21.00	21.11	21.23	22.15	23.08	24.20	24.15	23.62	23.41	23.32	23.18	23.01
COTA TERRENO	21.00	21.49	21.78	22.42	23.27	24.05	24.67	23.73	23.62	23.62	23.50	23.01
DIF.	0.00	-0.38	-0.55	-0.26	-0.19	-0.37	-0.51	-0.11	-0.21	-0.30	-0.32	0.00

PLANO LLAVE



REFERENCIAS PLANIMETRIA

- HECHOS EXISTENTES
- BORDE CALZADA PAVIMENTADA
 - BORDE CALZADA SIN PAVIMENTAR
 - LINEA DE EDIFICACION
 - LINEA DE FONDO DE ZANJA
 - LINEA DE BAJA TENSION
 - LINEA DE MEDIA TENSION
 - LINEA TELEFONIA
 - LINEA FIBRA OPTICA
 - ALCANTARILLA
 - ARBOL
 - TAPA CAMARA DE INSPECCION

PROYECTO

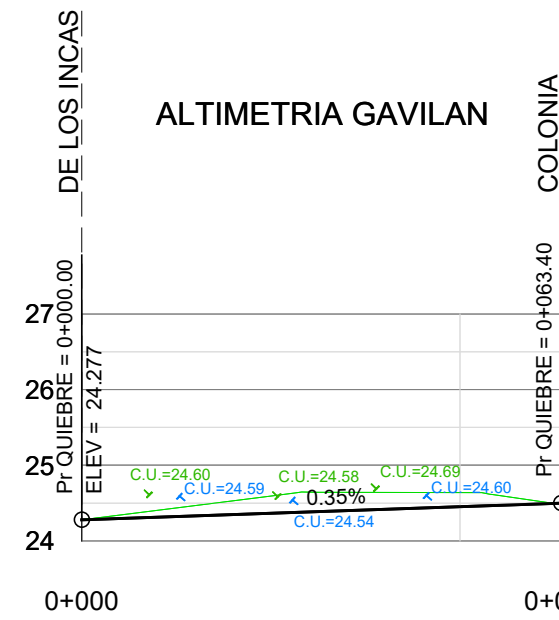
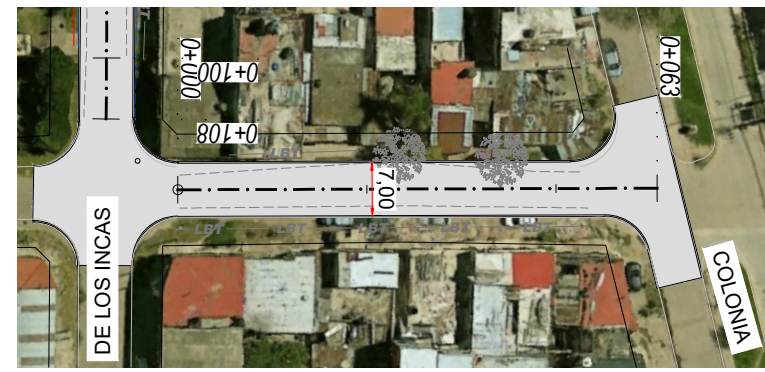
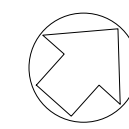
- BORDE CALZADA
- CALZADA PAVIMENTADA
- CORDON
- SUMIDERO
- EJE DE CALZADA
- VERTICE POLIGONAL

REFERENCIAS ALTIMETRIA

- TERRENO NATURAL
- RASANTE DE CALZADA
- POLIGONAL ALTIMETRICA
- COTA UMBRAL DERECHO
- COTA UMBRAL IZQUIERDO

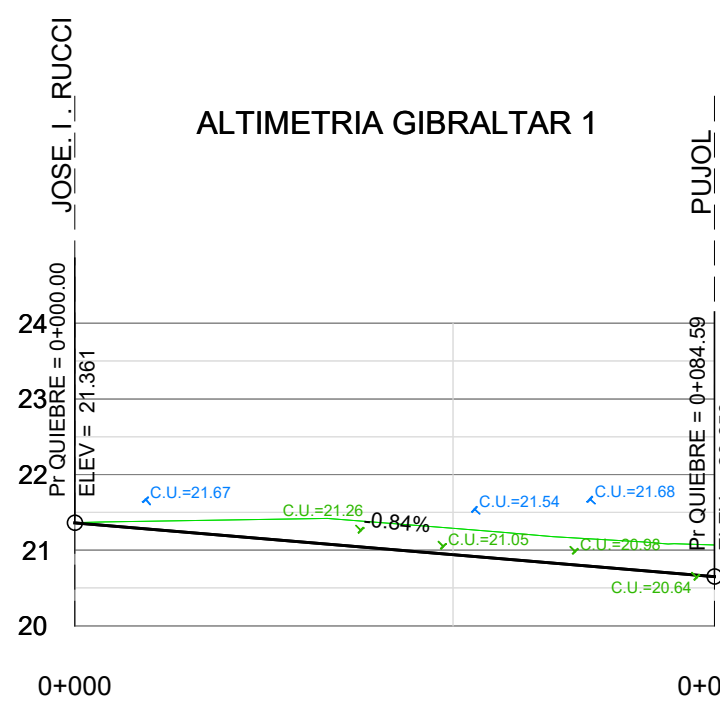
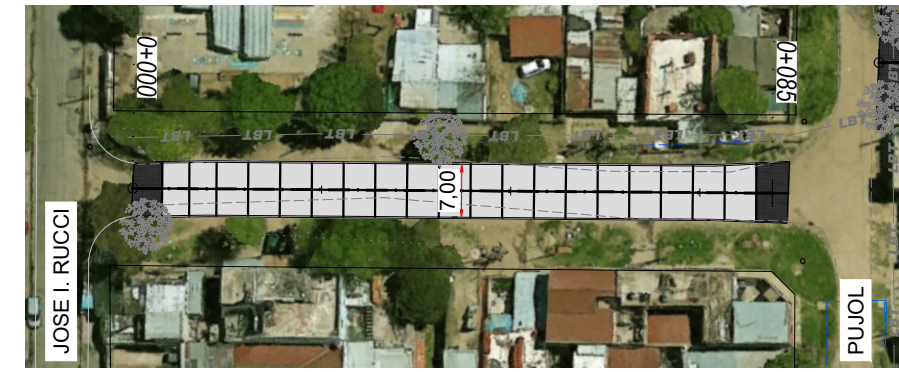
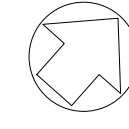
NOTAS	PROYECTO: PAVIMENTACION E ILUMINACION BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1)	CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO
	CONTENIDO: PLANIMETRIAS DE PROYECTO	N° PLANO: 05
	EXPEDIENTE: EX-2024-4472424 -GEDEBA-DEOPISU	FECHA: 16/12/2024
	MODIFICACIONES	ESC: 1:1000
	FECHA: 2025/2024	ARCHIVO: 17M-PLA-00.DWG

PLANIALTIMETRIA CALLE GAVILAN



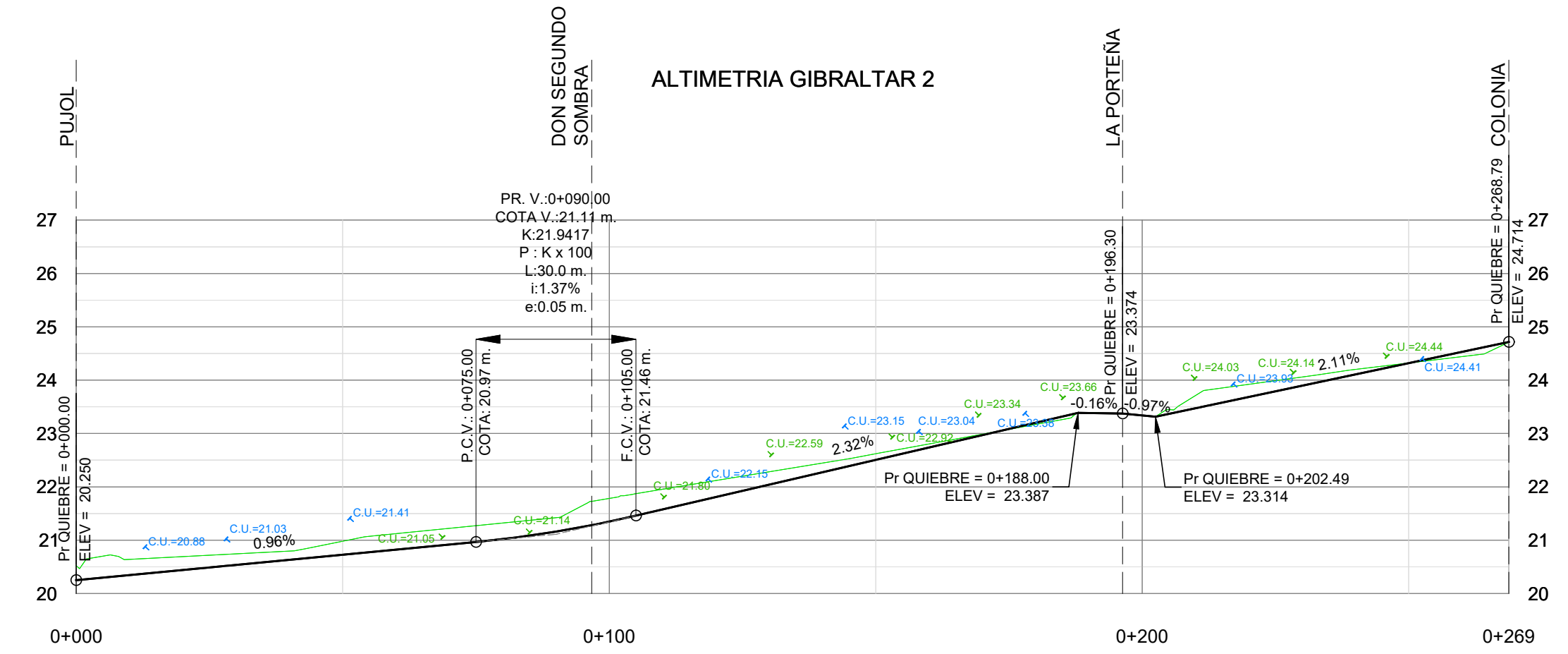
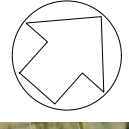
COTA PROYECTO	24.28	24.45	24.50
COTA TERRENO	24.28	24.64	24.50
DIF.	0.00	-0.19	0.00

PLANIALTIMETRIA CALLE GIBALTAR 1



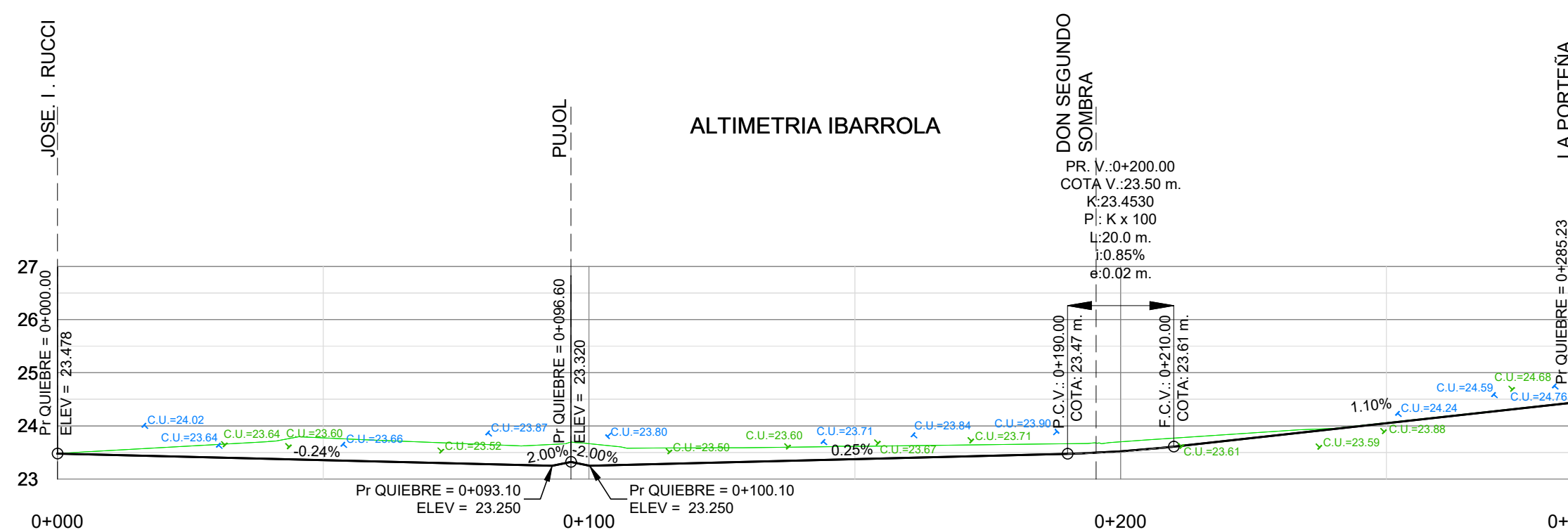
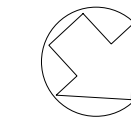
COTA PROYECTO	21.36	20.94	20.65
COTA TERRENO	21.36	21.29	21.07
DIF.	0.00	-0.35	-0.42

PLANIALTIMETRIA CALLE GIBALTAR 2



COTA PROYECTO	20.25	20.73	21.35	22.50	23.34	24.32
COTA TERRENO	20.52	20.98	21.78	22.62	23.34	24.32
DIF.	-0.27	-0.25	-0.44	-0.11	0.00	0.00

PLANIALTIMETRIA CALLE IBARROLA



COTA PROYECTO	23.48	23.36	23.25	23.37	23.52	24.05	24.44
COTA TERRENO	23.48	23.77	23.66	23.61	23.70	24.06	24.44
DIF.	0.00	-0.42	-0.41	-0.24	-0.18	0.00	0.00

REFERENCIAS PLANIMETRIA

- HECHOS EXISTENTES
- BORDE CALZADA PAVIMENTADA
 - BORDE CALZADA SIN PAVIMENTAR
 - LINEA DE EDIFICACION
 - LINEA DE FONDO DE ZANJA
 - LINEA DE BAJA TENSION
 - LINEA DE MEDIA TENSION
 - LINEA TELEFONIA
 - LINEA FIBRA OPTICA
 - ALCANTARILLA
 - ARBOL
 - TAPA CAMARA DE INSPECCION

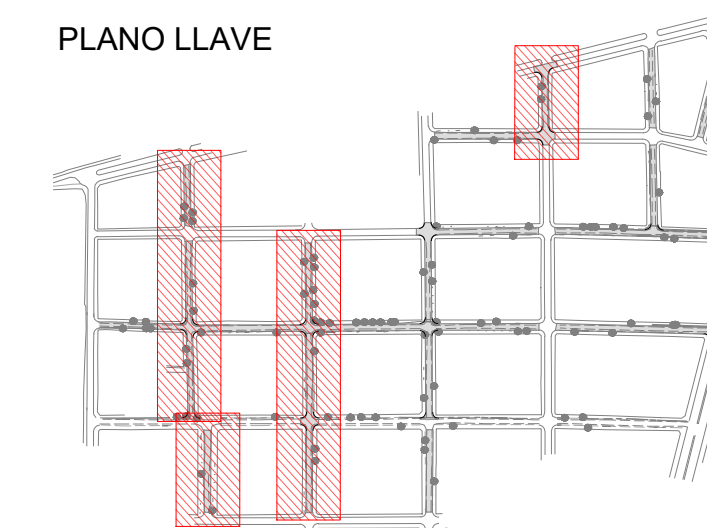
PROYECTO

- BORDE DE CALZADA
- CALZADA PAVIMENTADA
- CORDON
- SUMIDERO
- EJE DE CALZADA
- VERTICE POLIGONAL

REFERENCIAS ALTIMETRIA

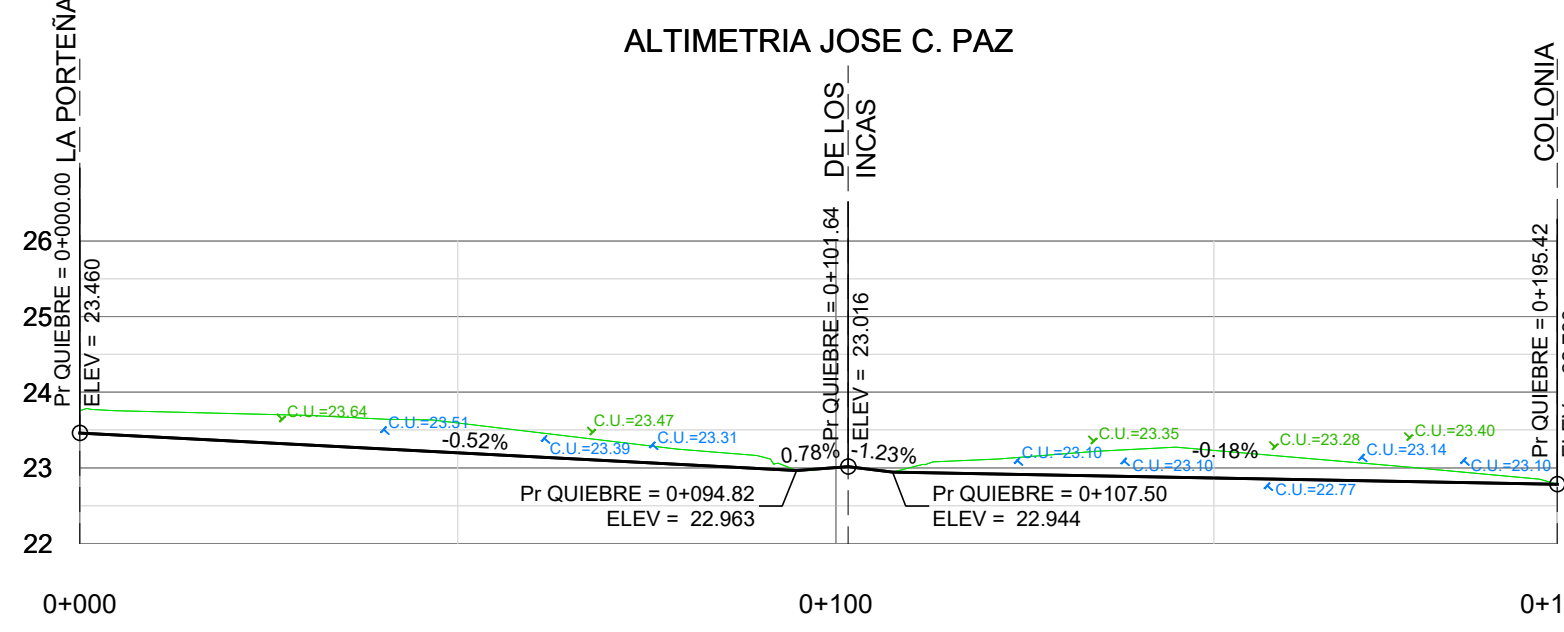
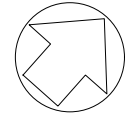
- TERRENO NATURAL
- RASANTE DE CALZADA
- POLIGONAL ALTIMETRICA
- CU-xxxxx COTA UMBRAL DERECHO
- CU-xxxxx COTA UMBRAL IZQUIERDO

PLANO LLAVE



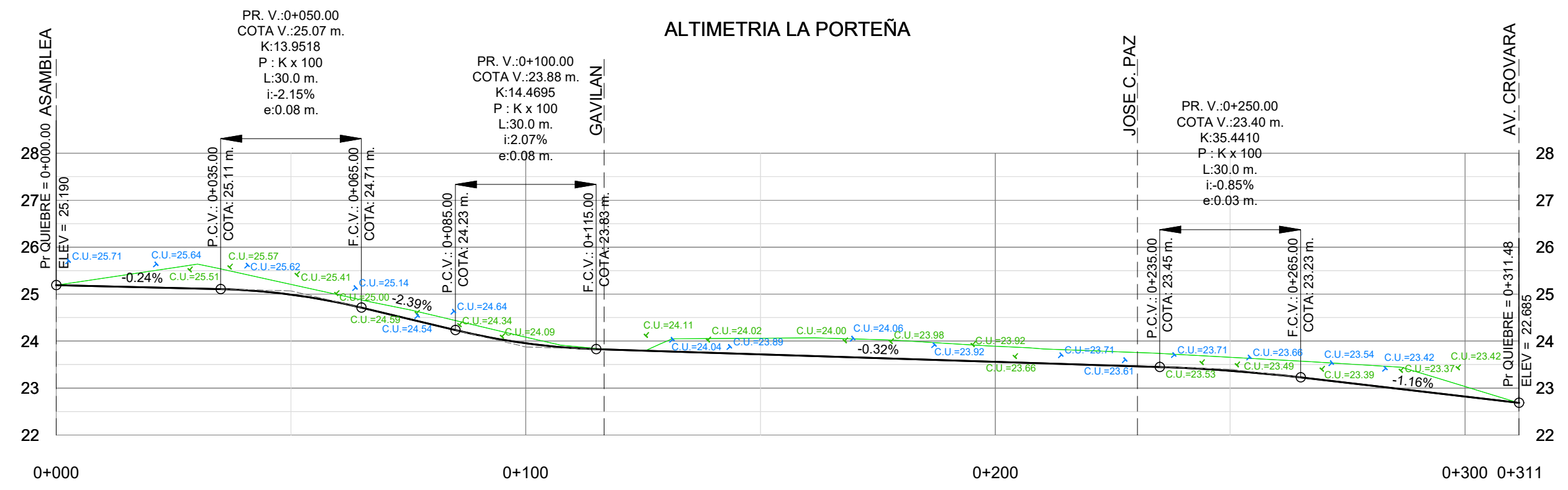
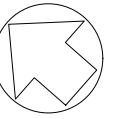
		PROYECTO: PAVIMENTACION E ILUMINACION BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1) CONTENIDO: PLANIALTIMETRIAS DE PROYECTO EXPEDIENTE: EX-2024-44772424 - GEDEBA-DEOPISU	CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO N° PLANO: 05 FECHA: 16/12/2024
NOTAS	MODIFICACIONES N° REV. 00 TEMA ENTREGA/VAL.	DIR. PROVINCIAL DIR. GENERAL DIR. LOCAL DIR. LOCAL	ARG. GUADALUPE OLIVER ARG. CAROL ALZAMANI ARG. MARTINA HERNANDEZ ARG. JUAN CARLOS OLIVER
		ESC: H=1:1000; V=1:100 ARCHIVO: 17M-PLA-00.DWG	

PLANIALTIMETRIA CALLE JOSE C. PAZ



COTA PROYECTO	23.46	23.20	23.00	22.87	22.76
COTA TERRENO	23.76	23.59	23.00	23.23	22.76
DIF.	-0.30	-0.40	0.00	-0.36	0.00

PLANIALTIMETRIA CALLE LA PORTEÑA



COTA PROYECTO	25.19	24.99	23.95	23.72	23.56	23.37	22.82	22.68
COTA TERRENO	25.19	25.21	24.08	24.06	23.89	23.66	23.03	22.68
DIF.	0.00	-0.22	-0.13	-0.34	-0.33	-0.29	-0.21	0.00

REFERENCIAS PLANIMETRIA HECHOS EXISTENTES

- BORDE CALZADA PAVIMENTADA
- BORDE CALZADA SIN PAVIMENTAR
- LINEA DE EDIFICACION
- LINEA DE FONDO DE ZANJA
- LINEA DE BAJA TENSION
- LINEA DE MEDIA TENSION
- TI LINEA TELEFONIA
- TV LINEA FIBRA OPTICA
- ALCANTARILLA
- ARBOL
- TAPA CAMARA DE INSPECCION

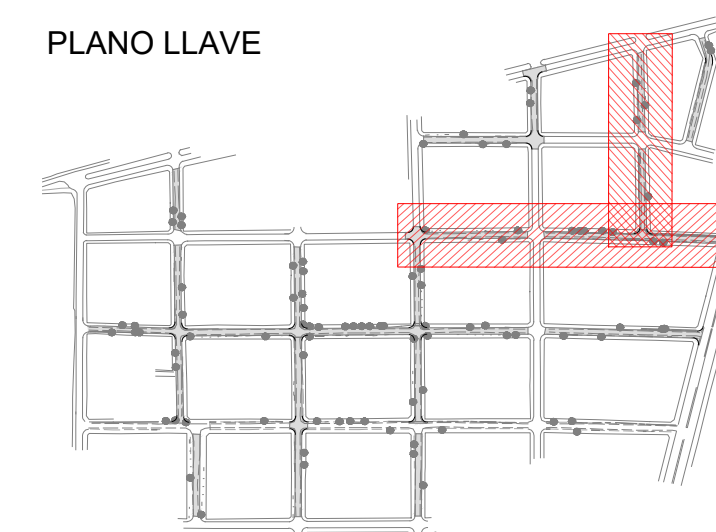
PROYECTO

- BORDE DE CALZADA
- CALZADA PAVIMENTADA
- CORDON
- SUMIDERO
- EJE DE CALZADA
- VERTICE POLIGONAL

REFERENCIAS ALTIMETRIA

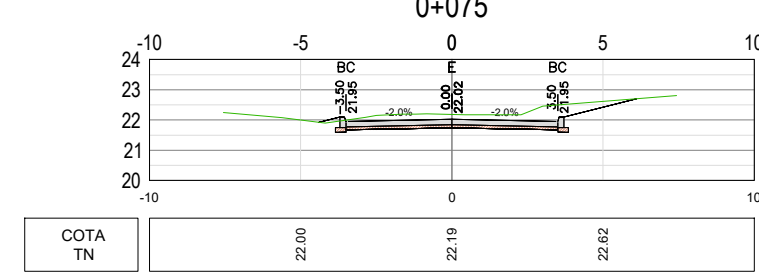
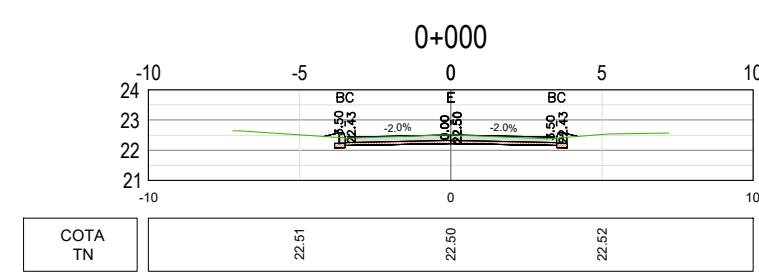
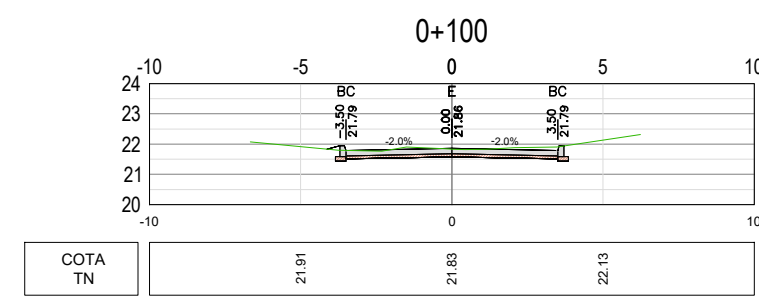
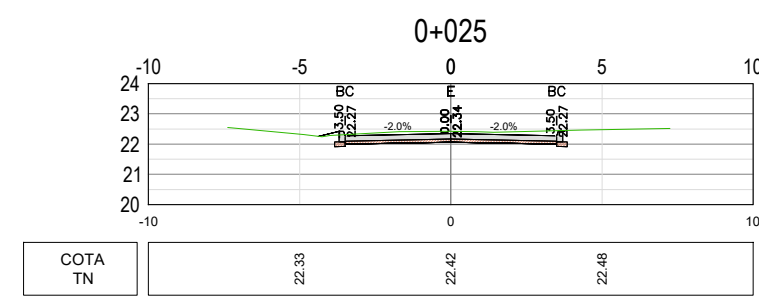
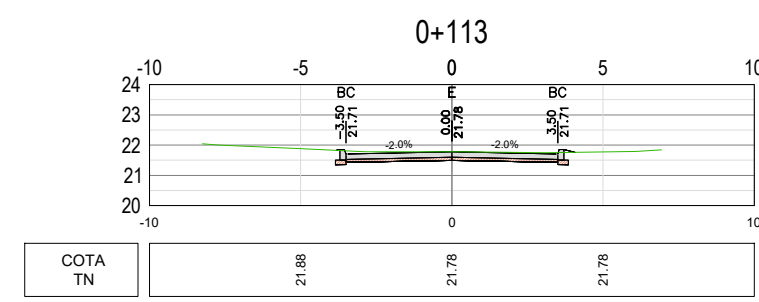
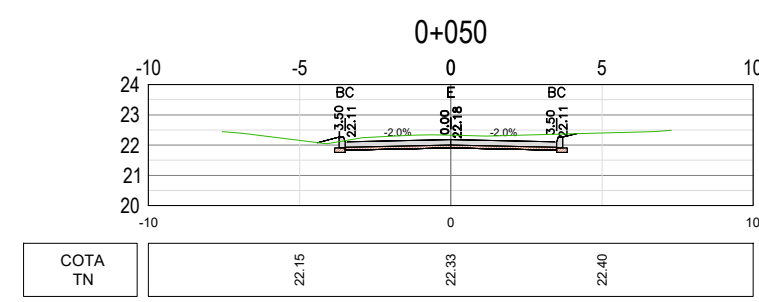
- TERRENO NATURAL
- RASANTE DE CALZADA
- POLIGONAL ALTIMETRICA
- COTA UMBRAL DERECHO
- COTA UMBRAL IZQUIERDO

PLANO LLAVE

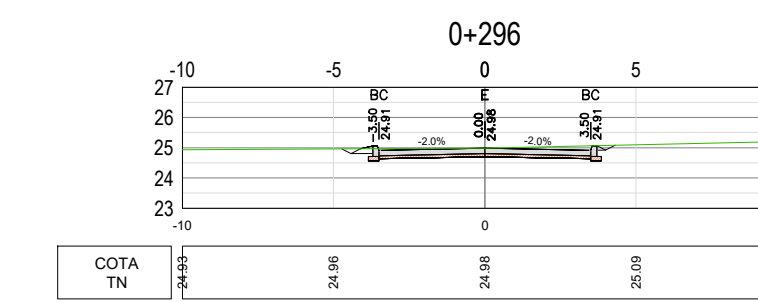
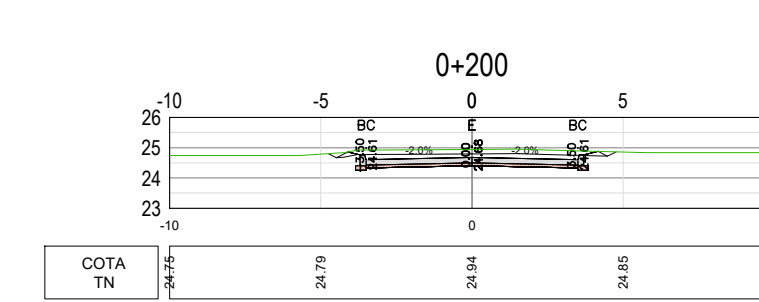
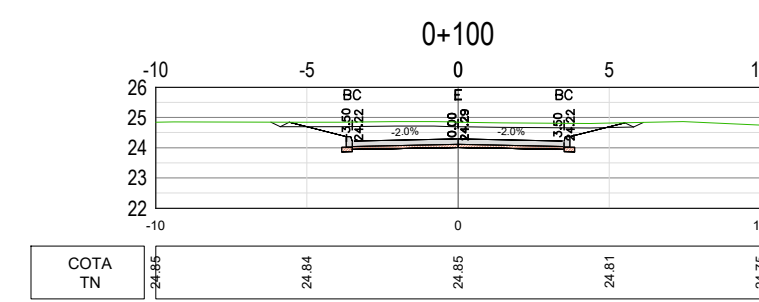
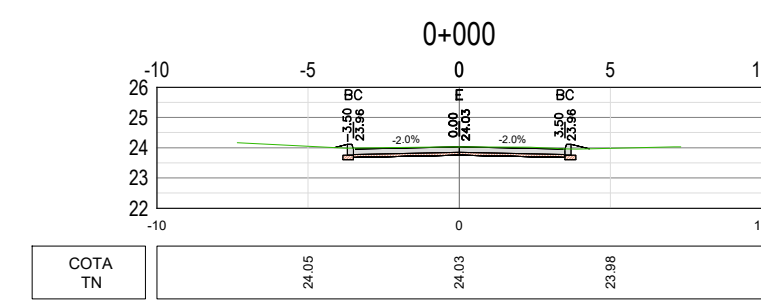
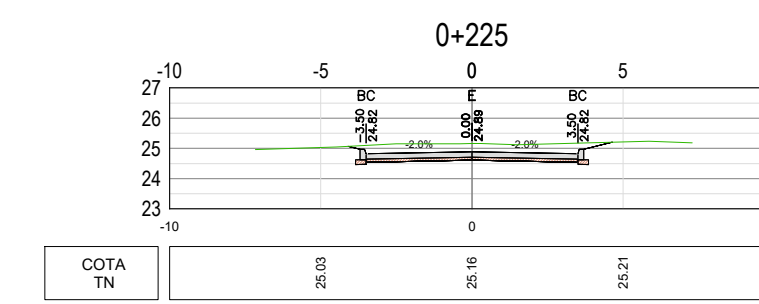
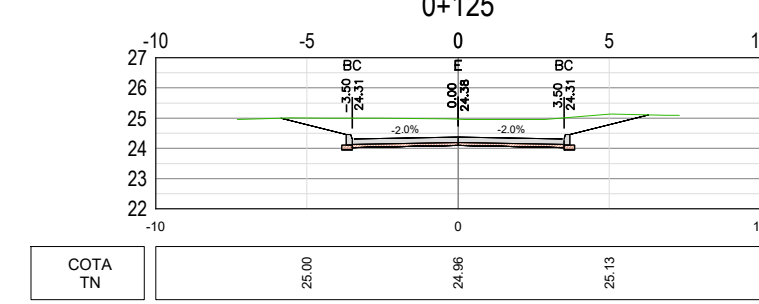
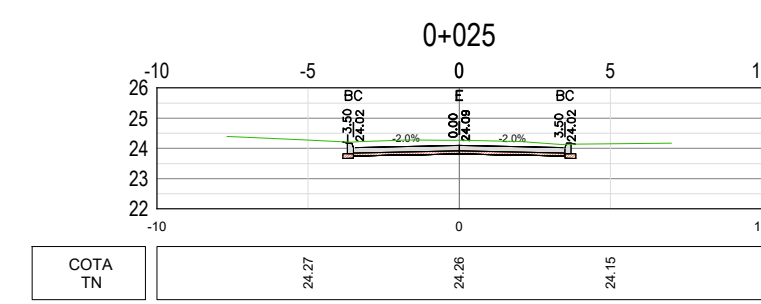
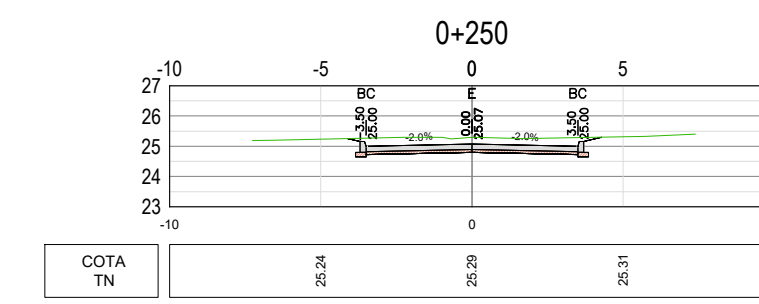
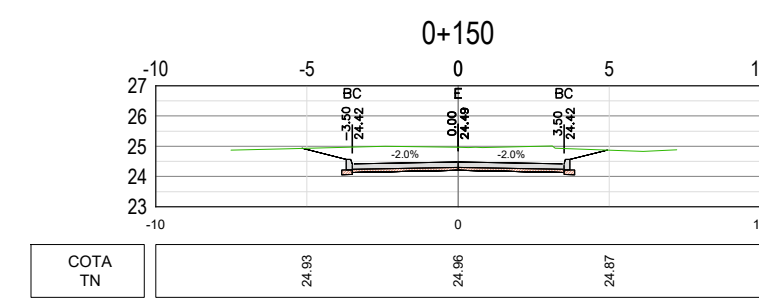
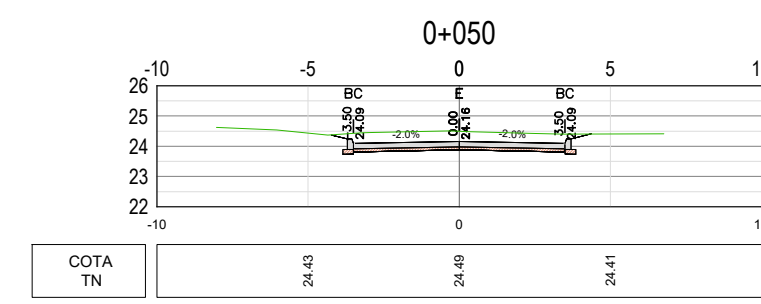
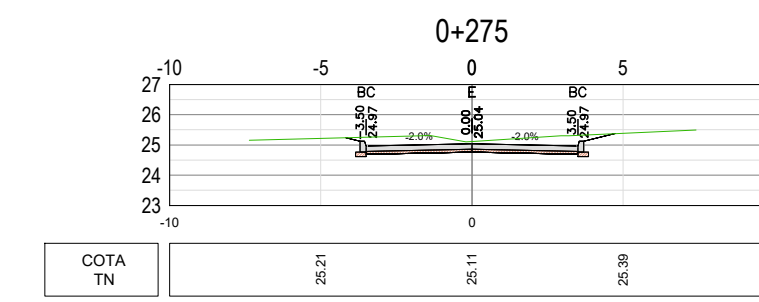
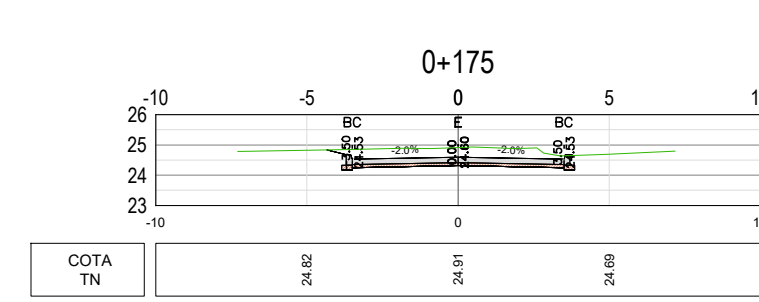
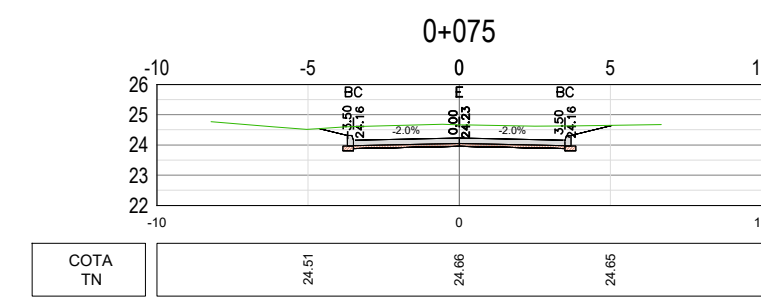


		PROYECTO: PAVIMENTACION E ILUMINACION BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1) CONTENIDO: PLANIALTIMETRIAS DE PROYECTO EXPEDIENTE: EX-2024-44772424 -GEDEBA-DEOPISU	CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO N° PLANO: 07 FECHA: 16/12/2024
NOTAS	MODIFICACIONES N° REV. TEMA FECHA 00 ENTREGA PLAN 2024/2024	DIR. PROVINCIAL: ARG. GUADALUPE OLIVER DIR. GENERAL: ARG. CARLOS ALZAMAN DIR. LOCAL: ARG. MARTINA BERNANDEZ DIRECTOR: ARG. JUAN CARLOS OLIVER	ESC: H=1:1000; V=1:100 ARCHIVO: 17M-PLA-00.DWG

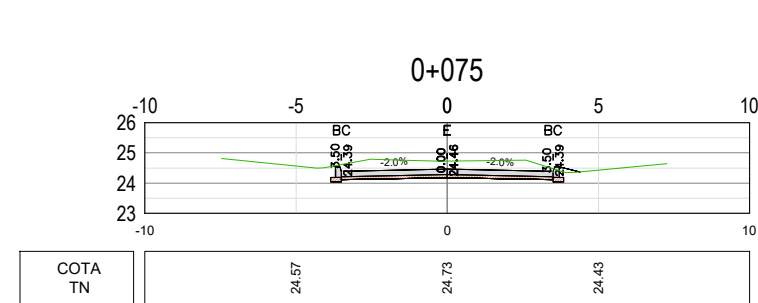
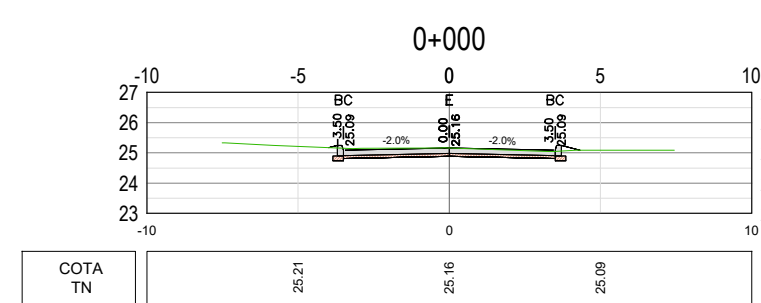
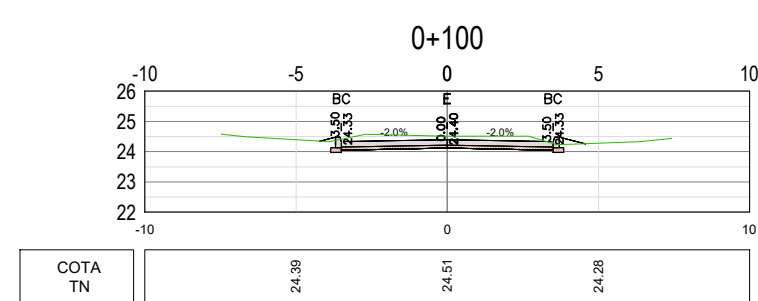
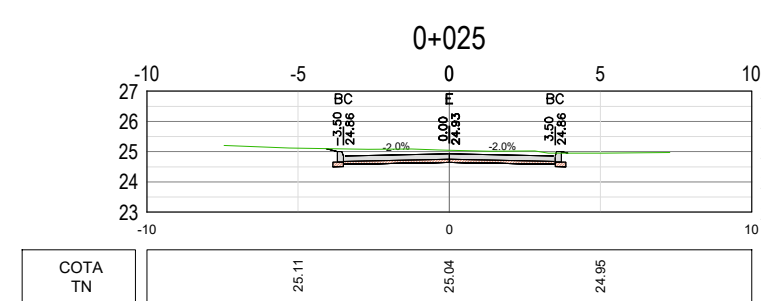
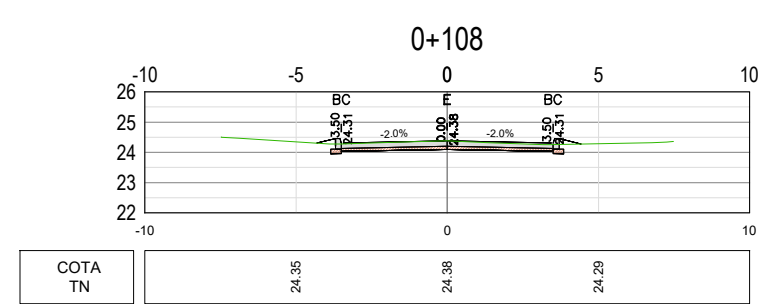
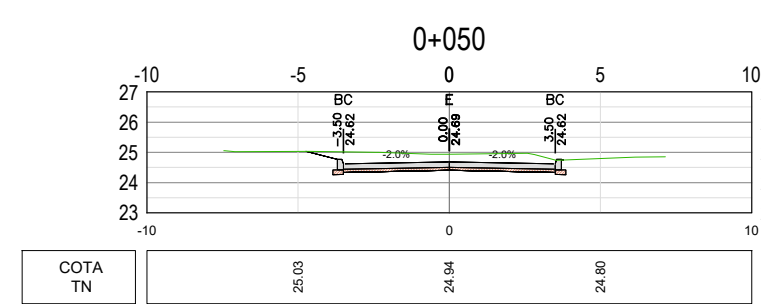
PERFILES TRANSVERSALES - CALLE 17 DE MARZO



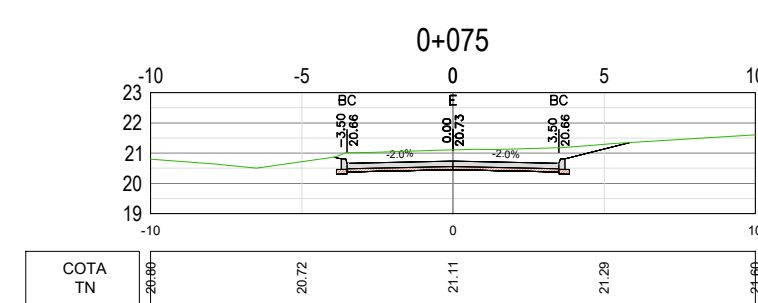
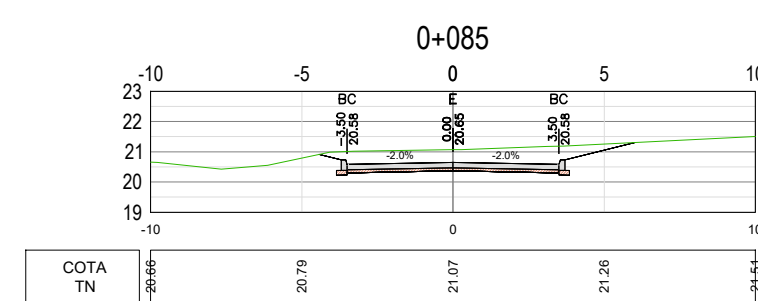
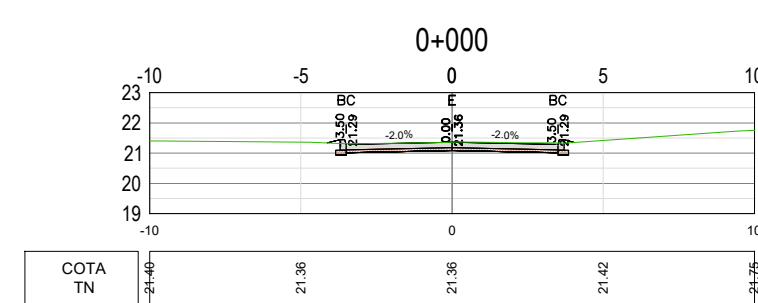
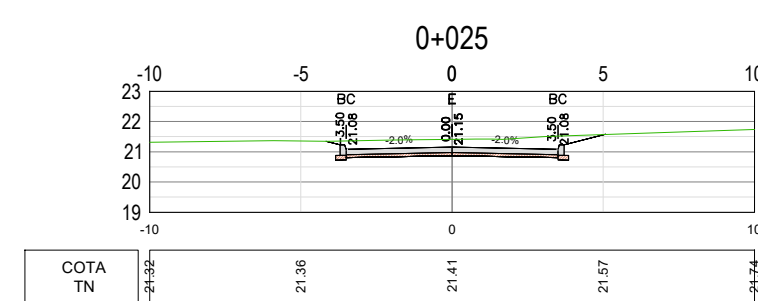
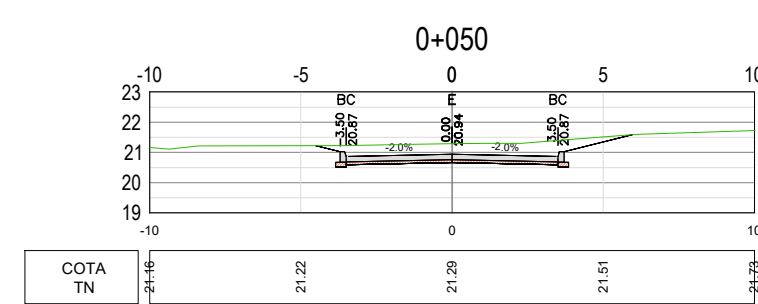
PERFILES TRANSVERSALES - CALLE ASAMBLEA



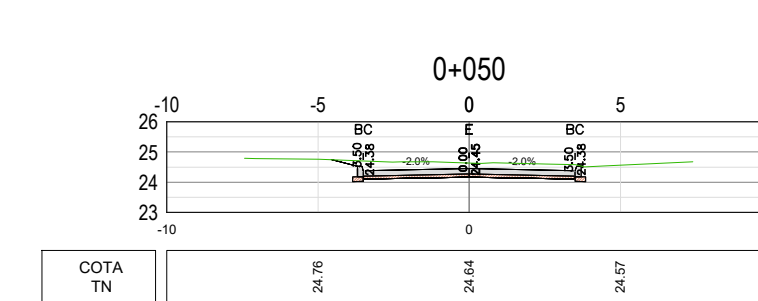
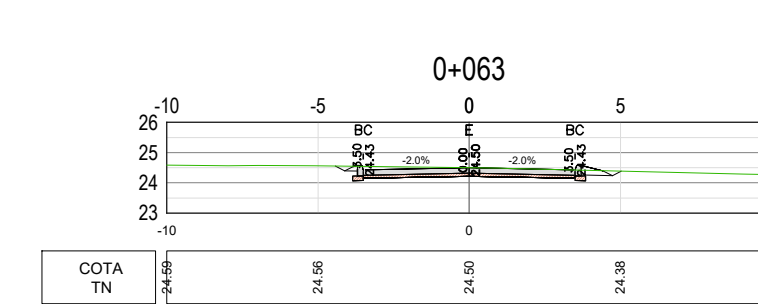
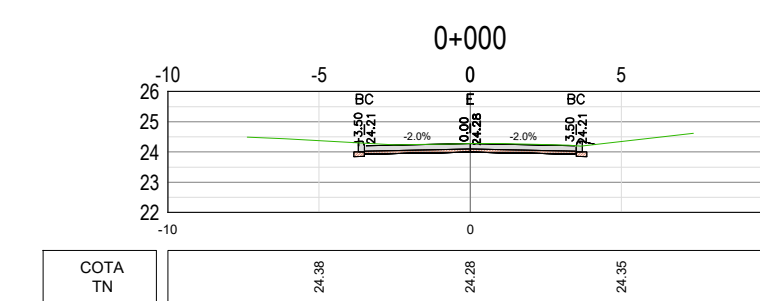
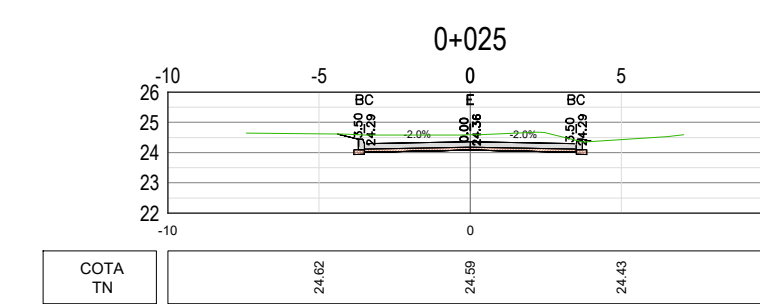
PERFILES TRANSVERSALES - CALLE DE LOS INCAS



PERFILES TRANSVERSALES - CALLE GIBRALTAR 1

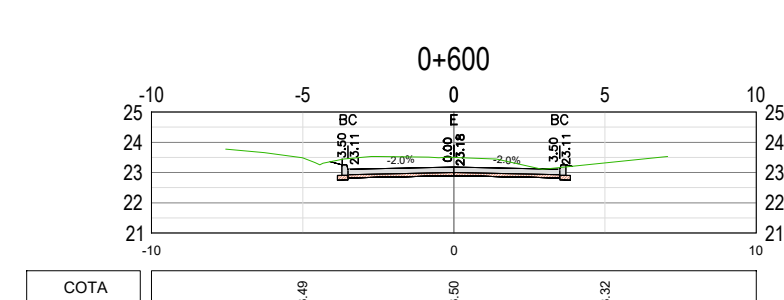
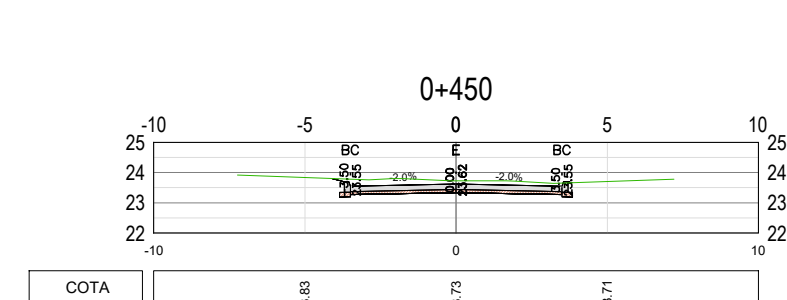
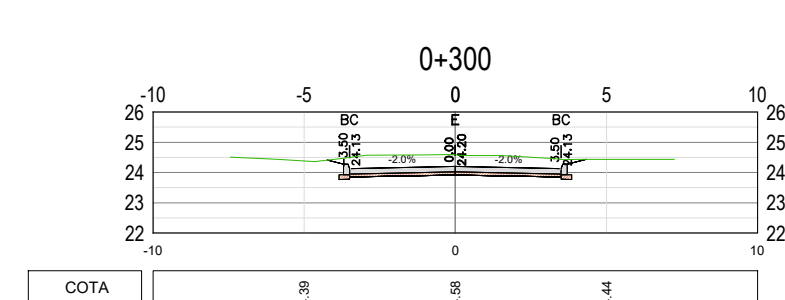
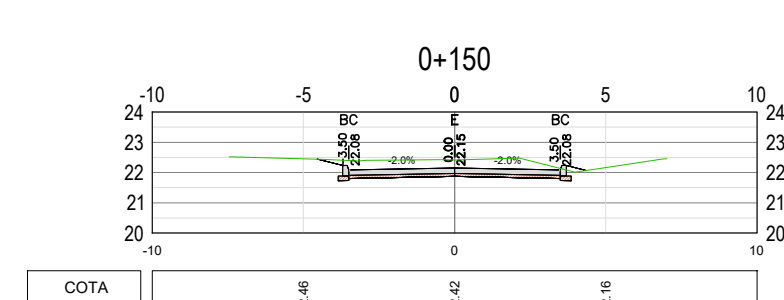
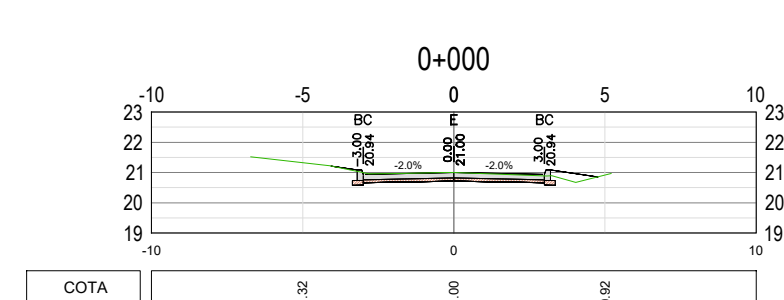
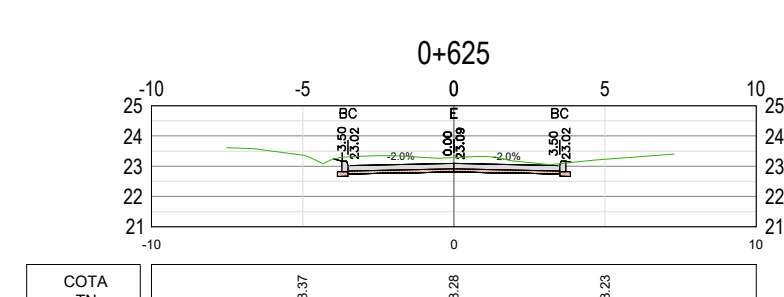
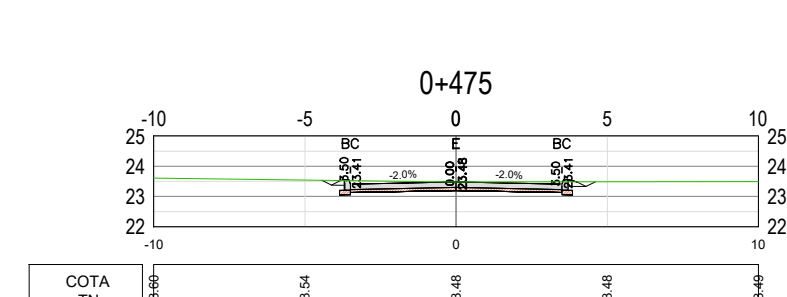
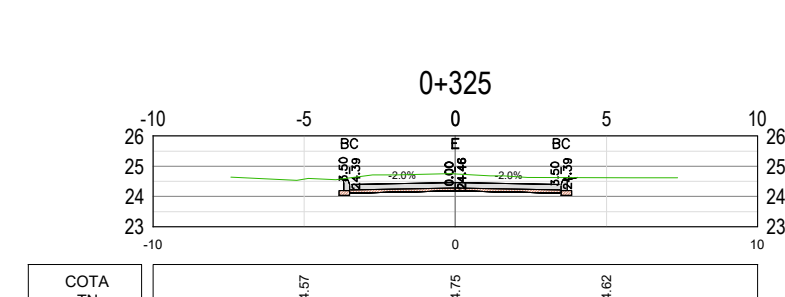
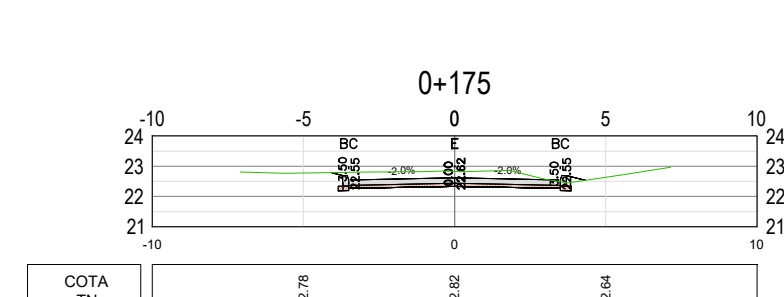
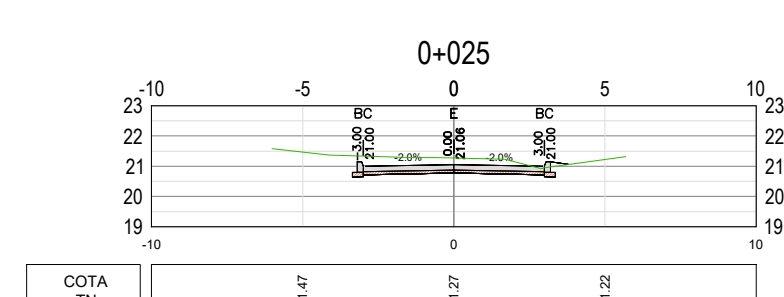
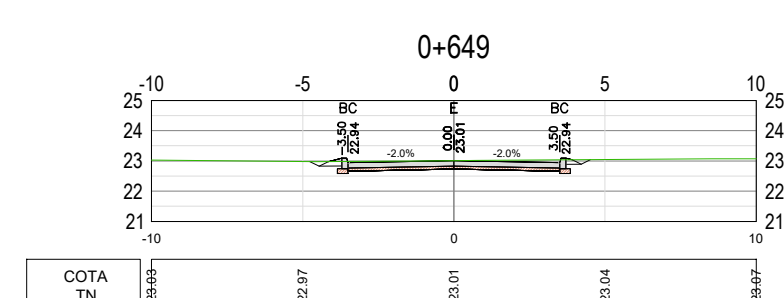
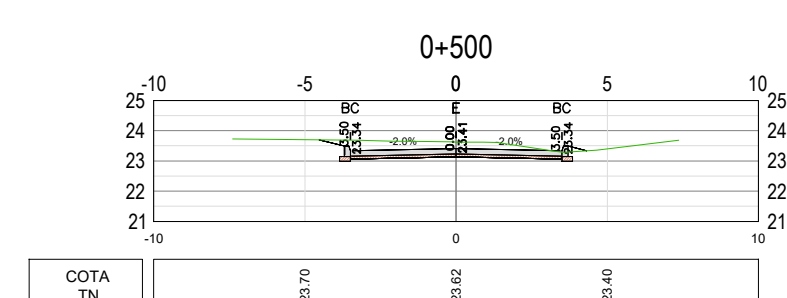
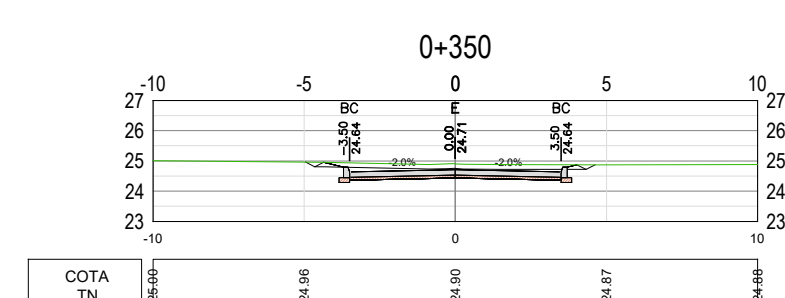
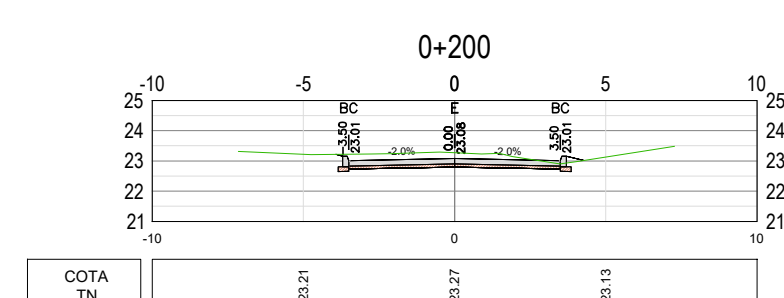
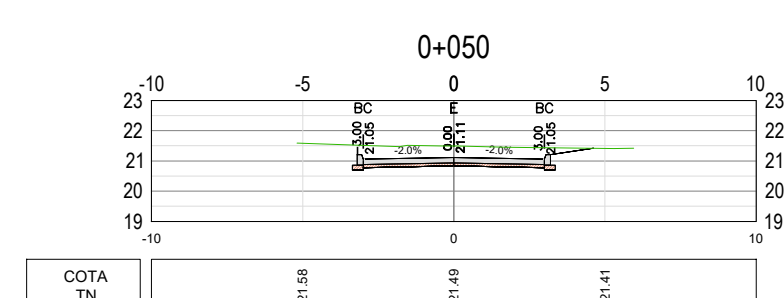
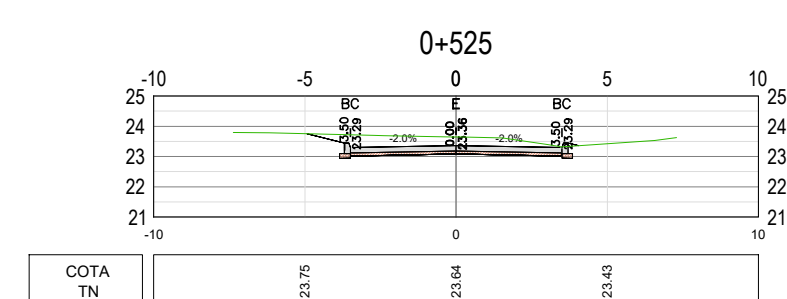
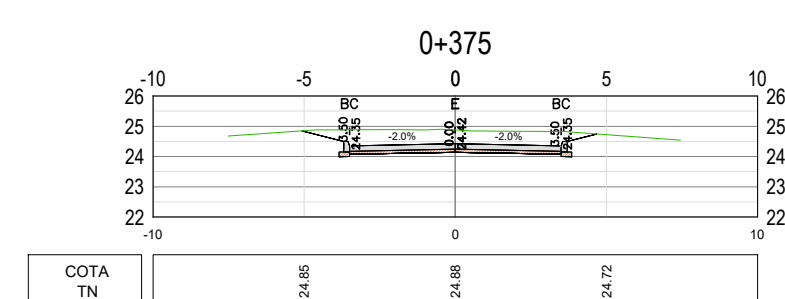
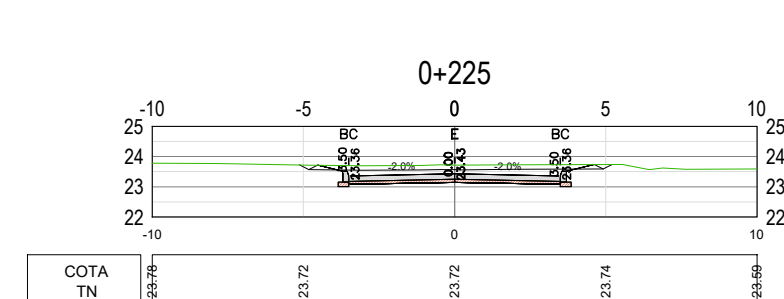
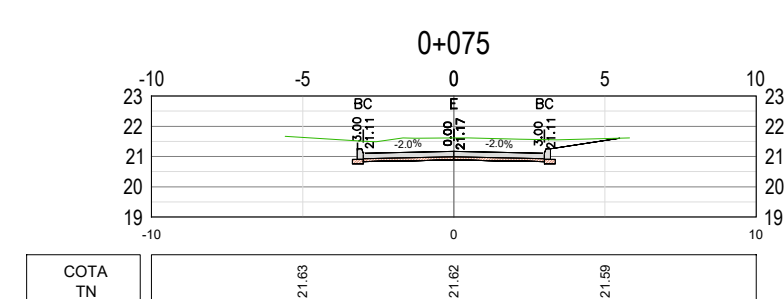
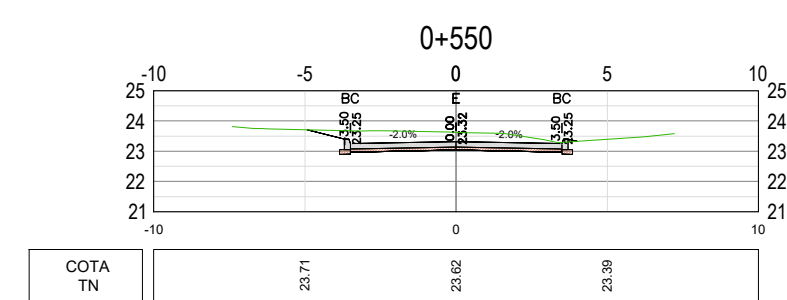
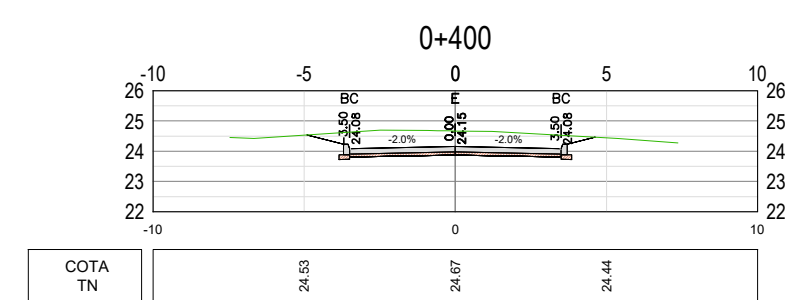
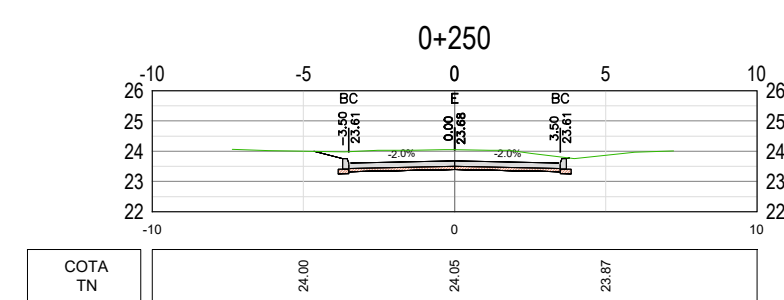
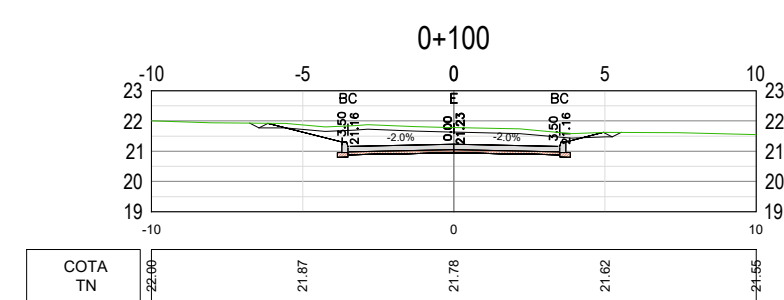
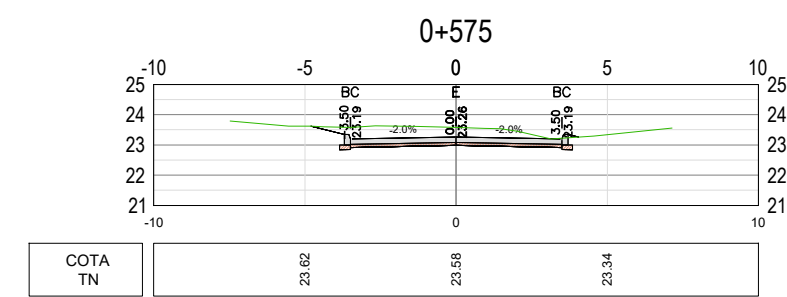
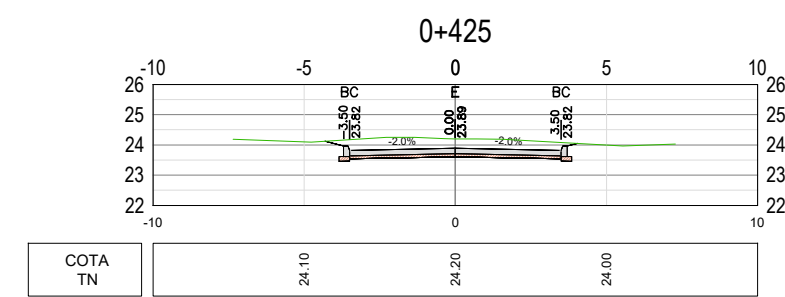
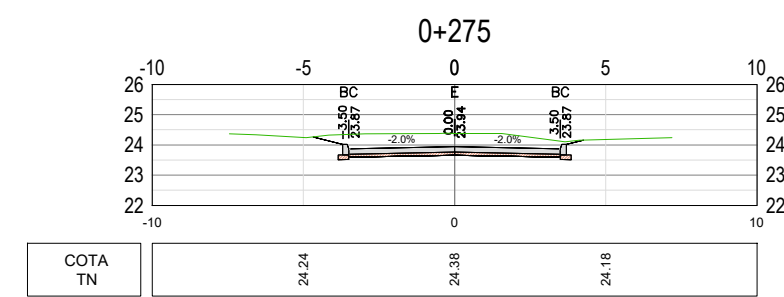
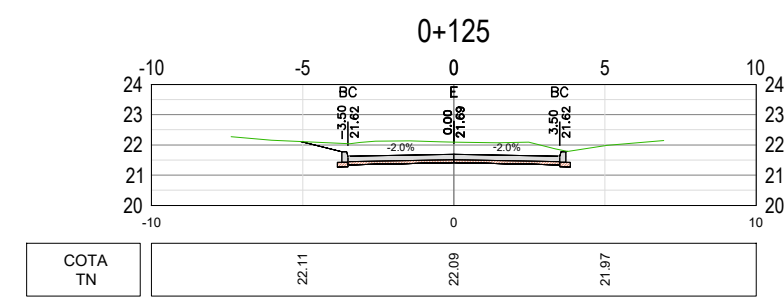


PERFILES TRANSVERSALES - CALLE GAVILÁN

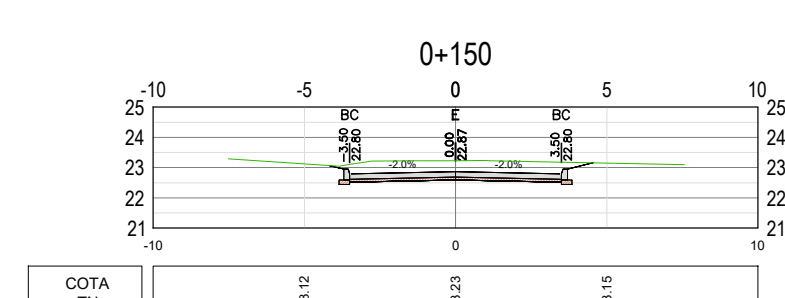
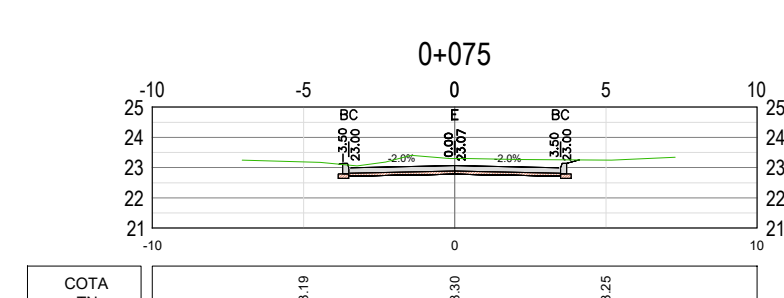
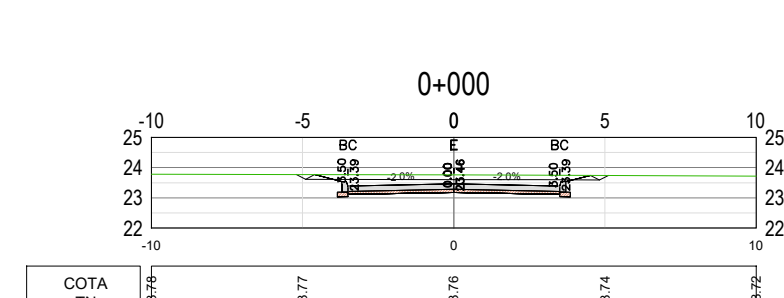
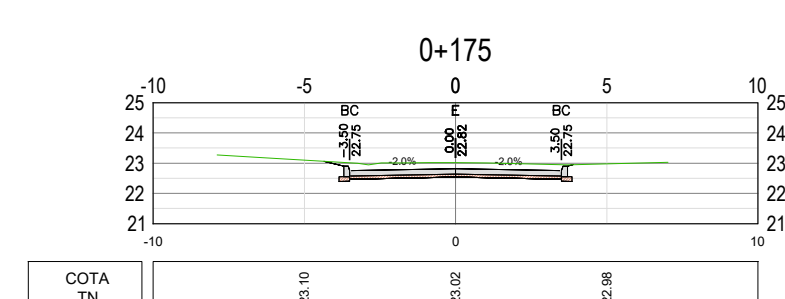
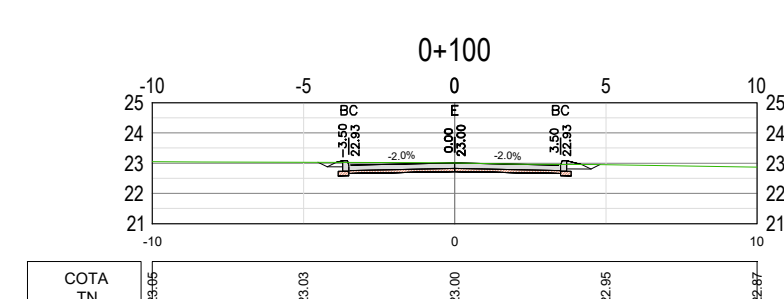
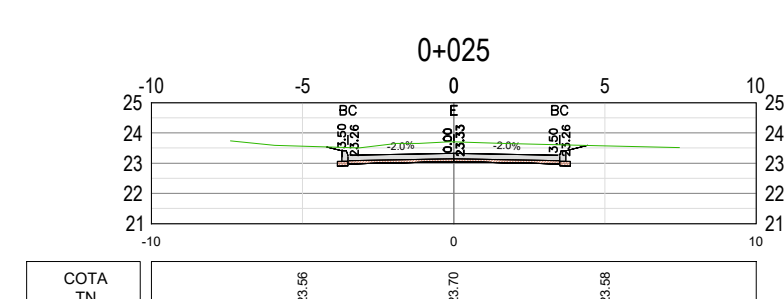
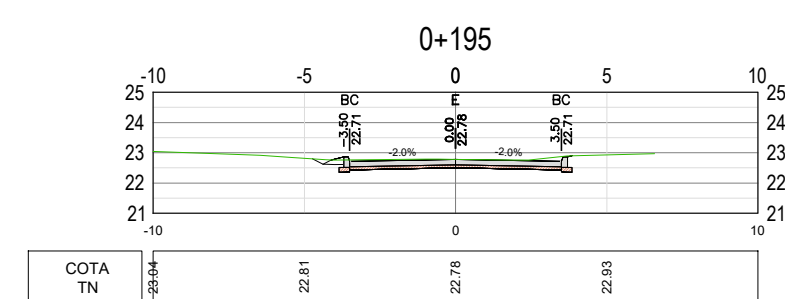
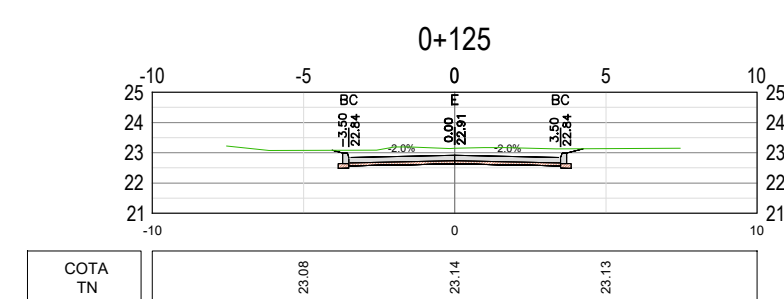
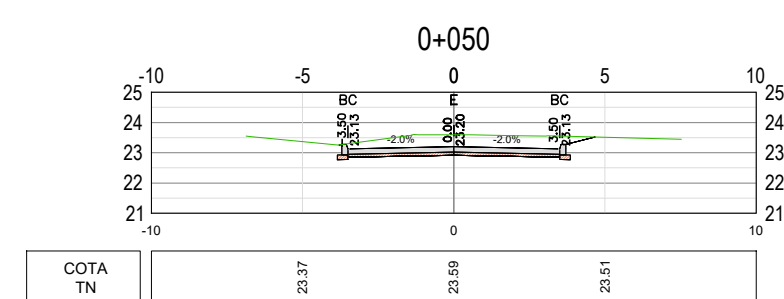


		PROYECTO: PAVIMENTACIÓN E ILUMINACIÓN BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1) CONTENIDO: PERFILES TRANSVERSALES DE PROYECTO EXPEDIENTE: EX-2024-4472424 - GEDEBA-DEOPISU	CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO N° PLANO: 08 FECHA: 16/12/2024
NOTAS	MODIFICACIONES N° REV. TEMA FECHA 00 ENTREGA 2025/2024		ESC: 1:250 ARCHIVO: 17M-PTR-00.DWG
DIR. PROVINCIAL: ARG. GUADALUPE OLIVER DIRECTOR: ARG. CAROL ALZAMAN DIRECTORA: ARG. MARTINA HERNANDEZ DIRECTOR: ARG. JUAN LAMBROGLIA			

PERFILES TRANSVERSALES - CALLE DON SEGUNDO SOMBRA

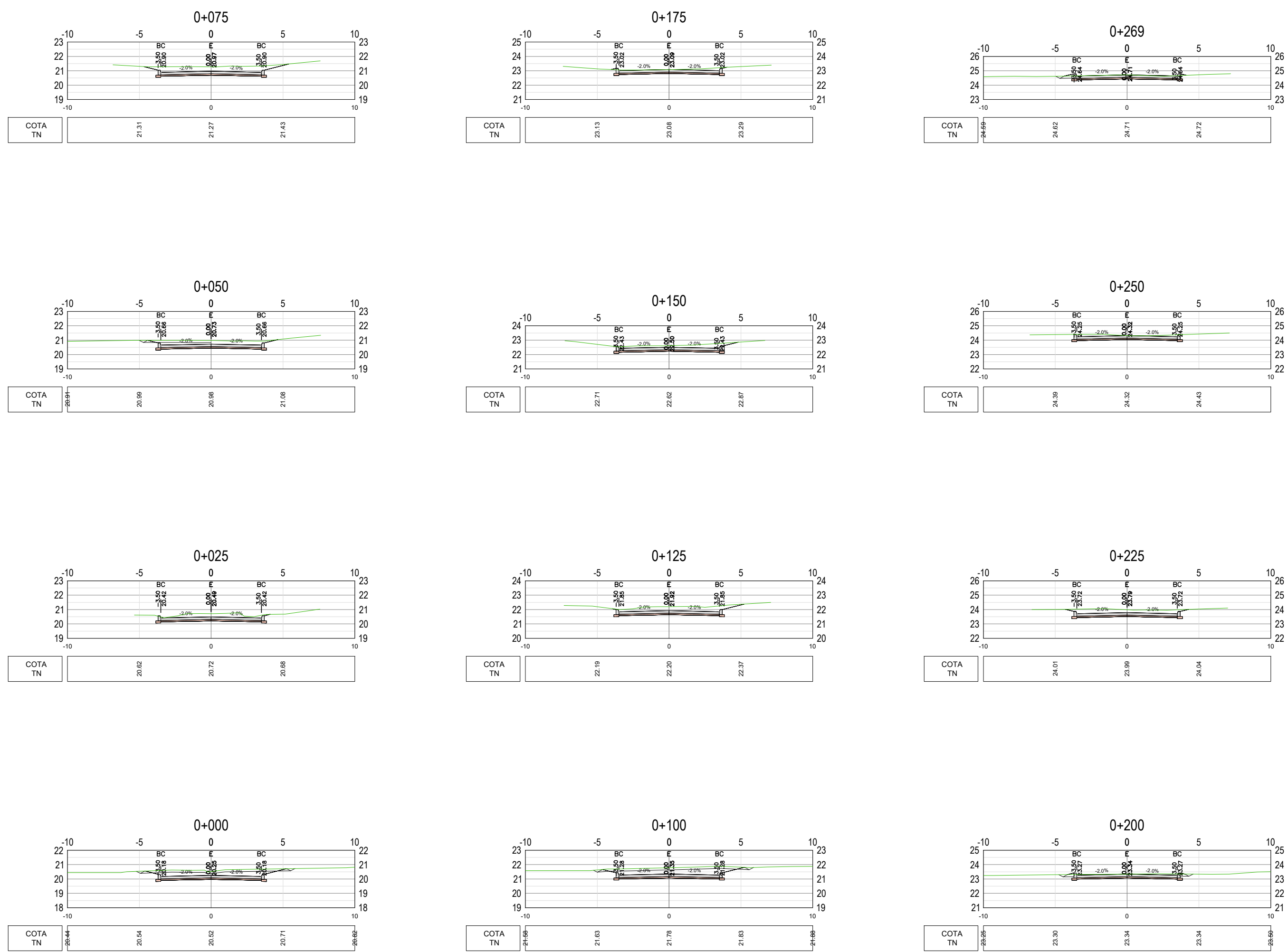


PERFILES TRANSVERSALES - CALLE JOSE C. PAZ

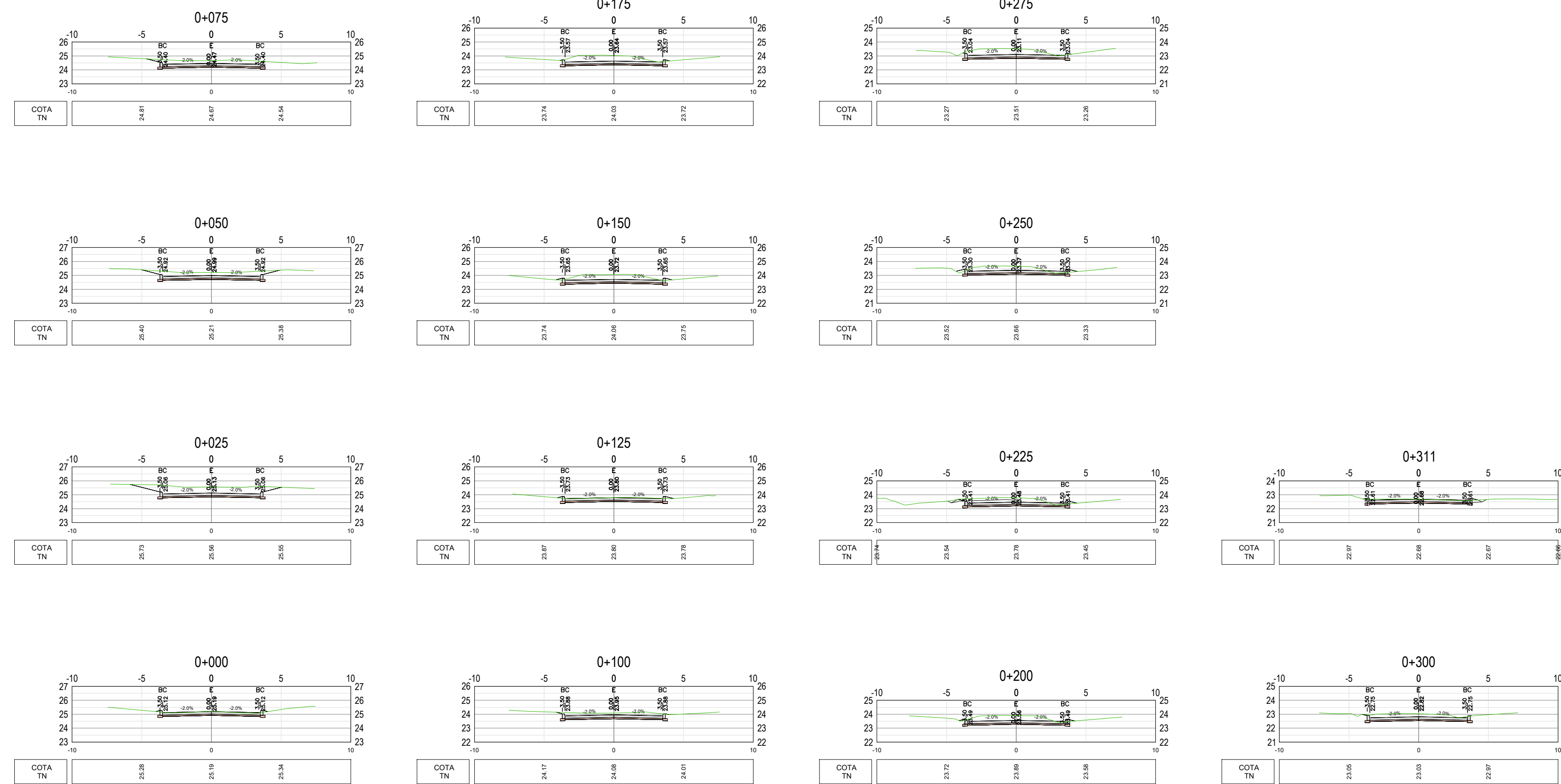


		PROYECTO: PAVIMENTACIÓN E ILUMINACIÓN BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1) CONTENIDO: PERFILES TRANSVERSALES DE PROYECTO EXPEDIENTE: EX-2024-4472424- GEDEBA-DEOPISU	CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO N° PLANO: 09 FECHA: 16/12/2024
		NOTAS	ESC: 1:250 ARCHIVO: 17M-PT-00.DWG
N° REV 00	MODIFICACIONES TEMA ENTREGA	FECHA 2024/12/16	DIR. PROVINCIAL ARG. GUADALUPE OLIVER
			DIR. DIRECTORA ARG. MARTINA HERNANDEZ
			DIR. DIRECTORA ARG. JUAN LAMBROGLIA

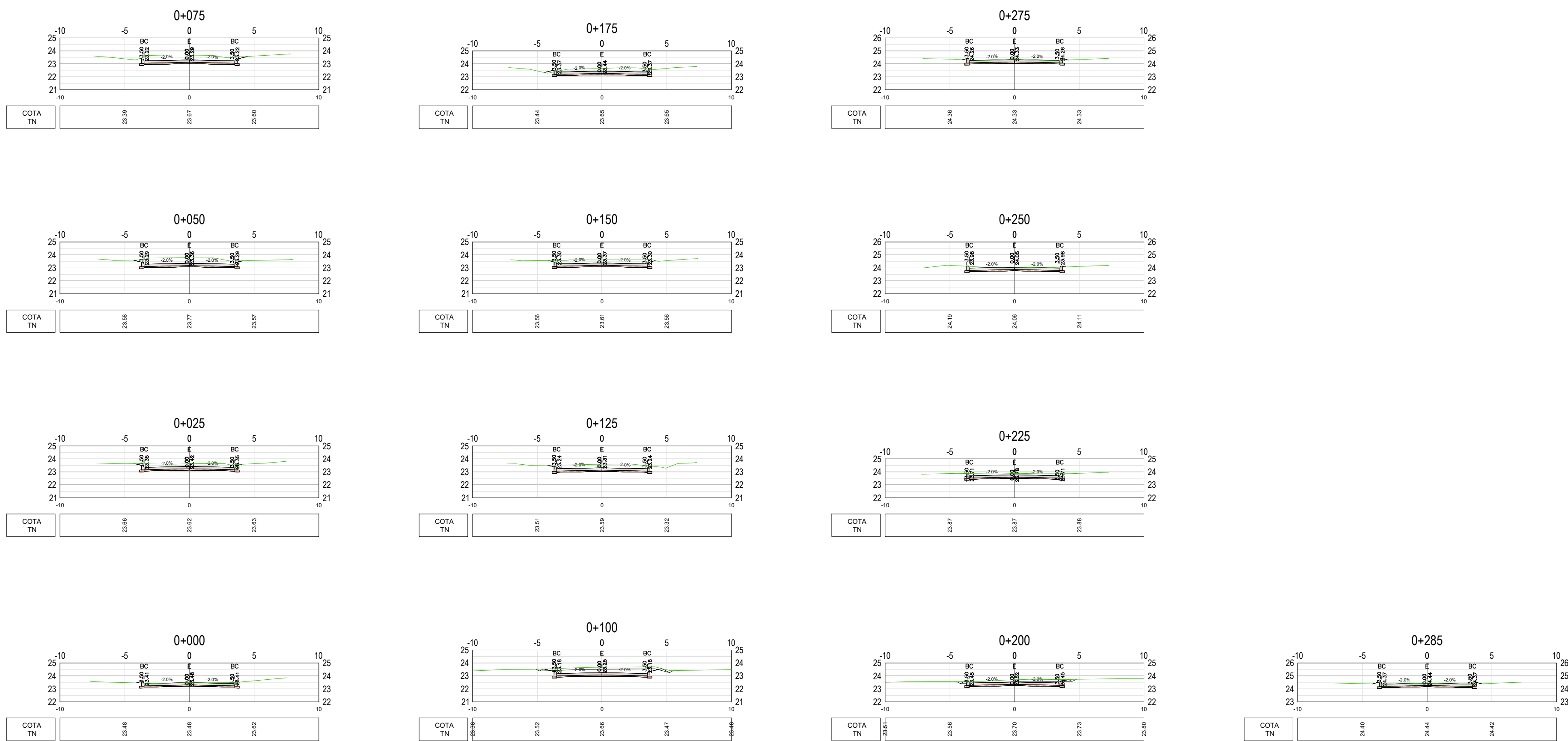
PERFILES TRANSVERSALES - CALLE GIBALTAR 2



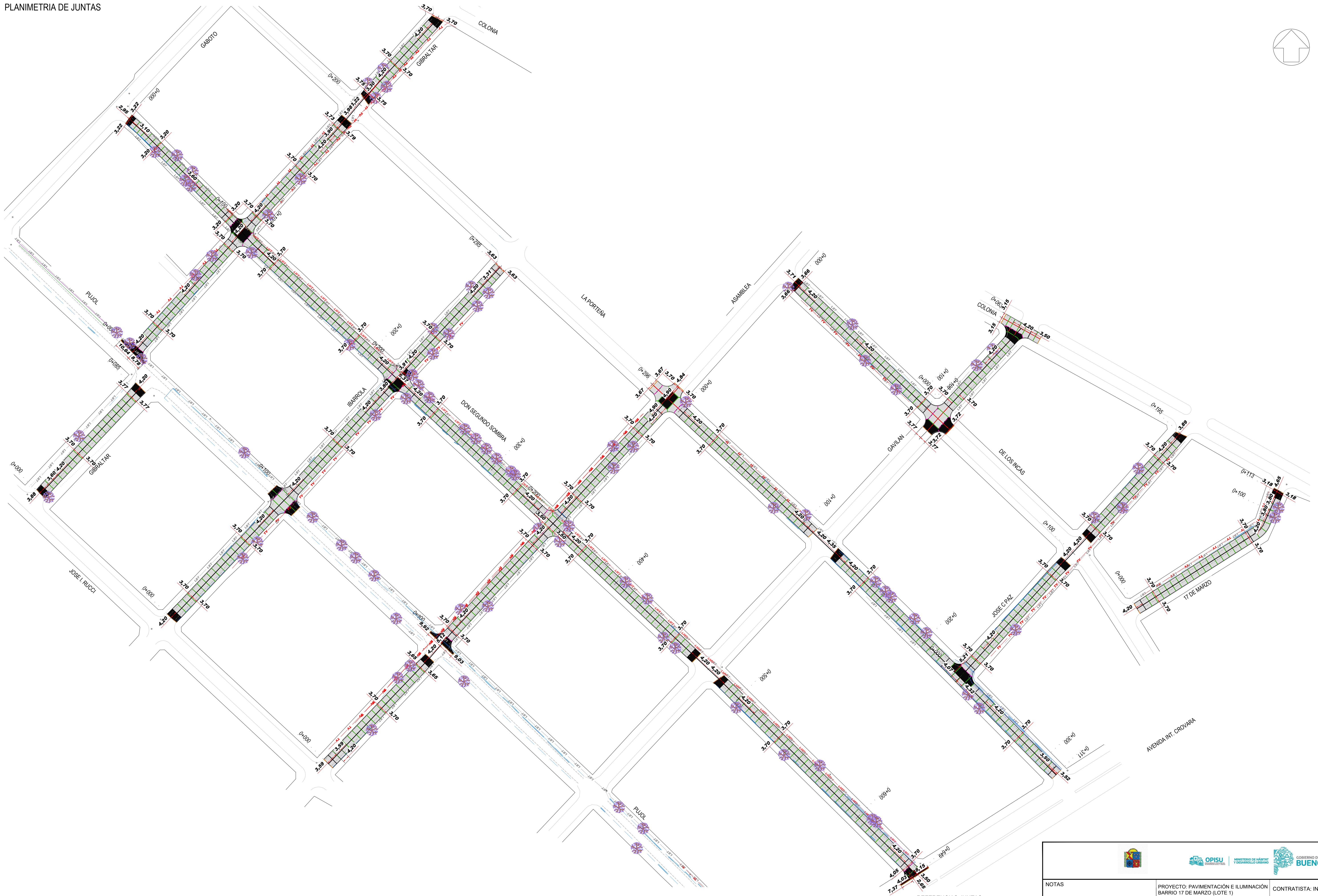
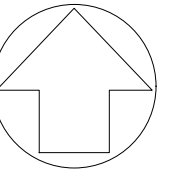
PERFILES TRANSVERSALES - CALLE LA PORTEÑA



PERFILES TRANSVERSALES - CALLE IBARROLA



		PROYECTO: PAVIMENTACIÓN E ILUMINACIÓN BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1) CONTENIDO: PERFILES TRANSVERSALES DE PROYECTO EXPEDIENTE: EX-2024-4472424 - GEDEBA-DEOPISU	CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO N° PLANO: 10 FECHA: 16/12/2024
NOTAS	MODIFICACIONES N° REV. TEMA FECHA DIR. PROVINCIAL DIR. GENERAL DIR. TERCERA DIR. CUARTA 00 ENTREGA 2025/2024		ESC: 1:250 ARCHIVO: 17M-PT-00.DWG



REFERENCIAS PLANIMETRIA

HECHOS EXISTENTES

- BORDE CALZADA PAVIMENTADA
- BORDE DE CALZADA SIN PAVIMENTAR
- LINEA DE EDIFICACION
- LINEA DE FONDO DE ZANIA
- LINEA DE BAJA TENSION
- LINEA DE MEDIA TENSION
- LINEA TELEFONIA
- LINEA FIBRA OPTICA
- ALCANTARILLA
- ARBOL
- TAPA CAMARA DE INSPECCION

PROYECTO

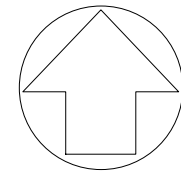
- EJE DE CALZADA
- VERTICE POLIGONAL
- BORDE DE CALZADA
- CALZADA PAVIMENTADA

REFERENCIAS JUNTAS

- JUNTA LONGITUDINAL CON BARRA DE UNION
- JUNTA TRANSVERSAL CON PASADOR
- JUNTA DE EXPANSION
- JUNTA MACHEBRADA
- JUNTA CONTRA OTRAS ESTRUCTURAS
- LOSAS ARMADAS CON MALLA Q-188

NOTAS				PROYECTO: PAVIMENTACIÓN E ILUMINACIÓN BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1) CONTENIDO: PLANIMETRÍA DE JUNTAS EXPEDIENTE: EX-2024-44772424 -GEDEBA-DEOPISU		CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO N° PLANO: 11 FECHA: 16/12/2024	
N° REV. 00 MODIFICACIONES FECHA 26/09/2024		DIR. PROVINCIAL DIR. LOCAL DIR. LOCAL DIR. LOCAL		DIR. CIUDAD LUPE OLIVER DIR. CLARA ALEMAN DIR. MARTINA BERTRANDIER DIR. JUAN LAMBOLLA		ESC: 1:1000 ARCHIVO: 17M-CUE-00.DWG	

PLANIMETRIA DE SISTEMA DE DRENAJES



Calle	Cuenca	Area (m ²)	Area (Ha)	Tc (min)	ITR 5 (mm/hs)	ITR 10 (mm/hs)	C	QT 5 (m ³ /s)	QT 10 (m ³ /s)
CALLE GIBRALTAR 1	SC01	1436.67	0.14	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.05
	SC02	1695.33	0.17	10	145.77	168.25	0.81	0.06	0.06
CALLE GIBRALTAR 2	SC03	1552.02	0.16	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.05
	SC04	1695.16	0.16	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.05
	SC05	1059.82	0.11	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.04
	SC06	1256.29	0.13	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.05
	SC07	840.61	0.08	10	145.77	168.25	0.81	0.03	0.03
	SC08	816.67	0.08	10	145.77	168.25	0.81	0.03	0.03
CALLE IBARROLA	SC09	1230.95	0.12	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.05
	SC10	1913.89	0.19	10	145.77	168.25	0.81	0.06	0.06
	SC11	936.33	0.09	10	145.77	168.25	0.81	0.03	0.04
	SC12	1102.95	0.11	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.04
	SC13	1211.49	0.12	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.05
CALLE ASAMBLEA	SC14	1216.69	0.12	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.05
	SC15	1146.40	0.11	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.04
	SC16	1684.26	0.18	10	145.77	168.25	0.81	0.06	0.06
	SC17	1048.65	0.10	10	145.77	168.25	0.81	0.03	0.04
	SC18	1489.63	0.15	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.06
	SC47	866.07	0.09	10	145.77	168.25	0.81	0.03	0.03
	SC48	821.10	0.08	10	145.77	168.25	0.81	0.03	0.03
	SC19	774.93	0.08	10	145.77	168.25	0.81	0.03	0.03
CALLE GAVILAN	SC20	701.12	0.07	10	145.77	168.25	0.81	0.02	0.03
	SC49	1565.15	0.16	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.06
	SC21	1000.38	0.10	10	145.77	168.25	0.81	0.03	0.04
	SC22	1100.05	0.11	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.04
	SC50	2760.40	0.28	10	145.77	168.25	0.81	0.09	0.10
CALLE LOS INCAS	SC51	1592.01	0.16	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.06
	SC52	1236.17	0.12	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.05

Calle	Cuenca	Area (m ²)	Area (Ha)	Tc (min)	ITR 5 (mm/hs)	ITR 10 (mm/hs)	C	QT 5 (m ³ /s)	QT 10 (m ³ /s)
CALLE JOSE CPAZ	SC23	1117.74	0.11	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.04
	SC24	1536.59	0.15	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.06
	SC25	1251.13	0.13	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.05
CALLE 17 DE MARZO	SC26	1962.71	0.16	10	145.77	168.25	0.81	0.06	0.06
	SC27	1558.85	0.16	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.06
CALLE DON SEGUNDO SOMBRA	SC28	1269.06	0.13	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.05
	SC29	1387.10	0.14	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.05
	SC30	1157.37	0.12	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.04
	SC31	1834.83	0.18	10	145.77	168.25	0.81	0.06	0.07
	SC32	2066.96	0.21	10	145.77	168.25	0.81	0.07	0.08
	SC33	2221.39	0.22	10	145.77	168.25	0.81	0.07	0.08
	SC34	2124.95	0.21	10	145.77	168.25	0.81	0.07	0.08
	SC35	2005.06	0.20	10	145.77	168.25	0.81	0.07	0.08
CALLE LA PORTENA	SC36	1938.80	0.19	10	145.77	168.25	0.81	0.06	0.07
	SC37	2743.94	0.27	10	145.77	168.25	0.81	0.09	0.10
	SC38	3128.83	0.31	10	145.77	168.25	0.81	0.10	0.12
	SC39	1603.78	0.16	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.06
CALLE LA PORTENA	SC40	1885.77	0.19	10	145.77	168.25	0.81	0.06	0.07
	SC41	1671.07	0.17	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.06
	SC42	2073.80	0.21	10	145.77	168.25	0.81	0.07	0.08
	SC43	1215.41	0.12	10	145.77	168.25	0.81	0.04	0.05
CALLE DE LOS INCAS	SC44	1412.67	0.14	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.05
	SC45	1934.61	0.19	10	145.77	168.25	0.81	0.06	0.07
CALLE DE LOS INCAS	SC46	1520.86	0.15	10	145.77	168.25	0.81	0.05	0.06

- REFERENCIAS PLANIMETRIA
- BORDE CALZADA PAVIMENTADA
 - BORDE DE CALZADA SIN PAVIMENTAR
 - LINEA DE EDIFICACION
 - LINEA DE FONDO DE ZANJA
 - LINEA DE BAJA TENSION
 - LINEA DE MEDIA TENSION
 - LINEA TELEFONIA
 - LINEA FIBRA OPTICA
 - ALCANTARILLA
 - ARBOL
 - TAPA CAMARA DE INSPECCION
- PROYECTO
- EJE DE CALZADA
 - BORDE DE CALZADA
 - VERTICE POLIGONAL
 - CALZADA PAVIMENTADA

NOTAS

PROYECTO: PAVIMENTACION E ILUMINACION BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1)

CONTENIDO: SISTEMA DE DRENAJES

EXPEDIENTE: EX-2024-44772424 - GEDEBA-DEOPISU

CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO

N° PLANO: 12

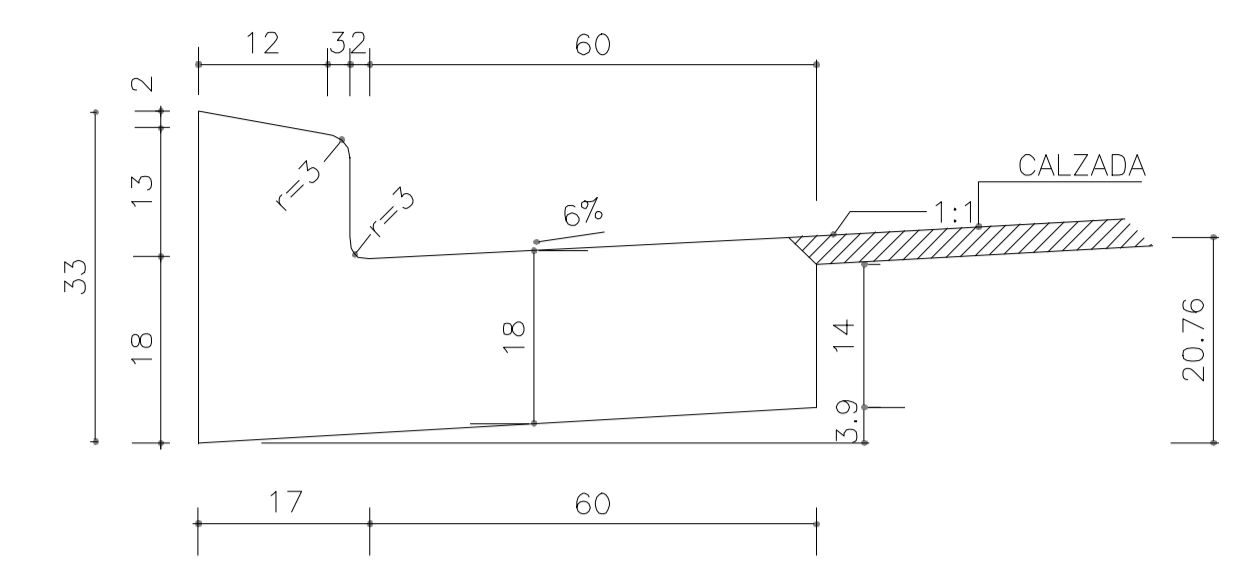
FECHA: 16/12/2024

ESC: 1:1000

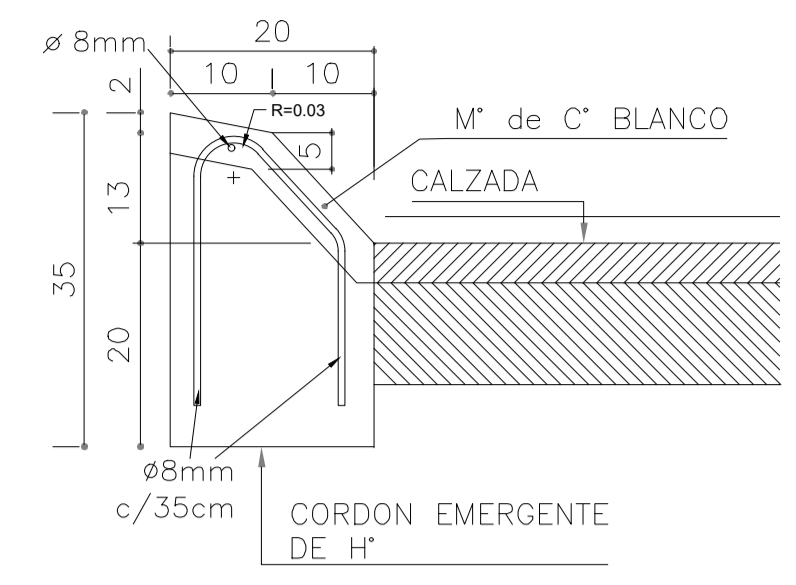
ARCHIVO: 17M-PLDRE-00.DWG

N° REV.	MODIFICACIONES	FECHA	DIR. PROVINCIAL	DIR. LOCAL
00	EMISION INICIAL	26/09/2024	DIR. CLAUDIA LUPE OLIVERA	DIR. CLARA ALEJANDRA ALONSO
			DIR. MARIA TERESA PEREZ	DIR. MARTINA TERESA PEREZ
			DIR. JUAN LAMBOLLA	

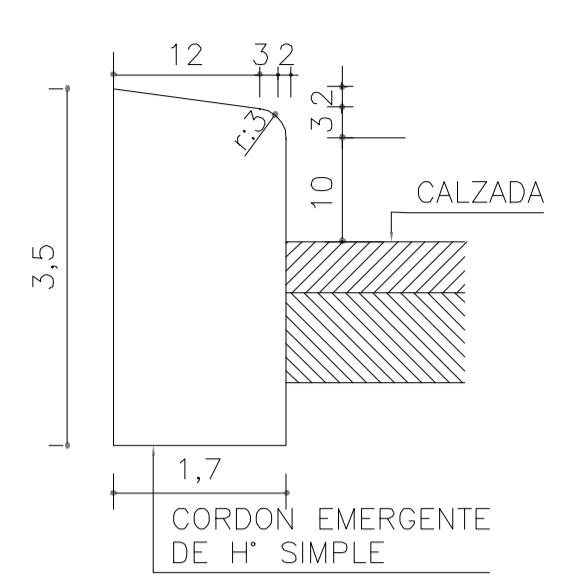
CORDON CUNETA DE H° SIMPLE TIPO "E"



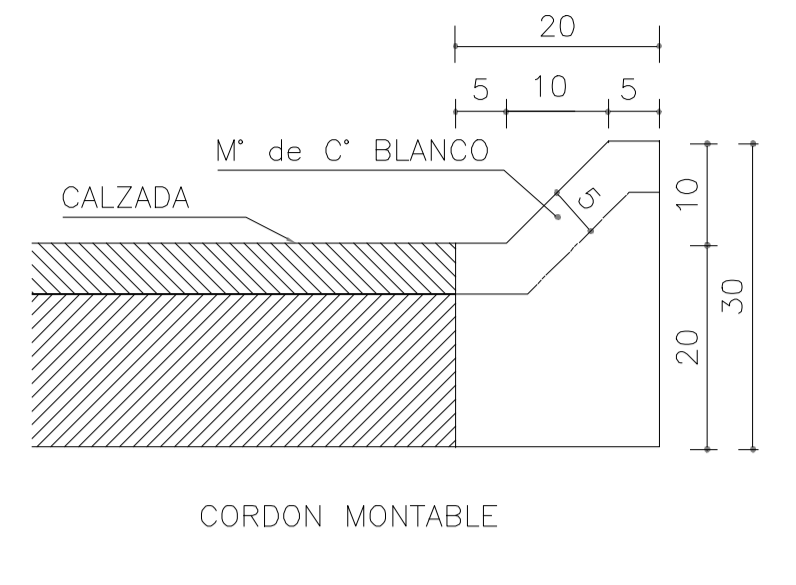
"CORDON TIPO A"



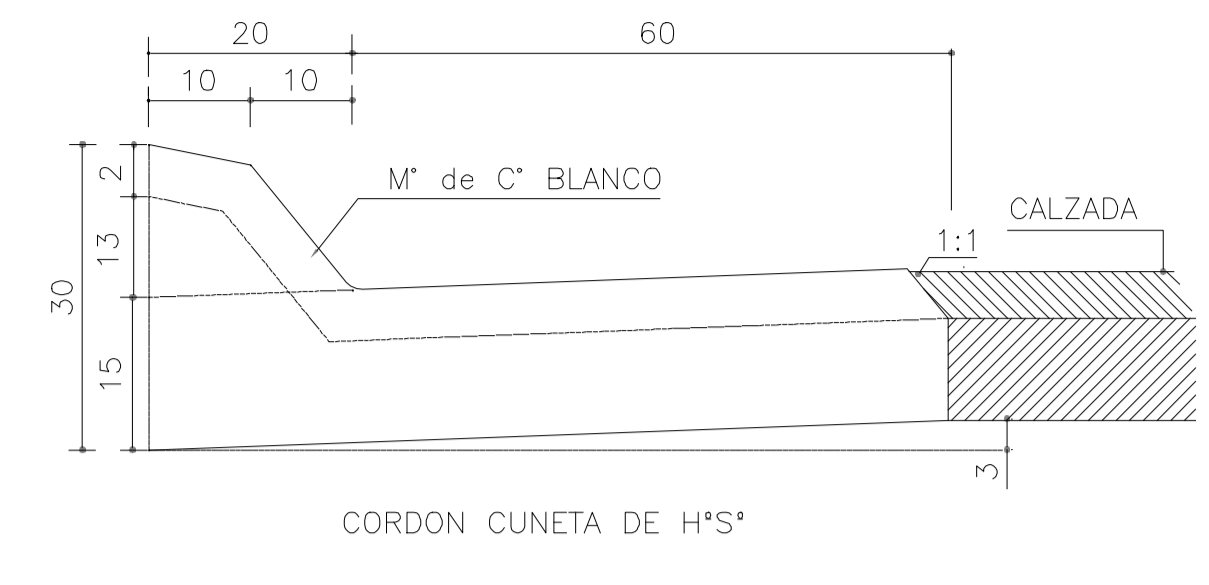
"CORDON TIPO B"



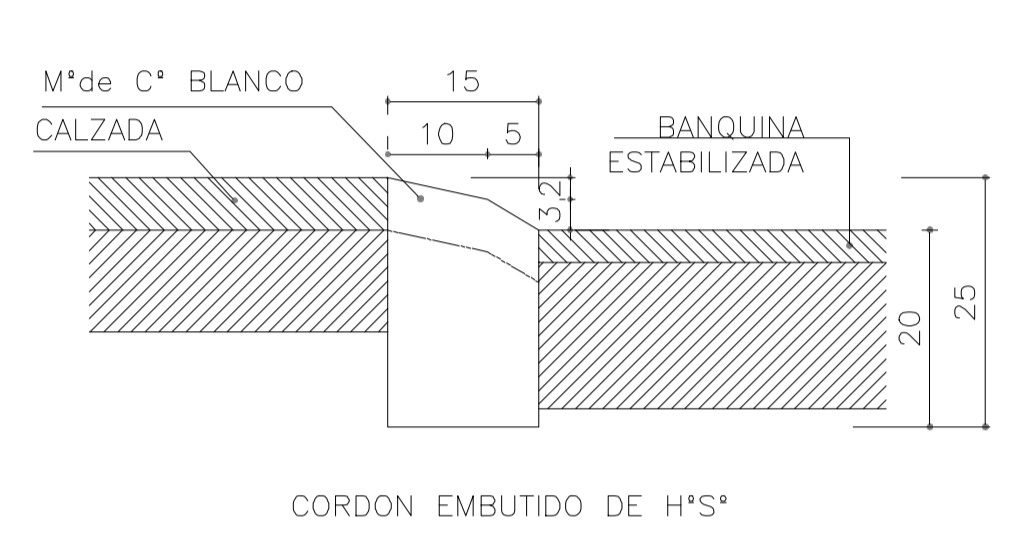
"CORDON TIPO B"



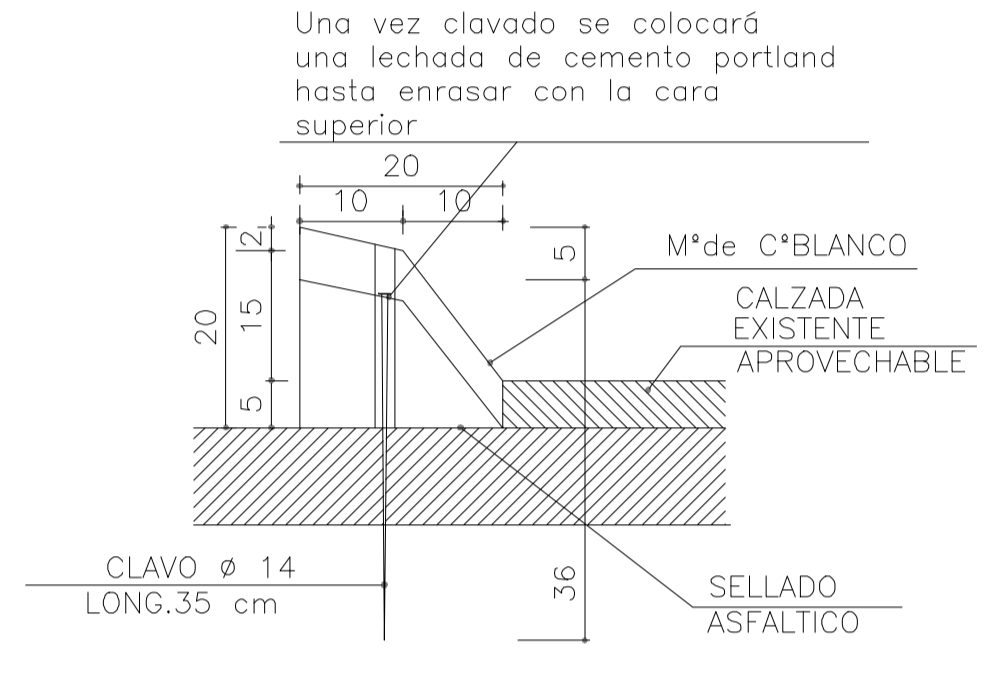
"CORDON TIPO D"



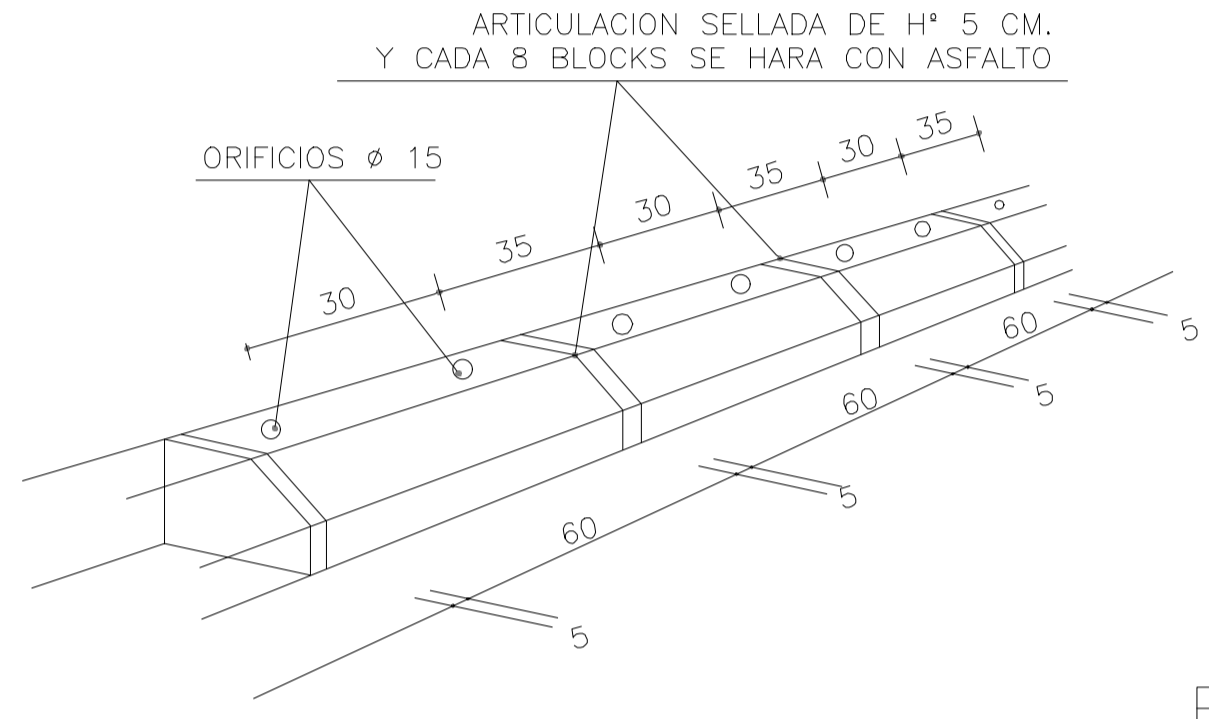
"CORDON TIPO F"



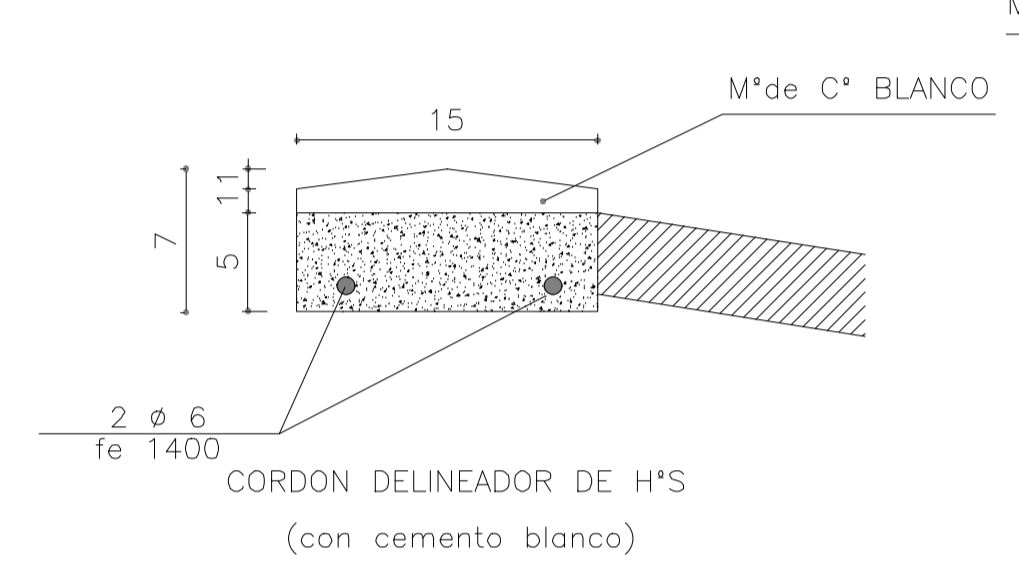
"CORDON TIPO H"



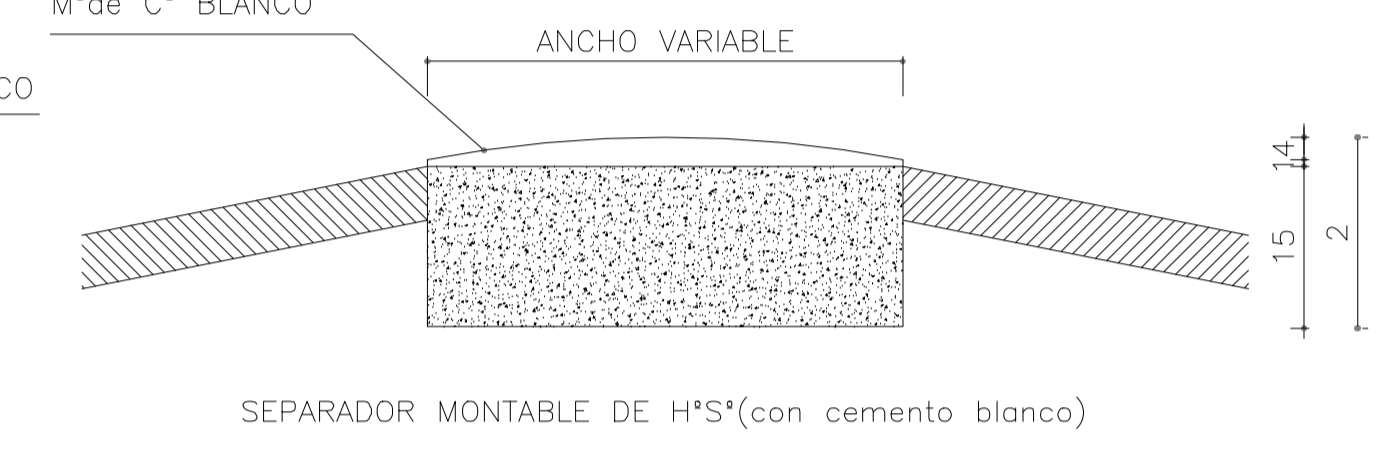
"CORDON TIPO H"



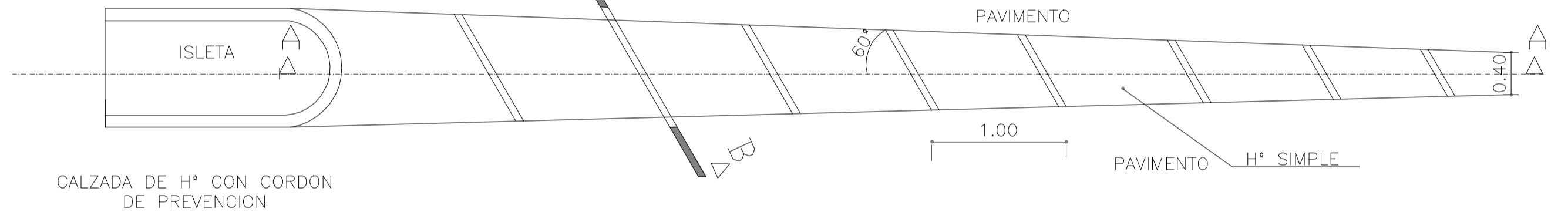
"CORDON TIPO J"



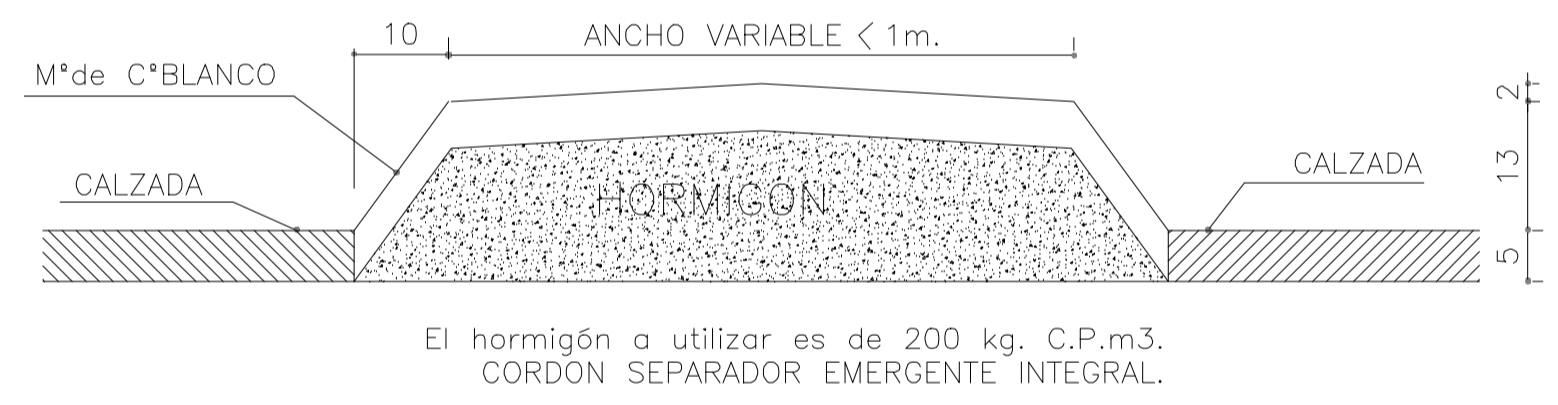
"CORDON TIPO K"



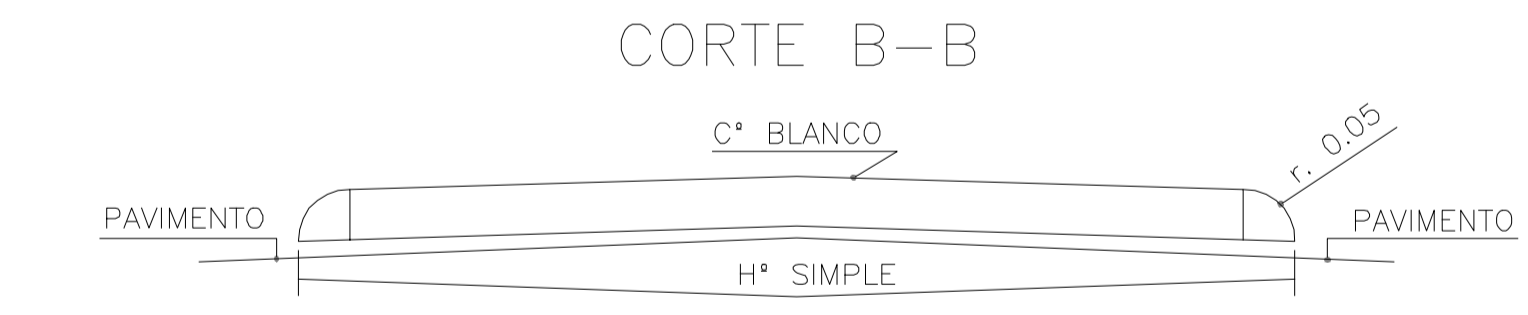
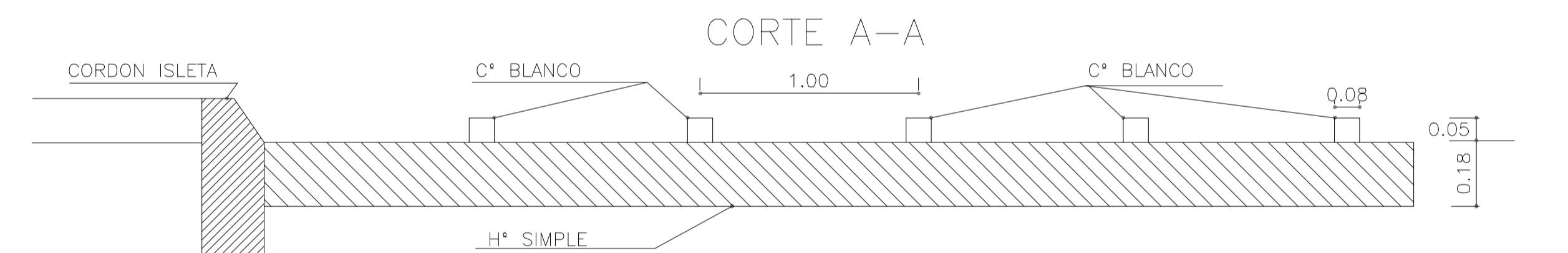
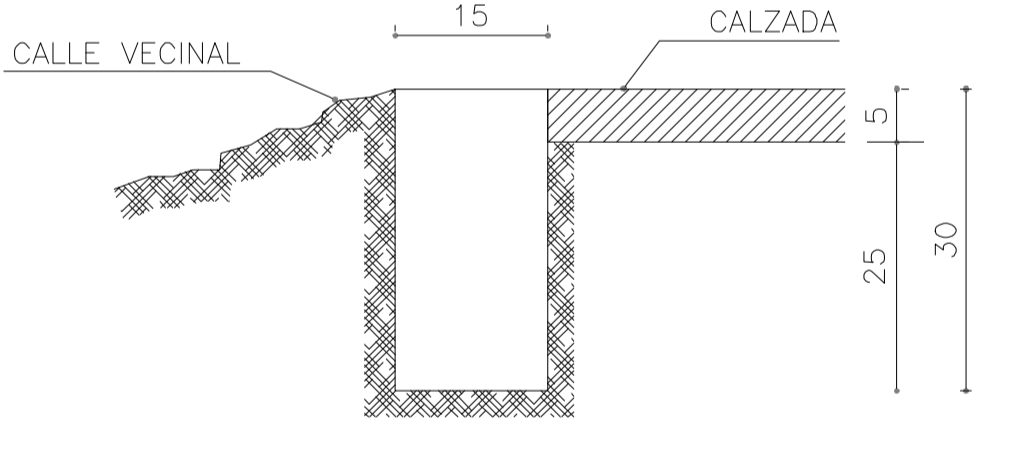
CORDON PREMOLDEADO PARA APLICAR SOBRE PAVIMENTO EXISTENTE



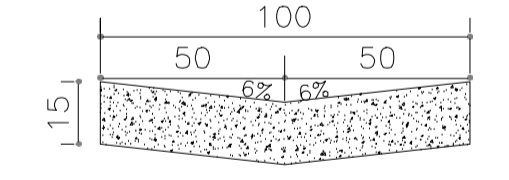
"CORDON TIPO L"



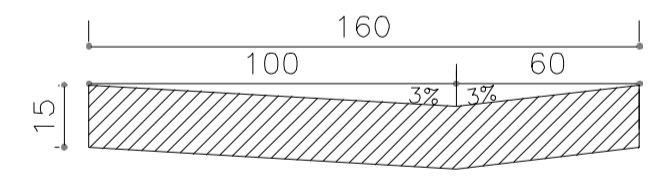
"CORDON TIPO M"



CUNETA DE H°S°(A)

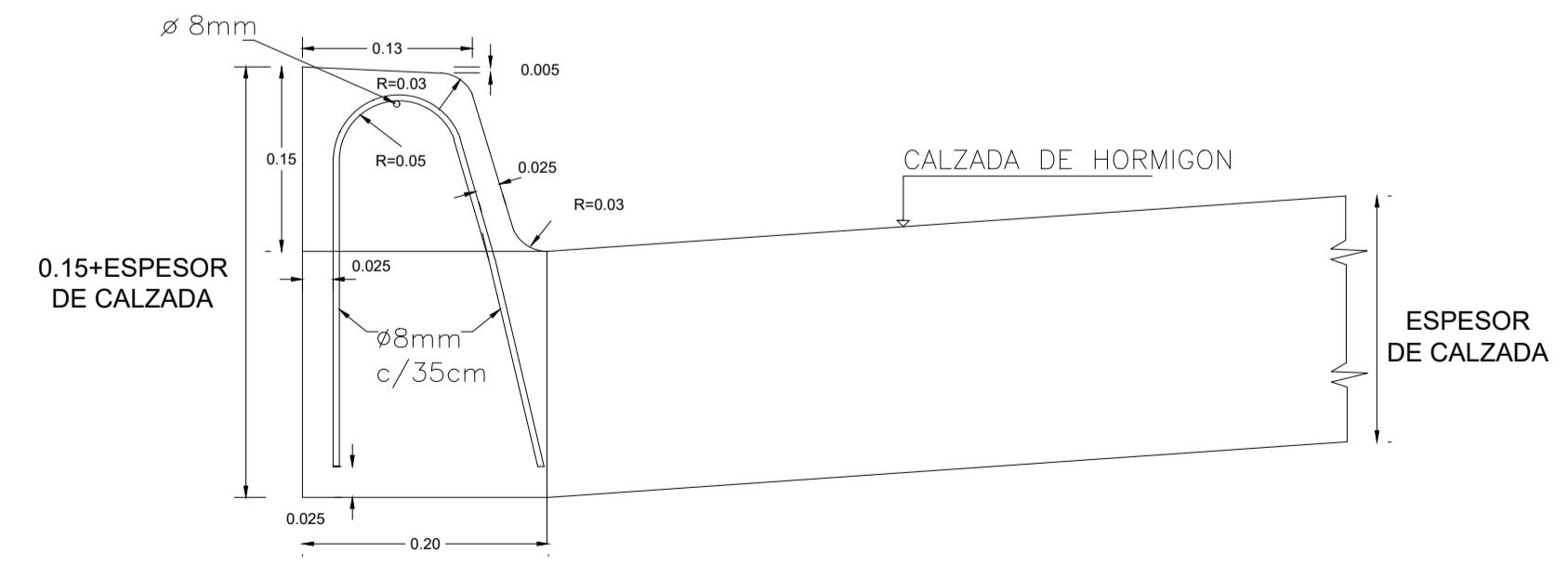


CUNETA DE H°S°(B)



CORDON DE H°S° PARA PROTECCIÓN DEL PAVIMENTO

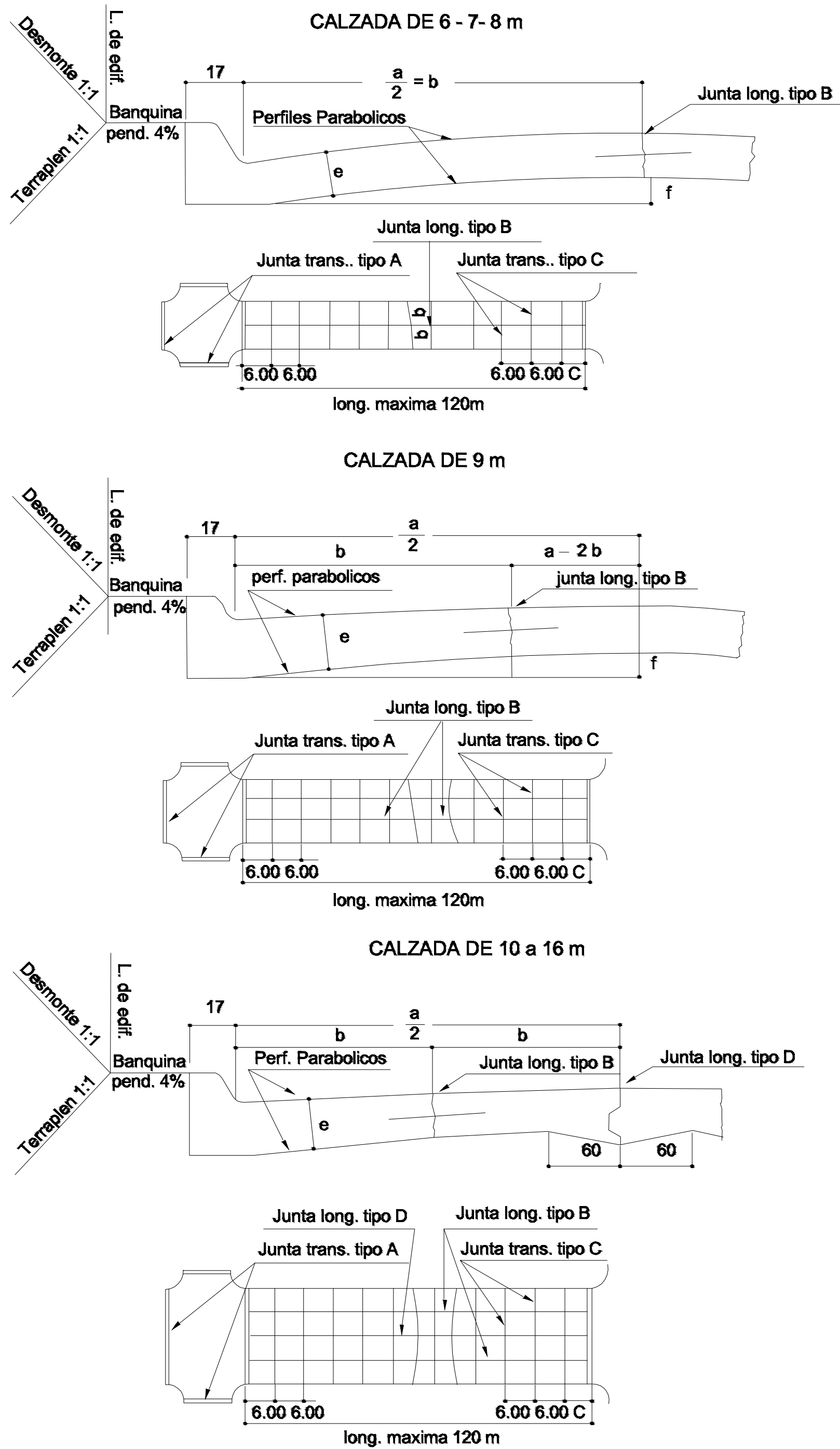
CORDON INTEGRAL



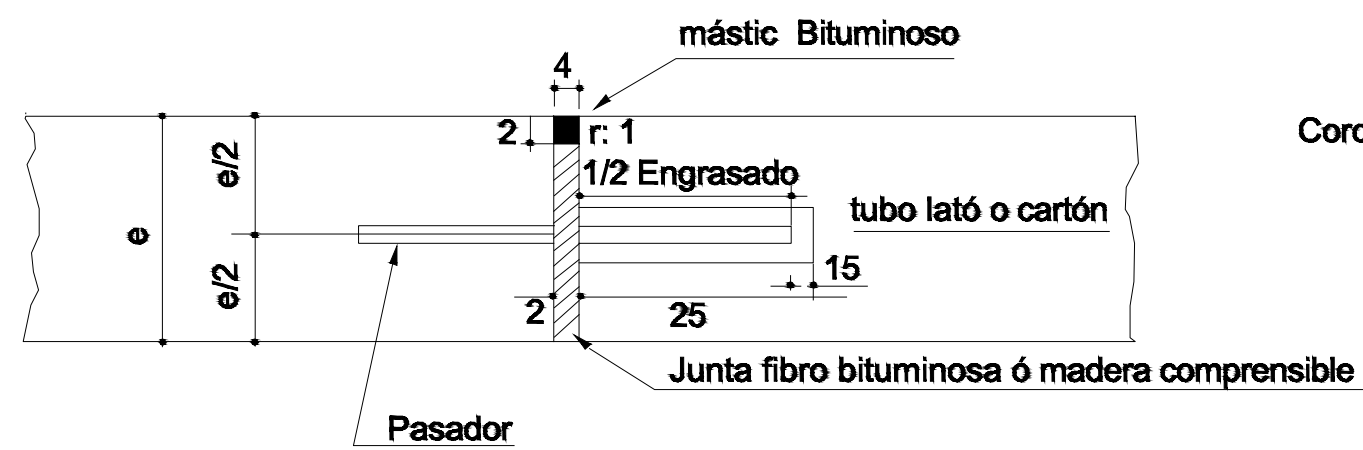
- NOTAS:
- EN TODOS LOS CASOS EL HORMIGON A UTILIZAR SERA H-30 Y EL ACERO SERA ADN 420.
 - PARA EL REVESTIMIENTO DE LAS PARTES VISTAS SE UTILIZARA HORMIGON CLASE "A"(1:1.5:3 C/400kg/m3 DE CEMENTO BLANCO) DEBIENDO EFECTUARSE ANTES DEL FRAGUADO DEL NUCLEO INTERIOR.
 - SE CONSTRUIRAN LOS CORDONES CON JUNTAS DE DILATACION CADA 3.00 m. EL RELLENO DE LAS JUNTAS SE EJECUTARA CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES VIGENTES CON EL TIPO DE RELLENO MOLDEADO FIBRO-BITUMINOSO.
 - CUANDO DEBAN EJECUTARSE LOS CORDONES EN CALZADA DE HORMIGON, LAS JUNTAS DEBERAN CONSTRUIRSE EN COINCIDENCIA CON LAS DE LA LOSA.

		PROYECTO: PAVIMENTACIÓN E ILUMINACIÓN BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1) CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO
NOTAS		CONTENIDO: PLANO TIPO DE CORDONES DE HORMIGÓN N° PLANO: 12
EXPEDIENTE EX-2024-44772424 -GEDEBA-DEOPISU		FECHA: 16/12/2024
N° REV: 00 TEMA: ENTREGA FINAL	FECHA: 26/09/2024	DIR. PROVINCIAL: ARO GUADALUPE OLIVER DIRECTORA: ARO CLARA ALEMAR DIRECTORA: ARO MARTINA HERNANDEZ DIRECTOR: JUAN LAMBOLLA
		ESC: S/E ARCHIVO: 17M-COR-00.DWG

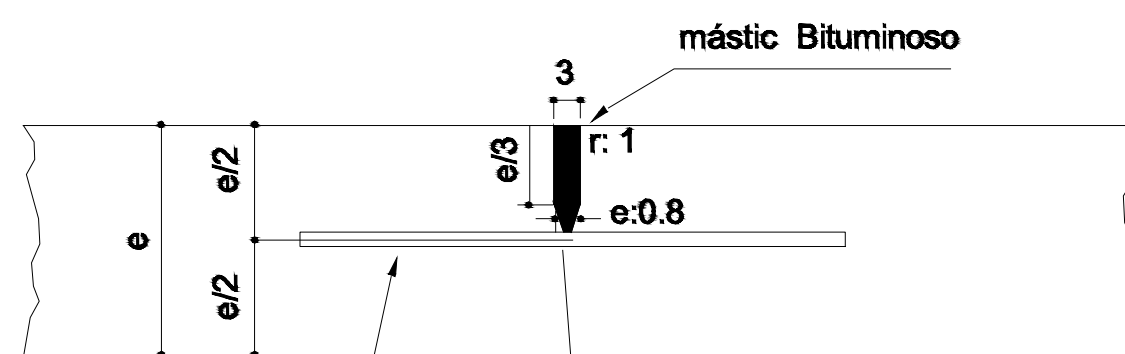
SECCIONES Y PLANTAS



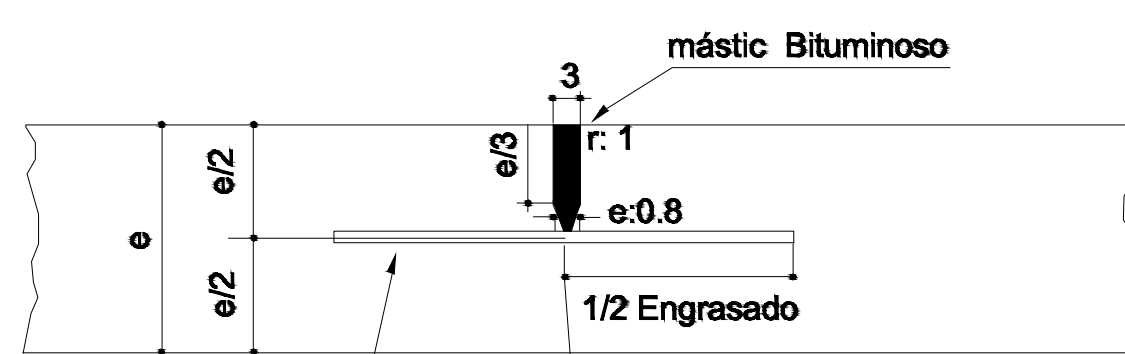
JUNTAS TRANSVERSAL DE EXPANSION TIPO "A"



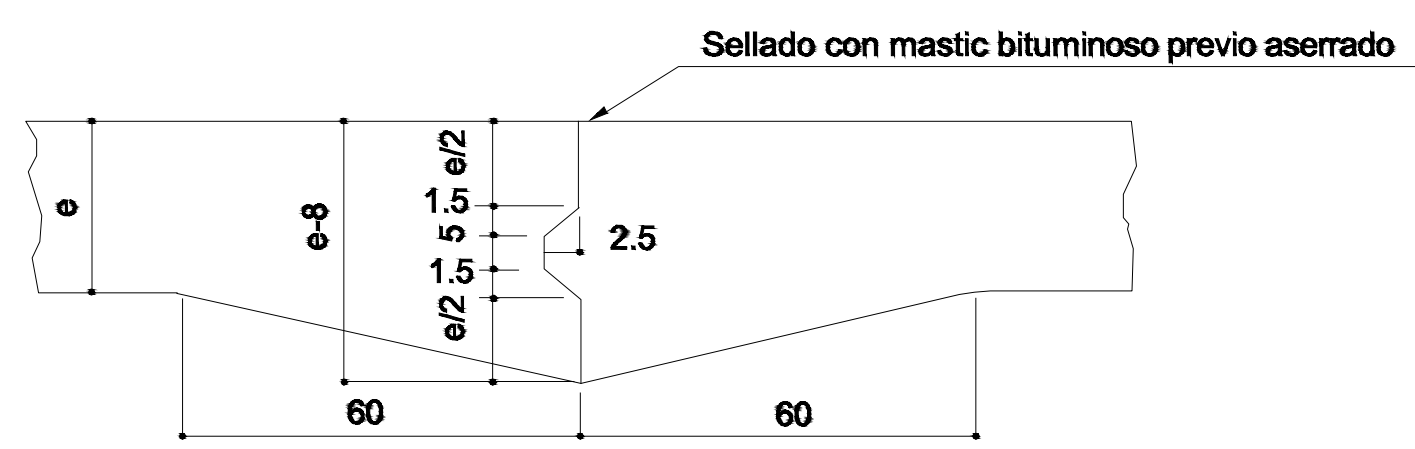
LONGITUDINAL DE ARTICULACION TIPO "B"



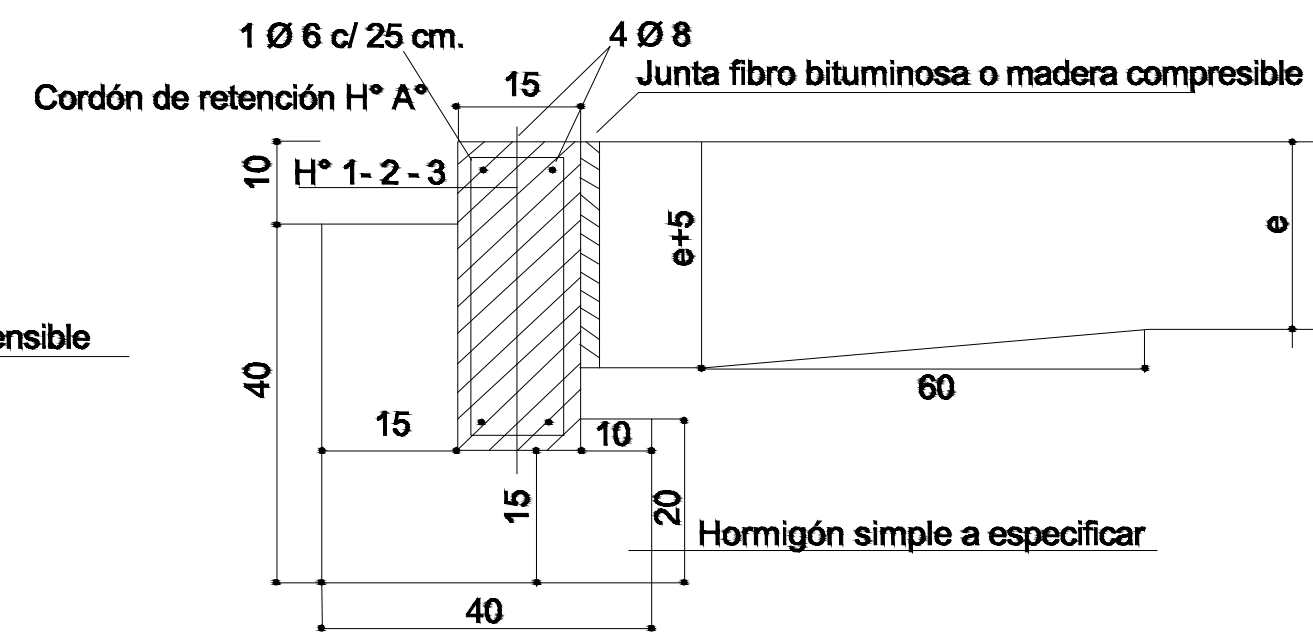
TRANSVERSAL DE CONTRACCION TIPO "C"



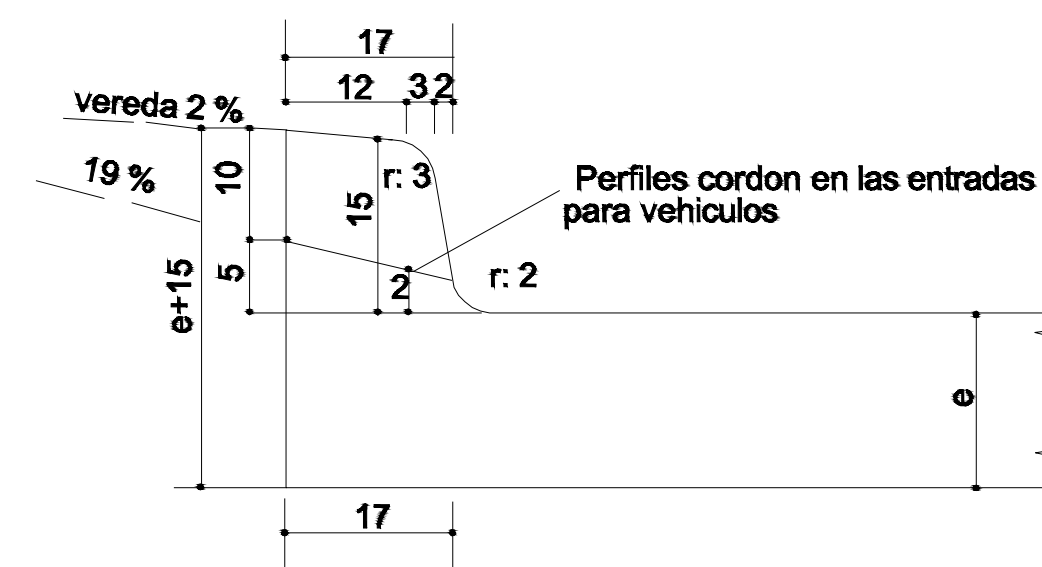
LONGITUDINAL DE CONSTRUCCION TIPO "D"



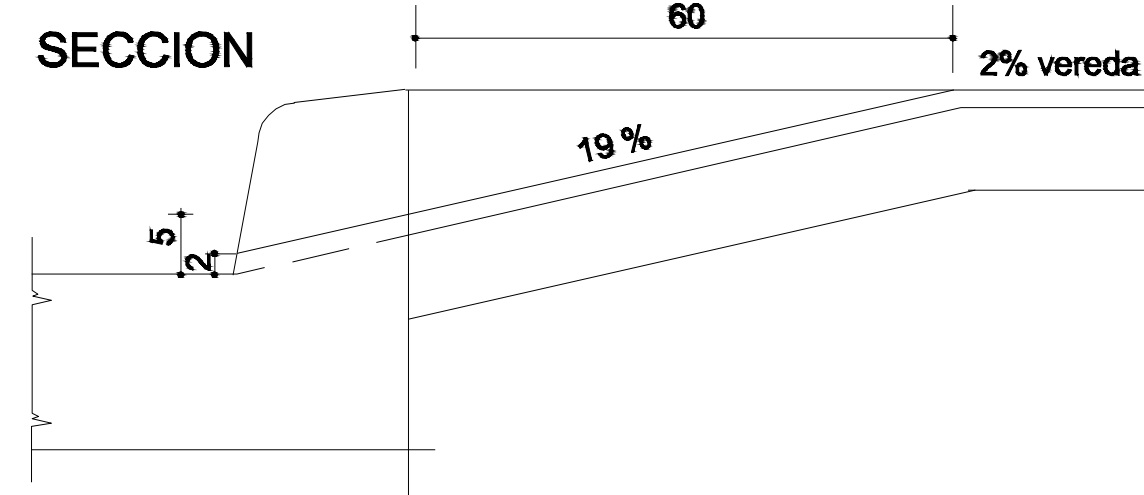
DETALLES TERMINACION DE CALZADA



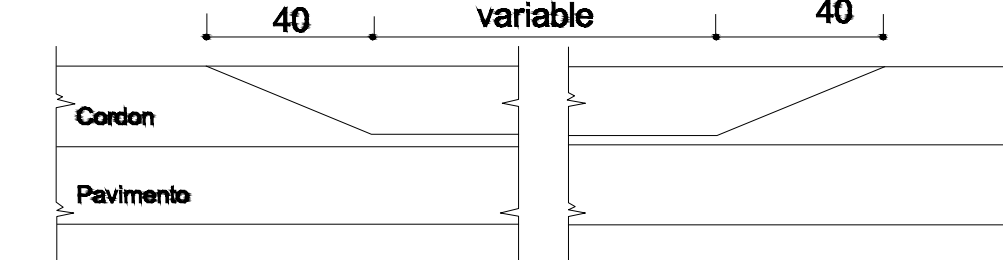
CORDON CARA VISTA PERFIL EN ENTRADAS DE VEHICULOS



ENTRADAS DE VEHICULOS



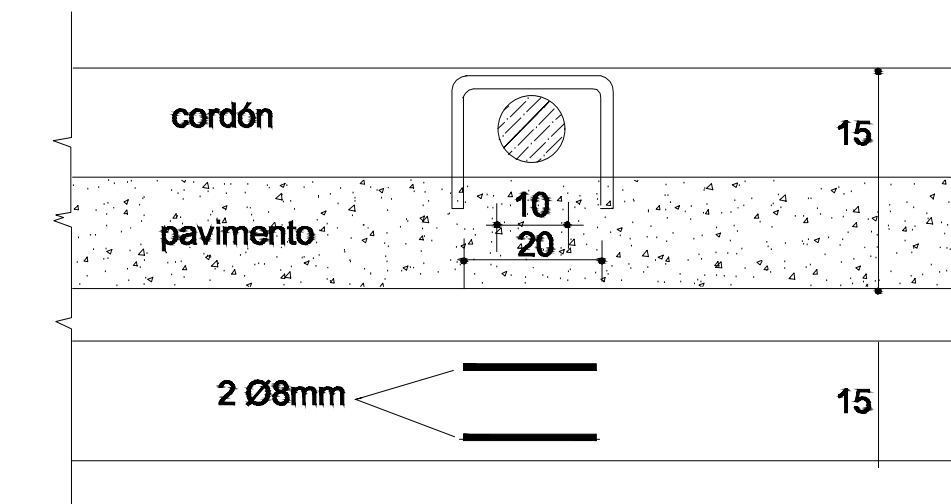
SECCION



VISTAS

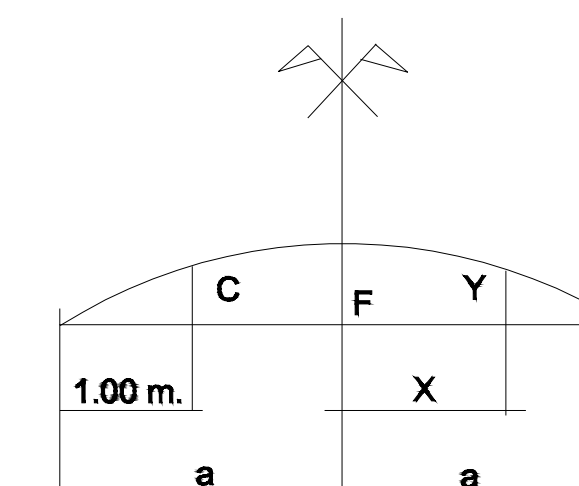


REFUERZOS DE CORDONES EN CORRESPONDENCIA CON ALBANES



$$f = \frac{C a^2}{2 a - 1}$$

C = 0.05 m.
a = semiancho de calzada



$$Y = f \left(1 - \frac{x^2}{A^2} \right)$$

PAVIMENTOS ANCHOS 6 a 16 m. ESPESORES DE 14 a 22 cm.

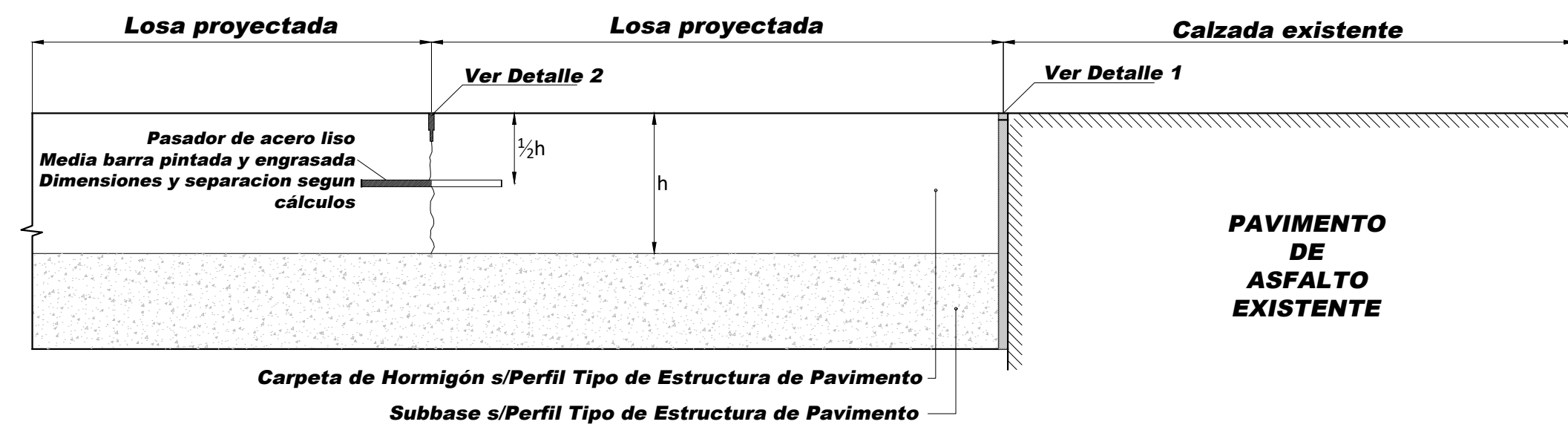
Ancho de calzada	AREA TRANSVERSAL DE LA CALZADA Y CUANTIA DE HORMIGON POR M.2														FLECHA (°) PARA PENDIENTES			NOMENCLATURA		
	e = 14 cm.		e = 15 cm.		e = 16 cm.		e = 17 cm.		e = 18 cm.		e = 19 cm.		e = 20 cm.		e = 22 cm.		fuerza 3%		3% a 8%	mas que 8%
	area	cuantia	area	cuantia	area	cuantia	area	cuantia	area	cuantia	area	cuantia	area	cuantia	area	cuantia				
6	3.00	0.936	0.156	0.999	0.166	1.062	0.177	1.126	0.187	1.159	0.198	1.318	0.218	1.443	0.240	9	6	3	P.T (hs) 60 a 4 - 77	
7	3.50	1.075	0.154	1.149	0.164	1.222	0.174	1.296	0.185	1.296	0.195	1.516	0.216	1.663	0.237	10	7	3	" 70 a 4 - 77	
8	4.00	1.216	0.152	1.299	0.162	1.382	0.172	1.466	0.183	1.466	0.193	1.716	0.214	1.683	0.235	11	8	4	" 90 a 4 - 77	
9	3.00	1.358	0.150	1.449	0.161	1.542	0.171	1.636	0.182	1.636	0.192	1.816	0.213	2.103	0.234	13	9	4	" 100 a 4 - 77	
10	2.50	1.544	0.154	1.647	0.154	1.750	0.175	1.854	0.185	1.854	0.195	2.164	0.216	2.371	0.237	14	10	5	" 110 a 4 - 77	
11	2.75	1.584	0.153	1.797	0.163	1.910	0.174	2.024	0.184	2.024	0.194	2.364	0.215	2.581	0.236	15	11	5	" 120 a 4 - 77	
12	3.00	1.624	0.152	1.947	0.162	2.070	0.173	2.194	0.183	2.194	0.193	2.564	0.215	2.811	0.234	16	12	6	" 130 a 4 - 77	
13	3.25	1.964	0.151	2.097	0.161	2.230	0.171	2.364	0.182	2.364	0.192	2.764	0.212	3.031	0.233	18	13	6	" 140 a 4 - 77	
14	3.50	2.104	0.150	2.247	0.160	2.390	0.170	2.534	0.181	2.534	0.191	2.964	0.211	3.251	0.232	19	14	7	" 150 a 4 - 77	
15	3.75	2.244	0.150	2.397	0.160	2.550	0.170	2.704	0.180	2.704	0.190	3.161	0.211	3.471	0.231	20	15	7	" 160 a 4 - 77	
16	4.00	2.384	0.149	2.547	0.159	2.710	0.169	2.874	0.179	3.037	0.190	3.364	0.210	3.691	0.231	21	16	8	" 170 a 4 - 77	

- 1° En caso de construir las calzadas en dos fajas longitudinales se colocará en todos los casos una junta de ensamble tipo " D " en el eje.
- 2° la disposición de las juntas en bocanales se dará en obra.
- 3° Toda las medidas indicadas en las secciones transversal, plantas, juntas y detalles estan en cm.
- 4° La dimensión " C " estará comprendida entre 300 y 600 cm.
- 5° La banquina se desmontará hasta la línea de edificación o hasta la vereda existente.
- 6° Los diámetros, longitudes y separaciones de las barras pasadores (juntas tipo " A " y " C ") y de las de anclaje a (juntas tipo " B ") se determinan en las especificaciones técnicas respectivas.

		PROYECTO: PAVIMENTACIÓN E ILUMINACIÓN BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1) CONTENIDO: PLANO DE DETALLE CORDONES Y JUNTAS EN PAVIMENTOS DE HORMIGON EXPEDIENTE: EX-2024-44772424 -GEDEBA-DEOPISU	CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO N° PLANO: 14 FECHA: 16/12/2024
NOTAS	MODIFICACIONES N° REV. TEMA FECHA DIR. PROVINCIAL DIR. LOCAL ARQ. GUADALUPE OLIVER ARQ. CLARA ALZAM ARQ. MARTINA HERNANDEZ ARQ. JUAN CARLOS OLIVER		
ESC: S/E ARCHIVO: 17M-PD-PAV-00.DWG		DIRECTOR	

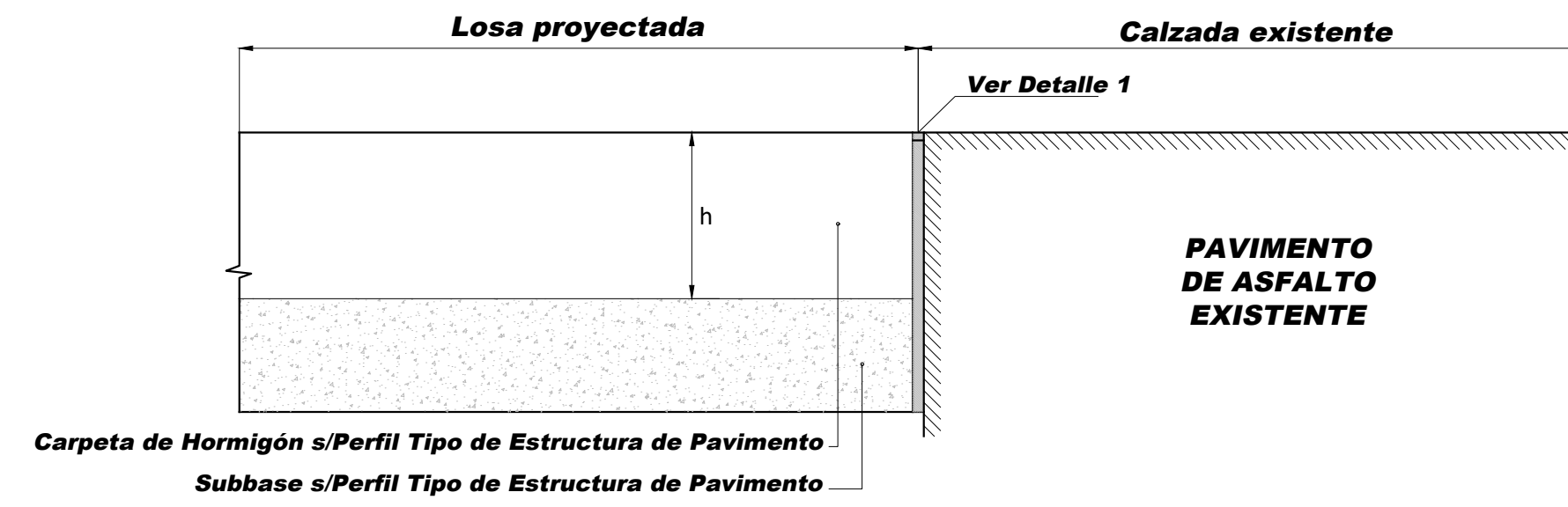
SOLUCIONES PARA JUNTAS TRANSVERSALES CONTRA ESTRUCTURAS EXISTENTES

CASO A – CALZADA EXISTENTE: PAVIMENTO DE ASFALTO

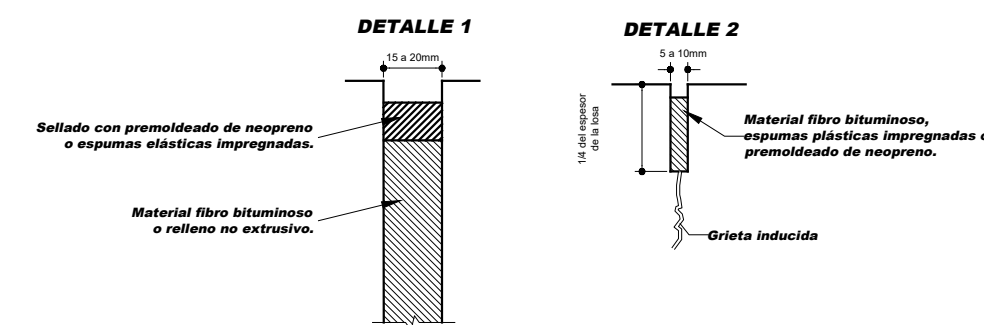


SOLUCIÓN PARA JUNTAS LONGITUDINALES CONTRA ESTRUCTURAS EXISTENTES

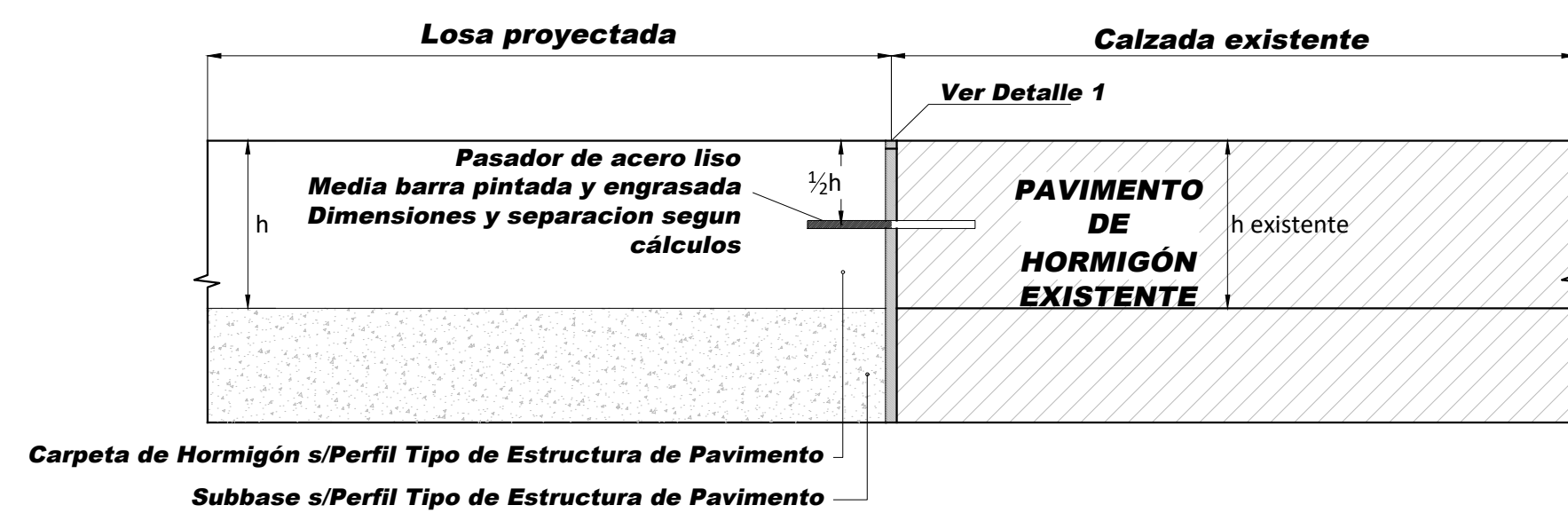
CALZADA EXISTENTE: PAVIMENTO DE ASFALTO



DETALLES DE SELLADO DE JUNTAS

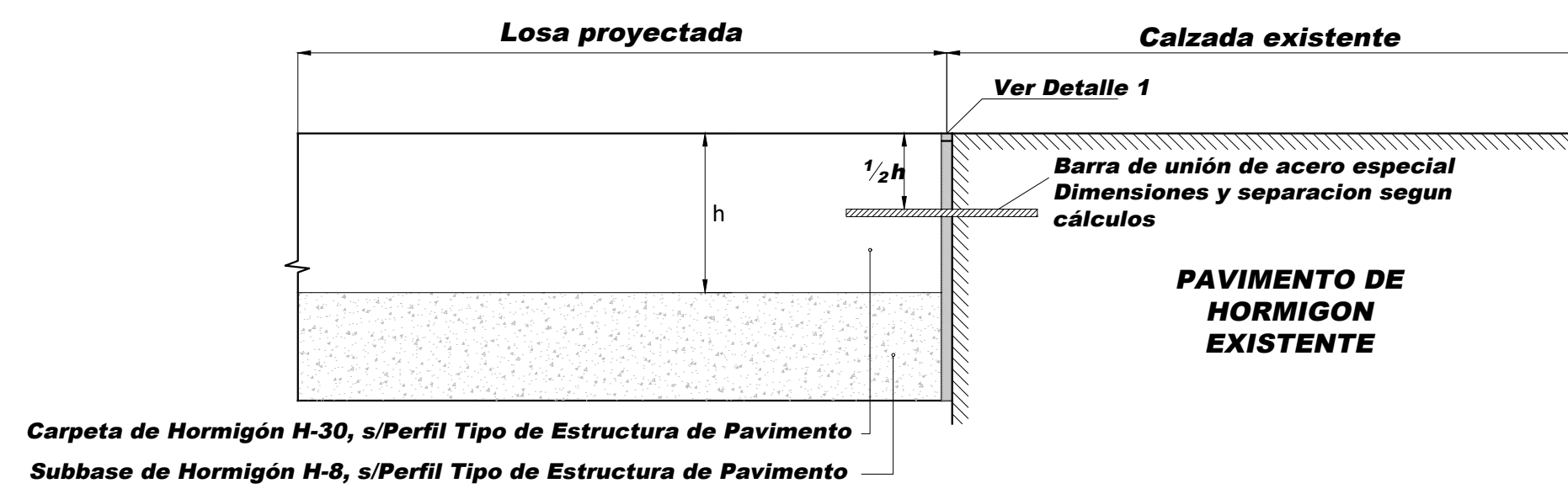


CASO B – CALZADA EXISTENTE: PAVIMENTO DE HORMIGÓN



NOTA: En caso de ser necesario solo se espesará la estructura proyectada.

CALZADA EXISTENTE: PAVIMENTO DE HORMIGÓN



NOTA: En caso de ser necesario solo se espesará la estructura proyectada.

NOTAS

- LOS PASADORES DEBERÁN ESTAR LIBRES DE ÓXIDO Y CORRECTAMENTE BIEN CORTADOS SIN TENER REBABAS
- EL ASERRADO DEBERÁ EJECUTARSE ENTRE LAS 6 Y LAS 20 HORAS LUEGO DE COLOCADO EL HORMIGÓN PARA EVITAR LA FISURACIÓN NO CONTROLADA. NO PODRÁ SER DEMORADO O POSTERGADO POR NINGÚN MOTIVO.
- NO EJECUTAR ASERRADOS ALTERNADOS CON EL FIN DE SEGUIR EL PATRÓN NATURAL DE FISURACIÓN, SALVO CONDICIÓN EXCEPCIONAL.
- SE EJECUTARÁ EN PRIMERA INSTANCIA EL ASERRADO DE LAS JUNTAS TRANSVERSALES Y LUEGO EL ASERRADO DE LAS JUNTAS LONGITUDINALES.
- LAS JUNTAS TRANSVERSALES DE CONSTRUCCIÓN SE EJECUTARÁN AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO, EN INTERRUPCIONES PROGRAMADAS O POR IMPOSIBILIDAD DE CONTINUAR CON EL HORMIGONADO. SE DEBERÁN COLOCAR EN COINCIDENCIA CON LAS JUNTAS TRANSVERSALES DE CONTRACCIÓN. LA TRANSFERENCIA DE CARGAS SE REALIZARÁ A TRAVÉS DE LOS PASADORES.

NOTAS	PROYECTO: PAVIMENTACIÓN E ILUMINACIÓN BARRIO 17 DE MARZO (LOTE 1) CONTENIDO: PLANO DE DETALLE CORDONES Y JUNTAS EN PAVIMENTOS DE HORMIGÓN (2) EXPEDIENTE EX-2024-4472424-GEDEBA-DEOPISU	CONTRATISTA: ING. LUIS M. VALERIO N° PLANO: 15 FECHA: 16/12/2024
MODIFICACIONES N° REV. TEMA FECHA DIR. PROVINCIAL DIR. LOCAL 00 2024/2024 ARQ. GUADALUPE OLIVER ARQ. CAROL ALZAMAN ARQ. MARTINA HEINZMANN JUAN LABROSCIA	ESC: S/E ARCHIVO: 17M-PD-PAVH-00.DWG	



LOTE 1

LOTE 2

- Puesta en valor, reemplazo de luminaria, portafusible y PAT.
- Poste nuevo y colocación de luminaria, portafusible y PAT. Sobre éstos se debe instalar el tendido y utilizar morsetos de suspensión.

NOTAS		PROYECTO: Pavimentación e iluminación barrio 17 de Marzo. CONTENIDO: Planta General EXPEDIENTE: EX-2024-44772424 - GDEBA-DEOPISU	CONTRATISTA: N° PLANO: 16 FECHA: 23.12.2024
N° REV.	MODIFICACIONES TEMA	FECHA	ESC: - ARCHIVO: 01_l_m_plano base_ iluminación proyecto 17 de marzo_ 2024_ 2.dwg



LOTE 1

- Puesta en valor, reemplazo de luminaria, portafusible y PAT.
- Poste nuevo y colocación de luminaria, portafusible y PAT. Sobre éstos se debe instalar el tendido y utilizar morsetos de suspensión.

NOTAS	<p>PROYECTO: Pavimentación e iluminación barrio 17 de Marzo.</p> <p>CONTENIDO: Lote 1 - Sector A</p> <p>EXPEDIENTE: EX-2024-44772424 - GDEBA-DEOPISU</p>
	<p>CONTRATISTA:</p> <p>Nº PLANO: 17</p> <p>FECHA: 23.12.2024</p>
Nº REV.	MODIFICACIONES TEMA
	FECHA
<p>ESC: -</p> <p>ARCHIVO: 01_l_m_plano base_illuminacionproyecto 17de marzo_2024_2.dwg</p>	

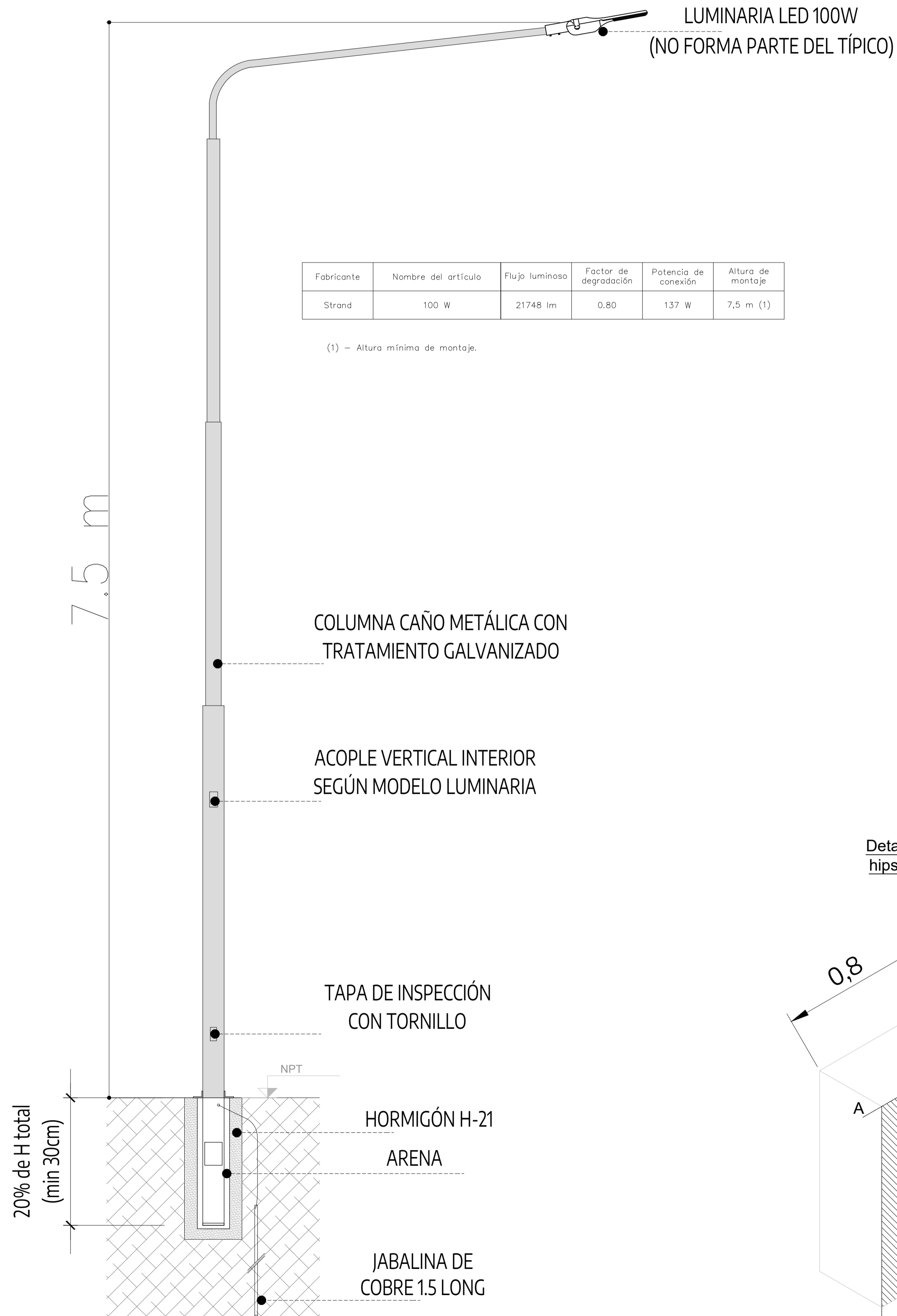


LOTE 1

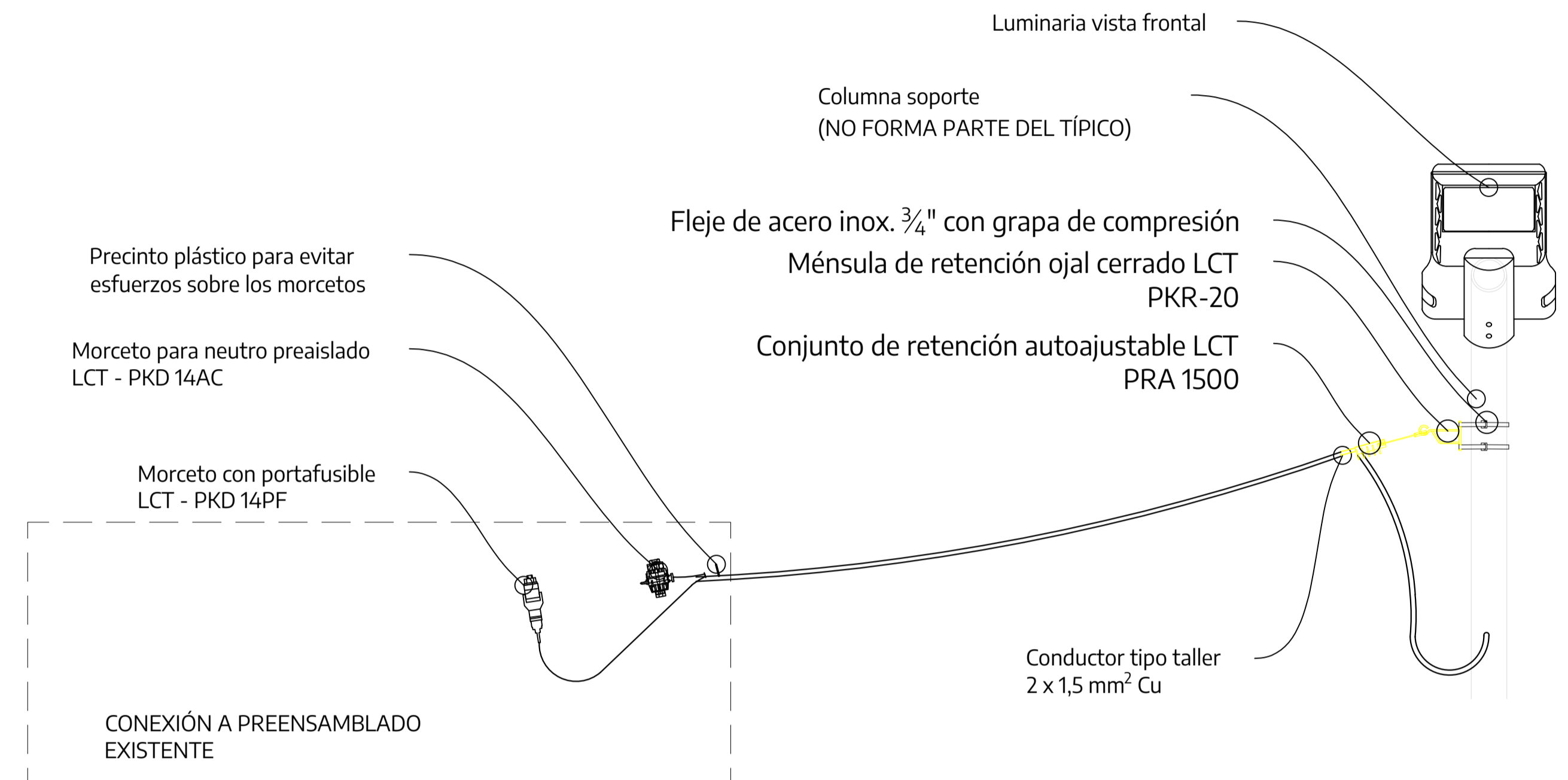
- Puesta en valor, reemplazo de luminaria, portafusible y PAT.
- Poste nuevo y colocación de luminaria, portafusible y PAT. Sobre éstos se debe instalar el tendido y utilizar morsetos de suspensión.

NOTAS		PROYECTO: Pavimentación e iluminación barrio 17 de Marzo. CONTENIDO: Lote 1 - Sector B	CONTRATISTA: N° PLANO: 18
		EXPEDIENTE: EX-2024-44772424 - GDEBA-DEOPISU	FECHA: 23.12.2024
N° REV.	MODIFICACIONES TEMA	FECHA	ESC: - ARCHIVO: 01.Lm_plano base_illuminaciónproyecto 17de marzo_2024 2.dwg

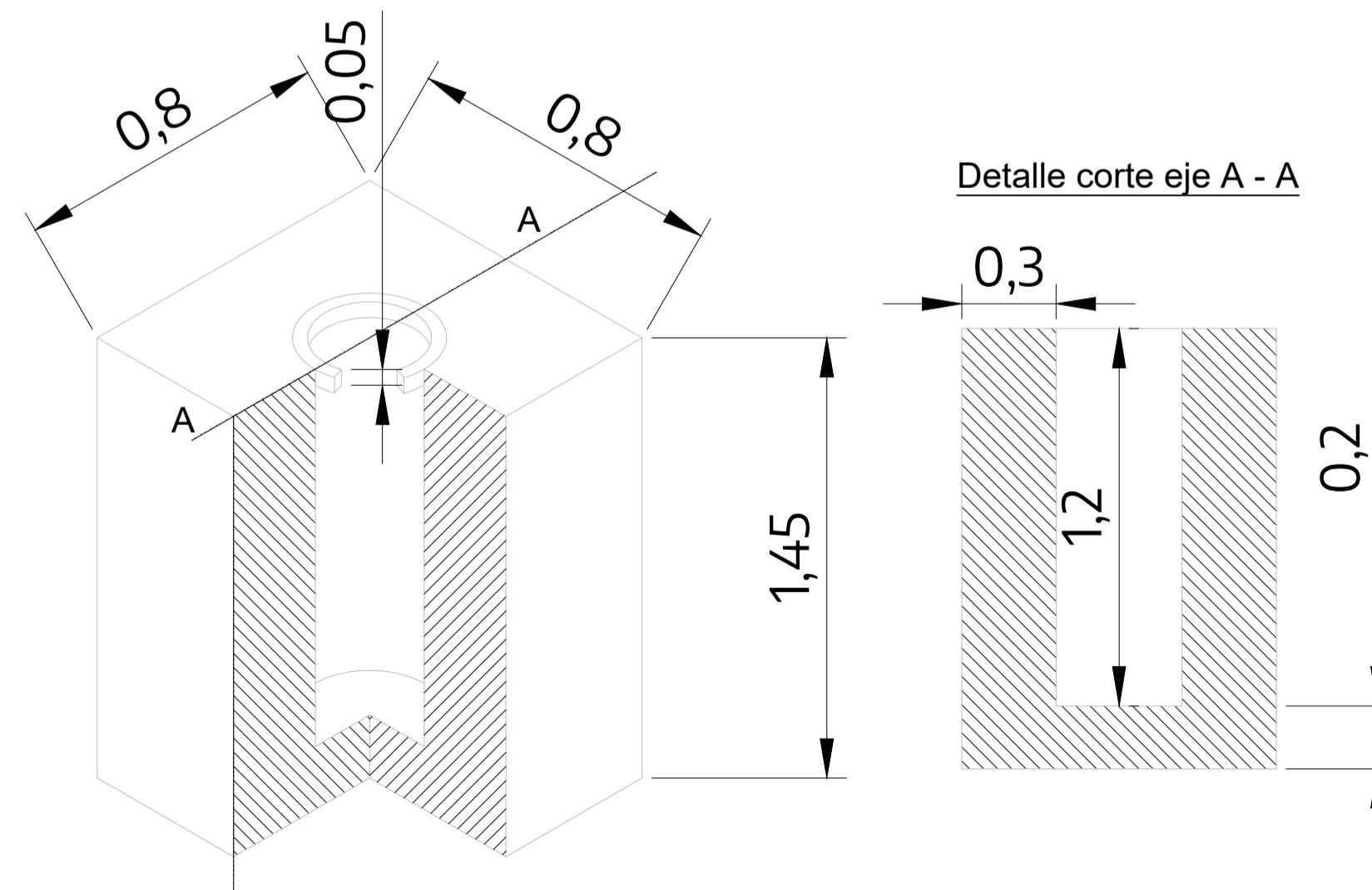
MONTAJE - COLUMNA DE ILUMINACIÓN
ESC 1:25
TÍPICO [A1]



MONTAJE - DETALLE CONEXIÓN DE LUMINARIA (NUEVA O REEMPLAZO)
ESC S/E
TÍPICO [A2]



Detalle en perspectiva hipsométrica de base



NOTAS		PROYECTO: Pavimentación e iluminación barrio 17 de Marzo.	CONTRATISTA:
TODAS LAS MEDIDAS SERÁN VERIFICADAS POR EL CONTRATISTA Y CONFIRMADAS POR LA INSPECCIÓN, PREVIO A LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. LOS NIVELES DETERMINADOS EN LOS PLANOS SON APROXIMADOS, Y DEBERÁN SER VERIFICADOS EN LA OBRA.		CONTENIDO: Detalles Luminarias - Lote 1	Nº PLANO: 19
LA INFORMACIÓN TÉCNICA INCLUIDA EN LOS PLANOS Y EN EL PLIEGO ES A MODO REFERENCIAL, Y NO EXIME AL CONTRATISTA DE REALIZAR LOS ESTUDIOS TÉCNICOS NECESARIOS A SU CARGO.		EXPEDIENTE: EX-2024-44772424 - GDEBA-DEOPISU	FECHA: 23.12.2024
Nº REV.	MODIFICACIONES FECHA	FECHA	ESC: -
			ARCHIVO: constructivos (1).dwg



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
2025-Centenario de la Refinería YPF La Plata: Emblema de la Soberanía Energética Argentina

Hoja Adicional de Firmas
Plano Importado

Número:

Referencia: Documentación gráfica - Lote 1

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 19 pagina/s.