



TOMO 2

DOCUMENTO 2

PLANOS

El Ingeniero Autor del Proyecto
por la UTE GPO-Galaicontrol,

Fdo.: Manuel Barredo Pérez
Ingeniero de Caminos, col: 20.522

El Ingeniero Director del Proyecto

Fdo.: J. Andrés Salvadores

El Ingeniero Director del Proyecto

Fdo. José Enrique Escolar Piedras

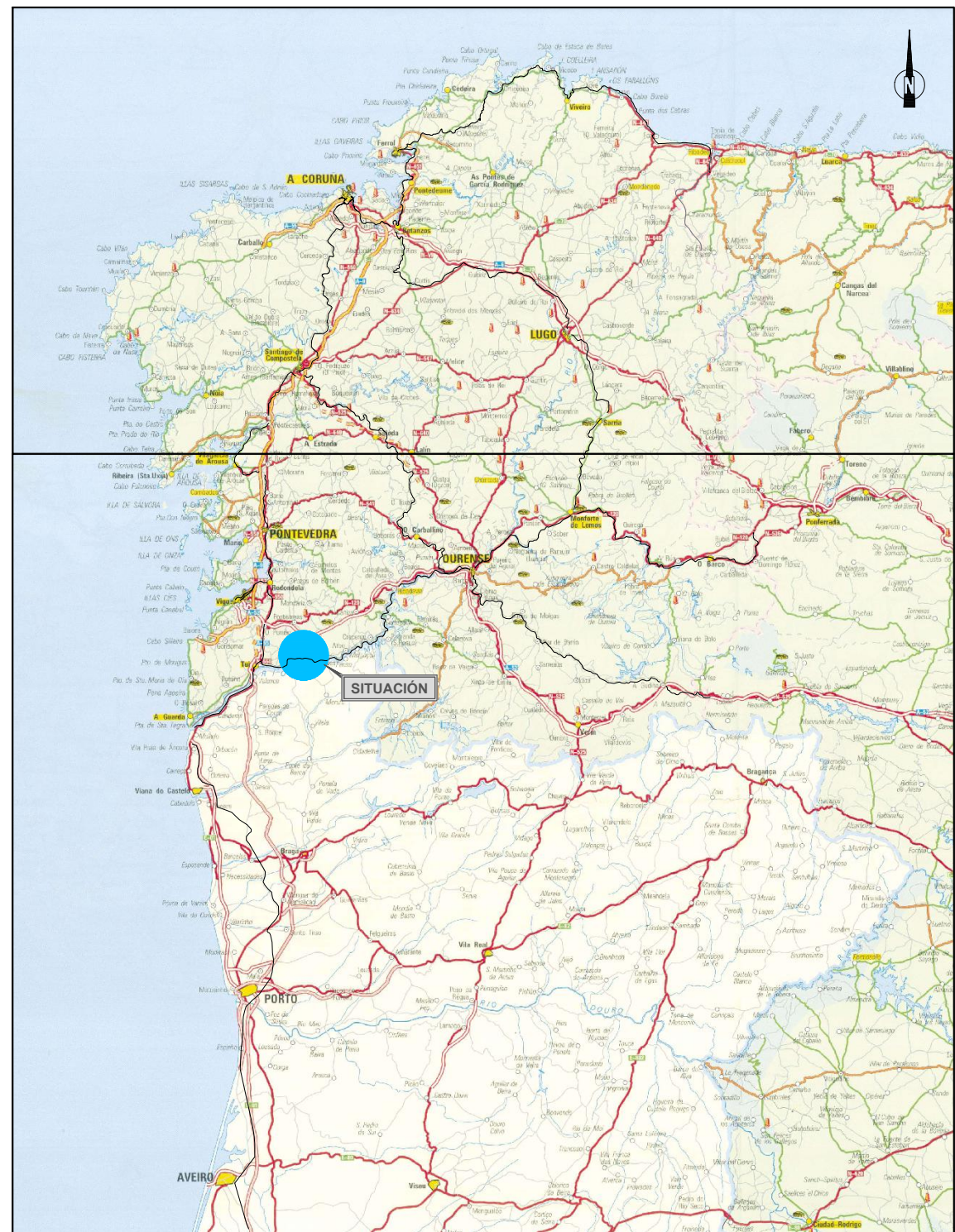


INDICE DE PLANOS

		Nº HOJAS
1	INDICE	1
2	SITUACION	1
3	CONJUNTO	1
4	TRAZADO FERROVIARIO	
4.1	FASE I	
4.1.1	PLANTA TRAZADO Y REPLANTEO	5
4.1.2	PLANTA GENERAL	5
4.1.3	PERFILES LONGITUDINALES	13
4.2	FASE II	
4.2.1	PLANTA TRAZADO Y REPLANTEO	5
5	SECCIONES TIPO	
5.1	VÍAS GENERALES	3
5.2	VIALES	1
5.3	ESTRUCTURAS	1
5.4	TRATAMIENTOS GEOTECNICOS TERRENO	1
6	PERFILES TRANSVERSALES	
6.1	VÍAS GENERALES	23
7	DRENAJE	
7.1	PLANTA	5
7.2	COLECTORES	6
7.3	OBRAS DE DRENAJE	4
7.4	DETALLES	7
7.5	INUNDABILIDAD	7
8	URBANIZACION	
8.1	ABASTECIMIENTO	
8.1.1	PLANTA	5
8.1.2	DETALLES	2
8.2	SANEAMIENTO	
8.2.1	PLANTA	5
8.2.2	PERFILES LONGITUDINALES	2
8.2.3	BOMBEO	3
8.2.4	DETALLES	2
8.3	LÍNEA ELÉCTRICA	
8.3.1	PLANTA	5
8.3.2	DETALLES	5
8.4	GAS	
8.4.1	PLANTA	3
8.4.2	DETALLES	3
8.5	TELECOMUNICACIONES	
8.5.1	PLANTA	3
8.5.2	DETALLES	2
8.6	ALUMBRADO	
8.6.1	PLANTA	5
8.6.2	DETALLES	6
8.7	PROTECCION CONTRA INCENDIOS	
8.7.1	PLANTA	1
8.7.2	DEPOSITO PREFABRICADO	4
8.8	SEÑALIZACION	
8.8.1	DETALLES	6

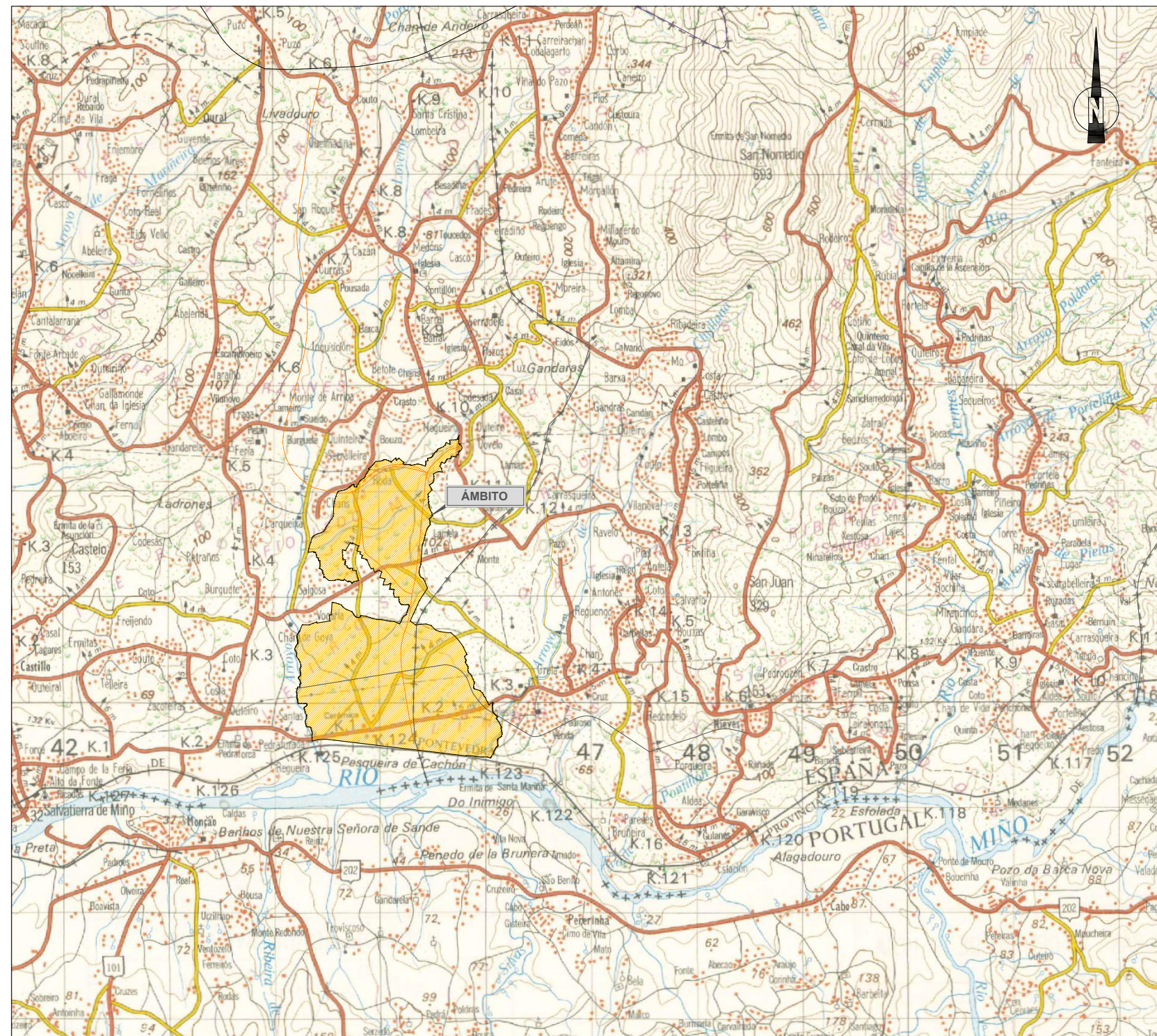
		Nº HOJAS
9	ESTRUCTURAS	
9.1	PUENTE PO-400	22
9.2	PASO INFERIOR 123.2	9
9.3	MURO M-1. MANGO LADO VIGO	2
9.4	MURO M-2. NAVE TALLER	2
9.5	MURO M-3 CAMINO MANTENIMIENTO PO-400	1
9.6	MURO M-4 MUROS GUARDABALASTO	1
9.7	MURO M-5 MURO CONTENCIÓN EXPLANADAS	1
9.8	MURO M-8 MURO CONTENCIÓN VÍA MANGO MONFORTE	1
10	VIALES	
10.1	VIAL NORTE-SUR	
10.1.1	PLANTA	1
10.1.2	PERFIL LONGITUDINAL	1
10.1.3	PERFILES TRANSVERSALES	2
10.2	VIAL INTERIOR PLISAN	
10.2.1	PLANTA	1
10.2.2	PERFILES LONGITUDINALES	1
10.2.3	PERFILES TRANSVERSALES	1
10.3	VIAL MANTENIMIENTO	
10.3.1	PLANTA	1
10.3.2	PERFILES LONGITUDINALES	1
10.3.3	PERFILES TRANSVERSALES	2
10.4	VIAL ACCESO OBRA	
10.4.1	PLANTA	1
10.4.2	PERFILES LONGITUDINALES	1
10.4.3	PERFILES TRANSVERSALES	1
11	REPOSICIONES FERROVIARIAS	
11.1	VÍA	7
12	TERMINAL FERROVIARIA	
12.1	FASE 1	2
12.2	FASE 2	1
12.3	DESMÍOS	1
12.4	INSTALACIONES	2
13	INSTALACIONES FERROVIARIAS DE LA PLATAFORMA	
13.1	CANALETAS	4
13.2	CANALIZACIONES Y ARQUETAS	5
14	ELECTRIFICACION	
14.1	ESQUEMA ELÉCTRICO	2
14.2	PLANTA	7
14.3	SECCIONES	1
14.4	DETALLES	46
14.5	ESQUEMA UNIFILAR	1
14.6	TELEMANDO DE ENERGÍA	1

		Nº HOJAS
15	INSTALACIONES DE SEGURIDAD Y COMUNICACIONES	
15.1	SEÑALIZACION	
15.1.0	SIMBOLOGÍA	1
15.1.1	TRAMO AS NEVES-SALVATERRA. Situación actual	4
15.1.2	TRAMO AS NEVES-SALVATERRA. Situación proyectada. Fase 1.1	7
15.1.2	TRAMO AS NEVES-SALVATERRA. Situación proyectada. Fase 1.2	7
15.1.3	INSTALACIONES PLISAN. Situación proyectada. Fase 1.1	2
15.1.3	INSTALACIONES PLISAN. Situación proyectada. Fase 1.2	2
15.2	EDIFICIO TÉCNICO	7
15.3	PLANOS DE DETALLES	17
16	SITUACIONES PROVISIONALES	
16.1	DESMÍO PUENTE PO-400	2
16.2	DESMÍO CRUCE DRENAJE	1
16.3	DETALLES SEÑALIZACION DESMÍOS	1
17	REPOSICIONES DE SERVICIOS AFECTADOS	
17.1	REPOSICION	1
18	TANQUE DE TORMENTAS	
18.1	SITUACION	1
18.2	TANQUE DE TORMENTAS	4
18.3	DESARENADOR	4
18.4	EQUIPOS	4
18.5	ESQUEMA UNIFILAR	2
18.6	SERVICIOS AUXILIARES	1
18.7	URBANIZACION	3
19	OBRAS COMPLEMENTARIAS	
19.1	DEMOLICIONES	1
19.2	CERRAMIENTO	6
19.3	PANTALLAS FONOSORBENTE	1
19.4	CAMINOS DE SERVICIO	5
19.5	CASETA CONTROL ACCESOS	1
19.6	GESTION DE RESIDUOS	3
19.7	PROTECCION PATRIMONIO	3



GALICIA - NORTE DE PORTUGAL

(SIN ESCALA)

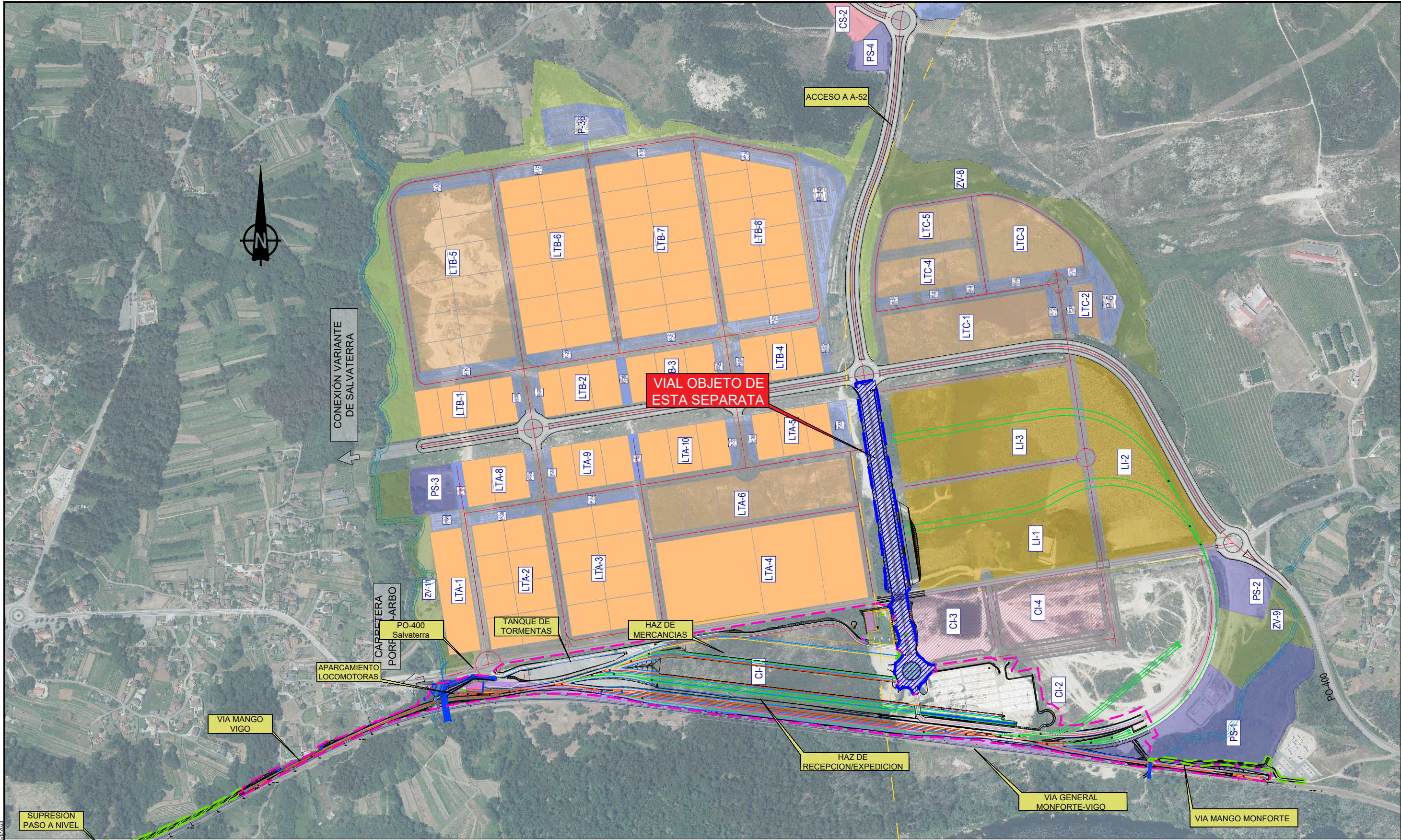


AYUNTAMIENTOS: SALTERRA DE MIÑO- AS NEVES

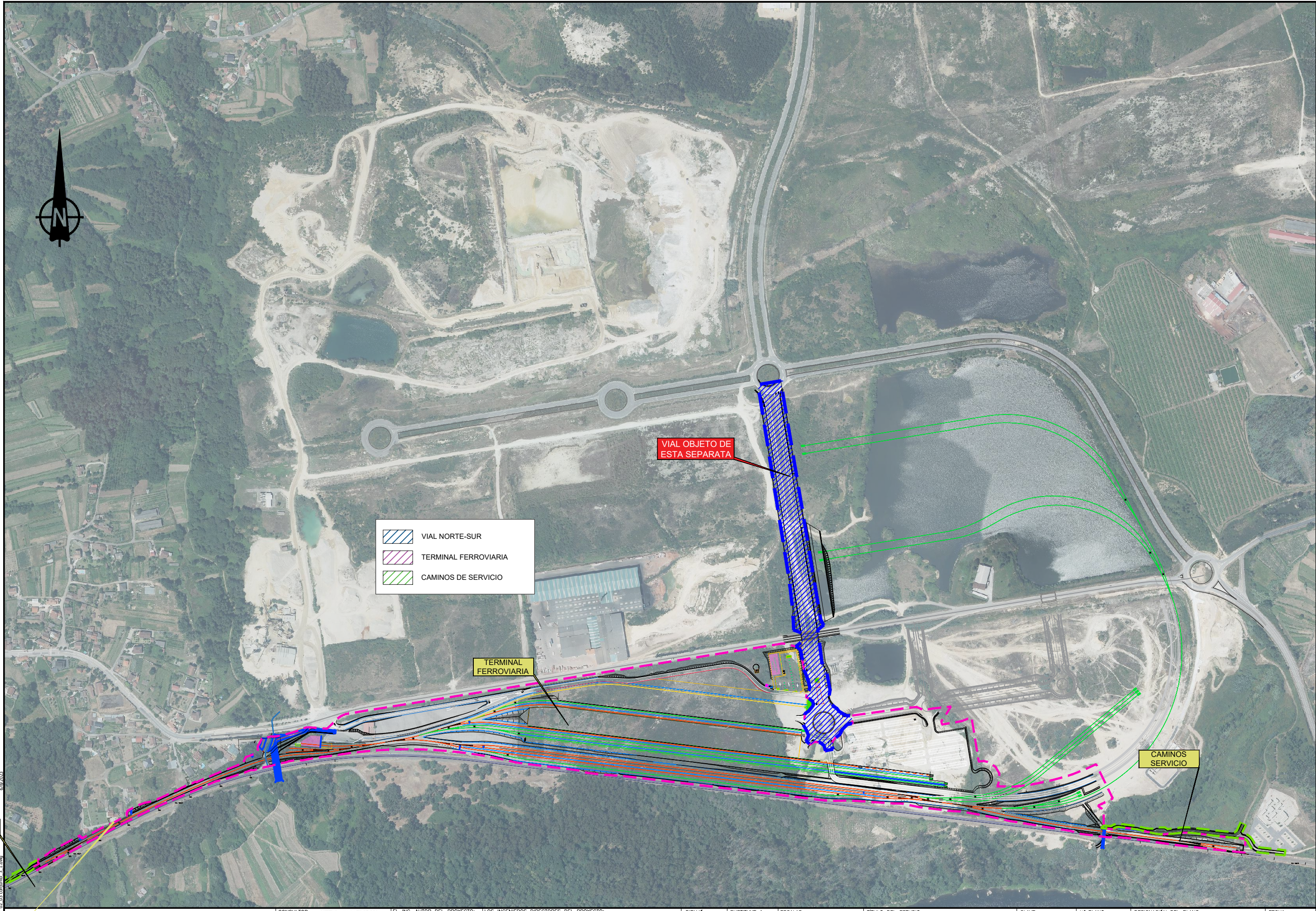
ESCALA: 1/50.000

— DELIMITACIÓN PLATAFORMA LOGÍSTICA

	CONSULTOR: 	EL ING. AUTOR DEL PROYECTO: 	LOS INGENIEROS DIRECTORES DEL PROYECTO: 	DIBUJO: COTEJÓ:	SUSTITUYE A: v4-Jun 2022	ESCALAS: — 0 — ORIGINALS A3 GRÁFICAS	TÍTULO DEL ESTUDIO: PROYECTO CONSTRUCTIVO: APARTADERO FERROVIARIO EN LA PLISAN. T.I.M. SALTERRA DE MIÑO – AS NEVES PROVINCIA DE PONTEVEDRA	CLAVE: SET-288 0/1261	Nº PLANO: 2 HOJA 1 DE 1	DESIGNACIÓN DEL PLANO: SITUACION	FECHA: DICIEMBRE 2022 Nº PÁGINA: 1
					SUSTITUIDO POR:						



		CONSULTOR: UTE Acceso PLISAN 	EL ING. AUTOR DEL PROYECTO: MANUEL BARREDO PEREZ, ICCP.	LOS INGENIEROS DIRECTORES DEL PROYECTO: J. ANDRES SALVADORES GONZALEZ JOSE ENRIQUE ESCOLAR PIEDRAS	DIBUJO: COTEJÓ:	SUSTITUYE A: v4-Jun 2022 SUSTITUIDO POR:	ESCALAS: 1/7500 ORIGINALS A3 GRAFICAS	TITULO DEL ESTUDIO: PROYECTO CONSTRUCTIVO: APARTADERO FERROVIARIO EN LA PLISAN, T.T.MM. SALVATERRA DE MIÑO - AS NEVES PROVINCIA DE PONTEVEDRA	CLAVE: SET-288 0/1261	Nº PLANO: 3 HOJA 1 DE 3	DESIGNACIÓN DEL PLANO: CONJUNTO	FECHA: DICIEMBRE 2022 Nº PÁGINA: 2
--	--	----------------------------------	--	---	--------------------	--	---	---	-----------------------------	-------------------------------	------------------------------------	---

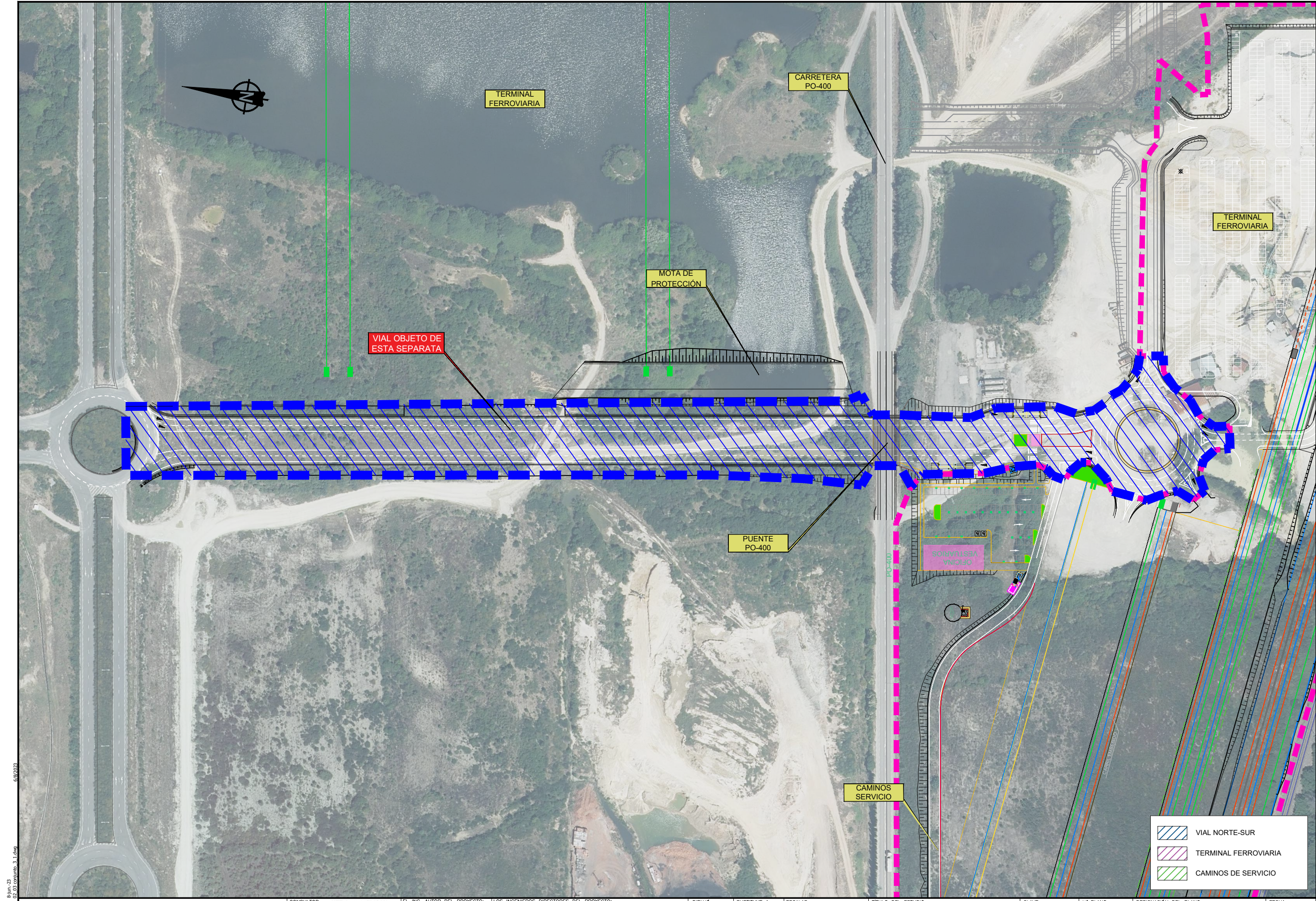


- VIAL NORTE-SUR
- TERMINAL FERROVIARIA
- CAMINOS DE SERVICIO

TERMINAL FERROVIARIA

VIAL OBJETO DE ESTA SEPARATA

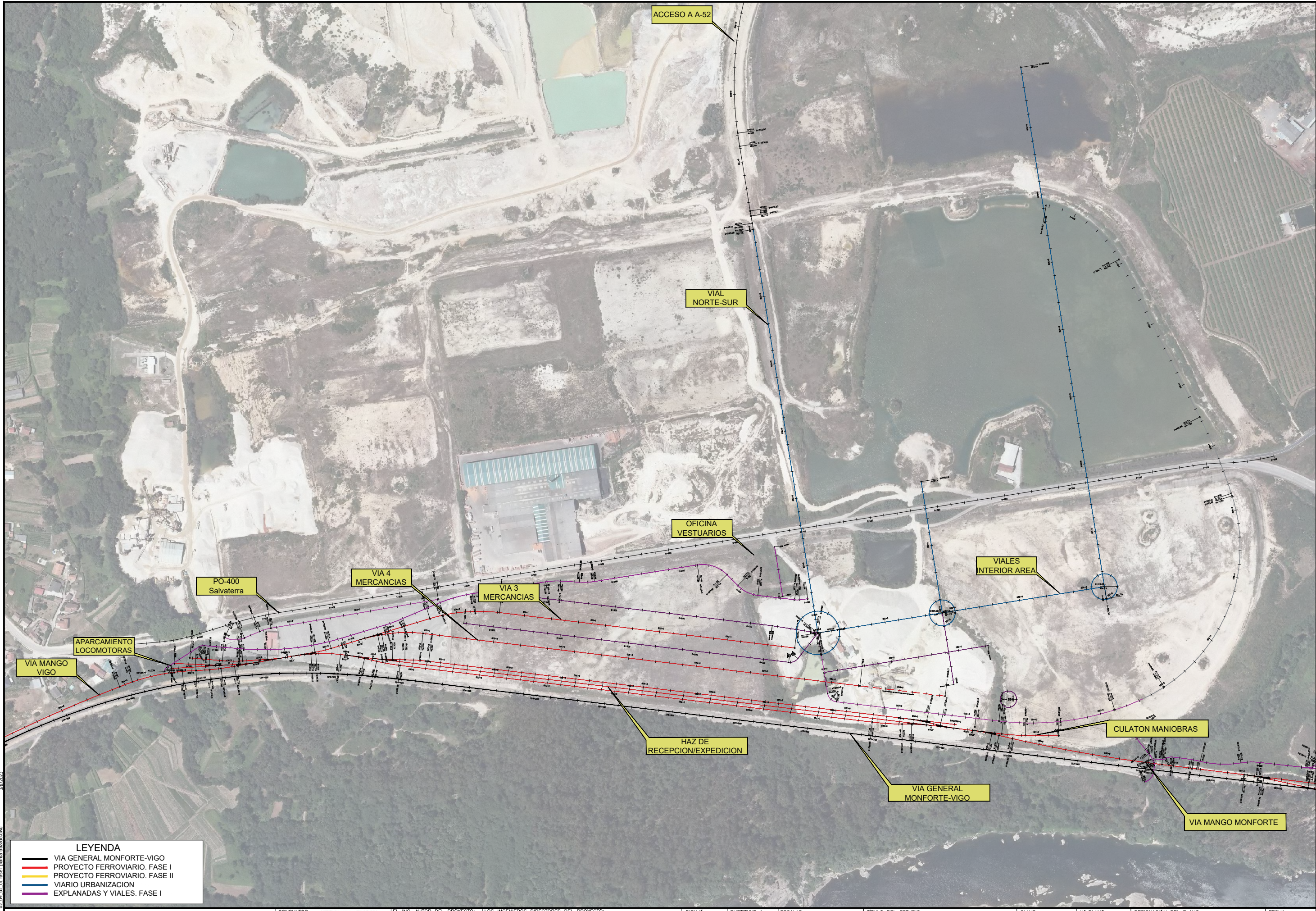
CAMINOS SERVICIO



6/19/2023
 02_03 conjunto_3_1.dwg

		CONSULTOR: UTE Acceso PLISAN 	EL ING. AUTOR DEL PROYECTO: MANUEL BARREDO PEREZ, ICCP.	LOS INGENIEROS DIRECTORES DEL PROYECTO: J. ANDRES SALVADORES GONZALEZ	 JOSE ENRIQUE ESCOLAR PIEDRAS	DIBUJO: SUSTITUYE A: v4-Jun 2022 COTEJÓ: SUSTITUIDO POR:	ESCALAS: 1/2000 0 200 ORIGINALS A3 GRÁFICAS	TÍTULO DEL ESTUDIO: PROYECTO CONSTRUCTIVO: APARTADERO FERROVIARIO EN LA PLISAN, T.T.M.M. SALVATERRA DE MIÑO - AS NEVES PROVINCIA DE PONTEVEDRA	CLAVE: SET-288 0/1261	Nº PLANO: 3 HOJA 3 DE 3	DESIGNACIÓN DEL PLANO: CONJUNTO DELIMITACION DEL AMBITO	FECHA: ABRIL 2023 Nº PÁGINA: 1
--	--	----------------------------------	--	--	----------------------------------	---	--	--	-----------------------------	-------------------------------	---	---

- VIAL NORTE-SUR
- TERMINAL FERROVIARIA
- CAMINOS DE SERVICIO



LEYENDA	
	VIA GENERAL MONFORTE-VIGO
	PROYECTO FERROVIARIO. FASE I
	PROYECTO FERROVIARIO. FASE II
	VIARIO URBANIZACION
	EXPLANADAS Y VIALES. FASE I

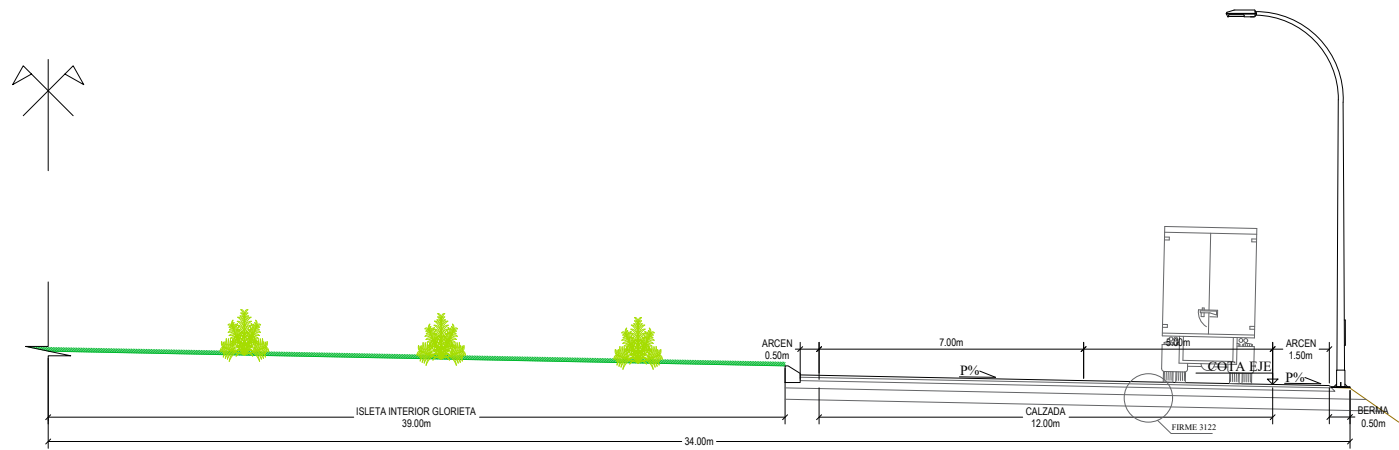




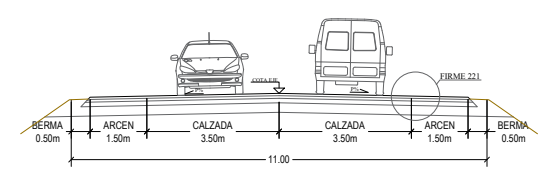
LEYENDA

- VIA GENERAL MONFORTE-VIGO
- PROYECTO FERROVIARIO, FASE I
- PROYECTO FERROVIARIO, FASE II
- VIARIO URBANIZACION
- EXPLANADAS Y VIALES, FASE I

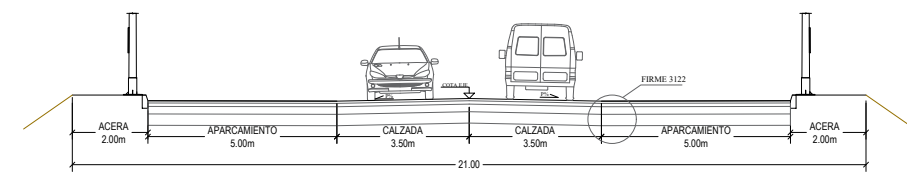
		EL ING. AUTOR DEL PROYECTO: MANUEL BARREDO PEREZ, ICCP.	LOS INGENIEROS DIRECTORES DEL PROYECTO: J. ANDRES SALVADORES GONZALEZ	 JOSE ENRIQUE ESCOLAR PIEDRAS	DIBUJO: SUSTITUYE A: v4 - Jun 2022	ESCALAS: 1/5000	TITULO DEL ESTUDIO: PROYECTO CONSTRUCTIVO: APARTADERO FERROVIARIO EN LA PUSAN, TT.MM. SALVATERRA DE MIÑO - AS NEVES PROVINCIA DE PONTEVEDRA	CLAVE: SET-288 0/1261	Nº PLANO: 4.1.2.1 HOJA 1 DE 1	DESIGNACIÓN DEL PLANO: TRAZADO FERROVIARIO FASE I. PLANTA GENERAL	FECHA: DICIEMBRE 2022 Nº PÁGINA: 7
--	--	--	--	----------------------------------	--	--------------------	---	-----------------------------	-------------------------------------	---	---



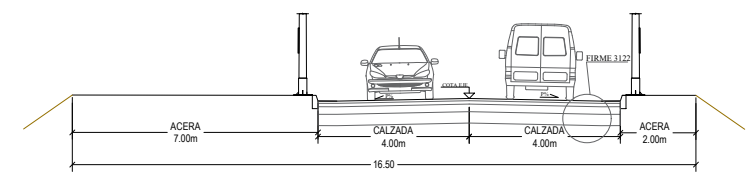
SECCIÓN TIPO GLORIETA



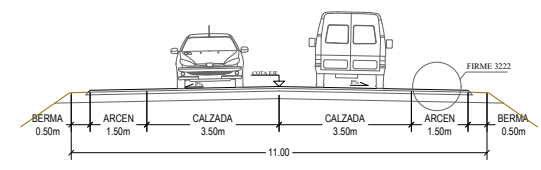
REPOSICION CARRETERA PO-400



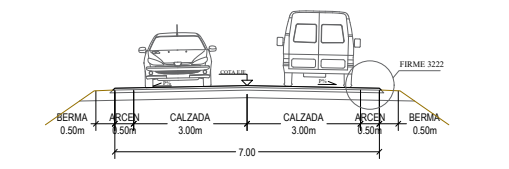
VIARIO INTERIOR CON APARCAMIENTO



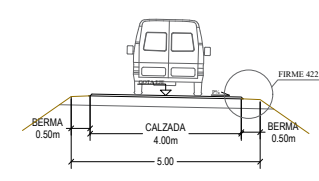
VIARIO INTERIOR SIN APARCAMIENTO



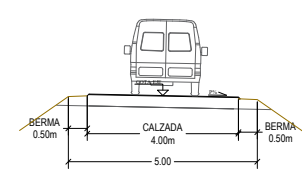
VIARIO INTERIOR MANTENIMIENTO



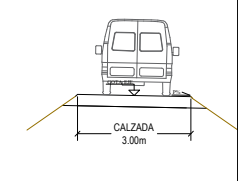
VIAL ACCESO INTERIOR



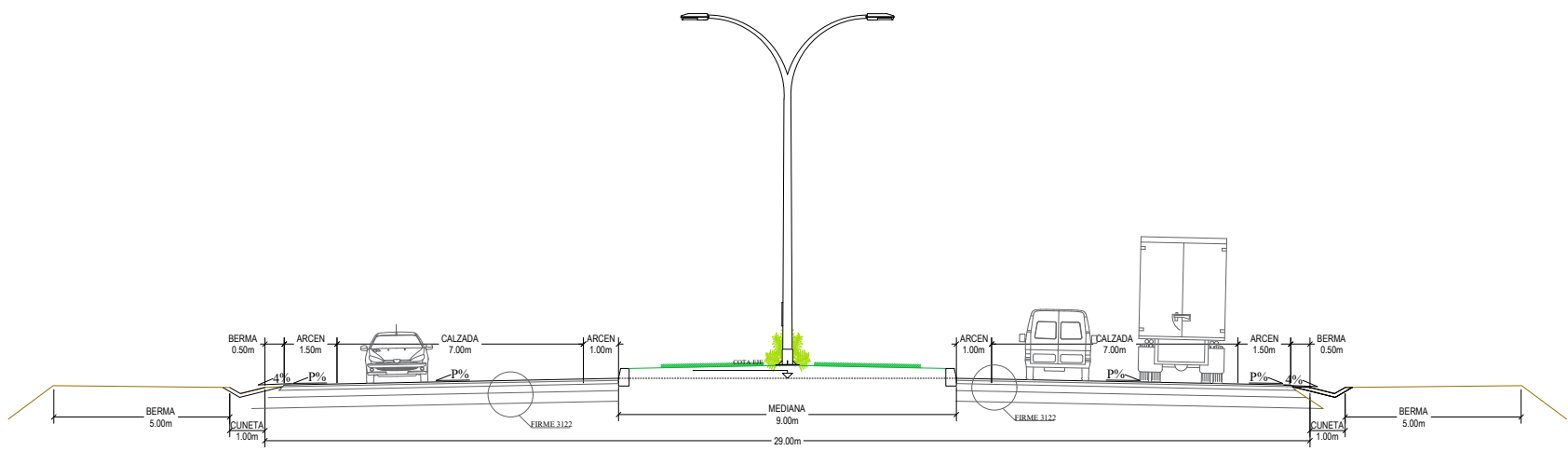
CAMINO MANTENIMIENTO INTERIOR



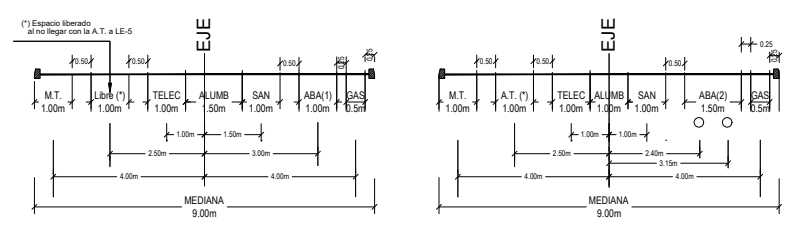
CAMINO RURAL



CAMINO DE SERVICIO

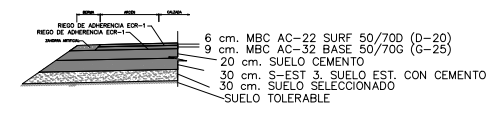


SECCIÓN TIPO EJE VIAL NORTE-SUR

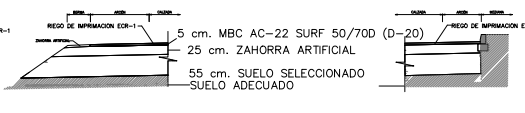


DISTRIBUCIÓN SERVICIOS EN MEDIANA 9 M (CON UNA O DOS TUBERÍAS DE ABASTECIMIENTO)

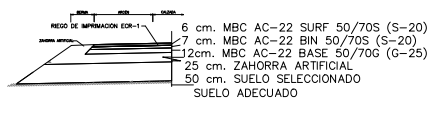
FIRME TIPO 3122 (Viales Proyecto Sectorial)



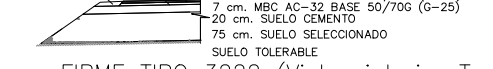
FIRME TIPO 4221 Viales mantenimiento



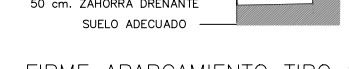
FIRME TIPO 221 (PO-400)



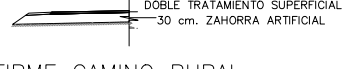
FIRME TIPO 3222 (Viales interior Terminal)

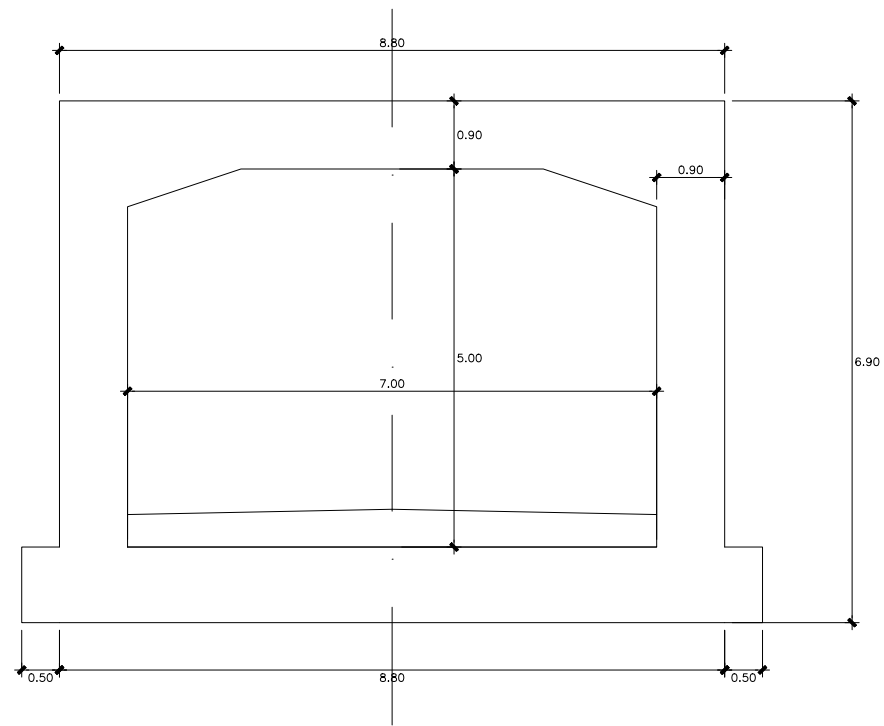


FIRME APARCAMIENTO TIPO SUDS

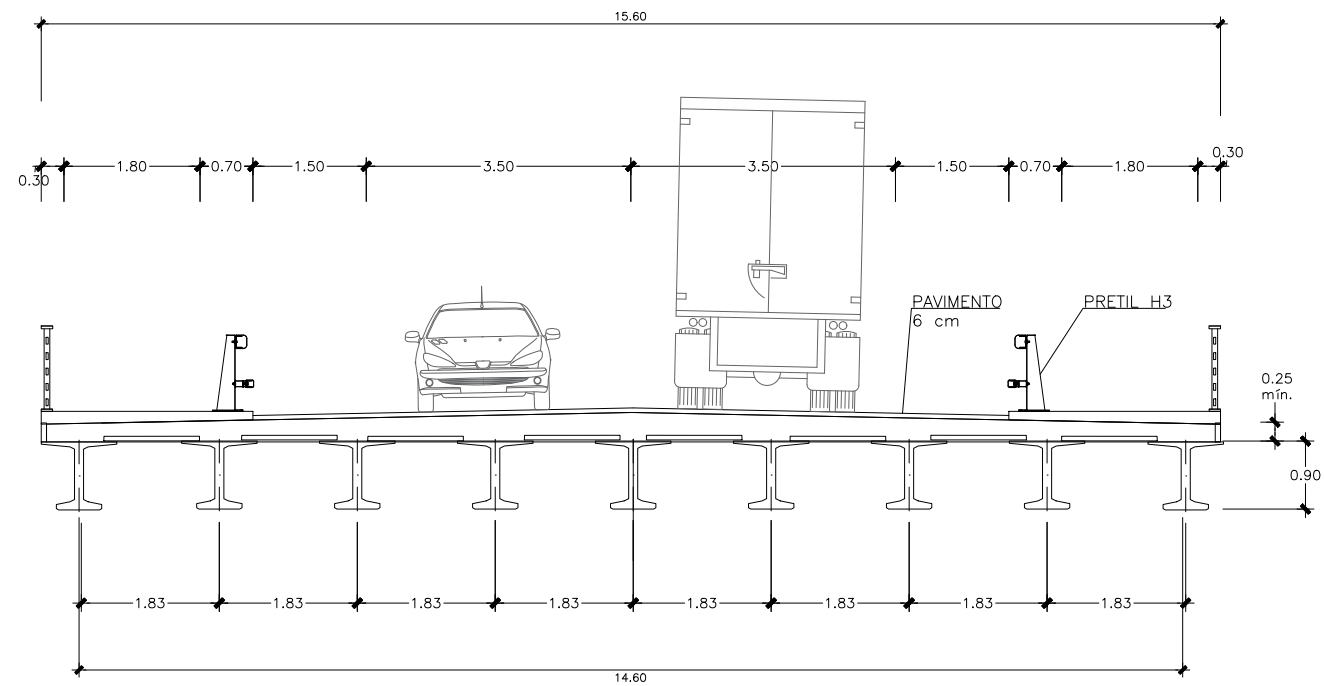


FIRME CAMINO RURAL

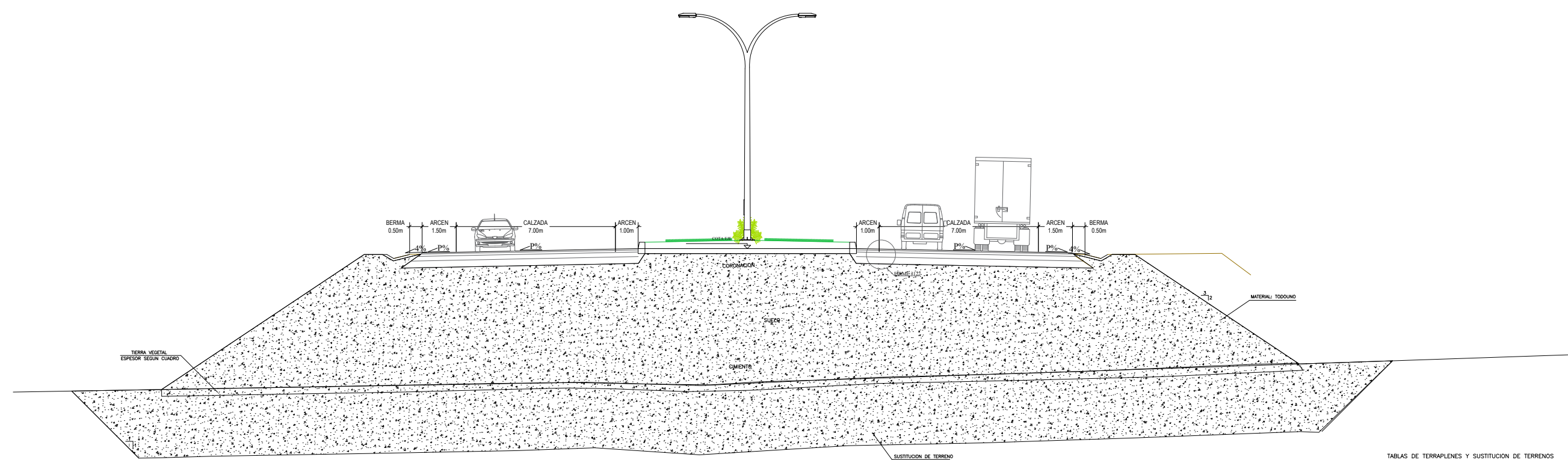




PASO INFERIOR 123.2



PUENTE PO-400

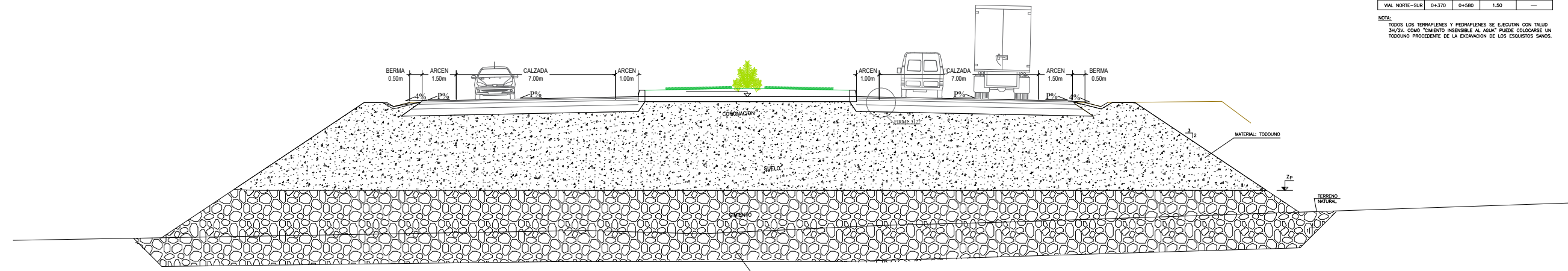


SECCIÓN TIPO EN TERRAPLÉN CON SANEO

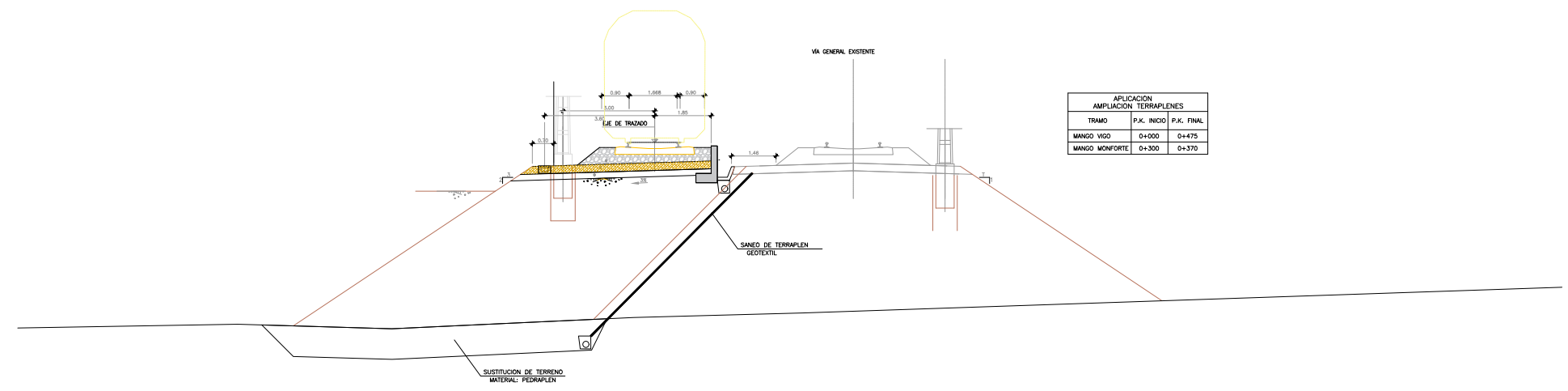
TABLAS DE TERRAPLENES Y SUSTITUCION DE TERRENOS

TERRAPLENES	SUSTITUCION TERRENO	COTA BASE DRENANTE
TRAMO	P.K. INICIO P.K. FINAL	H (m) Zp
VAL. NORTE-SUR	0+180 0+360	1.00 —
VAL. NORTE-SUR	0+370 0+580	1.50 —

NOTA:
 TODOS LOS TERRAPLENES Y PIEDRAPLENES SE EJECUTAN CON TALUD 30/70%. COMO "CEMENTO INSENSIBLE AL AGUA" PUEDE COLOCARSE UN TODOUNO PROCEDENTE DE LA EXCAVACION DE LOS ESQUITOS SANOS.



SECCIÓN TIPO EN TERRAPLEN CON BASE DE FONDO DRENANTE



SECCIÓN TIPO EN AMPLIACION DE TERRAPLEN

APLICACION AMPLIACION TERRAPLENES

TRAMO	P.K. INICIO	P.K. FINAL
MANGO VIGO	0+500	0+475
MANGO MONFORTE	0+300	0+370

5-dic-22 02_05_secciones tipo v2.dwg 3/8/2023