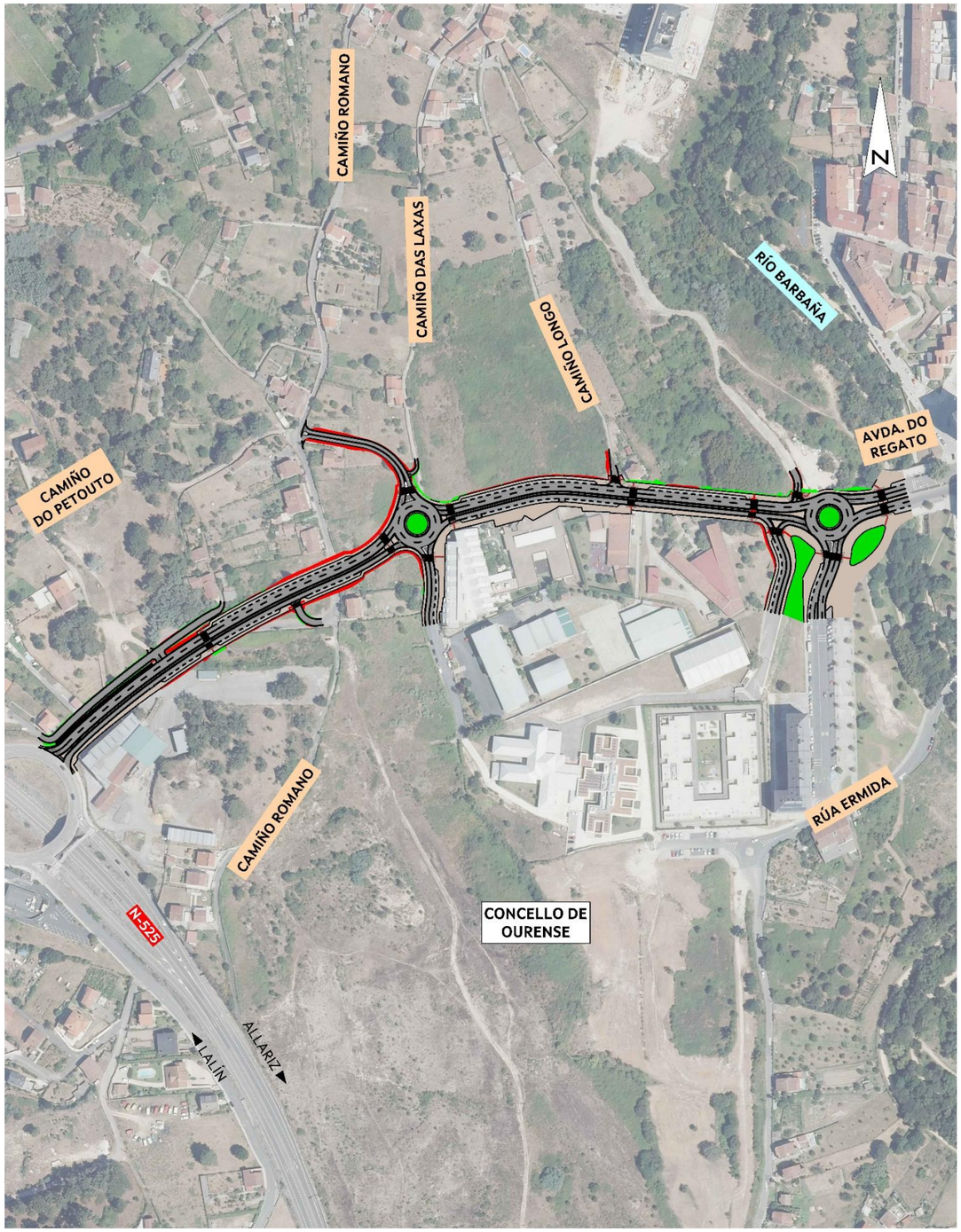
XUNTA DE GALICIA



Clave: OU/23/188.01	**Tipo de documento:** PROXECTO DE TRAZADO
Título do proxecto: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	
Estrada:	
Provincia: OURENSE	**Concellos:** OURENSE
PPQQ: 0+000 ao 0+640	**Treito:** N-525 - AVDA. DO REGATO
Enxeñeira Directora do proxecto: MARCOS BUIDE POLLÁN	AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS
Enxeñeiro Autor do proxecto: LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	TECYP INGENIERÍA
OBL sen IVE: 3.365.356,33 €	**Data:** Xullo/2026
OBL: 4.072.081,16 €	**Tomo:** 3 de 3
Documentos: PLANOS E ORZAMENTO	

ÍNDICE GENERAL

TOMO 1

DOCUMENTO Nº01: MEMORIA (*)

MEMORIA

ANEJO Nº01: CUMPLIMIENTO DE LA ORDEN DE ESTUDIO
ANEJO Nº02: ANTECEDENTES TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS
ANEJO Nº03: CARTOGRAFÍA, TOPOGRAFÍA Y REPLANTEO
ANEJO Nº04: GEOLOGÍA Y GEOTECNIA
ANEJO Nº05: CLIMATOLOGÍA, HIDROLOGÍA Y DRENAJE
ANEJO Nº06: PLANEAMIENTO URBANÍSTICO
ANEJO Nº07: TRÁFICO
ANEJO Nº08: TRAZADO
ANEJO Nº09: MOVIMIENTO DE TIERRAS
ANEJO Nº10: FIRMES Y PAVIMENTOS
ANEJO Nº12: SOLUCIONES AL TRÁFICO DURANTE LAS OBRAS
ANEJO Nº13: SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS
ANEJO Nº14: ORDENACIÓN ECOLÓGICA, ESTÉTICA Y PAISAJÍSTICA

TOMO 2

DOCUMENTO Nº01: MEMORIA (*)

ANEJO Nº18: COORDINACIÓN CON OTROS ORGANISMOS Y SERVICIOS
ANEJO Nº19: EXPROPIACIONES
ANEJO Nº20: INSTALACIONES Y SERVICIOS
ANEJO Nº21: PLAN DE OBRA
ANEJO Nº23: ESTIMACIÓN DE PRECIOS
ANEJO Nº24: PRESUPUESTO PARA CONOCIMIENTO DE LA ADMINISTRACIÓN

TOMO 3

DOCUMENTO Nº02: PLANOS (*)

PLANO Nº1: SITUACIÓN
PLANO Nº2: ESTADO ACTUAL Y REPLANTEO
PLANO Nº3: PLANTA GENERAL DE CONJUNTO
PLANO Nº4: PLANTA DE TRAZADO
PLANO Nº5: PERFILES LONGITUDINALES
PLANO Nº6: SECCIONES TIPO
PLANO Nº7: PERFILES TRANSVERSALES
PLANO Nº8: DETALLES DE REPLANTEO
PLANO Nº9: DRENAJE
PLANO Nº12: INSTALACIONES Y SERVICIOS
PLANO Nº13: ORDENACIÓN ECOLÓGICA, ESTÉTICA Y PAISAJÍSTICA
PLANO Nº14: OBRAS COMPLEMENTARIAS

DOCUMENTO Nº03: PRESUPUESTO

MEDICIONES AUXILIARES
MEDICIONES
ESTIMACIÓN DE PRECIOS
PRESUPUESTO POR CAPÍTULOS
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN

(*) La numeración de ANEJOS y PLANOS no es correlativa, ya que se ha mantenido la numeración prevista para el Proyecto de Construcción.

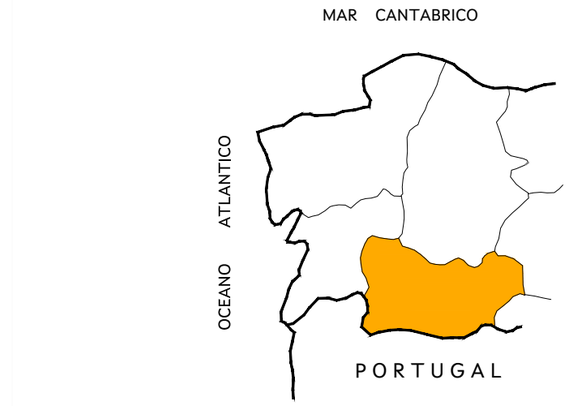
Documento nº2

Planos

ÍNDICE DE PLANOS

Nº y DENOMINACIÓN		HOJAS
1	**PLANO DE SITUACIÓN**	**1**
2	**ESTADO ACTUAL Y REPLANTEO**	**6**
3	**PLANTA GENERAL DE CONJUNTO Y DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**	**1**
4	**PLANTA DE TRAZADO**	**6**
5	**PERFILES LONGITUDINALES**	**12**
6	**SECCIONES TIPO**	**7**
7	**PERFILES TRANSVERSALES**	**11**
8	**DETALLES DE REPLANTEO**	**7**
9	**DRENAJE Y PLUVIALES**	**7**
	9.1 PLANTA	6
	9.2 DETALLES	1
12	**INSTALACIONES Y SERVICIOS**	**46**
	12.1 ABASTECIMIENTO	6
	12.2 SANEAMIENTO	6
	12.3 ALUMBRADO	8
	15.4 RED ELÉCTRICA. UFD GRUPO NATURGY	7
	16.5 RED TELECOM. TELEFÓNICA	7
	12.6 RED TELECOM. R	7
	12.7 RED TELECOM. LYNTIA	4
	12.8 RED GAS. NEDGIA	1
13	**ORDENACIÓN ECOLÓGICA, ESTÉTICA Y PAISAJÍSTICA**	**2**
14	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**	**7**
	14.1 PLANTA	6
	14.2 DETALLES	1

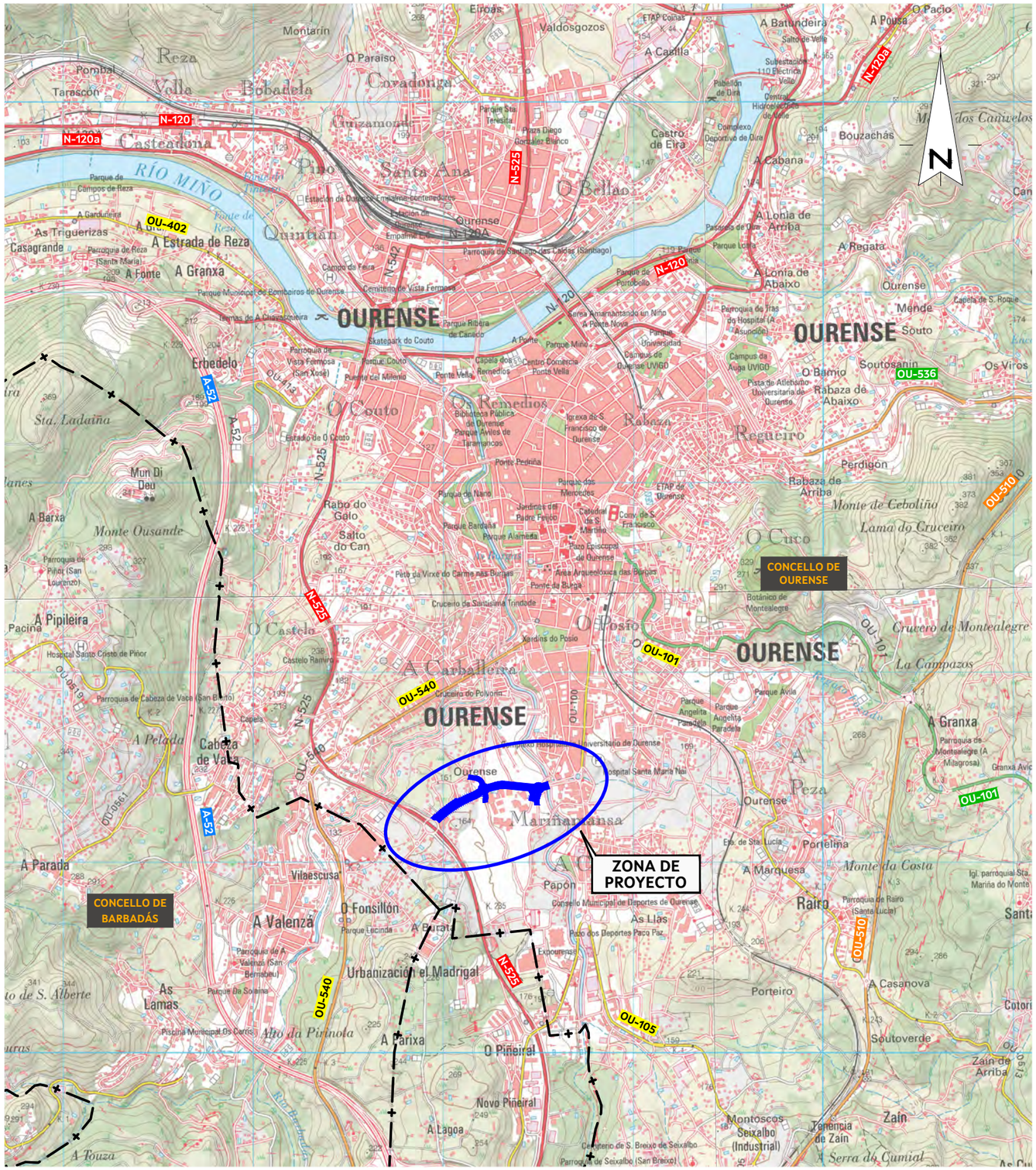
(*) La numeración de los PLANOS no es correlativa, ya que se ha mantenido la prevista para el Proyecto de Construcción.

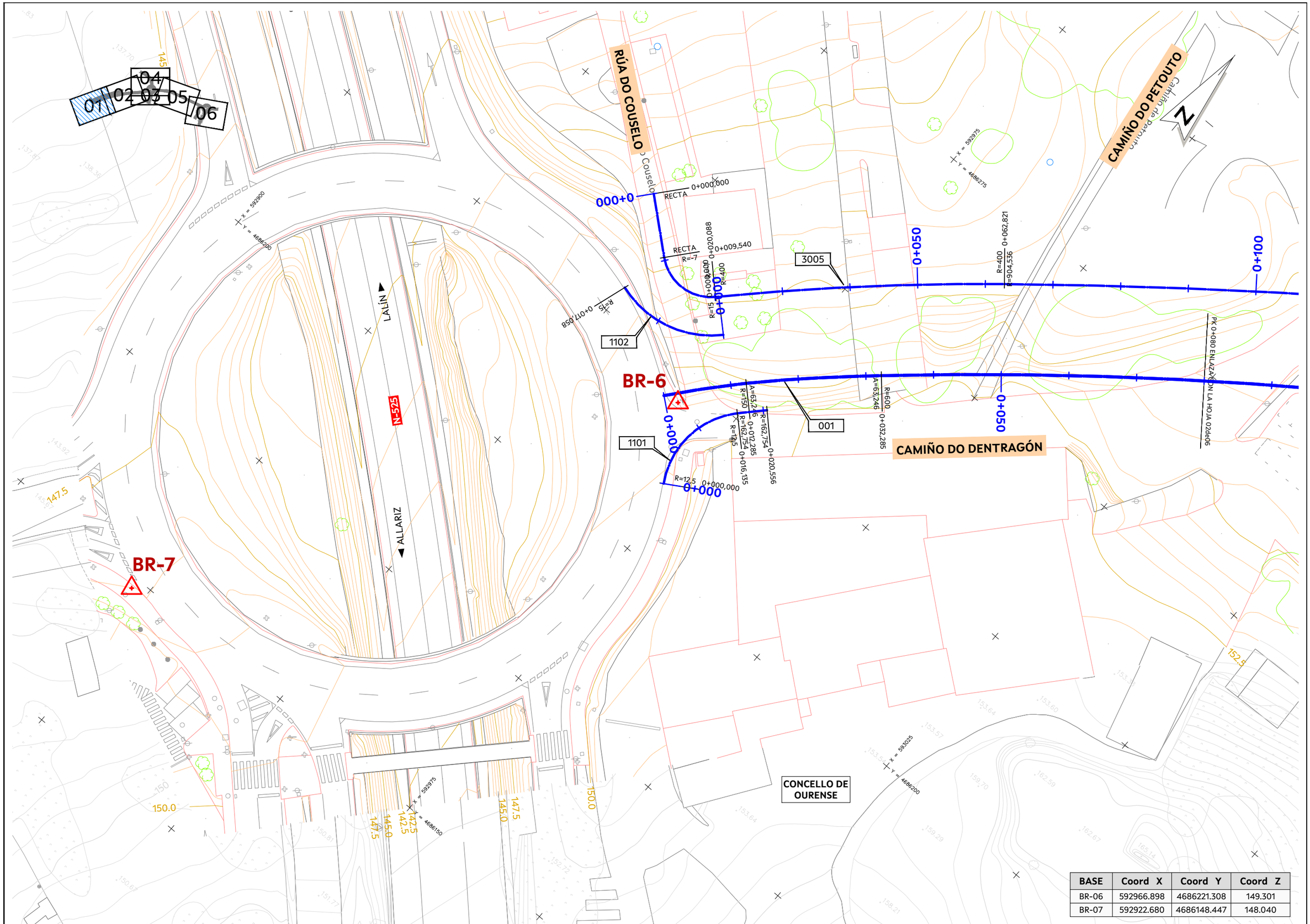


PLANO DE LOCALIZACIÓN
Sin Escala



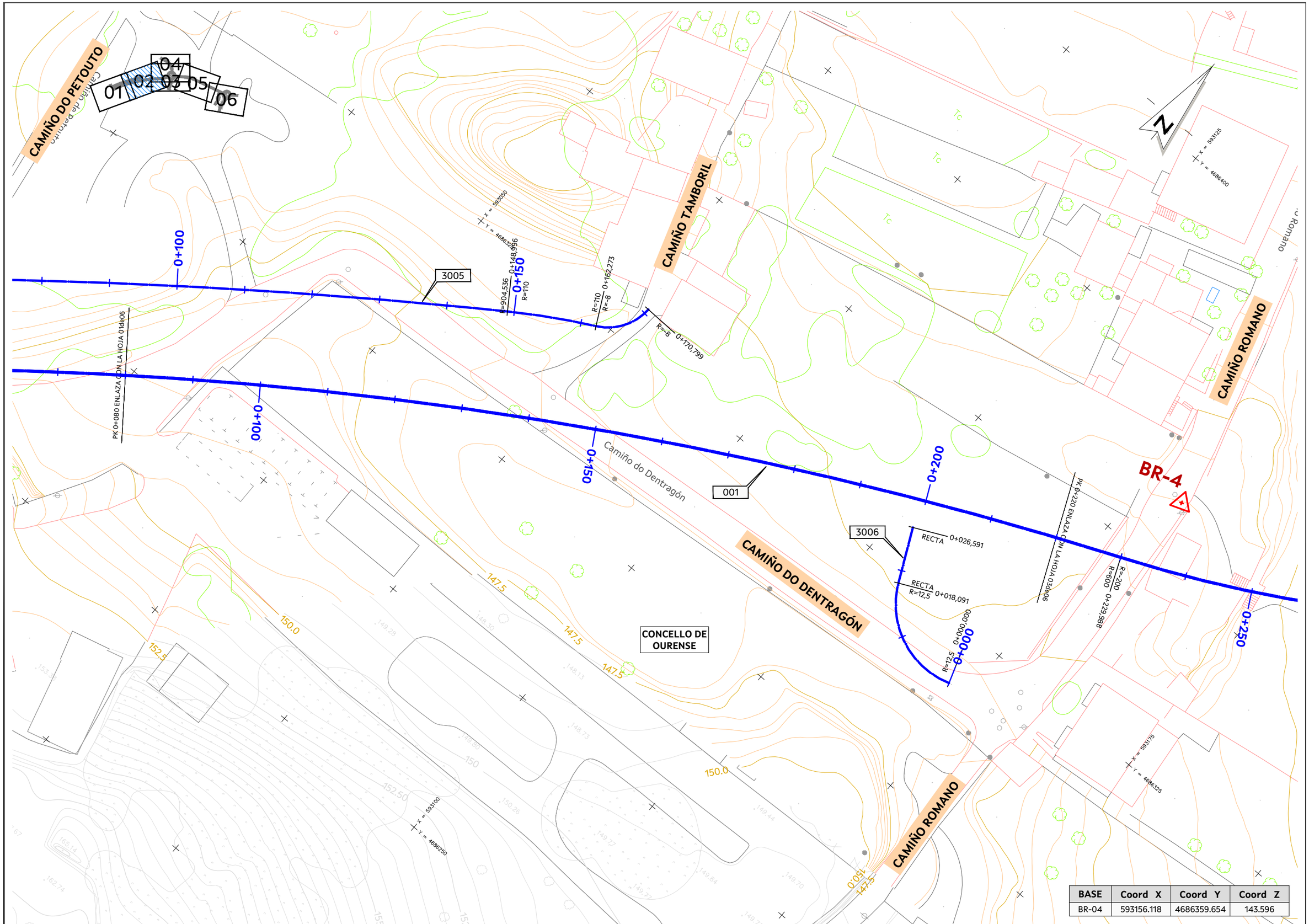
PLANO DE EMPLAZAMIENTO
Sin Escala


OURENSE
CONCELLO DE OURENSE
CONCELLO DE BARBADÁS
ZONA DE PROYECTO
N-120
N-120a
N-525
OU-402
A-53
A-52
OU-540
OU-101
OU-536
OU-510
A-57
Montarín
Reza
Pombal
Tarascón
Castelamona
Bobadela
Coradoriga
Quintián
Santa Ana
O Paraíso
Valdosgozos
Ericas
A Camiña
A Battandeira
A Pousa
O Pacio
Bouzachás
A Cabana
A Lonia de Arriba
A Lonia de Abaixo
A Regata
Castro de Eira
O Bellao
Ourense
Souto
Mende
Soutosanin
Os Viros
O Bamio
Rabaza de Abaixo
Rabaza de Arriba
Regueiro
Perdigón
Monte de Ceboliño
Lama do Cruceiro
Cruceiro de Montealegre
La Campazos
O Cuco
O Posío
O Castelo
A Carballeira
Monte Ousande
A Barxa
Rabo do Gato
Salto do Can
Mun Di Deu
Sta. Ladaina
Os Remedios
O Couto
Erbedelo
A Pipileira
Pacín
A Granxa
Parroquia de Montealegre (A Milagrosa)
Granxa Avío
Peza
Mariñamansa
A Parada
Vilaescusa
A Valenza
O Fonsillón
Papón
As Lamas
Urbanización el Madrigal
A Parixa
O Piñeiral
Novo Piñeiral
A Lagoa
A Touza
Alto da Pirinola
A Marquesa
Portelma
Monte da Costa
Rairo
Porteiro
A Casanova
Soutoverde
Zain de Arriba
Zain
Montoscos Seixalbo (Industrial)
Tenencia de Zain
A Serra do Cumial
Cotori
Igl. parroquial Sta. Mariña do Monte
Santi
Río Barbaña
Río Miño
Estación de Ourense-Empalme
Parque de Campos de Reza
Parque Ribeira de Canaco
Parque Couto
Parque Miño
Parque Universidad
Campus da Auga UVIGO
Parque dos Mercedes
Parque Alameda
Parque Bardaña
Parque de Nano
Parque Avila
Parque Angelita Paradela
Hospital Santa María Nai
Universitario de Ourense
Complexo Hospitalario
Pavillón de Dira
Complexo Deportivo de Dira
Substación Eléctrica Velle
Centro Hidroeléctrico de Velle
Parque Lonia
Parque de Pontevella
Parque Municipal de Bombeiros de Ourense
Parque Infantil Tarabelo
Parque Lecinda
Parque Ponte Vella
Parque Universitario de Ourense UVIGO
Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Ribeira de Canaco
Parque Infantil Parque Lecinda
Parque Infantil Parque de Campos de Reza
Parque Infantil Parque de Pontevella
Parque Infantil Parque Couto
Parque Infantil Parque dos Mercedes
Parque Infantil Parque Infantil Tarabelo
Parque Infantil Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Infantil Parque Ribeira de Canaco
Parque Infantil Parque Infantil Parque Lecinda
Parque Infantil Parque Infantil Parque de Campos de Reza
Parque Infantil Parque Infantil Parque de Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Couto
Parque Infantil Parque Infantil Parque dos Mercedes
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Tarabelo
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Ribeira de Canaco
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lecinda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Campos de Reza
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Couto
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque dos Mercedes
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Tarabelo
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Ribeira de Canaco
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lecinda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Campos de Reza
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Couto
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque dos Mercedes
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Tarabelo
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Ribeira de Canaco
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lecinda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Campos de Reza
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Couto
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque dos Mercedes
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Tarabelo
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Ribeira de Canaco
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lecinda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Campos de Reza
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Couto
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque dos Mercedes
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Tarabelo
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Ribeira de Canaco
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lecinda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Campos de Reza
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Couto
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque dos Mercedes
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Tarabelo
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Ribeira de Canaco
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lecinda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Campos de Reza
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Couto
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque dos Mercedes
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Tarabelo
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Ribeira de Canaco
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lecinda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Campos de Reza
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Couto
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque dos Mercedes
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Tarabelo
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Ribeira de Canaco
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lecinda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Campos de Reza
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Couto
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque dos Mercedes
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Tarabelo
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Ribeira de Canaco
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lecinda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Campos de Reza
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Couto
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque dos Mercedes
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Tarabelo
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Ribeira de Canaco
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Lecinda
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Campos de Reza
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque de Pontevella
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Couto
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque dos Mercedes
Parque Infantil Tarabelo
Parque Infantil Pontevella
Parque Infantil Parque Avila
Parque Infantil Parque Alameda
Parque Infantil Parque Bardaña
Parque Infantil Parque de Nano
Parque Infantil Parque Angelita Paradela
Parque Infantil Parque Lonia
Parque Infantil Parque Universidad
Parque Infantil Parque Miño
Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil Parque Infantil



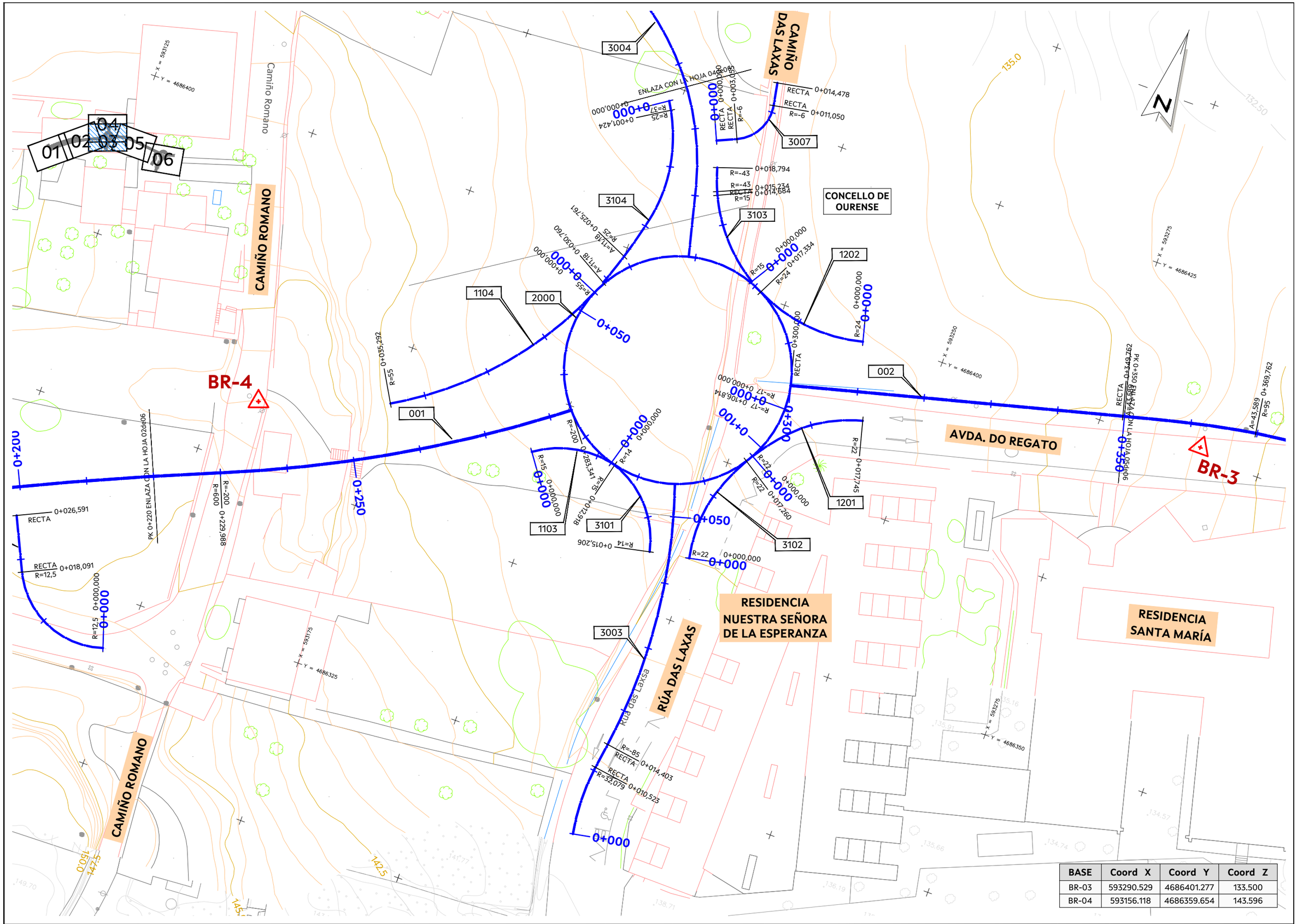
BASE	Coord X	Coord Y	Coord Z
BR-06	592966.898	4686221.308	149.301
BR-07	592922.680	4686148.447	148.040

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 2 FOLLA: 01 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: ESTADO ACTUAL Y REPLANTEO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



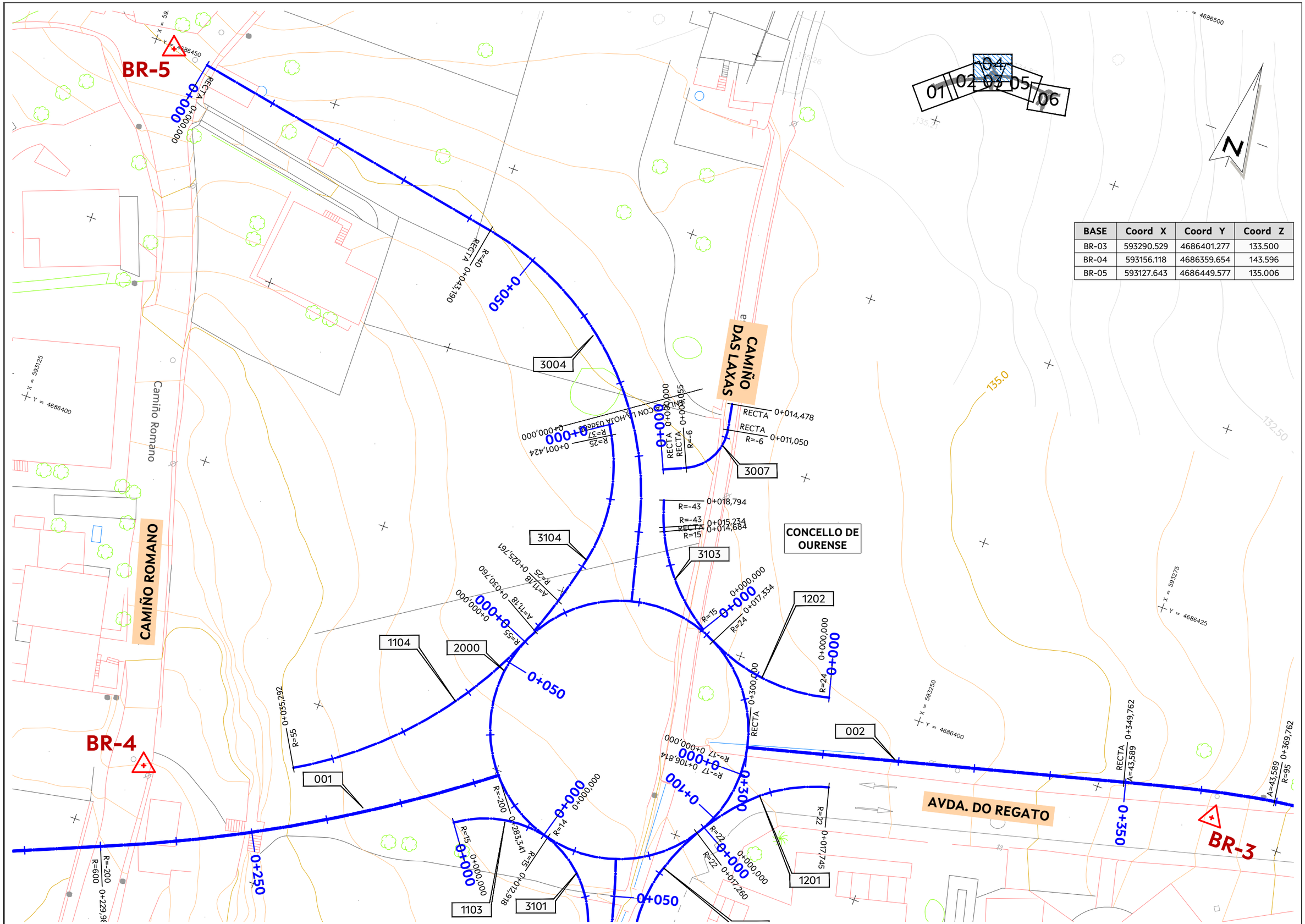
BASE	Coord X	Coord Y	Coord Z
BR-04	593156.118	4686359.654	143.596

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU:	SUBSTITUE A:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 2 FOLLA: 02 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: ESTADO ACTUAL Y REPLANTEO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:
						COTEXOU:	SUBSTITUIDO POR:						



BASE	Coord X	Coord Y	Coord Z
BR-03	593290.529	4686401.277	133.500
BR-04	593156.118	4686359.654	143.596

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU:	SUBSTITUE A:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 2 FOLLA: 03 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: ESTADO ACTUAL Y REPLANTEO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:
						COTEXOU:	SUBSTITUIDO POR:						



BASE	Coord X	Coord Y	Coord Z
BR-03	593290.529	4686401.277	133.500
BR-04	593156.118	4686359.654	143.596
BR-05	593127.643	4686449.577	135.006

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

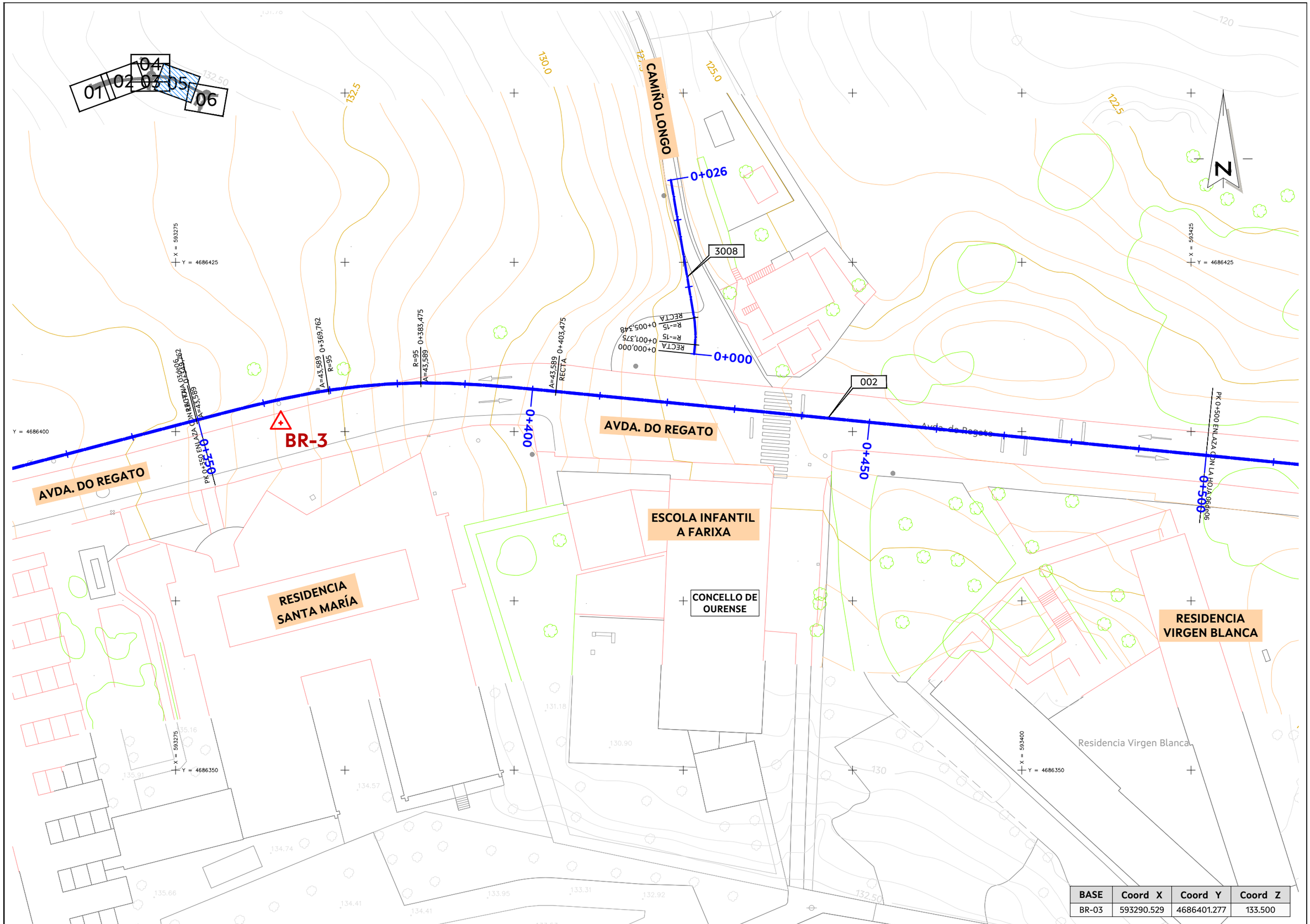
NÚMERO DE PLANO: 2

FOLLA: 04 DE 06

DESIGNACIÓN DE PLANO: ESTADO ACTUAL Y REPLANTEO

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



BASE	Coord X	Coord Y	Coord Z
BR-03	593290.529	4686401.277	133.500

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

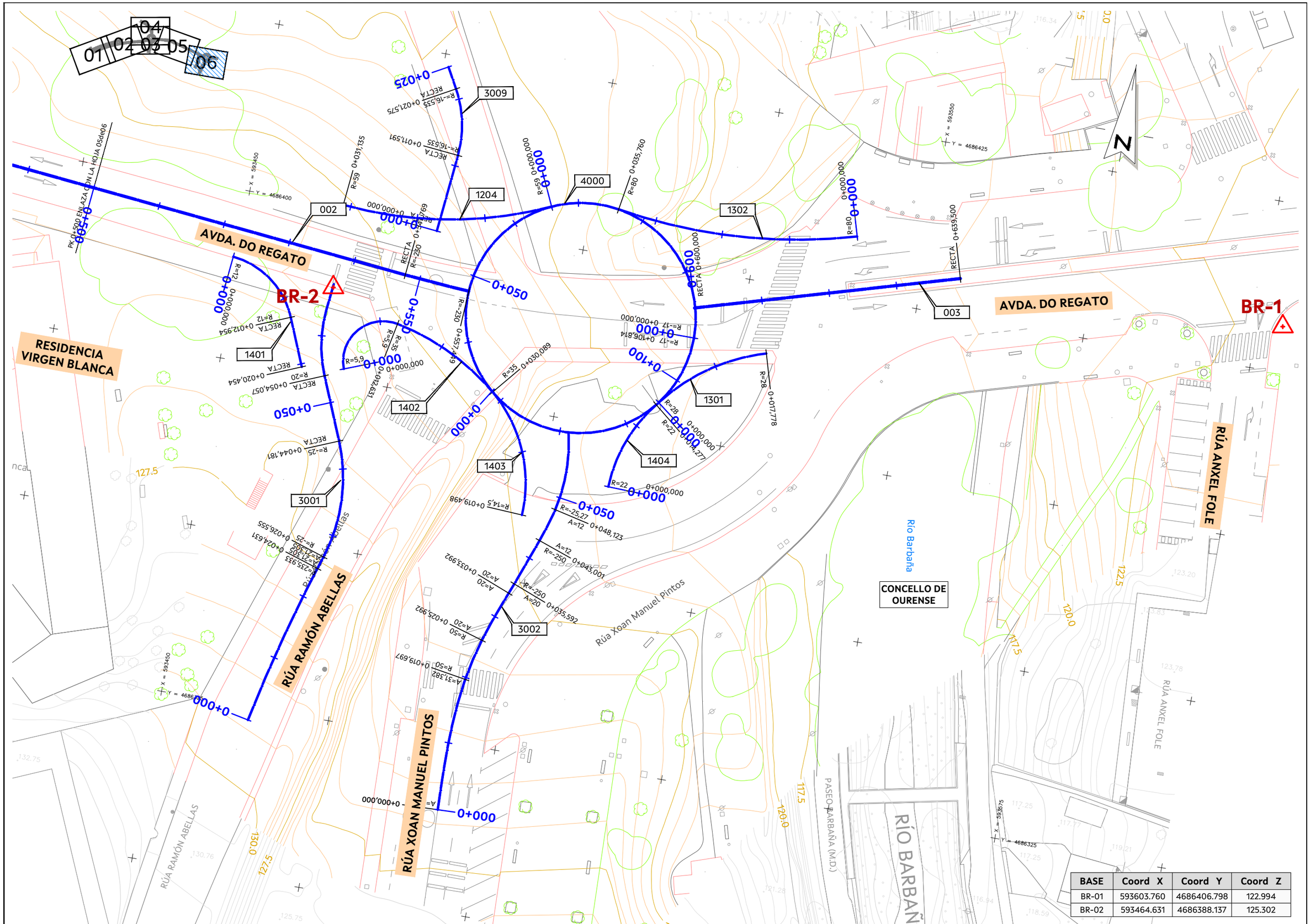
NÚMERO DE PLANO: 2

FOLLA: 05 DE 06

DESIGNACIÓN DE PLANO: ESTADO ACTUAL Y REPLANTEO

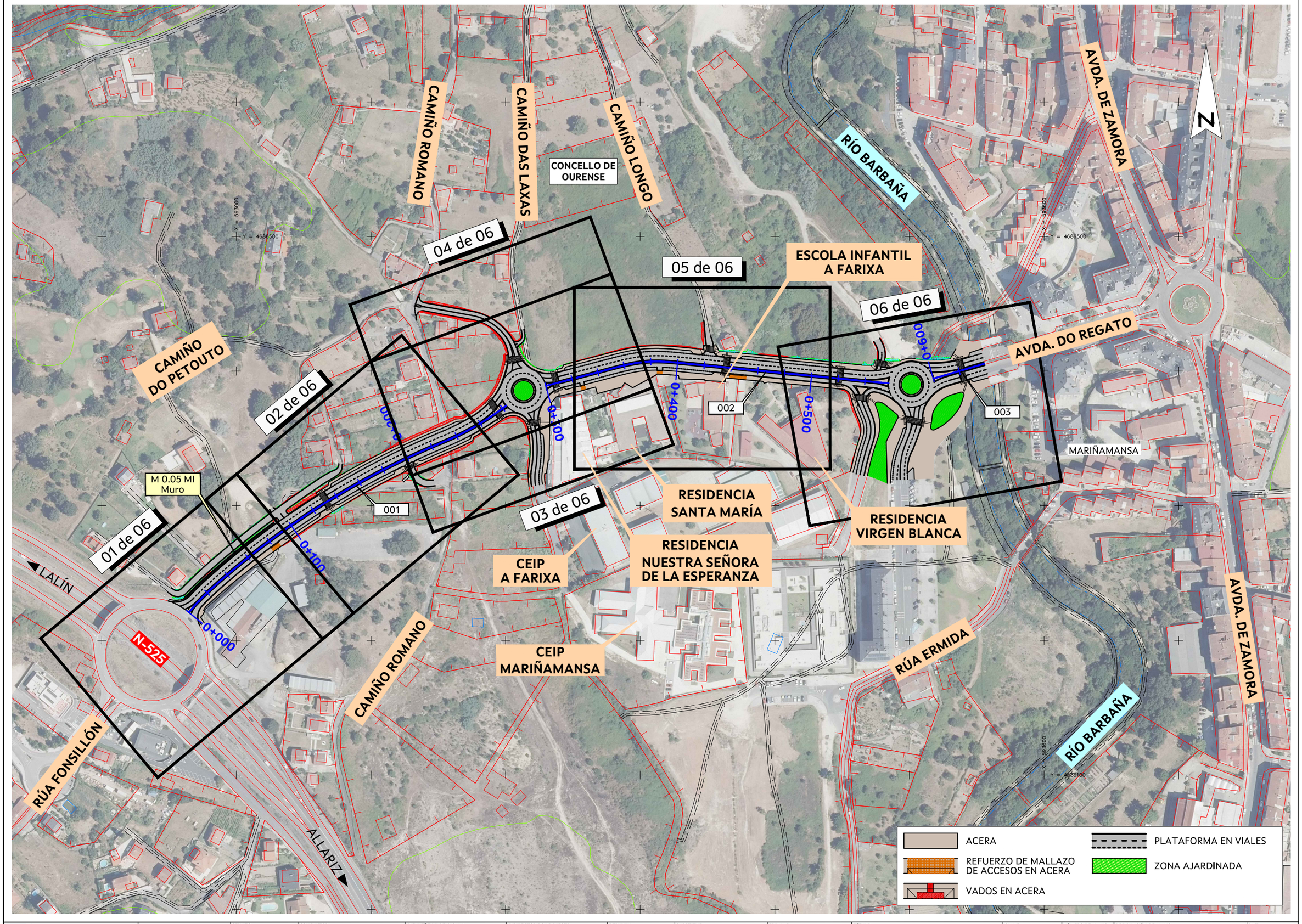
DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:

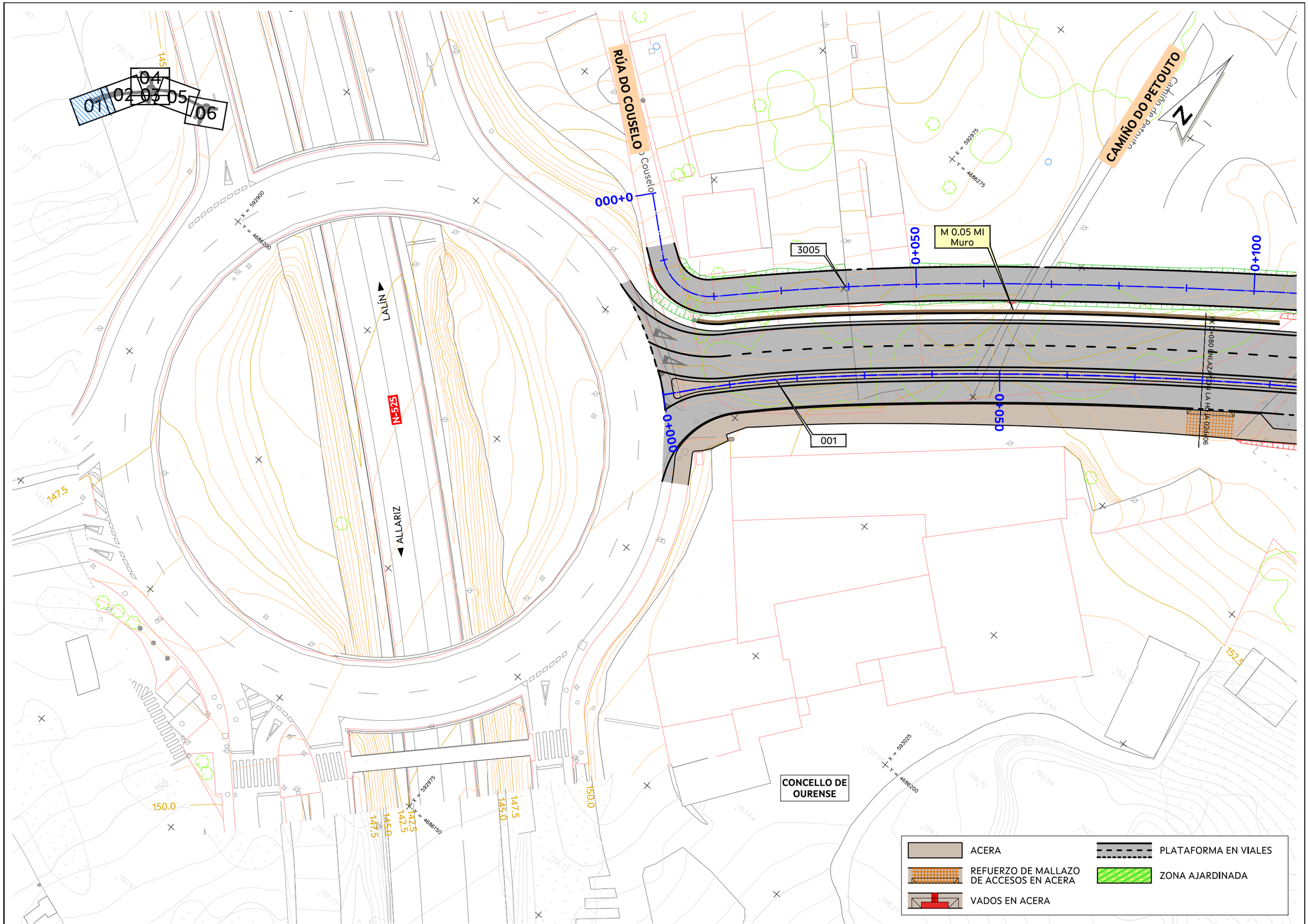


BASE	Coord X	Coord Y	Coord Z
BR-01	593603.760	4686406.798	122.994
BR-02	593464.631	4686388.137	125.302

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 2 FOLLA: 06 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: ESTADO ACTUAL Y REPLANTEO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 1250 A-3: 1 : 2500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 3 FOLLA: 01 DE 01	DESIGNACIÓN DE PLANO: PLANTA GENERAL DE CONJUNTO Y DISTRIBUCIÓN DE HOJAS	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

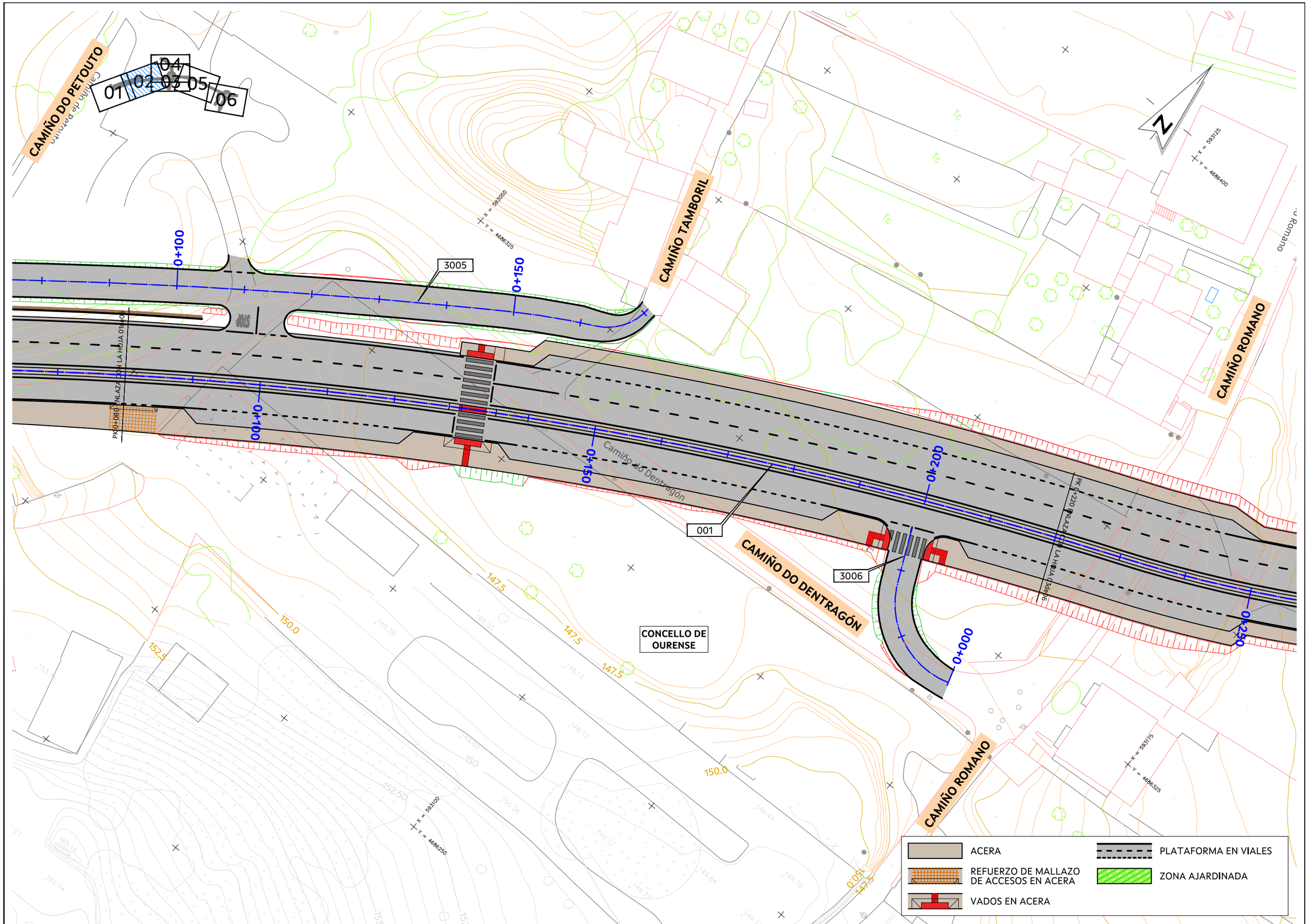
NÚMERO DE PLANO: 4

FOLLA: 01 DE 06

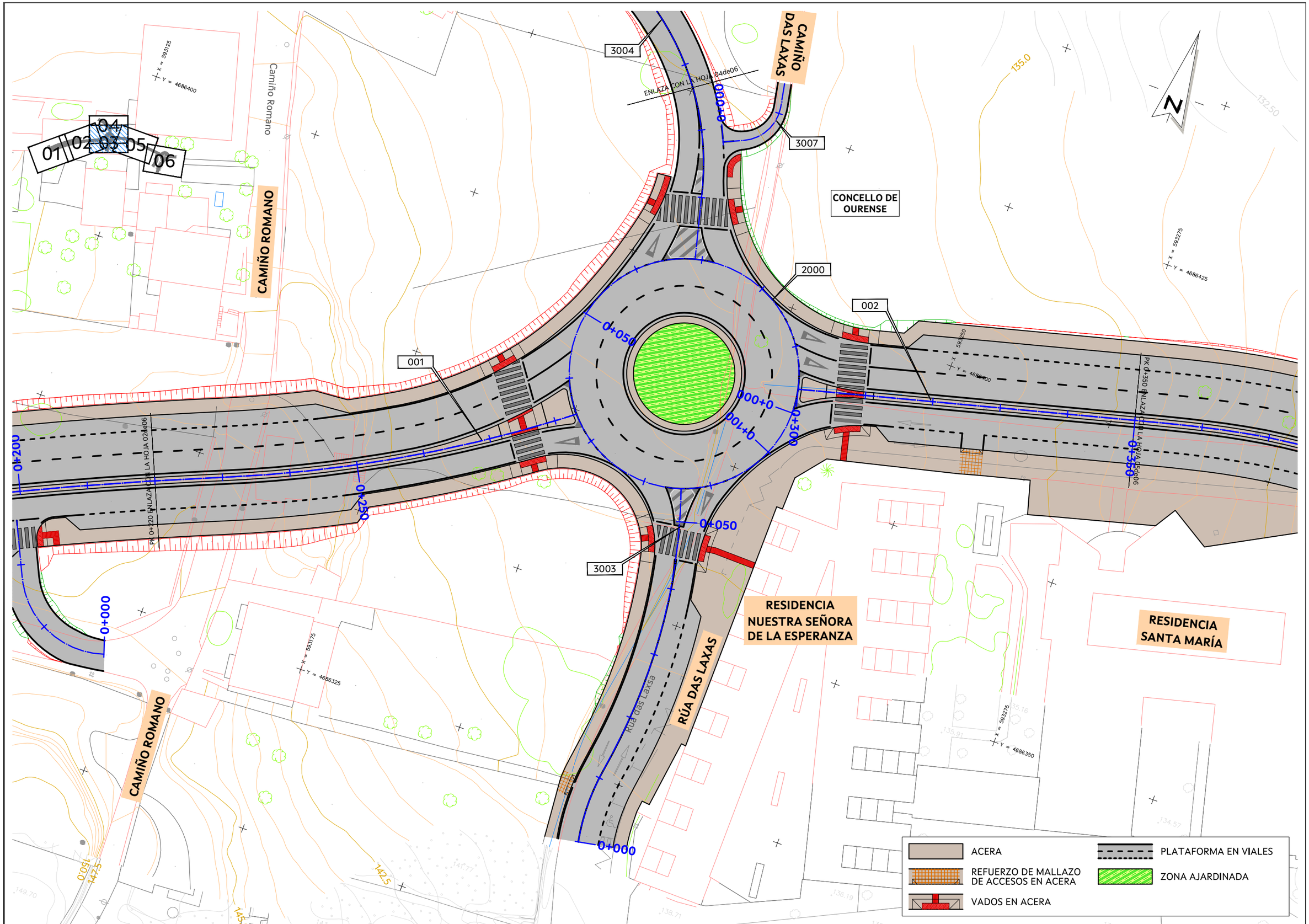
DESIGNACIÓN DE PLANO: PLANTA DE TRAZADO

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

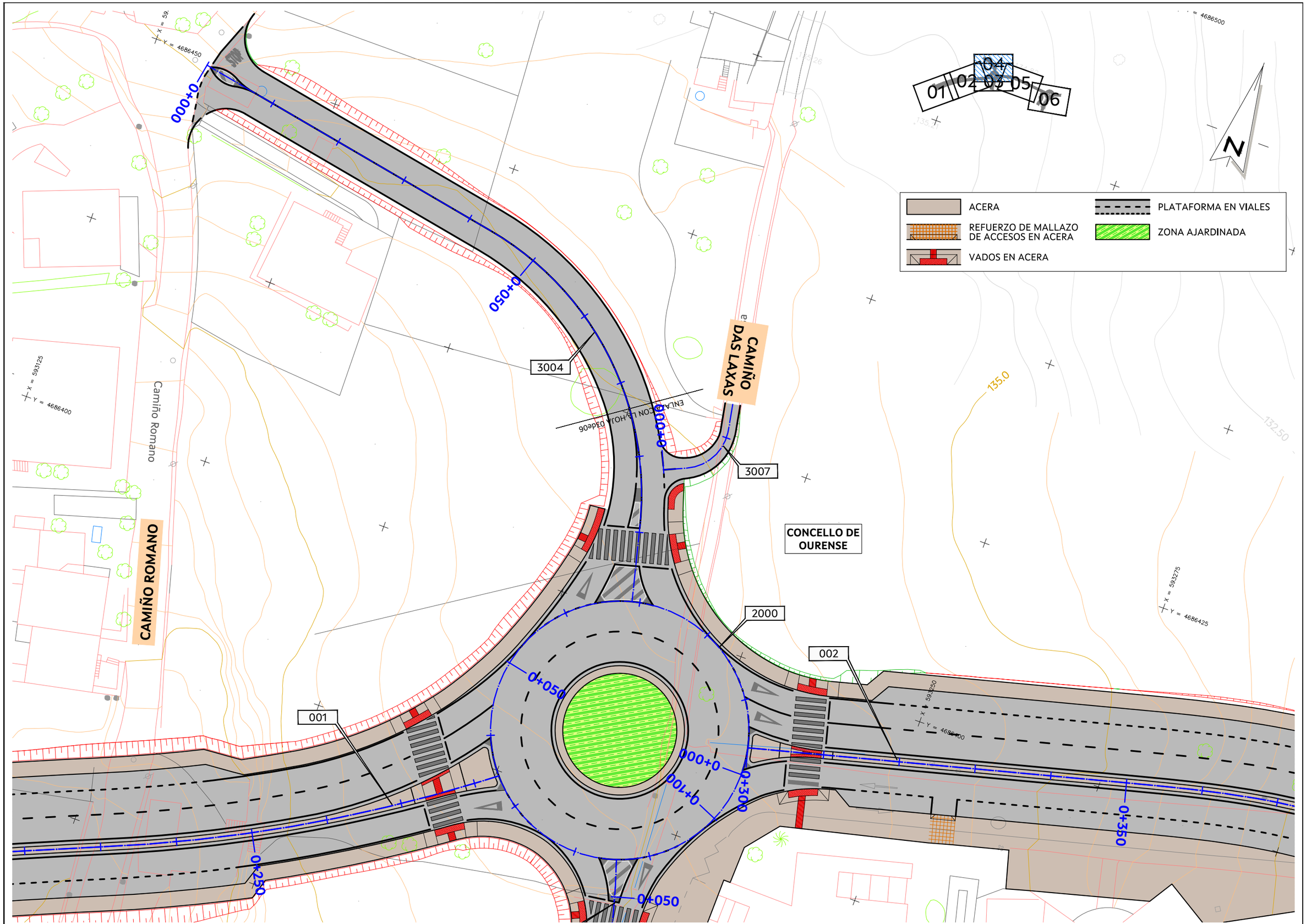
NÚMERO DE PÁXINA:



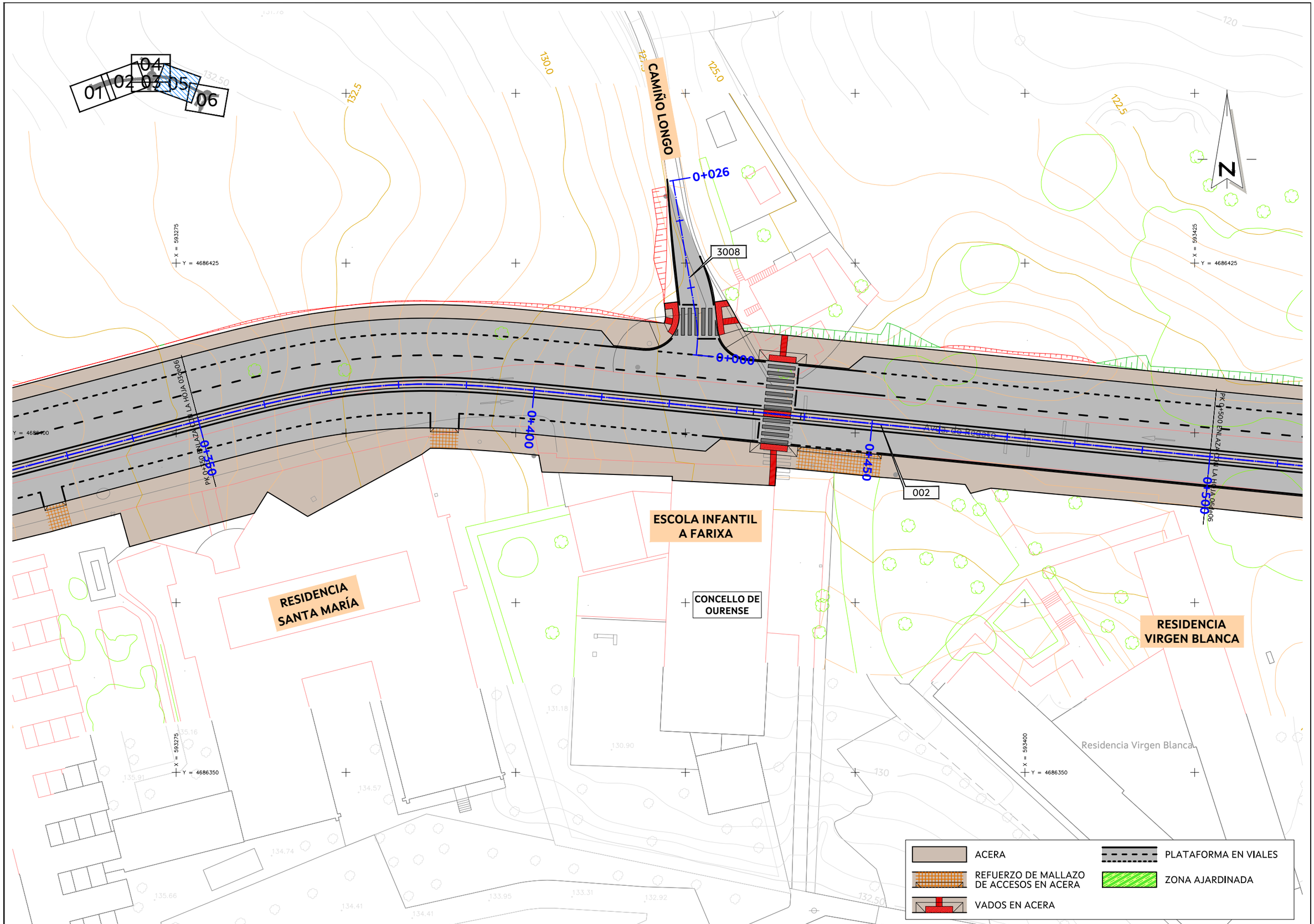
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 4 FOLLA: 02 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: PLANTA DE TRAZADO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



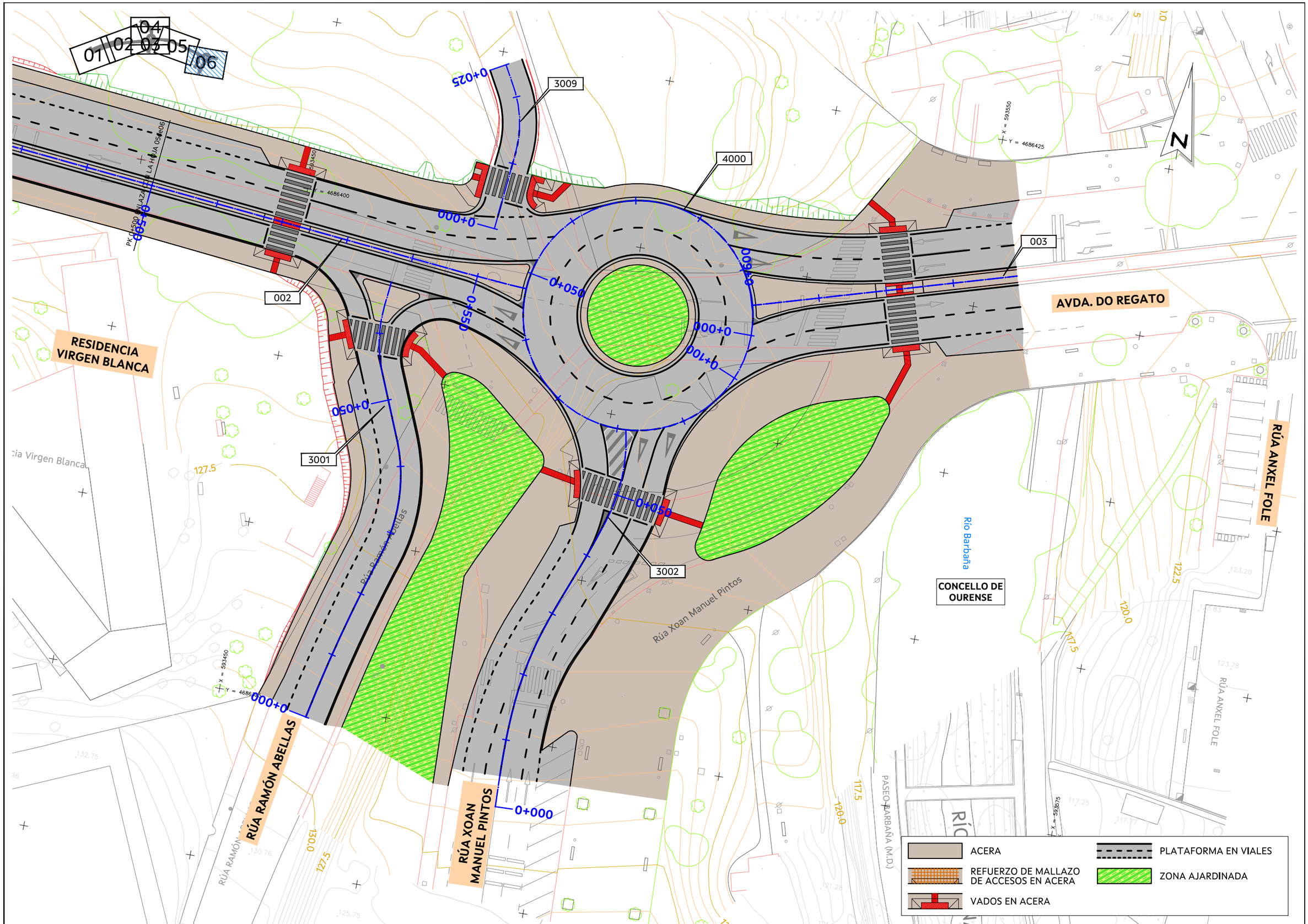
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 4 / FOLLA: 03 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: PLANTA DE TRAZADO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA / NÚMERO DE PÁXINA:



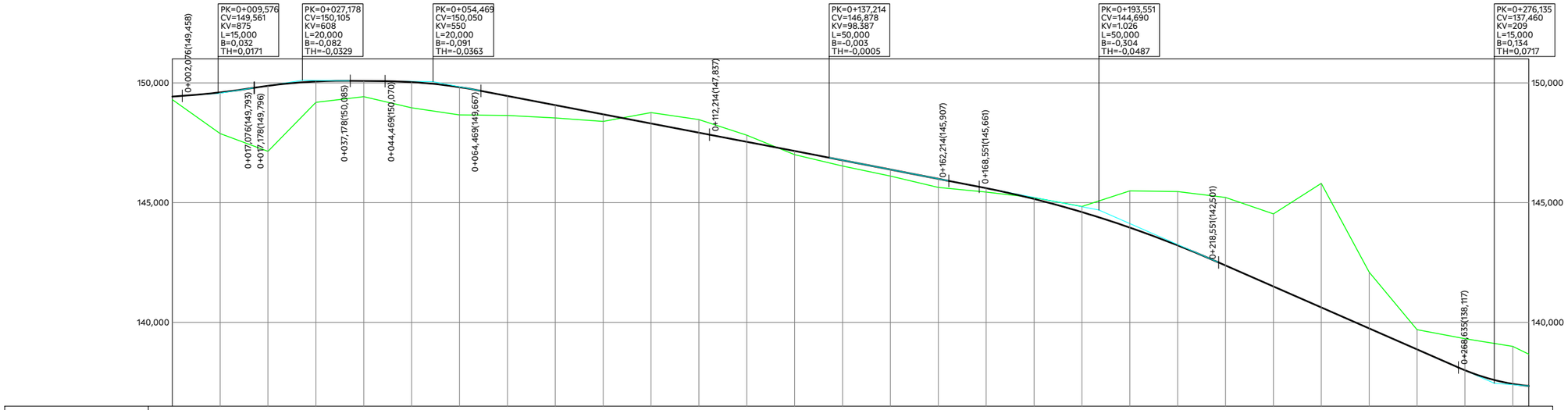
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 4 / FOLLA: 04 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: PLANTA DE TRAZADO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA / NÚMERO DE PÁXINA:



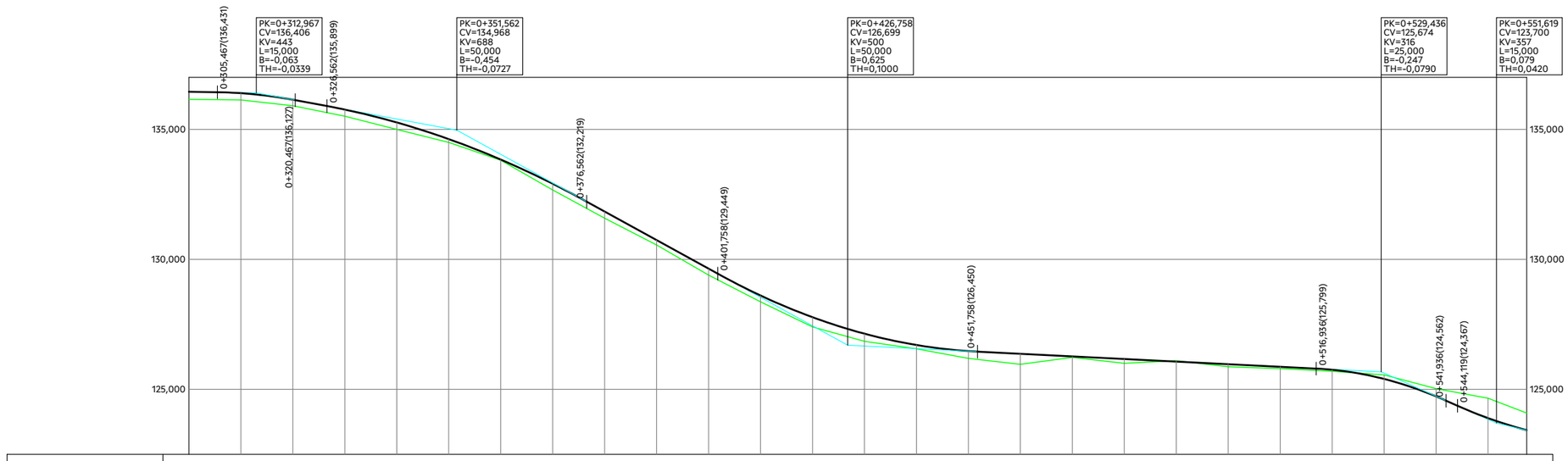
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUTE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 4 FOLLA: 05 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: PLANTA DE TRAZADO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



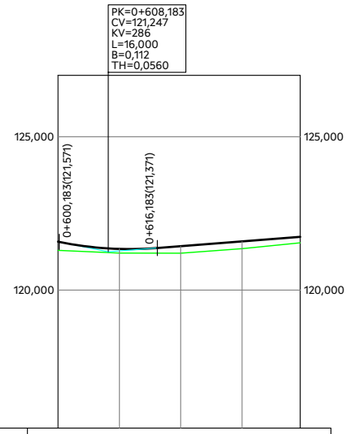
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 4 FOLLA: 06 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: PLANTA DE TRAZADO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:


PK=0+009,576
CV=149,561
KV=875
L=15,000
B=0,032
TH=0,0171
PK=0+027,178
CV=150,105
KV=608
L=20,000
B=-0,082
TH=-0,0329
PK=0+054,469
CV=150,050
KV=550
L=20,000
B=-0,091
TH=-0,0363
PK=0+137,214
CV=146,878
KV=98.387
L=50,000
B=-0,003
TH=-0,0005
PK=0+193,551
CV=144,690
KV=1.026
L=50,000
B=-0,304
TH=-0,0487
PK=0+276,135
CV=137,460
KV=209
L=15,000
B=0,134
TH=0,0717
0+002,076(149,458)
0+017,076(149,793)
0+017,178(149,796)
0+037,178(150,085)
0+044,469(150,070)
0+064,469(149,667)
0+112,214(147,837)
0+162,214(145,907)
0+168,551(145,661)
0+218,551(142,501)
0+268,635(138,117)
150,000
145,000
140,000

| | | |

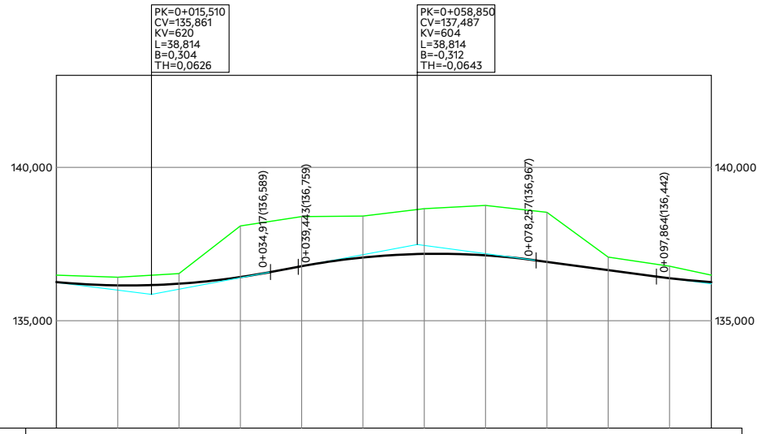

PK=0+312,967
CV=136,406
KV=443
L=15,000
B=-0,063
TH=-0,0339
PK=0+351,562
CV=134,968
KV=688
L=50,000
B=-0,454
TH=-0,0727
PK=0+426,758
CV=126,699
KV=500
L=50,000
B=0,625
TH=0,1000
PK=0+529,436
CV=125,674
KV=316
L=25,000
B=-0,247
TH=-0,0790
PK=0+551,619
CV=123,700
KV=357
L=15,000
B=0,079
TH=0,0420
0+305,467(136,431)
0+320,467(136,127)
0+326,562(135,899)
0+376,562(132,219)
0+401,758(129,449)
0+451,758(126,450)
0+516,936(125,799)
0+541,936(124,562)
0+544,119(124,367)
135,000
130,000
125,000

| | | |



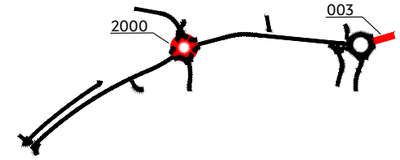
RAMPAS Y PENDIENTES		-4,04%(L=0,183m)		1,56%(L=23,848m)		
COTAS	PROYECTADA	121,578	121,342	121,431	121,586	121,734
	ACTUAL	121,294	121,205	121,201	121,352	
	DIFERENCIAS	0,284	0,137	0,230	0,234	
KILOMETRAJE		0+600				0+639,500
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		RECTA				
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		-2,00 2,00 0+600		1,00 -1,00 0+620		-1,00 1,00 0+639,500

003

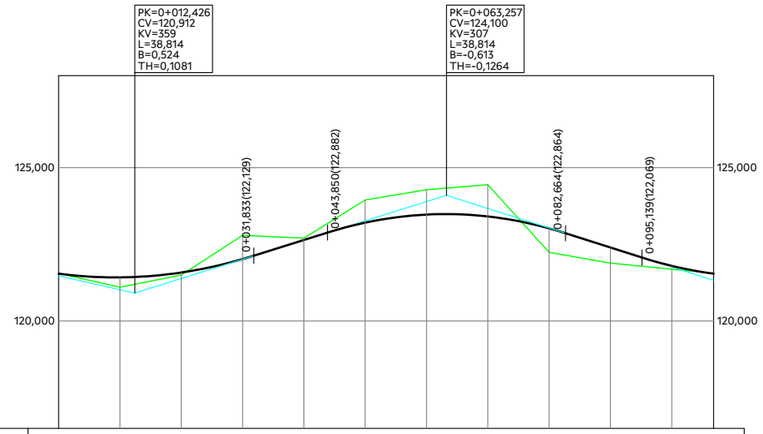


RAMPAS Y PENDIENTES		3,75%(L=4,526m)										-2,68%(L=19,606m)
COTAS	PROYECTADA	136,261	136,154	136,208	136,424	136,780	137,063	137,180	137,132	136,921	136,653	136,388	136,261
	ACTUAL	136,485	136,418	136,539	136,093	138,396	138,415	138,656	138,762	138,536	137,076	136,777	
	DIFERENCIAS	-0,224	-0,264	-0,331	-1,669	-1,616	-1,352	-1,476	-1,630	-1,615	-0,423	-0,389	
KILOMETRAJE		0+000			0+050								0+1000+106,814
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=-17,000					RECTA			R=-17,000			
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		-4,26		2,93 0+017,162				-2,93 0+058,850					

2000

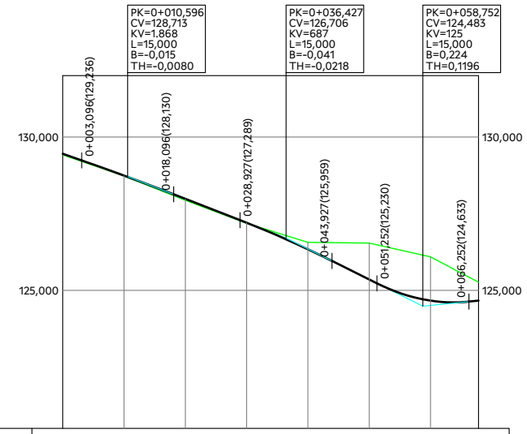


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU:	SUBSTITUE A:	ESCALAS: A-1: H: 1 : 500 V: 1 : 100 A-3: H: 1 : 1000 V: 1 : 200	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 5 FOLLA: 03 DE 12	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES LONGITUDINALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:
						COTEXOU:	SUBSTITUIDO POR:					



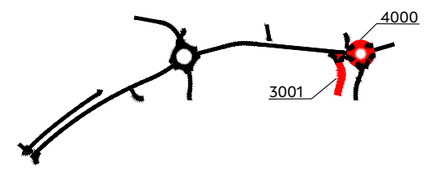
RAMPAS Y PENDIENTES		6,27%(L=12,017m)							-6,37%(L=12,474m)			
COTAS	PROYECTADA	121,543	121,423	121,582	122,019	122,641	123,207	123,471	123,409	123,022	122,396	121,798	121,546
	ACTUAL	121,554	121,902	121,500	122,794	122,702	123,947	124,279	124,445	122,238	121,887	121,687	
	DIFERENCIAS	-0,011	0,321	0,082	-0,775	-0,061	-0,740	-0,808	-1,036	0,784	0,509	0,111	
KILOMETRAJE		0+000			0+050							0+100	0+106,814
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=-17,000							RECTA			R=-17,000	
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		6,17							-6,17				
		0+010,740							0+063,257				

4000

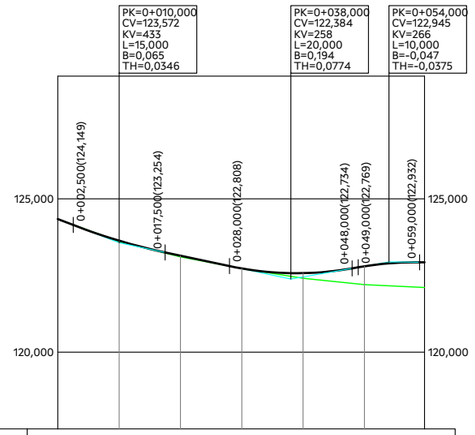


RAMPAS Y PENDIENTES		-6,97%(L=3,096m)		-7,77%(L=10,831m)			-9,96%(L=7,325m)		2,00%(L=9,106m)	
COTAS	PROYECTADA	129,452	128,742	127,982	127,204	126,339	126,354	124,664	124,664	
	ACTUAL	129,420	128,727	127,938	127,185	126,566	126,541	126,092	125,266	
	DIFERENCIAS	0,032	0,015	0,044	0,021	-0,227	-1,187	-1,428	-0,602	
KILOMETRAJE		0+000					0+050		0+067,814	
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=235,933	A=21,305		R=-25,000		RECTA	R=20,000	RECTA	
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm										

3001

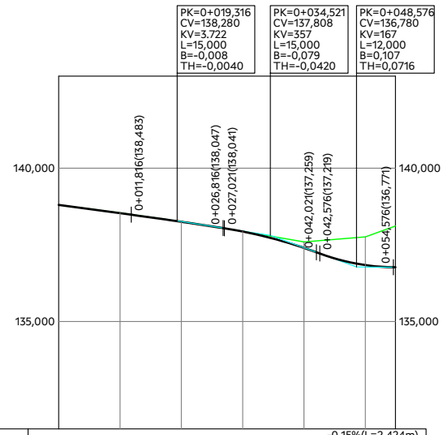


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: H: 1 : 500 V: 1 : 100 A-3: H: 1 : 1000 V: 1 : 200	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 5 FOLLA: 04 DE 12	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES LONGITUDINALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



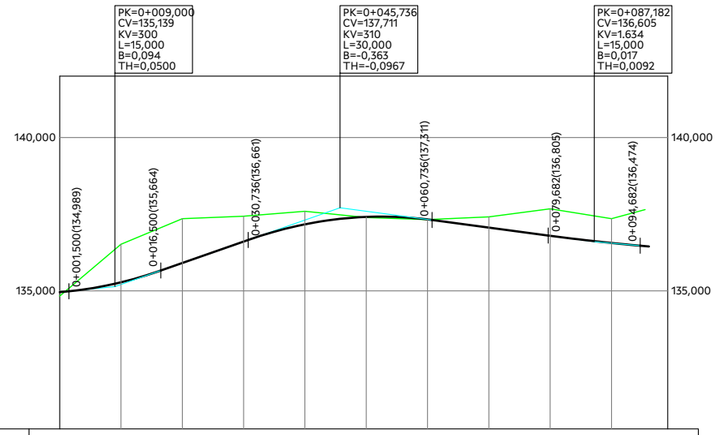
RAMPAS Y PENDIENTES		-7,70%(L=2,500m)	-4,24%(L=10,500m)	3,50%(L=1,000m)	-0,25%(L=2,000m)			
COTAS	PROYECTADA	124,342	123,636	123,147	122,751	122,578	122,803	122,930
	ACTUAL	124,340	123,609	123,111	122,726	122,412	122,203	122,111
	DIFERENCIAS	0,002	0,027	0,036	0,025	0,166	0,600	0,819
KILOMETRAJE		0+000					0+050	0+059,806
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		A=31,382	R=50,000	A=20,000	A=20,000	R=-250,000	A=12,000	R=-25,270
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		1,00 -0,50 0+000		1,00 0+030				-2,00 2,00

3002



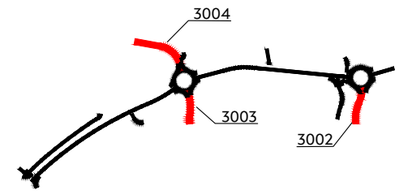
RAMPAS Y PENDIENTES		-2,71%(L=11,816m)	-3,11%(L=0,205m)	-7,31%(L=0,555m)	-0,15%(L=2,424m)			
COTAS	PROYECTADA	138,803	138,532	138,253	137,936	137,401	136,841	136,771
	ACTUAL	138,803	138,542	138,261	137,941	137,396	137,761	138,117
	DIFERENCIAS	0,000	-0,010	-0,008	-0,005	-0,195	-0,920	-1,346
KILOMETRAJE		0+000					0+050	0+054,924
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=32,079	RECTA			R=-85,000		
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm								

3003

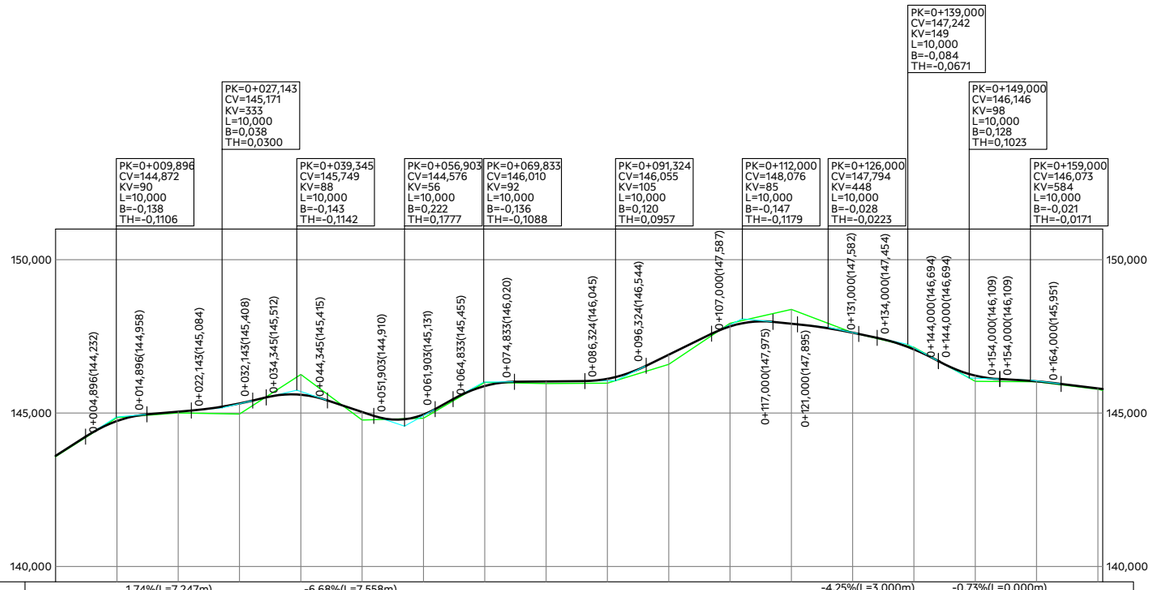


RAMPAS Y PENDIENTES		2,00%(L=1,500m)	7,00%(L=14,236m)			-2,67%(L=18,946m)			-1,75%(L=1,410m)
COTAS	PROYECTADA	134,959	135,279	135,909	136,609	137,171	137,411	137,329	137,064	136,797	136,562
	ACTUAL	134,831	136,518	137,353	137,455	137,596	137,391	137,325	137,411	137,674	137,352
	DIFERENCIAS	0,128	-1,239	-1,444	-0,826	-0,425	0,020	0,004	-0,347	-0,877	-0,790
KILOMETRAJE		0+000				0+050					0+099,170
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		RECTA				R=40,000					RECTA
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm											

3004



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: H: 1 : 500 V: 1 : 100 A-3: H: 1 : 1000 V: 1 : 200	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 5 FOLLA: 05 DE 12	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES LONGITUDINALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



RAMPAS Y PENDIENTES		12,80%(L=4,896m)	1,74%(L=7,247m)	4,74%(L=2,202m)	-6,68%(L=7,558m)	11,09%(L=2,930m)	0,21%(L=11,491m)	9,77%(L=10,676m)	-2,01%(L=4,000m)	-4,25%(L=3,000m)	-10,96%(L=0,000m)	-0,73%(L=0,000m)	-2,44%(L=7,000m)
COTAS	PROYECTADA	143,605	144,741	145,047	145,313	145,597	145,037	144,952	145,883	146,031	146,117	146,903	147,827	147,915	147,623	147,079	146,221	146,035	145,804 145,765
	ACTUAL	143,580	144,852	145,006	144,967	146,257	144,774	144,832	146,000	145,963	145,975	146,991	147,928	148,380	147,620	147,145	146,036	146,022	145,776 145,744
	DIFERENCIAS	0,025	-0,111	0,041	0,346	-0,660	0,263	0,120	-0,117	0,068	0,142	0,312	-0,101	-0,465	0,003	-0,066	0,185	0,013	0,028 0,041
KILOMETRAJE		0+000			0+050			0+100				0+150							0+170,798

DIAGRAMA DE CURVATURA

C = 30,00/R (mm.)

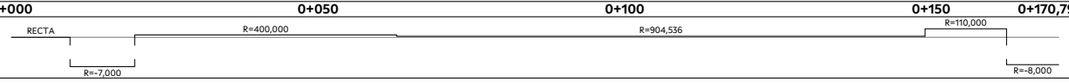
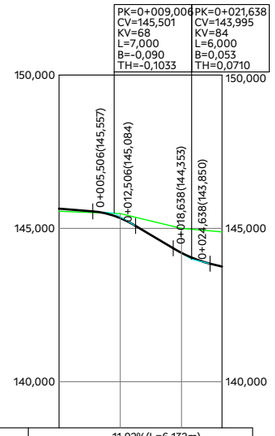


DIAGRAMA DE PERALTES

ESCALA 1%= 1,333 mm



3005



RAMPAS Y PENDIENTES		-1,60%(L=5,506m)	-11,92%(L=6,132m)	-4,82%(L=2,697m)
COTAS	PROYECTADA	145,645	145,336	144,201	143,756
	ACTUAL	145,559	145,485	145,000	144,888
	DIFERENCIAS	0,086	-0,149	-0,799	-1,132
KILOMETRAJE		0+000			0+026,590

DIAGRAMA DE CURVATURA

C = 30,00/R (mm.)

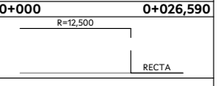
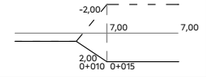
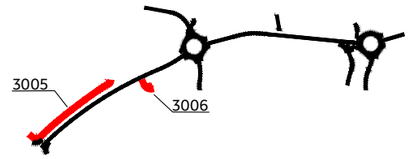


DIAGRAMA DE PERALTES

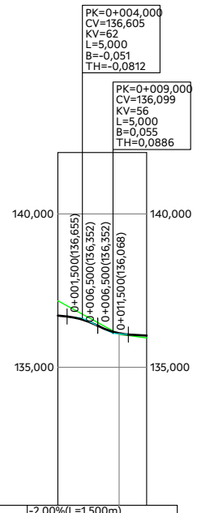
ESCALA 1%= 1,333 mm



3006

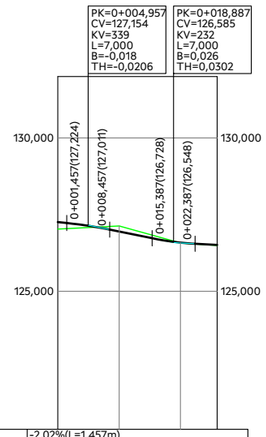


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: H: 1 : 500 V: 1 : 100 A-3: H: 1 : 1000 V: 1 : 200	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 5 FOLLA: 06 DE 12 DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES LONGITUDINALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



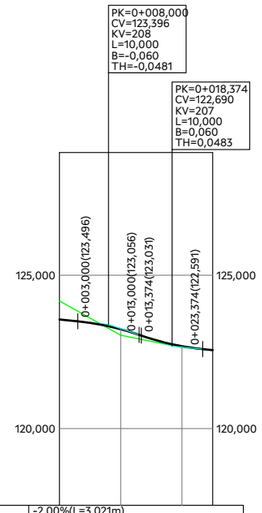
RAMPAS Y PENDIENTES		-2,00%(L=1,500m) -10,12%(L=0,000m) -1,26%(L=3,500m)			
COTAS	PROYECTADA	136,685		136,107	136,030
	ACTUAL	137,164		136,073	135,955
	DIFERENCIAS	-0,479		0,034	0,075
KILOMETRAJE		0+000			0+014,477
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		RECTA			RECTA R=-6,000
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		2,50 0+000		-2,00 -2,00 2,00 2,00 0+010	

3007



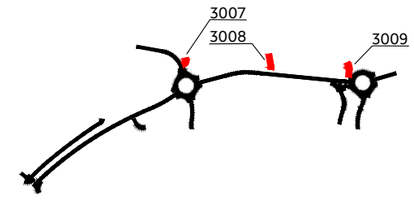
RAMPAS Y PENDIENTES		-2,02%(L=1,457m) -4,08%(L=6,930m) -1,06%(L=10,350m)			
COTAS	PROYECTADA	127,254	126,948	126,586	126,510
	ACTUAL	127,028	127,127	126,572	126,493
	DIFERENCIAS	0,226	-0,179	0,014	0,017
KILOMETRAJE		0+000			0+026
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		RECTA R=-15,000		RECTA	
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		6,00 0+000		-2,00 0+010	-2,00 2,00 0+026

3008

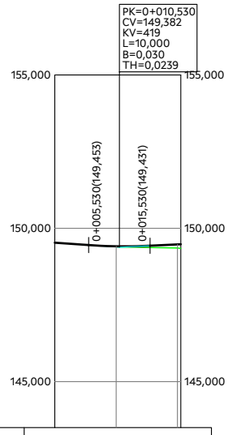


RAMPAS Y PENDIENTES		-2,00%(L=3,021m) -6,81%(L=0,374m) -1,98%(L=8,502m)			
COTAS	PROYECTADA	123,556	123,239	122,685	122,593
	ACTUAL	124,160	123,046	122,643	122,565
	DIFERENCIAS	-0,604	0,193	0,042	0,004
KILOMETRAJE		0+000			0+025
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		RECTA		R=-16,535	RECTA
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm					

3009

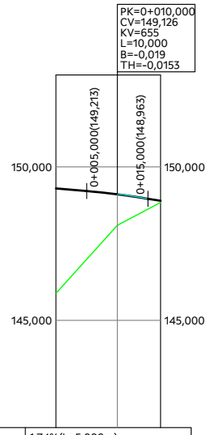


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: H: 1 : 500 V: 1 : 100 A-3: H: 1 : 1000 V: 1 : 200	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 5 FOLLA: 07 DE 12	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES LONGITUDINALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



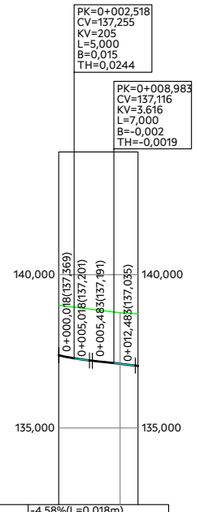
RAMPAS Y PENDIENTES		-1,41%(L=5,530m)	0,98%(L=5,026m)
COTAS	PROYECTADA	149,531	149,414 / 149,475 / 149,480
	ACTUAL	149,392	149,354 / 149,344
	DIFERENCIAS	0,022	0,121 / 0,136
KILOMETRAJE		0+000	0+020,555
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=12,500	R=162,754
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		-2,00 / -2,40 / 2,40 / 2,00	0+000 / 0+010

1101



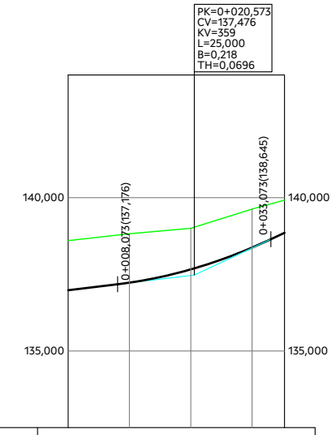
RAMPAS Y PENDIENTES		-1,74%(L=5,000m)	-3,27%(L=3,000m)
COTAS	PROYECTADA	149,300	149,107 / 148,896
	ACTUAL	145,878	148,096
	DIFERENCIAS	3,422	1,011
KILOMETRAJE		0+000	0+017,058
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=15,000	
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		2,00 / -2,00 / 2,00	0+000 / 0+017,058

1102



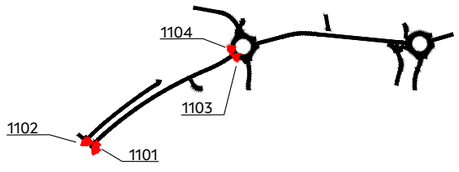
RAMPAS Y PENDIENTES		-4,58%(L=0,018m)	-2,14%(L=0,465m)	-2,33%(L=0,717m)
COTAS	PROYECTADA	137,370	137,092	137,024
	ACTUAL	139,000	138,755	
	DIFERENCIAS	-1,630	-1,663	
KILOMETRAJE		0+000		0+012,918
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=15,000		
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		2,00 / -0,50 / 1,20	0+000 / 0+010	0+012,918

1103

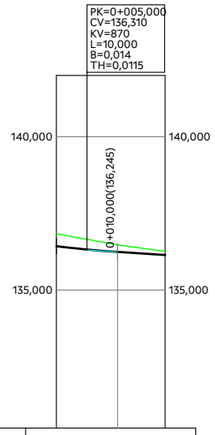


RAMPAS Y PENDIENTES		2,40%(L=8,073m)	9,36%(L=2,927m)
COTAS	PROYECTADA	136,982 / 137,227 / 137,660	138,371 / 138,853
	ACTUAL	138,599 / 138,823 / 139,000	139,026
	DIFERENCIAS	-1,617 / -1,596 / -1,340	-1,255
KILOMETRAJE		0+000	0+035,292
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=55,000	
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		-1,10 / -1,10 / -2,30 / 1,10 / 1,90	0+000 / 0+010 / 0+020 / 0+030 / 0+035,292

1104

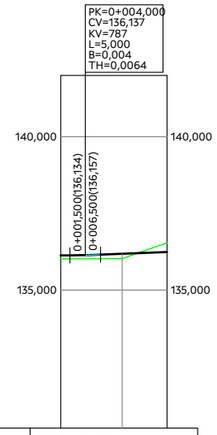


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: H: 1 : 500 V: 1 : 100 / A-3: H: 1 : 1000 V: 1 : 200	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 5 / FOLLA: 08 DE 12 — DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES LONGITUDINALES — DATA: FIRMA ELECTRÓNICA / NÚMERO DE PÁXINA:



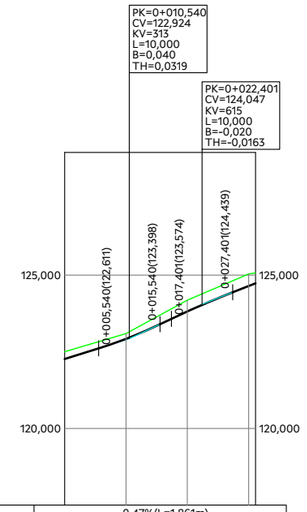
RAMPAS Y PENDIENTES		-1,30%(L=8,000m)		
COTAS	PROYECTADA	136,435	136,245	136,144
	ACTUAL	136,839	136,476	
	DIFERENCIAS	-0,406	-0,231	
KILOMETRAJE		0+000		0+017,745
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=22,000		
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		1,10 0+000	0,50 0+010	2,00 2,00 0+015 0+017,745

1201



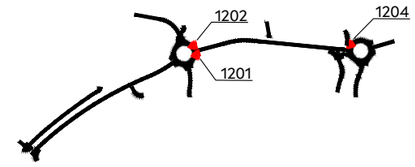
RAMPAS Y PENDIENTES		0,15%(L=1,500m)	0,79%(L=10,930m)	
COTAS	PROYECTADA	136,131	136,185	136,242
	ACTUAL	136,016	136,028	136,141
	DIFERENCIAS	0,115	0,157	-0,299
KILOMETRAJE		0+000		0+017,333
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=24,000		
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		1,50 0+000	1,00 0+010	2,60

1202

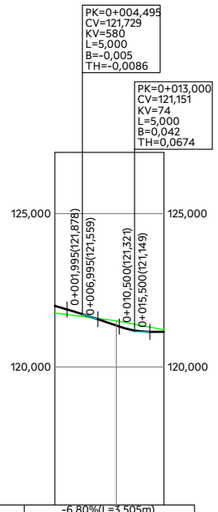


RAMPAS Y PENDIENTES		6,27%(L=5,540m)	9,47%(L=1,861m)	7,84%(L=4,236m)	
COTAS	PROYECTADA	122,263	122,922	123,814	124,643 124,732
	ACTUAL	122,500	123,092	124,182	125,036
	DIFERENCIAS	-0,237	-0,170	-0,368	-0,393
KILOMETRAJE		0+000			0+031,135
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=59,000			
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		0,80 0+000	1,40 0+010	0,00 0+020	1,90 1,80 1,50 0+030 0+031,135

1204

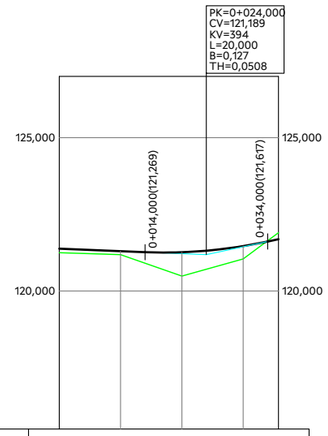


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: H: 1 : 500 V: 1 : 100 A-3: H: 1 : 1000 V: 1 : 200	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 5 FOLLA: 09 DE 12	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES LONGITUDINALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



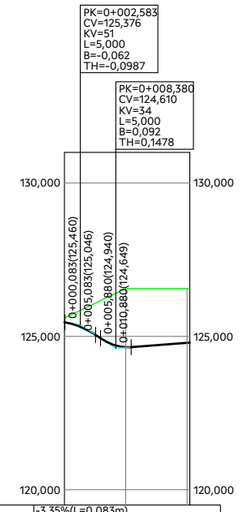
RAMPAS Y PENDIENTES		-6,80%(L=3,505m) -5,94%(L=1,995m)	-0,06%(L=3,500m)	
COTAS	PROYECTADA	121,996	121,355	121,148
	ACTUAL	121,760	121,506	121,218
	DIFERENCIAS	0,236	-0,151	-0,070
KILOMETRAJE		**0+000**		**0+017,777**
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=28,000		
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		1,80	1,70	-0,50
		0+000	0+010	

1301



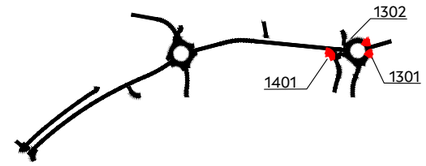
RAMPAS Y PENDIENTES		-0,80%(L=14,000m)		4,28%(L=3,000m)	
COTAS	PROYECTADA	121,381	121,301	121,267	121,466	121,692
	ACTUAL	121,251	121,186	120,486	121,045	121,903
	DIFERENCIAS	0,130	0,115	0,781	0,421	-0,211
KILOMETRAJE		**0+000**				**0+035,759**
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=80,000				
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		-0,50 -0,50	-1,50	0,50	3,00	3,30
		0+000	0+010	0+020	0+030	0+035,759

1302

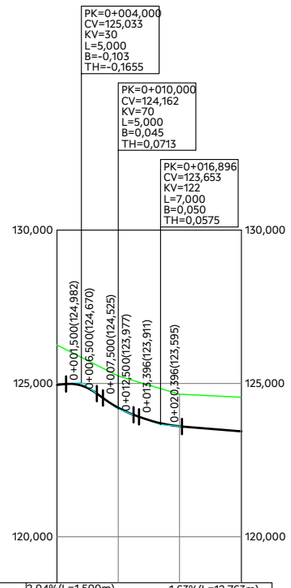


RAMPAS Y PENDIENTES		-3,35%(L=0,083m) -13,22%(L=0,797m)	1,56%(L=10,589m)	
COTAS	PROYECTADA	125,462	124,647	124,791 124,798
	ACTUAL	125,601	126,557	126,558
	DIFERENCIAS	-0,139	-1,910	-1,767
KILOMETRAJE		**0+000**		**0+020,454**
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=12,000	RECTA	
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		2,00	-3,20	-1,00 1,50
		0+000	0+010	0+020 **0+020,454**

1401



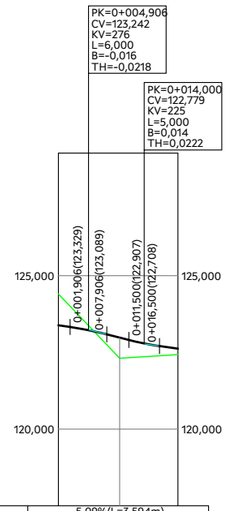
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: H: 1 : 500 V: 1 : 100 A-3: H: 1 : 1000 V: 1 : 200	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 5 FOLLA: 10 DE 12	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES LONGITUDINALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



RAMPAS Y PENDIENTES		2,04%(L=1,500m) -7,38%(L=0,896m) -14,51%(L=1,000m)	-1,63%(L=12,763m)
COTAS	PROYECTADA	124,951 / 124,206 / 123,603	**123,439**
	ACTUAL	126,250 / 125,241 / 124,648	**124,552**
	DIFERENCIAS	-1,299 / -1,035 / -1,045	**-1,115**
KILOMETRAJE		**0+000**	**0+030,088**
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=5,900 / R=35,000	
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		-0,10 (0+000) / 0,00 (0+010) / -2,20 (0+020)	-5,00 / -5,00 (0+030)

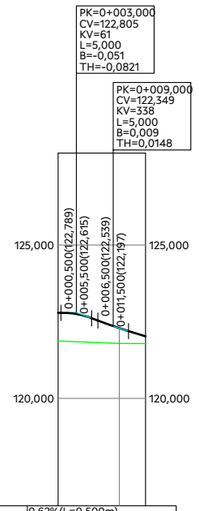
R=17,002

1402



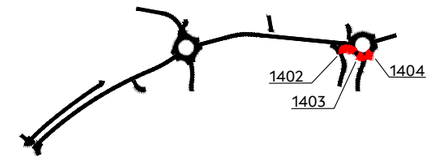
RAMPAS Y PENDIENTES		-5,09%(L=3,594m) -2,91%(L=1,906m)	-2,86%(L=3,500m)
COTAS	PROYECTADA	123,385 / 122,983	122,622
	ACTUAL	124,403 / 122,308	
	DIFERENCIAS	-1,018 / 0,675	
KILOMETRAJE		**0+000**	**0+019,498**
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=14,500	
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		-3,50 (0+000) / -1,00 (0+010)	0,00 (0+019,498)

1403

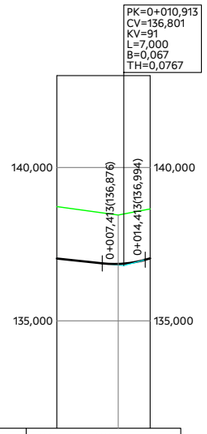


RAMPAS Y PENDIENTES		0,62%(L=0,500m) -7,59%(L=1,000m)	-6,11%(L=3,500m)
COTAS	PROYECTADA	122,786 / 122,292	122,027
	ACTUAL	121,873 / 121,793	
	DIFERENCIAS	0,913 / 0,499	
KILOMETRAJE		**0+000**	**0+014,277**
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=22,000	
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		2,00 (0+000) / 3,20 (0+010)	1,60 (0+014,277)

1404

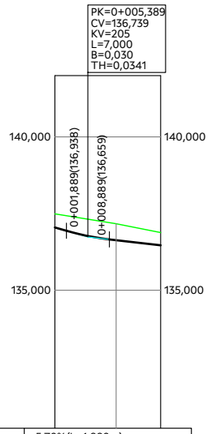


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: H: 1 : 500 V: 1 : 100 A-3: H: 1 : 1000 V: 1 : 200	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 5 / FOLLA: 11 DE 12	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES LONGITUDINALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA / NÚMERO DE PÁXINA:



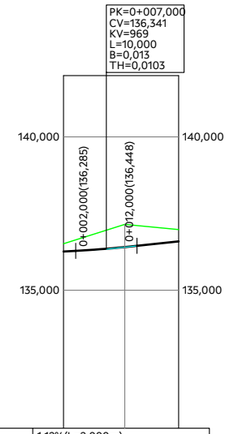
RAMPAS Y PENDIENTES		-2,15%(L=7,418m) 5,53%(L=0,812m)		
COTAS	PROYECTADA	137,035	136,857	137,038
	ACTUAL	138,725	138,453	
	DIFERENCIAS	-1,690	-1,596	
KILOMETRAJE		0+000		0+015,206
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=14,000		
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		-1,30 0+000	-2,20 0+010	2,00 0+015,206

3101



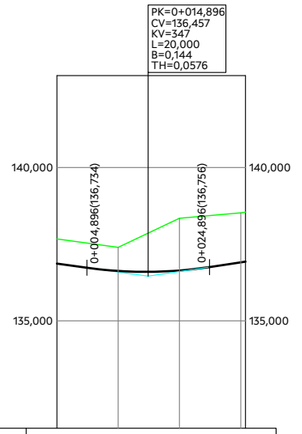
RAMPAS Y PENDIENTES		-5,70%(L=1,889m) -2,29%(L=8,704m)		
COTAS	PROYECTADA	137,046	136,633	136,467
	ACTUAL	137,488	137,168	
	DIFERENCIAS	-0,442	-0,535	
KILOMETRAJE		0+000		0+017,260
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=22,000		
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		2,00 0+002,576	1,50 0,80 0,80 0+012,296	0+017,260

3102



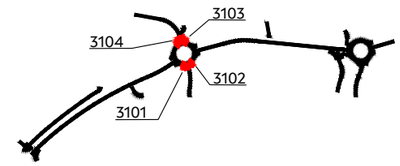
RAMPAS Y PENDIENTES		1,12%(L=2,000m) 2,15%(L=8,000m)		
COTAS	PROYECTADA	136,263	136,407	136,594
	ACTUAL	136,517	137,146	
	DIFERENCIAS	-0,254	-0,739	
KILOMETRAJE		0+000		0+018,794
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=15,000 RECTA R=-43,000		
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		2,40 0+000	1,60 0+010	2,00 0+018,794

3103

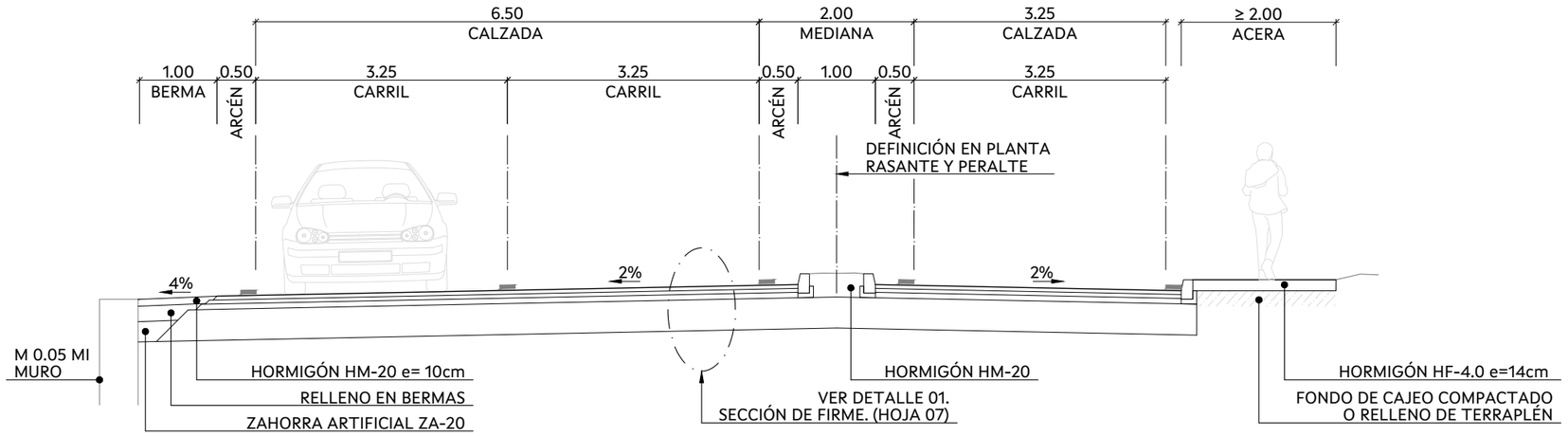


RAMPAS Y PENDIENTES		-2,77%(L=5,021m)		2,99%(L=6,819m)	
COTAS	PROYECTADA	136,869	136,630	136,645	136,909 136,932
	ACTUAL	137,674	137,397	138,347	138,525
	DIFERENCIAS	-0,805	-0,767	-1,702	-1,616
KILOMETRAJE		0+000			0+030,760
DIAGRAMA DE CURVATURA C = 30,00/R (mm.)		R=37,000	R=25,000	A=31,000	
DIAGRAMA DE PERALTES ESCALA 1%= 1,333 mm		2,00 0+000	0,20 0+010	-3,00 0+020	-1,00 1,00 0+030,760 0+030

3104



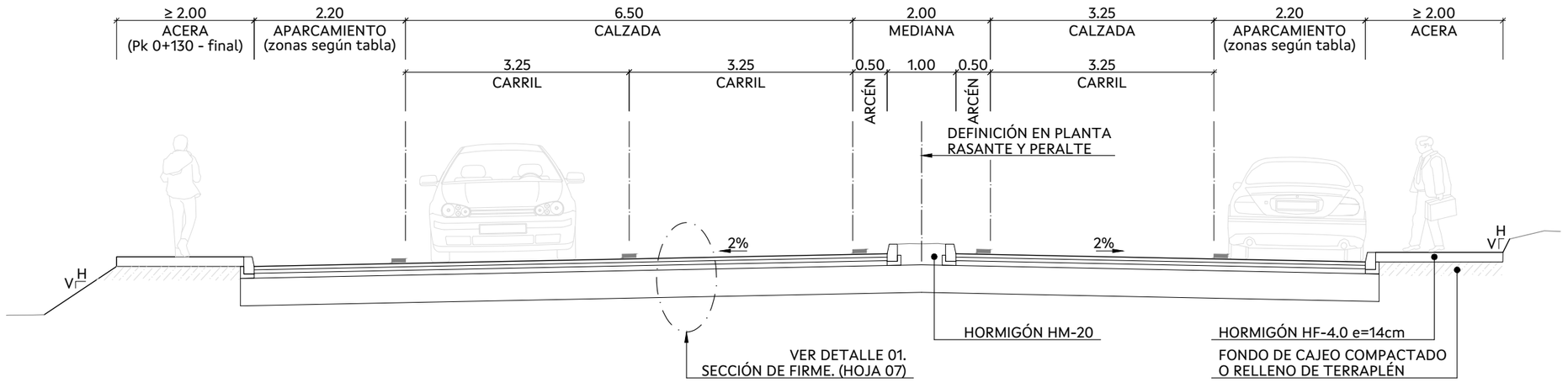
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: H: 1 : 500 V: 1 : 100 A-3: H: 1 : 1000 V: 1 : 200	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 5 FOLLA: 12 DE 12	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES LONGITUDINALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



APARCAMIENTO		
EJE	MARGEN	TRAMO (KM)
001	MD	0+090 - 0+120
001	MD	0+140 - 0+185
001	MD	0+210 - 0+245
001	MI	0+140 - 0+245
002	MD	0+315 - 0+425
002	MI	0+315 - 0+410
002	MI	0+450 - 0+515
003	MD	0+630 - 0+640
003	MI	0+630 - 0+640

SECCIÓN TIPO TRONCO. EJE 001 (PK 0+000 - PK 0+090)
SECCIÓN DE FIRME 3121

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)



TALUDES	
DESMONTE TIERRA VEGETAL	1 H : 1 V
DESMONTE SUELO / ROCA	1 H : 2 V
RELLENO	3 H : 2 V

SECCIÓN TIPO TRONCO. EJE 001 (PK 0+090 - PK 0+190) y EJE 002
SECCIÓN DE FIRME 3121

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)

EXPLANADAS		
	TIPO SUELO EXPLANACIÓN	FORMACIÓN EXPLANADA E2
RELLENO	TODO UNO (SUELO TIPO 3)	-----
DESMONTE	ROCA	REGULARIZACIÓN HM-20
	SUELO ALTERACIÓN (SUELO TOLERABLE)	75cm S. SEL 2

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: | A-3: LAS INDICADAS

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

NÚMERO DE PLANO: 6

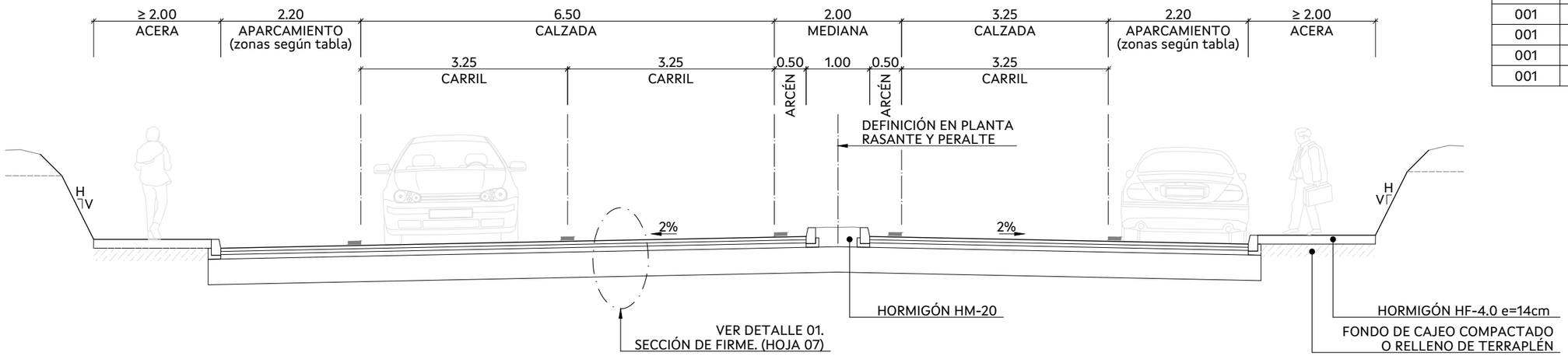
FOLLA: 01 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: SECCIONES TIPO

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

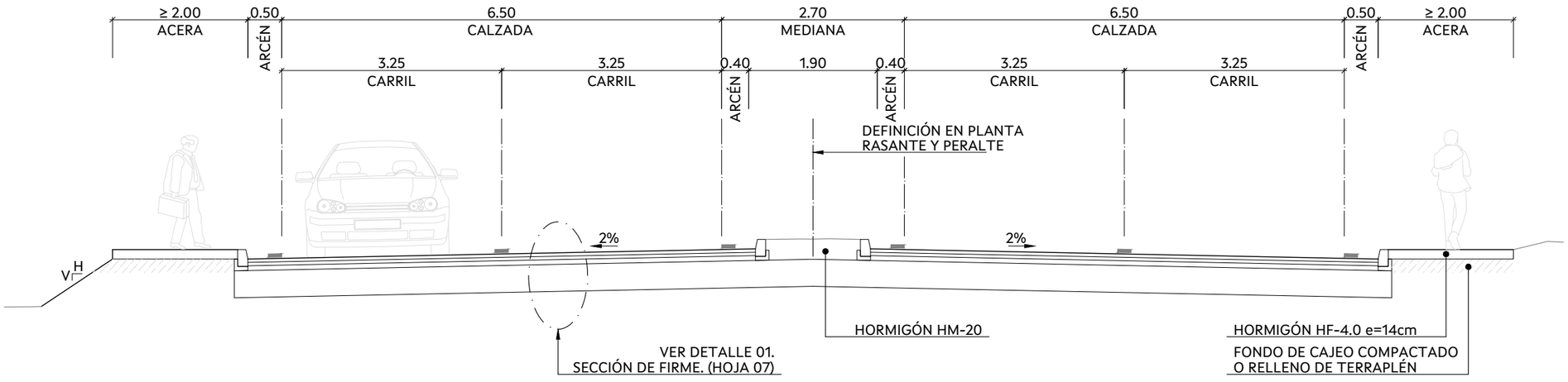
NÚMERO DE PÁXINA:

APARCAMIENTO		
EJE	MARGEN	TRAMO (KM)
001	MD	0+090 - 0+120
001	MD	0+140 - 0+185
001	MD	0+210 - 0+240
001	MI	0+140 - 0+195



SECCIÓN TIPO TRONCO. EJE 001 (PK 0+190 - FINAL)
SECCIÓN DE FIRME 3121

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)



TALUDES	
DESMONTE TIERRA VEGETAL	1 H : 1 V
DESMONTE SUELO / ROCA	1 H : 2 V
RELLENO	3 H : 2 V

SECCIÓN TIPO TRONCO. EJE 003 (Avda. do Regato)
SECCIÓN DE FIRME 3121

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)

NOTA:
A PARTIR DEL PK 0+630 SE MANTIENE LA SECCIÓN ACTUAL DE LA AVDA. DO REGATO DE 2 CARRILES CON APARCAMIENTO EN LÍNEA POR SENTIDO

EXPLANADAS		
	TIPO SUELO EXPLANACIÓN	FORMACIÓN EXPLANADA E2
RELLENO	TODO UNO (SUELO TIPO 3)	-----
DESMONTE	ROCA	REGULARIZACIÓN HM-20
	SUELO ALTERACIÓN (SUELO TOLERABLE)	75cm S. SEL 2

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU: | COTEXOU:

SUBSTITUE A: | SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: | A-3: LAS INDICADAS

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

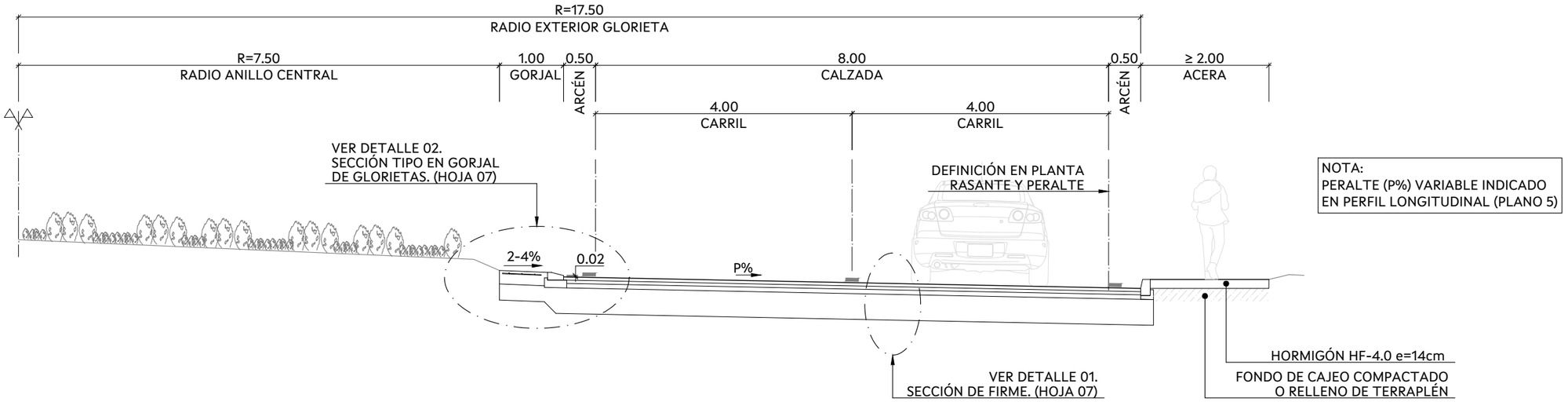
NÚMERO DE PLANO: 6

FOLLA: 02 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: SECCIONES TIPO

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

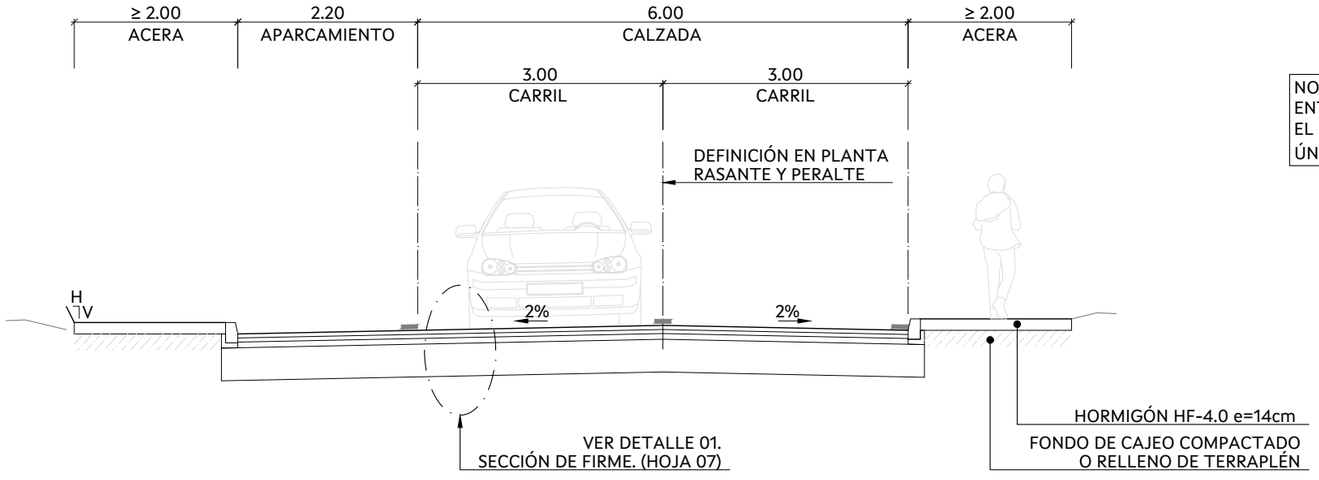
NÚMERO DE PÁXINA:



NOTA:
PERALTE (P%) VARIABLE INDICADO
EN PERFIL LONGITUDINAL (PLANO 5)

SECCIÓN TIPO GLORIETAS. EJES 2000 y 4000
SECCIÓN DE FIRME 3121

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)



NOTA:
ENTRE EL PK 0+000 Y EL PK 0+020 SE MANTIENE
EL PAQUETE DE FIRME EXISTENTE, REPONIENDO
ÚNICAMENTE LA CAPA DE RODADURA

TALUDES	
DESMONTE TIERRA VEGETAL	1 H : 1 V
DESMONTE SUELO / ROCA	1 H : 2 V
RELLENO	3 H : 2 V

SECCIÓN TIPO EJE 3001 (Rúa Ramón Abellas)
SECCIÓN DE FIRME 3121

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)

EXPLANADAS		
	TIPO SUELO EXPLANACIÓN	FORMACIÓN EXPLANADA E2
RELLENO	TODO UNO (SUELO TIPO 3)	-----
DESMONTE	ROCA	REGULARIZACIÓN HM-20
	SUELO ALTERACIÓN (SUELO TOLERABLE)	75cm S. SEL 2

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU: | COTEXOU:

SUBSTITUE A: | SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: | A-3: LAS INDICADAS

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

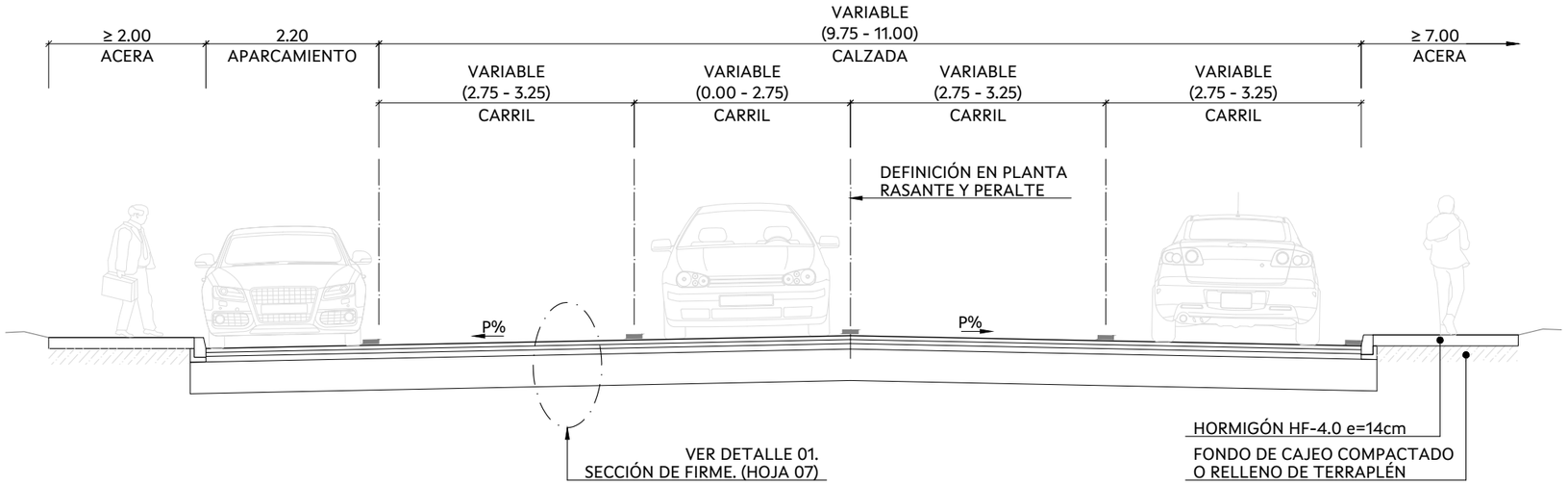
NÚMERO DE PLANO: 6

FOLLA: 03 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: SECCIONES TIPO

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

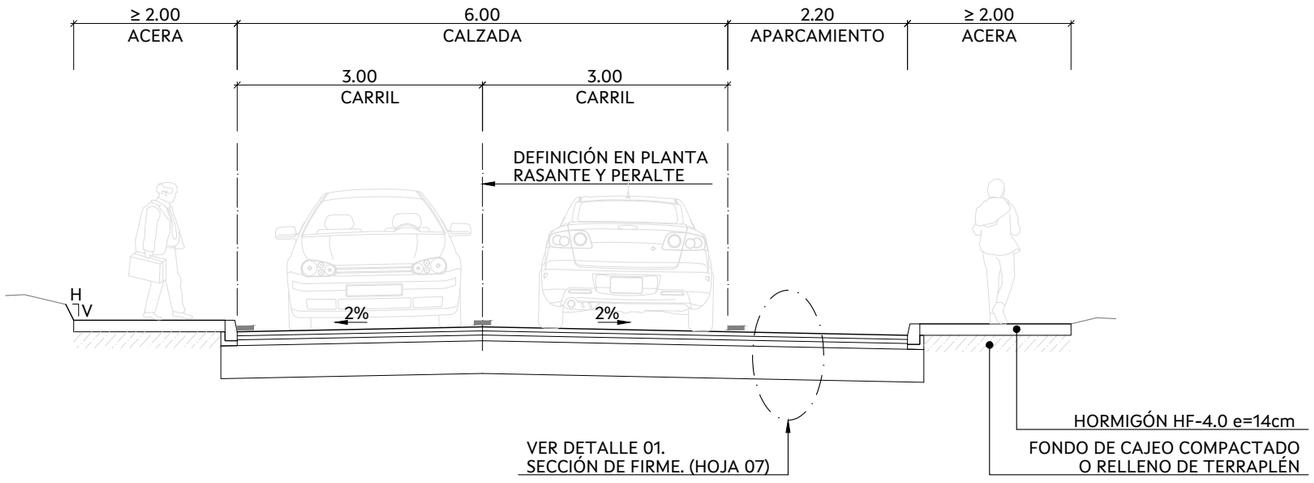
NÚMERO DE PÁXINA:



NOTA:
ENTRE EL PK 0+000 Y EL PK 0+040 SE MANTIENE EL PAQUETE DE FIRME EXISTENTE, REPONIENDO ÚNICAMENTE LA CAPA DE RODADURA

SECCIÓN TIPO EJE 3002 (Rúa Xoan Manuel Pintos)
SECCIÓN DE FIRME 3121

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)



NOTA:
ENTRE EL PK 0+000 Y EL PK 0+030 SE MANTIENE EL PAQUETE DE FIRME EXISTENTE, REPONIENDO ÚNICAMENTE LA CAPA DE RODADURA

TALUDES	
DESMONTE TIERRA VEGETAL	1 H : 1 V
DESMONTE SUELO / ROCA	1 H : 2 V
RELLENO	3 H : 2 V

SECCIÓN TIPO EJE 3003 (Rúa das Laxas)
SECCIÓN DE FIRME 3121

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)

EXPLANADAS		
	TIPO SUELO EXPLANACIÓN	FORMACIÓN EXPLANADA E2
RELLENO	TODO UNO (SUELO TIPO 3)	-----
DESMONTE	ROCA	REGULARIZACIÓN HM-20
	SUELO ALTERACIÓN (SUELO TOLERABLE)	75cm S. SEL 2

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU: | COTEXOU:

SUBSTITUE A: | SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: | A-3: LAS INDICADAS

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

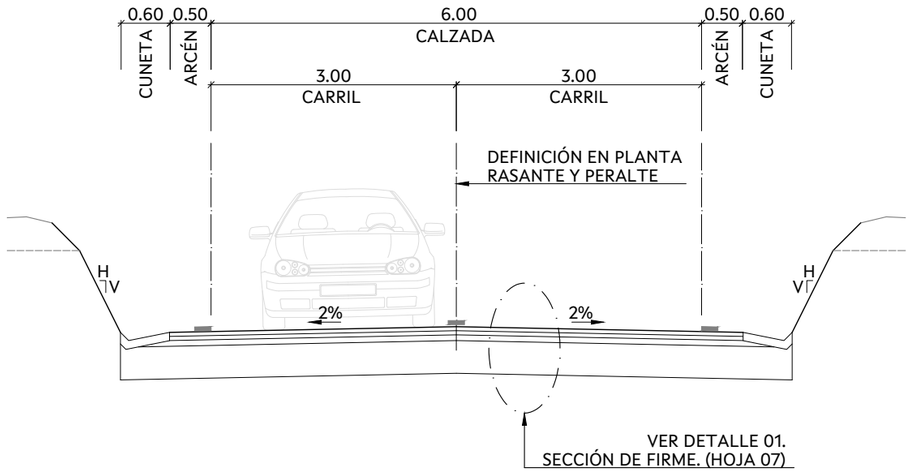
NÚMERO DE PLANO: 6

FOLLA: 04 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: SECCIONES TIPO

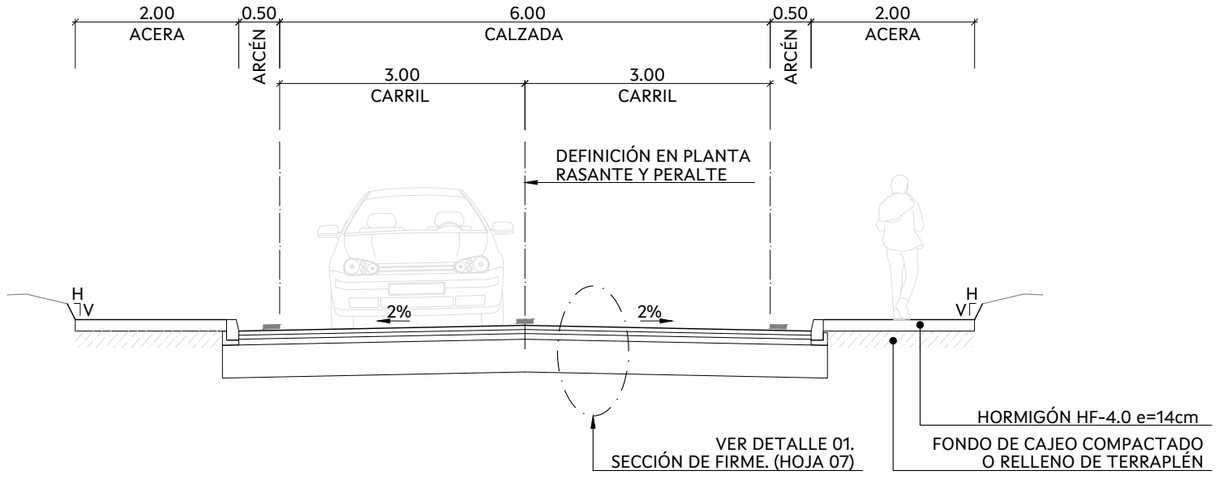
DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



SECCIÓN TIPO EJE 3004 (PK 0+000 - PK 0+085)
SECCIÓN DE FIRME 3121

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)



SECCIÓN TIPO EJE 3004 (PK 0+085 - FINAL)
SECCIÓN DE FIRME 3121

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)

TALUDES	
DESMONTE TIERRA VEGETAL	1 H : 1 V
DESMONTE SUELO / ROCA	1 H : 2 V
RELLENO	3 H : 2 V

EXPLANADAS		
	TIPO SUELO EXPLANACIÓN	FORMACIÓN EXPLANADA E2
RELLENO	TODO UNO (SUELO TIPO 3)	-----
DESMONTE	ROCA	REGULARIZACIÓN HM-20
	SUELO ALTERACIÓN (SUELO TOLERABLE)	75cm S. SEL 2

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU: | COTEXOU:

SUBSTITUE A: | SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: | A-3: LAS INDICADAS

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

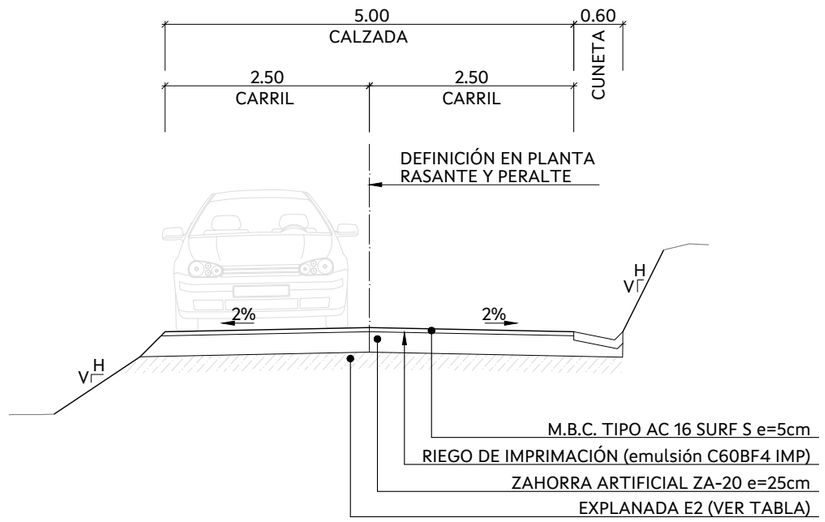
NÚMERO DE PLANO: 6

FOLLA: 05 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: SECCIONES TIPO

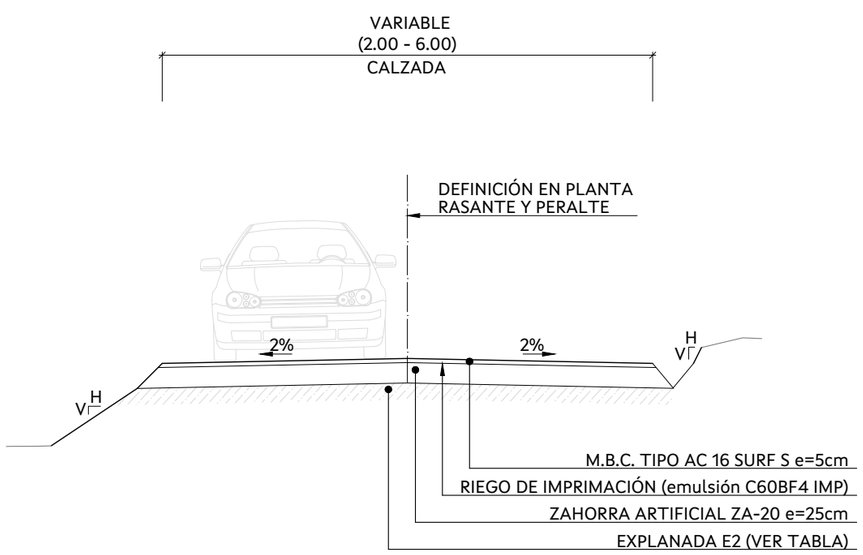
DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



SECCIÓN TIPO EJE 3005 (Camino de servicio)
SECCIÓN DE FIRME 4221

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)



SECCIÓN TIPO ACCESOS. EJES 3006, 3007, 3008 Y 3009
SECCIÓN DE FIRME 4221

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)

TALUDES	
DESMONTE TIERRA VEGETAL	1 H : 1 V
DESMONTE SUELO / ROCA	1 H : 2 V
RELLENO	3 H : 2 V

EXPLANADAS		
	TIPO SUELO EXPLANACIÓN	FORMACIÓN EXPLANADA E2
RELLENO	TODO UNO (SUELO TIPO 3)	-----
DESMONTE	ROCA	REGULARIZACIÓN HM-20
	SUELO ALTERACIÓN (SUELO TOLERABLE)	75cm S. SEL 2

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: | A-3: LAS INDICADAS

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

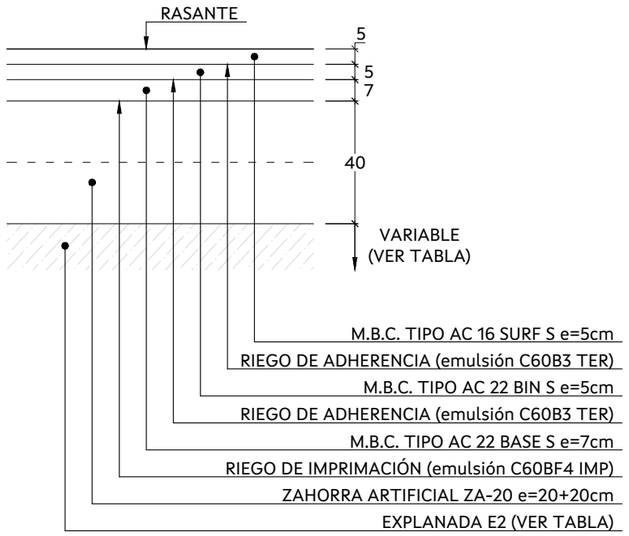
NÚMERO DE PLANO: 6

FOLLA: 06 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: SECCIONES TIPO

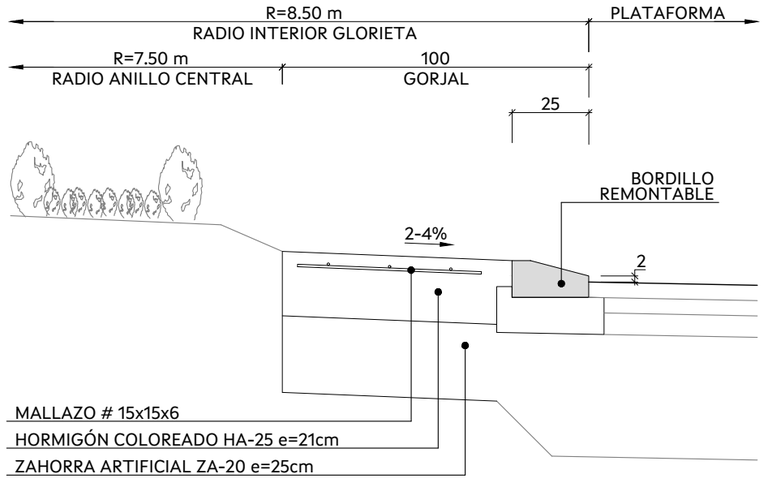
DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



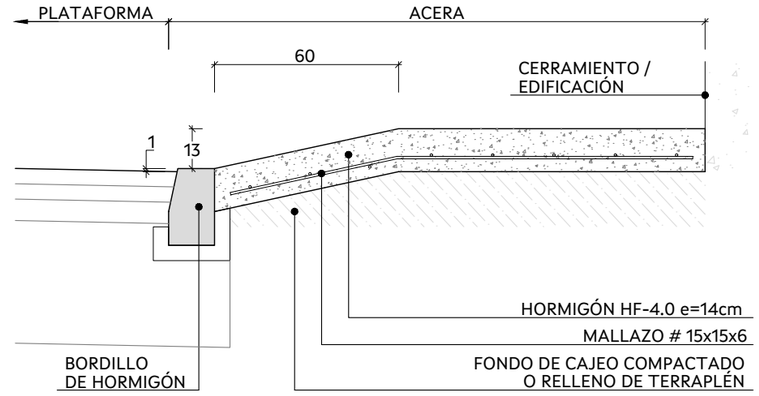
DETALLE 01
SECCIÓN DE FIRME 3121

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)



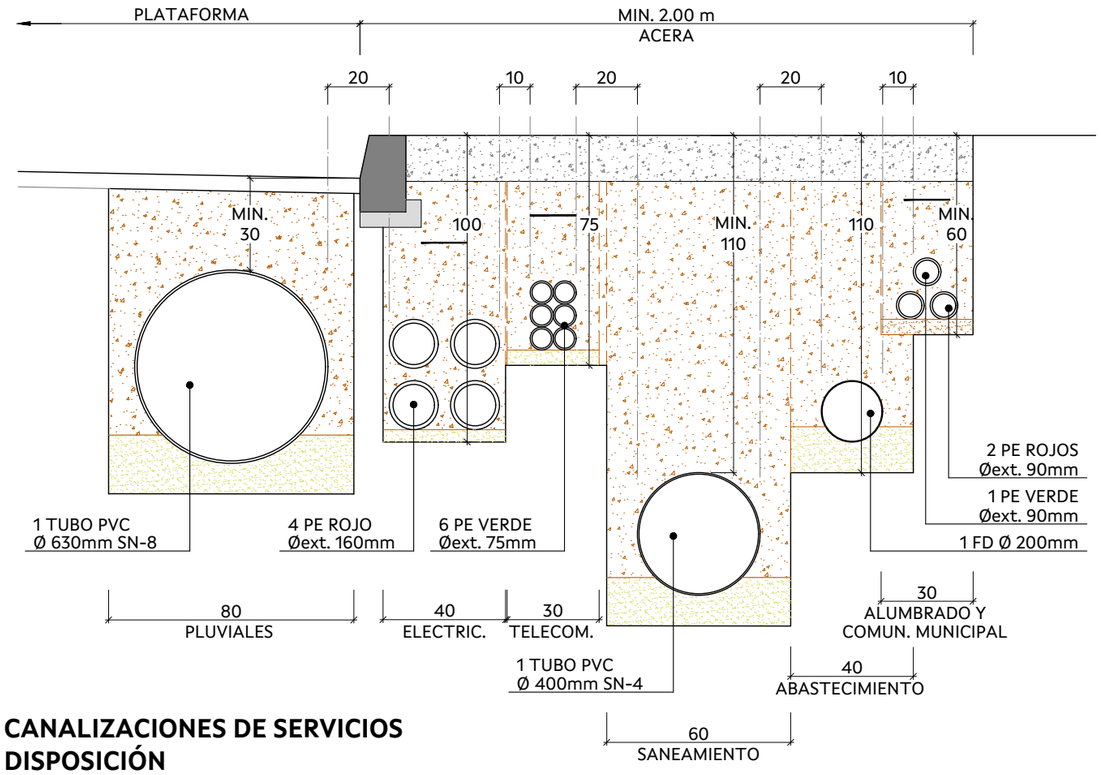
DETALLE 02
SECCIÓN TIPO EN GORJAL DE GLORIETAS

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)



SECCIÓN TIPO EN VADO DE VEHÍCULOS EN ACERA

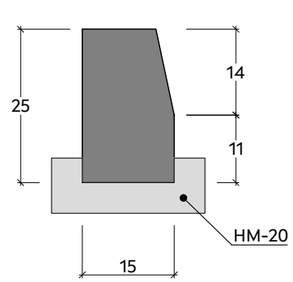
Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)



CANALIZACIONES DE SERVICIOS
DISPOSICIÓN

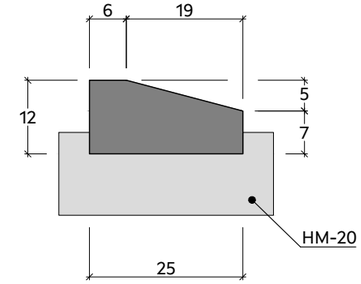
Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

NOTA:
DISPOSICIÓN TEÓRICA EN ACERA DE 2.00m (SECCIÓN MÁS RESTRICTIVA).
EN SECCIONES MÁS AMPLIAS SE EVITARÁN CONDUCCIONES BAJO PLATAFORMA



BORDILLO DE HORMIGÓN

Escala 1:10 en A3 (cotas en cm)

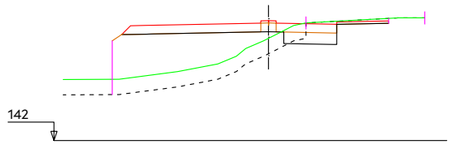


BORDILLO REMONTABLE

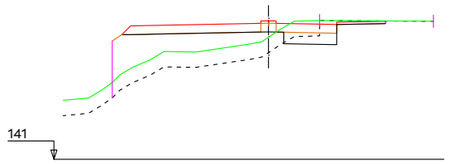
Escala 1:10 en A3 (cotas en cm)

EXPLANADAS		
	TIPO SUELO EXPLANACIÓN	FORMACIÓN EXPLANADA E2
RELLENO	TODO UNO (SUELO TIPO 3)	-----
DESMONTE	ROCA	REGULARIZACIÓN HM-20
	SUELO ALTERACIÓN (SUELO TOLERABLE)	75cm S. SEL 2

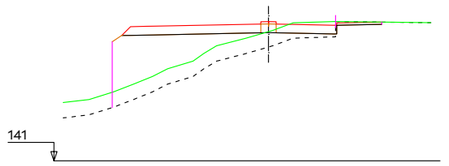
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: / A-3: LAS INDICADAS	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 6 / FOLLA: 07 DE 07	DESIGNACIÓN DE PLANO: SECCIONES TIPO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA / NÚMERO DE PÁXINA:



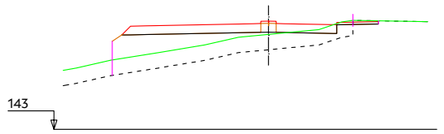
PK=0+060,000 D=4,00 T=66,35 CR=149,820 S Selec 2=3,15



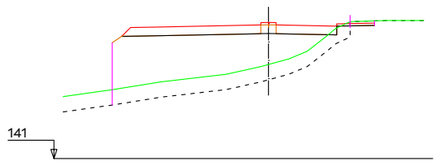
PK=0+050,000 D=3,44 T=49,74 CR=150,031 S Selec 2=3,15



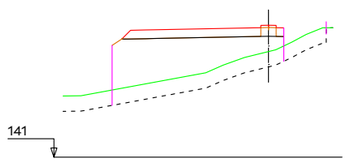
PK=0+040,000 D=0,63 T=58,94 CR=150,079 S Selec 2=0,58



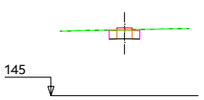
PK=0+030,000 D=0,38 T=47,48 CR=150,057 S Selec 2=0,58



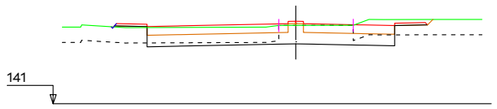
PK=0+020,000 D=0,44 T=99,06 CR=149,876
S Selec 2=0,58



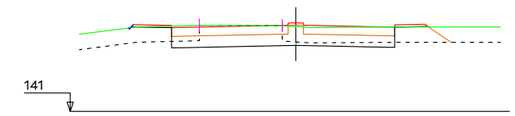
PK=0+010,000 T=73,36 CR=149,603
S Selec 2=0,58



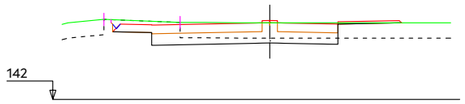
PK=0+000,000 D=1,20
CR=149,429 S Selec 2=0,57



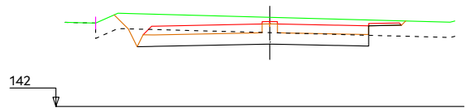
PK=0+150,000 D=9,27 T=5,12 CR=146,381 S Selec 2=12,71



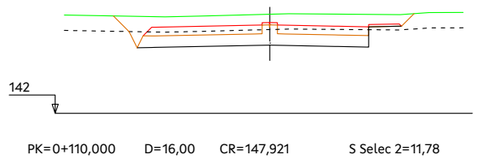
PK=0+140,000 D=10,10 T=11,34 CR=146,768 S Selec 2=11,50



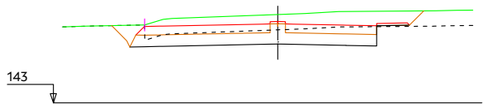
PK=0+130,000 D=8,68 CR=147,153 S Selec 2=9,71



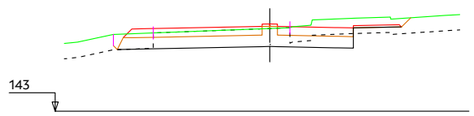
PK=0+120,000 D=13,28 CR=147,538 S Selec 2=11,78



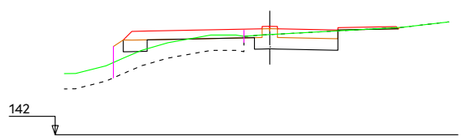
PK=0+110,000 D=16,00 CR=147,921 S Selec 2=11,78



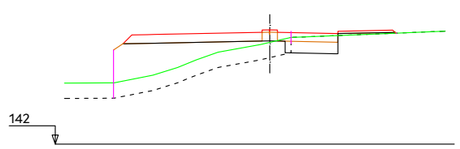
PK=0+100,000 D=16,50 CR=148,305 S Selec 2=12,54



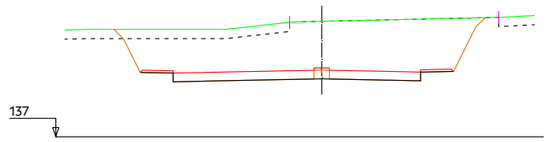
PK=0+090,000 D=12,91 CR=148,688 S Selec 2=12,02



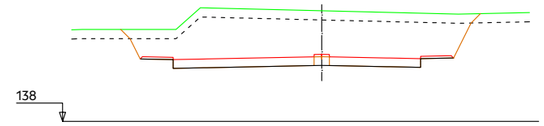
PK=0+080,000 D=5,95 T=19,32 CR=149,071 S Selec 2=5,84



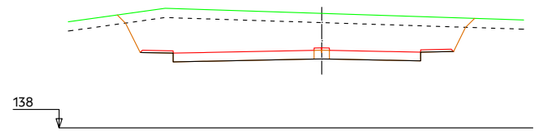
PK=0+070,000 D=3,34 T=49,66 CR=149,455 S Selec 2=3,15



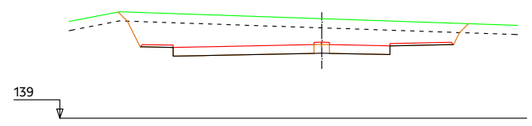
PK=0+230,000 D=71,08 CR=141,499 S Selec 2=0,57



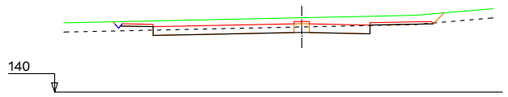
PK=0+220,000 D=58,11 CR=142,375 S Selec 2=0,57



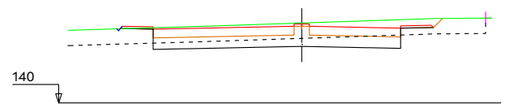
PK=0+210,000 D=50,54 CR=143,215 S Selec 2=0,57



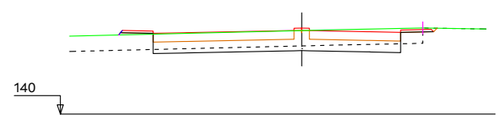
PK=0+200,000 D=34,08 CR=143,958 S Selec 2=0,57



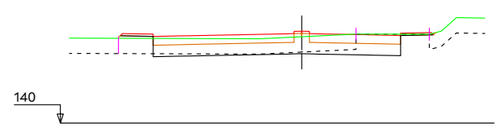
PK=0+190,000 D=5,08 T=0,16 CR=144,604 S Selec 2=0,57



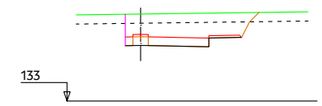
PK=0+180,000 D=8,98 T=4,62 CR=145,153 S Selec 2=12,71



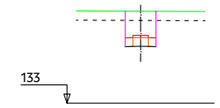
PK=0+170,000 D=5,84 T=7,16 CR=145,604 S Selec 2=12,71



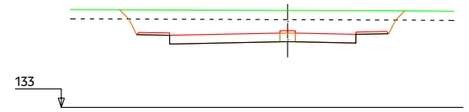
PK=0+160,000 D=5,91 T=5,24 CR=145,993 S Selec 2=12,71



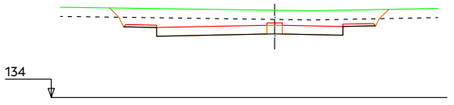
PK=0+283,341 D=10,79 CR=137,346
S Selec 2=0,57



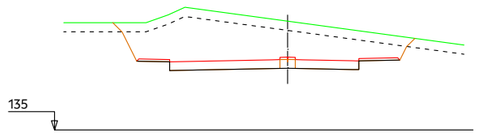
PK=0+280,000 D=3,39
CR=137,430 S Selec 2=0,57



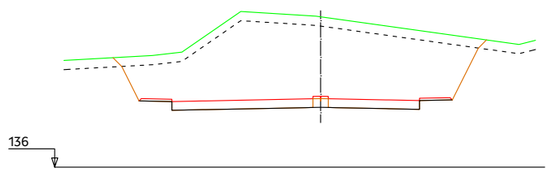
PK=0+270,000 D=22,76 CR=138,002 S Selec 2=0,57



PK=0+260,000 D=14,90 CR=138,873 S Selec 2=0,57



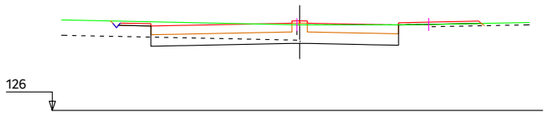
PK=0+250,000 D=41,80 CR=139,748 S Selec 2=0,57



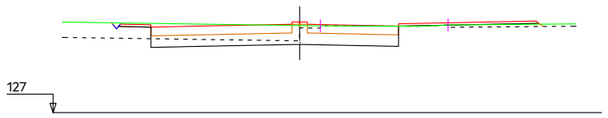
PK=0+240,000 D=96,95 CR=140,624 S Selec 2=0,57

001

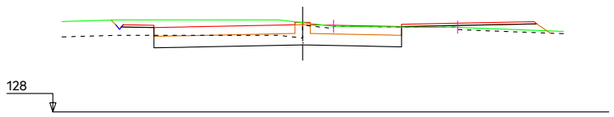
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 200 A-3: 1 : 400 0 2 4 6 8	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 7 FOLLA: 01 DE 11	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES TRANSVERSALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



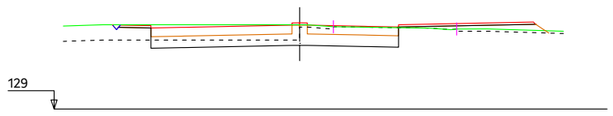
PK=0+380,000 D=11,57 T=0,96 CR=131,841 S Selec 2=12,89



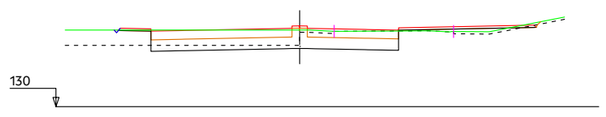
PK=0+370,000 D=11,15 T=1,95 CR=132,909 S Selec 2=12,89



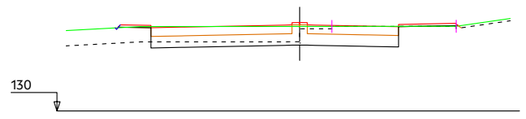
PK=0+360,000 D=14,10 T=5,08 CR=133,841 S Selec 2=12,79



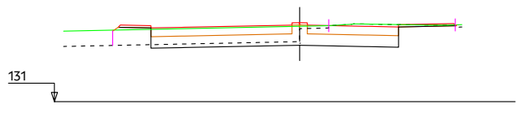
PK=0+350,000 D=11,62 T=5,89 CR=134,627 S Selec 2=12,68



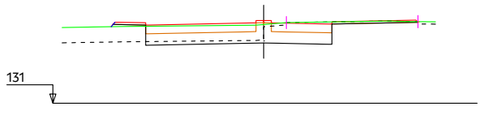
PK=0+340,000 D=10,37 T=7,65 CR=135,268 S Selec 2=12,68



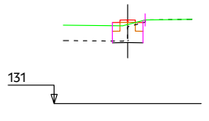
PK=0+330,000 D=10,87 T=4,71 CR=135,763 S Selec 2=12,68



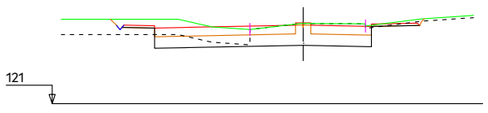
PK=0+320,000 D=11,25 T=5,61 CR=136,144 S Selec 2=12,68



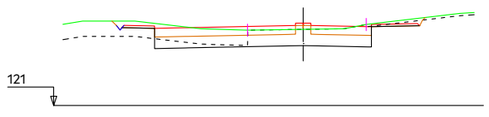
PK=0+310,000 D=8,11 T=5,00 CR=136,393 S Selec 2=9,68



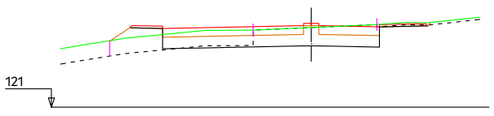
PK=0+300,000 D=1,28
CR=136,450 S Selec 2=2,07



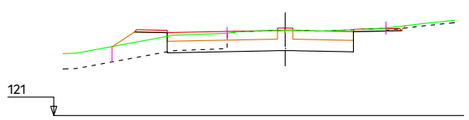
PK=0+470,000 D=13,39 T=0,06 CR=126,268 S Selec 2=11,18



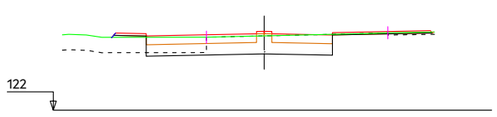
PK=0+460,000 D=10,94 CR=126,367 S Selec 2=11,18



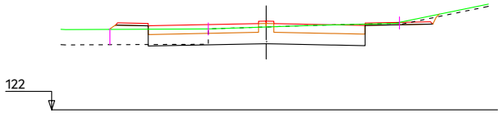
PK=0+450,000 D=10,90 T=10,02 CR=126,470 S Selec 2=11,18



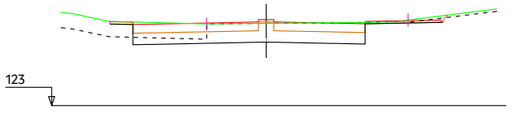
PK=0+440,000 D=11,94 T=10,17 CR=126,705 S Selec 2=9,68



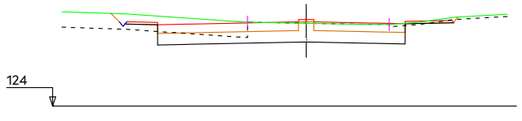
PK=0+430,000 D=10,99 T=5,02 CR=127,140 S Selec 2=9,68



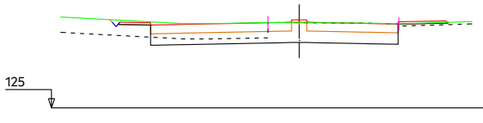
PK=0+420,000 D=13,08 T=6,17 CR=127,775 S Selec 2=11,18



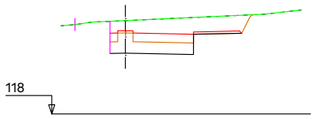
PK=0+410,000 D=15,78 T=2,49 CR=128,610 S Selec 2=11,93



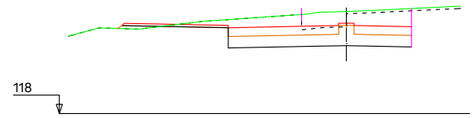
PK=0+400,000 D=15,75 T=0,21 CR=129,642 S Selec 2=12,72



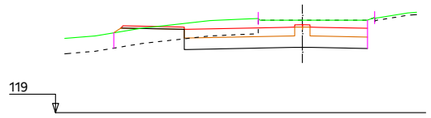
PK=0+390,000 D=13,41 CR=130,741 S Selec 2=12,82



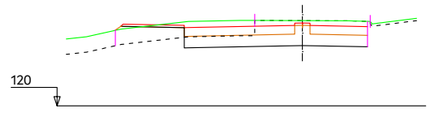
PK=0+557,448 D=16,32 CR=123,430
S Selec 2=4,69



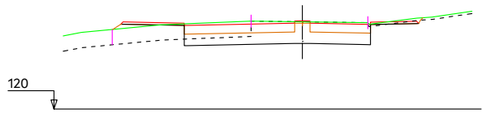
PK=0+550,000 D=23,37 T=0,75 CR=123,892 S Selec 2=9,47



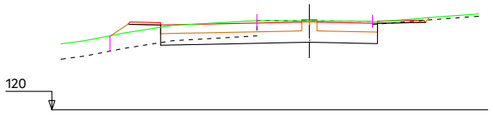
PK=0+540,000 D=16,96 T=8,48 CR=124,728
S Selec 2=9,53



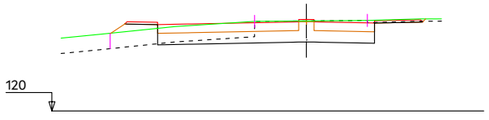
PK=0+530,000 D=15,48 T=8,29 CR=125,399
S Selec 2=9,53



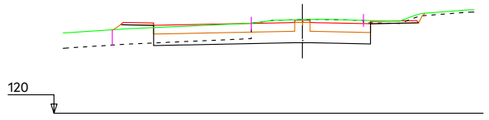
PK=0+520,000 D=13,43 T=10,25 CR=125,753 S Selec 2=9,68



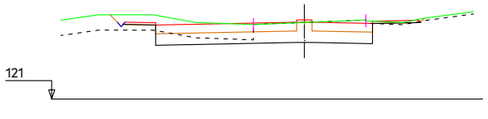
PK=0+510,000 D=13,62 T=8,67 CR=125,868 S Selec 2=11,18



PK=0+500,000 D=12,76 T=8,28 CR=125,968 S Selec 2=11,18

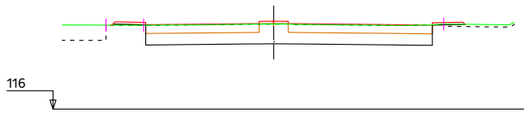


PK=0+490,000 D=13,52 T=6,49 CR=126,068 S Selec 2=11,18

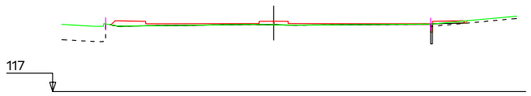


PK=0+480,000 D=13,58 T=0,33 CR=126,168 S Selec 2=11,18

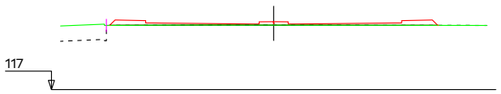
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 200 A-3: 1 : 400 0 2 4 6 8	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 7 FOLLA: 02 DE 11	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES TRANSVERSALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



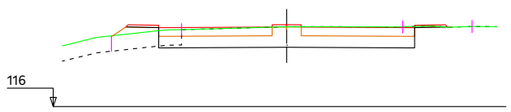
PK=0+639,500 D=23,97 T=0,23 CR=121,734 S Selec 2=15,11



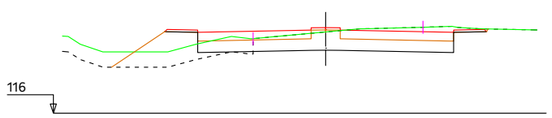
PK=0+630,000 D=0,15 CR=121,586 S Selec 2=0,08



PK=0+620,000 T=0,01 CR=121,431

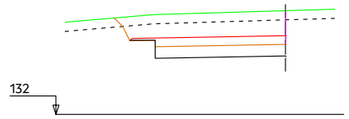


PK=0+610,000 D=20,32 T=8,02 CR=121,342 S Selec 2=13,61

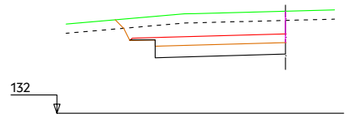


PK=0+600,000 D=17,82 T=18,03 CR=121,578 S Selec 2=13,61

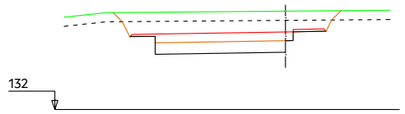
003



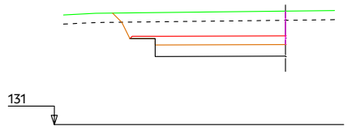
PK=0+070,000 D=15,53 CR=137,132
S Selec 2=4,78



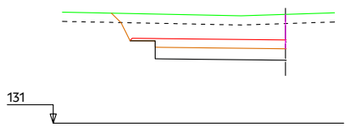
PK=0+060,000 D=14,71 CR=137,180
S Selec 2=4,78



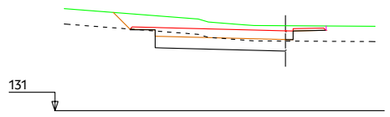
PK=0+050,000 D=16,80 CR=137,063 S Selec 2=4,78



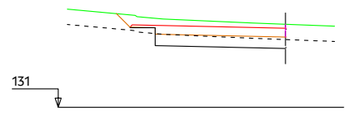
PK=0+040,000 D=15,60 CR=136,780
S Selec 2=4,78



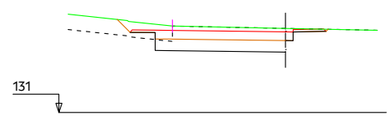
PK=0+030,000 D=15,70 CR=136,424
S Selec 2=4,79



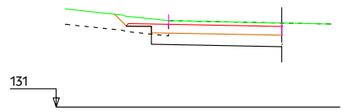
PK=0+020,000 D=4,89 T=0,04 CR=136,208
S Selec 2=4,80



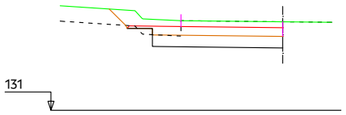
PK=0+010,000 D=4,10 CR=136,154
S Selec 2=4,79



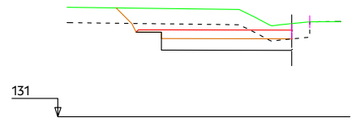
PK=0+000,000 D=10,21 CR=136,261 S Selec 2=4,79



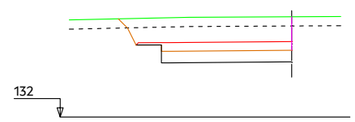
PK=0+106,814 D=9,25 CR=136,261
S Selec 2=4,79



PK=0+100,000 D=9,91 T=0,30
CR=136,388 S Selec 2=4,79



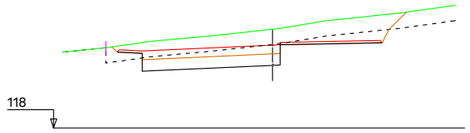
PK=0+090,000 D=8,90 CR=136,653
S Selec 2=4,78



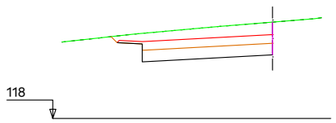
PK=0+080,000 D=15,92 CR=136,921
S Selec 2=4,78

2000

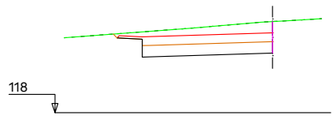
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU:	SUBSTITUE A:	ESCALAS: A-1: 1 : 200 A-3: 1 : 400 0 2 4 6 8	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 7 FOLLA: 03 DE 11	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES TRANSVERSALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:
						COTEXOU:	SUBSTITUIDO POR:						



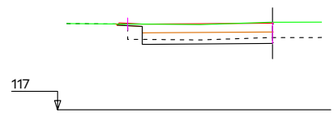
PK=0+070,000 D=12,39 CR=123,409 S Selec 2=5,16



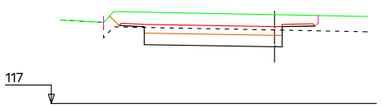
PK=0+060,000 D=13,32 CR=123,471
S Selec 2=4,78



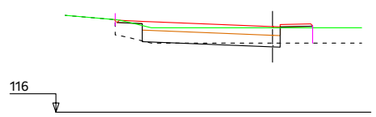
PK=0+050,000 D=12,27 CR=123,207
S Selec 2=4,78



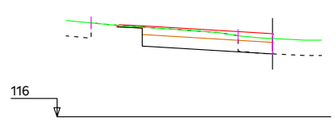
PK=0+040,000 D=2,03 T=0,78
CR=122,641 S Selec 2=4,78



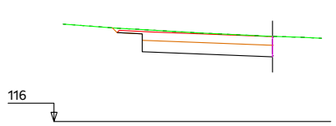
PK=0+030,000 D=7,61 CR=122,019 S Selec 2=5,16



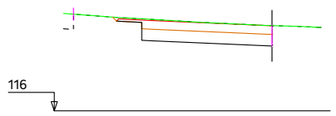
PK=0+020,000 D=0,76 T=6,62 CR=121,582
S Selec 2=5,16



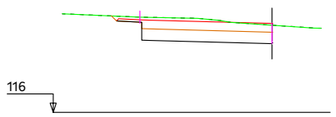
PK=0+010,000 D=5,18 T=0,01
CR=121,423 S Selec 2=4,78



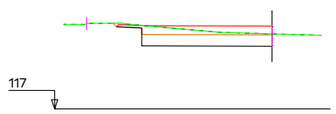
PK=0+000,000 D=8,96 CR=121,543
S Selec 2=4,78



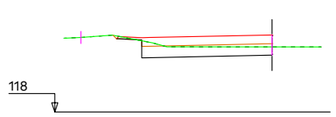
PK=0+106,814 D=8,77 CR=121,546
S Selec 2=4,78



PK=0+100,000 D=9,17 CR=121,798
S Selec 2=4,78

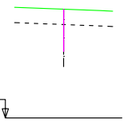


PK=0+090,000 D=6,43 CR=122,396
S Selec 2=4,78

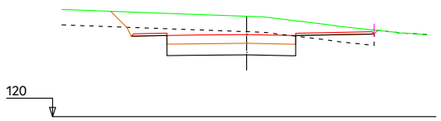


PK=0+080,000 D=4,19 T=0,01
CR=123,022 S Selec 2=4,78

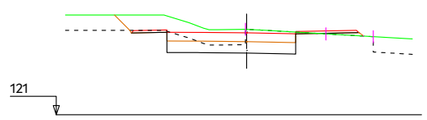
4000



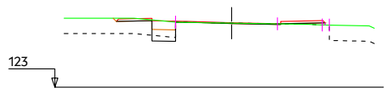
PK=0+060,000 T=0,01
CR=124,664



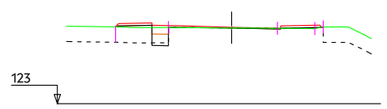
PK=0+050,000 D=14,31 T=4,15 CR=125,354 S Selec 2=6,30



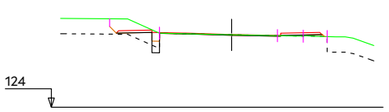
PK=0+040,000 D=8,92 T=0,81 CR=126,339
S Selec 2=6,05



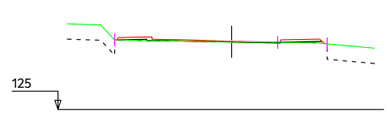
PK=0+030,000 D=0,32 T=0,46 CR=127,204
S Selec 2=0,95



PK=0+020,000 D=0,29 T=5,63 CR=127,982
S Selec 2=0,82

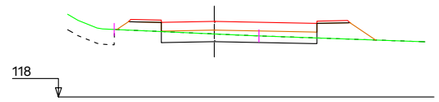


PK=0+010,000 D=0,26 T=0,36 CR=128,742
S Selec 2=0,38

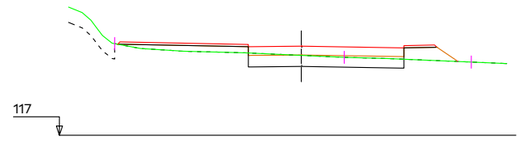


PK=0+000,000 D=0,11 T=0,51 CR=129,452

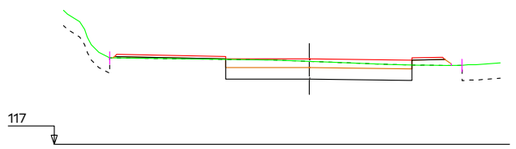
3001



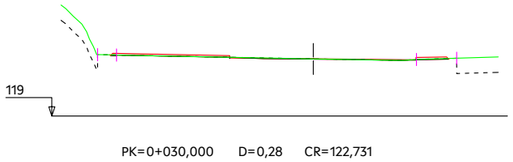
PK=0+059,806 D=5,20 T=10,47 CR=122,930
S Selec 2=8,10



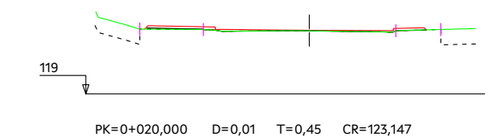
PK=0+050,000 D=7,48 T=10,13 CR=122,803 S Selec 2=8,10



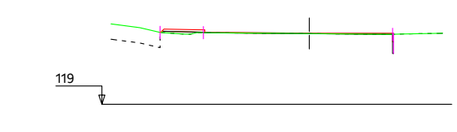
PK=0+040,000 D=13,94 T=2,67 CR=122,578 S Selec 2=9,14



PK=0+030,000 D=0,28 CR=122,731



PK=0+020,000 D=0,01 T=0,45 CR=123,147



PK=0+010,000 D=0,07 T=0,63 CR=123,636
S Selec 2=0,05



PK=0+000,000 D=0,50 T=0,21 CR=124,342
S Selec 2=0,17

3002

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 200 A-3: 1 : 400 (0 2 4 6 8)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

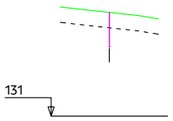
NÚMERO DE PLANO: 7

FOLLA: 04 DE 11

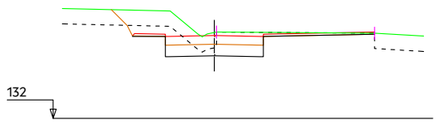
DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES TRANSVERSALES

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

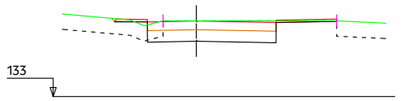
NÚMERO DE PÁXINA:



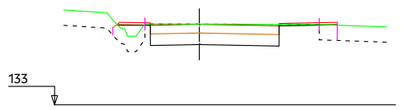
PK=0+050,000 T=0,01
CR=136,841



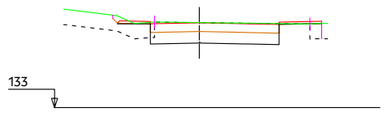
PK=0+040,000 D=10,95 CR=137,401 S Selec 2=4,84



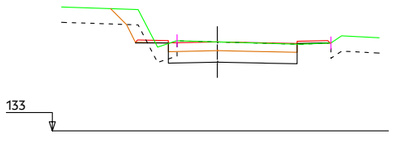
PK=0+030,000 D=10,79 CR=137,936 S Selec 2=6,42



PK=0+020,000 D=11,86 T=7,83 CR=138,253
S Selec 2=6,42

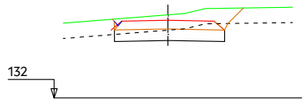


PK=0+010,000 D=10,78 T=1,17 CR=138,532
S Selec 2=6,16

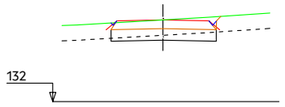


PK=0+000,000 D=11,27 T=2,85 CR=138,803
S Selec 2=6,16

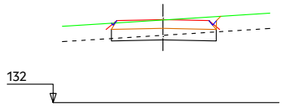
3003



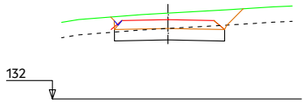
PK=0+070,000 D=4,59 CR=137,064
S Selec 2=5,37



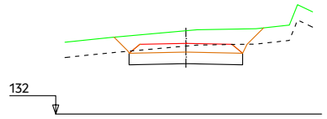
PK=0+060,000 D=2,39
CR=137,329 S Selec 2=5,14



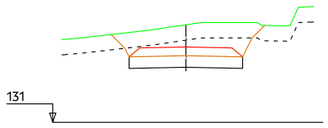
PK=0+050,000 D=2,27
CR=137,411 S Selec 2=5,12



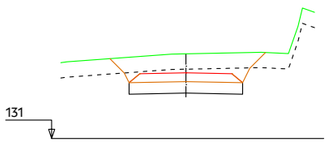
PK=0+040,000 D=5,65 CR=137,171
S Selec 2=5,39



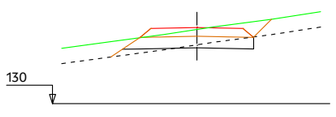
PK=0+030,000 D=8,53 CR=136,609
S Selec 2=5,55



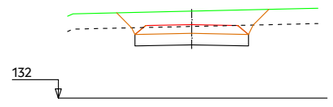
PK=0+020,000 D=13,29 CR=135,909
S Selec 2=5,55



PK=0+010,000 D=11,95 CR=135,279
S Selec 2=5,55



PK=0+000,000 D=1,57 T=2,39
CR=134,959 S Selec 2=6,16



PK=0+080,000 D=9,26 CR=136,797
S Selec 2=5,55

3004

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P.
AUTOR DO PROXECTO:
FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE
LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO:
FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE
MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:
COTEXOU:

SUBSTITUE A:
SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS:
A-1: 1 : 200
A-3: 1 : 400
0 2 4 6 8

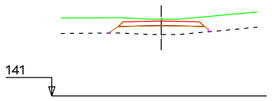
TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

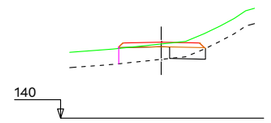
NÚMERO DE PLANO: 7
FOLLA: 05 DE 11

DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES TRANSVERSALES

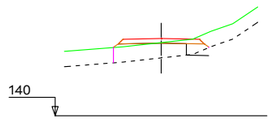
DATA:
FIRMA ELECTRÓNICA
NÚMERO DE PÁXINA:



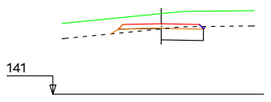
PK=0+070,000 T=6,13 CR=145,883



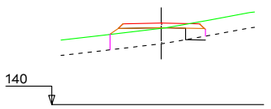
PK=0+060,000 D=0,60
T=6,06 CR=144,952
S Selec 2=1,74



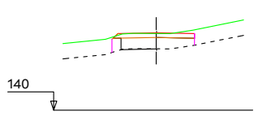
PK=0+050,000 D=0,31 T=9,63
CR=145,037 S Selec 2=1,06



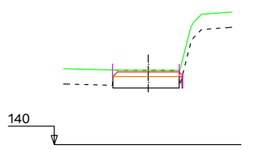
PK=0+040,000 D=2,33 T=0,98
CR=145,597 S Selec 2=2,06



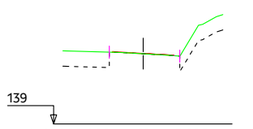
PK=0+030,000 D=0,17
T=10,80 CR=145,313
S Selec 2=0,97



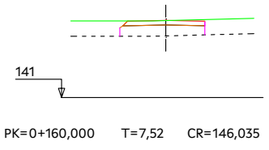
PK=0+020,000 D=0,06
T=4,38 CR=145,047
S Selec 2=1,44



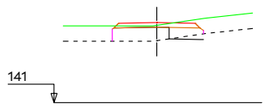
PK=0+010,000 D=4,98
T=0,16 CR=144,741
S Selec 2=3,22



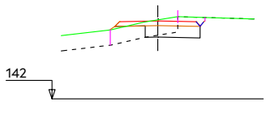
PK=0+000,000 CR=143,605



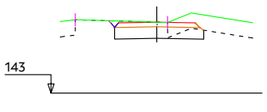
PK=0+160,000 T=7,52 CR=146,035



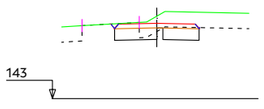
PK=0+150,000 D=0,41 T=6,54
CR=146,221 S Selec 2=1,63



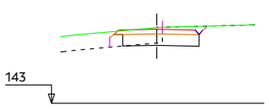
PK=0+140,000 D=2,44 T=4,43
CR=147,079 S Selec 2=2,68



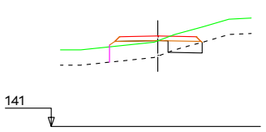
PK=0+130,000 D=4,98
CR=147,623 S Selec 2=4,34



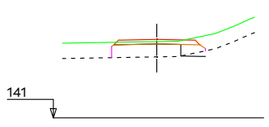
PK=0+120,000 D=4,06 T=0,09
CR=147,915 S Selec 2=3,84



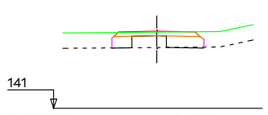
PK=0+110,000 D=3,33 T=1,29
CR=147,827 S Selec 2=3,73



PK=0+100,000 D=0,81 T=8,72
CR=146,903 S Selec 2=1,67

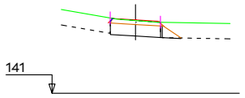


PK=0+090,000 D=0,29 T=7,47
CR=146,117 S Selec 2=1,16

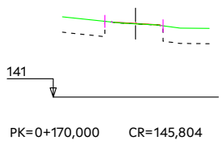


PK=0+080,000 D=0,10 T=3,42
CR=146,031 S Selec 2=2,79

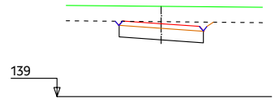
3005



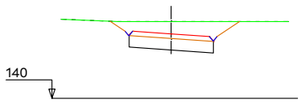
PK=0+170,798 D=3,33
T=0,20 CR=145,785
S Selec 2=3,11



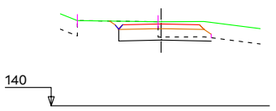
PK=0+170,000 CR=145,804



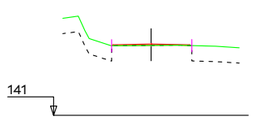
PK=0+026,591 D=6,71
CR=143,756 S Selec 2=4,13



PK=0+020,000 D=11,66 CR=144,201
S Selec 2=4,13

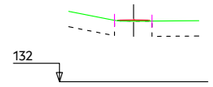


PK=0+010,000 D=4,44
CR=145,336 S Selec 2=4,37

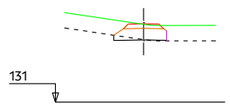


PK=0+000,000 CR=145,645

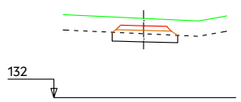
3006



PK=0+014,478 CR=136,030



PK=0+010,000 D=0,27
T=0,12 CR=136,107
S Selec 2=2,38

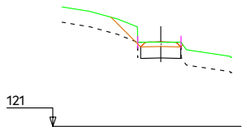


PK=0+000,000 D=2,26
CR=136,685 S Selec 2=3,13

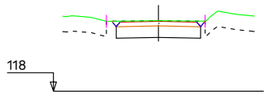
3007

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

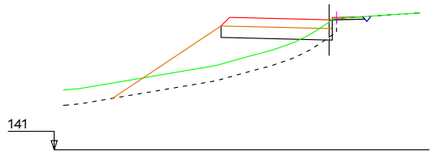
	SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 200 A-3: 1 : 400 0 2 4 6 8	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 7 FOLLA: 06 DE 11	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES TRANSVERSALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



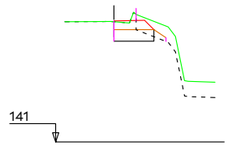
PK=0+026,000 D=2,78
T=0,04 CR=126,510
S Selec 2=1,96



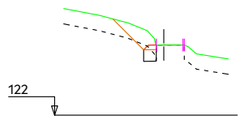
PK=0+025,000 D=6,17
CR=122,559 S Selec 2=4,13



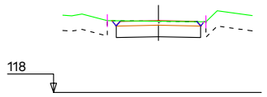
PK=0+020,556 D=0,39 T=49,37 CR=149,480
S Selec 2=5,56



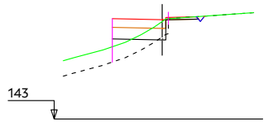
PK=0+017,058 D=2,38
T=0,45 CR=148,896
S Selec 2=1,79



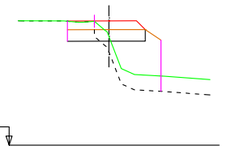
PK=0+020,000 D=0,71
CR=126,586 S Selec 2=0,61



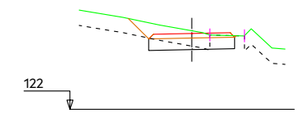
PK=0+020,000 D=5,77
CR=122,685 S Selec 2=4,13



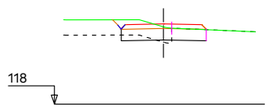
PK=0+020,000 D=0,40 T=5,40
CR=149,475 S Selec 2=2,64



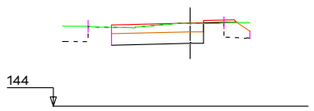
PK=0+010,000 D=2,55
T=17,72 CR=149,107
S Selec 2=3,85



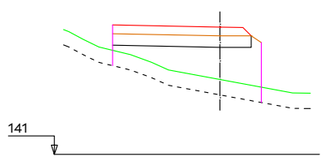
PK=0+010,000 D=3,00 T=0,01
CR=126,948 S Selec 2=4,20



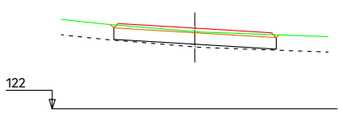
PK=0+010,000 D=1,89 T=0,27
CR=123,239 S Selec 2=4,16



PK=0+010,000 D=8,54 T=2,34
CR=149,414 S Selec 2=5,26

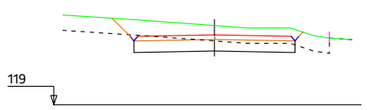


PK=0+000,000 D=2,55
T=17,72 CR=149,107
S Selec 2=3,85



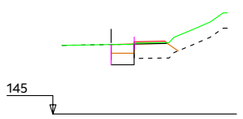
PK=0+000,000 T=3,28 CR=127,254
S Selec 2=7,95

3008



PK=0+000,000 D=7,84 CR=123,556 S Selec 2=7,88

3009



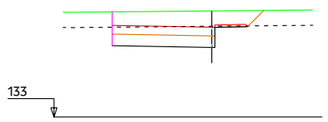
PK=0+000,000 D=2,00
T=4,73 CR=149,531
S Selec 2=1,13

1101

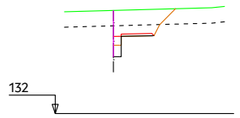
PK=0+000,000 T=51,31 CR=149,300
S Selec 2=6,78

1102

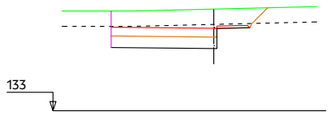
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 200 A-3: 1 : 400 0 2 4 6 8	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 7 FOLLA: 07 DE 11	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES TRANSVERSALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



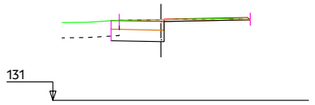
PK=0+035,292 D=9,28 CR=138,853
S Selec 2=5,31



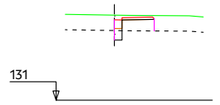
PK=0+012,918 D=2,46
CR=137,024 S Selec 2=0,37



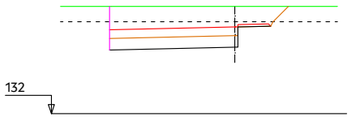
PK=0+030,000 D=11,27 CR=138,371
S Selec 2=5,48



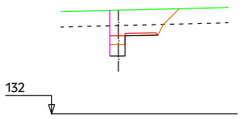
PK=0+017,745 D=4,99 CR=136,144
S Selec 2=2,77



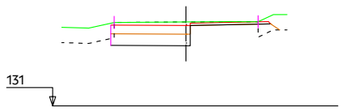
PK=0+017,334
D=0,31
T=2,85
CR=136,242
S Selec 2=0,37



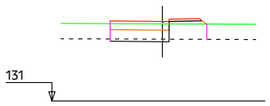
PK=0+020,000 D=16,43 CR=137,660
S Selec 2=6,73



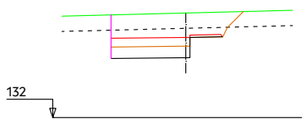
PK=0+010,000 D=3,38
CR=137,092 S Selec 2=0,75



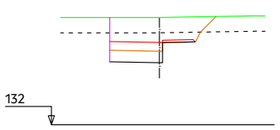
PK=0+010,000 D=9,23 T=1,01
CR=136,245 S Selec 2=4,29



PK=0+010,000 D=0,63 T=5,35
CR=136,185 S Selec 2=3,06

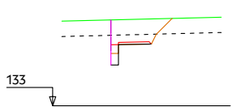


PK=0+010,000 D=11,45 CR=137,227
S Selec 2=4,02



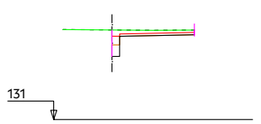
PK=0+000,000 D=8,25
CR=137,370 S Selec 2=2,67

1103



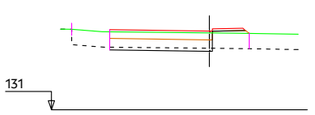
PK=0+000,000 D=2,36
CR=136,982 S Selec 2=0,37

1104



PK=0+000,000 D=2,57
CR=136,433 S Selec 2=0,38

1201



PK=0+000,000 D=1,67 T=4,71
CR=136,131 S Selec 2=6,61

1202

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 200 A-3: 1 : 400 (0 2 4 6 8)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

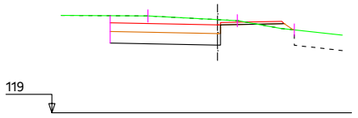
NÚMERO DE PLANO: 7

FOLLA: 08 DE 11

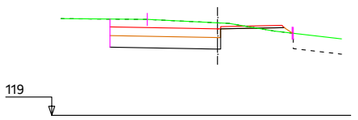
DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES TRANSVERSALES

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

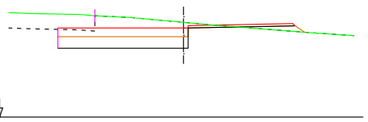
NÚMERO DE PÁXINA:



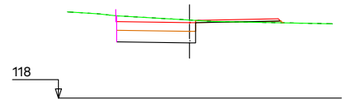
PK=0+031,135 D=13,86 T=0,77
CR=124,732 S Selec 2=5,71



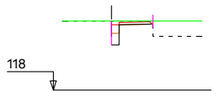
PK=0+030,000 D=14,28 T=0,68
CR=124,643 S Selec 2=5,73



PK=0+020,000 D=15,96 T=1,44 CR=123,814
S Selec 2=6,80

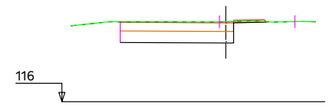


PK=0+010,000 D=8,64 T=0,31
CR=122,922 S Selec 2=4,00

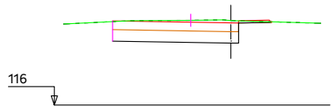


PK=0+000,000 D=1,15
CR=122,263 S Selec 2=0,36

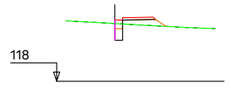
1204



PK=0+017,778 D=11,39 CR=121,148
S Selec 2=6,18

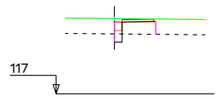


PK=0+010,000 D=13,28 CR=121,355
S Selec 2=6,96

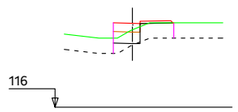


PK=0+000,000
D=0,54
T=1,72
CR=121,996
S Selec 2=0,38

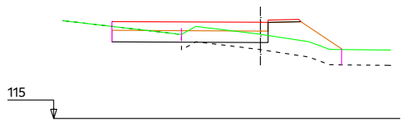
1301



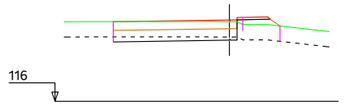
PK=0+035,759
D=0,26
T=3,49
CR=121,692
S Selec 2=0,37



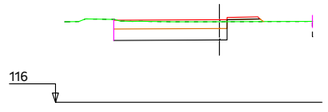
PK=0+030,000 D=0,01
T=5,48 CR=121,466
S Selec 2=1,32



PK=0+020,000 D=3,76 T=19,89 CR=121,267
S Selec 2=8,08

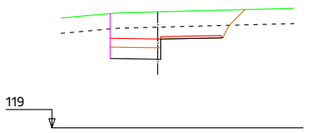


PK=0+010,000 D=2,27 T=7,02
CR=121,301 S Selec 2=6,33

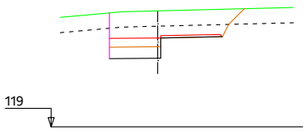


PK=0+000,000 D=11,97 T=0,56
CR=121,381 S Selec 2=7,32

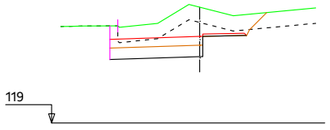
1302



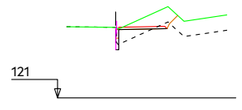
PK=0+020,454 D=10,06 CR=124,798
S Selec 2=2,48



PK=0+020,000 D=10,19 CR=124,791
S Selec 2=2,51



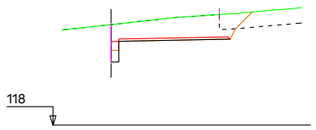
PK=0+010,000 D=13,44 CR=124,647
S Selec 2=5,62



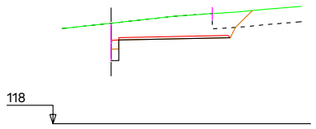
PK=0+000,000 D=0,29
T=1,92 CR=125,462
S Selec 2=0,14

1401

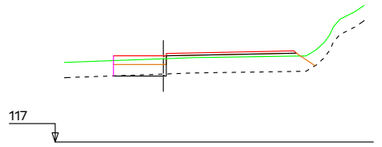
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 200 A-3: 1 : 400 0 2 4 6 8	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 7 FOLLA: 09 DE 11	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES TRANSVERSALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



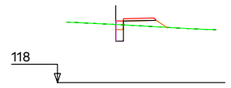
PK=0+030,088 D=9,90 CR=123,437
S Selec 2=0,37



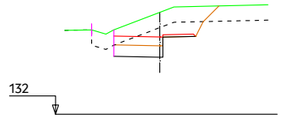
PK=0+030,000 D=9,53 CR=123,439
S Selec 2=0,37



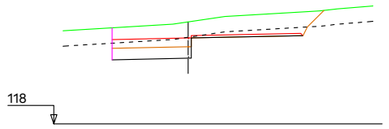
PK=0+019,498 D=0,26 T=14,40 CR=122,622
S Selec 2=2,86



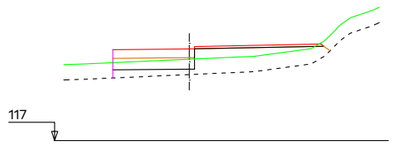
PK=0+014,277
D=0,53
T=1,57
CR=122,027
S Selec 2=0,37



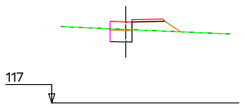
PK=0+015,206 D=6,71
CR=137,038 S Selec 2=2,64



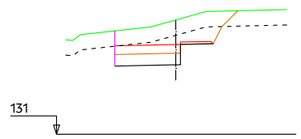
PK=0+020,000 D=9,07 CR=123,603 S Selec 2=4,14



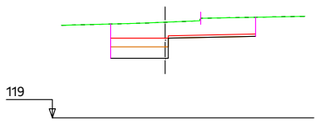
PK=0+010,000 T=22,63 CR=122,983 S Selec 2=4,64



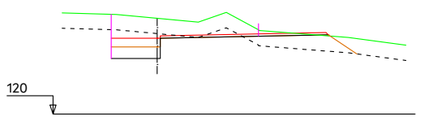
PK=0+010,000 D=1,20
T=2,85 CR=122,292
S Selec 2=1,09



PK=0+010,000 D=9,51 CR=136,857
S Selec 2=3,63

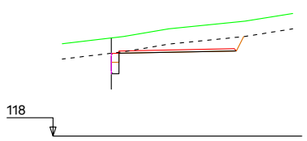


PK=0+010,000 D=14,19 CR=124,206
S Selec 2=3,63



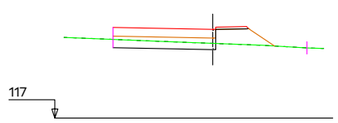
PK=0+000,000 D=6,80 T=10,25 CR=124,951
S Selec 2=2,40

1402



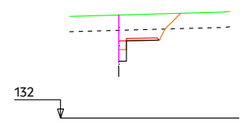
PK=0+000,000 D=2,62 CR=123,385
S Selec 2=0,37

1403



PK=0+000,000 D=3,14 T=5,94
CR=122,786 S Selec 2=5,02

1404



PK=0+000,000 D=2,59
CR=137,035 S Selec 2=0,37

3101

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 200 A-3: 1 : 400 (0 2 4 6 8)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

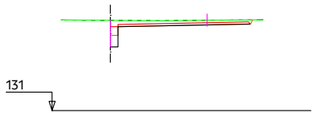
NÚMERO DE PLANO: 7

FOLLA: 10 DE 11

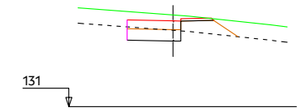
DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES TRANSVERSALES

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

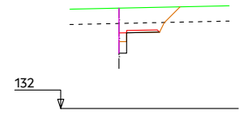
NÚMERO DE PÁXINA:



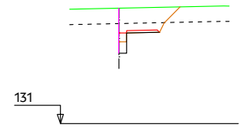
PK=0+017,260 D=3,14 CR=136,467
S Selec 2=0,37



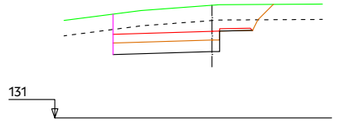
PK=0+018,794 D=2,62 T=4,94
CR=136,594 S Selec 2=2,55



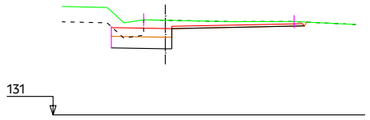
PK=0+030,760 D=2,40
CR=136,932 S Selec 2=0,38



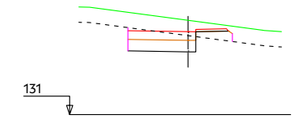
PK=0+030,000 D=2,42
CR=136,909 S Selec 2=0,39



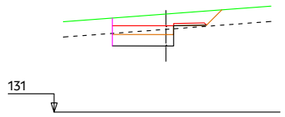
PK=0+020,000 D=16,07 CR=136,645
S Selec 2=5,84



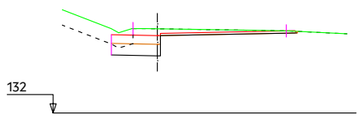
PK=0+010,000 D=8,21 CR=136,633 S Selec 2=3,17



PK=0+010,000 D=6,26 T=2,07
CR=136,407 S Selec 2=3,70

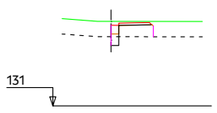


PK=0+010,000 D=4,10
CR=136,630 S Selec 2=3,18



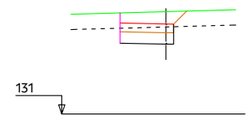
PK=0+000,000 D=6,41 CR=137,046
S Selec 2=2,47

3102



PK=0+000,000
D=0,29
T=3,41
CR=136,263
S Selec 2=0,38

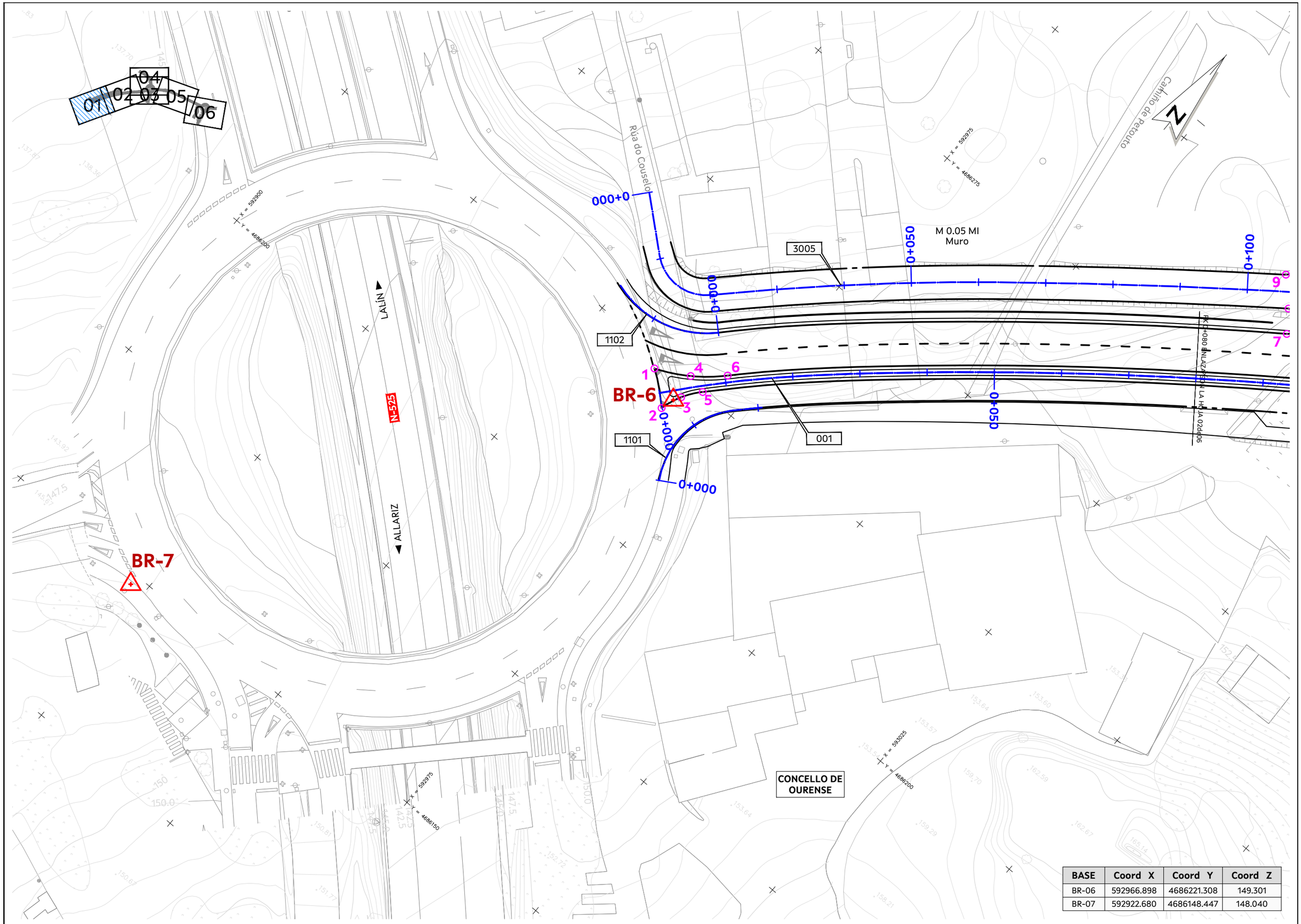
3103



PK=0+000,000 D=3,85
CR=136,869 S Selec 2=2,71

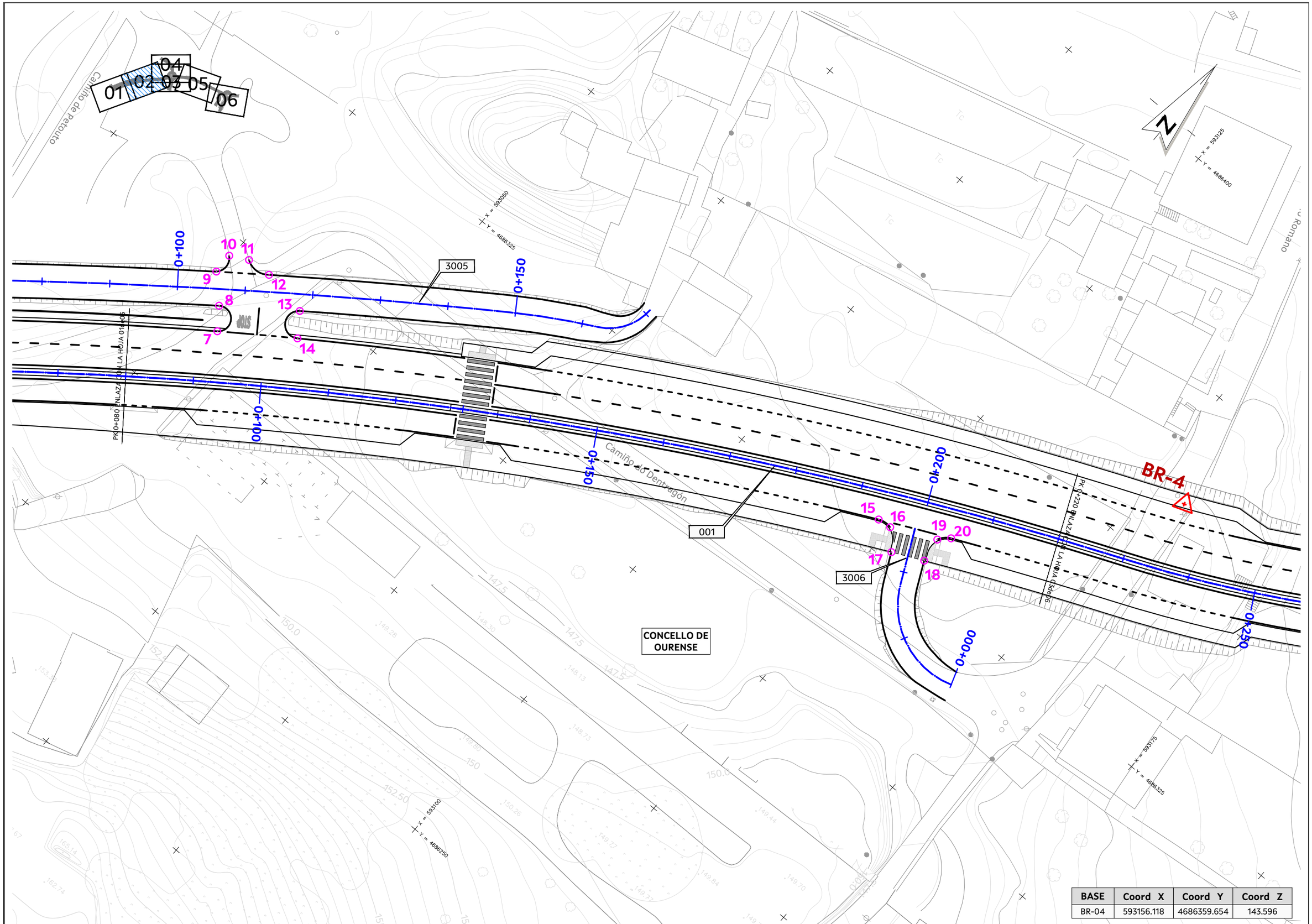
3104

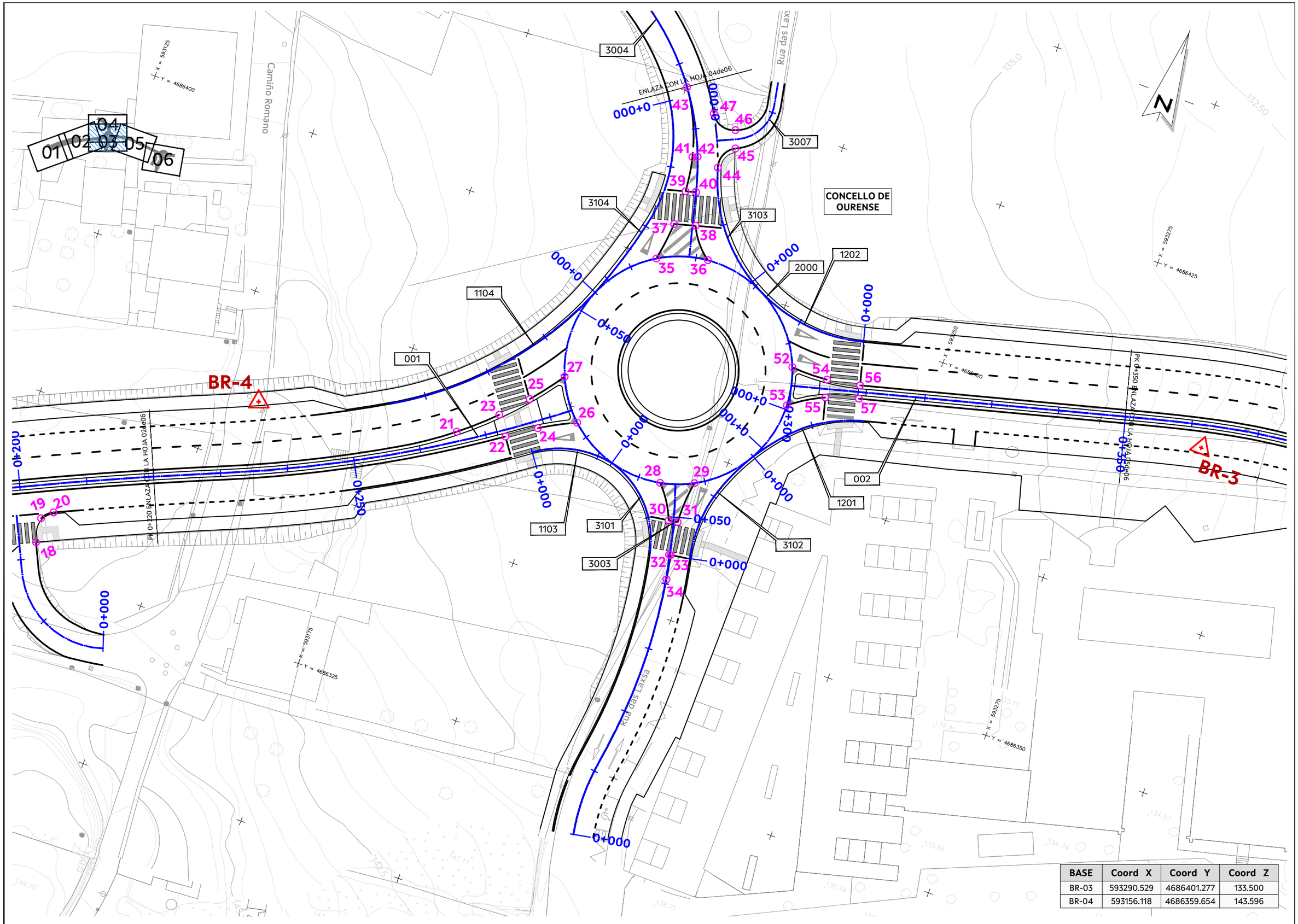
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 200 A-3: 1 : 400 0 2 4 6 8	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 7 FOLLA: 11 DE 11	DESIGNACIÓN DE PLANO: PERFILES TRANSVERSALES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



BASE	Coord X	Coord Y	Coord Z
BR-06	592966.898	4686221.308	149.301
BR-07	592922.680	4686148.447	148.040

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 8 / FOLLA: 01 DE 07 — DESIGNACIÓN DE PLANO: DETALLES DE REPLANTEO — DATA: FIRMA ELECTRÓNICA / NÚMERO DE PÁXINA:


01
02
03
04
05
06
Camiño de Dentragón
Camiño de Dentragón
Camiño de Dentragón



BASE	Coord X	Coord Y	Coord Z
BR-03	593290.529	4686401.277	133.500
BR-04	593156.118	4686359.654	143.596

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

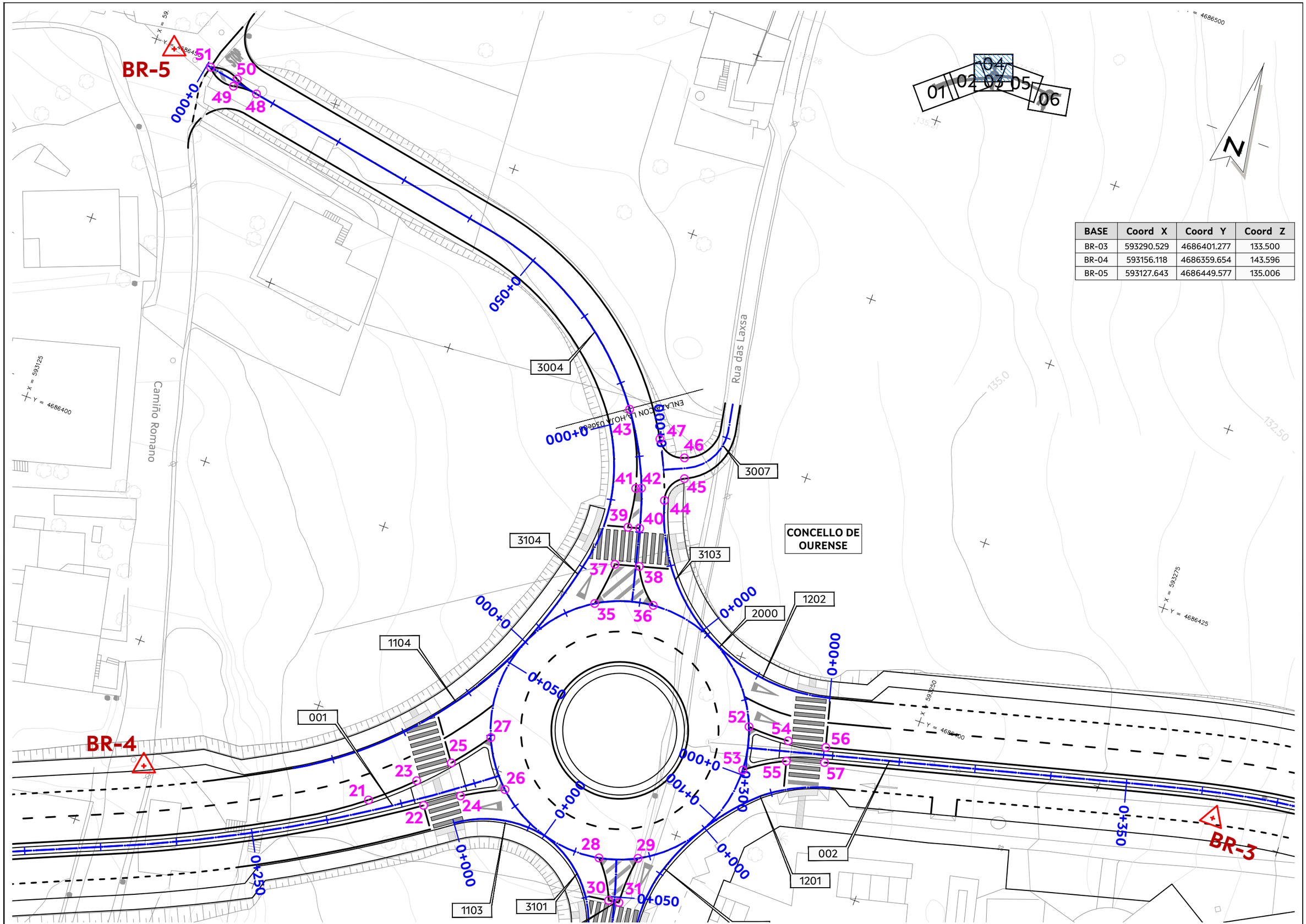
NÚMERO DE PLANO: 8

FOLLA: 03 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: DETALLES DE REPLANTEO

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

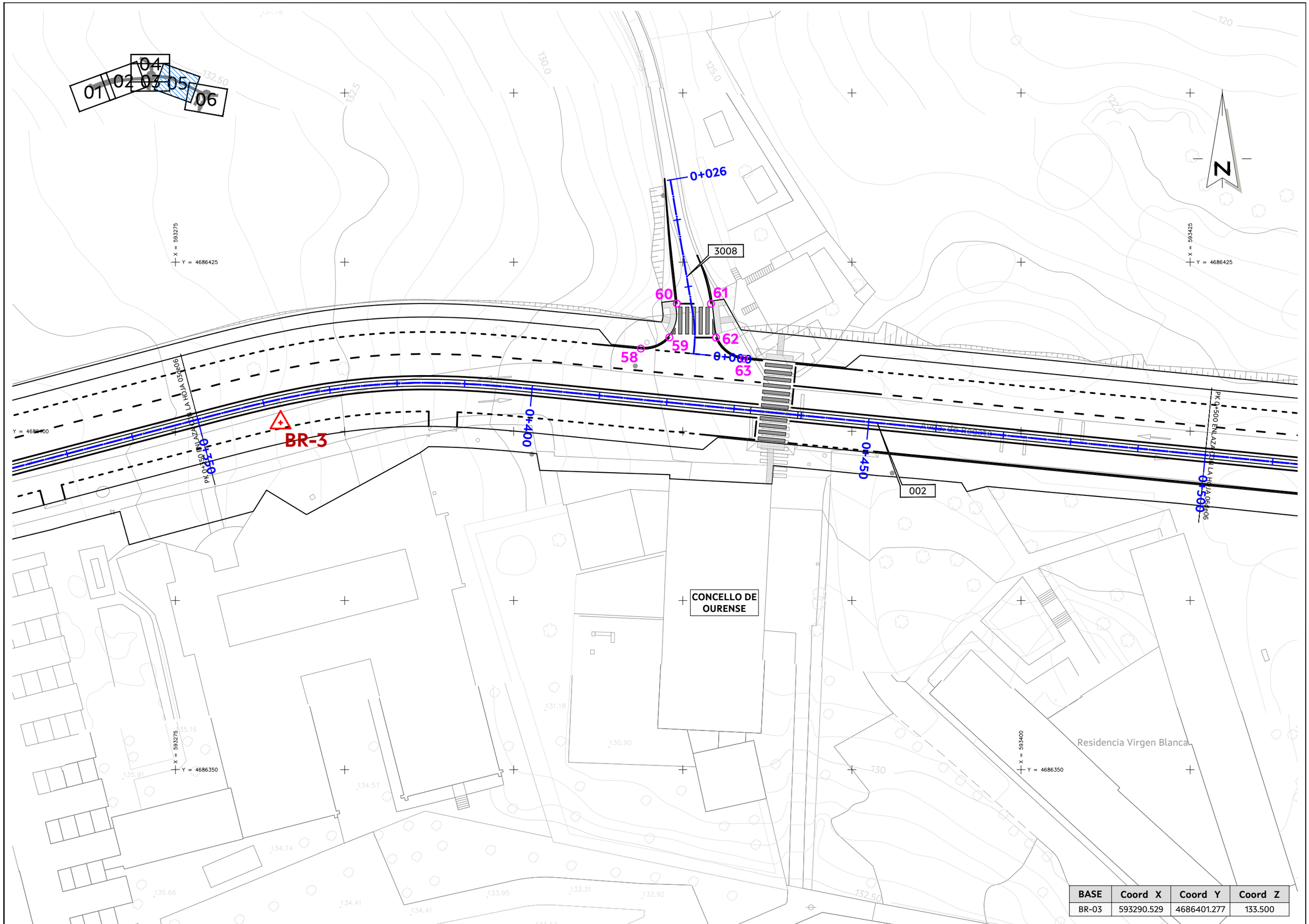
NÚMERO DE PLANO: 8

FOLLA: 04 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: DETALLES DE REPLANTEO

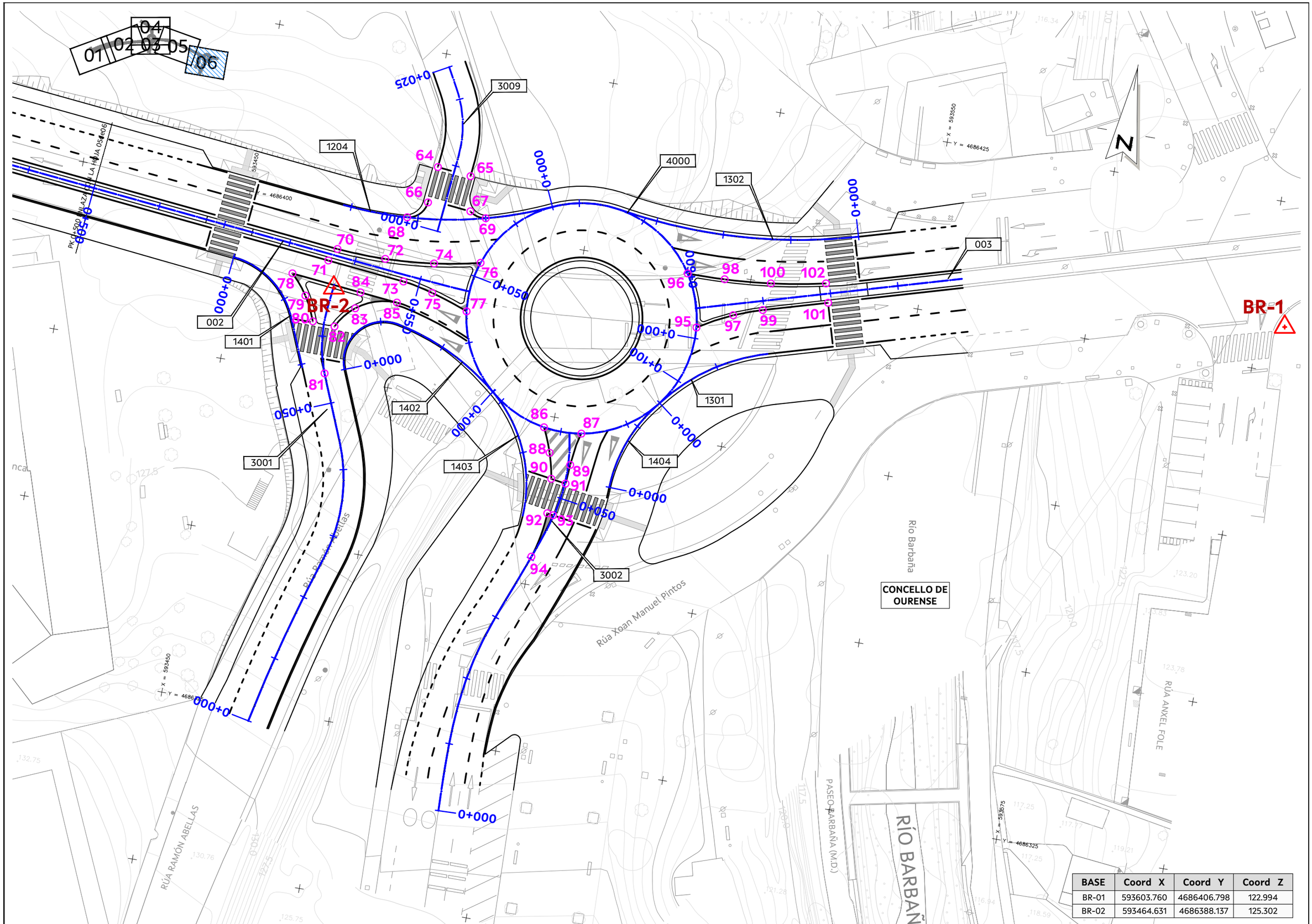
DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



BASE	Coord X	Coord Y	Coord Z
BR-03	593290.529	4686401.277	133.500

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU:	SUBSTITUE A:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 8 FOLLA: 05 DE 07	DESIGNACIÓN DE PLANO: DETALLES DE REPLANTEO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:
						COTEXOU:	SUBSTITUIDO POR:						



BASE	Coord X	Coord Y	Coord Z
BR-01	593603.760	4686406.798	122.994
BR-02	593464.631	4686388.137	125.302

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

NÚMERO DE PLANO: 8

FOLLA: 06 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: DETALLES DE REPLANTEO

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:

PUNTOS DE REPLANTEO			
Punto	Coord X	Coord Y	Coord Z
1	592961.737	4686223.083	149.190
2	592966.330	4686219.264	149.294
3	592967.529	4686222.352	149.306
4	592966.589	4686225.681	149.322
5	592969.480	4686225.030	149.385
6	592970.755	4686229.277	149.441
7	593030.483	4686287.484	148.274
8	593028.261	4686290.536	147.162
9	593024.723	4686294.145	147.100
10	593024.673	4686297.143	147.323
11	593027.310	4686298.554	147.549
12	593030.976	4686298.758	147.616
13	593037.876	4686297.606	147.600
14	593040.213	4686294.290	147.825
15	593123.052	4686328.940	144.071
16	593125.076	4686329.153	144.032
17	593127.575	4686326.462	144.157
18	593132.091	4686328.606	143.803
19	593131.575	4686332.237	143.524
20	593133.017	4686333.680	143.356
21	593185.398	4686365.550	138.028
22	593192.462	4686367.356	137.477
23	593190.494	4686370.100	137.449
24	593196.587	4686370.184	137.197
25	593193.957	4686373.851	137.176
26	593201.799	4686372.967	137.160
27	593197.709	4686378.758	137.181
28	593216.487	4686368.755	136.833
29	593221.328	4686370.467	136.695
30	593219.585	4686363.944	136.824
31	593220.962	4686364.145	136.857
32	593221.407	4686359.157	137.092
33	593221.656	4686359.191	137.096
34	593222.309	4686355.541	137.356
35	593204.517	4686399.994	136.649
36	593211.838	4686402.388	136.396
37	593205.252	4686405.739	136.515
38	593208.362	4686406.580	136.471
39	593205.195	4686410.903	136.342
40	593206.703	4686411.311	136.175
41	593204.413	4686416.051	136.675
42	593205.111	4686416.347	136.691
43	593200.102	4686425.561	136.965
44	593208.506	4686415.857	136.594
45	593210.000	4686419.444	136.585
46	593209.063	4686422.010	136.625
47	593205.176	4686423.239	136.784
48	593139.826	4686447.710	135.170
49	593136.632	4686447.628	135.048
50	593136.784	4686448.676	135.052
51	593132.955	4686448.954	134.969

PUNTOS DE REPLANTEO			
Punto	Coord X	Coord Y	Coord Z
52	593229.124	4686391.707	136.281
53	593230.306	4686386.075	136.348
54	593234.606	4686391.736	136.259
55	593235.289	4686389.138	136.255
56	593239.545	4686392.615	136.224
57	593240.054	4686390.680	136.224
58	593343.784	4686412.227	127.840
59	593348.006	4686413.876	127.693
60	593349.118	4686418.871	127.291
61	593354.147	4686418.848	127.048
62	593354.893	4686413.845	127.069
63	593359.046	4686410.727	126.807
64	593476.649	4686408.339	123.770
65	593481.625	4686407.849	123.259
66	593476.116	4686402.942	123.874
67	593482.503	4686402.738	123.361
68	593473.469	4686400.256	123.957
69	593484.908	4686402.138	123.059
70	593464.165	4686393.868	124.795
71	593463.119	4686391.958	124.859
72	593471.354	4686393.651	124.188
73	593474.572	4686390.828	123.906
74	593478.561	4686394.228	123.602
75	593479.046	4686389.908	123.570
76	593485.297	4686395.513	123.106
77	593484.511	4686388.112	123.385
78	593458.242	4686389.170	125.080
79	593460.701	4686386.272	124.609
80	593462.436	4686382.731	124.630
81	593465.477	4686375.460	124.950
82	593465.709	4686382.533	124.670
83	593468.258	4686385.713	124.546
84	593468.619	4686388.148	124.326
85	593474.163	4686387.603	123.945
86	593498.720	4686373.257	123.134
87	593504.311	4686373.297	122.793
88	593500.190	4686369.697	122.969
89	593503.498	4686368.461	122.925
90	593501.101	4686365.954	122.863
91	593503.296	4686365.619	122.875
92	593501.409	4686360.849	122.700
93	593502.301	4686360.712	122.709
94	593500.208	4686354.138	122.580
95	593518.314	4686391.652	121.356
96	593515.654	4686399.291	121.391
97	593523.339	4686394.376	121.241
98	593521.179	4686399.379	121.230
99	593527.497	4686395.883	121.182
100	593527.991	4686399.963	121.177
101	593536.812	4686398.611	121.267
102	593536.004	4686401.372	121.268

BASES DE REPLANTEO			
BASE	Coord X	Coord Y	Coord Z
BR-01	593603.760	4686406.798	122.994
BR-02	593464.631	4686388.137	125.302
BR-03	593290.529	4686401.277	133.500
BR-04	593156.118	4686359.654	143.596
BR-05	593127.643	4686449.577	135.006
BR-06	592966.898	4686221.308	149.301
BR-07	592922.680	4686148.447	148.040

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: | A-3: SIN ESCALA

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

NÚMERO DE PLANO: 8

FOLLA: _07___ DE _07___

DESIGNACIÓN DE PLANO: DETALLES DE REPLANTEO

DATA:

FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:

01 02 03 04 05 06

PUNTO DE VERTIDO

PUNTO DE CONEXIÓN A RED DE SANEAMIENTO (NUEVO POZO SANEAMIENTO VER PLANO 12.2)

C-1

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

Río do Cousélo

Camiño de petouto

LALÍN

ALLARIZ

N-525

PK 8+080 ENLAZA CON LA HOJA 02dd06

PVC Ø315mm

PVC Ø315mm

0+050

0+050

X = 592900
Y = 4686200

X = 592975
Y = 4686275

X = 592975
Y = 4686150

147.5
145.0
142.5
150.0

PUNTO ALTO
LÍMITE DE CUENCA
C-# CUENCA

RED EXISTENTE	REPOSICIÓN DE RED
PLU COLECTOR PVC	V CR-1. CUNETA TRIANGULAR TRANSITABLE REVESTIDA. TALUDES 1H/1V y 5H/1V Dimensiones: 0.60x0.10 m
POZO	TRAMO CONDUCCIÓN ANULADO
SUMIDERO	COLECTOR PVC SN-4 Ø160mm
PVC COLECTOR SANEAMIENTO PVC	COLECTOR PVC SN-4 Ø315mm
	COLECTOR PVC SN-8 Ø630mm
	COLECTOR PVC SN-8 Ø800mm
	POZO ANULADO / REPOSICIÓN
	SUMIDERO ANULADO / REPOSICIÓN
	ARQUETA
	RASANTEO DE POZO EXISTENTE

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUTE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

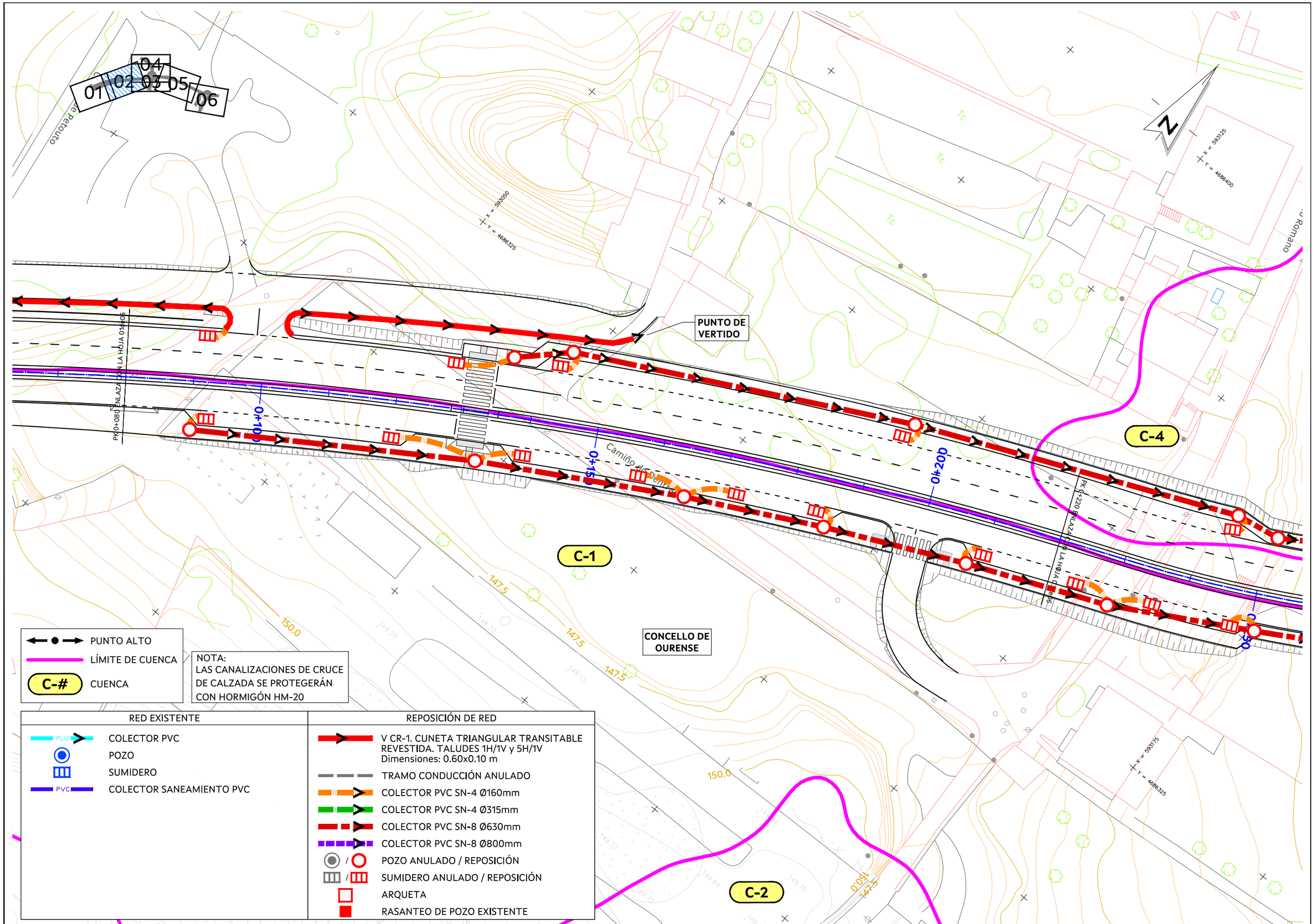
NÚMERO DE PLANO: 9.1

FOLLA: 01 DE 06

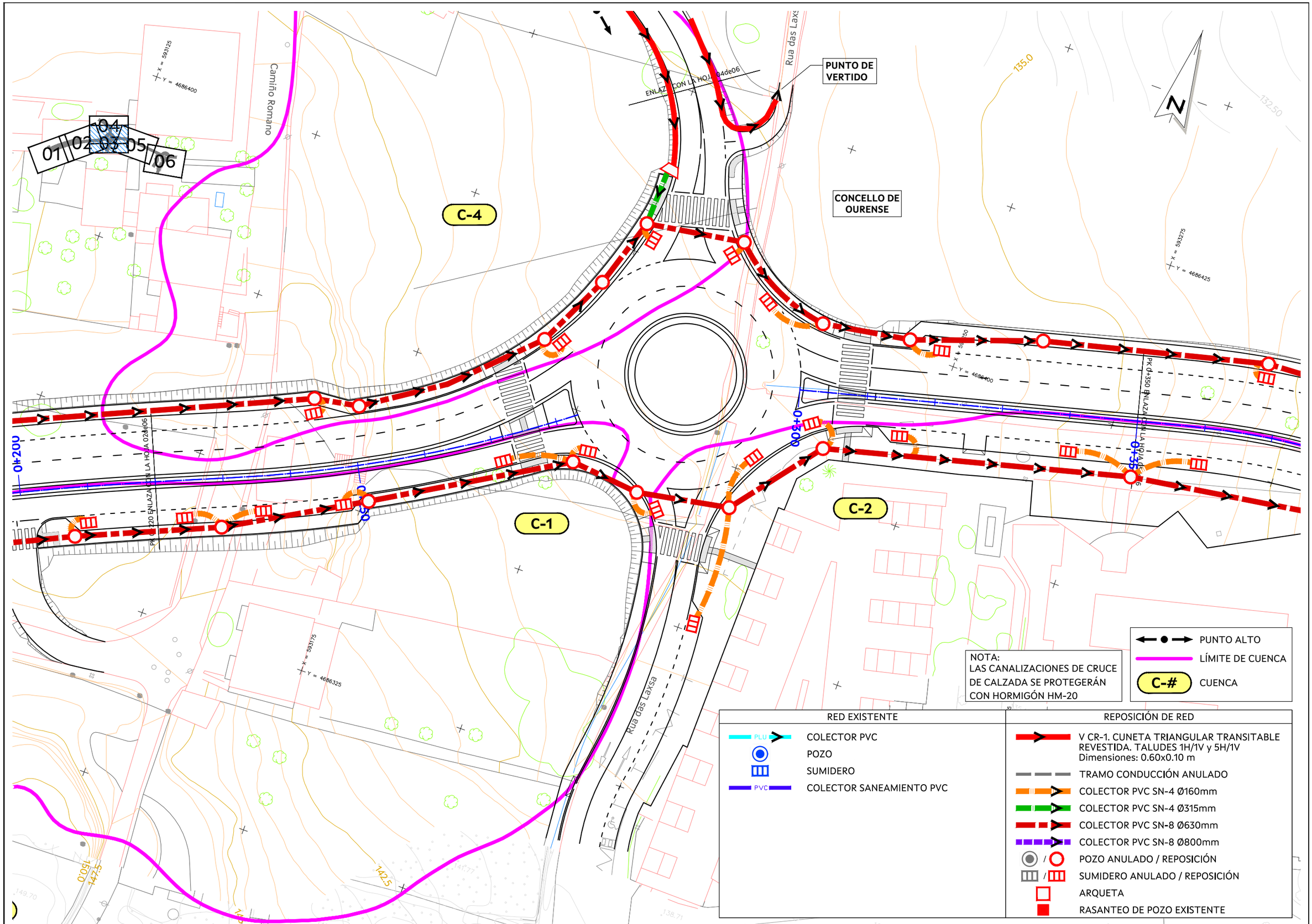
DESIGNACIÓN DE PLANO: DRENAJE Y PLUVIALES PLANTA

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:

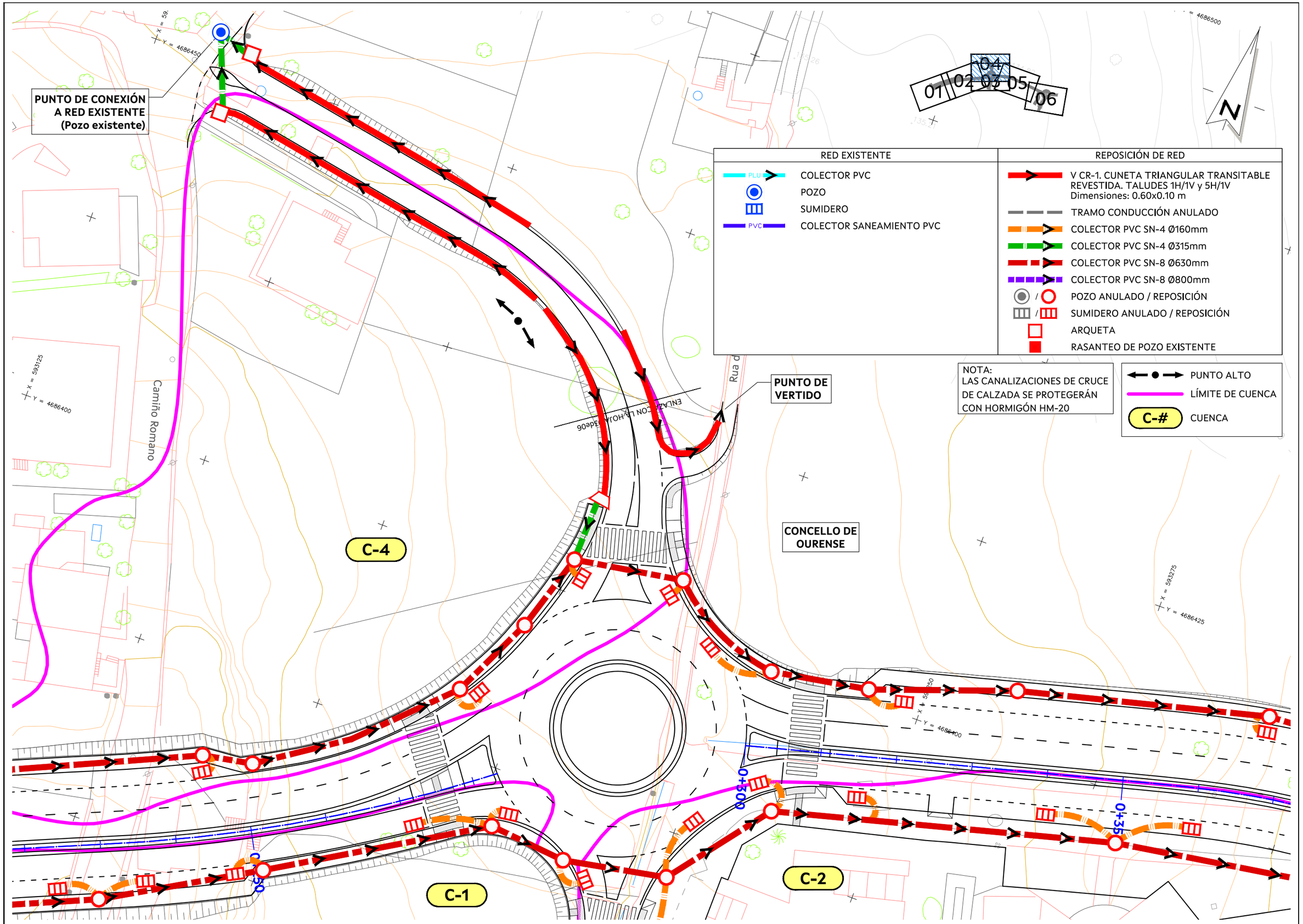


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 9.1 FOLLA: 02 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: DRENAJE Y PLUVIALES PLANTA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:

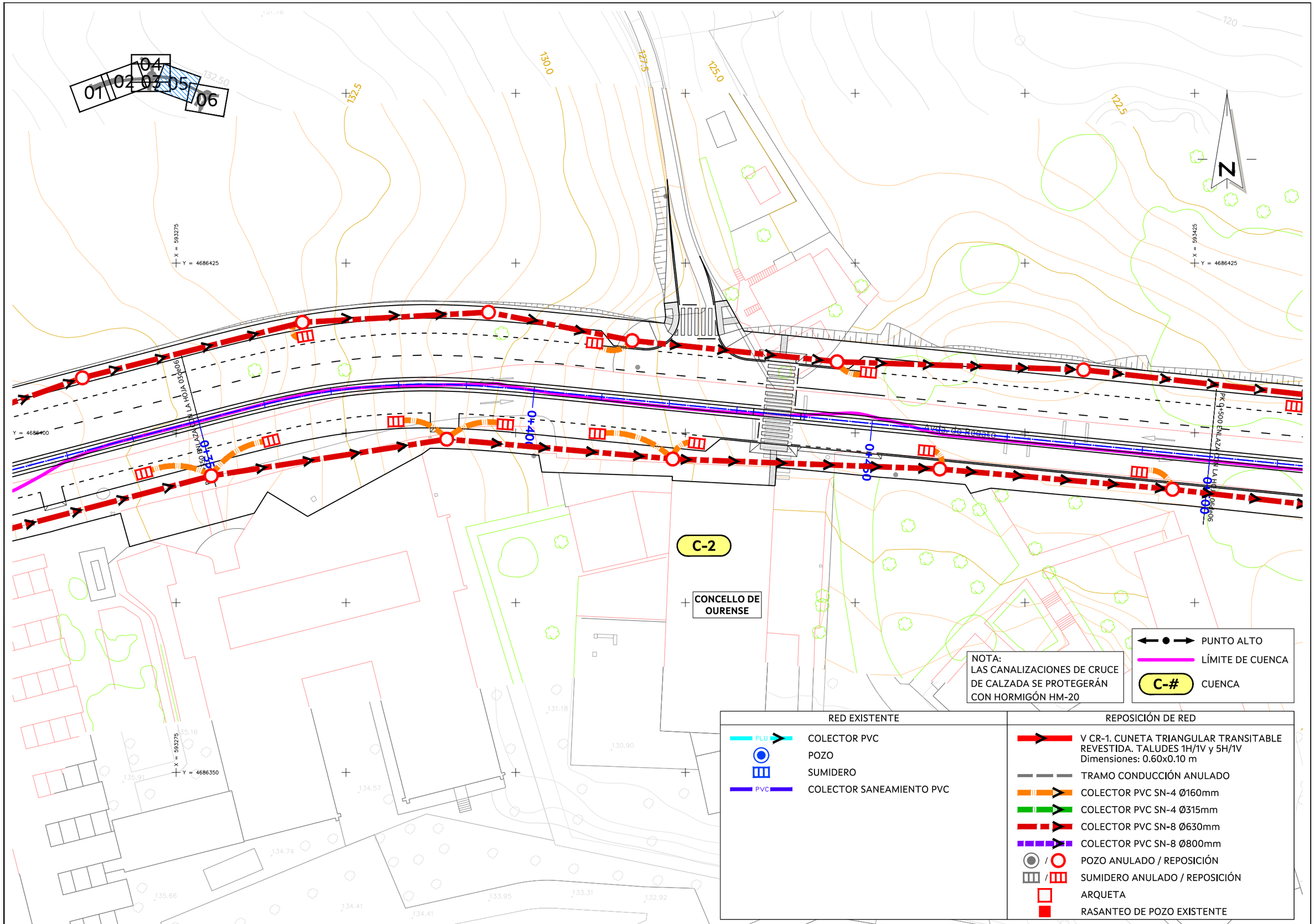


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

	SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU:	SUBSTITUE A:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 9.1 FOLLA: 03 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: DRENAJE Y PLUVIALES PLANTA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:
					COTEXOU:	SUBSTITUIDO POR:						

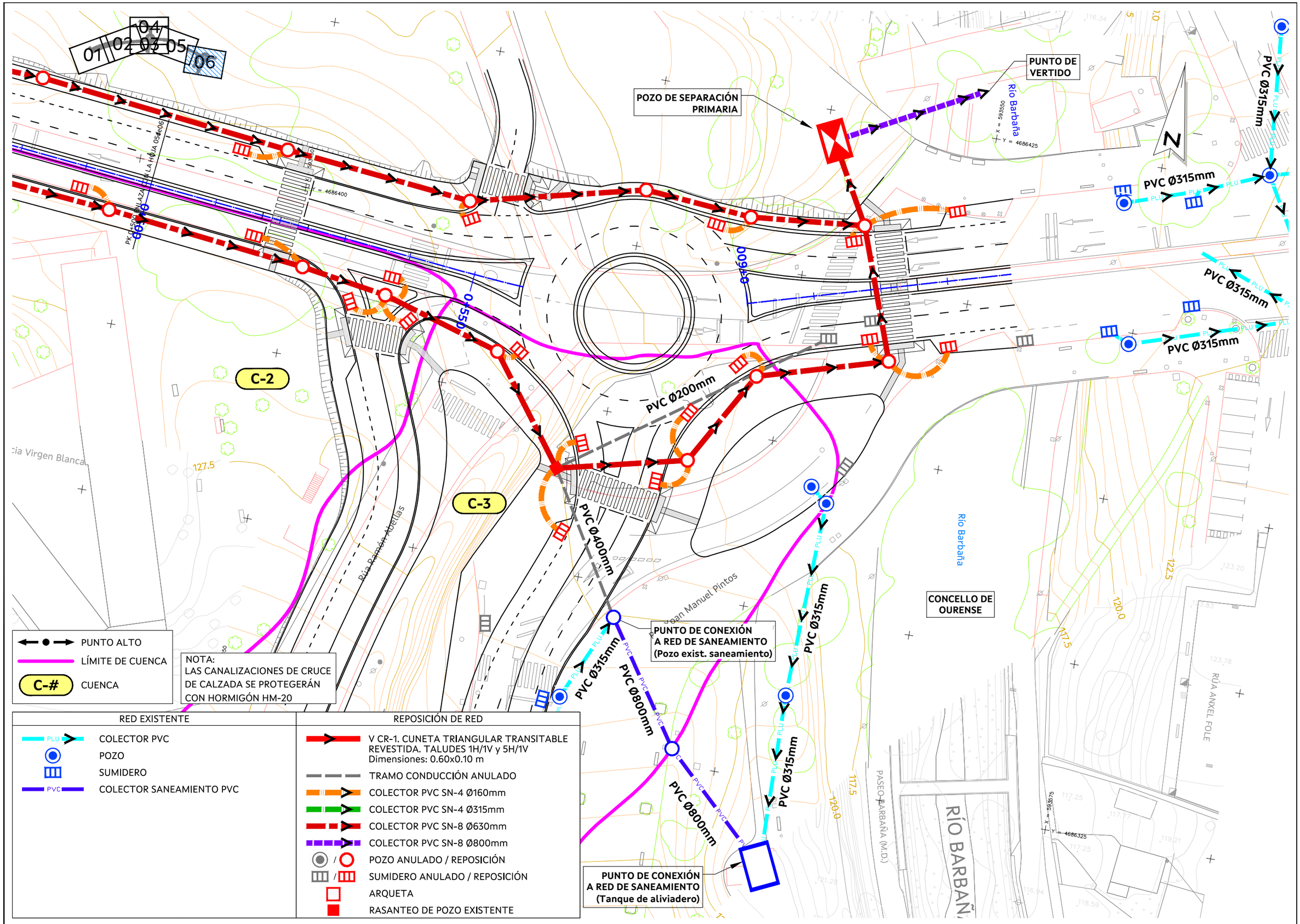


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 9.1 FOLLA: 04 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: DRENAJE Y PLUVIALES PLANTA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:

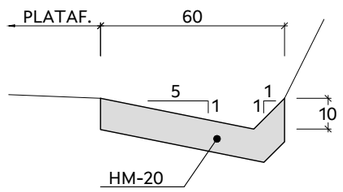


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO:	PROXECTOS
CONSULTOR:	TECYP
O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO:	FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN
O DIRECTOR DO PROXECTO:	FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN
DEBUXOU:	
COTEXOU:	
SUBSTITUE A:	
SUBSTITUIDO POR:	
ESCALAS:	A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10
TÍTULO:	NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)
CLAVE:	OU/23/188.01
NÚMERO DE PLANO:	9.1
FOLLA:	05 DE 06
DESIGNACIÓN DE PLANO:	DRENAJE Y PLUVIALES PLANTA
DATA:	FIRMA ELECTRÓNICA
NÚMERO DE PÁXINA:	

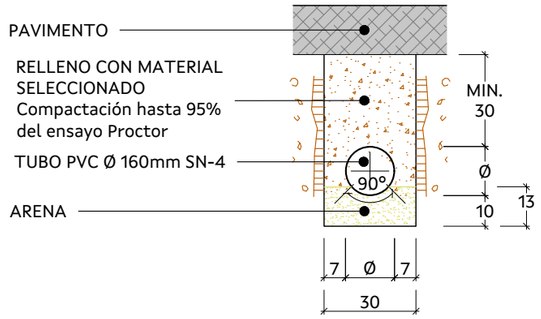


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUÍDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 9.1 FOLLA: 06 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: DRENAJE Y PLUVIALES PLANTA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



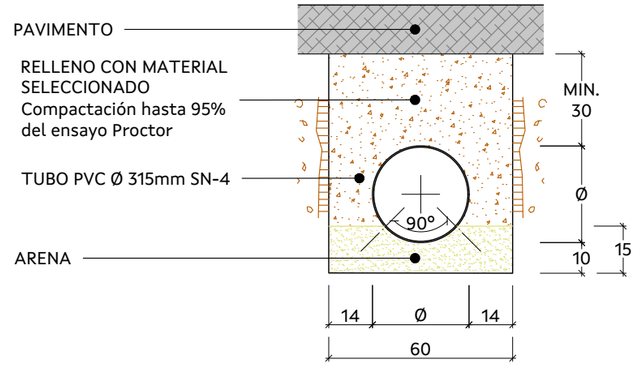
V CR-1. CUNETA TRIANGULAR TRANSITABLE REVESTIDA

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)



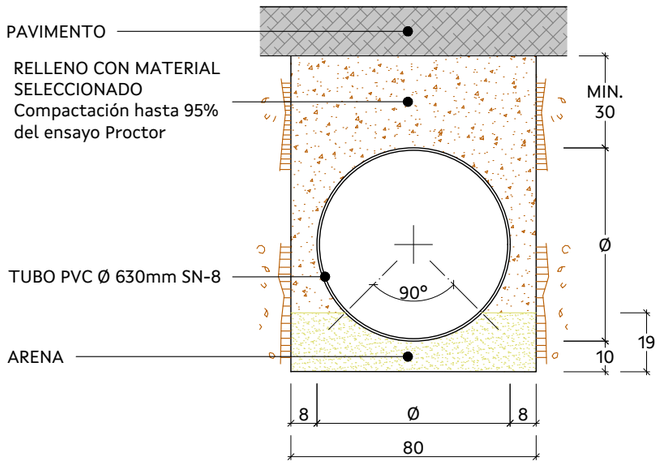
CANALIZACIÓN COLECTOR PVC SN-4 Ø160mm

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)



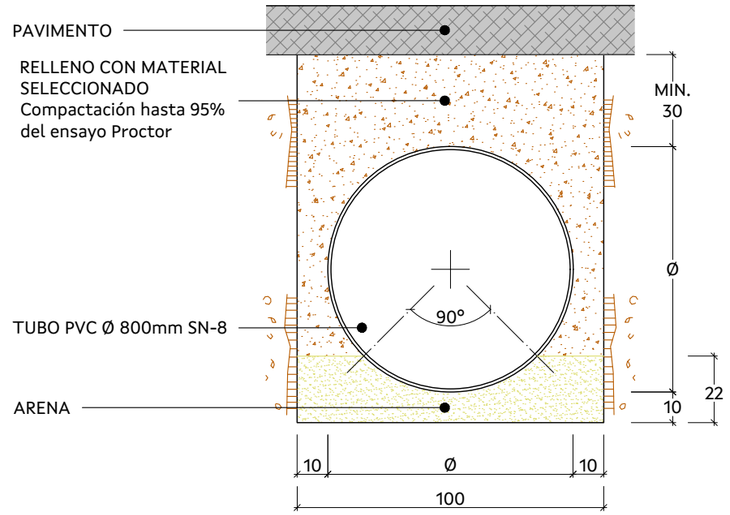
CANALIZACIÓN COLECTOR PVC SN-4 Ø315mm

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)



CANALIZACIÓN COLECTOR PVC SN-8 Ø630mm

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

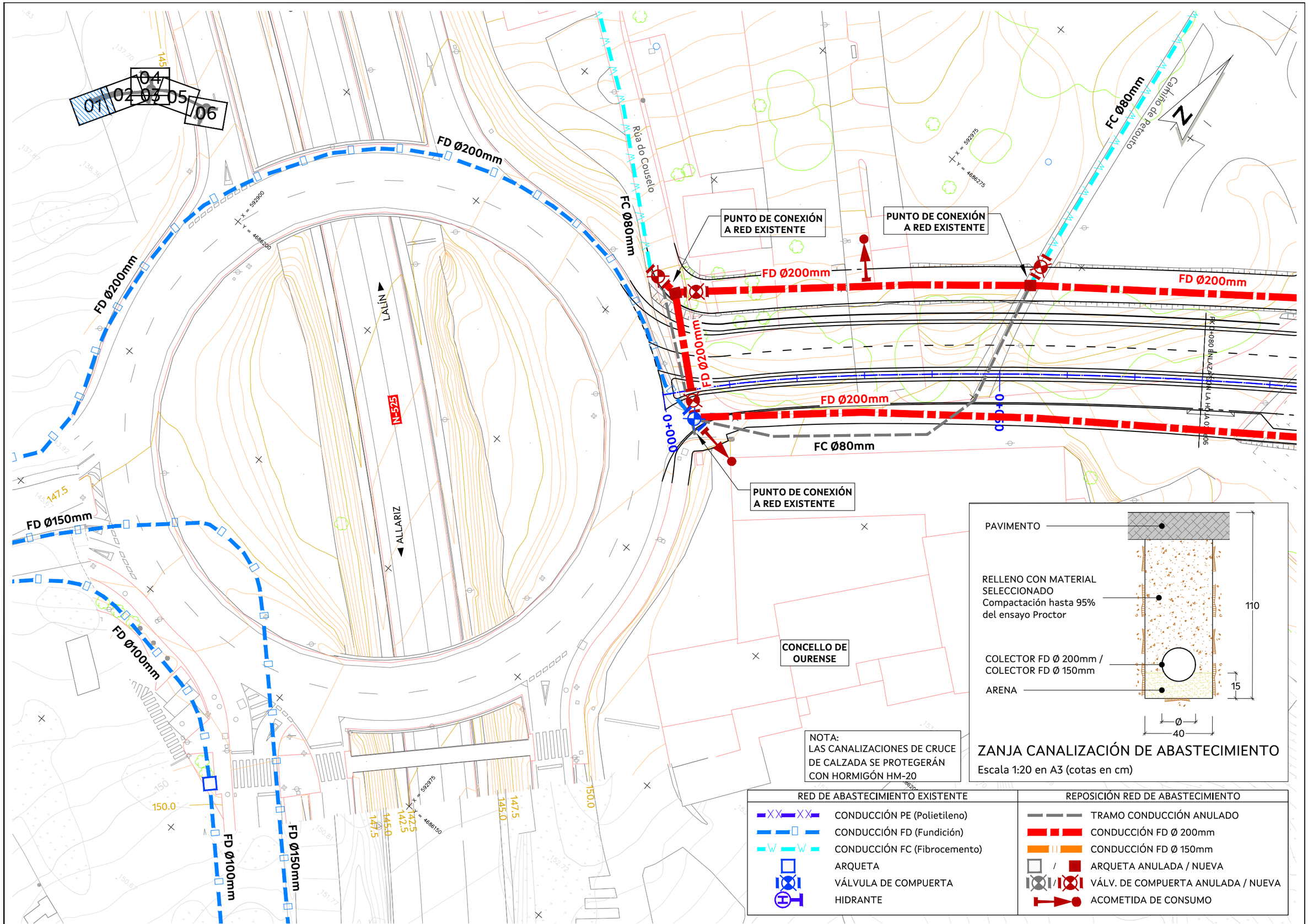


CANALIZACIÓN COLECTOR PVC SN-8 Ø800mm

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 10 A-3: 1 : 20	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 9.2 FOLLA: 01 DE 01	DESIGNACIÓN DE PLANO: DRENAJE Y PLUVIALES DETALLES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



PAVIMENTO

RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO
Compactación hasta 95% del ensayo Proctor

COLECTOR FD Ø 200mm / COLECTOR FD Ø 150mm

ARENA

110

15

Ø

40

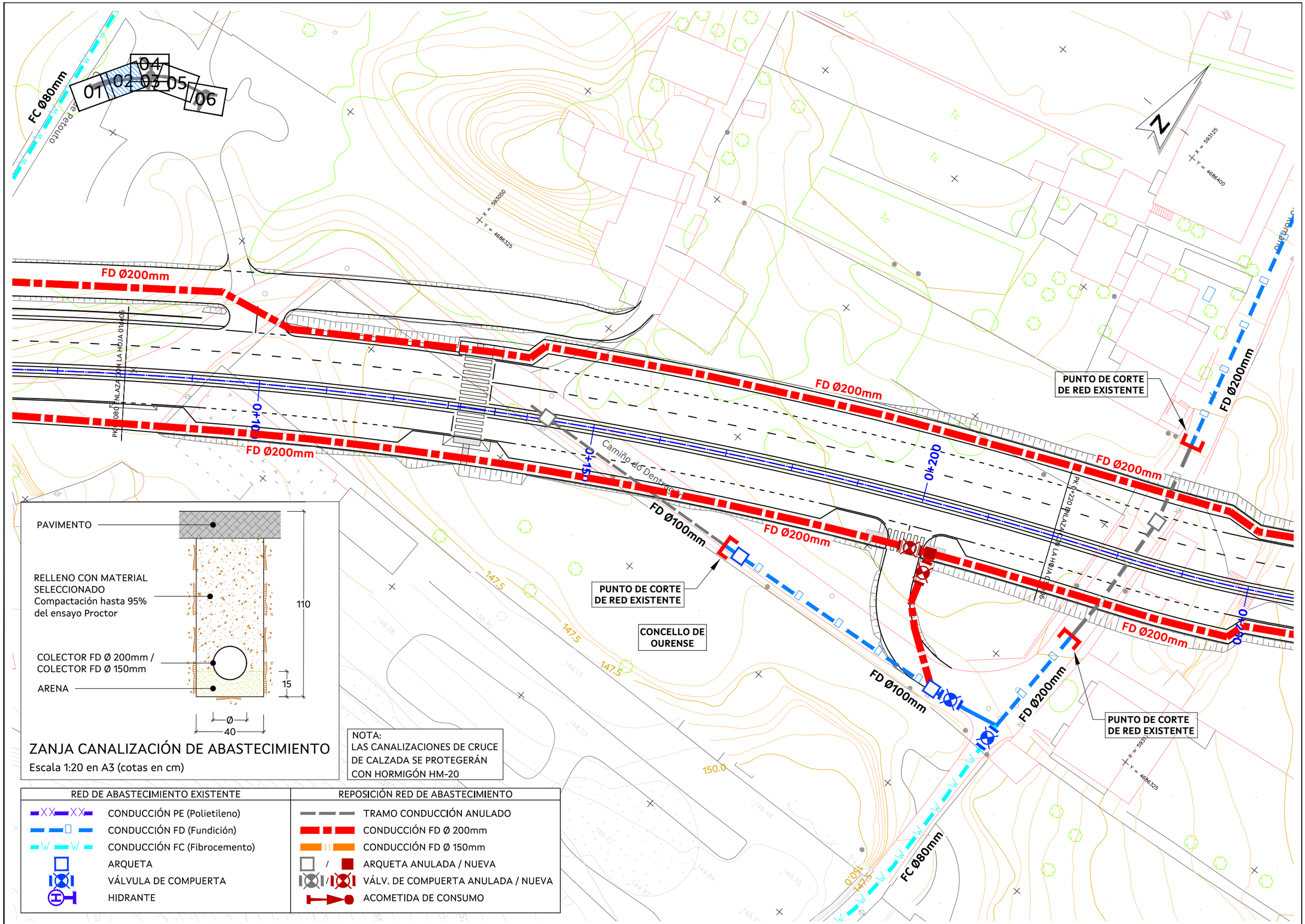
ZANJA CANALIZACIÓN DE ABASTECIMIENTO

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

RED DE ABASTECIMIENTO EXISTENTE	REPOSICIÓN RED DE ABASTECIMIENTO
CONDUCCIÓN PE (Polietileno)	TRAMO CONDUCCIÓN ANULADO
CONDUCCIÓN FD (Fundición)	CONDUCCIÓN FD Ø 200mm
CONDUCCIÓN FC (Fibrocemento)	CONDUCCIÓN FD Ø 150mm
ARQUETA	ARQUETA ANULADA / NUEVA
VÁLVULA DE COMPUERTA	VÁLV. DE COMPUERTA ANULADA / NUEVA
HIDRANTE	ACOMETIDA DE CONSUMO

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.1 / FOLLA: 01 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ABASTECIMIENTO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA / NÚMERO DE PÁXINA:



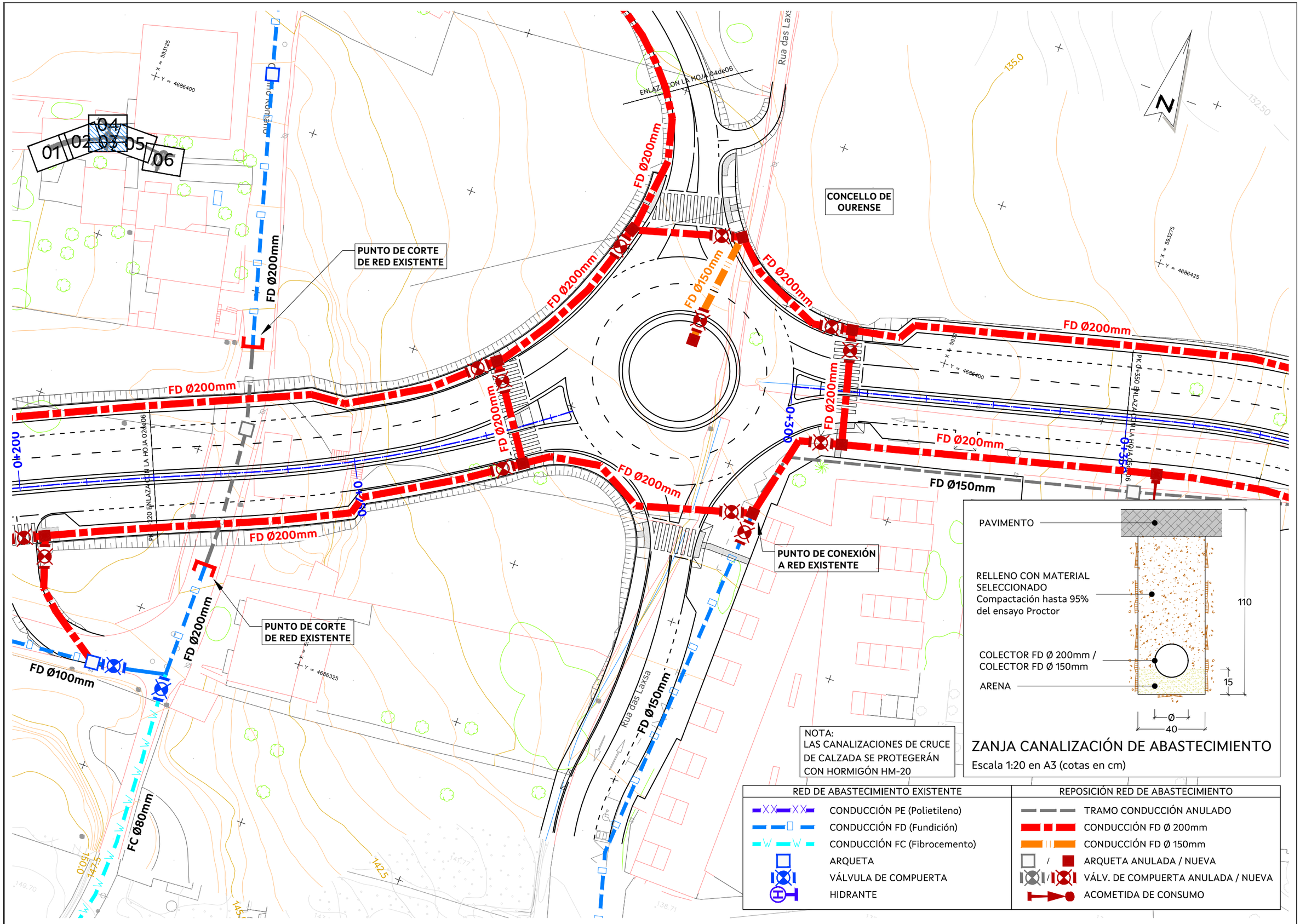
ZANJA CANALIZACIÓN DE ABASTECIMIENTO

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

RED DE ABASTECIMIENTO EXISTENTE	REPOSICIÓN RED DE ABASTECIMIENTO
CONDUCCIÓN PE (Polietileno)	TRAMO CONDUCCIÓN ANULADO
CONDUCCIÓN FD (Fundición)	CONDUCCIÓN FD Ø 200mm
CONDUCCIÓN FC (Fibrocemento)	CONDUCCIÓN FD Ø 150mm
ARQUETA	ARQUETA ANULADA / NUEVA
VÁLVULA DE COMPUERTA	VÁLV. DE COMPUERTA ANULADA / NUEVA
HIDRANTE	ACOMETIDA DE CONSUMO

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.1 FOLLA: 02 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ABASTECIMIENTO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



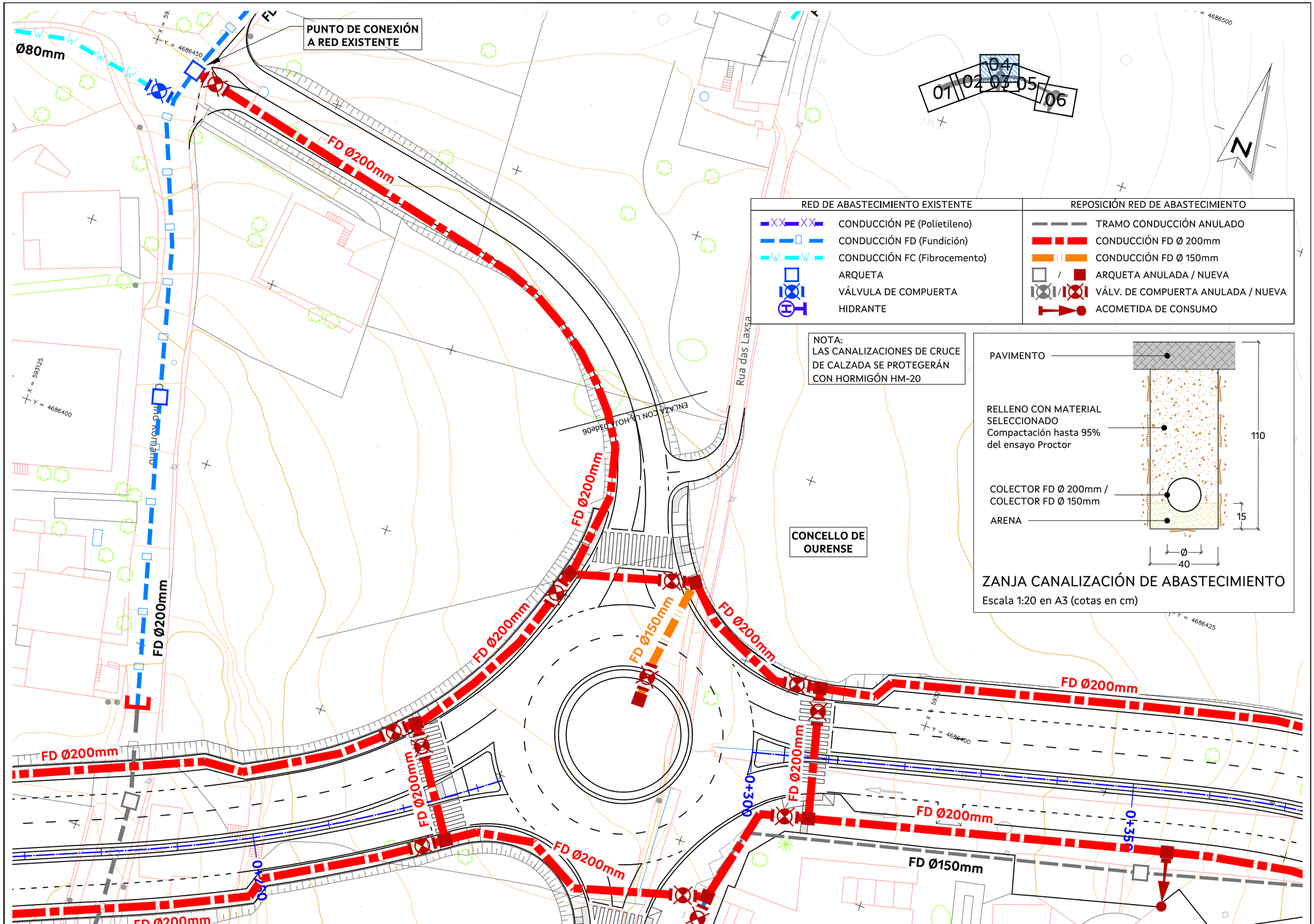
ZANJA CANALIZACIÓN DE ABASTECIMIENTO

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

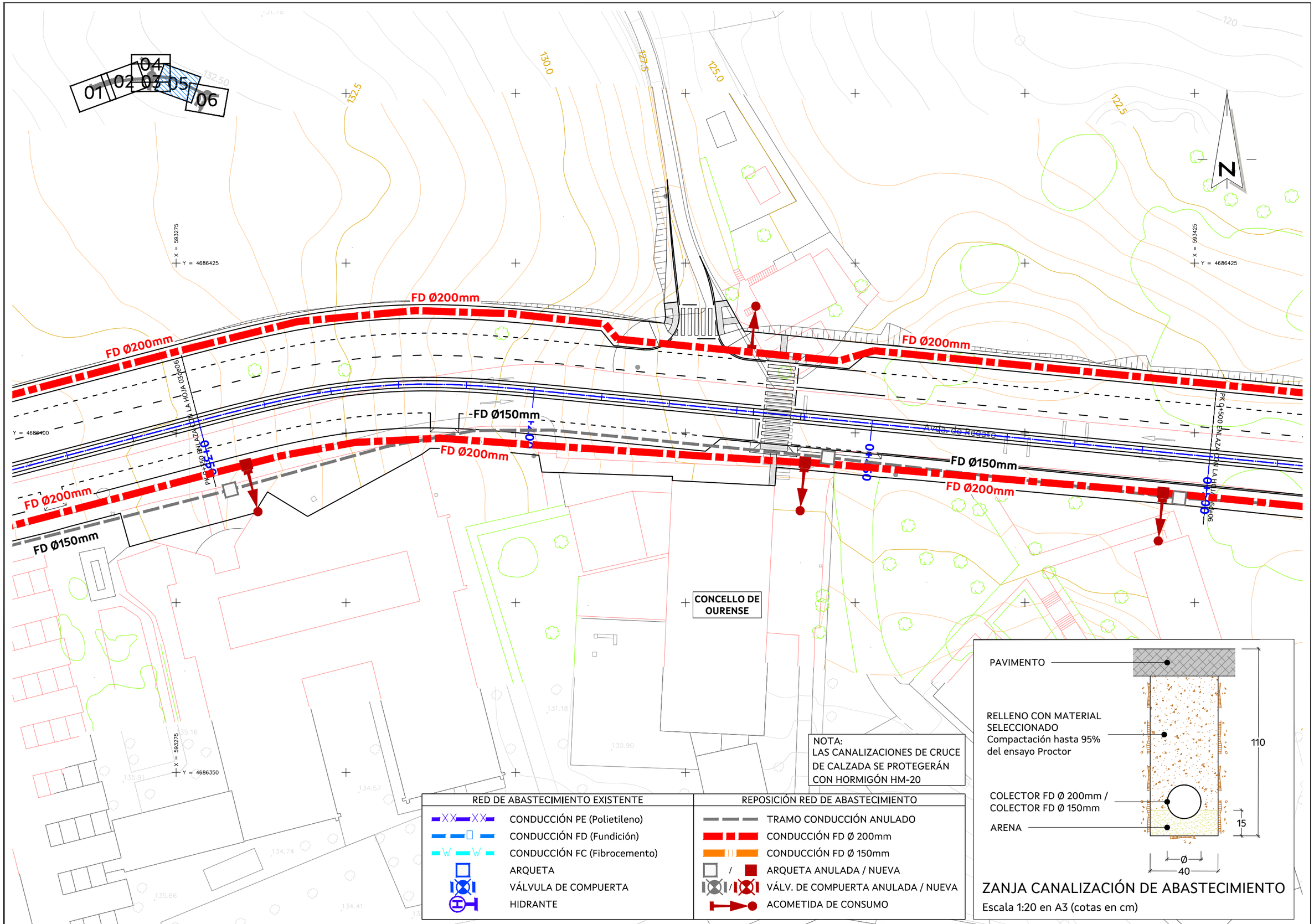
NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

RED DE ABASTECIMIENTO EXISTENTE	REPOSICIÓN RED DE ABASTECIMIENTO
CONDUCCIÓN PE (Polietileno)	TRAMO CONDUCCIÓN ANULADO
CONDUCCIÓN FD (Fundición)	CONDUCCIÓN FD Ø 200mm
CONDUCCIÓN FC (Fibrocemento)	CONDUCCIÓN FD Ø 150mm
ARQUETA	ARQUETA ANULADA / NUEVA
VÁLVULA DE COMPUERTA	VÁLV. DE COMPUERTA ANULADA / NUEVA
HIDRANTE	ACOMETIDA DE CONSUMO

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.1 FOLLA: 03 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ABASTECIMIENTO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.1 FOLLA: 04 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ABASTECIMIENTO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

RED DE ABASTECIMIENTO EXISTENTE	REPOSICIÓN RED DE ABASTECIMIENTO
CONDUCCIÓN PE (Polietileno)	TRAMO CONDUCCIÓN ANULADO
CONDUCCIÓN FD (Fundición)	CONDUCCIÓN FD Ø 200mm
CONDUCCIÓN FC (Fibrocemento)	CONDUCCIÓN FD Ø 150mm
ARQUETA	ARQUETA ANULADA / NUEVA
VÁLVULA DE COMPUERTA	VÁLV. DE COMPUERTA ANULADA / NUEVA
HIDRANTE	ACOMETIDA DE CONSUMO

ZANJA CANALIZACIÓN DE ABASTECIMIENTO

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.1 FOLLA: 05 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ABASTECIMIENTO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:

01 02 03 04 05 06

FD Ø200mm
FD Ø150mm
FD Ø300mm
FC Ø60mm
PE Ø63mm
FD Ø250mm
PE Ø75mm
PUNTO DE CONEXIÓN A RED EXISTENTE
CONCELLO DE OURENSE
Río Barbaña
Rúa Ramón Abellas
Rúa Xoán Manuel Pintos
Cia Virgen Blanca
PK 0+000 ALINEACIÓN LA HOJA 05/06
x = 593450
y = 4686325
x = 593550
y = 4686425

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

PAVIMENTO
RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO Compactación hasta 95% del ensayo Proctor
COLECTOR FD Ø 200mm / COLECTOR FD Ø 150mm
ARENA
110
15
Ø
40

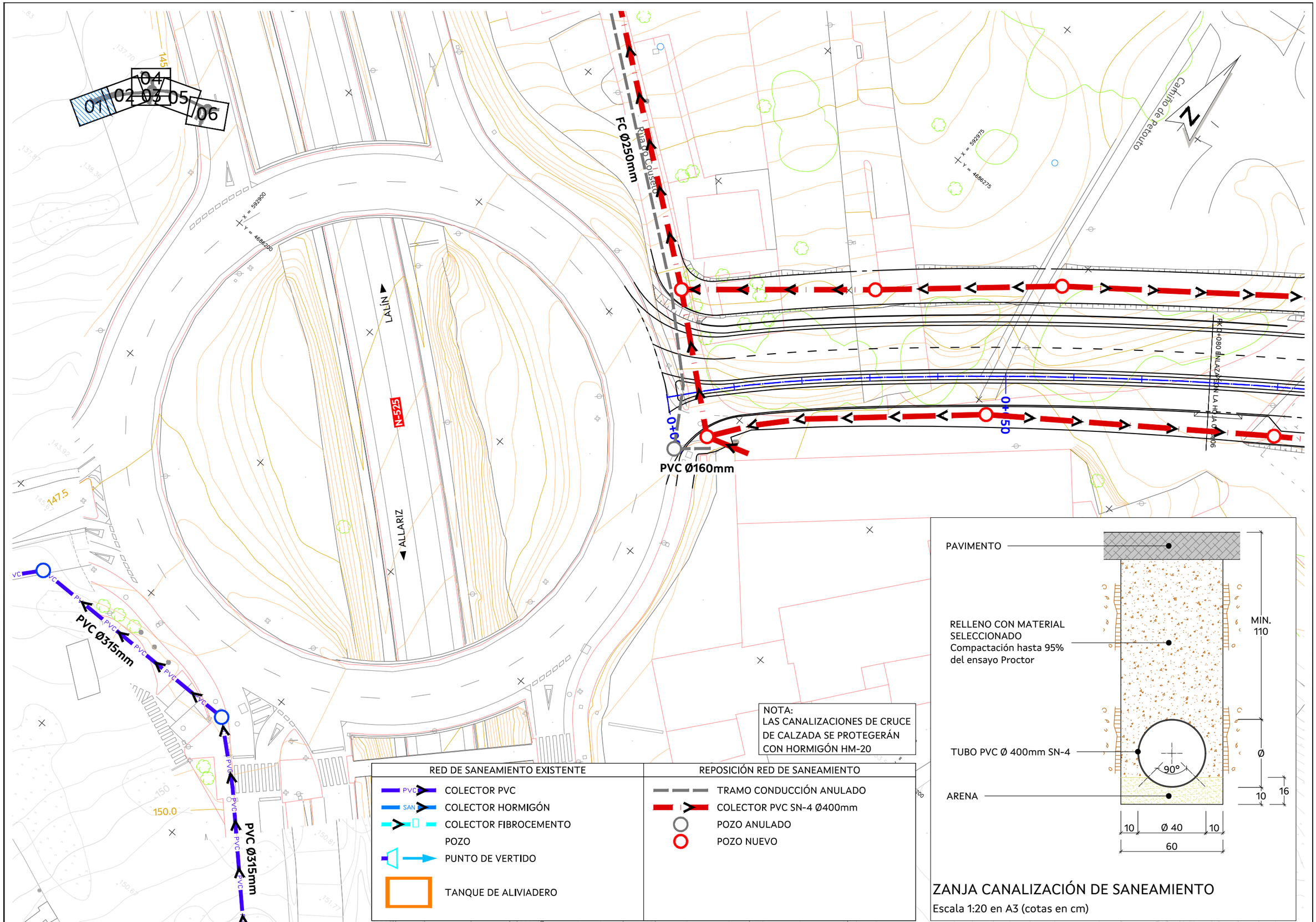
ZANJA CANALIZACIÓN DE ABASTECIMIENTO

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

RED DE ABASTECIMIENTO EXISTENTE	REPOSICIÓN RED DE ABASTECIMIENTO
CONDUCCIÓN PE (Polietileno)	TRAMO CONDUCCIÓN ANULADO
CONDUCCIÓN FD (Fundición)	CONDUCCIÓN FD Ø 200mm
CONDUCCIÓN FC (Fibrocemento)	CONDUCCIÓN FD Ø 150mm
ARQUETA	ARQUETA ANULADA / NUEVA
VÁLVULA DE COMPUERTA	VÁLV. DE COMPUERTA ANULADA / NUEVA
HIDRANTE	ACOMETIDA DE CONSUMO

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS
CONSULTOR: TECYP
O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN
O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — MARCOS BUIDE POLLÁN
DEBUXOU:
COTEXOU:
SUBSTITUE A:
SUBSTITUIDO POR:
ESCALAS: A-1: 1 : 250 — A-3: 1 : 500 — 0 5 10
TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)
CLAVE: OU/23/188.01
NÚMERO DE PLANO: 12.1
FOLLA: 06 DE 06
DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ABASTECIMIENTO
DATA: FIRMA ELECTRÓNICA
NÚMERO DE PÁXINA:

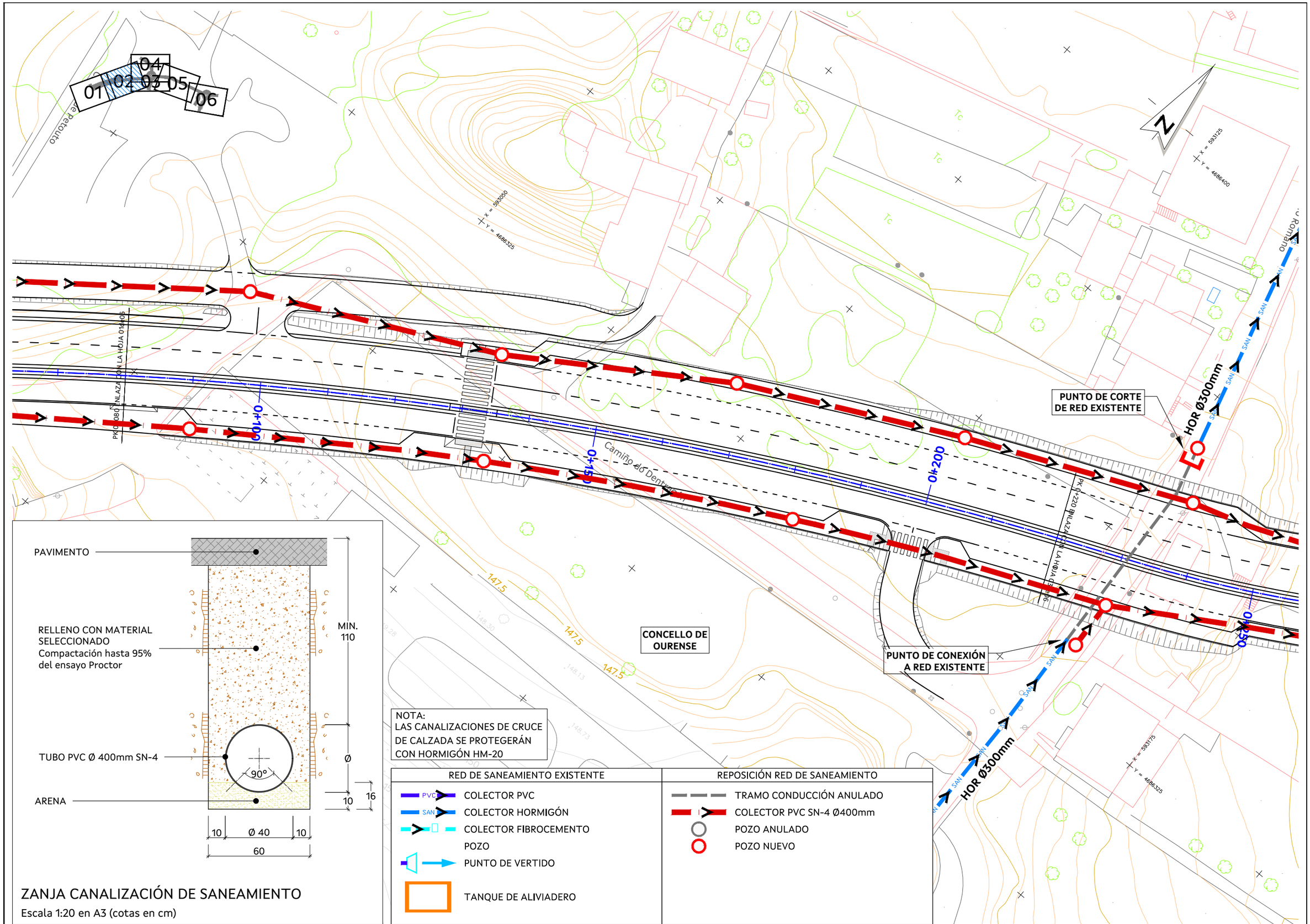


ZANJA CANALIZACIÓN DE SANEAMIENTO

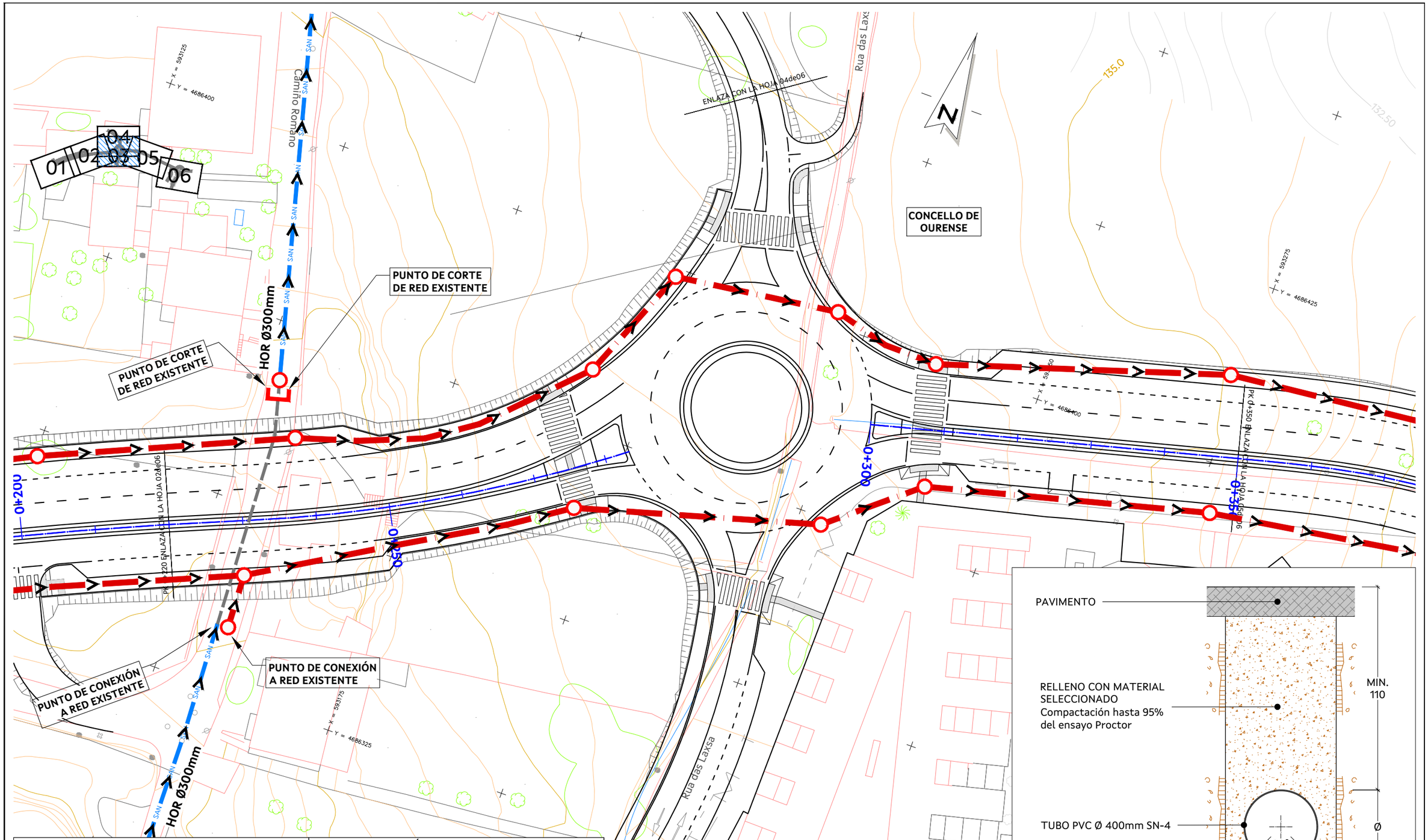
Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO:	PROXECTOS
CONSULTOR:	TECYP
O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO:	FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN
O DIRECTOR DO PROXECTO:	FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — MARCOS BUIDE POLLÁN
DEBUXOU:	
COTEXOU:	
SUBSTITUE A:	
SUBSTITUIDO POR:	
ESCALAS:	A-1: 1 : 250 — A-3: 1 : 500 — 0 5 10
TÍTULO:	NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)
CLAVE:	OU/23/188.01
NÚMERO DE PLANO:	12.2
FOLLA:	01 DE 06
DESIGNACIÓN DE PLANO:	INSTALACIONES Y SERVICIOS SANEAMIENTO
DATA:	FIRMA ELECTRÓNICA
NÚMERO DE PÁXINA:	

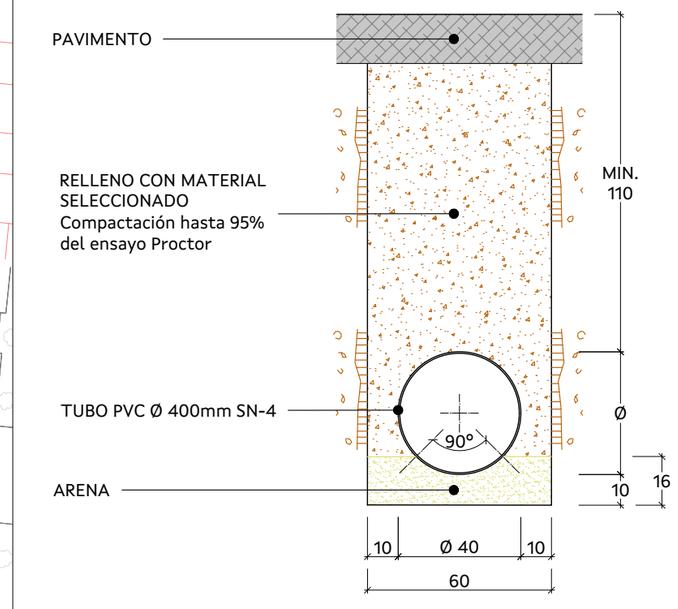


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.2 FOLLA: 02 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS SANEAMIENTO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE	REPOSICIÓN RED DE SANEAMIENTO
COLECTOR PVC	TRAMO CONDUCCIÓN ANULADO
COLECTOR HORMIGÓN	COLECTOR PVC SN-4 Ø400mm
COLECTOR FIBROCEMENTO	POZO ANULADO
POZO	POZO NUEVO
PUNTO DE VERTIDO	
TANQUE DE ALIVIADERO	

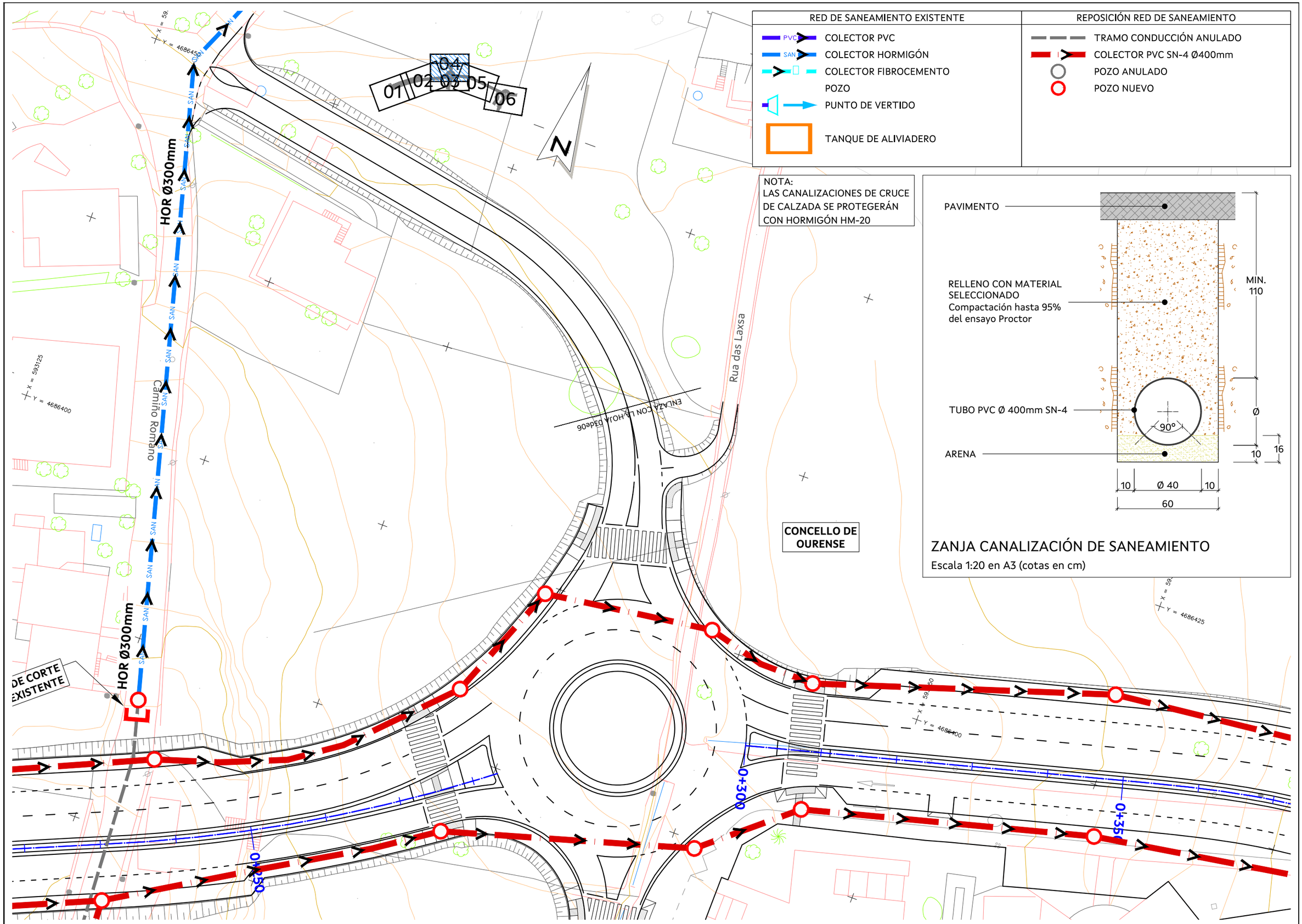
NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20



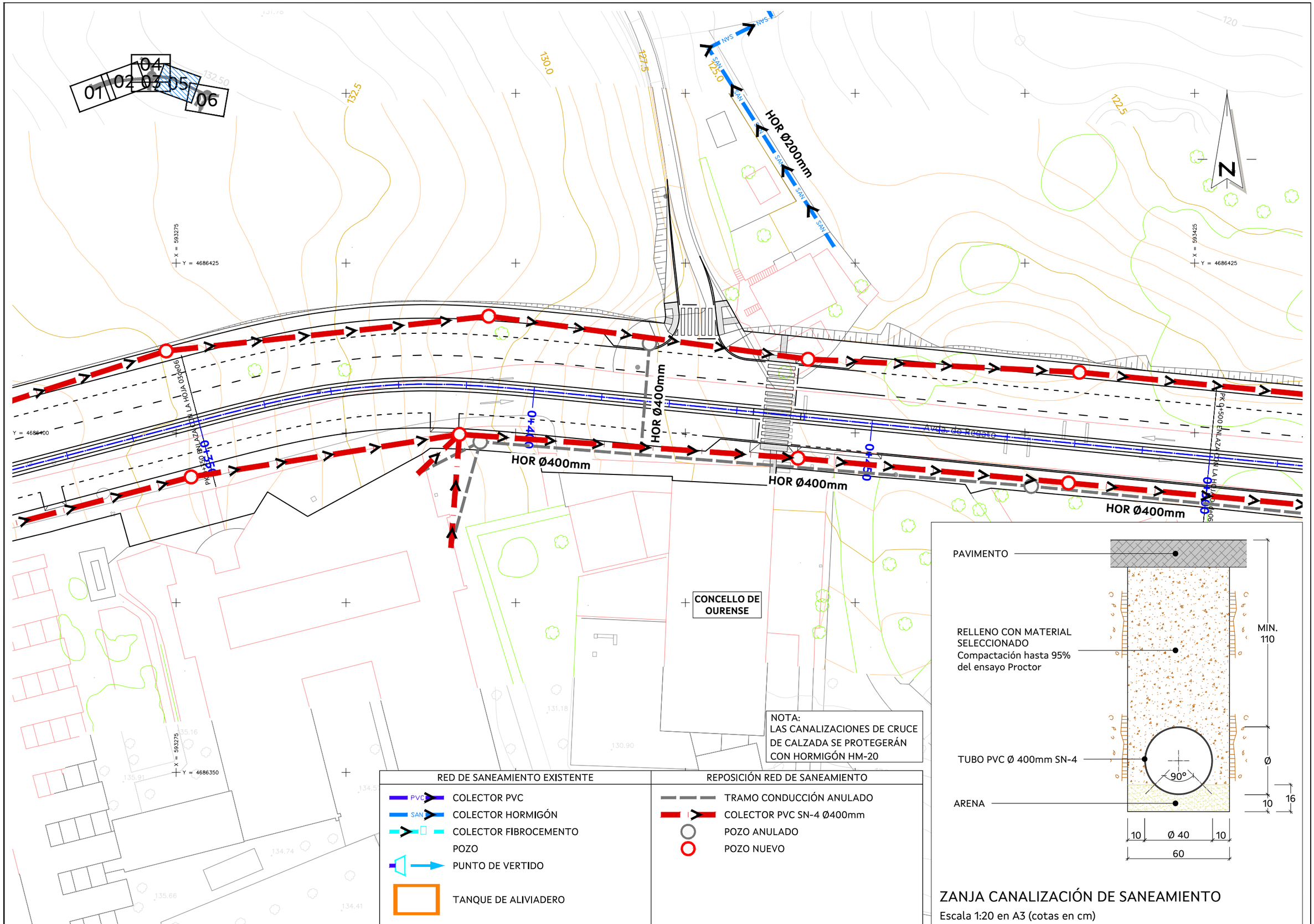
ZANJA CANALIZACIÓN DE SANEAMIENTO

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU:	SUBSTITUE A:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.2	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS SANEAMIENTO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA
						COTEXOU:	SUBSTITUIDO POR:				FOLLA: 03 DE 06		NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.2 FOLLA: _04_ DE _06_
											DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS SANEAMIENTO
											DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:

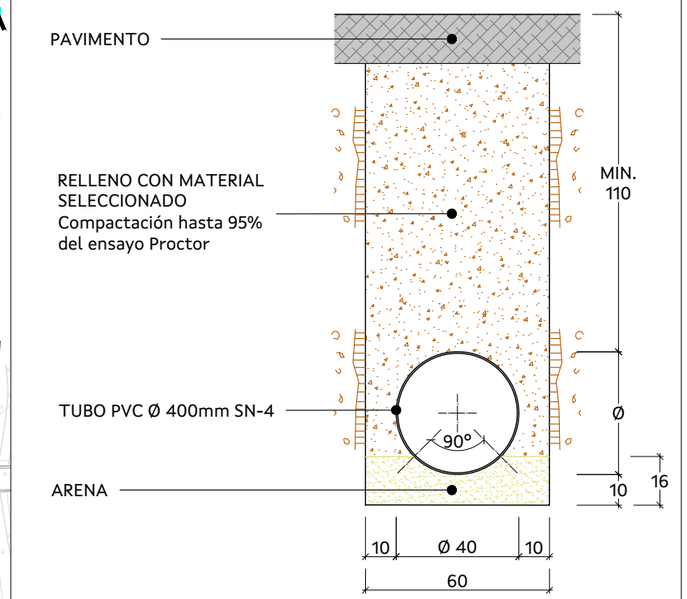


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.2 FOLLA: 05 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS SANEAMIENTO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:

HOR Ø400mm
PK 0+300 ENLAZA CON LA HOJA 05-06
0.60
HOR Ø400mm
0.50
HOR Ø400mm
0.60
HOR Ø400mm
PUNTO DE CONEXIÓN A RED EXISTENTE
HOR Ø400mm
FC Ø500mm
PUNTO DE CONEXIÓN A RED EXISTENTE
FC Ø500mm
FC Ø600mm
HOR Ø1000 mm
FC Ø600mm
HOR Ø1000 mm
PVC Ø315mm
N
X = 593550
Y = 4686425
X = 593450
Y = 4686395
HOR Ø300mm
Rúa Ramón Abellas
PVC Ø250mm
PVC Ø400mm
PVC Ø315mm
Rúa Xoan Manuel Pintos
PUNTO DE CONEXIÓN RED DE PLUVIALES
PVC Ø800mm
PVC Ø800mm
CONCELLO DE OURENSE
PUNTO DE CONEXIÓN RED DE PLUVIALES
PVC Ø800mm
FC Ø500mm
PASEO FLARBANA (N-525)
Cia Virgen Blanca
127.5
132.75
117.5
120.0

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

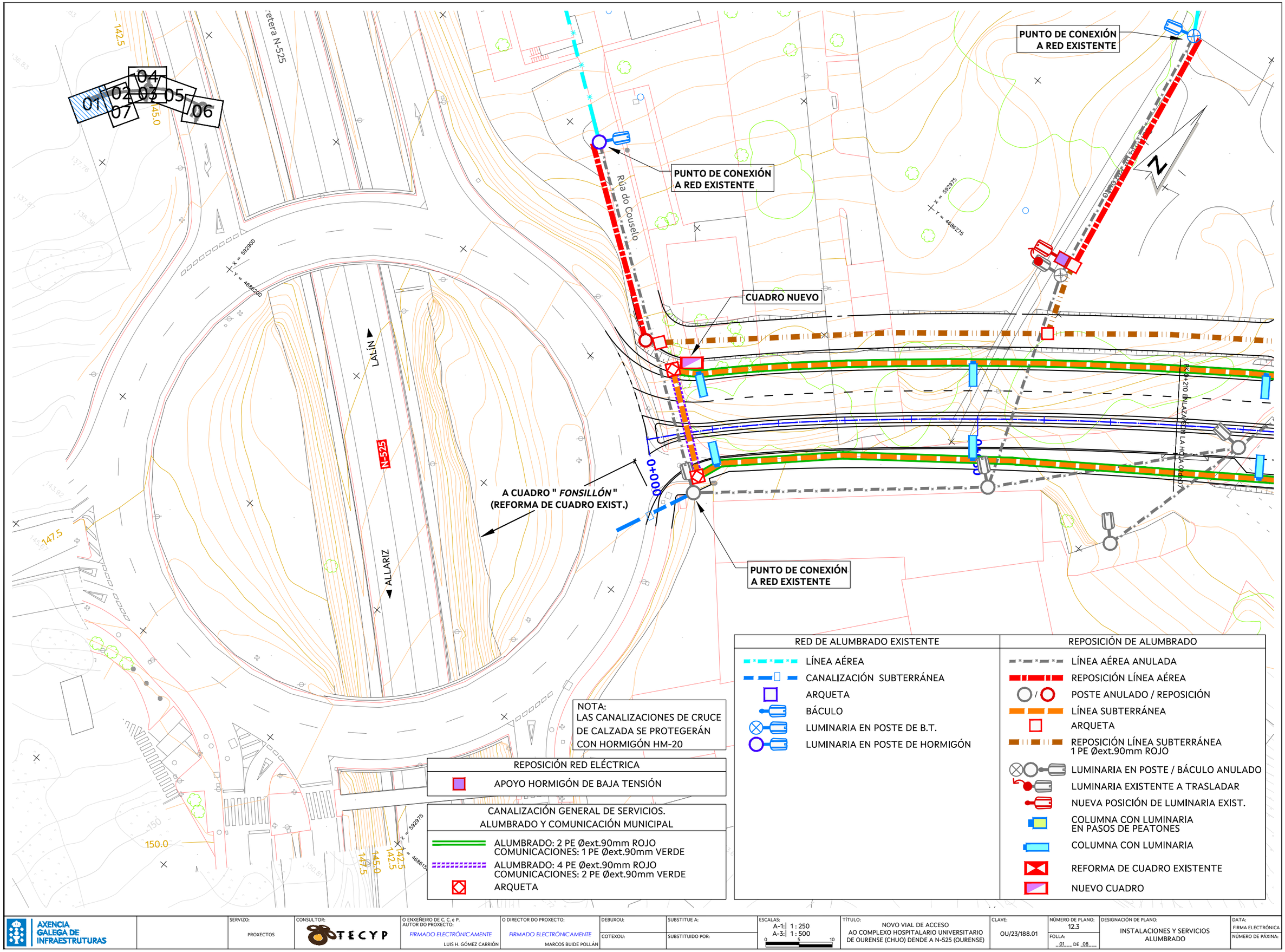
RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE	REPOSICIÓN RED DE SANEAMIENTO
COLECTOR PVC	TRAMO CONDUCCIÓN ANULADO
COLECTOR HORMIGÓN	COLECTOR PVC SN-4 Ø400mm
COLECTOR FIBROCEMENTO	POZO ANULADO
POZO	POZO NUEVO
PUNTO DE VERTIDO	
TANQUE DE ALIVIADERO	



ZANJA CANALIZACIÓN DE SANEAMIENTO

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.2 FOLLA: 06 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS SANEAMIENTO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

REPOSICIÓN RED ELÉCTRICA
APOYO HORMIGÓN DE BAJA TENSIÓN

CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. ALUMBRADO Y COMUNICACIÓN MUNICIPAL
ALUMBRADO: 2 PE Øext.90mm ROJO COMUNICACIONES: 1 PE Øext.90mm VERDE
ALUMBRADO: 4 PE Øext.90mm ROJO COMUNICACIONES: 2 PE Øext.90mm VERDE
ARQUETA

RED DE ALUMBRADO EXISTENTE
LÍNEA AÉREA
CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA
ARQUETA
BÁCULO
LUMINARIA EN POSTE DE B.T.
LUMINARIA EN POSTE DE HORMIGÓN

REPOSICIÓN DE ALUMBRADO
LÍNEA AÉREA ANULADA
REPOSICIÓN LÍNEA AÉREA
POSTE ANULADO / REPOSICIÓN
LÍNEA SUBTERRÁNEA
ARQUETA
REPOSICIÓN LÍNEA SUBTERRÁNEA 1 PE Øext.90mm ROJO
LUMINARIA EN POSTE / BÁCULO ANULADO
LUMINARIA EXISTENTE A TRASLADAR
NUEVA POSICIÓN DE LUMINARIA EXIST.
COLUMNA CON LUMINARIA EN PASOS DE PEATONES
COLUMNA CON LUMINARIA
REFORMA DE CUADRO EXISTENTE
NUEVO CUADRO

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU: | COTEXOU:

SUBSTITUE A: | SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 | A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

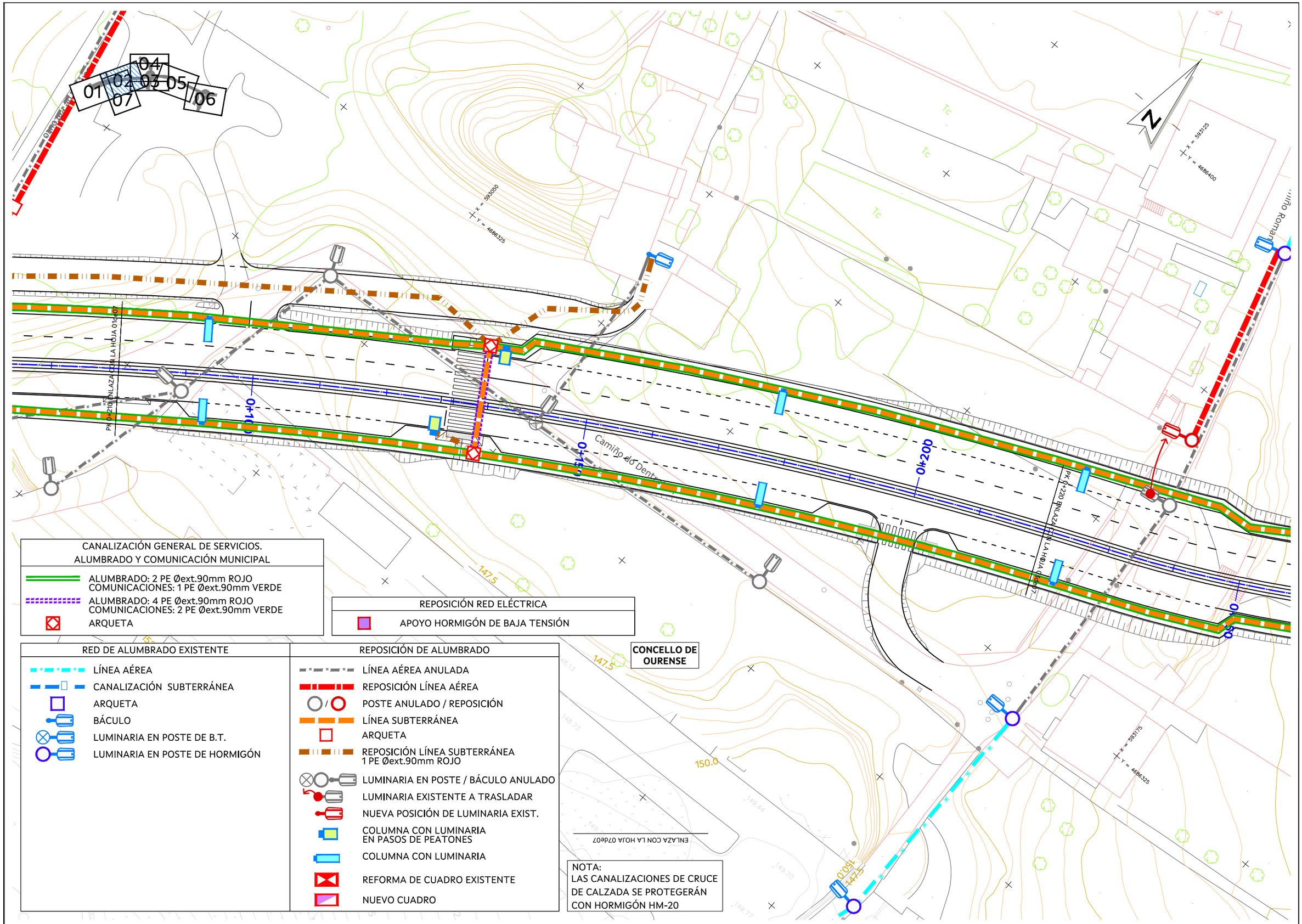
NÚMERO DE PLANO: 12.3

FOLLA: 01 DE 08

DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ALUMBRADO

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

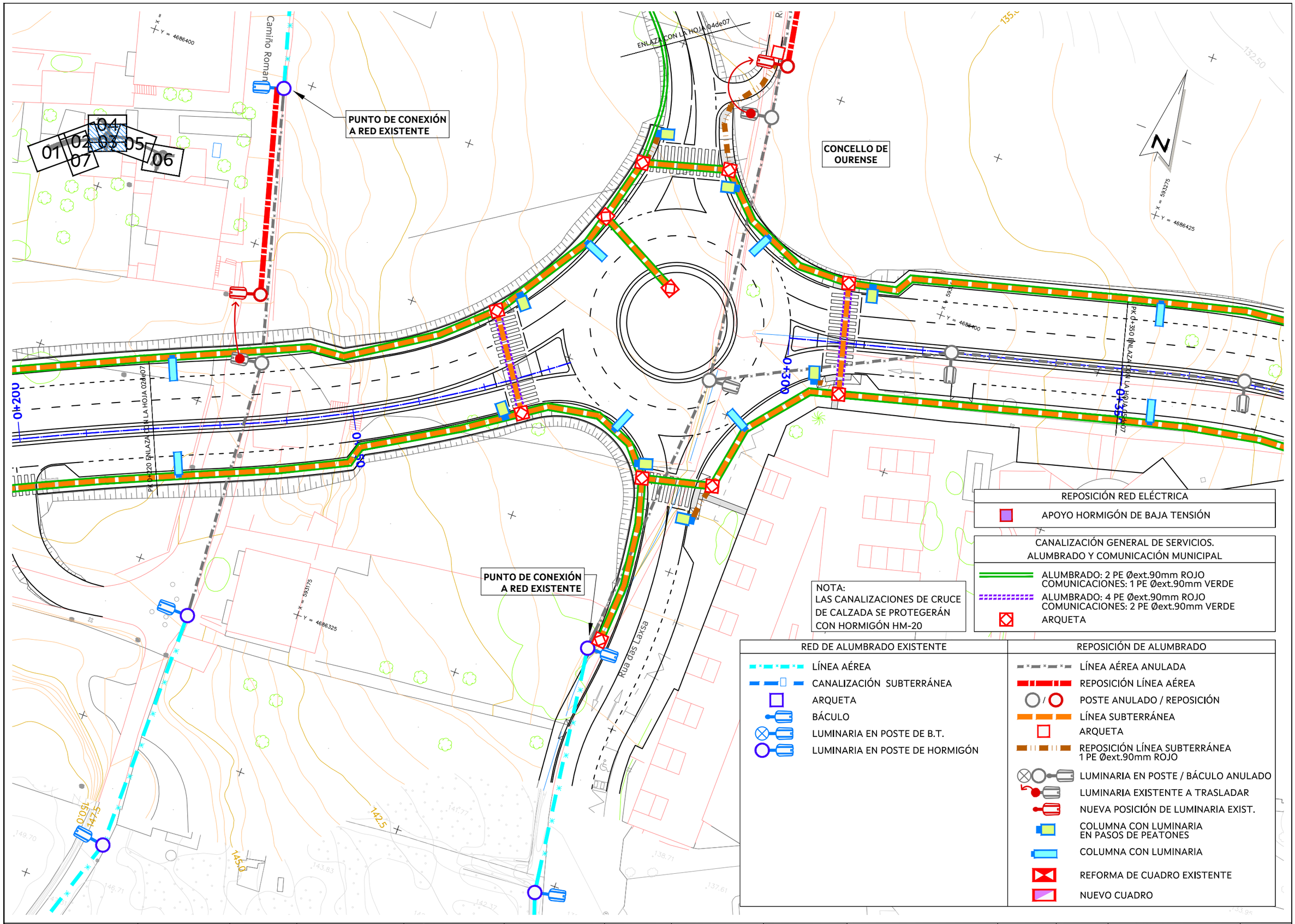
NÚMERO DE PLANO: 12.3

FOLLA: 02 DE 08

DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ALUMBRADO

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.3 FOLLA: 03 DE 08	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ALUMBRADO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:

RED DE ALUMBRADO EXISTENTE	REPOSICIÓN DE ALUMBRADO
LÍNEA AÉREA	LÍNEA AÉREA ANULADA
CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA	REPOSICIÓN LÍNEA AÉREA
ARQUETA	POSTE ANULADO / REPOSICIÓN
BÁCULO	LÍNEA SUBTERRÁNEA
LUMINARIA EN POSTE DE B.T.	ARQUETA
LUMINARIA EN POSTE DE HORMIGÓN	REPOSICIÓN LÍNEA SUBTERRÁNEA 1 PE Øext.90mm ROJO
	LUMINARIA EN POSTE / BÁCULO ANULADO
	LUMINARIA EXISTENTE A TRASLADAR
	NUEVA POSICIÓN DE LUMINARIA EXIST.
	COLUMNA CON LUMINARIA EN PASOS DE PEATONES
	COLUMNA CON LUMINARIA
	REFORMA DE CUADRO EXISTENTE
	NUEVO CUADRO

REPOSICIÓN RED ELÉCTRICA
APOYO HORMIGÓN DE BAJA TENSIÓN

CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. ALUMBRADO Y COMUNICACIÓN MUNICIPAL
ALUMBRADO: 2 PE Øext.90mm ROJO COMUNICACIONES: 1 PE Øext.90mm VERDE
ALUMBRADO: 4 PE Øext.90mm ROJO COMUNICACIONES: 2 PE Øext.90mm VERDE
ARQUETA

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

01 02 03 04 05 06 07

A CUADRO " *O POLVORÍN* "
(REFORMA DE CUADRO EXIST.)

PUNTO DE CONEXIÓN A RED EXISTENTE

PUNTO DE CONEXIÓN A RED EXISTENTE

CONCELLO DE OURENSE

Camiño Roman

Rua das Laxsa

ENLAZA CON LA HOJA 3 de 07

Camiño do Dente

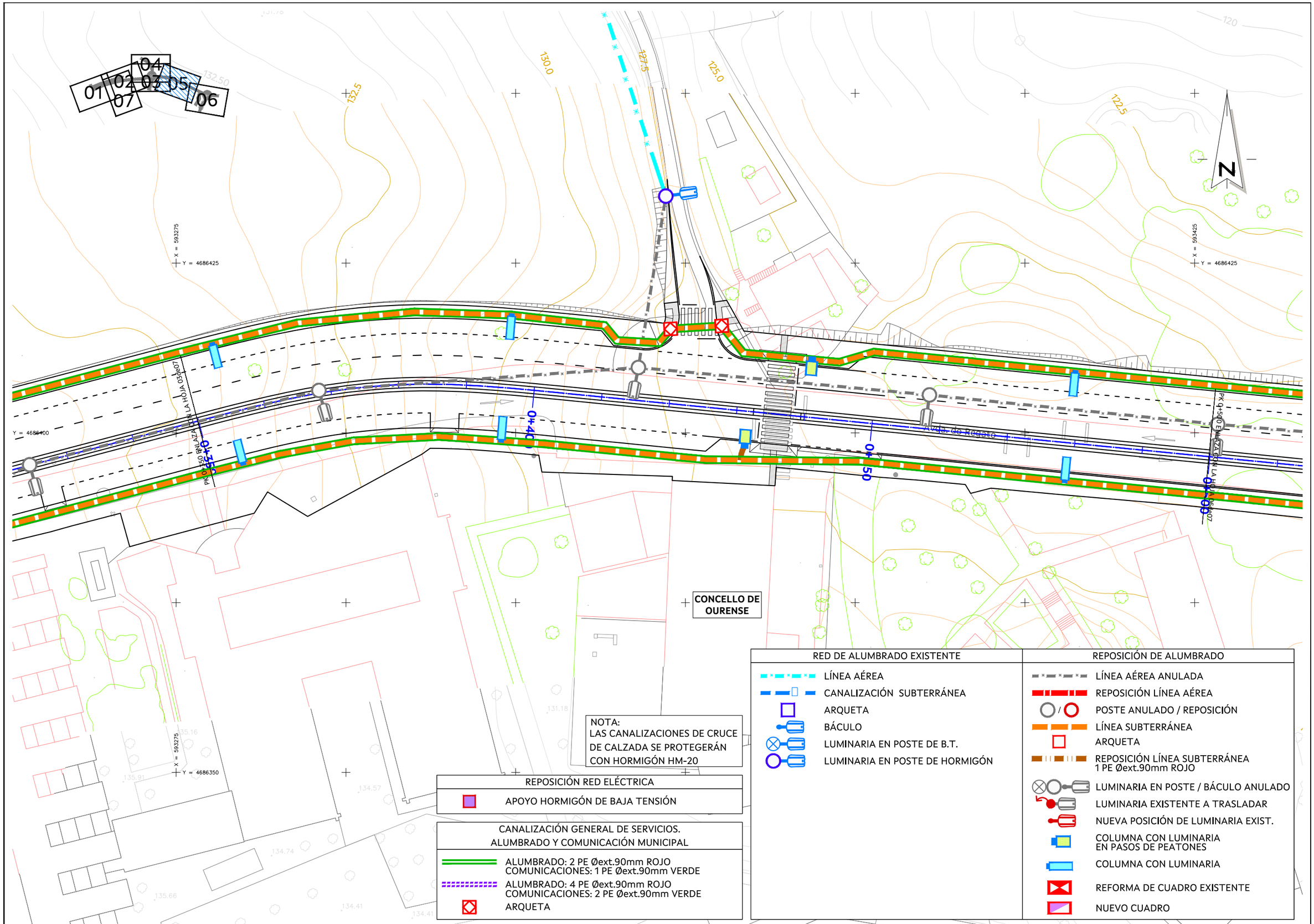
0+200

0+300

X = 593125
Y = 4686450

X = 593125
Y = 4686400

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU:	SUBSTITUE A:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.3	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ALUMBRADO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA
						COTEXOU:	SUBSTITUIDO POR:				FOLLA: 04 DE 08		NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.3 FOLLA: 05 DE 08	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ALUMBRADO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:

01 02 03 04 05 06 07

PUNTO DE CONEXIÓN A RED EXISTENTE

X = 593550
Y = 4686425

CUADRO " *RÚA RODRÍGUEZ DE LA PASERA* "
(REFORMA CUADRO EXISTENTE)

CUADRO " *AV. DO REGATO* "
(REFORMA CUADRO EXISTENTE)

PUNTO DE CONEXIÓN A RED EXISTENTE

PUNTO DE CONEXIÓN A RED EXISTENTE

CONCELLO DE OURENSE

X = 593450
Y = 4686325

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

REPOSICIÓN RED ELÉCTRICA
APOYO HORMIGÓN DE BAJA TENSIÓN

CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. ALUMBRADO Y COMUNICACIÓN MUNICIPAL	
	ALUMBRADO: 2 PE Øext.90mm ROJO COMUNICACIONES: 1 PE Øext.90mm VERDE
	ALUMBRADO: 4 PE Øext.90mm ROJO COMUNICACIONES: 2 PE Øext.90mm VERDE
	ARQUETA

RED DE ALUMBRADO EXISTENTE	
	LÍNEA AÉREA
	CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA
	ARQUETA
	BÁCULO
	LUMINARIA EN POSTE DE B.T.
	LUMINARIA EN POSTE DE HORMIGÓN

REPOSICIÓN DE ALUMBRADO	
	LÍNEA AÉREA ANULADA
	REPOSICIÓN LÍNEA AÉREA
	POSTE ANULADO / REPOSICIÓN
	LÍNEA SUBTERRÁNEA
	ARQUETA
	REPOSICIÓN LÍNEA SUBTERRÁNEA 1 PE Øext.90mm ROJO
	LUMINARIA EN POSTE / BÁCULO ANULADO
	LUMINARIA EXISTENTE A TRASLADAR
	NUEVA POSICIÓN DE LUMINARIA EXIST.
	COLUMNA CON LUMINARIA EN PASOS DE PEATONES
	COLUMNA CON LUMINARIA
	REFORMA DE CUADRO EXISTENTE
	NUEVO CUADRO

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU: | COTEXOU:

SUBSTITUE A: | SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 | A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

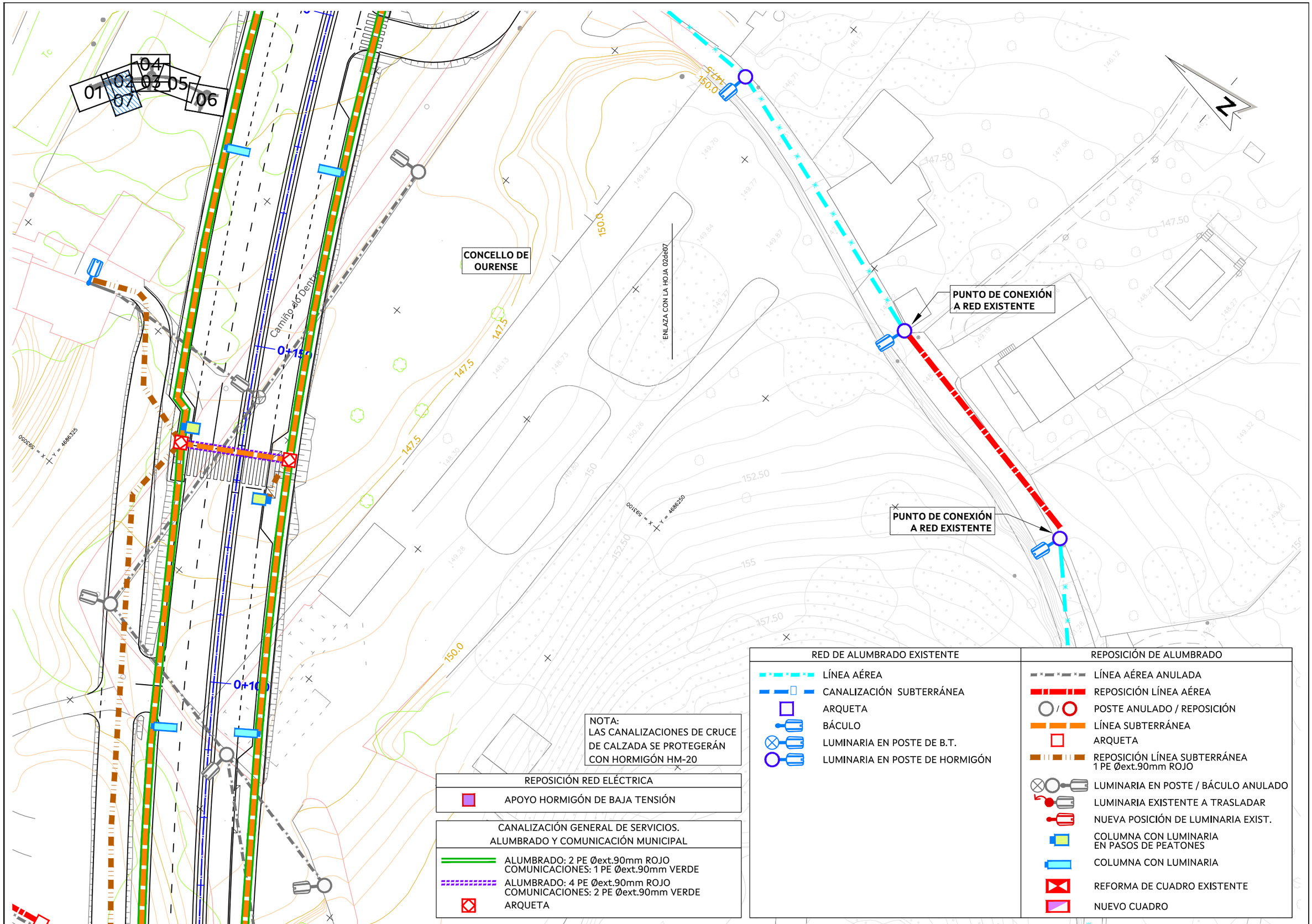
NÚMERO DE PLANO: 12.3

FOLLA: 06 DE 08

DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ALUMBRADO

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU: | COTEXOU:

SUBSTITUE A: | SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 | A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

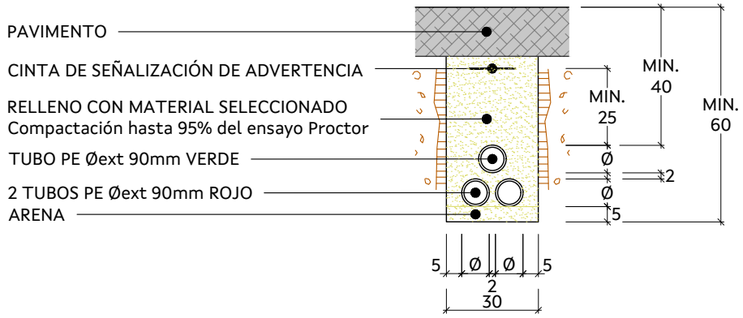
NÚMERO DE PLANO: 12.3

FOLLA: 07 DE 08

DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ALUMBRADO

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

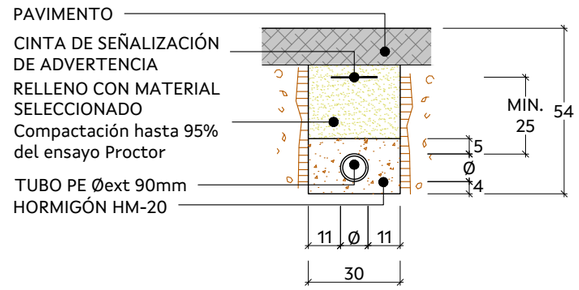
NÚMERO DE PÁXINA:



CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. ALUMBRADO Y COMUN. MUNICIPAL
ALUMBRADO: 2 PE Øext. 90mm ROJO
COMUNICACIONES: 1 PE Øext. 90mm VERDE

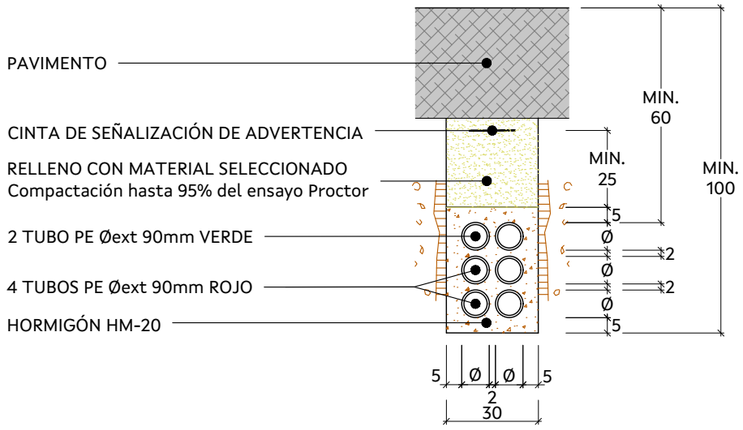
Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20



REPOSICIÓN LÍNEA SUBTERRÁNEA
CANALIZACIÓN: 1 PE Øext. 90mm ROJO

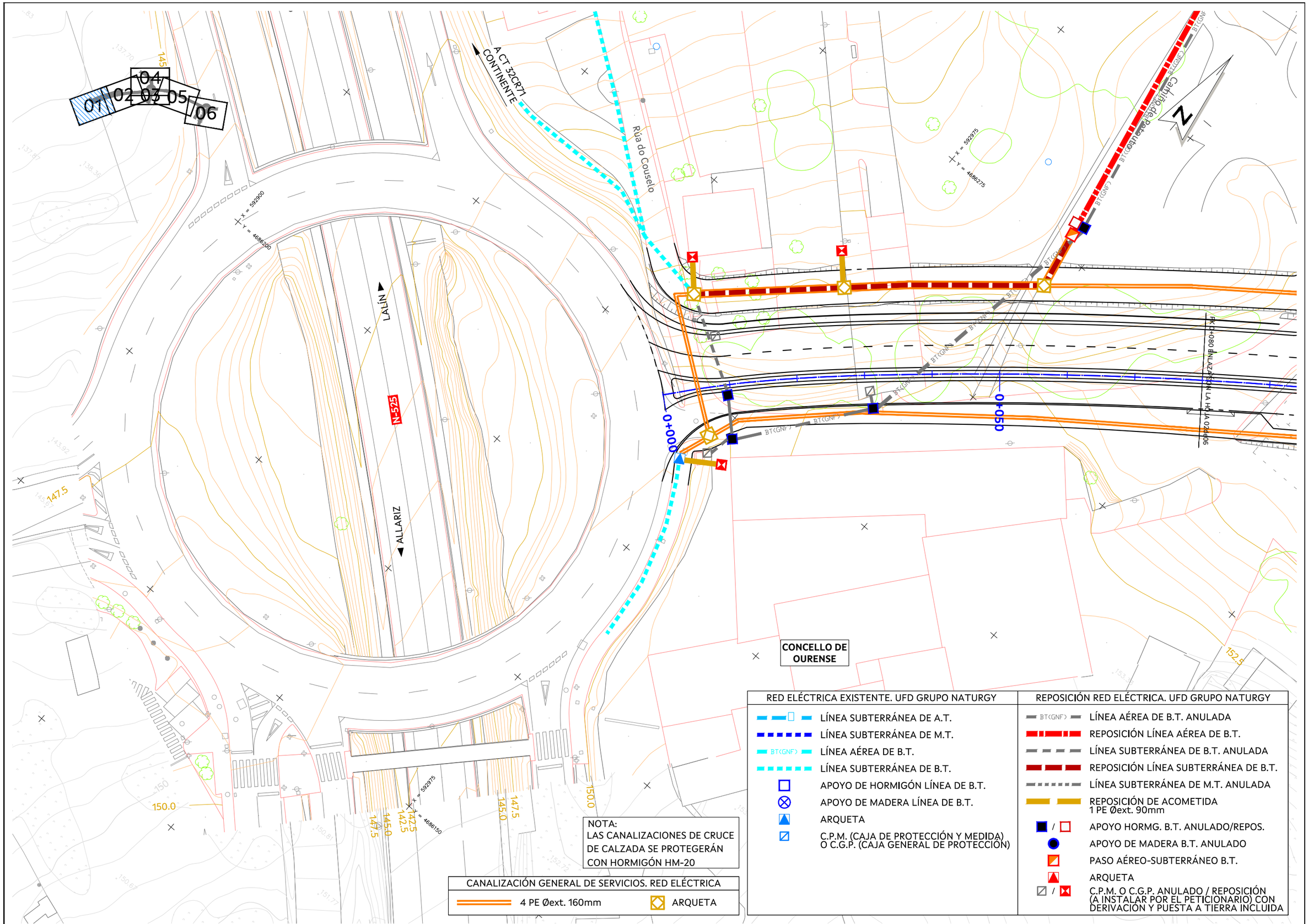
Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)



CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. ALUMBRADO Y COMUN. MUNICIPAL
ALUMBRADO: 4 PE Øext. 90mm ROJO
COMUNICACIONES: 2 PE Øext. 90mm VERDE

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 10 A-3: 1 : 20	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.3 FOLLA: 08 DE 08	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS ALUMBRADO	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUTE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

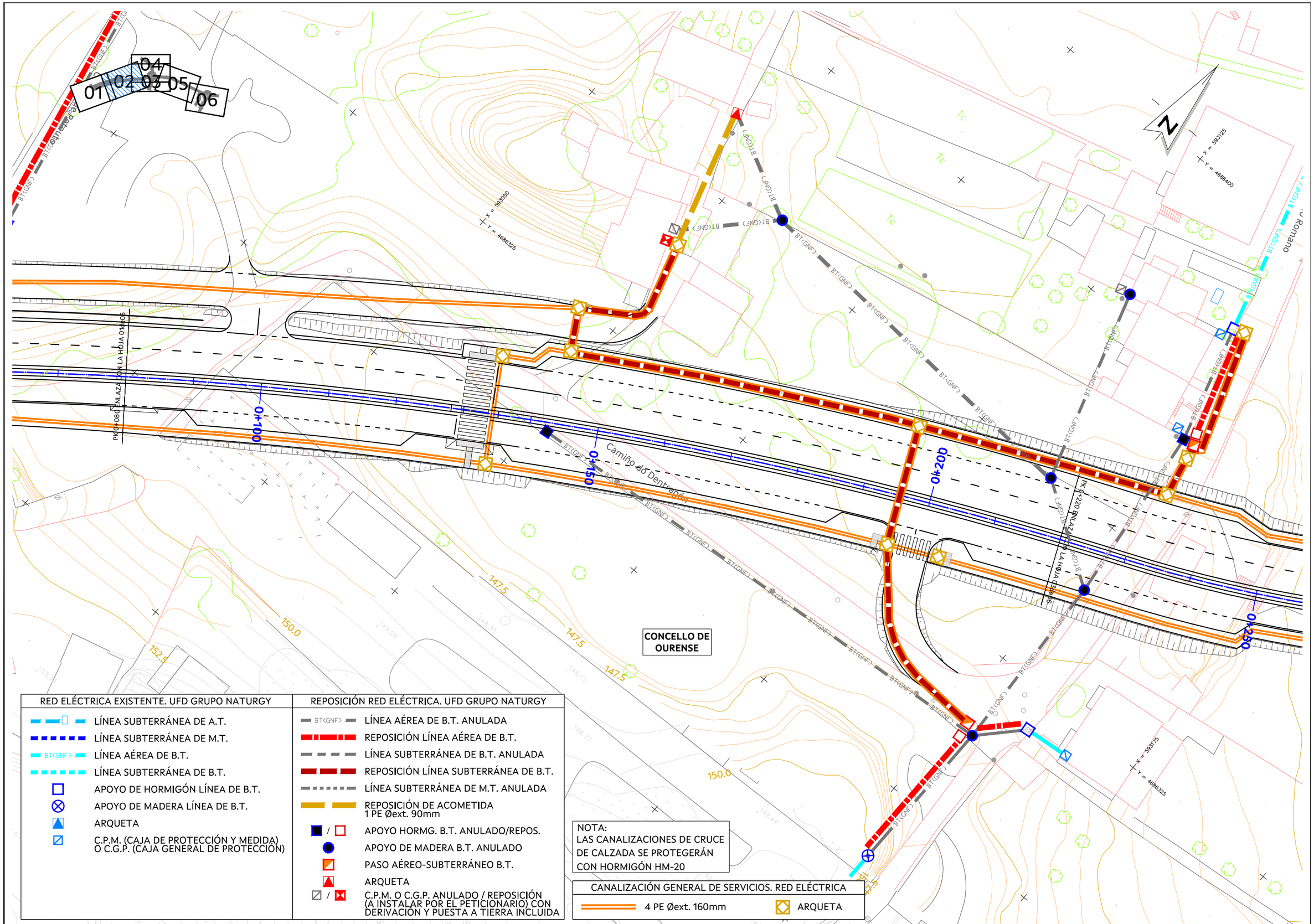
NÚMERO DE PLANO: 12.04

FOLLA: 01 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED ELÉCTRICA. UFD GRUPO NATURGY

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



RED ELÉCTRICA EXISTENTE. UFD GRUPO NATURGY	
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE A.T.
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE M.T.
BT(GNF)	LÍNEA AÉREA DE B.T.
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE B.T.
	APOYO DE HORMIGÓN LÍNEA DE B.T.
	APOYO DE MADERA LÍNEA DE B.T.
	ARQUETA
	C.P.M. (CAJA DE PROTECCIÓN Y MEDIDA) O C.G.P. (CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN)

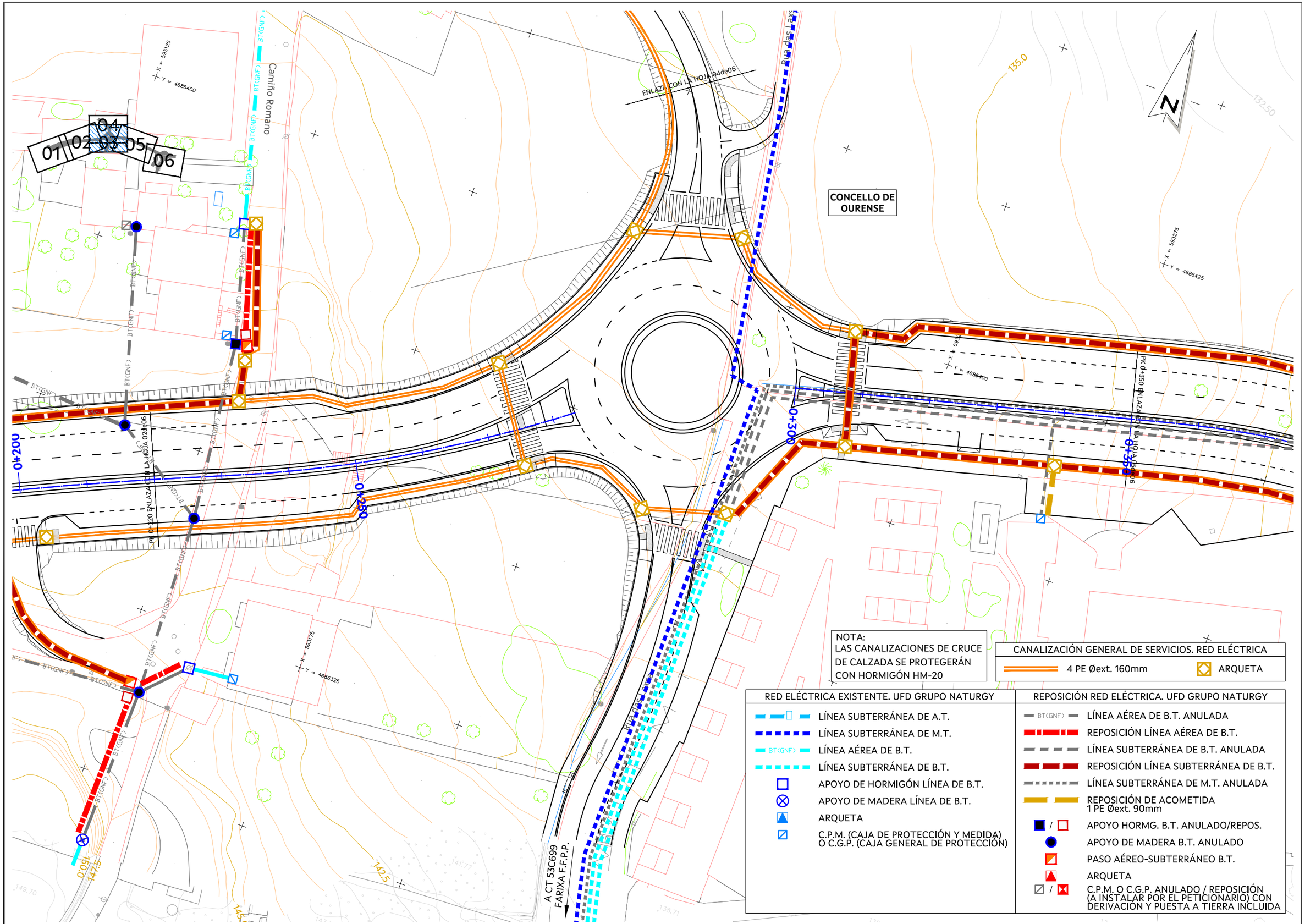
REPOSICIÓN RED ELÉCTRICA. UFD GRUPO NATURGY	
BT(GNF)	LÍNEA AÉREA DE B.T. ANULADA
	REPOSICIÓN LÍNEA AÉREA DE B.T.
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE B.T. ANULADA
	REPOSICIÓN LÍNEA SUBTERRÁNEA DE B.T.
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE M.T. ANULADA
	REPOSICIÓN DE ACOMETIDA 1 PE Øext. 90mm
/	APOYO HORMG. B.T. ANULADO/REPOS.
	APOYO DE MADERA B.T. ANULADO
	PASO AÉREO-SUBTERRÁNEO B.T.
	ARQUETA
/	C.P.M. O C.G.P. ANULADO / REPOSICIÓN (A INSTALAR POR EL PETICIONARIO) CON DERIVACIÓN Y PUESTA A TIERRA INCLUIDA

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED ELÉCTRICA	
4 PE Øext. 160mm	ARQUETA

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO:	PROXECTOS
CONSULTOR:	TECYP
O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO:	FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN
O DIRECTOR DO PROXECTO:	FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — MARCOS BUIDE POLLÁN
DEBUXOU:	
COTEXOU:	
SUBSTITUE A:	
SUBSTITUIDO POR:	
ESCALAS:	A-1: 1 : 250 — A-3: 1 : 500 — 0 5 10
TÍTULO:	NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)
CLAVE:	OU/23/188.01
NÚMERO DE PLANO:	12.04
FOLLA:	02 DE 07
DESIGNACIÓN DE PLANO:	INSTALACIONES Y SERVICIOS RED ELÉCTRICA. UFD GRUPO NATURGY
DATA:	FIRMA ELECTRÓNICA
NÚMERO DE PÁXINA:	



NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED ELÉCTRICA

- 4 PE Øext. 160mm
- ARQUETA

RED ELÉCTRICA EXISTENTE. UFD GRUPO NATURGY

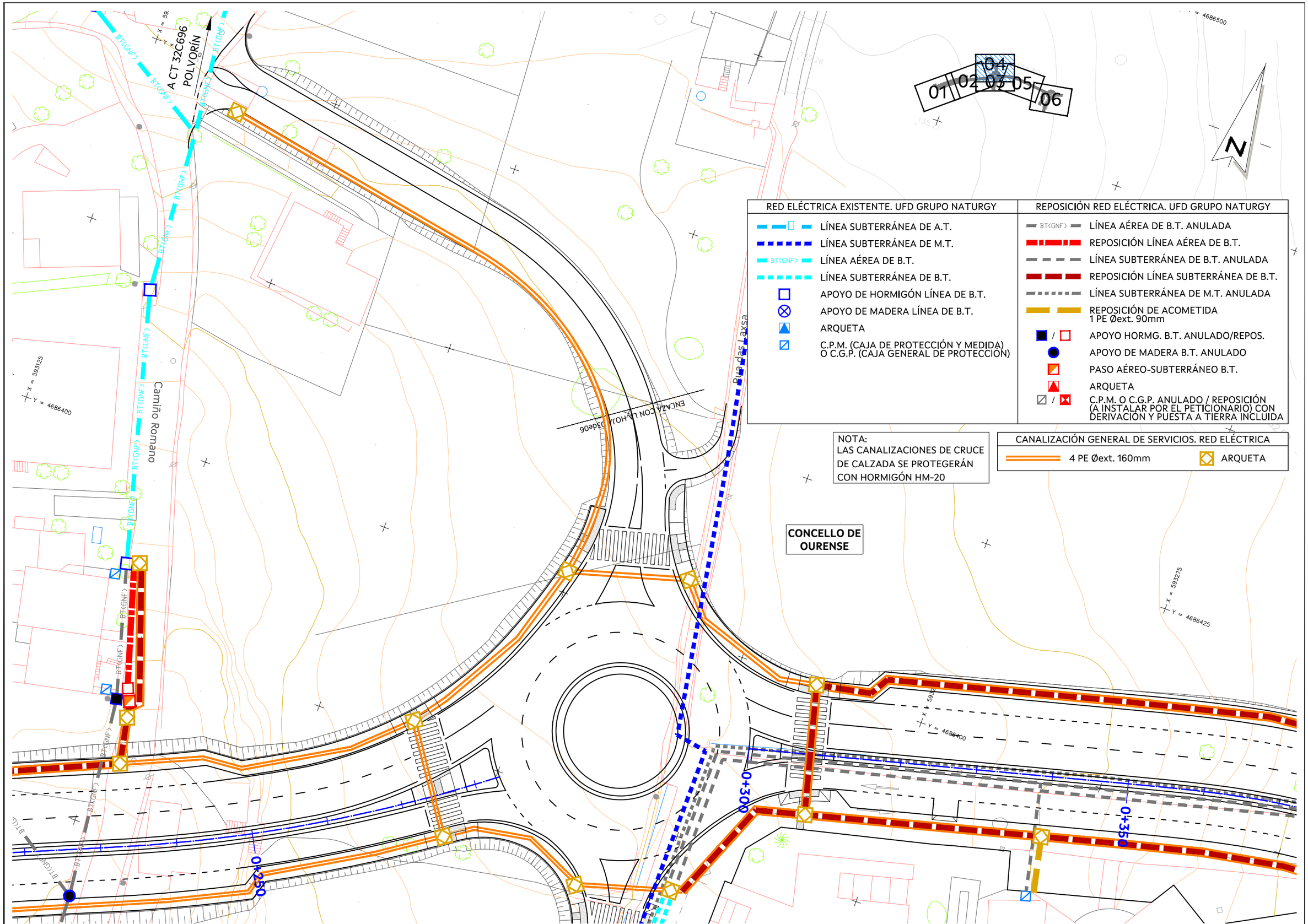
- LÍNEA SUBTERRÁNEA DE A.T.
- LÍNEA SUBTERRÁNEA DE M.T.
- LÍNEA AÉREA DE B.T.
- LÍNEA SUBTERRÁNEA DE B.T.
- APOYO DE HORMIGÓN LÍNEA DE B.T.
- APOYO DE MADERA LÍNEA DE B.T.
- ARQUETA
- C.P.M. (CAJA DE PROTECCIÓN Y MEDIDA) O C.G.P. (CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN)

REPOSICIÓN RED ELÉCTRICA. UFD GRUPO NATURGY

- LÍNEA AÉREA DE B.T. ANULADA
- REPOSICIÓN LÍNEA AÉREA DE B.T.
- LÍNEA SUBTERRÁNEA DE B.T. ANULADA
- REPOSICIÓN LÍNEA SUBTERRÁNEA DE B.T.
- LÍNEA SUBTERRÁNEA DE M.T. ANULADA
- REPOSICIÓN DE ACOMETIDA 1 PE Øext. 90mm
- APOYO HORMG. B.T. ANULADO/REPOS.
- APOYO DE MADERA B.T. ANULADO
- PASO AÉREO-SUBTERRÁNEO B.T.
- ARQUETA
- C.P.M. O C.G.P. ANULADO / REPOSICIÓN (A INSTALAR POR EL PETICIONARIO) CON DERIVACIÓN Y PUESTA A TIERRA INCLUIDA

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO:	PROXECTOS
CONSULTOR:	TECYP
O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO:	FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN
O DIRECTOR DO PROXECTO:	FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — MARCOS BUIDE POLLÁN
DEBUXOU:	
COTEXOU:	
SUBSTITUE A:	
SUBSTITUIDO POR:	
ESCALAS:	A-1: 1 : 250 — A-3: 1 : 500 — 0 5 10
TÍTULO:	NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)
CLAVE:	OU/23/188.01
NÚMERO DE PLANO:	12.04
FOLLA:	03 DE 07
DESIGNACIÓN DE PLANO:	INSTALACIONES Y SERVICIOS RED ELÉCTRICA. UFD GRUPO NATURGY
DATA:	FIRMA ELECTRÓNICA
NÚMERO DE PÁXINA:	



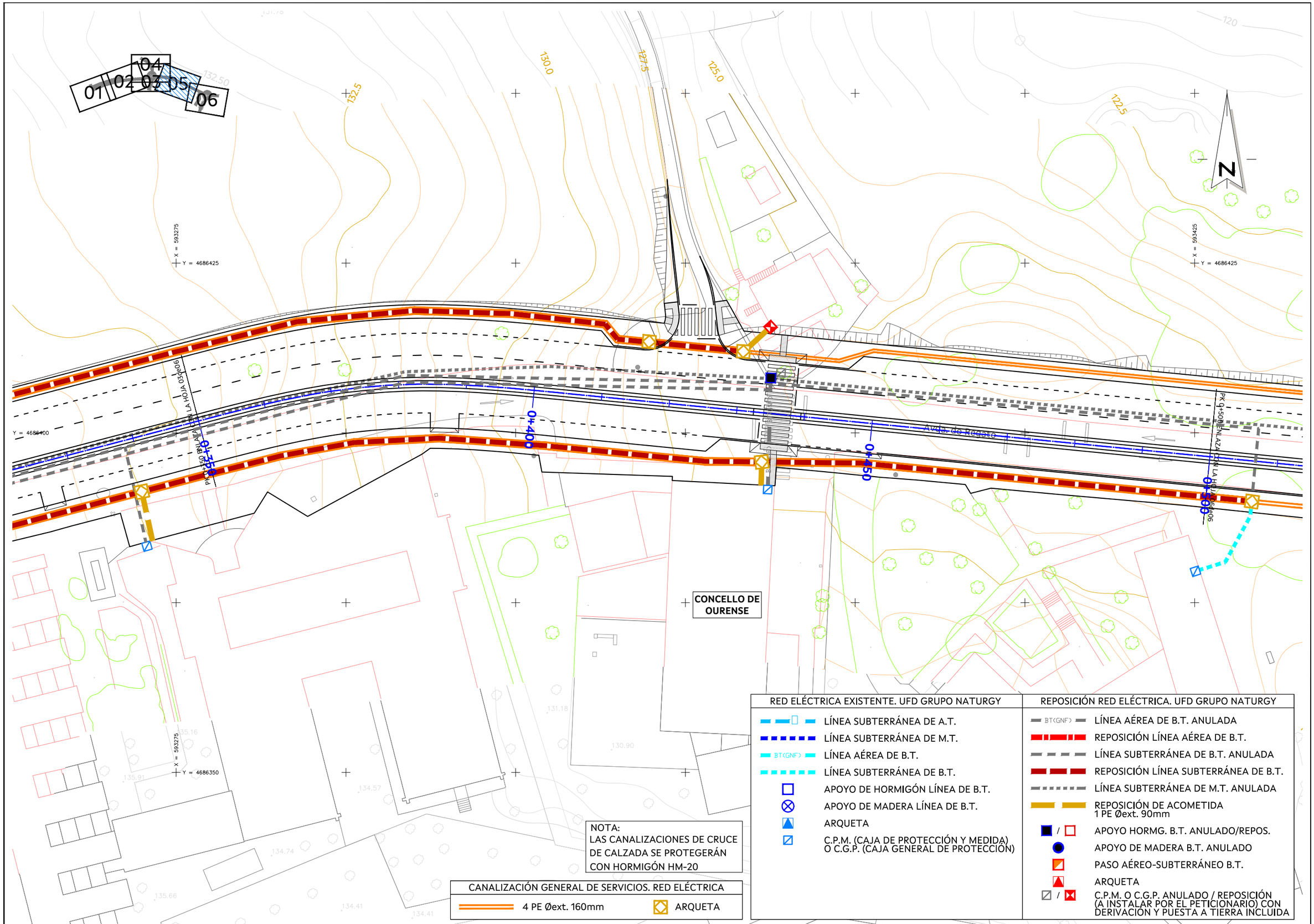
RED ELÉCTRICA EXISTENTE. UFD GRUPO NATURGY	REPOSICIÓN RED ELÉCTRICA. UFD GRUPO NATURGY
LÍNEA SUBTERRÁNEA DE A.T.	BT(GNF) LÍNEA AÉREA DE B.T. ANULADA
LÍNEA SUBTERRÁNEA DE M.T.	REPOSICIÓN LÍNEA AÉREA DE B.T.
BT(GNF) LÍNEA AÉREA DE B.T.	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE B.T. ANULADA
LÍNEA SUBTERRÁNEA DE B.T.	REPOSICIÓN LÍNEA SUBTERRÁNEA DE B.T.
APOYO DE HORMIGÓN LÍNEA DE B.T.	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE M.T. ANULADA
APOYO DE MADERA LÍNEA DE B.T.	REPOSICIÓN DE ACOMETIDA 1 PE Øext. 90mm
ARQUETA	/ APOYO HORMG. B.T. ANULADO/REPOS.
C.P.M. (CAJA DE PROTECCIÓN Y MEDIDA) O C.G.P. (CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN)	APOYO DE MADERA B.T. ANULADO
	PASO AÉREO-SUBTERRÁNEO B.T.
	ARQUETA
	/ C.P.M. O C.G.P. ANULADO / REPOSICIÓN (A INSTALAR POR EL PETICIONARIO) CON DERIVACIÓN Y PUESTA A TIERRA INCLUIDA

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED ELÉCTRICA	
4 PE Øext. 160mm	ARQUETA

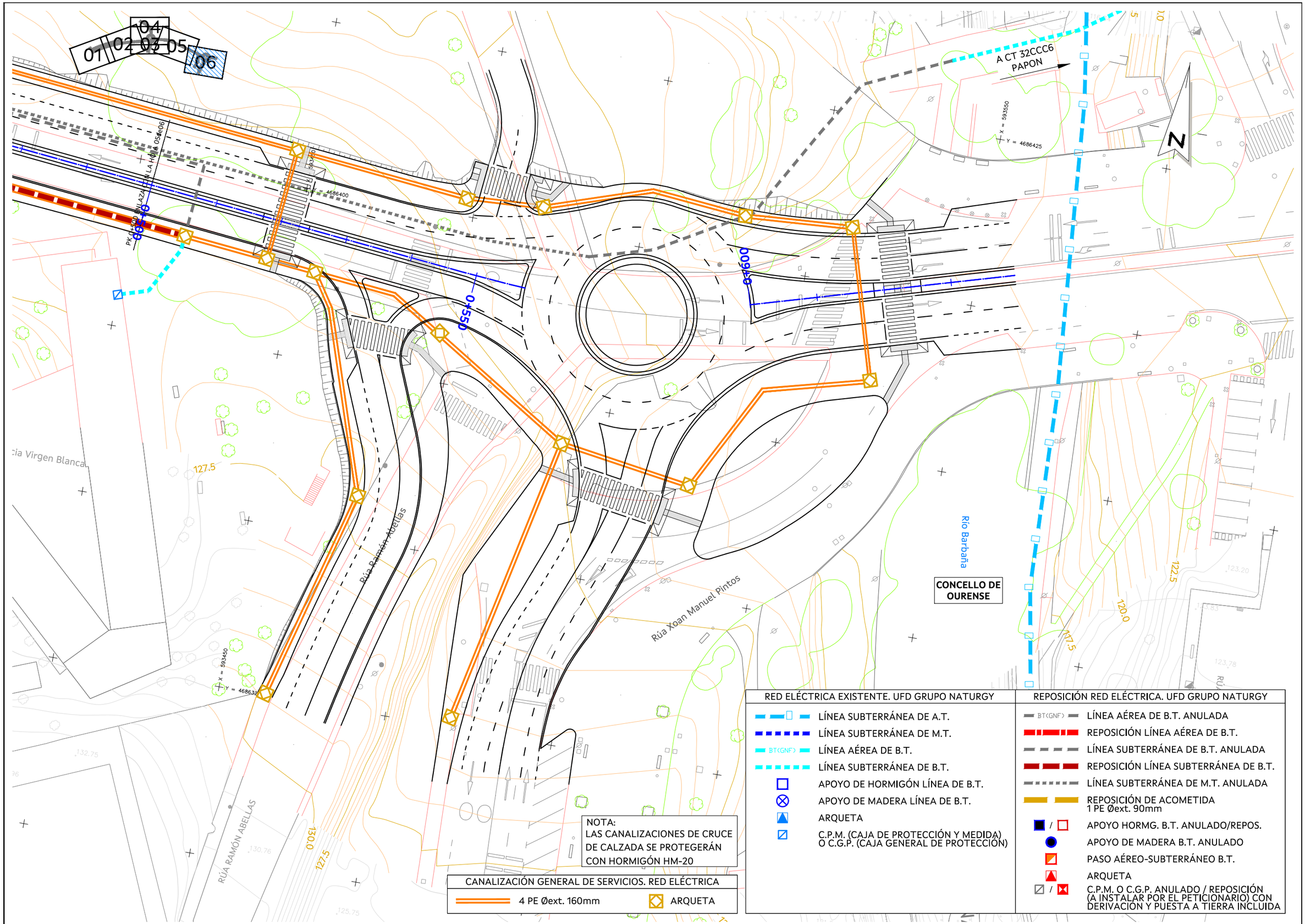
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

	SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.04 FOLLA: 04 DE 07	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED ELÉCTRICA. UFD GRUPO NATURGY	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU:	SUBSTITUE A:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.04	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED ELÉCTRICA. UFD GRUPO NATURGY	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA
				COTEXOU:	SUBSTITUIDO POR:				FOLLA: 05 DE 07		NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU: | COTEXOU:

SUBSTITUE A: | SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 | A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

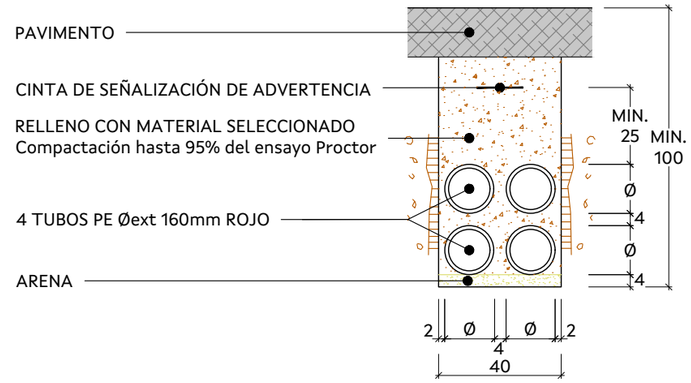
NÚMERO DE PLANO: 12.04

FOLLA: 06 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED ELÉCTRICA. UFD GRUPO NATURGY

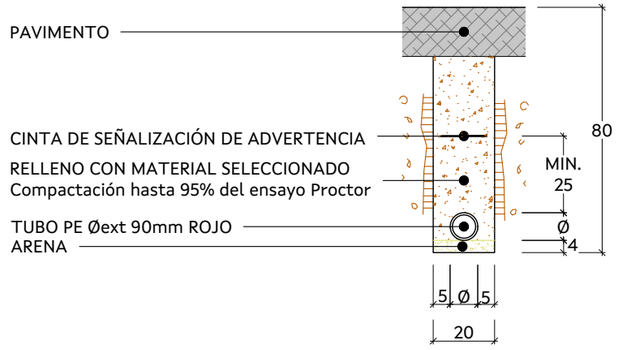
DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED ELÉCTRICA
CANALIZACIÓN: 4 PE Øext. 160mm ROJO

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

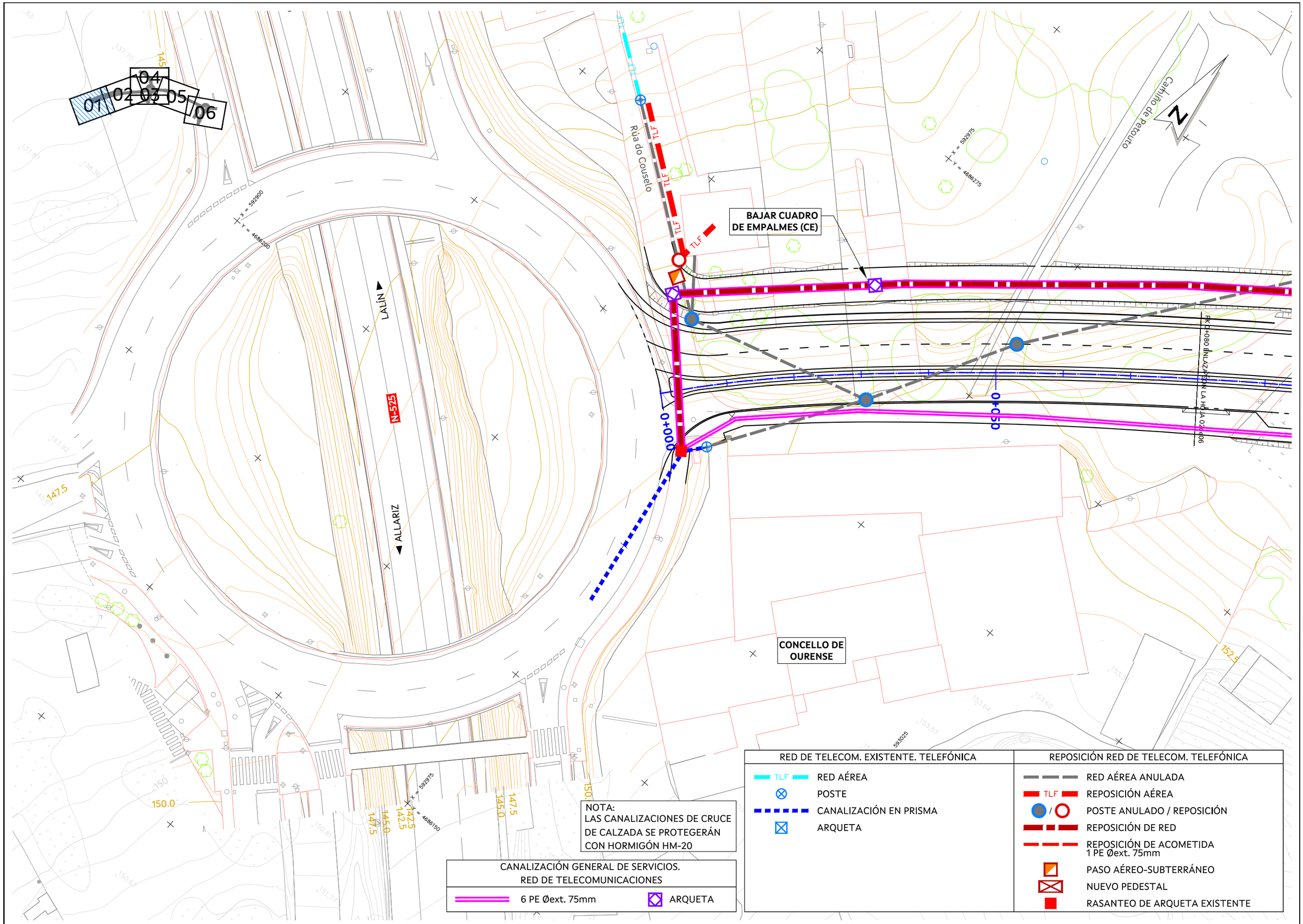


REPOSICIÓN DE ACOMETIDA
CANALIZACIÓN: 1 PE Øext. 90mm ROJO

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 10 A-3: 1 : 20	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.04 FOLLA: 07 DE 07	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED ELÉCTRICA. UFD GRUPO NATURGY	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 — A-3: 1 : 500 — 0 5 10

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

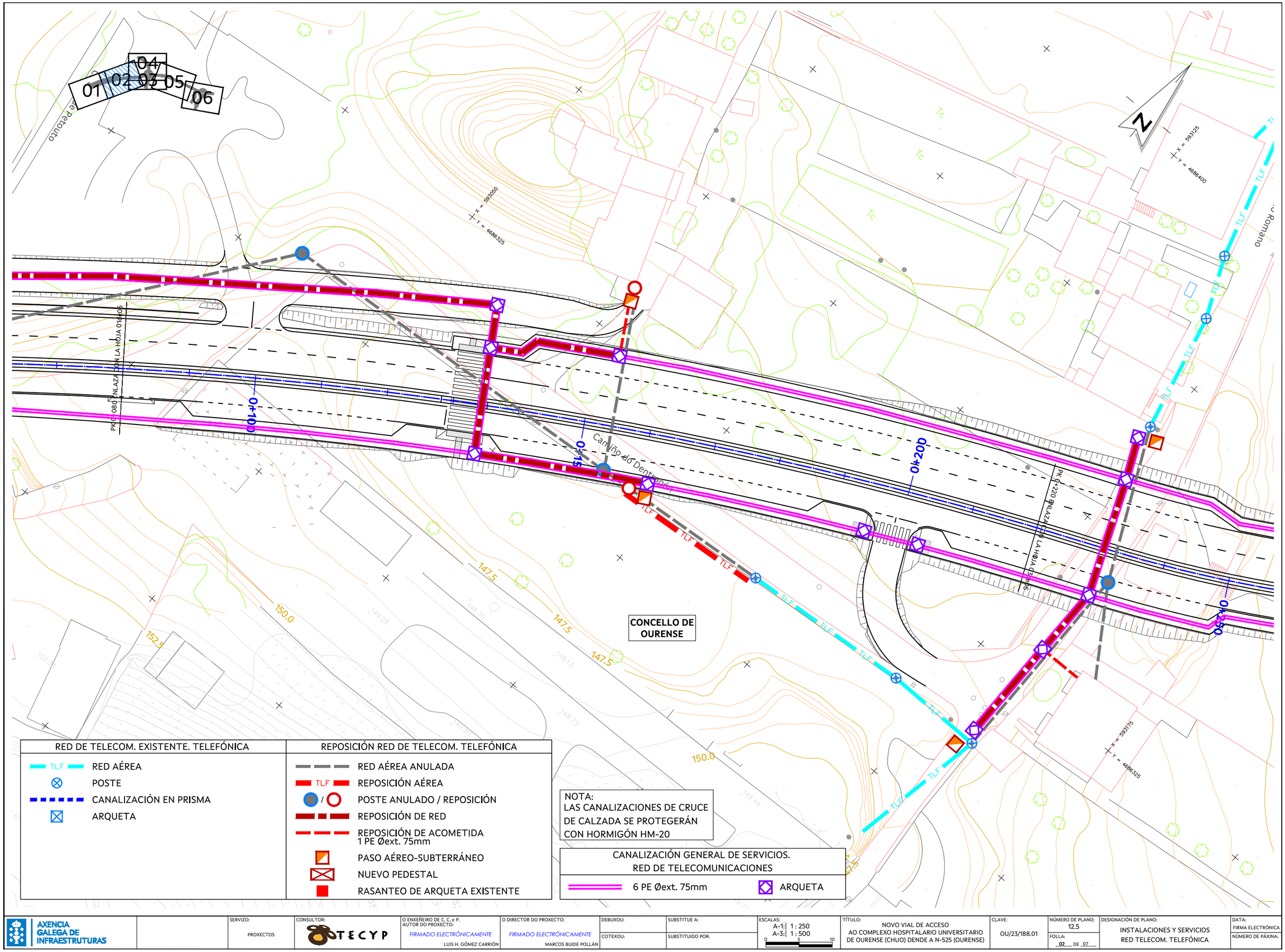
NÚMERO DE PLANO: 12.5

FOLLA: 01 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOM. TELEFÓNICA

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



RED DE TELECOM. EXISTENTE. TELEFÓNICA	
TLF	RED AÉREA
⊗	POSTE
	CANALIZACIÓN EN PRISMA
⊠	ARQUETA

REPOSICIÓN RED DE TELECOM. TELEFÓNICA	
	RED AÉREA ANULADA
TLF	REPOSICIÓN AÉREA
/	POSTE ANULADO / REPOSICIÓN
	REPOSICIÓN DE RED
	REPOSICIÓN DE ACOMETIDA 1 PE Øext. 75mm
	PASO AÉREO-SUBTERRÁNEO
	NUEVO PEDESTAL
	RASANTEO DE ARQUETA EXISTENTE

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED DE TELECOMUNICACIONES	
6 PE Øext. 75mm	ARQUETA

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 — A-3: 1 : 500 — 0 5 10

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

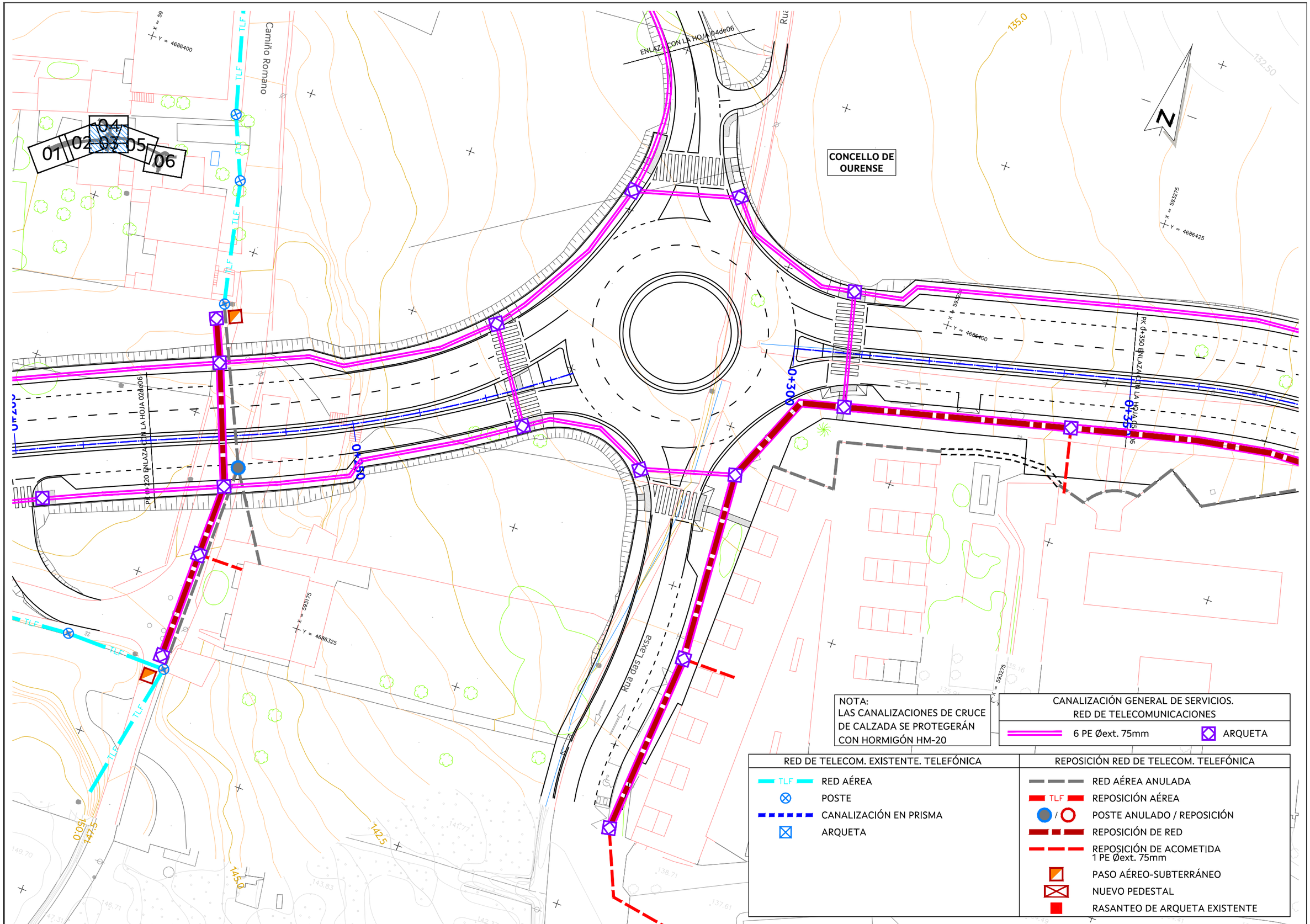
NÚMERO DE PLANO: 12.5

FOLLA: 02 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOM. TELEFÓNICA

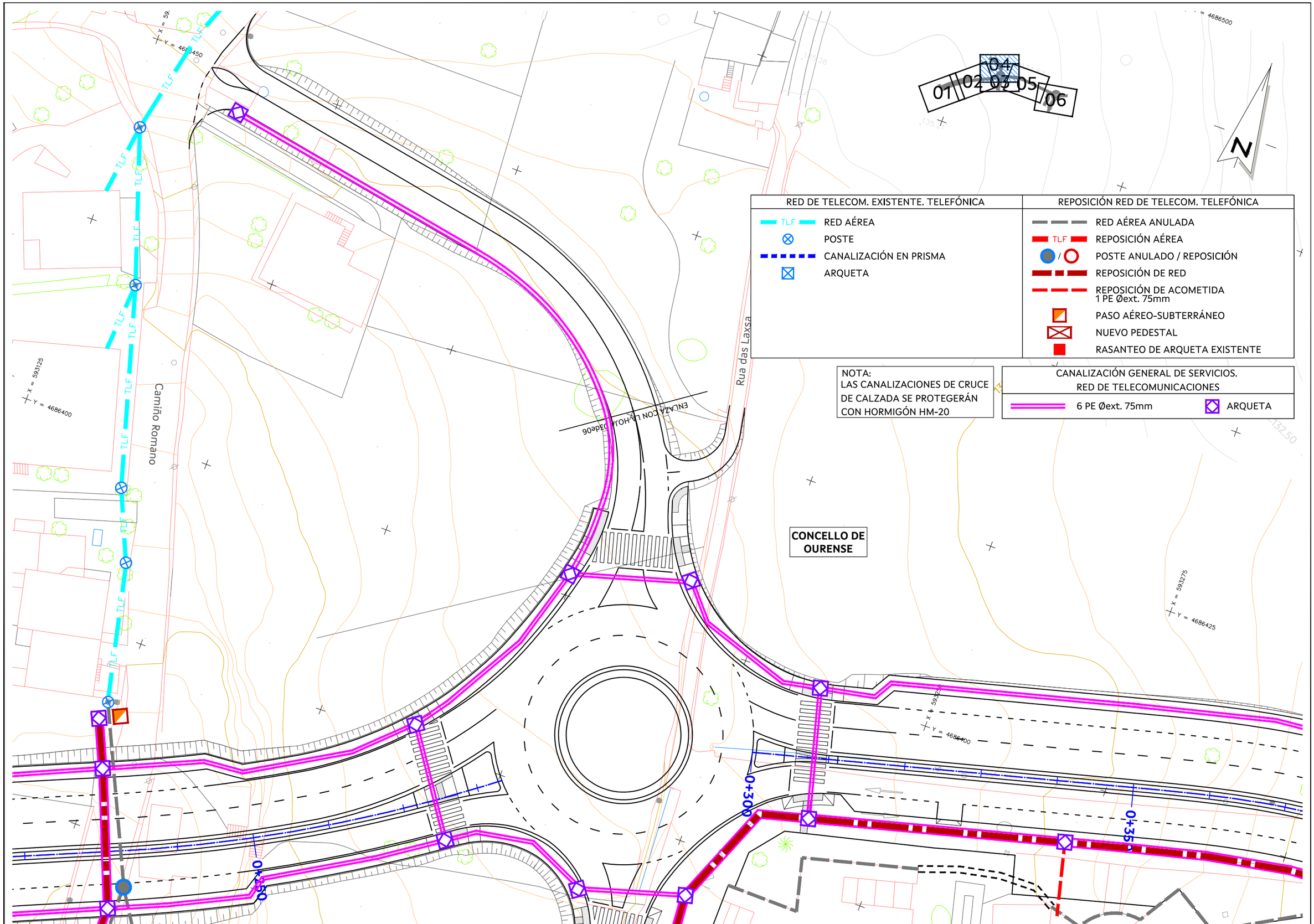
DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.5 FOLLA: 03 DE 07	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOM. TELEFÓNICA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



RED DE TELECOM. EXISTENTE. TELEFÓNICA	
TLF	RED AÉREA
	POSTE
	CANALIZACIÓN EN PRISMA
	ARQUETA

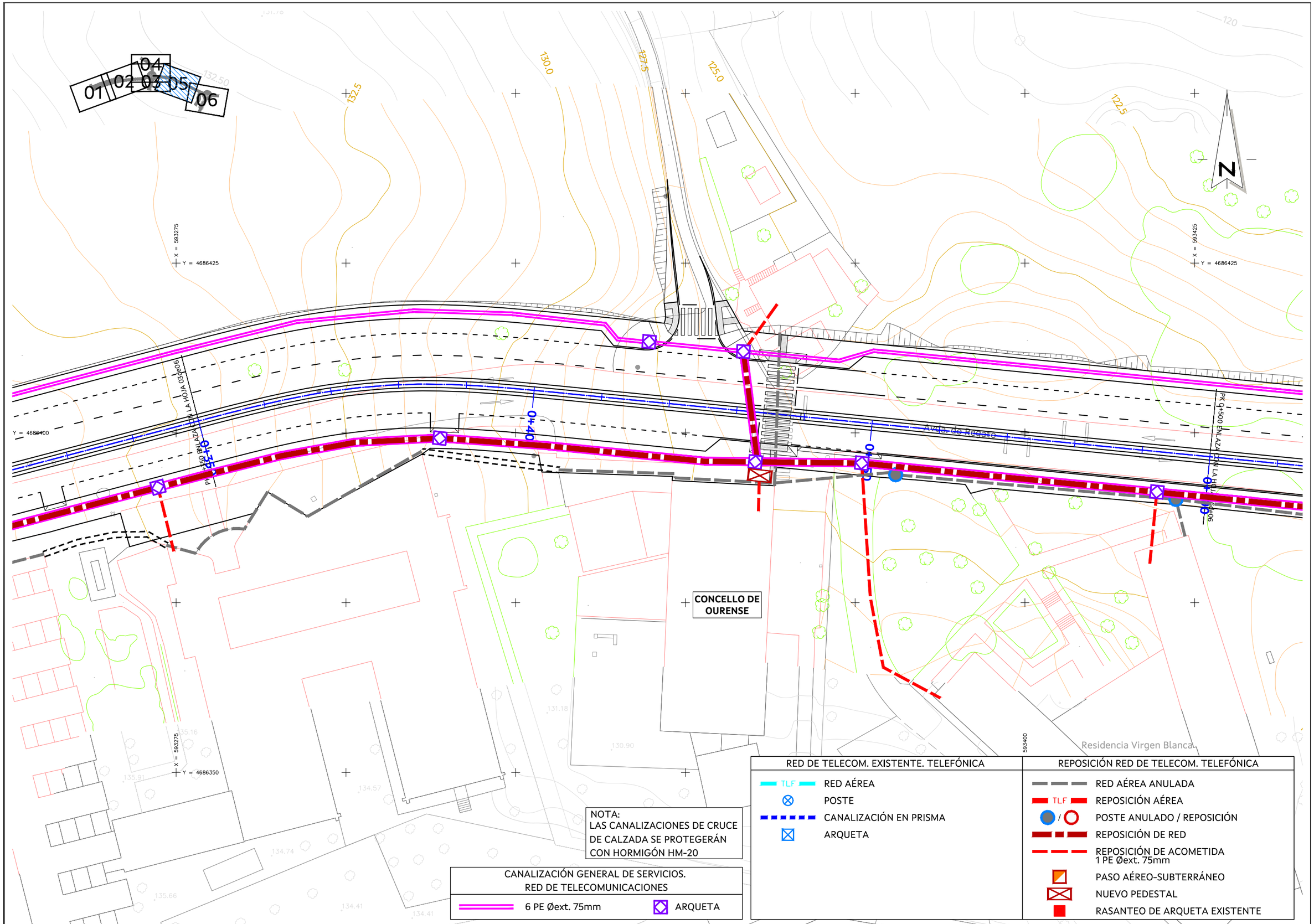
REPOSICIÓN RED DE TELECOM. TELEFÓNICA	
	RED AÉREA ANULADA
TLF	REPOSICIÓN AÉREA
/	POSTE ANULADO / REPOSICIÓN
	REPOSICIÓN DE RED
	REPOSICIÓN DE ACOMETIDA 1 PE Øext. 75mm
	PASO AÉREO-SUBTERRÁNEO
	NUEVO PEDESTAL
	RASANTEO DE ARQUETA EXISTENTE

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

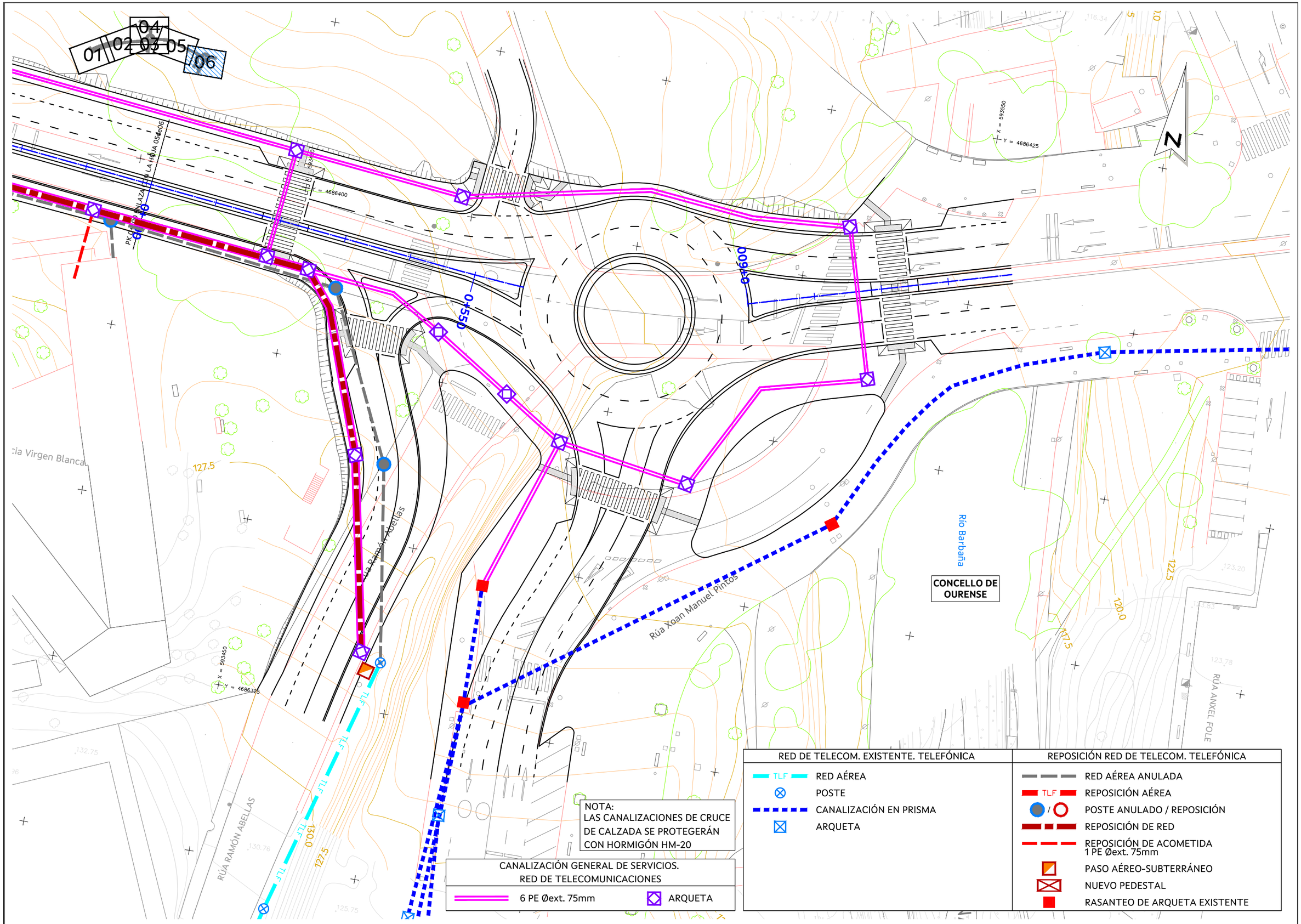
CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED DE TELECOMUNICACIONES	
6 PE Øext. 75mm	ARQUETA

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

	SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.5 FOLLA: 04 DE 07	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOM. TELEFÓNICA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:

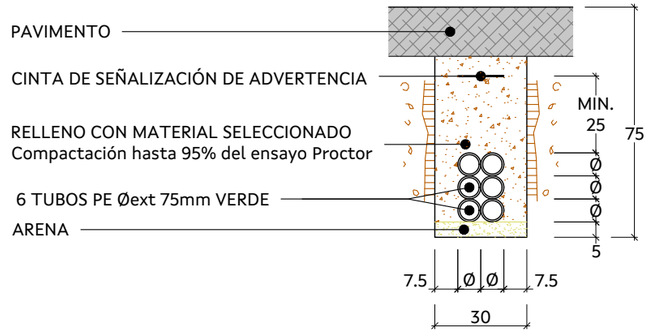


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: COTEXOU:	SUBSTITUE A: SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.5 FOLLA: 05 DE 07	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOM. TELEFÓNICA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



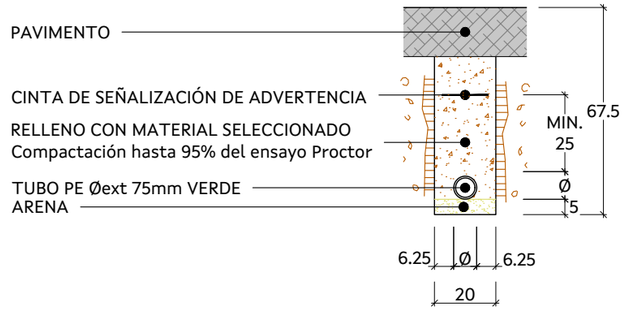
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO:	PROXECTOS
CONSULTOR:	TECYP
O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO:	*FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN
O DIRECTOR DO PROXECTO:	*FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN
DEBUXOU:	
COTEXOU:	
SUBSTITUE A:	
SUBSTITUIDO POR:	
ESCALAS:	A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10
TÍTULO:	NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)
CLAVE:	OU/23/188.01
NÚMERO DE PLANO:	12.5
FOLLA:	06 DE 07
DESIGNACIÓN DE PLANO:	INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOM. TELEFÓNICA
DATA:	FIRMA ELECTRÓNICA
NÚMERO DE PÁXINA:	



CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED DE TELECOM.
CANALIZACIÓN: 6 PE Øext. 75mm VERDE

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

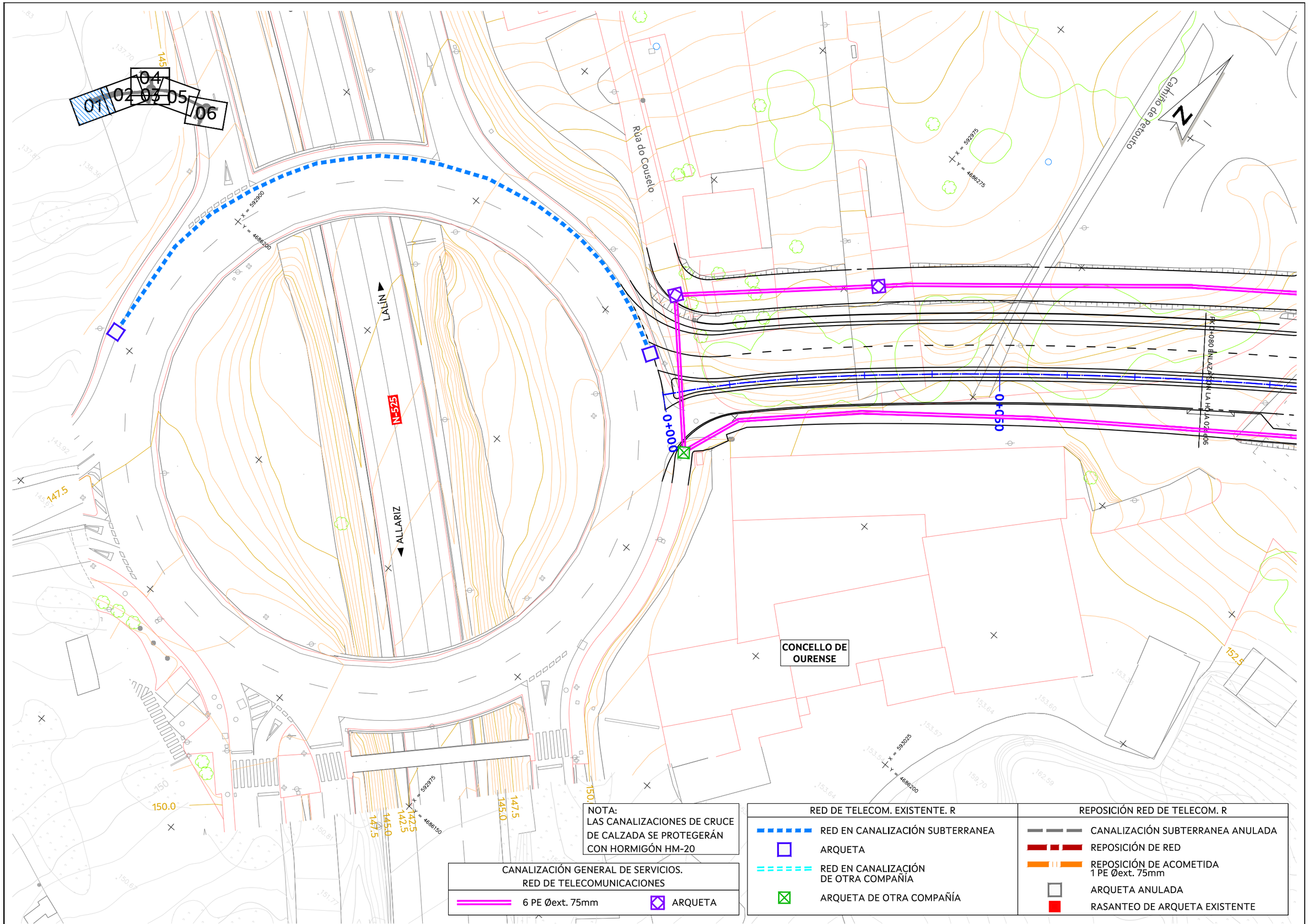


REPOSICIÓN DE ACOMETIDA
CANALIZACIÓN: 1 PE Øext. 75mm VERDE

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 10 A-3: 1 : 20	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.5 / FOLLA: 07 DE 07	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOM. TELEFÓNICA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA / NÚMERO DE PÁXINA:



NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS.
RED DE TELECOMUNICACIONES

- 6 PE Øext. 75mm
- ARQUETA

RED DE TELECOM. EXISTENTE. R

- RED EN CANALIZACIÓN SUBTERRANEA
- ARQUETA
- RED EN CANALIZACIÓN DE OTRA COMPAÑÍA
- ARQUETA DE OTRA COMPAÑÍA

REPOSICIÓN RED DE TELECOM. R

- CANALIZACIÓN SUBTERRANEA ANULADA
- REPOSICIÓN DE RED
- REPOSICIÓN DE ACOMETIDA 1 PE Øext. 75mm
- ARQUETA ANULADA
- RASANTEO DE ARQUETA EXISTENTE

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

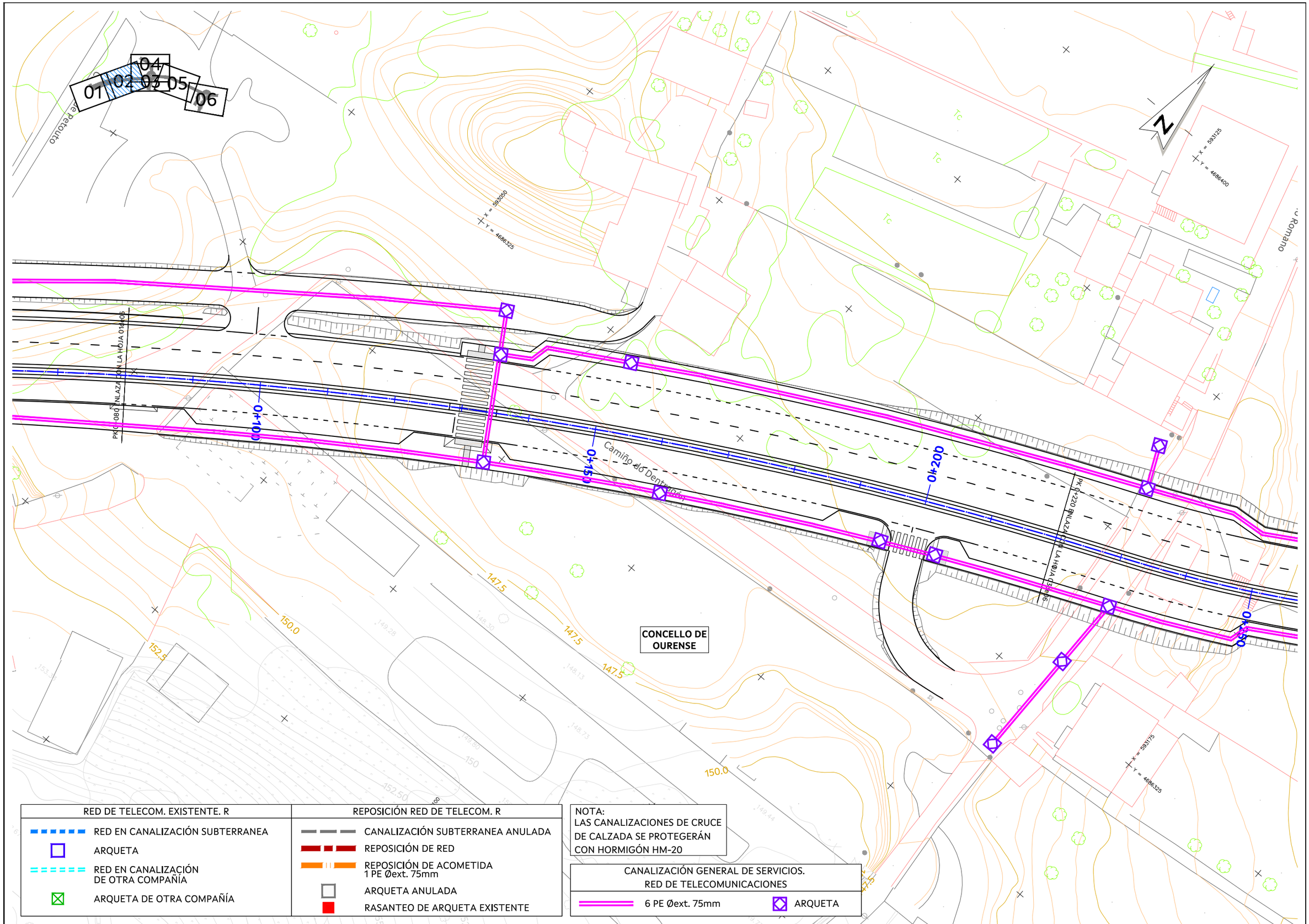
NÚMERO DE PLANO: 12.6

FOLLA: 01 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOMUNICACIONES. R

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



RED DE TELECOM. EXISTENTE. R	REPOSICIÓN RED DE TELECOM. R
RED EN CANALIZACIÓN SUBTERRANEA	CANALIZACIÓN SUBTERRANEA ANULADA
ARQUETA	REPOSICIÓN DE RED
RED EN CANALIZACIÓN DE OTRA COMPAÑÍA	REPOSICIÓN DE ACOMETIDA 1 PE Øext. 75mm
ARQUETA DE OTRA COMPAÑÍA	ARQUETA ANULADA
	RASANTEO DE ARQUETA EXISTENTE

NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED DE TELECOMUNICACIONES	
6 PE Øext. 75mm	ARQUETA

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

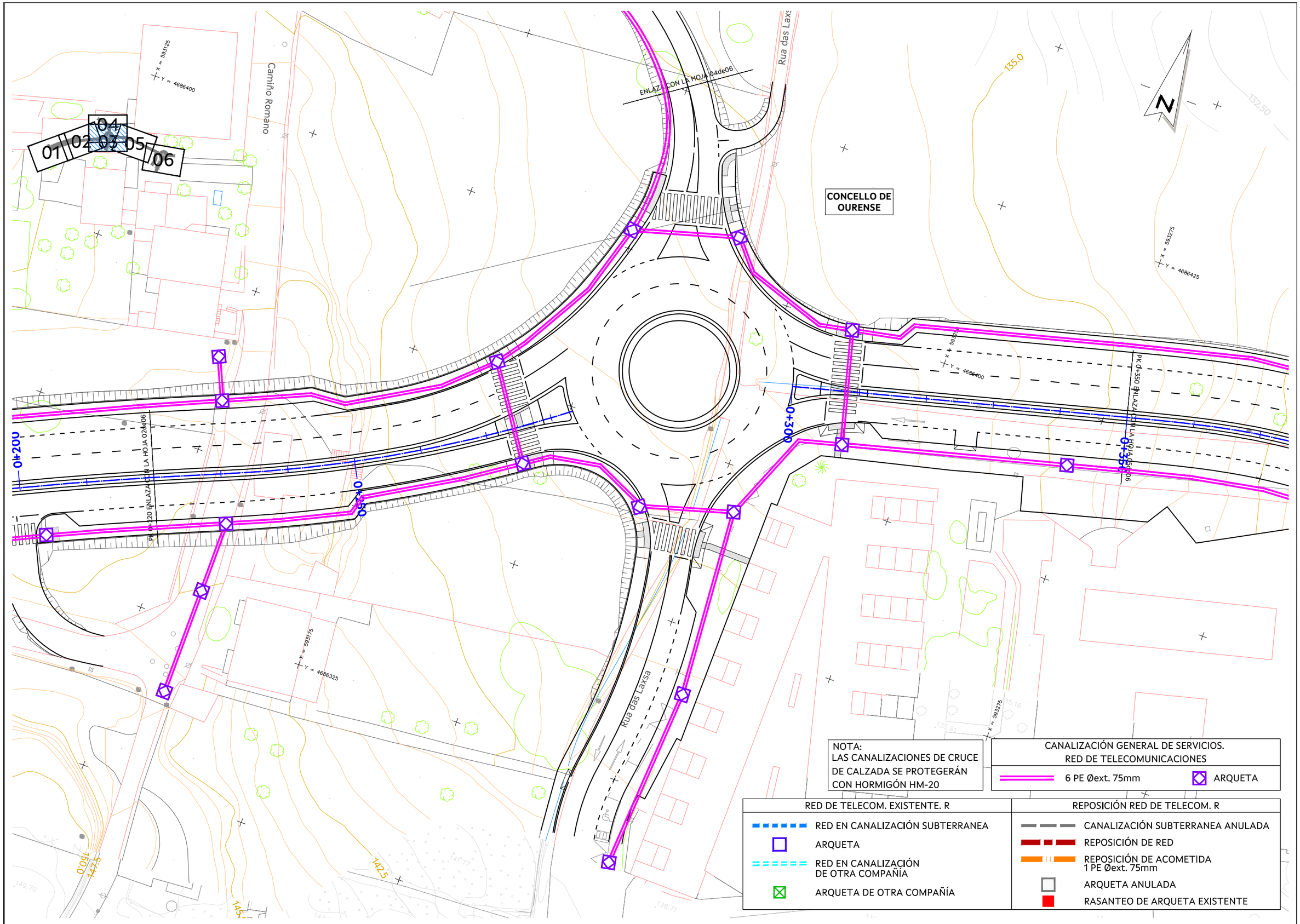
NÚMERO DE PLANO: 12.6

FOLLA: 02 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOMUNICACIONES. R

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS.
RED DE TELECOMUNICACIONES

- 6 PE Øext. 75mm
- ARQUETA

RED DE TELECOM. EXISTENTE. R

- RED EN CANALIZACIÓN SUBTERRANEA
- ARQUETA
- RED EN CANALIZACIÓN DE OTRA COMPAÑÍA
- ARQUETA DE OTRA COMPAÑÍA

REPOSICIÓN RED DE TELECOM. R

- CANALIZACIÓN SUBTERRANEA ANULADA
- REPOSICIÓN DE RED
- REPOSICIÓN DE ACOMETIDA 1 PE Øext. 75mm
- ARQUETA ANULADA
- RASANTEO DE ARQUETA EXISTENTE

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

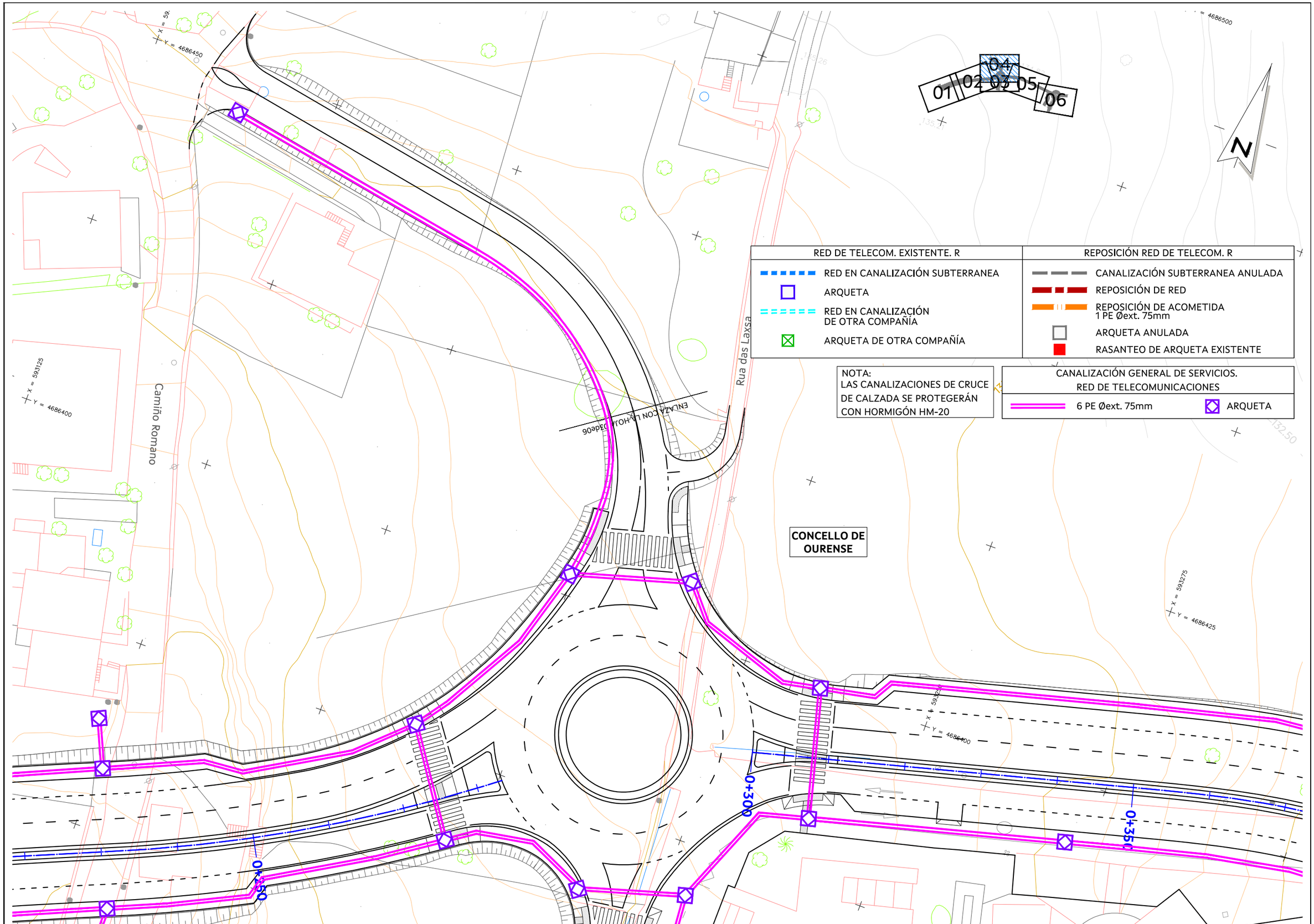
NÚMERO DE PLANO: 12.6

FOLLA: 03 DE 07

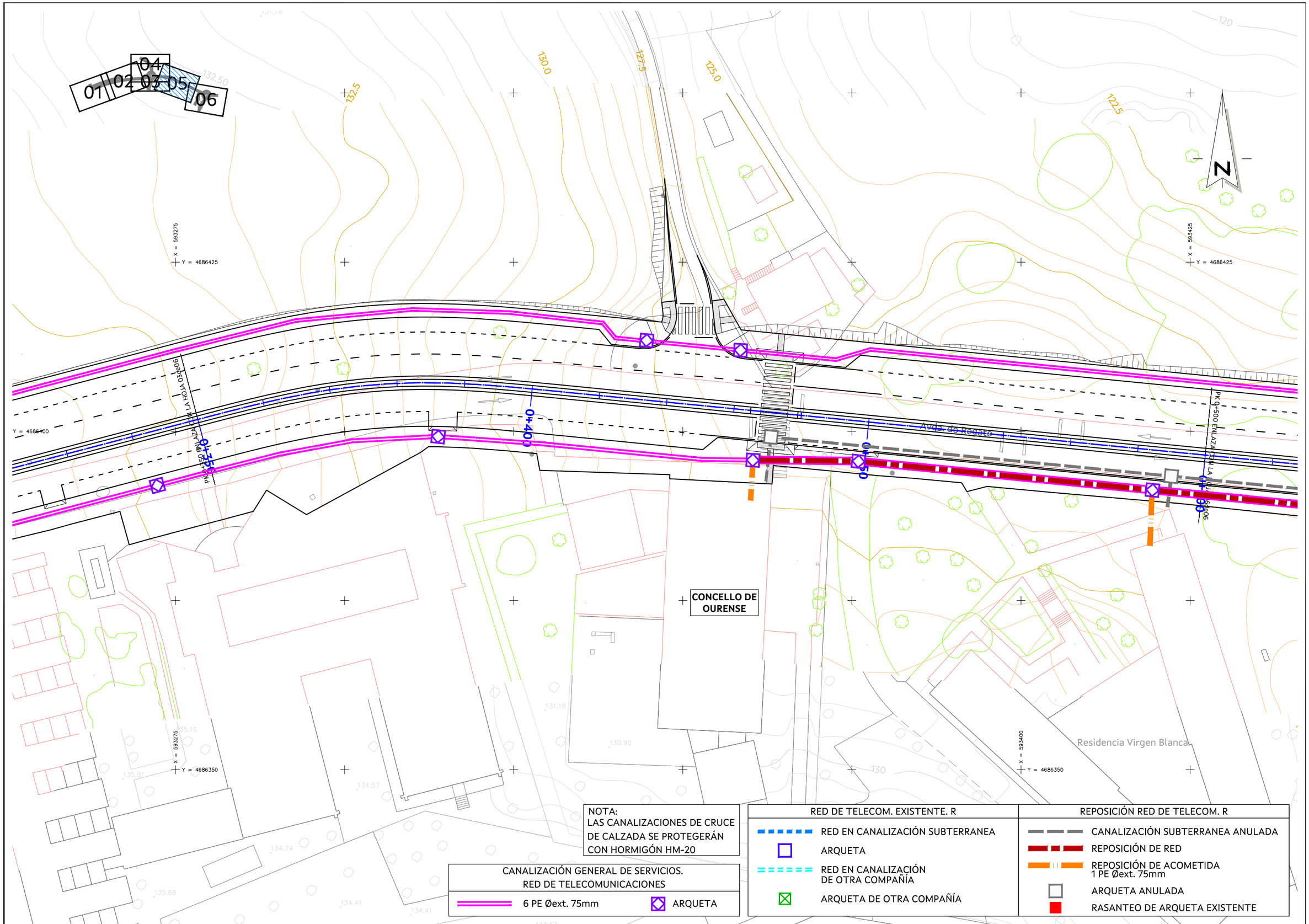
DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOMUNICACIONES. R

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.6 FOLLA: 04 DE 07	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOMUNICACIONES. R	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED DE TELECOMUNICACIONES	
6 PE Øext. 75mm	ARQUETA

RED DE TELECOM. EXISTENTE. R	REPOSICIÓN RED DE TELECOM. R
RED EN CANALIZACIÓN SUBTERRANEA	CANALIZACIÓN SUBTERRANEA ANULADA
ARQUETA	REPOSICIÓN DE RED
RED EN CANALIZACIÓN DE OTRA COMPAÑÍA	REPOSICIÓN DE ACOMETIDA 1 PE Øext. 75mm
ARQUETA DE OTRA COMPAÑÍA	ARQUETA ANULADA
	RASANTEO DE ARQUETA EXISTENTE

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE — MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU: | COTEXOU:

SUBSTITUE A: | SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

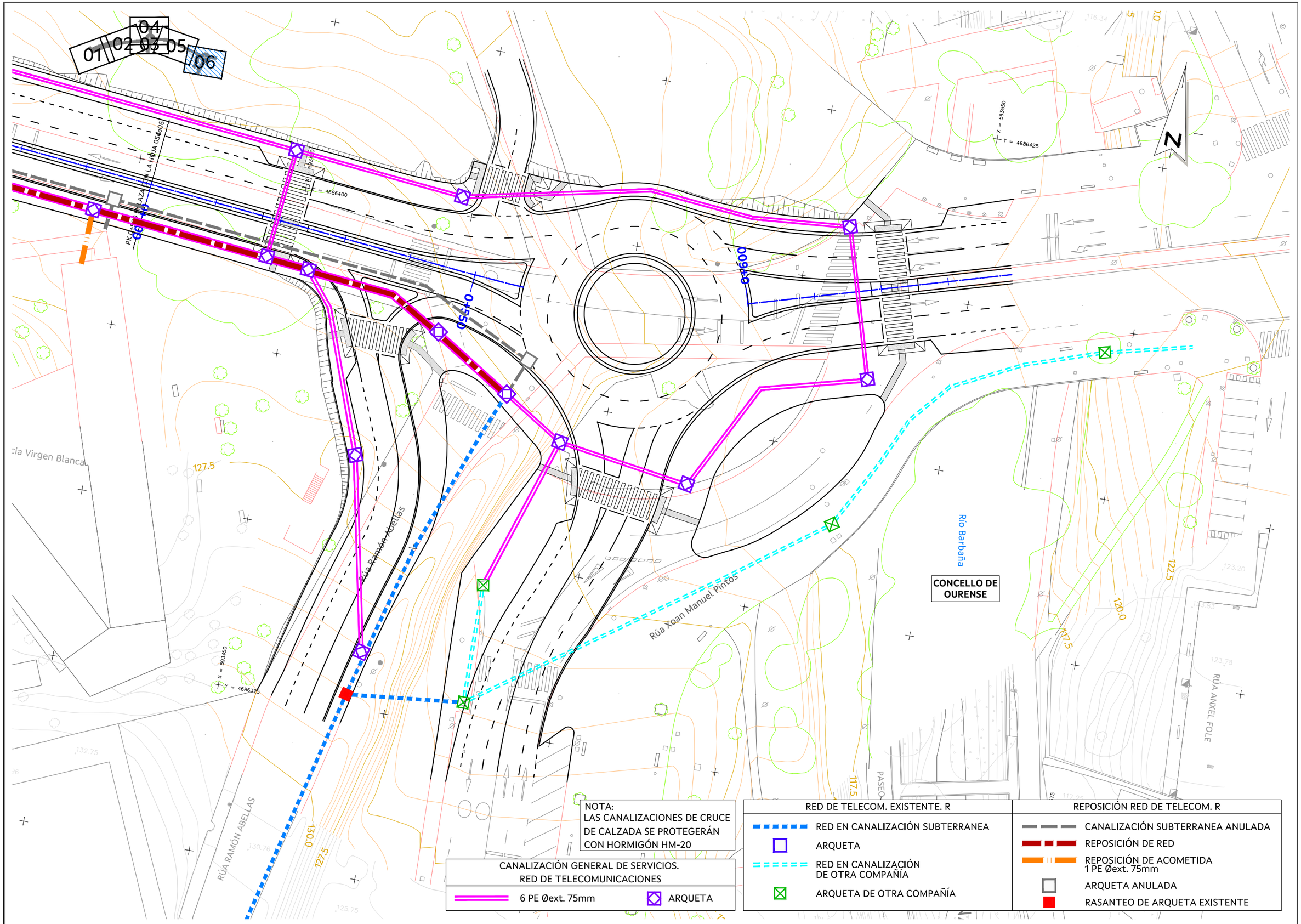
NÚMERO DE PLANO: 12.6

FOLLA: 05 DE 07

DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOMUNICACIONES. R

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

NÚMERO DE PÁXINA:



NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

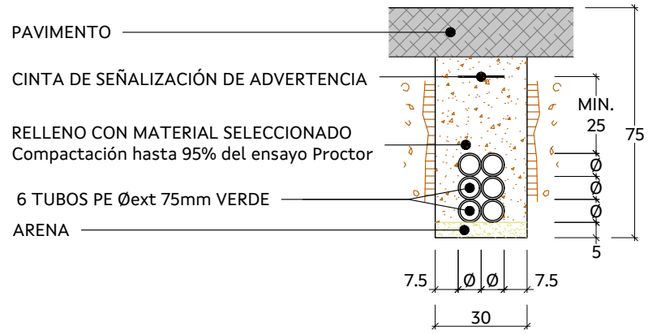
CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED DE TELECOMUNICACIONES	
6 PE Øext. 75mm	ARQUETA

RED DE TELECOM. EXISTENTE. R	
RED EN CANALIZACIÓN SUBTERRANEA	
ARQUETA	
RED EN CANALIZACIÓN DE OTRA COMPAÑÍA	
ARQUETA DE OTRA COMPAÑÍA	

REPOSICIÓN RED DE TELECOM. R	
CANALIZACIÓN SUBTERRANEA ANULADA	
REPOSICIÓN DE RED	
REPOSICIÓN DE ACOMETIDA 1 PE Øext. 75mm	
ARQUETA ANULADA	
RASANTEO DE ARQUETA EXISTENTE	

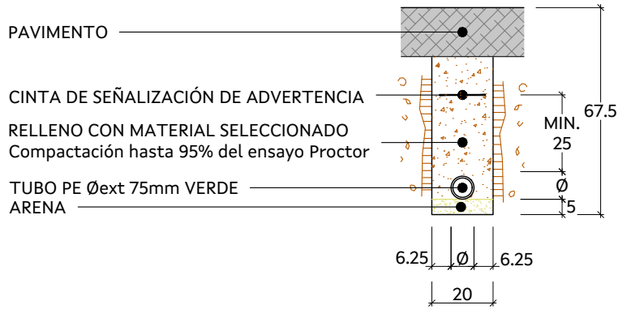
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

	SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.6 FOLLA: 06 DE 07	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOMUNICACIONES. R	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED DE TELECOM.
CANALIZACIÓN: 6 PE Øext. 75mm VERDE

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

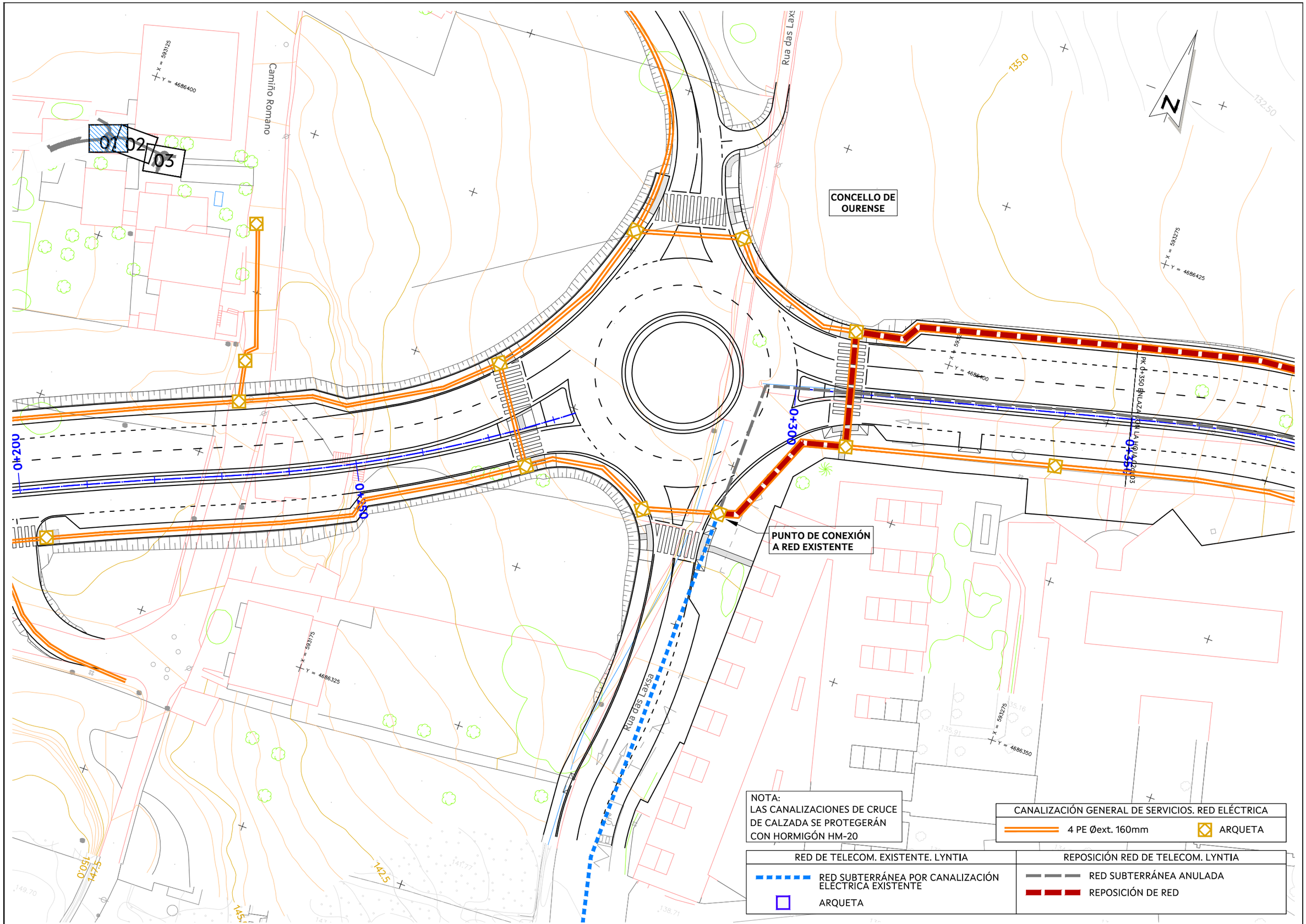


REPOSICIÓN DE ACOMETIDA
CANALIZACIÓN: 1 PE Øext. 75mm VERDE

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

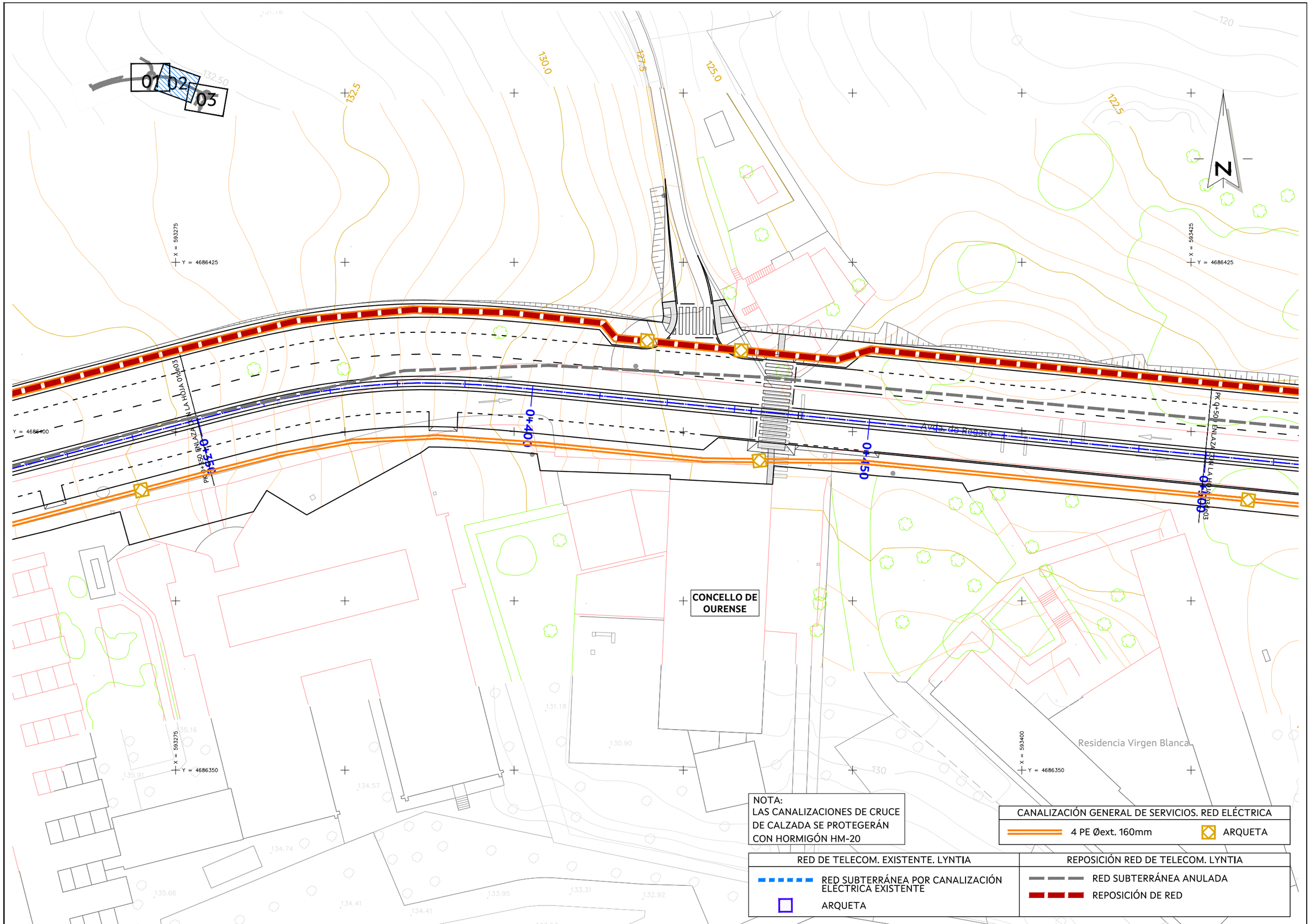
NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 10 A-3: 1 : 20	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.6 FOLLA: 07 DE 07	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOMUNICACIONES. R	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU:	SUBSTITUE A:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.7	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOMUNICACIONES. LYNTIA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA
				COTEXOU:	SUBSTITUIDO POR:				FOLLA: 01 DE 04		NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.7 FOLLA: 02 DE 04	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOMUNICACIONES. LYNTIA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:

01 02 03

PUNTO DE CONEXIÓN A RED EXISTENTE

PK 0+550 ENLAZA CON LA HOJA 02 de 03

0+000

0+550

0+964,60

X = 593550
Y = 4686425

X = 593450
Y = 4686325

4686400

593

CONCELLO DE OURENSE

Río Barbaña

Rúa Ramón Abellas

Rúa Xoan Manuel Pintos

RÚA RAMÓN ABELLAS

RÚA ANXEL FOLE

RÍO B

PAS

cia Virgen Blanca

127.5

130.0

132.75

130.76

125.75

122.5

120.0

117.5

123.20

123.78

123.53

117.25

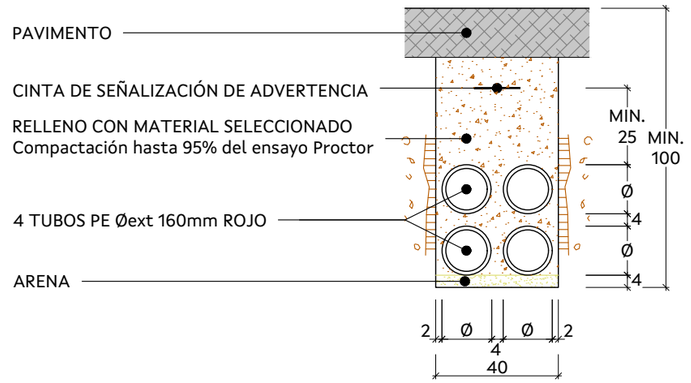
NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED ELÉCTRICA	
4 PE Øext. 160mm	ARQUETA

RED DE TELECOM. EXISTENTE. LYNTIA	REPOSICIÓN RED DE TELECOM. LYNTIA
RED SUBTERRÁNEA POR CANALIZACIÓN ELECTRICA EXISTENTE	RED SUBTERRÁNEA ANULADA
ARQUETA	REPOSICIÓN DE RED

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

	SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.7 FOLLA: 03 DE 04	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOMUNICACIONES. LYNTIA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:

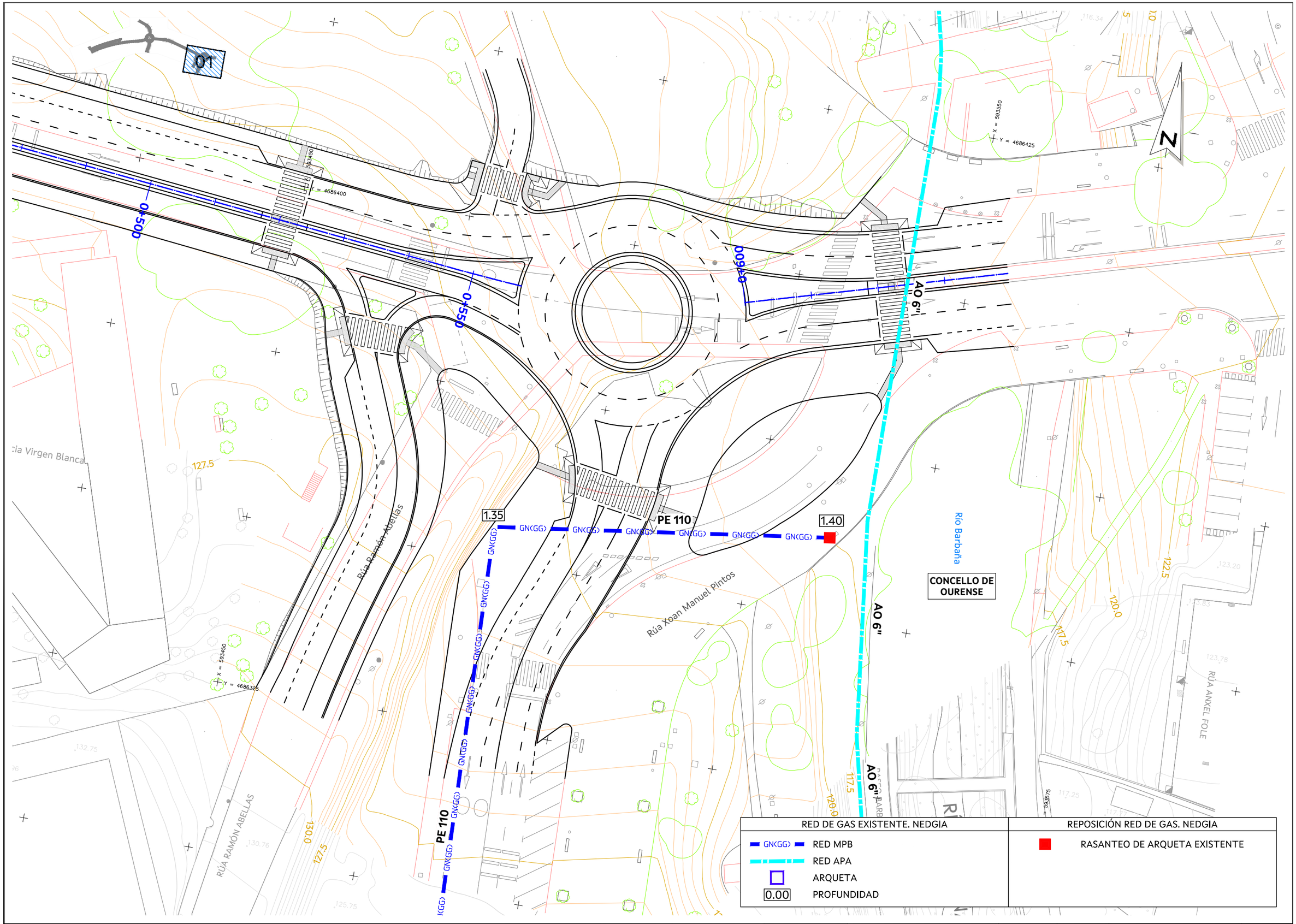


CANALIZACIÓN GENERAL DE SERVICIOS. RED ELÉCTRICA
CANALIZACIÓN: 4 PE Øext. 160mm ROJO

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)

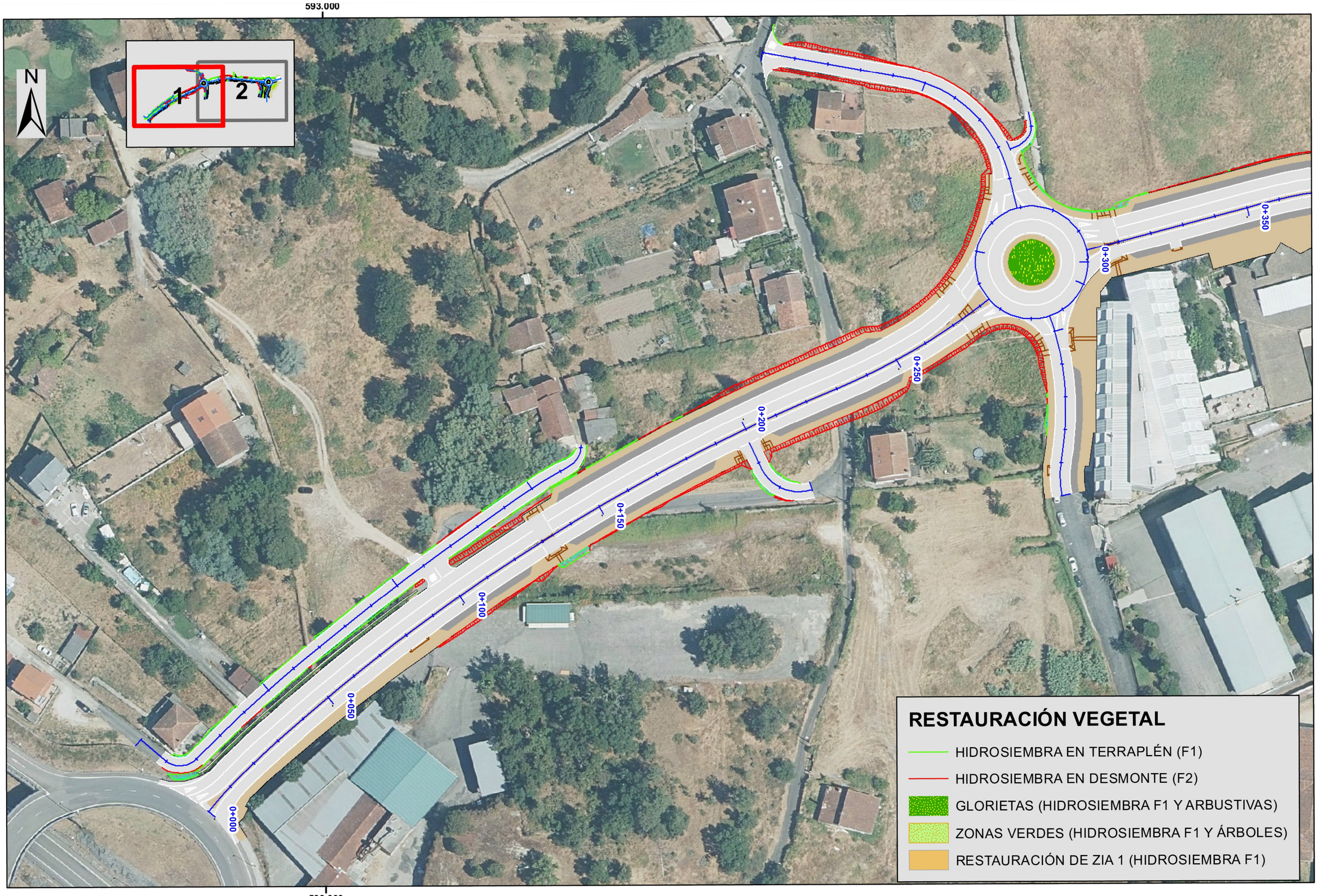
NOTA:
LAS CANALIZACIONES DE CRUCE DE CALZADA SE PROTEGERÁN CON HORMIGÓN HM-20

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 10 A-3: 1 : 20	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.7 / FOLLA: 04 DE 04	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED TELECOMUNICACIONES. LYNTIA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA / NÚMERO DE PÁXINA:



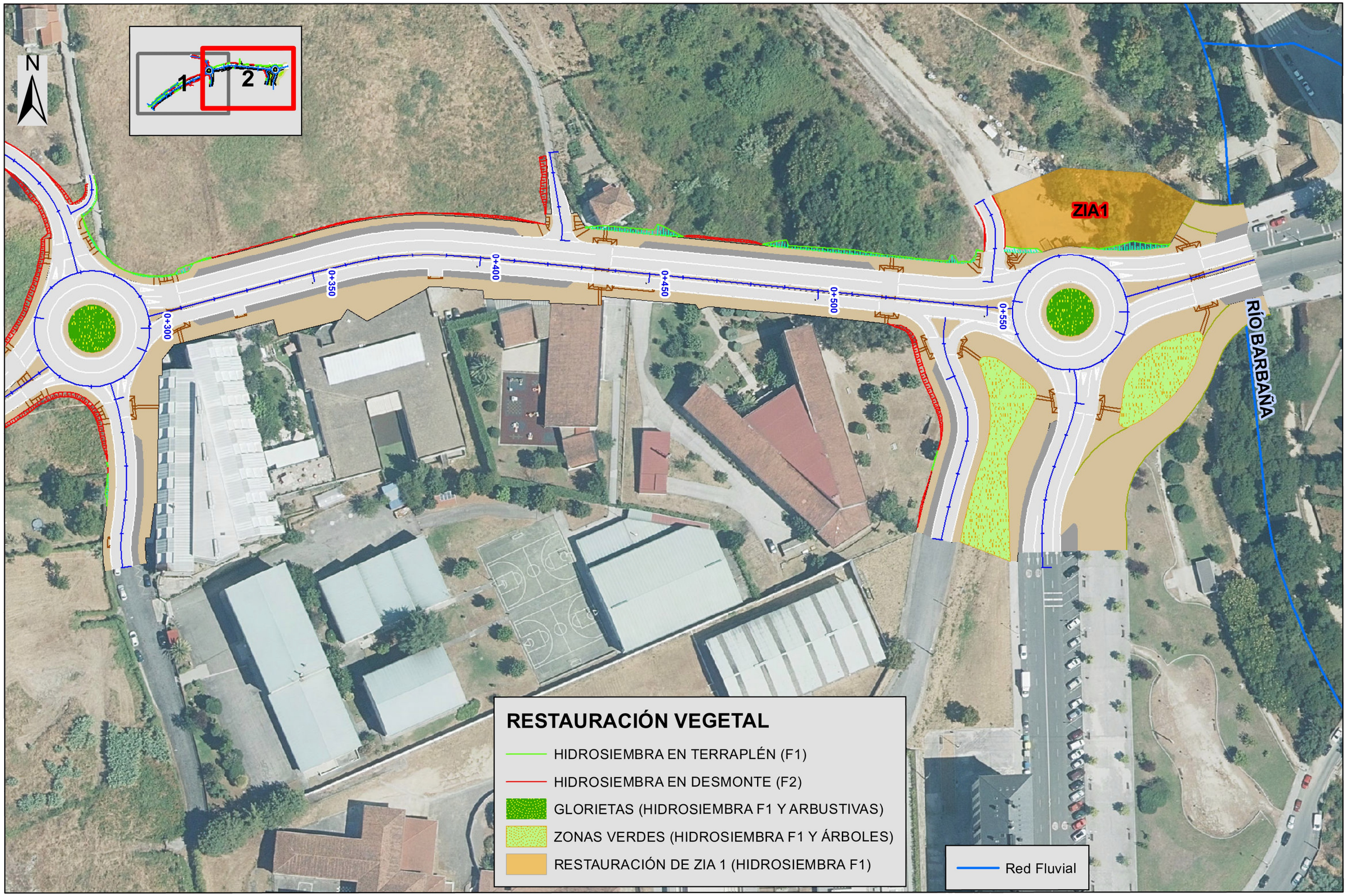
RED DE GAS EXISTENTE. NEDGIA		REPOSICIÓN RED DE GAS. NEDGIA	
GN(GG)	RED MPB		RASANTEO DE ARQUETA EXISTENTE
	RED APA		
	ARQUETA		
0.00	PROFUNDIDAD		

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU:	SUBSTITUE A:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 12.8	DESIGNACIÓN DE PLANO: INSTALACIONES Y SERVICIOS RED DE GAS. NEDGIA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA
						COTEXOU:	SUBSTITUIDO POR:				FOLLA: 01 DE 01		NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 500 A-3: 1 : 1000 0 5 10 15 20	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 13.1 FOLLA: 01 DE 02	DESIGNACIÓN DE PLANO: ORDENACIÓN ECOLÓGICA, ESTÉTICA Y PAISAJÍSTICA RESTAURACIÓN VEGETAL	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS

SERVIZO: PROXECTOS

CONSULTOR: TECYP

O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN

O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN

DEBUXOU:

COTEXOU:

SUBSTITUE A:

SUBSTITUIDO POR:

ESCALAS: A-1: 1 : 500 A-3: 1 : 1000 (0 5 10 15 20)

TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)

CLAVE: OU/23/188.01

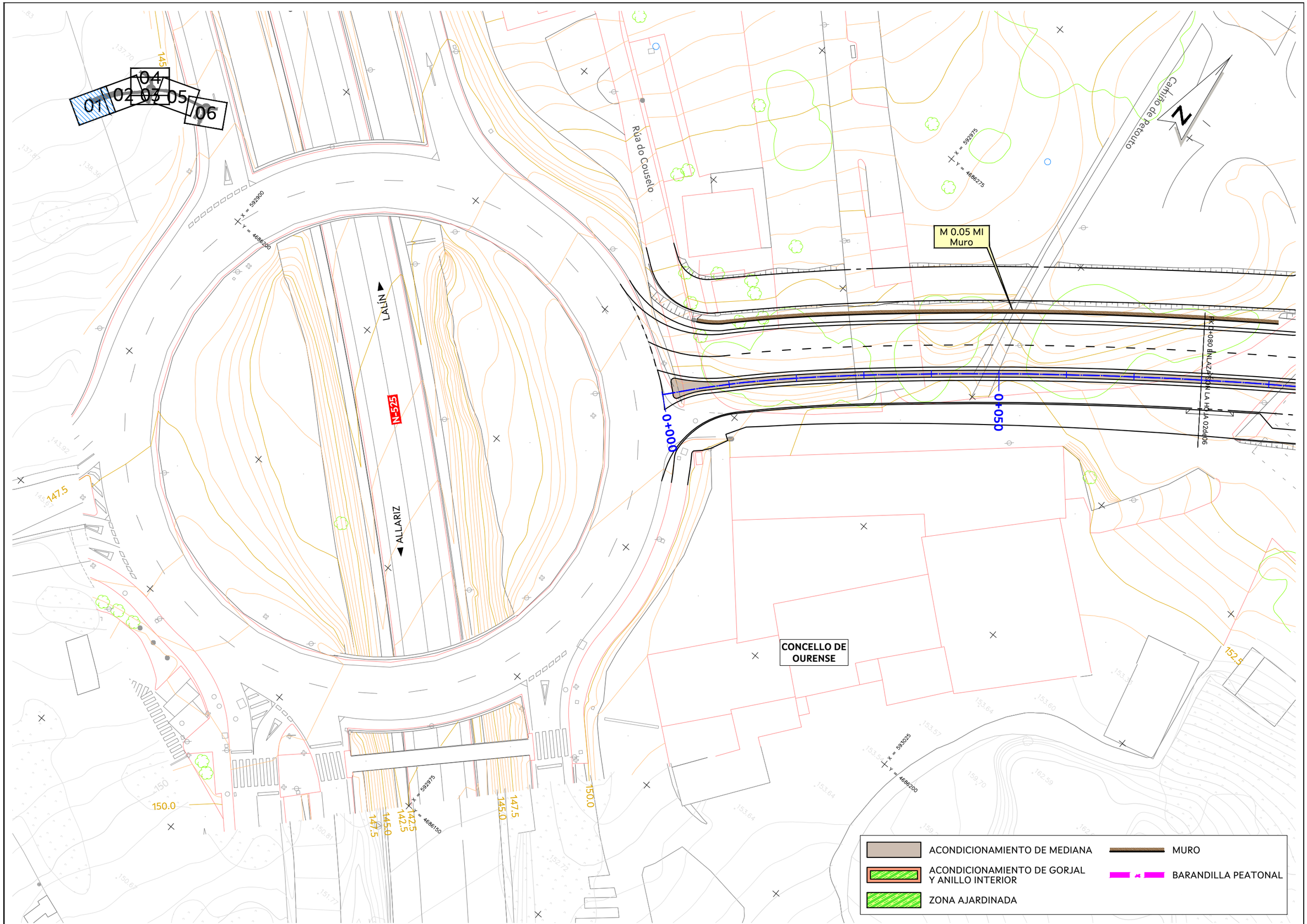
NÚMERO DE PLANO: 13.1

FOLLA: 02 DE 02

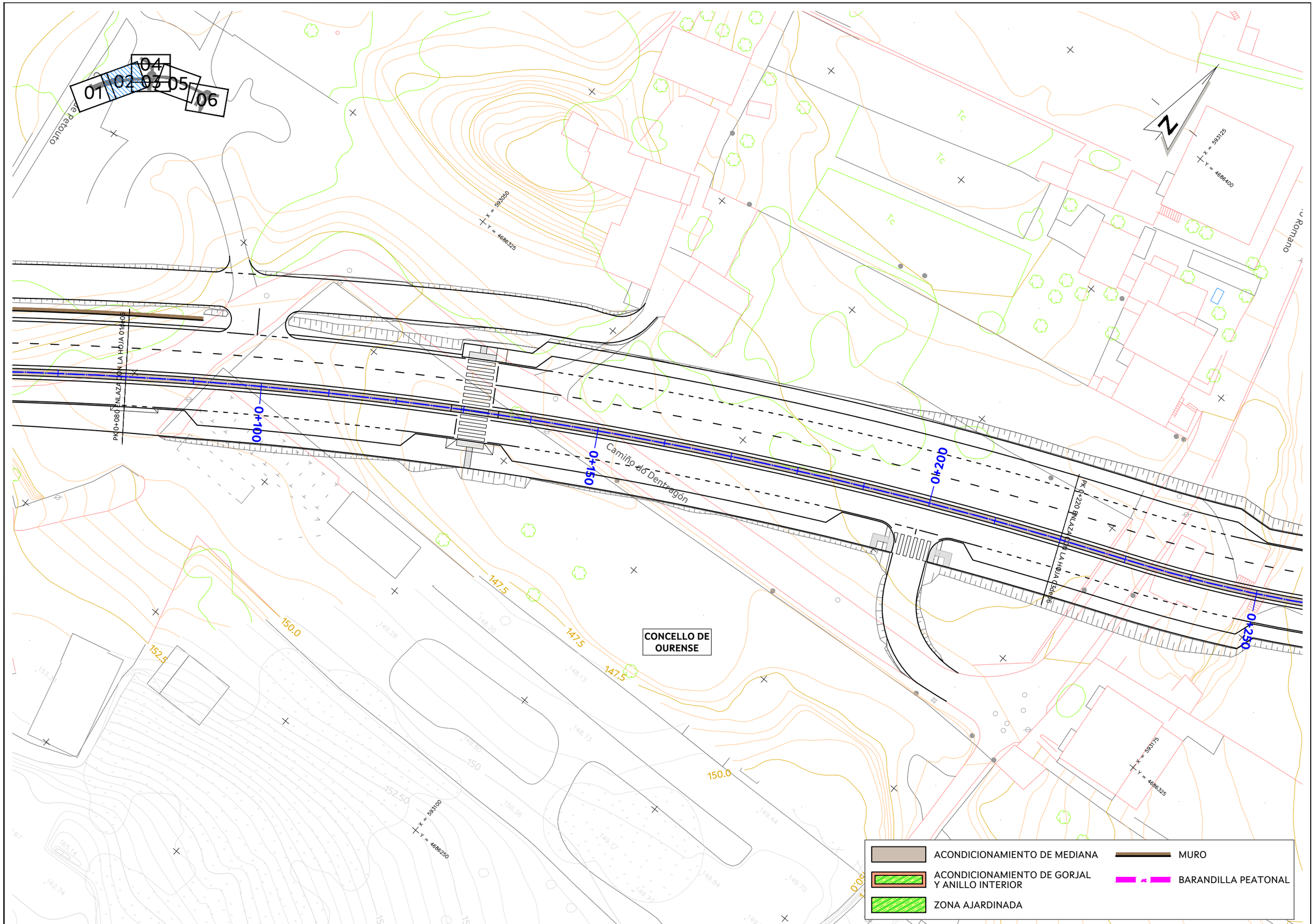
DESIGNACIÓN DE PLANO: ORDENACIÓN ECOLÓGICA, ESTÉTICA Y PAISAJÍSTICA RESTAURACIÓN VEGETAL

DATA: FIRMA ELECTRÓNICA

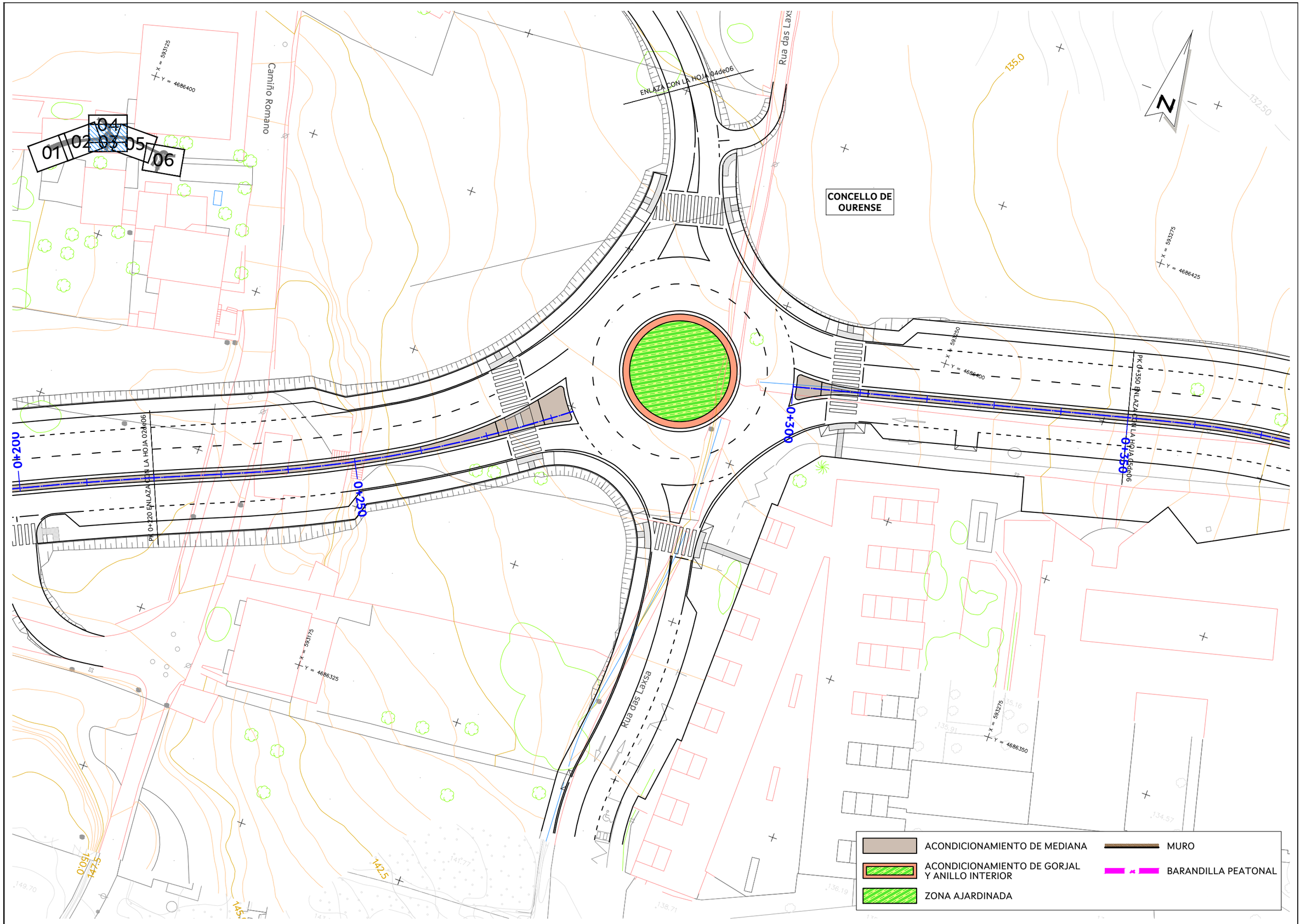
NÚMERO DE PÁXINA:



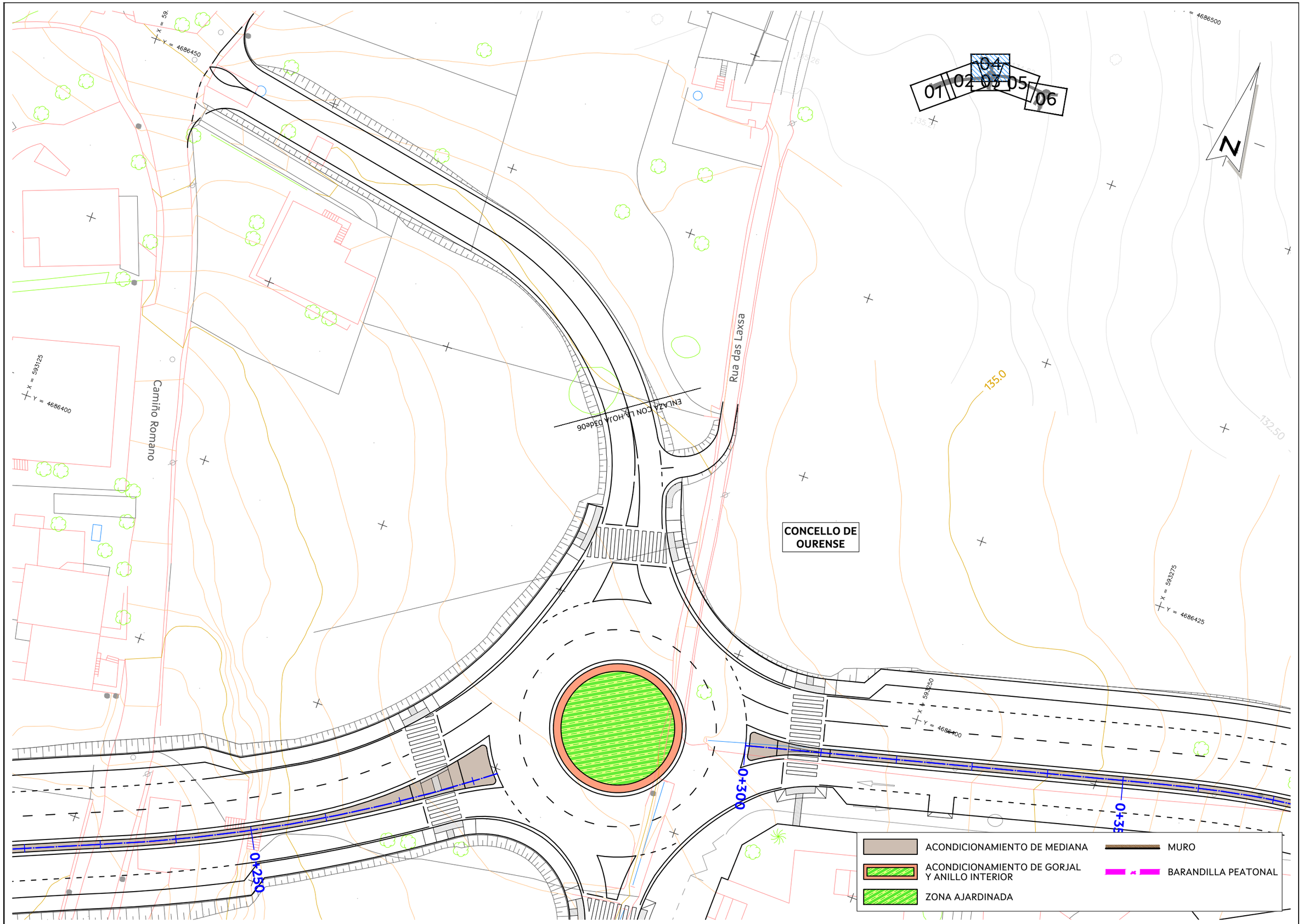
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 14.1 / FOLLA: 01 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: OBRAS COMPLEMENTARIAS PLANTA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA / NÚMERO DE PÁXINA:



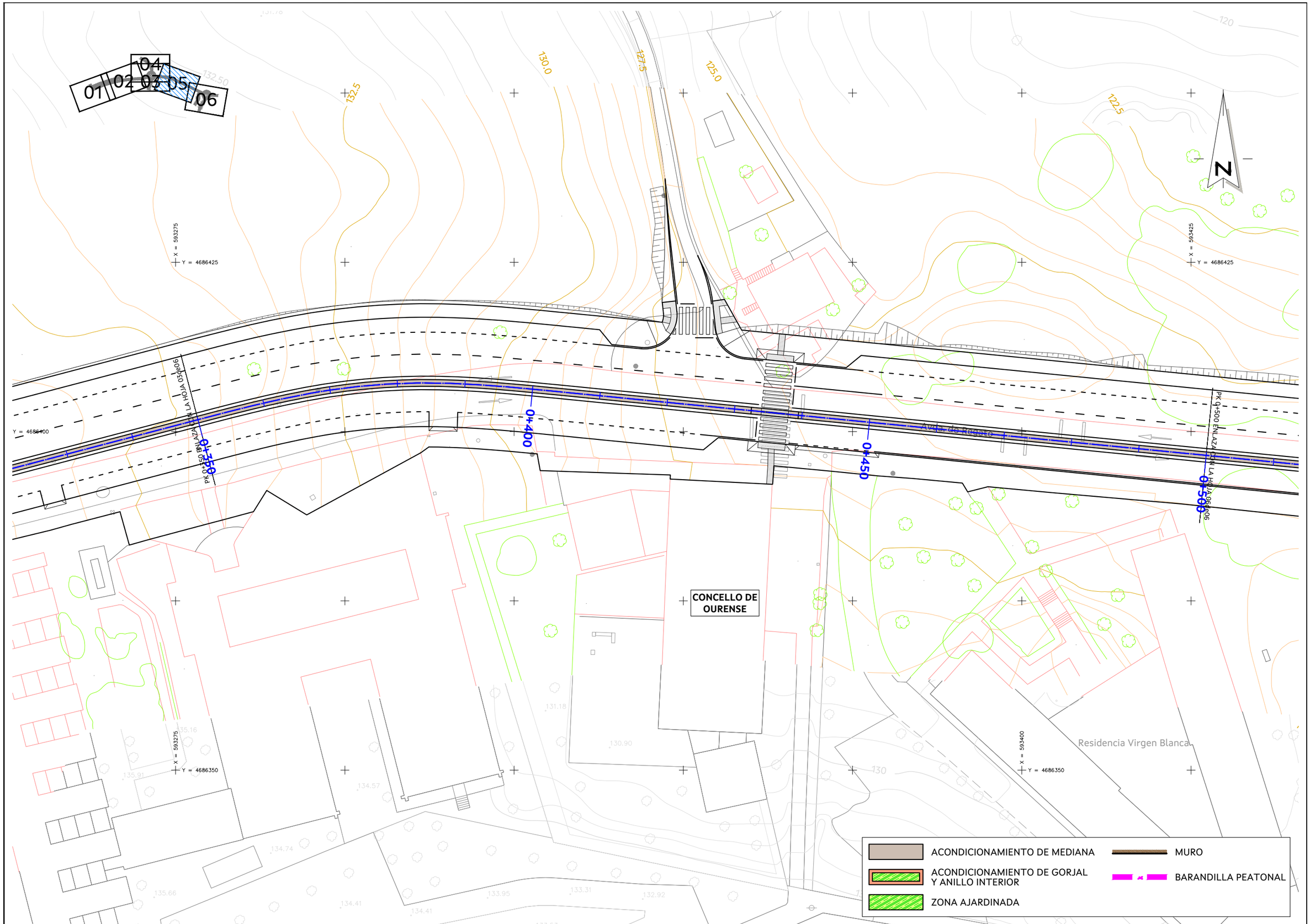
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 14.1 FOLLA: 02 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: OBRAS COMPLEMENTARIAS PLANTA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



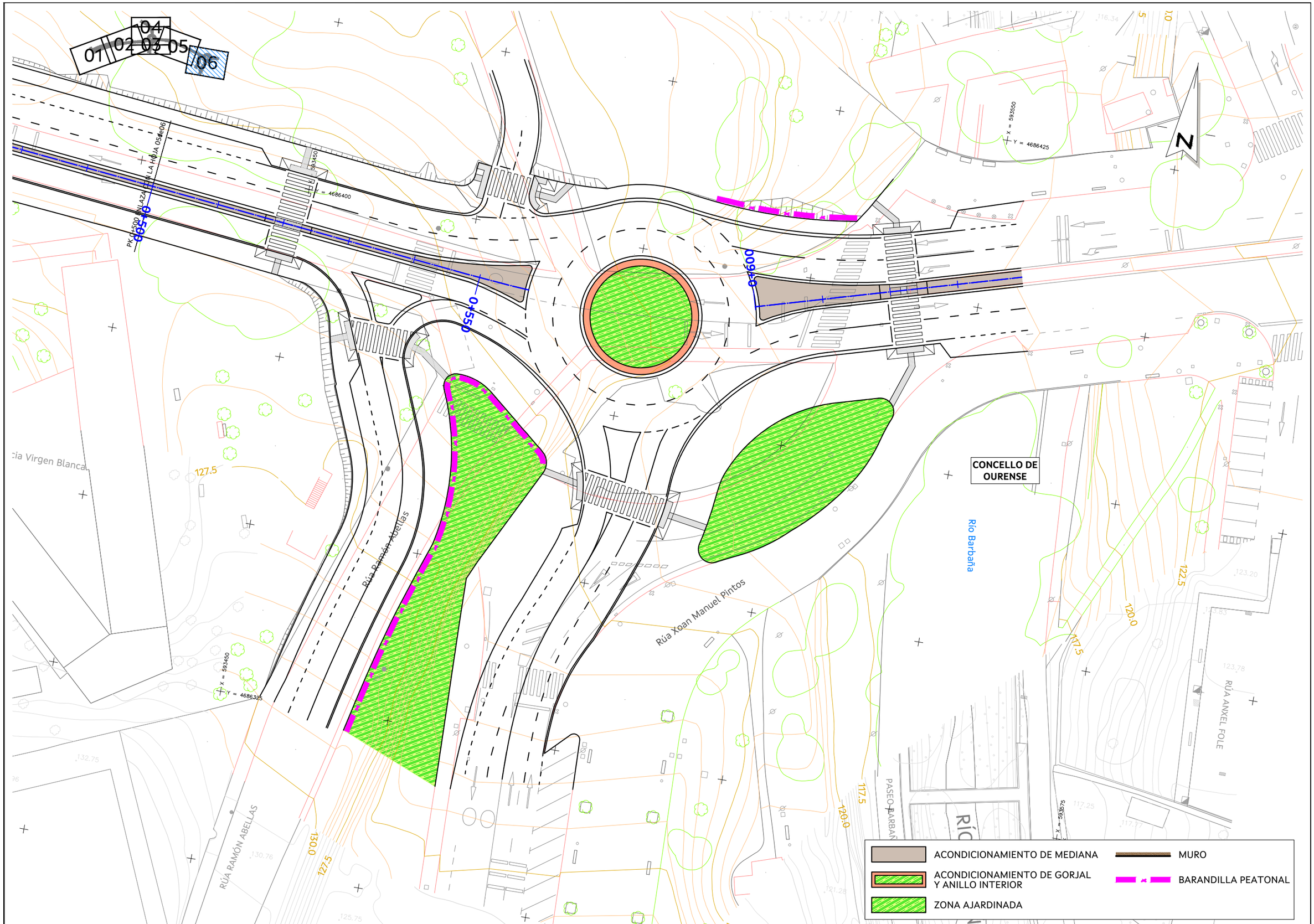
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 14.1 FOLLA: 03 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: OBRAS COMPLEMENTARIAS PLANTA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



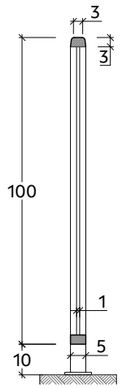
AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 (0 5 10)	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 14.1 / FOLLA: 04 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: OBRAS COMPLEMENTARIAS PLANTA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA / NÚMERO DE PÁXINA:

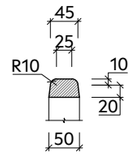


AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 14.1 FOLLA: 05 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: OBRAS COMPLEMENTARIAS PLANTA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:



AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: *FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE* MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: 1 : 250 A-3: 1 : 500 0 5 10	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 14.1 FOLLA: 06 DE 06	DESIGNACIÓN DE PLANO: OBRAS COMPLEMENTARIAS PLANTA	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA NÚMERO DE PÁXINA:

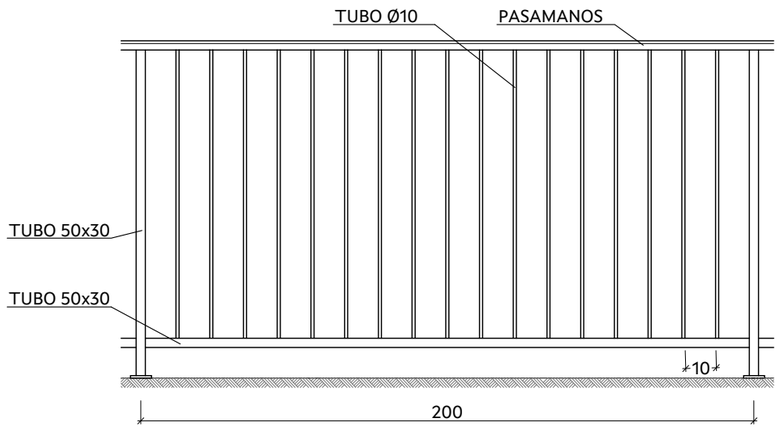




DETALLE DE PASAMANOS

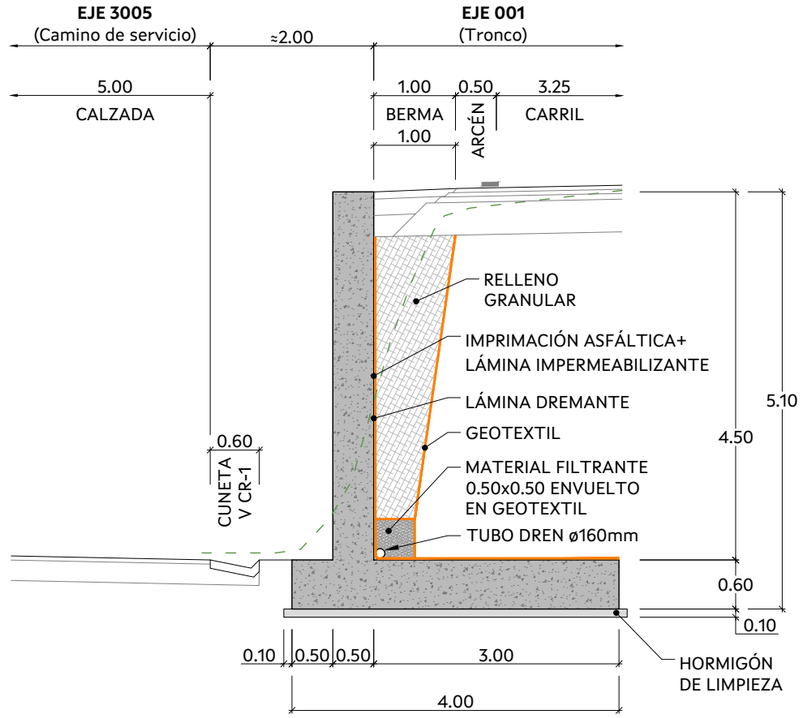
Escala 1:10 en A3 (cotas en cm)

NOTA:
ACERO GALVANIZADO CON PROTECCIÓN PVF (ULTRAVIOLETA). LACADA EN COLOR, RAL A ELEGIR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA



BARANDILLA PEATONAL

Escala 1:20 en A3 (cotas en cm)



MURO DE HORMIGÓN M 0.05 MI

Escala 1:75 en A3 (cotas en m)

AXENCIA GALEGA DE INFRAESTRUTURAS		SERVIZO: PROXECTOS	CONSULTOR: TECYP	O ENXEÑEIRO DE C. C. e P. AUTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE LUIS H. GÓMEZ CARRIÓN	O DIRECTOR DO PROXECTO: FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE MARCOS BUIDE POLLÁN	DEBUXOU: / COTEXOU:	SUBSTITUE A: / SUBSTITUIDO POR:	ESCALAS: A-1: A-3: LAS INDICADAS	TÍTULO: NOVO VIAL DE ACCESO AO COMPLEXO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE OURENSE (CHUO) DENDE A N-525 (OURENSE)	CLAVE: OU/23/188.01	NÚMERO DE PLANO: 14.2 / FOLLA: 01 DE 01	DESIGNACIÓN DE PLANO: OBRAS COMPLEMENTARIAS DETALLES	DATA: FIRMA ELECTRÓNICA / NÚMERO DE PÁXINA:

Documento nº3

Presupuesto

Mediciones auxiliares

ÍNDICE

1. MOVIMIENTO DE TIERRAS 3

1.1 RESUMEN 3

1.2 LISTADOS 3

1.2.1 Excavaciones y rellenos 3

1.2.2 Explanadas 10

2. FIRMES Y PAVIMENTOS 14

2.1 RESUMEN 14

2.2 LISTADOS 14

1. MOVIMIENTO DE TIERRAS

1.1 RESUMEN

UD	DESCRIPCIÓN	MEDICIÓN
m2	Despeje y desbroce	14.537
m3	Tierra vegetal	11.571
m3	Desmonte	14.644
m3	Rellenos	4.093
m3	Vertedero (*)	15.777
m3	Suelo seleccionado (explanadas)	8.150

(*) Según Anejo de Movimiento de tierras

1.2 LISTADOS

1.2.1 EXCAVACIONES Y RELLENOS

001 Acceso CHOU Tramo1 - 001 Acceso CHOU Tramo1

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,00	1,20	0,00
	16	14	14	37	6	0			
0+010	16	14	14	37	6	0	36,68	0,00	0,00
	135	135	135	424	2	0			
0+020	151	148	148	462	8	0	49,53	0,44	0,00
	158	158	158	362	4	0			
0+030	309	306	306	823	12	0	23,74	0,38	0,00
	152	152	152	263	5	0			
0+040	461	458	458	1.086	17	0	29,47	0,63	0,00
	125	141	141	268	12	5			
0+050	586	599	599	1.354	29	5	24,87	1,81	1,63
	114	132	132	288	24	13			
0+060	700	731	731	1.642	53	19	33,17	2,89	1,11
	127	122	122	287	29	7			
0+070	827	853	853	1.929	82	25	24,83	3,08	0,27
	123	102	102	171	45	3			
0+080	950	955	955	2.099	126	29	9,66	5,52	0,43
	51	95	95	48	73	21			
0+090	1.001	1.050	1.050	2.148	199	50	0,00	9,10	3,81
	0	146	146	0	55	92			
0+100	1.001	1.196	1.196	2.148	254	142	0,00	1,86	14,64
	0	189	189	0	10	152			
0+110	1.001	1.385	1.385	2.148	264	294	0,00	0,16	15,84
	0	194	194	0	2	150			
0+120	1.001	1.579	1.579	2.148	266	444	0,00	0,16	13,12
	0	167	167	0	21	89			
0+130	1.001	1.746	1.746	2.148	287	533	0,00	3,98	4,70
	53	151	151	46	50	44			
0+140	1.054	1.897	1.897	2.193	336	578	5,67	5,59	4,51
	30	159	159	30	53	50			
0+150	1.084	2.056	2.056	2.223	389	627	2,56	5,01	4,25
	23	161	161	26	43	35			
0+160	1.108	2.217	2.217	2.249	432	662	2,62	3,17	2,74
	26	178	178	29	15	39			
0+170	1.133	2.395	2.395	2.278	447	701	3,58	0,35	5,49
	31	206	206	29	3	72			
0+180	1.164	2.601	2.601	2.307	450	773	2,31	0,16	8,85
	28	215	129	7	2	102			
0+190	1.192	2.816	2.730	2.314	451	874	0,05	0,15	5,07
	16	223	134	0	2	197			
0+200	1.207	3.039	2.864	2.315	453	1.071	0,00	0,22	34,30
	0	232	139	0	2	427			
0+210	1.207	3.271	3.003	2.315	455	1.498	0,00	0,22	51,10
	0	235	141	0	2	553			
0+220	1.207	3.506	3.144	2.315	458	2.051	0,00	0,22	59,09
	0	173	104	0	41	620			
0+230	1.207	3.679	3.248	2.315	498	2.671	0,00	7,88	64,93
	0	177	106	0	41	819			
0+240	1.207	3.856	3.354	2.315	539	3.490	0,00	0,23	98,94
	0	220	132	0	2	714			
0+250	1.207	4.076	3.486	2.315	541	4.204	0,00	0,19	43,78
	0	189	114	0	2	304			
0+260	1.207	4.265	3.600	2.315	542	4.508	0,00	0,17	17,05
	0	184	110	0	2	211			
0+270	1.208	4.449	3.710	2.315	544	4.719	0,00	0,17	25,31
	0	121	72	0	1	178			
0+280	1.208	4.570	3.782	2.315	545	4.897	0,00	0,02	3,71
	0	7	4	0	0	12			
0+283,341	1.208	4.576	3.787	2.315	545	4.909	0,00	0,08	12,11
TOTAL:	1.208	4.576	3.787	2.315	545	4.909			

002 Acceso CHOU Tramo2 - 002 Acceso CHOU Tramo2

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+300	0	0	0	0	0	0	0,00	0,02	1,26
	8	53	43	9	3	27			
0+310	8	53	43	9	3	27	2,50	1,22	6,88
	24	128	113	27	12	85			
0+320	32	181	157	35	15	111	2,80	1,18	10,07
	40	148	129	28	10	102			
0+330	72	329	286	63	25	213	2,35	0,83	10,04
	77	172	128	31	8	98			
0+340	150	502	415	94	33	311	3,83	0,80	9,57
	101	202	134	34	8	102			
0+350	251	704	548	128	41	413	2,94	0,80	10,82
	95	205	138	27	8	121			
0+360	346	909	686	155	49	533	2,54	0,81	13,28
	86	202	141	18	9	118			
0+370	432	1.111	827	173	57	651	0,97	0,90	10,25
	64	181	138	8	10	100			
0+380	496	1.291	965	180	68	751	0,48	1,30	10,27
	16	151	124	2	22	103			
0+390	512	1.442	1.088	182	90	853	0,00	3,16	10,25
	7	137	105	1	40	106			
0+400	519	1.579	1.194	183	130	959	0,10	4,83	10,92
	9	124	90	1	51	106			
0+410	529	1.703	1.284	184	181	1.066	1,24	5,32	10,46

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
	20	90	68	22	52	92			
0+420	549	1.792	1.351	205	233	1.158	3,09	5,12	7,96
	24	91	67	28	49	71			
0+430	573	1.883	1.419	233	282	1.229	2,51	4,75	6,24
	40	100	82	43	48	66			
0+440	612	1.983	1.501	276	331	1.295	5,09	4,91	7,03
	40	108	88	51	48	67			
0+450	653	2.091	1.589	327	378	1.362	5,01	4,59	6,31
	30	137	106	29	45	66			
0+460	683	2.229	1.694	356	423	1.428	0,00	4,42	6,52
	4	128	96	0	43	78			
0+470	686	2.357	1.790	356	467	1.506	0,03	4,25	9,14
	17	131	98	1	42	93			
0+480	703	2.487	1.888	357	508	1.599	0,16	4,08	9,51
	38	139	106	21	41	95			
0+490	741	2.626	1.994	378	549	1.694	3,25	4,11	9,42
	32	131	98	37	41	90			
0+500	773	2.758	2.092	415	590	1.784	4,14	4,15	8,61
	36	133	101	42	42	90			
0+510	809	2.891	2.193	457	632	1.874	4,34	4,20	9,42
	55	130	99	52	42	92			
0+520	864	3.020	2.292	509	674	1.966	5,12	4,12	9,31
	49	100	92	47	40	102			
0+530	913	3.120	2.384	556	714	2.068	4,15	3,86	11,62
	46	99	94	42	38	127			
0+540	959	3.219	2.477	598	751	2.195	4,24	3,63	13,33
	53	87	65	40	70	155			
0+550	1.012	3.306	2.542	638	822	2.350	0,38	6,02	17,35
	3	43	15	0	7	86			
0+557,449	1.014	3.348	2.558	638	829	2.436	0,00	2,35	13,97
TOTAL:	1.014	3.348	2.558	638	829	2.436			

003 Acceso CHUO Tramo3 - 003 Acceso CHUO Tramo3

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+600	0	0	0	0	0	0	9,02	17,82	0,00
	16	39	23	21	107	0			
0+610	16	39	23	21	107	0	4,01	20,32	0,00
	54	29	22	23	172	0			
0+620	70	68	45	44	279	0	0,01	0,00	0,00
	18	12	2	0	1	0			
0+630	89	80	47	44	279	0	0,00	0,15	0,00
	26	111	3	1	115	0			
0+639,500	115	191	50	45	394	0	0,11	23,97	0,00
TOTAL:	115	191	50	45	394	0			

1101 Entrada inicial Eje 001 - 1101 Entrada inicial Eje 001

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	2,36	2,00	0,00
	3	4	3	2	7	0			
0+010	3	4	3	2	7	0	1,17	8,54	0,00

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
	24	21	21	15	29	0			
0+020	27	24	23	17	36	0	2,70	0,40	0,00
	8	8	8	13	0	0			
0+020,556	35	33	32	30	36	0	24,68	0,39	0,00
TOTAL:	35	33	32	30	36	0			

1102 Salida inicial Eje 001 - 1102 Salida inicial Eje 001

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	25,65	0,00	0,00
	108	111	110	192	1	0			
0+010	108	111	110	192	1	0	8,86	2,55	0,00
	16	28	17	26	10	0			
0+017,058	124	138	127	218	11	0	0,22	2,38	0,00
TOTAL:	124	138	127	218	11	0			

1103 Salida final Eje 001 - 1103 Salida final Eje 001

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,00	0,06	9,20
	0	68	68	0	1	92			
0+010	0	68	68	0	1	92	0,00	0,03	3,38
	0	11	11	0	0	8			
0+012,918	0	79	79	0	1	100	0,00	0,03	2,43
TOTAL:	0	79	79	0	1	100			

1104 Entrada final Eje 001 - 1104 Entrada final Eje 001

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,00	0,03	1,49
	0	68	68	0	1	85			
0+010	0	68	68	0	1	85	0,00	0,11	20,97
	0	33	33	0	0	59			
0+012,883	0	101	101	0	1	144	0,00	0,10	19,52
TOTAL:	0	101	101	0	1	144			

1201 Entrada inicial Eje 002 - 1201 Entrada inicial Eje 002

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,72	2,19	0,00
	2	6	6	1	52	0			
0+010	2	6	6	1	52	0	0,00	7,24	0,00
	0	1	1	0	22	0			
0+013,443	2	7	7	1	73	0	0,00	5,59	0,00
TOTAL:	2	7	7	1	73	0			

1202 Salida inicial Eje 002 - 1202 Salida inicial Eje 002

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	2,61	1,81	0,00
	23	83	83	20	21	0			
0+010	23	83	83	20	21	0	1,71	0,43	0,00
	5	6	6	4	1	0			
0+012,344	28	89	89	24	21	0	1,46	0,31	0,00
TOTAL:	28	89	89	24	21	0			

1204 Entrada final Eje 002 - 1204 Entrada final Eje 002

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	3,88	0,19	0,00
	46	76	76	38	43	0			
0+010	46	76	76	38	43	0	1,14	11,49	0,00
	6	18	18	3	25	0			
0+012,168	52	93	93	40	68	0	1,40	11,30	0,00
TOTAL:	52	93	93	40	68	0			

1301 Entrada inicial Eje 003 - 1301 Entrada inicial Eje 003

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,72	0,58	0,00
	10	40	0	2	60	0			
0+010	10	40	0	2	60	0	0,00	12,94	0,00
	0	5	0	0	18	0			
0+011,376	10	45	0	2	78	0	0,00	12,71	0,00
TOTAL:	10	45	0	2	78	0			

1302 Salida inicial Eje 003 - 1302 Salida inicial Eje 003

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	4,08	8,89	0,00
	53	90	90	63	5	0			
0+010	53	90	90	63	5	0	6,40	0,00	0,00
	6	6	6	9	0	0			
0+011,885	59	96	96	72	5	0	3,78	0,00	0,00
TOTAL:	59	96	96	72	5	0			

1401 Entrada final Eje 3001 - 1401 Entrada final Eje 3001

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,96	0,06	0,22
	13	51	51	5	3	38			
0+010	13	51	51	5	3	38	0,00	0,86	12,58
	0	100	100	0	1	115			
0+020	13	151	151	5	4	153	0,00	0,08	10,11
	0	4	4	0	0	5			
0+020,454	13	155	155	5	4	158	0,00	0,08	9,99
TOTAL:	13	155	155	5	4	158			

1402 Salida final Eje 3001 - 1402 Salida final Eje 3001

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	5,12	0,09	6,71
	14	97	97	1	1	91			
0+010	14	97	97	1	1	91	0,00	7,66	6,43
	1	79	60	0	39	62			
0+020	15	175	156	1	40	153	0,02	0,09	6,54
	3	65	61	0	4	33			
0+027,763	18	241	218	1	44	186	0,00	15,92	12,61
TOTAL:	18	241	218	1	44	186			

1403 Entrada final Eje 3002 - 1403 Entrada final Eje 3002

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	2,28	0,14	0,00
	60	73	73	44	5	0			
0+010	60	73	73	44	5	0	2,34	2,64	0,00
	22	21	20	20	1	0			
0+012,620	81	94	94	64	6	0	1,98	2,71	0,00

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
TOTAL:	81	94	94	64	6	0			

1404 Salida final Eje 3002 - 1404 Salida final Eje 3002

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	2,97	3,14	0,00
	33	0	0	23	35	0			
0+010	33	0	0	23	35	0	1,43	1,20	0,00
	12	3	0	5	3	0			
0+014,277	44	3	0	28	38	0	0,79	0,53	0,00
TOTAL:	44	3	0	28	38	0			

2000 Glorieta central - 2000 Glorieta central

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,00	6,34	2,84
	0	87	87	0	1	32			
0+010	0	87	87	0	1	32	0,00	0,06	3,56
	6	83	83	3	1	38			
0+020	6	170	170	3	1	70	0,05	0,06	4,53
	0	77	46	0	1	113			
0+030	6	247	217	3	2	183	0,00	0,07	15,51
	0	75	45	0	1	155			
0+040	6	323	262	3	3	338	0,00	0,07	15,53
	0	112	67	0	1	175			
0+050	6	434	329	3	4	512	0,00	0,11	16,70
	0	83	50	0	1	149			
0+060	6	517	378	3	5	661	0,00	0,07	14,63
	0	79	47	0	1	154			
0+070	6	596	426	3	5	816	0,00	0,07	15,46
	0	75	45	0	1	158			
0+080	6	672	471	3	6	974	0,00	0,07	15,85
	0	76	67	0	1	115			
0+090	6	747	538	3	7	1.089	0,00	0,07	8,82
	3	44	44	1	45	62			
0+100	8	792	583	4	52	1.150	0,15	5,41	4,50
	2	13	13	1	38	27			
0+106,814	10	805	596	5	90	1.177	0,00	5,84	3,41
TOTAL:	10	805	596	5	90	1.177			

3001 Calle Ramón Abellas - 3001 Calle Ramón Abellas

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,25	0,11	0,00
	32	49	24	8	4	0			
0+010	32	49	24	8	4	0	0,18	0,20	0,07
	31	63	33	3	2	1			
0+020	63	111	58	12	5	1	2,81	0,10	0,19
	38	66	35	12	2	2			
0+030	101	178	93	23	7	3	0,23	0,17	0,15
	41	86	51	8	48	28			
0+040	142	263	144	31	55	31	0,40	3,67	5,25
	35	121	120	11	13	89			
0+050	177	385	264	41	68	120	2,07	0,14	14,17
	18	97	95	5	1	91			
0+060	195	482	359	47	69	211	0,00	0,00	0,00
	0	1	1	0	0	1			
0+067,814	195	484	361	47	69	212	1,08	0,06	6,04
TOTAL:	195	484	361	47	69	212			

3002 Calle Xoan Manuel Pintos - 3002 Calle Xoan Manuel Pintos

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,10	0,50	0,00
	39	127	0	1	2	0			
0+010	39	127	0	1	2	0	0,31	0,07	0,00
	45	147	5	4	13	0			
0+020	84	274	5	6	16	0	0,23	0,01	0,00
	19	182	0	1	83	0			
0+030	103	456	5	7	98	0	0,00	0,28	0,00
	29	105	7	9	70	0			
0+040	132	562	12	15	169	0	1,33	13,94	0,00
	105	42	0	30	105	0			
0+050	237	604	12	45	273	0	5,07	7,48	0,00
	18	30	0	12	15	0			
0+059,807	255	634	12	57	288	0	5,24	5,20	0,00
TOTAL:	255	634	12	57	288	0			

3003 Calle das Laxas - 3003 Calle das Laxas

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	1,43	7,61	3,66
	22	44	44	8	75	31			
0+010	22	44	44	8	75	31	0,58	7,95	2,83
	16	31	31	18	86	30			
0+020	39	75	75	26	161	61	3,92	8,80	3,06
	27	34	34	31	85	29			
0+030	66	109	109	57	246	90	0,00	7,87	2,92
	3	48	48	3	68	43			
0+040	69	157	157	59	314	133	0,00	4,51	6,43
	0	36	36	0	30	37			
0+050	69	193	193	59	344	171	0,01	0,00	0,00
	1	1	1	0	0	1			
0+054,925	70	194	194	60	345	171	2,10	1,89	11,89
TOTAL:	70	194	194	60	345	171			

3004 Antiguo camino romano - 3004 Antiguo camino romano

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	1,19	0,05	1,53
	4	92	92	1	1	69			
0+010	4	92	92	1	1	69	0,00	0,08	11,87
	0	105	105	0	1	124			
0+020	4	197	197	1	2	192	0,00	0,08	13,21
	0	99	99	0	1	108			
0+030	4	296	296	1	2	301	0,00	0,08	8,45
	0	92	92	0	1	70			
0+040	4	388	388	1	3	370	0,00	0,07	5,58
	0	79	79	0	1	39			
0+050	4	467	467	1	4	409	0,00	0,07	2,20
	0	304	304	0	3	189			
0+095,486	5	771	771	1	7	598	0,00	0,00	0,00
TOTAL:	5	771	771	1	7	598			

3005 Camino Couselo - 3005 Camino Couselo

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
	0	1	1	0	13	0			
0+010	0	1	1	0	13	0	0,08	4,98	0,00
	8	24	24	4	83	0			
0+020	8	25	25	4	96	0	2,19	0,06	0,00
	40	59	59	36	3	0			
0+030	48	83	83	39	99	0	5,40	0,17	0,00
	38	60	60	26	9	0			
0+040	86	143	143	65	107	0	0,49	2,33	0,00
	29	60	60	19	13	0			
0+050	116	203	203	85	121	0	4,81	0,31	0,00
	45	58	58	33	3	0			
0+060	160	261	261	118	123	0	3,03	0,60	0,00
	41	58	58	29	5	0			
0+070	202	319	319	147	128	0	3,07	0,00	0,00
	52	61	61	34	0	0			
0+080	253	381	381	182	128	0	1,71	0,10	0,00
	50	60	60	28	2	0			
0+090	304	441	441	210	130	0	3,73	0,29	0,00
	55	62	62	37	2	0			
0+100	359	503	503	247	132	0	4,36	0,81	0,00
	16	56	56	16	19	0			
0+110	376	559	559	263	151	0	0,64	3,33	0,00
	8	21	21	6	51	0			
0+120	383	579	579	269	202	0	0,04	4,06	0,00
	2	32	32	0	51	0			
0+130	386	612	612	269	253	0	0,00	4,98	0,00
	8	19	19	7	49	0			
0+140	394	631	631	276	302	0	2,21	2,44	0,00
	42	57	57	28	6	0			
0+150	436	688	688	305	308	0	3,27	0,41	0,00
	39	57	57	28	3	0			
0+160	475	745	745	332	311	0	3,76	0,00	0,00
	20	29	29	16	14	0			

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+170	495	774	774	348	325	0	0,00	0,00	0,00
	0	1	1	0	1	0			
0+170,799	495	774	774	348	326	0	0,10	3,33	0,00
TOTAL:	495	774	774	348	326	0			

3006 Calle do Papón - 3006 Calle do Papón

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
	0	13	13	0	31	0			
0+010	0	13	13	0	31	0	0,00	4,44	0,00
	0	59	59	0	37	0			
0+020	0	72	72	0	69	0	0,00	11,66	0,00
	0	39	39	0	41	0			
0+026,591	0	112	112	0	109	0	0,00	6,71	0,00
TOTAL:	0	112	112	0	109	0			

3007 Acceso Camino das Laxes - 3007 Acceso Camino das Laxes

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,00	2,26	0,00
	1	42	42	0	9	0			
0+010	1	42	42	0	9	0	0,06	0,27	0,00
	8	13	13	0	1	0			
0+014,478	8	55	55	0	9	0	0,00	0,00	0,00
TOTAL:	8	55	55	0	9	0			

3008 Acceso Camino Longo - 3008 Acceso Camino Longo

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	1,64	0,00	0,00
	54	91	91	13	4	0			
0+010	54	91	91	13	4	0	0,01	3,00	0,00
	2	47	47	0	28	0			
0+020	55	138	138	13	32	0	0,00	0,71	0,00
	0	14	14	0	15	0			
0+026	56	153	153	14	47	0	0,02	2,78	0,00
TOTAL:	56	153	153	14	47	0			

3009 Camino Amado Carballo - 3009 Camino Amado Carballo

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,00	7,84	0,00
	12	70	70	1	22	0			
0+010	12	70	70	1	22	0	0,13	1,89	0,00
	4	11	11	0	48	0			
0+020	15	81	81	1	71	0	0,00	5,77	0,00
	0	0	0	0	30	0			
0+025	15	81	81	1	101	0	0,00	6,17	0,00
TOTAL:	15	81	81	1	101	0			

3101 Entrada final eje 3003 - 3101 Entrada final eje 3003

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,00	0,03	2,56
	0	61	61	0	1	73			
0+010	0	61	61	0	1	73	0,00	0,07	9,44
	0	37	37	0	0	40			
0+015,206	0	98	98	0	1	112	0,00	0,06	6,65
TOTAL:	0	98	98	0	1	112			

3102 Salida final eje 3003 - 3102 Salida final eje 3003

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,00	6,30	0,00
	0	30	30	0	72	0			
0+010	0	30	30	0	72	0	0,00	4,69	0,00
	0	0	0	0	12	0			
0+013,539	0	30	30	0	84	0	0,00	2,87	0,00
TOTAL:	0	30	30	0	84	0			

3103 Entrada final eje 3004 - 3103 Entrada final eje 3004

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	1,71	0,29	0,00
	21	52	52	13	35	0			
0+010	21	52	52	13	35	0	1,04	6,26	0,00
	20	54	54	14	29	0			
0+018,794	41	105	105	27	64	0	2,47	2,62	0,00
TOTAL:	41	105	105	27	64	0			

3104 Salida final eje 3004 - 3104 Salida final eje 3004

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,05	0,04	3,80
	1	75	75	0	1	77			
0+010	1	75	75	0	1	77	0,00	0,08	12,38
	0	34	34	0	0	35			
0+017,037	1	109	109	0	1	112	0,00	0,03	2,19
TOTAL:	1	109	109	0	1	112			

4000 Glorieta Xoan Manuel Pintos - 4000 Glorieta Xoan Manuel Pintos

Estación	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.	S.Terra.	S.D.Tie.	S.D.Trán.
0+000	0	0	0	0	0	0	0,00	6,67	2,28
	7	80	3	1	64	16			
0+010	7	80	3	1	64	16	0,00	4,44	0,97
	18	77	63	7	10	6			
0+020	25	158	66	8	74	22	3,17	0,06	0,91
	14	102	102	11	1	55			
0+030	39	260	168	19	75	77	0,00	0,07	7,58
	8	99	99	4	1	56			
0+040	46	359	268	24	75	133	0,39	0,09	1,94
	1	49	49	1	21	37			
0+050	47	408	317	24	97	170	0,00	6,73	5,54
	0	53	34	0	37	60			
0+060	47	461	350	24	133	230	0,00	6,90	6,45
	1	93	93	0	18	85			
0+070	48	554	443	24	151	315	0,00	0,16	12,38
	9	98	72	2	16	40			
0+080	57	652	515	26	168	355	0,00	4,30	0,02
	37	72	41	11	25	2			
0+090	93	725	557	36	193	356	0,00	6,21	0,43
	16	86	62	14	22	14			
0+100	109	811	618	51	215	370	0,00	6,73	2,67
	0	32	17	0	28	17			
0+106,814	109	843	635	51	244	387	0,00	6,65	2,32
TOTAL:	109	843	635	51	244	387			

RESUMEN

	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.			
001 Acceso CHOU Tramo1 - 001 Acceso CHOU Tramo1									
	1.208	4.576	3.787	2.315	545	4.909			
002 Acceso CHOU Tramo2 - 002 Acceso CHOU Tramo2									
	1.014	3.348	2.558	638	829	2.436			
003 Acceso CHUO Tramo3 - 003 Acceso CHUO Tramo3									
	115	191	50	45	394	0			

	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.			
1101 Entrada inicial Eje 001 - 1101 Entrada inicial Eje 001									
	35	33	32	30	36	0			
1102 Salida inicial Eje 001 - 1102 Salida inicial Eje 001									
	124	138	127	218	11	0			
1103 Salida final Eje 001 - 1103 Salida final Eje 001									
	0	79	79	0	1	100			
1104 Entrada final Eje 001 - 1104 Entrada final Eje 001									
	0	101	101	0	1	144			
1201 Entrada inicial Eje 002 - 1201 Entrada inicial Eje 002									
	2	7	7	1	73	0			
1202 Salida inicial Eje 002 - 1202 Salida inicial Eje 002									
	28	89	89	24	21	0			
1204 Entrada final Eje 002 - 1204 Entrada final Eje 002									
	52	93	93	40	68	0			
1301 Entrada inicial Eje 003 - 1301 Entrada inicial Eje 003									
	10	45	0	2	78	0			
1302 Salida inicial Eje 003 - 1302 Salida inicial Eje 003									
	59	96	96	72	5	0			
1401 Entrada final Eje 3001 - 1401 Entrada final Eje 3001									
	13	155	155	5	4	158			
1402 Salida final Eje 3001 - 1402 Salida final Eje 3001									
	18	241	218	1	44	186			
1403 Entrada final Eje 3002 - 1403 Entrada final Eje 3002									
	81	94	94	64	6	0			
1404 Salida final Eje 3002 - 1404 Salida final Eje 3002									
	44	3	0	28	38	0			
2000 Glorieta central - 2000 Glorieta central									
	10	805	596	5	90	1.177			
3001 Calle Ramón Abellas - 3001 Calle Ramón Abellas									
	195	484	361	47	69	212			
3002 Calle Xoan Manuel Pintos - 3002 Calle Xoan Manuel Pintos									
	255	634	12	57	288	0			
3003 Calle das Laxas - 3003 Calle das Laxas									
	70	194	194	60	345	171			
3004 Antiguo camino romano - 3004 Antiguo camino romano									
	5	771	771	1	7	598			
3005 Camino Couselo - 3005 Camino Couselo									
	495	774	774	348	326	0			
3006 Calle do Papón - 3006 Calle do Papón									
	0	112	112	0	109	0			
3007 Acceso Camino das Laxes - 3007 Acceso Camino das Laxes									
	8	55	55	0	9	0			
3008 Acceso Camino Longo - 3008 Acceso Camino Longo									
	56	153	153	14	47	0			
3009 Camino Amado Carballo - 3009 Camino Amado Carballo									
	15	81	81	1	101	0			
3101 Entrada final eje 3003 - 3101 Entrada final eje 3003									
	0	98	98	0	1	112			
3102 Salida final eje 3003 - 3102 Salida final eje 3003									
	0	30	30	0	84	0			
3103 Entrada final eje 3004 - 3103 Entrada final eje 3004									
	41	105	105	27	64	0			
3104 Salida final eje 3004 - 3104 Salida final eje 3004									
	1	109	109	0	1	112			
4000 Glorieta Xoan Manuel Pintos - 4000 Glorieta Xoan Manuel Pintos									
	109	843	635	51	244	387			
	As.Terra.	S.Ocupa.	V.T.Veg.	V.Terra.	V.D.Tie.	V.D.Trán.			
TOTAL:	4.066	14.537	11.571	4.093	3.940	10.704			

1.2.2 EXPLANADAS

Tramo:	001 Acceso CHOU Tramo1

Eje de planta:	001 Acceso CHOU Tramo1
Rasante	001 Acceso CHOU
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,57
	6	
0+010	6	0,58
	6	
0+020	11	0,58
	6	
0+030	17	0,58
	6	
0+040	23	0,58
	19	
0+050	42	3,15
	32	
0+060	73	3,15
	32	
0+070	105	3,15
	45	
0+080	150	5,84
	89	
0+090	239	12,02
	123	
0+100	362	12,54
	122	
0+110	483	11,78
	118	
0+120	601	11,78
	107	
0+130	708	9,71
	101	
0+140	810	11,50
	126	
0+150	936	12,71
	127	
0+160	1.063	12,71
	127	
0+170	1.190	12,71
	127	
0+180	1.317	12,71
	66	
0+190	1.384	0,57
	6	
0+200	1.389	0,57
	6	
0+210	1.395	0,57
	6	
0+220	1.401	0,57
	6	
0+230	1.406	0,57
	6	
0+240	1.412	0,57
	6	
0+250	1.418	0,57
	6	
0+260	1.424	0,57
	6	
0+270	1.429	0,57
	6	
0+280	1.435	0,57
	2	
0+283,341	1.437	0,57

Tramo:	002 Acceso CHOU Tramo2

Eje de planta:	002 Acceso CHOU Tramo2
Rasante	002 Acceso CHOU Tramo2
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+300	0	2,07
	44	
0+310	44	9,68
	112	
0+320	155	12,68
	127	
0+330	282	12,68
	127	
0+340	409	12,68
	127	
0+350	536	12,68
	127	
0+360	663	12,79
	128	
0+370	792	12,89
	129	
0+380	920	12,89
	129	
0+390	1.049	12,82
	128	
0+400	1.177	12,72
	124	
0+410	1.301	11,93
	116	
0+420	1.416	11,18
	104	
0+430	1.520	9,68
	97	
0+440	1.617	9,68
	104	
0+450	1.722	11,18
	112	
0+460	1.833	11,18
	112	
0+470	1.945	11,18
	112	
0+480	2.057	11,18
	112	
0+490	2.169	11,18
	112	
0+500	2.281	11,18
	112	
0+510	2.393	11,18
	102	
0+520	2.495	9,68
	96	
0+530	2.590	9,53
	96	
0+540	2.686	9,53
	95	
0+550	2.781	9,47
	40	
0+557,449	2.821	4,69

Tramo:	003 Acceso CHUO Tramo3

Eje de planta:	003 Acceso CHUO Tramo3
Rasante	003 Acceso CHUO Tramo3
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+600	0	13,61
	77	
0+610	77	13,61
	110	
0+620	187	0,00
	0	
0+630	188	0,08
	72	
0+639,500	260	15,11

Tramo:	1101 Entrada inicial Eje 001

Eje de planta:	1101 Entrada inicial Eje 001
Rasante	1101 Entrada inicial Eje 001
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	1,12
	4	
0+010	4	5,26
	35	
0+020	39	2,64
	3	
0+020,556	42	5,56

Tramo:	1102 Salida inicial Eje 001

Eje de planta:	1102 Salida inicial Eje 001
Rasante	1102 Salida inicial Eje 001
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	6,78
	78	
0+010	78	3,85
	17	
0+017,058	95	1,79

Tramo:	1103 Salida final Eje 001

Eje de planta:	1103 Salida final Eje 001

Rasante	1103 Salida final Eje 001
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	2,67
	28	
0+010	28	0,75
	1	
0+012,918	30	0,37

Tramo:	1104 Entrada final Eje 001

Eje de planta:	1104 Entrada final Eje 001
Rasante	1104 Entrada final Eje 001
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,37
	29	
0+010	29	6,52
	18	
0+012,883	47	6,08

Tramo:	1201 Entrada inicial Eje 002

Eje de planta:	1201 Entrada inicial Eje 002
Rasante	1201 Entrada inicial Eje 002
Terreno activo:	Carto5000

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,37
	21	
0+010	21	3,36
	10	
0+013,443	32	2,85

Tramo:	1202 Salida inicial Eje 002

Eje de planta:	1202 Salida inicial Eje 002
Rasante	1202 Salida inicial Eje 002
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	7,92
	45	
0+010	45	0,60
	1	
0+012,344	46	0,37

Tramo:	1204 Entrada final Eje 002

Eje de planta:	1204 Entrada final Eje 002
Rasante	1204 Entrada final Eje 002

Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,37
	29	
0+010	29	6,34
	13	
0+012,168	42	6,10

Tramo:	1301 Entrada inicial Eje 003

Eje de planta:	1301 Entrada inicial Eje 003
Rasante	1301 Entrada inicial Eje 003
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,37
	29	
0+010	29	6,40
	9	
0+011,376	38	6,30

Tramo:	1302 Salida inicial Eje 003

Eje de planta:	1302 Salida inicial Eje 003
Rasante	1302 Salida inicial Eje 003
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	7,32
	42	
0+010	42	0,54
	1	
0+011,885	43	0,37

Tramo:	1401 Entrada final Eje 3001

Eje de planta:	1401 Entrada final Eje 3001
Rasante	1401 Entrada final Eje 3001
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,14
	16	
0+010	16	5,62
	41	
0+020	57	2,51
	1	
0+020,454	58	2,48

Tramo:	1402 Salida final Eje 3001

Eje de planta:	1402 Salida final Eje 3001

Rasante	1402 Salida final Eje 3001
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	2,40
	50	
0+010	50	3,63
	28	
0+020	78	3,31
	13	
0+027,763	91	6,96

Tramo:	1403 Entrada final Eje 3002

Eje de planta:	1403 Entrada final Eje 3002
Rasante	1403 Entrada final Eje 3002
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,15
	22	
0+010	22	3,20
	8	
0+012,620	30	2,98

Tramo:	1404 Salida final Eje 3002

Eje de planta:	1404 Salida final Eje 3002
Rasante	1404 Salida final Eje 3002
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	5,02
	47	
0+010	47	1,09
	3	
0+014,277	49	0,37

Tramo:	2000 Glorieta central

Eje de planta:	2000 Glorieta central
Rasante	2000 Glorieta central
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	4,79
	48	
0+010	48	4,79
	48	
0+020	96	4,80
	48	
0+030	144	4,79
	48	
0+040	192	4,78
	48	
0+050	239	4,78

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
	48	
0+060	287	4,78
	48	
0+070	335	4,78
	48	
0+080	383	4,78
	48	
0+090	431	4,78
	48	
0+100	479	4,79
	33	
0+106,814	511	4,79

Tramo:	3001 Calle Ramón Abellas

Eje de planta:	3001 Calle Ramón Abellas
Rasante	3001 Calle Ramón Abellas
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,00
	1	
0+010	1	0,38
	6	
0+020	7	0,82
	9	
0+030	17	0,95
	54	
0+040	71	6,05
	62	
0+050	132	6,30
	33	
0+060	165	0,00
	1	
0+067,814	166	4,80

Tramo:	3002 Calle Xoan Manuel Pintos

Eje de planta:	3002 Calle Xoan Manuel Pintos
Rasante	3002 Calle Xoan Manuel Pintos
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,17
	1	
0+010	1	0,05
	7	
0+020	8	0,00
	45	
0+030	52	0,00
	40	
0+040	93	9,14
	83	
0+050	176	8,10
	19	
0+059,807	195	8,10

Tramo:	3003 Calle das Laxas

Eje de planta:	3003 Calle das Laxas
Rasante	3003 Calle das Laxas
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	6,16
	62	
0+010	62	6,16
	64	
0+020	125	6,42
	64	
0+030	190	6,42
	61	
0+040	251	4,84
	27	
0+050	277	0,00
	0	
0+054,925	278	4,84

Tramo:	3004 Antiguo camino romano

Eje de planta:	3004 Antiguo camino romano
Rasante	3004 Antiguo camino romano
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	6,16
	54	
0+010	54	5,55
	56	
0+020	110	5,55
	56	
0+030	165	5,55
	55	
0+040	220	5,39
	53	
0+050	273	5,12
	194	
0+099,171	467	0,00

Tramo:	3005 Camino Couselo

Eje de planta:	3005 Camino Couselo
Rasante	3005 Camino Couselo
Terreno activo:	Carto TECYP

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,00
	9	
0+010	9	3,22
	33	
0+020	42	1,44
	15	
0+030	57	0,97
	16	
0+040	73	2,06
	22	

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+050	95	1,06
	10	
0+060	105	1,74
	13	
0+070	117	0,00
	7	
0+080	124	2,79
	7	
0+090	132	1,16
	5	
0+100	136	1,67
	32	
0+110	169	3,73
	37	
0+120	206	3,84
	41	
0+130	247	4,34
	37	
0+140	284	2,68
	13	
0+150	298	1,63
	13	
0+160	311	0,00
	17	
0+170	329	0,00
	1	
0+170,799	330	3,11

Tramo:	3006 Calle do Papón

Eje de planta:	3006 Calle do Papón
Rasante	3006 Calle do Papón
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,00
	29	
0+010	29	4,37
	46	
0+020	75	4,13
	27	
0+026,591	103	4,13

Tramo:	3007 Acceso Camino das Laxes

Eje de planta:	3007 Acceso Camino das Laxes
Rasante	3007 Acceso Camino das Laxes
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	3,13
	29	
0+010	29	2,38
	9	
0+014,478	39	0,00

Tramo:	3008 Acceso Camino Longo

Eje de planta:	3008 Acceso Camino Longo
Rasante	3008 Acceso Camino Longo
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	7,95
	63	
0+010	63	4,20
	33	
0+020	95	0,61
	11	
0+026	106	1,96

Tramo:	3009 Camino Amado Carballo

Eje de planta:	3009 Camino Amado Carballo
Rasante	3009 Camino Amado Carballo
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	7,88
	47	
0+010	47	4,16
	41	
0+020	88	4,13
	21	
0+025	109	4,13

Tramo:	3101 Entrada final eje 3003

Eje de planta:	3101 Entrada final eje 3003
Rasante	3101 Entrada final eje 3003
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,37
	23	
0+010	23	3,63
	16	
0+015,206	39	2,64

Tramo:	3102 Salida final eje 3003

Eje de planta:	3102 Salida final eje 3003
Rasante	3102 Salida final eje 3003
Terreno activo:	Carto 500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	2,47
	29	
0+010	29	0,96
	2	
0+013,539	31	0,37

Tramo:	3103 Entrada final eje 3004

Eje de planta:	3103 Entrada final eje 3004
Rasante	3103 Entrada final eje 3004
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	0,37
	23	
0+010	23	3,70
	25	
0+018,794	48	2,55

Tramo:	3104 Salida final eje 3004

Eje de planta:	3104 Salida final eje 3004
Rasante	3104 Salida final eje 3004
Terreno activo:	Carto500

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	2,71
	34	
0+010	34	4,36
	10	
0+017,037	44	0,37

Tramo:	4000 Glorieta Xoan Manuel Pintos

Eje de planta:	4000 Glorieta Xoan Manuel Pintos
Rasante	4000 Glorieta Xoan Manuel Pintos
Terreno activo:	CartoOU

Estación	V.Suelo S...	S.Suelo S...
0+000	0	4,78
	49	
0+010	49	4,78
	49	
0+020	97	5,16
	52	
0+030	149	5,16
	51	
0+040	200	4,78
	48	
0+050	248	4,78
	48	
0+060	296	4,78
	50	
0+070	346	5,16
	49	
0+080	394	4,78
	48	
0+090	442	4,78
	49	
0+100	491	4,78
	33	
0+106,814	524	4,78

RESUMEN

Tramo	Suelo Sel...
001 Acceso CHOU Tramo1	1.437
002 Acceso CHOU Tramo2	2.821
003 Acceso CHUO Tramo3	260
1101 Entrada inicial Eje 001	42
1102 Salida inicial Eje 001	95
1103 Salida final Eje 001	30
1104 Entrada final Eje 001	47
1201 Entrada inicial Eje 002	32
1202 Salida inicial Eje 002	46
1204 Entrada final Eje 002	42
1301 Entrada inicial Eje 003	38
1302 Salida inicial Eje 003	43
1401 Entrada final Eje 3001	58
1402 Salida final Eje 3001	91
1403 Entrada final Eje 3002	30
1404 Salida final Eje 3002	49
2000 Glorieta central	511
3001 Calle Ramón Abellas	166
3002 Calle Xoan Manuel Pintos	195
3003 Calle das Laxas	278
3004 Antiguo camino romano	467
3005 Camino Couselo	330
3006 Calle do Papón	103
3007 Acceso Camino das Laxes	39
3008 Acceso Camino Longo	106
3009 Camino Amado Carballo	109
3101 Entrada final eje 3003	39
3102 Salida final eje 3003	31
3103 Entrada final eje 3004	48
3104 Salida final eje 3004	44
4000 Glorieta Xoan Manuel Pintos	524
Total	8.150

2. FIRMES Y PAVIMENTOS

2.1 RESUMEN

UD	DESCRIPCIÓN	MEDICIÓN
m3	Mezcla AC16 SURF	650,0
m3	Mezcla AC22 BIN	570,1
m3	Mezcla AC22 BASE	777,9
m3	Zahorra artificial	4.741,0
m2	Riego de adherencia C60B3 TER	22.645,7
m2	Riego de imprimación C60BF4 IMP	12.326,1
m3	Hormigón HF-4.0	740,0
m2	Pavimento podotáctil	204,7
m	Bordillo hormigón pref.	2.808,0

2.2 LISTADOS

001 Acceso CHOU Tramo1 - 001 Acceso CHOU Tramo1 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+283
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	001 Acceso CHOU
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,050	0,051	0,070	2,000	1,000	0,000	0,400
	0,868	0,879	1,222	34,818	17,500	0,000	7,058							
0+010,000	0,868	0,879	1,222	34,818	17,500	0,000	7,058	0,465	0,472	0,659	18,699	9,452	0,000	3,852
	5,413	5,499	7,671	217,945	109,979	1,699	44,686							
0+020,000	6,280	6,378	8,893	252,763	127,479	1,699	51,744	0,629	0,640	0,892	25,354	12,778	0,358	5,180
	6,210	6,312	8,797	250,158	126,065	3,741	51,104							
0+030,000	12,490	12,690	17,691	502,922	253,544	5,440	102,848	0,626	0,636	0,886	25,198	12,697	0,400	5,147
	6,184	6,286	8,759	249,096	125,518	4,139	50,874							
0+040,000	18,674	18,976	26,450	752,017	379,062	9,579	153,722	0,625	0,635	0,885	25,162	12,679	0,433	5,139
	6,179	6,281	8,754	248,929	125,434	4,436	50,839							
0+050,000	24,853	25,257	35,204	1.000,947	504,496	14,015	204,561	0,625	0,635	0,885	25,162	12,679	0,469	5,139
	6,180	6,282	8,754	248,955	125,447	4,796	50,844							
0+060,000	31,033	31,539	43,958	1.249,901	629,943	18,811	255,406	0,625	0,635	0,885	25,162	12,679	0,499	5,139
0+060,000	31,033	31,539	43,958	1.249,901	629,943	18,811	255,406	0,625	0,635	0,885	25,162	12,679	0,499	5,139
	6,178	6,279	8,751	248,854	125,396	5,119	50,824							
0+070,000	37,211	37,819	52,709	1.498,755	755,339	23,930	306,230	0,625	0,635	0,885	25,162	12,679	0,537	5,139
	6,180	6,282	8,754	248,955	125,447	5,480	50,844							
0+080,000	43,391	44,101	61,463	1.747,710	880,785	29,410	357,074	0,625	0,635	0,885	25,162	12,679	0,570	5,139
	6,269	6,373	8,881	252,560	127,260	5,792	51,577							
0+090,000	49,660	50,474	70,344	2.000,270	1.008,045	35,202	408,651	0,674	0,685	0,954	27,142	13,669	0,453	5,535
0+090,000	49,660	50,474	70,344	2.000,270	1.008,045	35,202	408,651	0,674	0,685	0,954	27,146	13,671	0,452	5,536

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
	7,125	7,247	10,092	287,163	144,561	3,122	58,497							
0+100,000	56,785	57,721	80,436	2.287,433	1.152,606	38,324	467,148	0,708	0,720	1,002	28,518	14,357	0,305	5,810
0+100,000	56,785	57,721	80,436	2.287,433	1.152,606	38,324	467,148	0,707	0,720	1,002	28,516	14,356	0,305	5,810
	6,821	6,942	9,666	274,998	138,472	3,048	56,068							
0+110,000	63,606	64,662	90,102	2.562,431	1.291,078	41,372	523,216	0,657	0,669	0,931	26,490	13,342	0,305	5,405
0+110,000	63,606	64,662	90,102	2.562,431	1.291,078	41,372	523,216	0,657	0,669	0,931	26,490	13,342	0,305	5,405
	6,568	6,688	9,311	264,870	133,402	3,048	54,046							
0+120,000	70,173	71,350	99,413	2.827,301	1.424,480	44,421	577,262	0,657	0,669	0,931	26,490	13,342	0,305	5,405
	5,818	5,919	8,239	234,417	118,031	5,690	47,783							
0+130,000	75,991	77,269	107,652	3.061,718	1.542,511	50,111	625,045	0,557	0,565	0,783	22,370	11,185	0,924	4,466
	5,793	5,872	8,137	232,538	116,269	8,709	46,425							
0+140,000	81,784	83,141	115,789	3.294,256	1.658,780	58,819	671,470	0,676	0,685	0,950	27,143	13,572	0,694	5,420
0+140,000	81,784	83,141	115,789	3.294,256	1.658,780	58,819	671,470	0,676	0,685	0,950	27,147	13,574	0,694	5,421
	7,422	7,517	10,429	298,019	149,009	6,245	59,509							
0+150,000	89,206	90,658	126,217	3.592,275	1.807,789	65,065	730,979	0,757	0,767	1,064	30,393	15,197	0,619	6,069
	7,493	7,587	10,527	300,834	150,417	6,128	60,071							
0+160,000	96,699	98,245	136,745	3.893,109	1.958,206	71,193	791,050	0,757	0,767	1,064	30,393	15,197	0,619	6,069
	7,494	7,589	10,529	300,895	150,447	6,129	60,083							
0+170,000	104,193	105,834	147,274	4.194,004	2.108,654	77,322	851,133	0,757	0,767	1,064	30,393	15,197	0,619	6,069
	7,569	7,665	10,635	303,904	151,952	6,191	60,684							
0+180,000	111,762	113,498	157,908	4.497,907	2.260,605	83,513	911,816	0,757	0,767	1,064	30,393	15,197	0,619	6,069
	7,254	7,344	10,190	291,191	145,595	7,134	58,142							
0+190,000	119,016	120,842	168,098	4.789,098	2.406,201	90,647	969,959	0,659	0,666	0,925	26,429	13,214	0,914	5,276
0+190,000	119,016	120,842	168,098	4.789,098	2.406,201	90,647	969,959	0,659	0,666	0,925	26,429	13,214	0,914	5,276
	6,588	6,664	9,247	264,263	132,132	9,143	52,757							
0+200,000	125,604	127,506	177,345	5.053,361	2.538,332	99,791	1.022,716	0,659	0,666	0,925	26,429	13,214	0,914	5,276
	6,842	6,923	9,607	274,534	137,267	8,375	54,811							
0+210,000	132,446	134,429	186,952	5.327,895	2.675,600	108,166	1.077,527	0,757	0,767	1,064	30,393	15,197	0,619	6,069
	7,570	7,665	10,636	303,934	151,967	6,191	60,690							
0+220,000	140,016	142,094	197,588	5.631,829	2.827,567	114,357	1.138,217	0,757	0,767	1,064	30,393	15,197	0,619	6,069
	7,526	7,621	10,574	302,184	151,092	6,158	60,341							
0+230,000	147,542	149,716	208,162	5.934,014	2.978,659	120,515	1.198,558	0,748	0,758	1,051	30,043	15,022	0,612	5,999
	7,482	7,577	10,513	300,434	150,217	6,124	59,993							
0+240,000	155,024	157,293	218,675	6.234,448	3.128,876	126,639	1.258,551	0,748	0,758	1,051	30,043	15,022	0,612	5,999
	7,158	7,252	10,059	287,457	143,729	6,294	57,400							
0+250,000	162,182	164,545	228,734	6.521,905	3.272,604	132,933	1.315,951	0,561	0,569	0,788	22,516	11,258	0,694	4,495
0+250,000	162,182	164,545	228,734	6.521,905	3.272,604	132,933	1.315,951	0,561	0,568	0,788	22,512	11,256	0,694	4,494
	5,508	5,582	7,735	221,042	110,521	6,161	44,128							
0+260,000	167,689	170,126	236,469	6.742,948	3.383,126	139,094	1.360,079	0,551	0,558	0,774	22,107	11,053	0,612	4,413
	5,507	5,581	7,734	221,024	110,512	6,123	44,124							
0+270,000	173,197	175,707	244,204	6.963,972	3.493,638	145,218	1.404,203	0,551	0,558	0,774	22,107	11,053	0,612	4,413
	3,515	3,561	4,935	141,041	70,520	3,684	28,157							
0+280,000	176,711	179,269	249,139	7.105,012	3.564,158	148,901	1.432,360	0,050	0,051	0,070	2,000	1,000	0,000	0,400
	0,168	0,169	0,235	6,713	3,357	0,007	1,341							
0+283,341	176,879	179,438	249,374	7.111,726	3.567,515	148,908	1.433,701	0,223	0,227	0,315	8,996	4,498	0,317	1,798
0+283,341	176,879	179,438	249,374	7.111,726	3.567,515	148,908	1.433,701	0,223	0,227	0,315	8,996	4,498	0,317	1,798

002 Acceso CHOU Tramo2 - 002 Acceso CHOU Tramo2 - CHUO

Estación inicial	0+300
Estación final	0+557
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	002 Acceso CHOU Tramo2
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+300,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,050	0,050	0,070	2,000	1,000	0,150	0,399
	1,848	1,868	2,589	73,990	36,995	3,407	14,766							
0+310,000	1,848	1,868	2,589	73,990	36,995	3,407	14,766	0,556	0,563	0,781	22,304	11,152	1,286	4,453
0+310,000	1,848	1,868	2,589	73,990	36,995	3,407	14,766	0,556	0,563	0,781	22,304	11,152	1,286	4,453
	6,547	6,636	9,200	262,916	131,458	10,857	52,496							
0+320,000	8,395	8,505	11,789	336,906	168,453	14,264	67,262	0,755	0,764	1,060	30,306	15,153	1,006	6,052
0+320,000	8,395	8,505	11,789	336,906	168,453	14,264	67,262	0,755	0,764	1,060	30,306	15,153	1,006	6,052
	7,544	7,639	10,600	302,908	151,454	10,141	60,485							
0+330,000	15,939	16,144	22,389	639,813	319,907	24,405	127,748	0,755	0,764	1,061	30,306	15,153	1,023	6,052

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+330,000	15,939	16,144	22,389	639,813	319,907	24,405	127,748	0,755	0,764	1,061	30,306	15,153	1,024	6,052
	7,544	7,639	10,600	302,908	151,454	14,069	60,485							
0+340,000	23,483	23,783	32,989	942,721	471,360	38,474	188,233	0,755	0,764	1,060	30,306	15,153	1,786	6,052
0+340,000	23,483	23,783	32,989	942,721	471,360	38,474	188,233	0,755	0,764	1,060	30,306	15,153	1,786	6,052
	7,544	7,639	10,600	302,908	151,454	17,819	60,485							
0+350,000	31,027	31,423	43,589	1.245,628	622,814	56,293	248,718	0,755	0,764	1,060	30,306	15,153	1,780	6,052
0+350,000	31,027	31,423	43,589	1.245,628	622,814	56,293	248,718	0,755	0,764	1,061	30,306	15,153	1,780	6,052
	7,580	7,676	10,650	304,347	152,174	16,523	60,772							
0+360,000	38,607	39,099	54,239	1.549,976	774,988	72,816	309,490	0,762	0,771	1,070	30,589	15,294	1,702	6,108
0+360,000	38,607	39,099	54,239	1.549,976	774,988	72,816	309,490	0,762	0,771	1,070	30,589	15,294	1,702	6,108
	7,650	7,745	10,747	307,109	153,555	18,417	61,322							
0+370,000	46,257	46,844	64,985	1.857,085	928,542	91,233	370,813	0,769	0,778	1,080	30,859	15,429	1,688	6,162
0+370,000	46,257	46,844	64,985	1.857,085	928,542	91,233	370,813	0,769	0,778	1,080	30,859	15,429	1,687	6,162
	7,683	7,778	10,793	308,431	154,215	14,617	61,586							
0+380,000	53,940	54,622	75,778	2.165,516	1.082,758	105,850	432,398	0,769	0,778	1,080	30,859	15,429	1,208	6,162
0+380,000	53,940	54,622	75,778	2.165,516	1.082,758	105,850	432,398	0,769	0,778	1,080	30,859	15,429	1,208	6,162
	7,668	7,763	10,772	307,832	153,916	9,906	61,466							
0+390,000	61,608	62,386	86,550	2.473,348	1.236,674	115,756	493,865	0,764	0,774	1,074	30,678	15,339	0,929	6,126
0+390,000	61,608	62,386	86,550	2.473,348	1.236,674	115,756	493,865	0,764	0,774	1,074	30,678	15,339	0,929	6,126
	7,603	7,698	10,682	305,248	152,624	9,299	60,952							
0+400,000	69,211	70,084	97,232	2.778,596	1.389,298	125,055	554,816	0,757	0,767	1,064	30,402	15,201	0,922	6,071
0+400,000	69,211	70,084	97,232	2.778,596	1.389,298	125,055	554,816	0,757	0,767	1,064	30,402	15,201	0,922	6,071
	7,523	7,618	10,570	302,054	151,027	11,793	60,315							
0+410,000	76,733	77,702	107,802	3.080,651	1.540,325	136,847	615,131	0,705	0,714	0,990	28,306	14,153	1,202	5,652
0+410,000	76,733	77,702	107,802	3.080,651	1.540,325	136,847	615,131	0,705	0,714	0,990	28,303	14,152	1,117	5,652
	6,569	6,663	9,234	263,891	131,946	11,487	52,694							
0+420,000	83,302	84,365	117,036	3.344,542	1.672,271	148,335	667,825	0,655	0,664	0,920	26,305	13,153	1,105	5,253
0+420,000	83,302	84,365	117,036	3.344,542	1.672,271	148,335	667,825	0,655	0,664	0,920	26,305	13,153	1,105	5,253
	6,246	6,335	8,779	250,869	125,434	12,324	50,091							
0+430,000	89,548	90,700	125,815	3.595,411	1.797,705	160,659	717,916	0,556	0,563	0,781	22,304	11,152	1,420	4,453
0+430,000	89,548	90,700	125,815	3.595,411	1.797,705	160,659	717,916	0,556	0,563	0,781	22,304	11,152	1,420	4,453
	5,554	5,629	7,800	222,909	111,455	12,349	44,500							
0+440,000	95,103	96,329	133,615	3.818,320	1.909,160	173,008	762,416	0,556	0,563	0,781	22,304	11,152	0,916	4,453
	5,956	6,031	8,362	238,971	119,486	9,159	47,707							
0+450,000	101,059	102,360	141,978	4.057,291	2.028,646	182,167	810,123	0,656	0,663	0,921	26,305	13,153	0,916	5,252
	6,557	6,633	9,204	263,025	131,512	9,161	52,510							
0+460,000	107,616	108,992	151,182	4.320,316	2.160,158	191,328	862,633	0,656	0,663	0,921	26,305	13,153	0,916	5,252
	6,558	6,633	9,205	263,051	131,526	9,162	52,516							
0+470,000	114,174	115,626	160,387	4.583,367	2.291,684	200,490	915,149	0,656	0,663	0,920	26,305	13,153	0,916	5,252
	6,558	6,633	9,205	263,051	131,526	9,162	52,516							
0+480,000	120,731	122,259	169,592	4.846,418	2.423,209	209,651	967,664	0,656	0,663	0,920	26,305	13,153	0,916	5,252
	6,558	6,633	9,205	263,051	131,526	9,162	52,516							
0+490,000	127,289	128,892	178,797	5.109,470	2.554,735	218,813	1.020,180	0,656	0,663	0,921	26,305	13,153	0,916	5,252
	6,557	6,633	9,204	263,025	131,512	9,161	52,510							
0+500,000	133,846	135,525	188,001	5.372,494	2.686,247	227,974	1.072,690	0,656	0,663	0,920	26,305	13,153	0,916	5,252
	6,557	6,633	9,204	263,025	131,512	9,161	52,510							
0+510,000	140,403	142,157	197,205	5.635,519	2.817,760	237,134	1.125,200	0,656	0,663	0,920	26,305	13,153	0,916	5,252
	6,055	6,130	8,501	242,924	121,462	10,646	48,496							
0+520,000	146,458	148,287	205,706	5.878,443	2.939,221	247,780	1.173,697	0,556	0,563	0,780	22,304	11,152	1,214	4,453
0+520,000	146,458	148,287	205,706	5.878,443	2.939,221	247,780	1.173,697	0,556	0,563	0,780	22,304	11,152	1,214	4,453
	5,481	5,554	7,696	219,940	109,970	8,739	43,906							
0+530,000	151,939	153,841	213,402	6.098,383	3.049,192	256,519	1.217,603	0,546	0,553	0,767	21,904	10,952	0,757	4,373
0+530,000	151,939	153,841	213,402	6.098,383	3.049,192	256,519	1.217,603	0,546	0,553	0,767	21,904	10,952	0,757	4,373
	5,396	5,467	7,577	216,515	108,258	8,199	43,222							
0+540,000	157,335	159,308	220,979	6.314,899	3.157,449	264,718	1.260,825	0,546	0,553	0,766	21,904	10,952	0,757	4,373
0+540,000	157,335	159,308	220,979	6.314,899	3.157,449	264,718	1.260,825	0,546	0,553	0,767	21,904	10,952	0,757	4,373
	5,410	5,482	7,597	217,108	108,554	10,854	43,340							
0+550,000	162,745	164,791	228,576	6.532,006	3.266,003	275,572	1.304,165	0,541	0,549	0,760	21,725	10,862	1,124	4,337
	1,962	1,994	2,764	78,976	39,488	2,247	15,781							
0+557,449	164,707	166,784	231,339	6.610,983	3.305,491	277,819	1.319,946	0,223	0,227	0,314	8,983	4,492	0,620	1,796

003 Acceso CHUO Tramo3 - 003 Acceso CHUO Tramo3 - CHUO

Estación inicial	0+600
Estación final	0+640
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	003 Acceso CHUO Tramo3
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+600,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,736	0,747	1,036	29,606	14,803	0,902	5,913
	3,407	3,459	4,794	136,981	68,491	5,574	27,364							
0+610,000	3,407	3,459	4,794	136,981	68,491	5,574	27,364	0,737	0,747	1,036	29,600	14,800	0,902	5,913
	8,377	7,062	8,216	283,209	111,655	5,775	38,394							
0+620,000	11,784	10,521	13,010	420,190	180,146	11,349	65,757	1,064	0,963	0,655	36,483	6,395	0,000	0,745
	10,641	7,789	5,064	319,878	59,066	0,555	5,896							
0+630,000	22,425	18,311	18,074	740,069	239,212	11,904	71,653	1,044	0,648	0,356	25,826	4,186	0,309	0,467
	8,928	7,110	7,279	282,283	99,688	5,753	34,105							
0+639,500	31,353	25,420	25,352	1.022,351	338,900	17,657	105,758	0,836	0,848	1,176	33,602	16,801	0,902	6,713
0+639,500	31,353	25,420	25,352	1.022,351	338,900	17,657	105,758	0,835	0,848	1,176	33,602	16,801	0,902	6,713

1101 Entrada inicial Eje 001 - 1101 Entrada inicial Eje 001 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+021
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1101 Entrada inicial Eje 001
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,075	0,097	0,105	3,001	1,500	0,309	0,600
	2,130	2,278	2,982	85,219	42,609	2,853	17,039							
0+010,000	2,130	2,278	2,982	85,219	42,609	2,853	17,039	0,351	0,359	0,491	14,043	7,022	0,262	2,808
	2,318	2,342	3,246	92,744	46,372	2,784	18,534							
0+020,000	4,448	4,620	6,227	177,962	88,981	5,636	35,573	0,176	0,178	0,246	7,036	3,518	0,306	1,403
	0,190	0,194	0,271	7,676	3,892	0,170	1,597							
0+020,556	4,639	4,814	6,498	185,638	92,873	5,806	37,170	0,343	0,349	0,488	13,818	7,005	0,306	2,875

1102 Salida inicial Eje 001 - 1102 Salida inicial Eje 001 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+017
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1102 Salida inicial Eje 001
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,426	0,432	0,605	17,156	8,675	0,000	3,502
	4,750	4,814	6,721	190,941	96,336	0,000	38,997							
0+010,000	4,750	4,814	6,721	190,941	96,336	0,000	38,997	0,233	0,242	0,333	9,417	4,791	0,000	1,985
0+010,000	4,750	4,814	6,721	190,941	96,336	0,000	38,997	0,233	0,242	0,333	9,412	4,789	0,000	1,984
	0,937	1,160	1,358	38,089	19,613	0,000	8,318							
0+017,058	5,687	5,974	8,079	229,030	115,949	0,000	47,315	0,094	0,152	0,139	3,861	2,011	0,000	0,871

1103 Salida final Eje 001 - 1103 Salida final Eje 001 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+013
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1103 Salida final Eje 001
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,178	0,179	0,249	7,110	3,555	0,301	1,418
	1,853	1,870	2,596	74,165	37,098	2,784	14,805							
0+010,000	1,853	1,870	2,596	74,165	37,098	2,784	14,805	0,050	0,050	0,070	1,995	0,997	0,279	0,399
0+010,000	1,853	1,870	2,596	74,165	37,098	2,784	14,805	0,050	0,050	0,070	1,992	0,996	0,279	0,398
	0,093	0,095	0,130	3,718	1,859	0,802	0,744							
0+012,918	1,946	1,965	2,727	77,883	38,956	3,586	15,549	0,025	0,026	0,034	0,981	0,491	0,277	0,196

1104 Entrada final Eje 001 - 1104 Entrada final Eje 001 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+013
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1104 Entrada final Eje 001
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,025	0,027	0,035	0,995	0,498	0,299	0,199
	1,892	1,910	2,651	75,715	37,873	2,771	15,138							
0+010,000	1,892	1,910	2,651	75,715	37,873	2,771	15,138	0,435	0,439	0,608	17,381	8,691	0,282	3,467
0+010,000	1,892	1,910	2,651	75,715	37,873	2,771	15,138	0,434	0,439	0,608	17,378	8,689	0,282	3,466
	1,186	1,198	1,660	47,440	23,720	0,807	9,462							
0+012,883	3,078	3,108	4,311	123,154	61,593	3,577	24,600	0,405	0,410	0,567	16,217	8,109	0,283	3,234

1201 Entrada inicial Eje 002 - 1201 Entrada inicial Eje 002 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+013
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1201 Entrada inicial Eje 002
Terreno	Carto5000

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,025	0,025	0,035	1,000	0,500	0,745	0,198
	1,345	1,363	1,900	54,023	27,210	6,143	10,979							
0+010,000	1,345	1,363	1,900	54,023	27,210	6,143	10,979	0,224	0,226	0,314	8,960	4,480	0,618	1,787
0+010,000	1,345	1,363	1,900	54,023	27,210	6,143	10,979	0,224	0,226	0,313	8,958	4,479	0,619	1,786
	0,688	0,694	0,963	27,512	13,756	2,182	5,487							
0+013,443	2,032	2,057	2,862	81,535	40,966	8,325	16,465	0,190	0,192	0,266	7,600	3,800	0,657	1,516

1202 Salida inicial Eje 002 - 1202 Salida inicial Eje 002 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+012
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1202 Salida inicial Eje 002
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,482	0,491	0,687	19,441	9,880	0,271	4,074

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
	2,844	2,885	4,019	114,278	57,603	2,779	23,354							
0+010,000	2,844	2,885	4,019	114,278	57,603	2,779	23,354	0,040	0,040	0,056	1,592	0,796	0,278	0,316
0+010,000	2,844	2,885	4,019	114,278	57,603	2,779	23,354	0,040	0,040	0,056	1,590	0,795	0,278	0,315
	0,067	0,068	0,094	2,697	1,348	0,644	0,532							
0+012,344	2,911	2,953	4,114	116,975	58,951	3,424	23,887	0,025	0,025	0,034	0,982	0,491	0,277	0,193

1204 Entrada final Eje 002 - 1204 Entrada final Eje 002 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+012
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1204 Entrada final Eje 002
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,024	0,027	0,034	0,975	0,488	0,548	0,195
	1,909	1,929	2,675	76,404	38,217	6,569	15,269							
0+010,000	1,909	1,929	2,675	76,404	38,217	6,569	15,269	0,423	0,427	0,592	16,910	8,455	0,282	3,373
0+010,000	1,909	1,929	2,675	76,404	38,217	6,569	15,269	0,424	0,432	0,605	17,123	8,699	0,282	3,585
	0,886	0,896	1,242	35,463	17,745	0,609	7,090							
0+012,168	2,796	2,824	3,916	111,868	55,962	7,178	22,359	0,406	0,411	0,569	16,258	8,129	0,283	3,242

1301 Entrada inicial Eje 003 - 1301 Entrada inicial Eje 003 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+011
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1301 Entrada inicial Eje 003
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,025	0,027	0,035	1,000	0,500	0,309	0,200
	1,896	1,919	2,664	75,975	38,108	2,749	15,309							
0+010,000	1,896	1,919	2,664	75,975	38,108	2,749	15,309	0,427	0,431	0,597	17,064	8,532	0,277	3,402
0+010,000	1,896	1,919	2,664	75,975	38,108	2,749	15,309	0,426	0,431	0,597	17,061	8,530	0,277	3,401
	0,575	0,581	0,805	23,002	11,501	0,377	4,586							
0+011,376	2,471	2,500	3,469	98,976	49,609	3,127	19,895	0,420	0,424	0,588	16,801	8,401	0,277	3,350

1302 Salida inicial Eje 003 - 1302 Salida inicial Eje 003 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+012
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1302 Salida inicial Eje 003
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,488	0,493	0,683	19,527	9,763	0,261	3,894
	2,767	2,793	3,874	110,699	55,350	2,742	22,050							

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+010,000	2,767	2,793	3,874	110,699	55,350	2,742	22,050	0,036	0,036	0,050	1,442	0,721	0,277	0,283
0+010,000	2,767	2,793	3,874	110,699	55,350	2,742	22,050	0,036	0,036	0,050	1,440	0,720	0,277	0,282
	0,053	0,053	0,074	2,117	1,059	0,517	0,413							
0+011,885	2,820	2,846	3,948	112,817	56,408	3,260	22,463	0,025	0,025	0,034	0,984	0,492	0,277	0,191
0+011,885	2,820	2,846	3,948	112,817	56,408	3,260	22,463	0,026	0,028	0,043	1,129	0,656	0,277	0,334

1401 Entrada final Eje 3001 - 1401 Entrada final Eje 3001 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+020
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1401 Entrada final Eje 3001
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,010	0,023	0,014	0,490	0,238	0,374	0,077
	1,056	1,058	1,478	42,242	21,120	3,657	8,444							
0+010,000	1,056	1,058	1,478	42,242	21,120	3,657	8,444	0,374	0,375	0,524	14,983	7,491	0,360	2,995
0+010,000	1,056	1,058	1,478	42,242	21,120	3,657	8,444	0,374	0,375	0,525	14,995	7,497	0,360	2,997
	2,708	2,711	3,791	108,348	54,174	4,768	21,664							
0+020,000	3,763	3,769	5,269	150,590	75,294	8,425	30,107	0,168	0,168	0,235	6,706	3,353	0,588	1,341
0+020,000	3,763	3,769	5,269	150,590	75,294	8,425	30,107	0,168	0,168	0,235	6,704	3,352	0,588	1,341
	0,075	0,075	0,105	2,987	1,494	0,265	0,596							
0+020,454	3,838	3,844	5,373	153,577	76,788	8,690	30,704	0,165	0,167	0,231	6,603	3,301	0,592	1,317
0+020,454	3,838	3,844	5,373	153,577	76,788	8,690	30,704	0,166	0,171	0,240	6,754	3,470	0,592	1,462

1402 Salida final Eje 3001 - 1402 Salida final Eje 3001 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+028
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1402 Salida final Eje 3001
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,160	0,160	0,224	6,394	3,197	1,622	1,279
	3,286	3,321	4,611	131,575	65,911	4,204	26,403							
0+010,000	3,286	3,321	4,611	131,575	65,911	4,204	26,403	0,242	0,244	0,338	9,671	4,836	0,412	1,929
0+010,000	3,286	3,321	4,611	131,575	65,911	4,204	26,403	0,242	0,244	0,338	9,665	4,833	0,412	1,928
	1,816	1,822	2,542	72,640	36,320	8,324	14,516							
0+020,000	5,102	5,143	7,152	204,216	102,231	12,528	40,919	0,221	0,221	0,309	8,829	4,415	0,802	1,764
0+020,000	5,102	5,143	7,152	204,216	102,231	12,528	40,919	0,221	0,221	0,309	8,832	4,416	0,803	1,765
	0,842	0,872	1,196	33,944	17,170	6,120	6,996							
0+027,763	5,944	6,015	8,348	238,160	119,401	18,648	47,915	0,421	0,431	0,601	17,010	8,650	0,780	3,577
0+027,763	5,944	6,015	8,348	238,160	119,401	18,648	47,915	0,422	0,433	0,602	17,055	8,673	0,780	3,587

1403 Entrada final Eje 3002 - 1403 Entrada final Eje 3002 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+013
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1403 Entrada final Eje 3002
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,010	0,010	0,014	0,396	0,198	0,680	0,079
	1,464	1,471	2,050	58,585	29,296	6,863	11,712							
0+010,000	1,464	1,471	2,050	58,585	29,296	6,863	11,712	0,213	0,215	0,299	8,532	4,266	0,701	1,702
0+010,000	1,464	1,471	2,050	58,585	29,296	6,863	11,712	0,213	0,215	0,299	8,530	4,265	0,701	1,701
	0,528	0,533	0,739	21,119	10,560	1,819	4,213							
0+012,620	1,992	2,004	2,790	79,704	39,855	8,682	15,924	0,199	0,201	0,278	7,950	3,975	0,702	1,586

1404 Salida final Eje 3002 - 1404 Salida final Eje 3002 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+014
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	1404 Salida final Eje 3002
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,335	0,338	0,469	13,401	6,700	0,309	2,673
	3,087	3,117	4,322	123,512	61,756	2,872	24,622							
0+010,000	3,087	3,117	4,322	123,512	61,756	2,872	24,622	0,073	0,073	0,102	2,914	1,457	0,288	0,579
0+010,000	3,087	3,117	4,322	123,512	61,756	2,872	24,622	0,073	0,073	0,102	2,911	1,456	0,288	0,578
	0,166	0,167	0,233	6,658	3,329	1,219	1,320							
0+014,277	3,253	3,285	4,555	130,170	65,085	4,091	25,942	0,025	0,025	0,035	0,987	0,493	0,287	0,195

2000 Glorieta central - 2000 Glorieta central - GL_CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+107
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	2000 Glorieta central
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,341	0,344	0,482	13,766	6,883	0,443	2,753
	3,250	3,278	4,588	131,104	65,552	2,602	26,214							
0+010,000	3,250	3,278	4,588	131,104	65,552	2,602	26,214	0,316	0,319	0,446	12,753	6,377	0,106	2,550
	3,169	3,197	4,474	127,876	63,938	2,001	25,564							
0+020,000	6,419	6,475	9,062	258,980	129,490	4,604	51,778	0,341	0,344	0,482	13,769	6,885	0,443	2,753
	3,130	3,159	4,420	126,313	63,157	1,314	25,256							
0+030,000	9,549	9,634	13,482	385,293	192,646	5,917	77,034	0,316	0,319	0,446	12,751	6,375	0,106	2,550
	3,172	3,215	4,462	127,478	63,739	1,065	25,465							
0+040,000	12,721	12,849	17,944	512,771	256,385	6,983	102,500	0,319	0,325	0,446	12,750	6,375	0,107	2,544
	3,300	3,347	4,620	131,995	65,997	2,561	26,347							
0+050,000	16,020	16,196	22,563	644,766	322,383	9,544	128,847	0,344	0,347	0,482	13,767	6,883	0,443	2,750
	3,235	3,290	4,529	129,435	64,718	1,704	25,823							
0+060,000	19,255	19,486	27,092	774,201	387,101	11,247	154,670	0,319	0,325	0,446	12,755	6,378	0,107	2,544
	3,211	3,269	4,495	128,467	64,233	1,387	25,627							
0+070,000	22,466	22,755	31,588	902,668	451,334	12,634	180,297	0,319	0,325	0,446	12,752	6,376	0,107	2,544
	3,187	3,248	4,462	127,486	63,743	1,068	25,432							
0+080,000	25,653	26,003	36,049	1.030,153	515,077	13,702	205,729	0,319	0,325	0,446	12,750	6,375	0,107	2,544
	3,181	3,235	4,462	127,489	63,744	1,067	25,449							
0+090,000	28,834	29,238	40,511	1.157,642	578,821	14,769	231,178	0,316	0,319	0,446	12,750	6,375	0,106	2,550
	3,253	3,281	4,592	131,204	65,602	5,054	26,238							
0+100,000	32,087	32,519	45,103	1.288,846	644,423	19,824	257,416	0,316	0,319	0,446	12,751	6,375	0,106	2,550
0+100,000	32,087	32,519	45,103	1.288,846	644,423	19,824	257,416	0,316	0,319	0,446	12,751	6,375	0,106	2,550
	2,153	2,172	3,040	86,863	43,432	0,724	17,369							
0+106,814	34,240	34,691	48,143	1.375,710	687,855	20,548	274,785	0,316	0,319	0,446	12,752	6,376	0,106	2,550
0+106,814	34,240	34,691	48,143	1.375,710	687,855	20,548	274,785	0,341	0,344	0,482	13,767	6,884	0,443	2,753

3001 Calle Ramón Abellas - 3001 Calle Ramón Abellas - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+068
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	3001 Calle Ramón Abellas
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,438	0,135	0,025	4,856	0,351	0,678	0,024
	4,190	0,508	0,153	23,410	2,181	7,116	0,630							
0+010,000	4,190	0,508	0,153	23,410	2,181	7,116	0,630	0,419	0,026	0,035	1,005	0,502	0,729	0,200
	4,157	1,025	0,584	41,957	7,921	7,218	3,157							
0+020,000	8,347	1,533	0,736	65,367	10,101	14,334	3,787	0,420	0,194	0,100	7,686	1,096	0,729	0,437
	4,094	1,600	0,974	64,048	12,213	7,181	4,871							
0+030,000	12,441	3,133	1,710	129,416	22,314	21,515	8,658	0,401	0,080	0,089	3,971	1,272	0,750	0,507
0+030,000	12,441	3,133	1,710	129,416	22,314	21,515	8,658	0,402	0,081	0,089	4,012	1,272	0,750	0,507
	3,990	3,501	4,879	139,970	69,477	8,408	27,770							
0+040,000	16,431	6,633	6,589	269,386	91,790	29,923	36,428	0,402	0,404	0,564	16,130	8,065	0,978	3,224
0+040,000	16,431	6,633	6,589	269,386	91,790	29,923	36,428	0,402	0,404	0,564	16,130	8,065	0,979	3,224
	4,092	4,106	5,739	163,994	81,997	10,542	32,781							
0+050,000	20,522	10,739	12,328	433,380	173,787	40,465	69,210	0,420	0,422	0,588	16,802	8,401	1,089	3,357
0+050,000	20,522	10,739	12,328	433,380	173,787	40,465	69,210	0,420	0,422	0,588	16,802	8,401	1,089	3,357
	2,222	2,236	3,112	88,931	44,466	6,172	17,765							
0+060,000	22,745	12,975	15,440	522,311	218,253	46,636	86,975	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0+060,000	22,745	12,975	15,440	522,311	218,253	46,636	86,975	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,018	0,025	0,728	0,364	0,036	0,145							
0+067,814	22,763	12,993	15,466	523,039	218,617	46,672	87,121	0,320	0,322	0,448	12,803	6,401	0,623	2,558

3002 Calle Xoan Manuel Pintos - 3002 Calle Xoan Manuel Pintos - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+060
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	3002 Calle Xoan Manuel Pintos
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,327	0,014	0,016	0,829	0,225	0,614	0,090
	3,013	0,063	0,038	4,108	0,543	4,066	0,217							
0+010,000	3,013	0,063	0,038	4,108	0,543	4,066	0,217	0,455	0,035	0,004	2,759	0,058	0,442	0,023
0+010,000	3,013	0,063	0,038	4,108	0,543	4,066	0,217	0,465	0,038	0,004	2,871	0,058	0,443	0,023
	4,761	0,664	0,068	44,555	0,748	7,603	0,299							
0+020,000	7,774	0,726	0,106	48,663	1,291	11,669	0,516	0,546	0,219	0,015	9,503	0,000	1,045	0,000
0+020,000	7,774	0,726	0,106	48,663	1,291	11,669	0,516	0,550	0,225	0,017	9,693	0,000	1,045	0,000
	5,076	3,783	5,009	154,424	71,317	13,127	28,512							
0+030,000	12,850	4,509	5,114	203,087	72,608	24,797	29,028	0,262	-0,033	0,000	0,000	0,000	1,209	0,000
0+030,000	12,850	4,509	5,114	203,087	72,608	24,797	29,028	0,262	-0,035	0,000	0,000	0,000	1,193	0,000
	5,397	4,775	6,015	193,726	78,108	13,569	26,926							
0+040,000	18,247	9,284	11,130	396,813	150,715	38,366	55,954	0,609	0,609	0,853	24,362	12,181	1,350	4,872
0+040,000	18,247	9,284	11,130	396,813	150,715	38,366	55,954	0,609	0,609	0,853	24,362	12,181	1,350	4,872
	5,476	5,486	7,668	219,112	109,556	13,716	43,808							
0+050,000	23,723	14,771	18,798	615,925	260,272	52,082	99,762	0,540	0,542	0,756	21,608	10,804	1,280	4,320
0+050,000	23,723	14,771	18,798	615,925	260,272	52,082	99,762	0,540	0,542	0,756	21,608	10,804	1,280	4,320
	1,236	1,246	1,730	49,443	24,722	1,686	9,878							
0+059,807	24,959	16,016	20,528	665,369	284,993	53,768	109,640	0,540	0,542	0,756	21,610	10,805	0,657	4,320

3003 Calle das Laxas - 3003 Calle das Laxas - CHUO

Estación inicial	0+000

Estación final	0+055
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	3003 Calle das Laxas
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,406	0,409	0,570	16,280	8,140	0,598	3,254
	4,020	4,055	5,641	161,200	80,600	5,888	32,217							
0+010,000	4,020	4,055	5,641	161,200	80,600	5,888	32,217	0,406	0,409	0,570	16,280	8,140	0,680	3,254
0+010,000	4,020	4,055	5,641	161,200	80,600	5,888	32,217	0,406	0,409	0,570	16,280	8,140	0,680	3,254
	4,167	4,204	5,849	167,154	83,577	7,852	33,408							
0+020,000	8,187	8,258	11,490	328,354	164,177	13,741	65,625	0,424	0,428	0,595	17,001	8,501	0,715	3,398
0+020,000	8,187	8,258	11,490	328,354	164,177	13,741	65,625	0,424	0,428	0,595	17,001	8,501	0,715	3,398
	4,196	4,233	5,890	168,310	84,155	9,008	33,640							
0+030,000	12,382	12,491	17,380	496,665	248,332	22,749	99,265	0,424	0,428	0,595	17,001	8,501	0,932	3,398
0+030,000	12,382	12,491	17,380	496,665	248,332	22,749	99,265	0,424	0,428	0,595	17,001	8,501	0,934	3,398
	3,989	4,022	5,598	159,980	79,990	10,755	31,974							
0+040,000	16,371	16,514	22,978	656,645	328,322	33,504	131,239	0,320	0,322	0,448	12,803	6,401	1,461	2,558
0+040,000	16,371	16,514	22,978	656,645	328,322	33,504	131,239	0,320	0,322	0,448	12,803	6,401	1,461	2,558
	1,754	1,766	2,457	70,215	35,108	9,883	14,030							
0+050,000	18,126	18,279	25,435	726,860	363,430	43,387	145,269	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0+050,000	18,126	18,279	25,435	726,860	363,430	43,387	145,269	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,021	0,029	0,843	0,421	0,246	0,168							
0+054,925	18,147	18,300	25,465	727,703	363,851	43,633	145,438	0,320	0,322	0,448	12,803	6,401	2,366	2,558

3004 Antiguo camino romano - 3004 Antiguo camino romano

Estación inicial	0+000
Estación final	0+099
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante izquierda:	3004 Antiguo camino romano
Rasante derecha:	3004 Antiguo camino romano
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,302	0,310	0,443	12,375	6,419	0,000	2,764
	3,025	3,098	4,432	123,745	64,193	0,000	27,640							
0+010,000	3,025	3,098	4,432	123,745	64,193	0,000	27,640	0,302	0,310	0,443	12,375	6,419	0,000	2,764
	3,025	3,098	4,432	123,745	64,193	0,000	27,640							
0+020,000	6,050	6,197	8,864	247,491	128,386	0,000	55,280	0,302	0,310	0,443	12,375	6,419	0,000	2,764
	3,025	3,098	4,432	123,745	64,193	0,000	27,640							
0+030,000	9,075	9,295	13,295	371,236	192,578	0,000	82,920	0,303	0,310	0,443	12,375	6,419	0,000	2,764
	3,024	3,094	4,414	123,450	63,868	0,000	27,356							
0+040,000	12,099	12,389	17,709	494,686	256,446	0,000	110,276	0,302	0,309	0,440	12,316	6,354	0,000	2,707
	3,021	3,083	4,367	122,682	63,018	0,000	26,612							
0+050,000	15,120	15,471	22,076	617,368	319,464	0,000	136,888	0,302	0,308	0,434	12,221	6,249	0,000	2,615
	3,018	3,082	4,340	122,247	62,531	0,000	26,189							
0+060,000	18,138	18,554	26,416	739,615	381,995	0,000	163,077	0,302	0,309	0,434	12,228	6,257	0,000	2,622
	3,021	3,088	4,368	122,697	63,030	0,000	26,624							
0+070,000	21,159	21,642	30,784	862,312	445,025	0,000	189,700	0,302	0,309	0,439	12,311	6,349	0,000	2,702
	3,024	3,093	4,412	123,427	63,842	0,000	27,331							
0+080,000	24,182	24,735	35,196	985,740	508,867	0,000	217,032	0,302	0,310	0,443	12,375	6,419	0,000	2,764
	1,936	1,983	2,836	79,196	41,077	0,000	17,681							
0+090,000	26,119	26,718	38,032	1.064,936	549,944	0,000	234,712	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000							
0+099,171	26,119	26,718	38,032	1.064,936	549,944	0,000	234,712	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

3005 Camino Couselo - 3005 Camino Couselo

Estación inicial	0+000
Estación final	0+171
Intervalo	10
Calzada	Ambas

Rasante izquierda:	3005 Camino Couselo
Rasante derecha:	3005 Camino Couselo
Terreno	Carto TECYP

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,104	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	1,667	0,000	0,000	0,000	17,211	0,000	3,401							
0+010,000	1,667	0,000	0,000	0,000	17,211	0,000	3,401	0,203	0,000	0,000	0,000	4,101	0,000	1,086
	2,259	0,000	0,000	0,000	45,480	0,000	11,761							
0+020,000	3,926	0,000	0,000	0,000	62,691	0,000	15,162	0,251	0,000	0,000	0,000	5,032	0,000	1,277
	2,506	0,000	0,000	0,000	50,520	0,000	13,250							
0+030,000	6,432	0,000	0,000	0,000	113,211	0,000	28,412	0,253	0,000	0,000	0,000	5,103	0,000	1,338
	2,505	0,000	0,000	0,000	50,492	0,000	13,227							
0+040,000	8,937	0,000	0,000	0,000	163,704	0,000	41,639	0,253	0,000	0,000	0,000	5,094	0,000	1,331
	2,508	0,000	0,000	0,000	50,474	0,000	13,210							
0+050,000	11,445	0,000	0,000	0,000	214,177	0,000	54,849	0,253	0,000	0,000	0,000	5,103	0,000	1,338
	2,506	0,000	0,000	0,000	50,520	0,000	13,249							
0+060,000	13,950	0,000	0,000	0,000	264,698	0,000	68,099	0,253	0,000	0,000	0,000	5,103	0,000	1,337
	2,505	0,000	0,000	0,000	50,499	0,000	13,226							
0+070,000	16,455	0,000	0,000	0,000	315,196	0,000	81,324	0,253	0,000	0,000	0,000	5,103	0,000	1,338
	2,506	0,000	0,000	0,000	50,520	0,000	13,250							
0+080,000	18,961	0,000	0,000	0,000	365,717	0,000	94,574	0,253	0,000	0,000	0,000	5,103	0,000	1,338
	2,506	0,000	0,000	0,000	50,520	0,000	13,250							
0+090,000	21,467	0,000	0,000	0,000	416,237	0,000	107,825	0,253	0,000	0,000	0,000	5,103	0,000	1,338
	2,506	0,000	0,000	0,000	50,520	0,000	13,250							
0+100,000	23,973	0,000	0,000	0,000	466,758	0,000	121,075	0,253	0,000	0,000	0,000	5,103	0,000	1,338
	2,507	0,000	0,000	0,000	50,467	0,000	13,205							
0+110,000	26,479	0,000	0,000	0,000	517,225	0,000	134,280	0,254	0,000	0,000	0,000	5,095	0,000	1,331
	2,509	0,000	0,000	0,000	50,427	0,000	13,168							
0+120,000	28,989	0,000	0,000	0,000	567,652	0,000	147,448	0,253	0,000	0,000	0,000	5,087	0,000	1,324
	2,512	0,000	0,000	0,000	50,434	0,000	13,173							
0+130,000	31,500	0,000	0,000	0,000	618,086	0,000	160,621	0,254	0,000	0,000	0,000	5,095	0,000	1,331
	2,512	0,000	0,000	0,000	50,423	0,000	13,158							
0+140,000	34,012	0,000	0,000	0,000	668,509	0,000	173,779	0,254	0,000	0,000	0,000	5,095	0,000	1,331
	2,507	0,000	0,000	0,000	50,502	0,000	13,234							
0+150,000	36,519	0,000	0,000	0,000	719,011	0,000	187,013	0,253	0,000	0,000	0,000	5,103	0,000	1,338
	2,505	0,000	0,000	0,000	50,520	0,000	13,135							
0+160,000	39,024	0,000	0,000	0,000	769,530	0,000	200,147	0,253	0,000	0,000	0,000	5,095	0,000	1,306
	2,026	0,000	0,000	0,000	39,616	0,000	10,275							
0+170,000	41,050	0,000	0,000	0,000	809,146	0,000	210,423	0,079	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,093	0,000	0,000	0,000	1,239	0,000	0,331							
0+170,799	41,143	0,000	0,000	0,000	810,386	0,000	210,754	0,153	0,000	0,000	0,000	3,102	0,000	0,829

3006 Calle do Papón - 3006 Calle do Papón

Estación inicial	0+000
Estación final	0+027
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante izquierda:	3006 Calle do Papón
Rasante derecha:	3006 Calle do Papón
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,244	0,000	0,000	0,000	4,030	0,000	0,079
	2,372	0,000	0,000	0,000	43,581	0,000	9,190							
0+010,000	2,372	0,000	0,000	0,000	43,581	0,000	9,190	0,253	0,000	0,000	0,000	5,093	0,000	1,329
	2,519	0,000	0,000	0,000	50,541	0,000	13,190							
0+020,000	4,892	0,000	0,000	0,000	94,122	0,000	22,380	0,254	0,000	0,000	0,000	5,096	0,000	1,321
	1,674	0,000	0,000	0,000	33,589	0,000	8,724							
0+026,591	6,566	0,000	0,000	0,000	127,711	0,000	31,104	0,254	0,000	0,000	0,000	5,096	0,000	1,321

3007 Acceso Camino das Laxes - 3007 Acceso Camino das Laxes

Estación inicial	0+000

Estación final	0+014
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante izquierda:	3007 Acceso Camino das Laxes
Rasante derecha:	3007 Acceso Camino das Laxes
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,154	0,000	0,000	0,000	3,101	0,000	0,837
	1,274	0,000	0,000	0,000	25,751	0,000	7,053							
0+010,000	1,274	0,000	0,000	0,000	25,751	0,000	7,053	0,103	0,000	0,000	0,000	2,102	0,000	0,589
	0,457	0,000	0,000	0,000	9,304	0,000	2,514							
0+014,478	1,731	0,000	0,000	0,000	35,055	0,000	9,566	0,101	0,000	0,000	0,000	1,957	0,000	0,030

3008 Acceso Camino Longo - 3008 Acceso Camino Longo

Estación inicial	0+000
Estación final	0+026
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante izquierda:	3008 Acceso Camino Longo
Rasante derecha:	3008 Acceso Camino Longo
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,506	0,000	0,000	0,000	10,118	0,000	2,584
	3,765	0,000	0,000	0,000	75,293	0,000	19,408							
0+010,000	3,765	0,000	0,000	0,000	75,293	0,000	19,408	0,255	0,000	0,000	0,000	5,100	0,000	1,333
	2,028	0,000	0,000	0,000	40,236	0,000	10,597							
0+020,000	5,793	0,000	0,000	0,000	115,529	0,000	30,004	0,040	0,000	0,000	0,000	0,562	0,000	0,172
	0,604	0,000	0,000	0,000	12,267	0,000	3,434							
0+026,000	6,396	0,000	0,000	0,000	127,796	0,000	33,439	0,103	0,000	0,000	0,000	2,102	0,000	0,589

3009 Camino Amado Carballo - 3009 Camino Amado Carballo

Estación inicial	0+000
Estación final	0+025
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante izquierda:	3009 Camino Amado Carballo
Rasante derecha:	3009 Camino Amado Carballo
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,502	0,000	0,000	0,000	10,088	0,000	2,573
	2,870	0,000	0,000	0,000	57,817	0,000	14,968							
0+010,000	2,870	0,000	0,000	0,000	57,817	0,000	14,968	0,253	0,000	0,000	0,000	5,095	0,000	1,331
	2,498	0,000	0,000	0,000	50,365	0,000	13,107							
0+020,000	5,368	0,000	0,000	0,000	108,182	0,000	28,075	0,252	0,000	0,000	0,000	5,087	0,000	1,324
	1,249	0,000	0,000	0,000	25,191	0,000	6,555							
0+025,000	6,618	0,000	0,000	0,000	133,374	0,000	34,630	0,252	0,000	0,000	0,000	5,087	0,000	1,324

3101 Entrada final eje 3003 - 3101 Entrada final eje 3003 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+015
Intervalo	10
Calzada	Ambas

Rasante	3101 Entrada final eje 3003
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,025	0,026	0,035	0,995	0,498	0,299	0,199
	1,521	1,531	2,129	60,847	30,425	2,746	12,169							
0+010,000	1,521	1,531	2,129	60,847	30,425	2,746	12,169	0,242	0,243	0,339	9,689	4,844	0,279	1,937
0+010,000	1,521	1,531	2,129	60,847	30,425	2,746	12,169	0,242	0,243	0,339	9,686	4,843	0,279	1,937
	1,022	1,027	1,431	40,899	20,450	1,445	8,171							
0+015,206	2,543	2,558	3,561	101,746	50,874	4,191	20,339	0,176	0,178	0,247	7,046	3,523	0,282	1,405

3102 Salida final eje 3003 - 3102 Salida final eje 3003 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+014
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	3102 Salida final eje 3003
Terreno	Carto 500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,164	0,166	0,230	6,578	3,289	1,196	1,312
	1,938	1,957	2,715	77,560	38,789	8,924	15,477							
0+010,000	1,938	1,957	2,715	77,560	38,789	8,924	15,477	0,064	0,065	0,090	2,572	1,286	0,878	0,512
0+010,000	1,938	1,957	2,715	77,560	38,789	8,924	15,477	0,064	0,065	0,090	2,570	1,285	0,866	0,512
	0,128	0,129	0,179	5,125	2,562	2,919	1,020							
0+013,539	2,067	2,086	2,894	82,684	41,352	11,843	16,497	0,025	0,025	0,034	0,983	0,492	0,792	0,195

3103 Entrada final eje 3004 - 3103 Entrada final eje 3004 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+019
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	3103 Entrada final eje 3004
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,025	0,025	0,035	1,000	0,500	0,309	0,197
	1,513	1,526	2,119	60,541	30,275	2,747	12,063							
0+010,000	1,513	1,526	2,119	60,541	30,275	2,747	12,063	0,246	0,249	0,345	9,864	4,932	0,277	1,966
0+010,000	1,513	1,526	2,119	60,541	30,275	2,747	12,063	0,246	0,249	0,345	9,862	4,931	0,277	1,965
	1,659	1,673	2,322	66,357	33,179	2,581	13,222							
0+018,794	3,172	3,200	4,441	126,898	63,454	5,328	25,285	0,170	0,171	0,238	6,798	3,399	0,320	1,354

3104 Salida final eje 3004 - 3104 Salida final eje 3004 - CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+017
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	3104 Salida final eje 3004
Terreno	Carto500

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,181	0,182	0,253	7,236	3,618	0,296	1,441
	2,215	2,228	3,101	88,606	44,304	2,801	17,702							
0+010,000	2,215	2,228	3,101	88,606	44,304	2,801	17,702	0,291	0,294	0,407	11,642	5,821	0,277	2,328
0+010,000	2,215	2,228	3,101	88,606	44,304	2,801	17,702	0,291	0,293	0,407	11,631	5,816	0,277	2,326
	0,657	0,667	0,920	26,283	13,141	1,931	5,256							
0+017,037	2,872	2,895	4,021	114,889	57,445	4,731	22,958	0,025	0,025	0,034	0,983	0,492	0,277	0,197

4000 Glorieta Xoan Manuel Pintos - 4000 Glorieta Xoan Manuel Pintos - GL_CHUO

Estación inicial	0+000
Estación final	0+107
Intervalo	10
Calzada	Ambas
Rasante	4000 Glorieta Xoan Manuel Pintos
Terreno	CartoOU

Estación	V.001 AC16 SURF	V.002 AC 22 BIN	V.005 AC22 BASE S	S.101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	S.103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	V.201 HORMIGÓN HF-4.0	V.202 ZAHORRA ARTIFICIAL	S.001 AC16 SURF	S.002 AC 22 BIN	S.005 AC22 BASE S	L101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)	L103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)	S.201 HORMIGÓN HF-4.0	S.202 ZAHORRA ARTIFICIAL
0+000,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,316	0,319	0,446	12,759	6,380	0,106	2,550
	3,171	3,199	4,477	128,079	64,040	1,502	25,582							
0+010,000	3,171	3,199	4,477	128,079	64,040	1,502	25,582	0,316	0,319	0,446	12,773	6,386	0,106	2,550
	3,124	3,152	4,411	126,200	63,100	1,667	25,204							
0+020,000	6,295	6,351	8,888	254,280	127,140	3,169	50,786	0,341	0,344	0,482	13,775	6,888	0,442	2,753
	3,345	3,374	4,721	134,950	67,475	4,329	26,976							
0+030,000	9,640	9,725	13,610	389,229	194,615	7,498	77,763	0,341	0,344	0,482	13,767	6,883	0,443	2,753
	3,335	3,363	4,695	134,143	67,072	4,032	26,817							
0+040,000	12,975	13,088	18,305	523,372	261,686	11,530	104,579	0,319	0,325	0,446	12,750	6,375	0,106	2,544
	3,166	3,227	4,433	126,683	63,342	1,055	25,270							
0+050,000	16,142	16,315	22,738	650,056	325,028	12,585	129,849	0,319	0,325	0,446	12,756	6,378	0,106	2,544
	3,171	3,231	4,439	126,940	63,470	1,056	25,303							
0+060,000	19,312	19,547	27,177	776,995	388,498	13,641	155,152	0,319	0,325	0,446	12,769	6,384	0,106	2,544
	3,279	3,327	4,590	131,352	65,676	5,342	26,181							
0+070,000	22,591	22,873	31,767	908,348	454,174	18,983	181,333	0,344	0,347	0,482	13,779	6,889	1,306	2,750
0+070,000	22,591	22,873	31,767	908,348	454,174	18,983	181,333	0,344	0,347	0,482	13,779	6,889	1,306	2,750
	3,236	3,288	4,530	129,497	64,748	4,261	25,830							
0+080,000	25,827	26,162	36,297	1.037,844	518,922	23,244	207,163	0,319	0,325	0,446	12,753	6,376	0,106	2,544
	3,137	3,191	4,397	125,646	62,823	1,046	25,077							
0+090,000	28,964	29,353	40,694	1.163,491	581,745	24,290	232,240	0,316	0,319	0,446	12,750	6,375	0,106	2,550
	3,170	3,199	4,477	127,923	63,961	1,489	25,579							
0+100,000	32,134	32,551	45,171	1.291,413	645,707	25,779	257,818	0,316	0,319	0,446	12,755	6,377	0,106	2,550
	2,147	2,166	3,031	86,667	43,333	0,721	17,320							
0+106,814	34,281	34,717	48,202	1.378,080	689,040	26,500	275,139	0,316	0,319	0,446	12,762	6,381	0,106	2,550
0+106,814	34,281	34,717	48,202	1.378,080	689,040	26,500	275,139	0,316	0,319	0,446	12,762	6,381	0,106	2,550

TOTALES

Nombre	Volumen	Superficie
001 AC16 SURF	649,962	
002 AC 22 BIN	570,007	
005 AC22 BASE S	777,809	
101 RIEGO DE ADHERENCIA (C60B3 TER)		22.645,601
103 RIEGO DE IMPRIMACIÓN (C60BF4 IMP)		12.326,049
201 HORMIGÓN HF-4.0	739,993	
202 ZAHORRA ARTIFICIAL	4.740,997	

UD	DESCRIPCIÓN	Nº partes	LONGITUD	MEDICIÓN	
				Parcial	Total
ml	Bordillo de hormigón				**2.808,00**
	Eje 001			1.033,00	
	Del Pk 0+130 al Pk 0+280 MI	1	163,00		
	Del Pk 0+000 al Pk 0+200 MD	1	206,00		
	Del Pk 0+200 al pk 0+280 MD	1	93,00		
	Del Pk 0+000 al Pk 0+280 Eje	1	571,00		
	Eje 002			1.084,00	
	Del Pk 0+300 al Pk 0+420 MI	1	138,00		
	Del Pk 0+420 al Pk 0+550 MI	1	138,00		
	Pk 0+560 MI	1	15,00		
	Del Pk 0+300 al Pk 0+530 MD	1	244,00		
	Pk 0+550 MD	1	27,00		
	Del Pk 0+300 al Pk +560 Eje	1	522,00		
	Eje 003			177,00	
	Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MI	1	60,00		
	Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MD	1	36,00		
	Del Pk 0+600 al Pk 0+630 Eje	1	81,00		
	Eje 3001			139,00	
	Del Pk 0+000 al Pk 0+060 MI	1	61,00		
	Del Pk 0+000 al Pk 0+060 MD	1	55,00		
	Pk 0+060 Eje	1	23,00		
	Eje 3002			118,00	
	Del Pk 0+030 al Pk 0+070 MI	1	69,00		
	Del Pk 0+040 al Pk 0+070 MD	1	49,00		
	Eje 3003			120,00	
	Del Pk 0+000 al Pk 0+050 MI	1	59,00		
	Del Pk 0+000 al Pk 0+050 MD	1	61,00		
	Eje 3004			56,00	
	Del Pk 0+080 al Pk 0+090 MI	1	26,00		
	Del Pk 0+080 al Pk 0+090 MD	1	30,00		
	Eje 4000			81,00	
	Pk 0+100 MD	1	81,00		
m2	Pavimento podotáctil				**204,70**
	Eje 001			38,10	
	Pk 0+130		14,40		
	Pk 0+200		11,20		
	Pk 0+270		12,50		
	Eje 002			78,50	
	Pk 0+310		15,60		
	Pk 0+420		13,70		
	Pk 0+440		16,30		
	Pk 0+520		15,40		
	Pk 0+550		17,50		
	Eje 003			22,50	
	Pk 0+620		22,50		
	Eje 3001			15,90	
	Pk 0+060		15,90		
	Eje 3002			19,60	
	Pk 0+060		19,60		
	Eje 3003			15,20	
	Pk 0+050		15,20		
	Eje 3004			14,90	
	Pk 0+090		14,90		

Mediciones

ÍNDICE

1. CAPÍTULO 1: DEMOLICIONES Y DESMONTAJES 3
2. CAPÍTULO 2: MOVIMIENTO DE TIERRAS 4
3. CAPÍTULO 3: FIRMES Y PAVIMENTOS 4
4. CAPÍTULO 4: DRENAJE Y PLUVIALES 5
5. CAPÍTULO 5: SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS 7
6. CAPÍTULO 6: ORDENACIÓN ECOLÓGICA, ESTÉTICA Y PAISAJÍSTICA 7
6.1 CAPÍTULO 6.1: MEDIDAS CORRECTORAS 7
6.2 CAPÍTULO 6.2: PLAN DE INTEGRACIÓN PAISAJÍSTICA 7
7. CAPÍTULO 7: OBRAS COMPLEMENTARIAS 7
8. CAPÍTULO 8: INSTALACIONES Y SERVICIOS 8
8.1 CAPÍTULO 8.1: SERVICIO PÚBLICO - SANEAMIENTO 8
8.2 CAPÍTULO 8.2: SERVICIO PÚBLICO - ABASTECIMIENTO 9
8.3 CAPÍTULO 8.3: SERVICIO PÚBLICO - ALUMBRADO 11
8.4 CAPÍTULO 8.4: SERVICIOS PRIVADOS 12
8.5 CAPÍTULO 8.5: CANALIZACIONES PREVISIÓN DE SERVICIOS 12
9. CAPÍTULO 9: GESTIÓN DE RESIDUOS 12
10. CAPÍTULO 10: SEGURIDAD Y SALUD 12
11. CAPÍTULO 11: VARIOS 12

1. CAPÍTULO 1: DEMOLICIONES Y DESMONTAJES

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U01.01	**m2**	**Demolición de firme o pavimento** Demolición de firme o pavimento existente de cualquier tipo o espesor, i/ bajas por rendimiento por paso de vehículos, demolición de aceras, isletas, bordillos, sumideros y pequeñas obras de fabrica o cunetas, y toda clase de piezas especiales de pavimentación, incluso carga y transporte del producto resultante a gestor autorizado, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**8.174,41**
		Eje 001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+110	1	703,6800			703,6800	
		Pk 0+100 MD	1	97,4000			97,4000	
		Pk 0+150	1	263,5800			263,5800	
		Pk 0+230	1	118,9100			118,9100	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+550	1	2.872,9600			2.872,9600	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+640	1	925,6000			925,6000	
		Eje 3001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+070	1	882,8000			882,8000	
		Eje 3002						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+060	1	1.404,9600			1.404,9600	
		Del Pk 0+030 al Pk 0+050 (colectores drenaje)	1	22,0000			22,0000	
		Eje 3003						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+055	1	604,9700			604,9700	
		Eje 3004						
		Pk 0+000 MD (conexión red drenaje)	1	10,0000			10,0000	
		Pk 0+000 MI (conexión red drenaje)	1	5,0000			5,0000	
		Eje 3006						
		Pk 0+005	1	42,9900			42,9900	
		Eje 3007						
		Pk 0+010	1	12,2600			12,2600	
		Eje 3008						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+026	1	162,3000			162,3000	
		Eje 4000						
		Del Pk 0+070 al Pk 0+110 MD (colectores drenaje)	1	45,0000			45,0000	
U01.02	**m2**	**Fresado por cm de pavimento** Fresado por cm de espesor de mezcla bituminosa, incluso barrido del material, carga, retirada y transporte de residuos a lugar de empleo y/o gestor autorizado, a cualquier distancia, incluyendo gestión de RCD's.						**930,25**
		Entronque viales						
		Eje 001	2,5	67,5000			168,7500	
		Eje 003	2,5	95,8000			239,5000	
		Eje 3001	2,5	76,2000			190,5000	
		Eje 3002	2,5	48,7000			121,7500	
		Eje 3003	2,5	48,7000			121,7500	
		Eje 3004	2,5	35,2000			88,0000	
U01.03	**m**	**Desmontaje y reposición muro de piedra seca** Desmontaje y reposición de muro de piedra seca, de 2 m de altura máxima, por medios manuales y/o mecánicos, incluido recuperación, acopio, traslado a lugar de reposición, ejecución del nuevo muro con la misma técnica constructiva y p.p. de medios y materiales necesarios para su correcta reposición, incluso carga y transporte del material sobrante a vertedero autorizado o gestor de residuos.						**163,00**
		s/ Anejo Expropiaciones						
		Nº orden 17	1	82,0000			82,0000	
		Nº orden 18	1	32,0000			32,0000	
		Nº orden 20	1	12,0000			12,0000	
		Nº orden P-2	1	37,0000			37,0000	
U01.04	**m**	**Desmontaje/demolición de cierre cualq. tipo** Desmontaje de cierre de cualquier tipo (excepto muros de piedra seca), de 3 m de altura máxima, por medios manuales y/o mecánicos, incluido recuperación, acopio, traslado a lugar de reposición, inc. p.p. de medios y materiales necesarios para su correcta ejecución, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**703,00**
		s/ Anejo Expropiaciones						
		Nº orden 1	1	2,0000			2,0000	
			1	43,0000			43,0000	
		Nº orden 2	1	11,0000			11,0000	
		Nº orden 3	1	41,0000			41,0000	
			1	10,0000			10,0000	
		Nº orden 4	1	31,0000			31,0000	
		Nº orden 5	1	68,0000			68,0000	
		Nº orden 6	1	13,0000			13,0000	
			1	18,0000			18,0000	
		Nº orden 7	1	21,0000			21,0000	
			1	54,0000			54,0000	
		Nº orden 11	1	4,0000			4,0000	
		Nº orden 12	1	30,0000			30,0000	
		Nº orden 13	1	13,0000			13,0000	
		Nº orden 14	1	5,0000			5,0000	
			1	35,0000			35,0000	
		Nº orden 16	1	5,0000			5,0000	
		Nº orden 18	1	37,0000			37,0000	
		Nº orden 20	1	40,0000			40,0000	
			1	7,0000			7,0000	
		Nº orden 24	1	81,0000			81,0000	
		Nº orden P-2	1	18,0000			18,0000	
			1	101,0000			101,0000	
			1	7,0000			7,0000	
			1	8,0000			8,0000	
U01.05	**m**	**Reposición de cierre de cualquier tipo** Reposición de cierre de cualquier tipo (excepto muros de piedra seca), por medios manuales y/o mecánicos, de 3 m de altura máxima, con las mismas o similares características y dimensiones que el original, con el visto bueno previo de la Dirección de Obra, con reutilización en caso posible del material y elementos originales del cierre previamente desmontado, incluida la ejecución en caso necesario de p.p. de zapata corrida 20x20cm ejecutada con hormigón HA-25 y acero B-500SD, incluyendo el suministro y empleo de nuevo material de aporte similar al original en caso necesario. No se incluye el desmontaje previo del cierre existente. Incluso carga y transporte del material sobrante a vertedero autorizado o gestor de residuos.						**344,00**
		s/ Anejo Expropiaciones						
		Nº orden 1	1	2,0000			2,0000	
			1	14,0000			14,0000	
		Nº orden 2	1	11,0000			11,0000	
		Nº orden 3	1	6,0000			6,0000	
		Nº orden 4	1	20,0000			20,0000	
		Nº orden 5	1	47,0000			47,0000	
		Nº orden 6	1	24,0000			24,0000	
		Nº orden 7	1	46,0000			46,0000	
		Nº orden 12	1	23,0000			23,0000	
		Nº orden 14	1	43,0000			43,0000	
		Nº orden 16	1	5,0000			5,0000	
		Nº orden 20	1	40,0000			40,0000	
		Nº orden 24	1	63,0000			63,0000	
U01.06	**ud**	**Desmontaje y reposición de puerta** Desmontaje y reposición de puerta en cierre de finca, por medios manuales y/o mecánicos, incluido recuperación, acopio, traslado a lugar de reposición, recolocación de la puerta en nueva ubicación reutilizando los materiales desmontados y aportando materiales similares en caso necesario, inc. p.p. de medios y materiales necesarios para su correcta reposición, incluso carga y transporte del material sobrante a vertedero autorizado o gestor de residuos.						**2,00**
		s/ Anejo Expropiaciones						
		Nº orden 1	1				1,0000	
		Nº orden 3	1				1,0000	
U01.07	**m3**	**Demolición vol. apar. edificación** Demolición de volumen aparente de edificación existente, por medios mecánicos, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**850,00**
		s/Anejo Expropiaciones						
		Nº orden 3 -Garaje	125				125,0000	
		Nº orden 17- Edif. piedra ruina	75				75,0000	
		Nº orden 20- Galpón	55				55,0000	
		Nº orden 21						
		Vivienda	500				500,0000	
		Almacén	95				95,0000	
U01.08	**m3**	**Demolición de obra de fábrica** Demolición de obra de fábrica, por medios mecánicos, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**47,00**
		s/Anejo Expropiaciones						
		Nº orden 17						
		Escalera	12				12,0000	
		Solera	25				25,0000	
		Nº orden 20-Depósito	10				10,0000	

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U01.09	**ud**	**Retirada de señal o cartel** Desmontaje y retirada de señal vertical, panel informativo y/o carteles de cualquier superficie, por medios manuales y/o mecánicos, con recuperación del material, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**30,00**
		Eje 001						
		Pk 0+000	3				3,0000	
		Pk 0+090	1				1,0000	
		Pk 0+120	2				2,0000	
		Pk 0+230	1				1,0000	
		Eje 002						
		Pk 0+300	2				2,0000	
		Pk 0+330	1				1,0000	
		Pk 0+410	1				1,0000	
		Pk 0+450	3				3,0000	
		Pk 0+540	1				1,0000	
		Eje 003						
		Pk 0+600	1				1,0000	
		Pk 0+620	3				3,0000	
		Pk 0+640	2				2,0000	
		Eje 3001						
		Pk 0+060	3				3,0000	
		Eje 3002						
		Pk 0+020	1				1,0000	
		Pk 0+040	1				1,0000	
		Pk 0+050	2				2,0000	
		Eje 3003						
		Pk 0+000	1				1,0000	
		Eje 3006						
		Pk 0+000	1				1,0000	
U01.10	**ud**	**Retirada de mobiliario urbano** Desmontaje y retirada de mobiliario urbano, por medios manuales y/o mecánicos, con recuperación del material, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**20,00**
		Eje 002						
		BTA Pk 0+480 (6 m)	1				1,0000	
		Eje 003						
		Bolardos Pk 0+635	5				5,0000	
		BTA Pk 0+600 (6 m)	1				1,0000	
		BTA Pk 0+640 (5 m)	1				1,0000	
		Eje 3001						
		Horquillas Pk 0+060	8				8,0000	
		Pilastra Pk 0+060	3				3,0000	
		Eje 3002						
		Papeleras Pk 0+010	1				1,0000	

2. CAPÍTULO 2: MOVIMIENTO DE TIERRAS

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U02.01	**m2**	**Despeje y desbroce** Despeje y desbroce del terreno natural con medios manuales y/o mecánicos, con tala de árboles y arbustos de cualquier diámetro, con retirada de árboles, destoconado, maleza y demolición de pequeños elementos de fábrica, cunetas de hormigón, salvacunetas, etc., incluso carga, transporte y descarga de los productos en lugar de empleo, acopio en obra o en vertedero/gestor autorizado, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**14.537,00**
		s/mediciones auxiliares	14.537				14.537,0000	
U02.02	**m3**	**Excavación en tierra vegetal** Excavación en tierra vegetal, en una profundidad no menor de 0,60 metros, incluso carga, transporte, descarga y acopio de los productos en lugar de empleo o vertedero/gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**11.571,00**
		s/mediciones auxiliares	11.571				11.571,0000	
U02.03	**m3**	**Excavación en desmonte** Excavación en desmonte, en cualquier tipo de terreno incluido roca, con medios mecánicos (incluido empleo de ripper y/o explosivos), con agotamiento de agua, incluida la compactación del fondo de excavación, incluso carga, transporte, descarga y acopio de los productos en lugar de empleo o vertedero/gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**14.644,00**
		s/mediciones auxiliares	14.644				14.644,0000	
U02.04	**m3**	**Relleno localizado suelo toler./adec.** Relleno localizado con suelo tolerable o adecuado procedente de la propia obra, incluido transporte, extendido, humectación, compactación y rasanteo de la superficie de coronación, totalmente terminado.						**4.093,00**
		s/mediciones auxiliares	4.093				4.093,0000	
U02.05	**m2**	**Protección talud malla triple torsión** Malla de triple torsión, para protección de taludes, incluido suministro y ejecución de anclajes, completamente terminada.						**357,60**
		Zona desmonte PP.KK. 0+200 - 0+250						
		Margen derecho	182,2				182,2000	
		Margen izquierdo	175,4				175,4000	
U02.06	**m3**	**Formación de vertedero** Formación de vertedero con productos sobrantes de la excavación, incluyendo carga de materiales en obra, sobrecoste por transporte y descarga en vertedero autorizado, incluido p.p. de canon de vertido, extendido, nivelado y compactado, incluso preparación de la superficie de asiento, totalmente terminado.						**15.777,00**
		s/mediciones auxiliares	15.777				15.777,0000	

3. CAPÍTULO 3: FIRMES Y PAVIMENTOS

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U03.01	**t**	**M.B.C. AC16 SURF S i/filler s/betún** Mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 SURF BC50/70 S para capa de rodadura, incluso extendido, nivelado y compactado, totalmente colocada, incluido filler, excepto betún.						**1.560,00**
		s/mediciones auxiliares	2,4	650,0000			1.560,0000	
U03.02	**t**	**M.B.C. AC22 BIN S i/filler s/betún** Mezcla bituminosa en caliente tipo AC22 BIN B50/70 S para capa intermedia, incluso extendido, nivelado y compactado, totalmente colocada, incluido filler, excepto betún.						**1.368,24**
		s/mediciones auxiliares	2,4	570,1000			1.368,2400	
U03.03	**t**	**M.B.C. AC22 BASE S i/filler s/betún** Mezcla bituminosa en caliente tipo AC22 BASE B50/70 S, para capa de base, incluso extendido, nivelado y compactado, totalmente colocada, incluido filler, excepto betún.						**1.866,96**
		s/mediciones auxiliares	2,4	777,9000			1.866,9600	
U03.04	**t**	**Betún asfáltico BC50/70** Betún asfáltico BC 50/70, mejorado con caucho procedente de polvo de neumáticos fuera de uso (NFU), empleado en mezclas bituminosas, incluso transporte e incorporación a la mezcla bituminosa en el proceso de fabricación.						**74,88**
		Mezcla AC16 SURF	0,048	1.560,0000			74,8800	
U03.05	**t**	**Betún asfáltico B50/70** Betún asfáltico B50/70, empleado en mezclas bituminosas, incluso transporte e incorporación a la mezcla bituminosa en el proceso de fabricación.						**139,98**
		Mezcla AC22 BIN	0,045	1.368,2400			61,5708	
		Mezcla AC22 BASE	0,042	1.866,9600			78,4123	
U03.06	**t**	**Riego adherencia termoadh. C60B3 TER** Emulsión asfáltica termoadherente, de tipo C60B3 TER, empleada en riegos de adherencia, incluso barrido y preparación de la superficie existente, totalmente terminada.						**13,59**
		s/mediciones auxiliares	0,0006	22.645,7000			13,5874	
U03.07	**t**	**Riego de imprimación C60BF4 IMP** Emulsión asfáltica C60BF4 IMP en riegos de imprimación, incluso barrido y preparación de la superficie, totalmente terminado.						**16,02**
		s/mediciones auxiliares	0,0013	12.326,1000			16,0239	
U03.08	**m3**	**Zahorra artificial** Zahorra artificial, puesta en obra, extendido, humectación y compactación, incluso preparación de la superficie de asiento.						**4.741,00**
		s/mediciones auxiliares	4.741				4.741,0000	

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U03.09	**m3**	**Explanada suelo seleccionado 2** Formación de explanada con suelo seleccionado tipo 2, procedente de la excavación o de préstamos, incluido transporte, extendido, humectación, nivelado y compactado, incluso refino y preparación de la superficie de asiento, totalmente terminado.						**8.150,00**
		s/mediciones auxiliares	8.150				8.150,0000	
U03.10	**m3**	**Pavimento hormigón HF-4.0** Pavimento continuo de hormigón HF-4.0, en capa uniforme de 14 cm de espesor, ejecutado con árido tamaño 6/12 mm, incluyendo aditivos específicos y resina selladora, incluso ejecución de tramo de prueba a aprobar por la Dirección de Obra, incluido p.p. de encofrado, extendido, compactación mediante regla vibrante, ejecución de juntas, mallazo de acero B-500S en vados, eliminación de restos superficiales mediante fratas y ejecución de textura superficial a elegir por la D.O., curado, desencofrado y p.p. de acabados, totalmente terminado.						**740,00**
		s/mediciones auxiliares	740				740,0000	
U03.11	**m2**	**Pavimento podotáctil** Pavimento de baldosa hidráulica 30x30cm de color diferenciado a decidir por la Dirección de obra, incluido baldosa color tipo táctil de bandas o botones, asentado sobre mortero de cemento de 2 cm de espesor, sobre solera de hormigón HM-20, con posterior rejuntado con lechada de cemento, totalmente terminado.						**204,70**
		s/mediciones auxiliares	204,7				204,7000	
U03.12	**m**	**Bordillo pref. hormigón 15x25 cm** Bordillo de hormigón prefabricado, de dimensiones 15x25 cm, dispuesto sobre cama de asiento de hormigón HM-20 de 10 cm de espesor, incluso excavación previa, nivelación, rejuntado y limpieza, incluido hormigón, mortero y p.p. de piezas curvas y de encuentro, totalmente terminado.						**2.808,00**
		s/mediciones auxiliares	2.808				2.808,0000	
U03.13	**m**	**Bordillo pref. hormigón remontable** Bordillo remontable de hormigón prefabricado, dispuesto en glorietas, de dimensiones 25x12 cm, dispuesto sobre cama de asiento de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, incluso excavación previa, nivelación, rejuntado y limpieza, incluido hormigón, mortero y p.p. de piezas curvas y de encuentro, totalmente terminado.						**106,00**
		Glorieta PK 0,3	53				53,0000	
		Glorieta PK 0,6	53				53,0000	

4. CAPÍTULO 4: DRENAJE Y PLUVIALES

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U00.01	**m3**	**Excavación en zanja en terreno sin clasificar** Excavación en zanja en cualquier tipo de terreno, con medios mecánicos, con agotamiento de aguas, p.p. de entibación y medios auxiliares, incluso carga, transporte y descarga de los productos en lugar de empleo, acopio en obra o en vertedero/gestor autorizado, a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**895,40**
		Colector Ø=315 mm						
		Conexión a red existente						
		Eje 3004						
		Pk 0+000 MD	1	10,0000	0,6000	0,7150	4,2900	
		Pk 0+000 MI	1	5,0000	0,6000	0,7150	2,1450	
		Conexión a nueva red de pluviales						
		Eje 3004						
		Pk 0+090 MD	1	8,0000	0,6000	0,7150	3,4320	
		Colector Ø=630 mm						
		Nueva red de pluviales						
		Eje 001						
		Del Pk 0+090 al Pk 0+200 MD	1	105,0000	0,8000	1,0300	86,5200	
		Del Pk 0+210 al Pk 0+280 MD	1	89,0000	0,8000	1,0300	73,3360	
		Del Pk 0+140 al Pk 0+280 MI	1	170,0000	0,8000	1,0300	140,0800	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+520 MD	1	234,0000	0,8000	1,0300	192,8160	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+410 MI	1	133,0000	0,8000	1,0300	109,5920	
		Del Pk 0+420 al Pk 0+550 MI	1	118,0000	0,8000	1,0300	97,2320	
		Eje 003						
		Del Pk 0+550 al Pk 0+620 MD	1	55,0000	0,8000	1,0300	45,3200	
		Del Pk 0+550 al Pk 0+620 MI	1	51,0000	0,8000	1,0300	42,0240	
		Pk 0+620 MI	1	13,0000	0,8000	1,0300	10,7120	
		Colector Ø=800 mm						
		Eje 003						
		Pk 0+620 MI	1	23,0000	1,0000	1,2000	27,6000	
		Colectores anulados						
		Eje 4000						
		Del Pk 0+070 al Pk 0+110 MD	1	45,0000	0,6000	1,5000	40,5000	
		Eje 3002						
		Del Pk 0+030 al Pk 0+050	1	22,0000	0,6000	1,6500	21,7800	
U00.02	**m3**	**Relleno localizado con suelo selec.** Relleno localizado en zanjas y pozos, con suelo seleccionado procedente de préstamo, con medios mecánicos, incluso transporte, extendido, humectación y compactado, totalmente terminado.						**455,16**
		Colector Ø=315 mm						
		Conexión a red existente						
		Eje 3004						
		Pk 0+000 MD	1	10,0000	0,2680		2,6800	
		Pk 0+000 MI	1	5,0000	0,2680		1,3400	
		Conexión a nueva red de pluviales						
		Eje 3004						
		Pk 0+090 MD	1	8,0000	0,2680		2,1440	
		Colector Ø=630 mm						
		Nueva red de pluviales						
		Eje 001						
		Del Pk 0+090 al Pk 0+200 MD	1	105,0000	0,3870		40,6350	
		Del Pk 0+210 al Pk 0+280 MD	1	89,0000	0,3870		34,4430	
		Del Pk 0+140 al Pk 0+280 MI	1	170,0000	0,3870		65,7900	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+520 MD	1	234,0000	0,3870		90,5580	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+410 MI	1	133,0000	0,3870		51,4710	
		Del Pk 0+420 al Pk 0+550 MI	1	118,0000	0,3870		45,6660	
		Eje 003						
		Del Pk 0+550 al Pk 0+620 MD	1	55,0000	0,3870		21,2850	
		Del Pk 0+550 al Pk 0+620 MI	1	51,0000	0,3870		19,7370	
		Pk 0+620 MI	1	13,0000	0,3870		5,0310	
		Colector Ø=800 mm						
		Eje 003						
		Pk 0+620 MI	1	23,0000	0,5260		12,0980	
		Colectores anulados						
		Eje 4000						
		Del Pk 0+070 al Pk 0+110 MD	1	45,0000	0,6000	1,5000	40,5000	
		Eje 3002						
		Del Pk 0+030 al Pk 0+050	1	22,0000	0,6000	1,6500	21,7800	
U00.03	**m3**	**Rel.loc. horm. HM-20 refuerz. canaliz.** Relleno localizado en zanjas y pozos con hormigón HM-20, para refuerzo de canalización en cruces bajo calzada embebiendo la tubería hasta 30 cm por encima de la conducción, vertido desde camión, compactado y vibrado con medios mecánicos, totalmente terminado.						**47,59**
		Colector Ø=630 mm						
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 001						
		Pk 0+200 MD	1	7,0000	0,3689		2,5823	
		Pk 0+280 MD	1	14,0000	0,3689		5,1646	
		Pk 0+280 MI	1	12,0000	0,3689		4,4268	
		Eje 002						
		Pk 0+420 MI	1	15,0000	0,3689		5,5335	
		Pk 0+550 MI	1	10,0000	0,3689		3,6890	
		Del Pk 0+520 al Pk 0+560 MD	1	32,0000	0,3689		11,8048	
		Eje 003						
		Pk 0+590 MD	1	19,0000	0,3689		7,0091	
		Pk 0+620	1	20,0000	0,3689		7,3780	
U00.04	**m**	**Demolición conducciones** Demolición de conducciones de diámetro menor o igual a 600mm, por medios mecánicos, con p.p. de pozos de registro, limpieza, carga y transporte de escombros a vertedero a cualquier distancia.						**67,00**
		s/planos						
		Colectores anulados						
		Eje 3002						
		Del Pk 0+030 al Pk 0+050	1	22,0000			22,0000	
		Eje 4000						
		Del Pk 0+070 al Pk 0+110 MD	1	45,0000			45,0000	
U04.01	**m**	**Cun.tri. reves. a=0,60 m tal.5H:1V y 1H/1V** Cuneta de sección triangular, de anchura 0,60 m, con taludes 5H:1V y 1H/1V y h=0,10 m, revestida de hormigón HM-20 de 10 cm. de espesor, incluso excavación, compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p de encofrado, terminada.						**276,00**
		s/planos						
		Eje 3005						
		Del Pk 0+010 al Pk 0+110 MD	1	105,0000			105,0000	
		Del Pk 0+120 al Pk 0+170 MD	1	55,0000			55,0000	

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
		Eje 3004						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+050 MI	1	43,0000			43,0000	
		Del Pk 0+600 al Pk 0+050 MD	1	48,0000			48,0000	
		Del Pk 0+070 al Pk 0+080 MI	1	25,0000			25,0000	
U04.02	**ud**	**Arqueta pref. hormigón 60x60x60cm**						**2,00**
		Arqueta prefabricada de hormigón, para obra de drenaje, de dimensiones interiores mínimas 60x60 cm, con altura interior de hasta 60 cm, para conectar tubos de hasta 500 mm de diámetro, incluida tapa prefabricada de hormigón armado y conexión de tubos, incluso p.p. de excavación, solera, juntas de estanqueidad y relleno de trasdós compactado, totalmente terminada.						
		s/planos						
		Eje 3004						
		Pk 0+000 MD	1				1,0000	
		Pk 0+000 MI	1				1,0000	
U04.03	**m**	**Tubo PVC comp. liso Ø=315 mm SN4**						**23,00**
		Tubería de PVC compacto liso Ø=315 mm SN4, colocado sobre cama de arena de 10 cm., rasanteo de la misma, colocación de la tubería, relleno de arena de 15 cm, incluido sellado de juntas, suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado (excluido excavación y relleno). Incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios.						
		Conexión a red existente						
		Eje 3004						
		Pk 0+000 MD	1	10,0000			10,0000	
		Pk 0+000 MI	1	5,0000			5,0000	
		Conexión a nueva red de pluviales						
		Eje 3004						
		Pk 0+090 MD	1	8,0000			8,0000	
U04.04	**m**	**Tubo PVC corr. Ø=630 mm doble pared SN8**						**1.097,00**
		Tubería de PVC corrugado Ø=630 mm doble pared SN8, para drenaje longitudinal, con unión por junta elástica, sobre cama de arena de 15 cm de espesor nivelada y compactada, incluido suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado (excluido excavación y relleno).						
		s/planos						
		Nueva red de pluviales						
		Eje 001						
		Del Pk 0+090 al Pk 0+200 MD	1	105,0000			105,0000	
		Del Pk 0+210 al Pk 0+280 MD	1	89,0000			89,0000	
		Del Pk 0+140 al Pk 0+280 MI	1	170,0000			170,0000	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+520 MD	1	234,0000			234,0000	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+410 MI	1	133,0000			133,0000	
		Del Pk 0+420 al Pk 0+550 MI	1	118,0000			118,0000	
		Eje 003						
		Del Pk 0+550 al Pk 0+620 MD	1	55,0000			55,0000	
		Del Pk 0+550 al Pk 0+620 MI	1	51,0000			51,0000	
		Pk 0+620 MI	1	13,0000			13,0000	
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 001						
		Pk 0+200 MD	1	7,0000			7,0000	
		Pk 0+280 MD	1	14,0000			14,0000	
		Pk 0+280 MI	1	12,0000			12,0000	
		Eje 002						
		Pk 0+420 MI	1	15,0000			15,0000	
		Pk 0+550 MI	1	10,0000			10,0000	
		Del Pk 0+520 al Pk 0+560 MD	1	32,0000			32,0000	
		Eje 003						
		Pk 0+590 MD	1	19,0000			19,0000	
		Pk 0+620	1	20,0000			20,0000	
U04.05	**m**	**Tubo PVC corr. Ø=800 mm doble pared SN8**						**23,00**
		Tubería de PVC corrugado Ø=800 mm doble pared SN8, para drenaje longitudinal, con unión por junta elástica, sobre cama de arena de 20 cm de espesor nivelada y compactada, incluido suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado (excluido excavación y relleno).						
		s/planos						
		Eje 003						
		Pk 0+620 MI	1	23,0000			23,0000	

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U04.06	**ud**	**Sumidero clase D-400 0,50x0,30 m**						**57,00**
		Sumidero clase D-400, de dimensiones interiores 0,50 x 0,30 m, incluso apertura de hueco, relleno de trasdós compactado (incluido material), juntas de estanqueidad, material de sellado, rejilla de fundición abatible, p.p. de tubería PVC compacto liso Ø=160 mm SN4, piezas especiales de conexión y puesta a cota con HM-20, totalmente colocado y terminado según normas UNE EN 124 o equivalente. Incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios.						
		s/planos						
		Nueva red de pluviales						
		Eje 001						
		Pk 0+000	2				2,0000	
		Del Pk 0+090 al Pk 0+300 MD	15				15,0000	
		Del Pk 0+090 al Pk 0+300 MI	8				8,0000	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+580 MD	17				17,0000	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+580 MI	7				7,0000	
		Eje 003						
		Del Pk 0+580 al pk 0+630 MD	5				5,0000	
		Del Pk 0+580 al pk 0+630 MI	3				3,0000	
U04.07	**ud**	**Pozo reg. Ø=1000 mm para tub. hasta Ø=800 mm**						**44,00**
		Pozo de registro Ø=1000 mm para tuberías de hasta Ø=800 mm, profundidad hasta 2,5 m, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, arcos y conos de reducción prefabricados de hormigón, marco y tapa de fundición clase D=400, incluso excavación y relleno de trasdós, sellado de juntas, recibido de pates y marco, y puesta a cota con HM-20 totalmente terminado. Incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios.						
		s/planos						
		Nueva red de pluviales						
		Eje 001						
		Del Pk 0+090 al Pk 0+300 MD	10				10,0000	
		Del Pk 0+140 al Pk 0+300 MI	8				8,0000	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+580 MD	9				9,0000	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+580 MI	12				12,0000	
		Eje 003						
		Del Pk 0+580 al pk 0+630 MD	3				3,0000	
		Del Pk 0+580 al pk 0+630 MI	2				2,0000	
U04.08	**ud**	**Recrecido de pozos o arquetas**						**1,00**
		Recrecido de arquetas o pozos de registro, de cualquier forma y tamaño, hasta la nueva cota de rasante, incluso p.p. de hormigón HM-20, encofrados y todos los medios necesarios para su correcta ejecución, incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios, totalmente terminado.						
		s/planos						
		Eje 3002						
		Pk 0+050 MI	1				1,0000	
U04.09	**ud**	**Clausura de sumideros**						**4,00**
		Clausura de sumideros con hormigón en masa HM-20 que cubra totalmente el hueco del sumidero. Incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios.						
		s/planos						
		Eje 003						
		Del Pk 0+610 al Pk 0+630	3				3,0000	
		Eje 3002						
		Pk 0+030 MI	1				1,0000	
U04.10	**ud**	**Depósito monob. pref. HA 2,45x2,45x3,18 m**						**1,00**
		Depósito unicelular monoblock prefabricado de hormigón armado con cubierta (HA-35 y acero B500S) de 15 m3 de capacidad, para enterrar. Dimensiones exteriores en planta 2,45x2,45 m, paredes de 0,10 m a 0,15 m, empotradas en la base a una solera de 0,12 m y una cubierta de sección 0,23 m, simplemente apoyada en la coronación de las paredes, provista de un hueco de 80x80 cm, para facilitar la inspección, registro y acceso al tanque, para operaciones de mantenimiento y limpieza, fuste hasta la cota de terreno y marco y tapa de fundición clase D=400 abatible y provista de candado de seguridad. Altura exterior 3,18 m. Impermeabilización total, juntas selladas interiormente con masilla poliuretánica y exteriormente con silicona neutra. Orificios de entrada y salida de conducciones incluidos y realizados en el proceso de fabricación. Colocado sobre 20 cm de arena de río y solera de hormigón armado HM-20 de 15 cm de espesor. Incluso p.p. de excavación y relleno de trasdós compactado. Incluido suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado y funcionando, incluida pruebas de estanqueidad.						
		s/planos						
		Eje 001						
		Pk 0+620 MI	1				1,0000	

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total

5. CAPÍTULO 5: SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS

U05.01	**km**	**Señalización horizontal** Marcas viales en señalización horizontal.						**0,64**
U05.02	**km**	**Señalización vertical** Elementos de señalización vertical.						**0,64**
U05.03	**km**	**Balizamiento** Elementos de balizamiento.						**0,64**
U05.04	**km**	**Defensas** Barreras de seguridad.						**0,64**

6. CAPÍTULO 6: ORDENACIÓN ECOLÓGICA, ESTÉTICA Y PAISAJÍSTICA

6.1 CAPÍTULO 6.1: MEDIDAS CORRECTORAS

U061.01	**m3**	**Excavación en cunetas de guarda** Excavación de cunetas de guarda provisionales, con medios mecánicos, incluso posterior relleno con materiales procedentes de la propia excavación.						**48,84**
			1		0,2500	195,3700	48,8425	
U061.02	**m**	**Barreras de retención de sedimentos** Colocación de barrera para retención de sedimentos, construida con balas de paja de cereal, fijada al terreno mediante estacas de madera de pino de 10x10 cm y 2 metros de altura, enterrándose las pacas de paja a 10 cm de profundidad y las estacas de madera a 0,8 metros, siendo la altura de la barrera de 1 metro, totalmente colocada.						**195,37**
			195,37				195,3700	
U061.03	**h**	**Camión de riego para prot. atm.** Camión de riego para protección atmosférica durante las obras, incluso conductor.						**99,00**
			99				99,0000	
U061.04	**m**	**Mont. y desmont. cierre de malla reut. 5 usos** Montaje y desmontaje de cierre de malla reutilizable en 5 usos de 1.5 m de altura a base de malla supergruesa simple torsión plastificada azul y blanca 50/20/17, enterrada 0,30 m para protección de fauna, postes intermedios cada 6 m de tubo redondo de 48x1.5 lacados en blanco, terminados en sombrerete, con postes tensores cada 25 m lacados en blanco. Incluso p.p. de refuerzos y cimentaciones de hormigón, totalmente terminado.						**247,95**
			247,95				247,9500	
U061.05	**ud**	**Acondicionamiento de parque de maquinaria** Acondicionamiento y equipación de parque de maquinaria (Zona de mantenimiento maquinaria, Lavadero de maquinaria y camiones y Cuneta perimetral) recogida aguas zona, según anejo de OEEO, y su conexión hasta la balsa de decantación, incluso desmantelación posterior, totalmente terminado.						**1,00**
			1				1,0000	
U061.06	**ud**	**Balsa de decantación** Construcción de balsa de decantación provisional con recubrimiento impermeable para la retención de sedimentos y materiales contaminantes en aguas de escorrentía, incluso limpieza y mantenimiento durante las obras, totalmente terminada.						**1,00**
			1				1,0000	
U061.07	**ud**	**Fosa para limpieza de cubas de hormigón** Construcción de fosa para limpieza de cubas de hormigón, incluso mantenimiento durante las obras, totalmente terminada.						**2,00**
			2				2,0000	
U061.08	**ud**	**Desengrasador de poliéster fibra de vidrio** Desengrasador de poliéster fibra de vidrio, totalmente instalado.						**1,00**
			1				1,0000	
U061.09	**ud**	**Punto limpio principal** Ejecución de "punto limpio" en una superficie de 90 m2, incluso p.p. de contenedores, terreno impermeable, geotextil, cerramiento, cuneta perimetral con HM-15 y su conexión hasta la balsa de sedimentación, incluso desmantelación posterior, totalmente terminado.						**1,00**
			1				1,0000	
U061.10	**m**	**Jalonamiento temporal** Jalonamiento temporal en zonas de exclusión, realizado con cinta plástica y estacas de madera o jalones metálicos de 1,5 m de altura, separados 50 m entre sí, totalmente instalado, incluso reposiciones y desmantelado, totalmente terminado.						**2.215,76**
			2.215,76				2.215,7600	

6.2 CAPÍTULO 6.2: PLAN DE INTEGRACIÓN PAISAJÍSTICA

U062.01	**m3**	**Aporte y extendido de tierra vegetal** Extendido y nivelación de tierra vegetal de la propia obra, con el espesor señalado en el proyecto, sobre taludes cuya pendiente permita la retención de la tierra vegetal.						**1.381,00**
		Terraplenes y rellenos	153				153,0000	
		Glorietas	154				154,0000	
		Zonas verdes	492				492,0000	
		ZIA	582				582,0000	
U062.02	**m2**	**Hidrosiembra F-1** Hidrosiembra según fórmula F-1 de proyecto, extendido sobre la superficie que permita retener la tierra vegetal, i/preparación de la superficie, abonado y mantenimiento.						**6.209,40**
		Terraplenes y rellenos	510				510,0000	
		Glorietas	308				308,0000	
		Zonas verdes	984				984,0000	
		ZIA	1.164				1.164,0000	
		Vertederos	3.243,4				3.243,4000	
U062.03	**m2**	**Hidrosiembra F-2** Hidrosiembra según fórmula F-2 de proyecto, extendido sobre los desmontes que permita el agarre de la semilla, i/preparación de la superficie, abonado y mantenimiento.						**656,00**
		Desmontes	656				656,0000	
U062.04	**m2**	**Plantación de especies arbust. en glorietas** Suministro y plantación en glorietas de especies arbustivas, según características definidas en Proyecto, incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque, relleno con tierra vegetal de excavación, primer riego y p.p. de reposición de marras.						**77,00**
		Glorietas	77				77,0000	
U062.05	**m2**	**Plantación de especies arbór. en zonas verdes** Suministro y plantación en zonas verdes de especies arbóreas, según características definidas en Proyecto, incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque, relleno con tierra vegetal de excavación, primer riego y p.p. de reposición de marras.						**15,00**
		Zonas verdes	15				15,0000	

7. CAPÍTULO 7: OBRAS COMPLEMENTARIAS

U07.01	**m2**	**Acondicionamiento anillo interior glorietas** Acondicionamiento estético anillo interior de glorieta.						**353,20**
		Glorieta PK 0,3	176,6				176,6000	
		Glorieta PK 0,6	176,6				176,6000	
U07.02	**m2**	**Formación de gorjal HA-25** Formación de gorjal, constituido por solera de hormigón armado coloreado (color a decidir por la D.O.), con una pendiente 2-4%, compuesto por hormigón HA-25 de 21 cm de espesor, armado con malla electrosoldada B500T 15x15,6 colocada con separadores, acabado pulido fratasado, incluido p.p. de juntas, encofrados y realización de muestras para aprobación de la D.O., totalmente terminado.						**100,60**
		Glorieta PK 0,3	50,3				50,3000	
		Glorieta PK 0,6	50,3				50,3000	

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U07.03	**m2**	**Acondicionamiento de mediana** Acondicionamiento de mediana, constituido por solera de hormigón HM-20 de 30 cm de espesor, dispuesto sobre subbase de zahorra artificial, con acabado pulido fratasado, incluido p.p. de juntas y encofrados, totalmente terminado.						**560,00**
		Eje 001 - PPKK 0+000 al 0+280	257,8				257,8000	
		Eje 002 - PPKK 0+300 al 0+560	239,7				239,7000	
		Eje 003 - PPKK 0+600 al 0+640	62,5				62,5000	
U07.04	**m**	**Barandilla metálica h=110cm** Barandilla de protección peatonal, fabricada en acero galvanizado con protección PVF (ultravioleta), lacada en color RAL a elegir por la D.O., de 110 cm de altura, no escalable, con espacios libres entre elementos verticales no superiores a 10 cm, incluso placas base, elementos de fijación y todos los materiales y medios necesarios para su correcta ejecución, totalmente terminada.						**96,00**
		Rúa Ramón Abellas (PK 0,55)	75,1				75,1000	
		Zona glorieta PK 0,6	20,9				20,9000	
U07.05	**ud**	**Marquesina BUS** Suministro e instalación de marquesina en entorno urbano, según modelo aprobado por la Dirección Xeral de Mobilidade o equivalente, incluida solera de HA-25, estructura, cubierta, vidrios, celosías, banco, apoyo isquiático, vinilos, revestimientos y acabados, incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.						**4,00**
		Eje 001 - PPKK 0+000 al 0+280	2				2,0000	
		Eje 002 - PPKK 0+300 al 0+560	2				2,0000	
U07.06	**m2**	**Muro ménsula HA** Muro de hormigón armado tipo ménsula, con cimentación directa, según plano correspondiente.						**361,00**
		Muro M-0.05 MI	361				361,0000	

8. CAPÍTULO 8: INSTALACIONES Y SERVICIOS

8.1 *CAPÍTULO 8.1: SERVICIO PÚBLICO - SANEAMIENTO*

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U00.01	**m3**	**Excavación en zanja en terreno sin clasificar** Excavación en zanja en cualquier tipo de terreno, con medios mecánicos, con agotamiento de aguas, p.p. de entibación y medios auxiliares, incluso carga, transporte y descarga de los productos en lugar de empleo, acopio en obra o en vertedero/gestor autorizado, a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**1.264,03**
		Colector PVC SN-4 Ø400mm						
		Eje 001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+300 MD	1	266,0000	0,6000	1,4400	229,8240	
		Del Pk 0+100 al Pk 0+300 MI	1	167,0000	0,6000	1,4400	144,2880	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+600 MD	1	291,0000	0,6000	1,4400	251,4240	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+600 MI	1	254,0000	0,6000	1,4400	219,4560	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MD	1	33,0000	0,6000	1,4400	28,5120	
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MI	1	43,0000	0,6000	1,4400	37,1520	
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 001						
		Pk 0+000	1	128,0000	0,6000	1,4400	110,5920	
		Pk 0+200 MD	1	15,0000	0,6000	1,4400	12,9600	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+100 MI	1	134,0000	0,6000	1,4400	115,7760	
		Pk 0+300 MI	1	20,0000	0,6000	1,4400	17,2800	
		Pk 0+300 MD	1	34,0000	0,6000	1,4400	29,3760	
		Eje 002						
		Del Pk 0+470 al Pk 0+600 MD	1	48,0000	0,6000	1,4400	41,4720	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+600 MI	1	30,0000	0,6000	1,4400	25,9200	
U00.02	**m3**	**Relleno localizado con suelo selec.** Relleno localizado en zanjas y pozos, con suelo seleccionado procedente de préstamo, con medios mecánicos, incluso transporte, extendido, humectación y compactado, totalmente terminado.						**906,70**
		Colector PVC SN-4 Ø400mm						
		Eje 001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+300 MD	1	266,0000	0,6547		174,1502	
		Del Pk 0+100 al Pk 0+300 MI	1	167,0000	0,6547		109,3349	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+600 MD	1	291,0000	0,6547		190,5177	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+600 MI	1	254,0000	0,6547		166,2938	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MD	1	33,0000	0,6547		21,6051	
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MI	1	43,0000	0,6547		28,1521	
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 001						
		Pk 0+000	1	128,0000	0,5297		67,8016	
		Pk 0+200 MD	1	15,0000	0,5297		7,9455	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+100 MI	1	134,0000	0,5297		70,9798	
		Pk 0+300 MI	1	20,0000	0,5297		10,5940	
		Pk 0+300 MD	1	34,0000	0,5297		18,0098	
		Eje 002						
		Del Pk 0+470 al Pk 0+600 MD	1	48,0000	0,5297		25,4256	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+600 MI	1	30,0000	0,5297		15,8910	
U00.03	**m3**	**Rel.loc. horm. HM-20 refuerz. canaliz.** Relleno localizado en zanjas y pozos con hormigón HM-20, para refuerzo de canalización en cruces bajo calzada embebiendo la tubería hasta 30 cm por encima de la conducción, vertido desde camión, compactado y vibrado con medios mecánicos, totalmente terminado.						**51,13**
		s/planos						
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 001						
		Pk 0+000	1	128,0000	0,1250		16,0000	
		Pk 0+200 MD	1	15,0000	0,1250		1,8750	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+100 MI	1	134,0000	0,1250		16,7500	
		Pk 0+300 MI	1	20,0000	0,1250		2,5000	
		Pk 0+300 MD	1	34,0000	0,1250		4,2500	
		Eje 002						
		Del Pk 0+470 al Pk 0+600 MD	1	48,0000	0,1250		6,0000	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+600 MI	1	30,0000	0,1250		3,7500	
U00.04	**m**	**Demolición conducciones** Demolición de conducciones de diámetro menor o igual a 600mm, por medios mecánicos, con p.p. de pozos de registro, limpieza, carga y transporte de escombros a vertedero a cualquier distancia.						**464,00**
		s/planos						
		Eje 001						
		Pk 0+000	1	134,0000			134,0000	
		Pk 0+230	1	34,0000			34,0000	
		Eje 002						
		Pk 0+420	1	16,0000			16,0000	
		Del Pk 0+400 al Pk 0+550	1	210,0000			210,0000	
		Eje 003						
		Del Pk 0+550 al Pk 0+630	1	70,0000			70,0000	
U081.01	**m**	**Colector PVC SN-4 Ø400mm** Canalización de saneamiento en tubería de PVC teja para aguas residuales, de diámetro exterior 400 mm, de clase resistente SN-4, unión por junta elástica, según UNE-EN1401-1, capaz de resistir descargas intermitentes de agua a 95°C, certificado AENOR; instalación para enterrar en zanja según NTE/ISA-9, PG-3 y PTSP, incluida p.p. de instalación de válvulas antirretorno de seguridad según CTE y juntas de conexión de tubería, totalmente terminada. Incluidas pruebas de estanqueidad. Sin incluir excavación y relleno.						**1.463,00**
		s/planos						
		Eje 001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+300 MD	1	266,0000			266,0000	
		Del Pk 0+100 al Pk 0+300 MI	1	167,0000			167,0000	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+600 MD	1	291,0000			291,0000	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+600 MI	1	254,0000			254,0000	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MD	1	33,0000			33,0000	
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MI	1	43,0000			43,0000	
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 001						
		Pk 0+000	1	128,0000			128,0000	
		Pk 0+200 MD	1	15,0000			15,0000	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+100 MI	1	134,0000			134,0000	
		Pk 0+300 MI	1	20,0000			20,0000	
		Pk 0+300 MD	1	34,0000			34,0000	
		Eje 002						
		Del Pk 0+470 al Pk 0+600 MD	1	48,0000			48,0000	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+600 MI	1	30,0000			30,0000	

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U081.02	**ud**	**Pozo registro pref. D=1,0 m y h<=3,00 m** Pozo de registro, de 1,00 m de diámetro interior y altura útil hasta 3,00 m, para canalizaciones hasta 600 mm de diámetro, formado por solera de hormigón HM-20, arcos y conos de reducción prefabricados de hormigón, incluso p.p. excavación, relleno, sellado de juntas, recibido de pates y puesta a cota con HM-20, totalmente terminado.						**42,00**
		s/planos						
		Eje 001						
		Pk 0+000	2				2,0000	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+300 MD	8				8,0000	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+300 MI	11				11,0000	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+600 MD	9				9,0000	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+600 MI	8				8,0000	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MD	2				2,0000	
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MI	2				2,0000	
U081.03	**ud**	**Tapa y marco fundición D-400 tipo OU D=60 cm** Tapa y marco de fundición de clase D400 según UNE-EN 124, de tipo "Concello de Ourense" a aprobar por la Dirección de obra, con tapa de 60 cm de diámetro, con doble cierre de seguridad, junta de insonorización y rótula de articulación, incluido hormigón HM-20 y mortero, totalmente terminada.						**42,00**
		Pozos saneamiento	42				42,0000	

8.2 CAPÍTULO 8.2: SERVICIO PÚBLICO - ABASTECIMIENTO

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U00.01	**m3**	**Excavación en zanja en terreno sin clasificar** Excavación en zanja en cualquier tipo de terreno, con medios mecánicos, con agotamiento de aguas, p.p. de entibación y medios auxiliares, incluso carga, transporte y descarga de los productos en lugar de empleo, acopio en obra o en vertedero/gestor autorizado, a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**592,20**
		Canalización FD D200mm						
		Eje 001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+280 MI	1	202,0000	0,3760		75,9520	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+280 MD	1	289,0000	0,3760		108,6640	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+560 MI	1	279,0000	0,3760		104,9040	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+560 MD	1	265,0000	0,3760		99,6400	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MI	1	19,0000	0,3760		7,1440	
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MD	1	40,0000	0,3760		15,0400	
		Eje 4000						
		Del Pk 0+050 al Pk 0+100 MD	1	38,0000	0,3760		14,2880	
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 001						
		Pk 0+000	1	19,0000	0,3760		7,1440	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+100 MI	1	98,0000	0,3760		36,8480	
		Pk 0+200 MD	1	28,0000	0,3760		10,5280	
		Pk 0+270	1	14,0000	0,3760		5,2640	
		Eje 002						
		Pk 0+310	1	17,0000	0,3760		6,3920	
		Pk 0+430 MI	1	15,0000	0,3760		5,6400	
		Pk 0+550 MI	1	15,0000	0,3760		5,6400	
		Pk 0+520	1	17,0000	0,3760		6,3920	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MI	1	21,0000	0,3760		7,8960	
		Eje 4000						
		Del Pk 0+050 al Pk 0+100 MD	1	15,0000	0,3760		5,6400	
		Eje 3004						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+090 MD	1	107,0000	0,3760		40,2320	
		Canalización FD D150mm						
		Eje 3001						
		Del Pk 0+030 al Pk 0+070 MD	1	35,0000	0,3760		13,1600	
		Eje 3002						
		Pk 0+070 MD	1	11,0000	0,3760		4,1360	
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 2000						
		Pk 0+030	1	17,0000	0,3760		6,3920	
		Eje 4000						
		Pk 0+040	1	14,0000	0,3760		5,2640	
U00.02	**m3**	**Relleno localizado con suelo selec.** Relleno localizado en zanjas y pozos, con suelo seleccionado procedente de préstamo, con medios mecánicos, incluso transporte, extendido, humectación y compactado, totalmente terminado.						**437,16**
		Canalización FD D200mm						
		Eje 001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+280 MI	1	202,0000	0,2907		58,7214	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+280 MD	1	289,0000	0,2907		84,0123	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+560 MI	1	279,0000	0,2907		81,1053	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+560 MD	1	265,0000	0,2907		77,0355	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MI	1	19,0000	0,2907		5,5233	
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MD	1	40,0000	0,2907		11,6280	
		Eje 4000						
		Del Pk 0+050 al Pk 0+100 MD	1	38,0000	0,2907		11,0466	
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 001						
		Pk 0+000	1	19,0000	0,2357		4,4783	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+100 MI	1	98,0000	0,2357		23,0986	
		Pk 0+200 MD	1	28,0000	0,2357		6,5996	
		Pk 0+270	1	14,0000	0,2357		3,2998	
		Eje 002						
		Pk 0+310	1	17,0000	0,2357		4,0069	
		Pk 0+430 MI	1	15,0000	0,2357		3,5355	
		Pk 0+550 MI	1	15,0000	0,2357		3,5355	
		Pk 0+520	1	17,0000	0,2357		4,0069	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MI	1	21,0000	0,2357		4,9497	
		Eje 4000						
		Del Pk 0+050 al Pk 0+100 MD	1	15,0000	0,2357		3,5355	
		Eje 3004						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+090 MD	1	107,0000	0,2357		25,2199	
		Canalización FD D150mm						
		Eje 3001						
		Del Pk 0+030 al Pk 0+070 MD	1	35,0000	0,3027		10,5945	
		Eje 3002						
		Pk 0+070 MD	1	11,0000	0,3027		3,3297	
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 2000						
		Pk 0+030	1	17,0000	0,2547		4,3299	
		Eje 4000						
		Pk 0+040	1	14,0000	0,2547		3,5658	
U00.03	**m3**	**Rel.loc. horm. HM-20 refuerz. canaliz.** Relleno localizado en zanjas y pozos con hormigón HM-20, para refuerzo de canalización en cruces bajo calzada embebiendo la tubería hasta 30 cm por encima de la conducción, vertido desde camión, compactado y vibrado con medios mecánicos, totalmente terminado.						**21,62**
		Canalización FD D200mm						
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 001						
		Pk 0+000	1	19,0000	0,0550		1,0450	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+100 MI	1	98,0000	0,0550		5,3900	
		Pk 0+200 MD	1	28,0000	0,0550		1,5400	
		Pk 0+270	1	14,0000	0,0550		0,7700	
		Eje 002						
		Pk 0+310	1	17,0000	0,0550		0,9350	
		Pk 0+430 MI	1	15,0000	0,0550		0,8250	
		Pk 0+550 MI	1	15,0000	0,0550		0,8250	
		Pk 0+520	1	17,0000	0,0550		0,9350	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MI	1	21,0000	0,0550		1,1550	
		Eje 4000						
		Del Pk 0+050 al Pk 0+100 MD	1	15,0000	0,0550		0,8250	
		Eje 3004						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+090 MD	1	107,0000	0,0550		5,8850	
		Canalización FD D150mm						
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 2000						
		Pk 0+030	1	17,0000	0,0480		0,8160	
		Eje 4000						
		Pk 0+040	1	14,0000	0,0480		0,6720	

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U00.04	**m**	**Demolición conducciones**						**578,00**
		Demolición de conducciones de diámetro menor o igual a 600mm, por medios mecánicos, con p.p. de pozos de registro, limpieza, carga y transporte de escombros a vertedero a cualquier distancia.						
		s/planos						
		Eje 001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+050	1	75,0000			75,0000	
		Pk 0+150	1	35,0000			35,0000	
		Pk 0+230	1	33,0000			33,0000	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+550	1	250,0000			250,0000	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630	1	81,0000			81,0000	
		Eje 3001						
		Del Pk 0+030 al Pk 0+090	1	48,0000			48,0000	
		Eje 3002						
		Del Pk 0+20 al Pk 0+070	1	56,0000			56,0000	
U082.01	**m**	**Canalización FD D200mm**						**1.498,00**
		Canalización de abastecimiento de aguas en tubería fundición dúctil, diámetro nominal 200 mm, presión normalizada 60 kg/cm2, NTE/IFA-1; instalación para enterrar en zanja según NTE/IFA-11, PG-3 y PTAA, incluido p.p. de válvulas, accesorios de fundición y piezas especiales para la tubería, i/solera de material granular y juntas de conexión de tubería, totalmente terminada. Incluidas pruebas de estanqueidad. Sin incluir excavación y relleno.						
		s/planos						
		Eje 001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+280 MI	1	202,0000			202,0000	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+280 MD	1	289,0000			289,0000	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+560 MI	1	279,0000			279,0000	
		Del Pk 0+300 al Pk 0+560 MD	1	265,0000			265,0000	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MI	1	19,0000			19,0000	
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MD	1	40,0000			40,0000	
		Eje 4000						
		Del Pk 0+050 al Pk 0+100 MD	1	38,0000			38,0000	
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 001						
		Pk 0+000	1	19,0000			19,0000	
		Del Pk 0+000 al Pk 0+100 MI	1	98,0000			98,0000	
		Pk 0+200 MD	1	28,0000			28,0000	
		Pk 0+270	1	14,0000			14,0000	
		Eje 002						
		Pk 0+310	1	17,0000			17,0000	
		Pk 0+430 MI	1	15,0000			15,0000	
		Pk 0+550 MI	1	15,0000			15,0000	
		Pk 0+520	1	17,0000			17,0000	
		Eje 003						
		Del Pk 0+600 al Pk 0+630 MI	1	21,0000			21,0000	
		Eje 4000						
		Del Pk 0+050 al Pk 0+100 MD	1	15,0000			15,0000	
		Eje 3004						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+090 MD	1	107,0000			107,0000	
U082.02	**m**	**Canalización FD D150mm**						**77,00**
		Canalización de abastecimiento de aguas en tubería fundición dúctil, diámetro nominal 150 mm, presión normalizada 60 kg/cm2, NTE/IFA-1; instalación para enterrar en zanja según NTE/IFA-11, PG-3 y PTAA, incluido p.p. de válvulas, accesorios de fundición y piezas especiales para la tubería, i/solera de material granular y juntas de conexión de tubería, totalmente terminada. Incluidas pruebas de estanqueidad. Sin incluir excavación y relleno.						
		s/planos						
		Eje 3001						
		Del Pk 0+030 al Pk 0+070 MD	1	35,0000			35,0000	
		Eje 3002						
		Pk 0+070 MD	1	11,0000			11,0000	
		Tub. reforzada en cruces bajo calzada						
		Eje 2000						
		Pk 0+030	1	17,0000			17,0000	
		Eje 4000						
		Pk 0+040	1	14,0000			14,0000	

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
U082.03	**ud**	**Arqueta de abastecimiento i/tapa tipo OU**						**23,00**
		Arqueta para llaves en tuberías de abastecimiento, de diámetro <250 mm y presión de trabajo de 10 Atmósferas, de dimensiones 1,65x1,65x1,40 m ,en fábrica de ladrillo macizo a medio pie, tomado con mortero seco de albañilería M 5, i/p.p. de replanteo, roturas, aplomado, nivelado, cortes, remates, piezas especiales, llagueado y limpieza, cumpliendo las especificaciones establecidas en el CTE DB SE F, incluso excavación, relleno, enfoscado y bruñido interiormente con mortero seco hidrofugado CS III W1. Solera de hormigón HM-20 de 20 cm, marco y tapa de fundición de 60 cm de diámetro de clase D400 de tipo "Abastecimiento - Concello de Ourense" a aprobar por la Dirección de obra, totalmente terminado.						
		s/planos						
		Eje 001						
		Pk 0+000	1				1,0000	
		Pk 0+200 MD	1				1,0000	
		Pk 0+270 MI	1				1,0000	
		Pk 0+270 MD	1				1,0000	
		Eje 002						
		Pk 0+310 MI	1				1,0000	
		Pk 0+310 MD	1				1,0000	
		Pk 0+500 MD	1				1,0000	
		Pk 0+440 MD	1				1,0000	
		Pk 0+490 MD	1				1,0000	
		Pk 0+520 MI	1				1,0000	
		Pk 0+520 MD	1				1,0000	
		Eje 003						
		Pk 0+620	1				1,0000	
		Eje 3001						
		Pk 0+030 MD	1				1,0000	
		Pk 0+070 MI	1				1,0000	
		Eje 3002						
		Pk 0+070 MD	2				2,0000	
		Eje 3003						
		Pk 0+050 MD	1				1,0000	
		Eje 3004						
		Pk 0+090 MD	1				1,0000	
		Eje 3005						
		Pk 0+070	1				1,0000	
		Eje 2000						
		Pk 0+030	2				2,0000	
		Eje 4000						
		Pk 0+040	2				2,0000	
U082.04	**ud**	**Válvula de compuerta**						**28,00**
		Válvula de compuerta, adaptada a la normativa vigente y que garanticen el cumplimiento del RD 3/2023 por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo y su control y suministro.						
		s/planos						
		Eje 001						
		Pk 0+000	3				3,0000	
		Pk 0+200 MD	2				2,0000	
		Pk 0+270 MI	2				2,0000	
		Pk 0+270 MD	1				1,0000	
		Eje 002						
		Pk 0+310 MI	2				2,0000	
		Pk 0+520 MI	2				2,0000	
		Pk 0+520 MD	1				1,0000	
		Eje 003						
		Pk 0+620	2				2,0000	
		Eje 3001						
		Pk 0+030 MD	1				1,0000	
		1 Pk 0+070 MI	1				1,0000	
		Eje 3002						
		Pk 0+070 MD	2				2,0000	
		Eje 3003						
		Pk 0+050 MD	2				2,0000	
		Eje 3004						
		Pk 0+000 MD	1				1,0000	
		Pk 0+090 MD	1				1,0000	
		Eje 3005						
		Pk 0+070	1				1,0000	
		Eje 2000						
		Pk 0+030	2				2,0000	
		Eje 4000						
		Pk 0+040	2				2,0000	
U082.05	**ud**	**Acometida domiciliaria**						**6,00**
		Acometida domiciliaria de abastecimiento a la red general, hasta una longitud de 10 m, ejecutada con tubería fundición dúctil, diámetro nominal 150 mm, presión normalizada 60 kg/cm2, NTE/IFA-1; instalación para enterrar en zanja según NTE/IFA-11, PG-3 y PTAA, incluido p.p. de válvulas, accesorios de fundición y piezas especiales para la tubería, i/excavación, relleno, solera de material granular y juntas de conexión de tubería, totalmente terminada.						
		s/planos						

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
		Eje 001						
		Pk 0+000 MD	1				1,0000	
		Eje 002						
		Pk 0+350 MD	1				1,0000	
		Pk 0+430 MI	1				1,0000	
		Pk 0+440 MD	1				1,0000	
		Pk 0+490 MD	1				1,0000	
		Eje 3005						
		Pk 0+040 MI	1				1,0000	

8.3 *CAPÍTULO 8.3: SERVICIO PÚBLICO - ALUMBRADO*

U083.01	**ud**	**Desmontaje poste y lumin. i/p.p. línea** Desmontaje de poste/báculo existente, incluida retirada de brazo y luminaria, incluso p.p. de desconexión de la línea, incluida demolición del dado de cimentación, incluso desescombro, carga y transporte del producto resultante a gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.						**19,00**
		s/planos						
		Sobre poste de hormigón						
		Eje 001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+250	7				7,0000	
		Eje 002						
		Del Pk 0+300 al Pk 0+580	9				9,0000	
		Eje 003						
		Del Pk 0+580 al Pk 0+620	1				1,0000	
		Sobre poste de BT						
		Eje 001						
		Pk 0+060 MI	1				1,0000	
		Pk 0+0140	1				1,0000	
U083.02	**ud**	**Reinstalación luminaria** Reinstalación de luminaria en nueva ubicación, incluyendo brazo de sujeción, totalmente terminado y conexionado.						**3,00**
		s/planos						
		Sobre nuevo poste de alumbrado						
		Eje 001						
		Pk 0+240 MI	1				1,0000	
		Eje 3004						
		Pk 0+080 MI	1				1,0000	
		Sobre poste de BT						
		Eje 001						
		Pk 0+050 MI	1				1,0000	
U083.03	**m**	**Reposición de línea aérea alumbr** Línea aérea de alumbrado público, incluso tendido, tensado y retensionado de los conductores, conforme a normas particulares de la compañía distribuidora.						**179,00**
		s/planos						
		Eje 001						
		Pk 0+000 MI	1	31,0000			31,0000	
		Pk 0+070 MI	1	39,0000			39,0000	
		Pk 0+230 MI	1	31,0000			31,0000	
		Pk 0+150 MD	1	36,0000			36,0000	
		Eje 002						
		Pk 0+300 MI	1	42,0000			42,0000	
U083.04	**ud**	**Poste de alumbrado de hormigón** Poste de hormigón armado vibrado, de h<z=9 m, i/cimentación mediante dado de hormigón.						**3,00**
		s/planos						
		Eje 001						
		Pk 0+000	1				1,0000	
		Pk 0+240 MI	1				1,0000	
		Eje 3004						
		Pk 0+080 MI	1				1,0000	
U083.05	**m**	**Canaliz. ref. 2+1 tubos PE DN90 i/excv.y rell** Canalización enterrada, reforzada bajo calzada, con instalación de dos tubos PE DN 90 rojos y un tubo PE DN 90 verde, incluido demolición de firme o pavimento, excavación de la zanja, cama de arena, relleno de protección con HM-20 hasta un mínimo de 5 cm sobre los tubos y relleno posterior con material seleccionado, sin incluir cableado; señalizado con cinta s/normativa en vigor, totalmente terminada.						**238,00**
		s/planos						
		Reposición alumbrado						
		Eje 001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+140 MI	1	136,0000			136,0000	

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
		Pk 0+070 MI	1	11,0000			11,0000	
		Pk 0+150 MI	1	31,0000			31,0000	
		Pk 0+140 MD	1	7,0000			7,0000	
		Pk 0+280 MI	1	5,0000			5,0000	
		Eje 002						
		Pk 0+290 MI	1	19,0000			19,0000	
		Pk 0+290 MD	1	6,0000			6,0000	
		Pk 0+300 MD	1	4,0000			4,0000	
		Pk 0+430 MD	1	2,0000			2,0000	
		Pk 0+540 MD	1	6,0000			6,0000	
		Eje 003						
		Pk 0+590 MD	1	6,0000			6,0000	
		Pk 0+620 MI	1	5,0000			5,0000	
U083.06	**ud**	**Columna h=7 m, i/luminaria LED** Columna de iluminación fabricada en acero galvanizado UNE-EN 10025, de 7 m de altura, incluida luminaria LED. Sin incluir cimentación.						**24,00**
		s/planos						
		Eje 001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+280	12				12,0000	
		Eje 002						
		Del Pk 0+280 al Pk 0+580	10				10,0000	
		Eje 003						
		Del Pk 0+580 al Pk 0+630	2				2,0000	
U083.07	**ud**	**Columna h=5,5 m paso peatonal i/lum. LED** Columna de iluminación específica en pasos de peatones, de 5,5 m de altura, incluida luminaria LED. Sin incluir cimentación.						**20,00**
		s/planos						
		Eje 001						
		Pk 0+140	2				2,0000	
		Pk 0+270	2				2,0000	
		Pk 0+280 MI	2				2,0000	
		Pk 0+280 MD	2				2,0000	
		Eje 002						
		Pk 0+300	2				2,0000	
		Pk 0+490	2				2,0000	
		Pk 0+520	2				2,0000	
		Pk 0+540 MD	2				2,0000	
		Pk 0+580 MD	2				2,0000	
		Eje 003						
		Pk 0+620	2				2,0000	
U083.08	**ud**	**Cimentación columna iluminación i/exc y rell.** Base para cimentación de columna de iluminación (h<12 m), incluido excavación, hormigón de limpieza, hormigón para zapata de cimentación, armaduras, encofrados, impermeabilización con brea, relleno localizado, pernos de anclaje y todas las operaciones y medios necesarios para su correcta ejecución, totalmente terminada.						**44,00**
		Columna	24				24,0000	
		Columna paso peatones	20				20,0000	
U083.09	**ud**	**Toma de tierra 2000x14, 35mm2** Suministro e instalación de pica puesta a tierra de 2000x14ø, conductor de cobre 35 mm2 y abrazadera, totalmente terminada.						**44,00**
		Columna	24				24,0000	
		Columna paso peatones	20				20,0000	
U083.10	**ud**	**Arqueta hormigón pref. 40x40 cm** Arqueta prefabricada de hormigón, de dimensiones 40x40 cm y 60 cm de profundidad, incluido tapa tipo Concello de Ourense con cerco de fundición y fondo drenante, incluso excavación, relleno y sellado de la misma, totalmente terminada.						**4,00**
		s/planos						
		Reposición alumbrado						
		Eje 001						
		Del Pk 0+000 al Pk 0+060 MI	3				3,0000	
		Eje 002						
		Pk 0+300 MI	1				1,0000	
U083.11	**m**	**Conductor RV-K 4x6 mm²+1X16mm²A/V** Suministro e instalación de conductor de cobre RVK 0,6/1kV 4x6mm² + 1X16mm² A/V, tendido en canalización subterránea.						**1.874,00**
		s/planos						
		Cableado en conducción general previsión de alumbrado y com. munic.	1.363				1.363,0000	

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total
			124				124,0000	
			130				130,0000	
		Cableado columnas alumbrado						
		Columnas	21	7,0000			147,0000	
		Columnas paso peatones	20	5,5000			110,0000	
U083.12	**ud**	**Reforma cuadro de mando** Reforma de cuadro de mando y protección, conteniendo todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento, totalmente instalado y conexionado.						**4,00**
		s/planos						
		Cuadro Av. do Regato	1				1,0000	
		Cuadro rúa Rodríguez de la Pasera	1				1,0000	
		Cuadro O Polvorín	1				1,0000	
		Cuadro Fonsillón	1				1,0000	
U083.13	**ud**	**Cuadro de mando** Cuadro de mando y protección, conteniendo todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento, totalmente instalado y conexionado.						**1,00**
		s/planos						
		Nuevo cuadro pk 0+000 MI	1				1,0000	

8.4 Capítulo 8.4: Servicios privados

U084.01	**ud**	**Reposición obra civil electricidad UFD** Reposición de la obra civil de los servicios de electricidad (UFD), según Anejo de Instalaciones y servicios.	**1,00**
U084.02	**ud**	**Reposición obra civil telecom. Telefónica** Reposición de la obra civil de los servicios de telecomunicaciones (Telefónica), según Anejo de Instalaciones y servicios.	**1,00**
U084.03	**ud**	**Reposición obra civil telecom. R Cable** Reposición de la obra civil de los servicios de telecomunicaciones (R Cable), según Anejo de Instalaciones y servicios.	**1,00**
U084.04	**ud**	**Reposición obra civil gas Nedgia** Reposición de la obra civil de los servicios de gas (Nedgia), según Anejo de Instalaciones y servicios.	**1,00**

8.5 Capítulo 8.5: Canalizaciones previsión de servicios

U085.01	**ud**	**Canalización general de electricidad** Canalización general de previsión de redes de electricidad, según Anejo de Instalaciones y servicios.	**1,00**
U085.02	**ud**	**Canalización general de telecomunicaciones** Canalización general de previsión de redes de telecomunicaciones, según Anejo de Instalaciones y servicios.	**1,00**
U085.03	**ud**	**Canalización gral alumbrado y comunicaciones** Canalización general de previsión de redes de alumbrado y comunicaciones municipales, según Anejo de Instalaciones y servicios.	**1,00**

9. Capítulo 9: Gestión de residuos

U09.01	**ud**	**Gestión de residuos** Gestión de residuos.	**1,00**

10. Capítulo 10: Seguridad y salud

U10.01	**ud**	**Seguridad y Salud** Seguridad y Salud.	**1,00**

Código	Ud	Descripción	Unidad	Longitud	Anchura	Altura	Subtotal	Total

11. Capítulo 11: Varios

U11.01	**PA**	**Limpieza y terminación de las obras** Partida alzada de abono integro para limpieza, remates y terminación de las obras, según OC 15/2003.	**1,00**
U11.02	**ud**	**Señalización provisional de obra** Señalización provisional de obra.	**1,00**

Estimación de precios

Código	Ud	Descripción	Precio	Precio en letra
U00.01	**m3**	**Excavación en zanja en terreno sin clasificar** Excavación en zanja en cualquier tipo de terreno, con medios mecánicos, con agotamiento de aguas, p.p. de entibación y medios auxiliares, incluso carga, transporte y descarga de los productos en lugar de empleo, acopio en obra o en vertedero/gestor autorizado, a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	**6,80**	SEIS EUROS CON OCHENTA CENTIMOS
U00.02	**m3**	**Relleno localizado con suelo selec.** Relleno localizado en zanjas y pozos, con suelo seleccionado procedente de préstamo, con medios mecánicos, incluso transporte, extendido, humectación y compactado, totalmente terminado.	**13,70**	TRECE EUROS CON SETENTA CENTIMOS
U00.03	**m3**	**Rel.loc. horm. HM-20 refuerz. canaliz.** Relleno localizado en zanjas y pozos con hormigón HM-20, para refuerzo de canalización en cruces bajo calzada embebiendo la tubería hasta 30 cm por encima de la conducción, vertido desde camión, compactado y vibrado con medios mecánicos, totalmente terminado.	**79,20**	SETENTA Y NUEVE EUROS CON VEINTE CENTIMOS
U00.04	**m**	**Demolición conducciones** Demolición de conducciones de diámetro menor o igual a 600mm, por medios mecánicos, con p.p. de pozos de registro, limpieza, carga y transporte de escombros a vertedero a cualquier distancia.	**12,80**	DOCE EUROS CON OCHENTA CENTIMOS
U01.01	**m2**	**Demolición de firme o pavimento** Demolición de firme o pavimento existente de cualquier tipo o espesor, i/ bajas por rendimiento por paso de vehículos, demolición de aceras, isletas, bordillos, sumideros y pequeñas obras de fabrica o cunetas, y toda clase de piezas especiales de pavimentación, incluso carga y transporte del producto resultante a gestor autorizado, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	**6,10**	SEIS EUROS CON DIEZ CENTIMOS
U01.02	**m2**	**Fresado por cm de pavimento** Fresado por cm de espesor de mezcla bituminosa, incluso barrido del material, carga, retirada y transporte de residuos a lugar de empleo y/o gestor autorizado, a cualquier distancia, incluyendo gestión de RCD's.	**0,80**	CERO EUROS CON OCHENTA CENTIMOS
U01.03	**m**	**Desmontaje y reposición muro de piedra seca** Desmontaje y reposición de muro de piedra seca, de 2 m de altura máxima, por medios manuales y/o mecánicos, incluido recuperación, acopio, traslado a lugar de reposición, ejecución del nuevo muro con la misma técnica constructiva y p.p. de medios y materiales necesarios para su correcta reposición, incluso carga y transporte del material sobrante a vertedero autorizado o gestor de residuos.	**95,00**	NOVENTA Y CINCO EUROS
U01.04	**m**	**Desmontaje/demolición de cierre cualq. tipo** Desmontaje de cierre de cualquier tipo (excepto muros de piedra seca), de 3 m de altura máxima, por medios manuales y/o mecánicos, incluido recuperación, acopio, traslado a lugar de reposición, inc. p.p. de medios y materiales necesarios para su correcta ejecución, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	**18,00**	DIECIOCHO EUROS
U01.05	**m**	**Reposición de cierre de cualquier tipo** Reposición de cierre de cualquier tipo (excepto muros de piedra seca), por medios manuales y/o mecánicos, de 3 m de altura máxima, con las mismas o similares características y dimensiones que el original, con el visto bueno previo de la Dirección de Obra, con reutilización en caso posible del material y elementos originales del cierre previamente desmontado, incluida la ejecución en caso necesario de p.p. de zapata corrida 20x20cm ejecutada con hormigón HA-25 y acero B-500SD, incluyendo el suministro y empleo de nuevo material de aporte similar al original en caso necesario. No se incluye el desmontaje previo del cierre existente. Incluso carga y transporte del material sobrante a vertedero autorizado o gestor de residuos.	**69,00**	SESENTA Y NUEVE EUROS
U01.06	**ud**	**Desmontaje y reposición de puerta** Desmontaje y reposición de puerta en cierre de finca, por medios manuales y/o mecánicos, incluido recuperación, acopio, traslado a lugar de reposición, recolocación de la puerta en nueva ubicación reutilizando los materiales desmontados y aportando materiales similares en caso necesario, inc. p.p. de medios y materiales necesarios para su correcta reposición, incluso carga y transporte del material sobrante a vertedero autorizado o gestor de residuos.	**200,00**	DOSCIENTOS EUROS
U01.07	**m3**	**Demolición vol. apar. edificación** Demolición de volumen aparente de edificación existente, por medios mecánicos, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	**15,50**	QUINCE EUROS CON CINCUENTA CENTIMOS
U01.08	**m3**	**Demolición de obra de fábrica** Demolición de obra de fábrica, por medios mecánicos, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	**38,00**	TREINTA Y OCHO EUROS
U01.09	**ud**	**Retirada de señal o cartel** Desmontaje y retirada de señal vertical, panel informativo y/o carteles de cualquier superficie, por medios manuales y/o mecánicos, con recuperación del material, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	**52,80**	CINCUENTA Y DOS EUROS CON OCHENTA CENTIMOS
U01.10	**ud**	**Retirada de mobiliario urbano** Desmontaje y retirada de mobiliario urbano, por medios manuales y/o mecánicos, con recuperación del material, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	**35,10**	TREINTA Y CINCO EUROS CON DIEZ CENTIMOS
U02.01	**m2**	**Despeje y desbroce** Despeje y desbroce del terreno natural con medios manuales y/o mecánicos, con tala de árboles y arbustos de cualquier diámetro, con retirada de árboles, destoconado, maleza y demolición de pequeños elementos de fábrica, cunetas de hormigón, salvacunetas, etc., incluso carga, transporte y descarga de los productos en lugar de empleo, acopio en obra o en vertedero/gestor autorizado, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	**1,10**	UN EURO CON DIEZ CENTIMOS
U02.02	**m3**	**Excavación en tierra vegetal** Excavación en tierra vegetal, en una profundidad no menor de 0,60 metros, incluso carga, transporte, descarga y acopio de los productos en lugar de empleo o vertedero/gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	**2,60**	DOS EUROS CON SESENTA CENTIMOS
U02.03	**m3**	**Excavación en desmonte** Excavación en desmonte, en cualquier tipo de terreno incluido roca, con medios mecánicos (incluido empleo de ripper y/o explosivos), con agotamiento de agua, incluida la compactación del fondo de excavación, incluso carga, transporte, descarga y acopio de los productos en lugar de empleo o vertedero/gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	**12,80**	DOCE EUROS CON OCHENTA CENTIMOS
U02.04	**m3**	**Relleno localizado suelo toler./adec.** Relleno localizado con suelo tolerable o adecuado procedente de la propia obra, incluido transporte, extendido, humectación, compactación y rasanteo de la superficie de coronación, totalmente terminado.	**7,80**	SIETE EUROS CON OCHENTA CENTIMOS
U02.05	**m2**	**Protección talud malla triple torsión** Malla de triple torsión, para protección de taludes, incluido suministro y ejecución de anclajes, completamente terminada.	**38,20**	TREINTA Y OCHO EUROS CON VEINTE CENTIMOS
U02.06	**m3**	**Formación de vertedero** Formación de vertedero con productos sobrantes de la excavación, incluyendo carga de materiales en obra, sobrecoste por transporte y descarga en vertedero autorizado, incluido p.p. de canon de vertido, extendido, nivelado y compactado, incluso preparación de la superficie de asiento, totalmente terminado.	**1,50**	UN EURO CON CINCUENTA CENTIMOS
U03.01	**t**	**M.B.C. AC16 SURF S i/filler s/betún** Mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 SURF BC50/70 S para capa de rodadura, incluso extendido, nivelado y compactado, totalmente colocada, incluido filler, excepto betún.	**38,90**	TREINTA Y OCHO EUROS CON NOVENTA CENTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Precio en letra
U03.02	t	**M.B.C. AC22 BIN S i/filler s/betún** Mezcla bituminosa en caliente tipo AC22 BIN B50/70 S para capa intermedia, incluso extendido, nivelado y compactado, totalmente colocada, incluido filler, excepto betún.	**35,20**	TREINTA Y CINCO EUROS CON VEINTE CENTIMOS
U03.03	t	**M.B.C. AC22 BASE S i/filler s/betún** Mezcla bituminosa en caliente tipo AC22 BASE B50/70 S, para capa de base, incluso extendido, nivelado y compactado, totalmente colocada, incluido filler, excepto betún.	**34,40**	TREINTA Y CUATRO EUROS CON CUARENTA CENTIMOS
U03.04	t	**Betún asfáltico BC50/70** Betún asfáltico BC 50/70, mejorado con caucho procedente de polvo de neumáticos fuera de uso (NFU), empleado en mezclas bituminosas, incluso transporte e incorporación a la mezcla bituminosa en el proceso de fabricación.	**768,00**	SETECIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS
U03.05	t	**Betún asfáltico B50/70** Betún asfáltico B50/70, empleado en mezclas bituminosas, incluso transporte e incorporación a la mezcla bituminosa en el proceso de fabricación.	**689,00**	SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS
U03.06	t	**Riego adherencia termoadh. C60B3 TER** Emulsión asfáltica termoadherente, de tipo C60B3 TER, empleada en riegos de adherencia, incluso barrido y preparación de la superficie existente, totalmente terminada.	**810,00**	OCHOCIENTOS DIEZ EUROS
U03.07	t	**Riego de imprimación C60BF4 IMP** Emulsión asfáltica C60BF4 IMP en riegos de imprimación, incluso barrido y preparación de la superficie, totalmente terminado.	**790,00**	SETECIENTOS NOVENTA EUROS
U03.08	m3	**Zahorra artificial** Zahorra artificial, puesta en obra, extendido, humectación y compactación, incluso preparación de la superficie de asiento.	**26,20**	VEINTISEIS EUROS CON VEINTE CENTIMOS
U03.09	m3	**Explanada suelo seleccionado 2** Formación de explanada con suelo seleccionado tipo 2, procedente de la excavación o de préstamos, incluido transporte, extendido, humectación, nivelado y compactado, incluso refino y preparación de la superficie de asiento, totalmente terminado.	**8,90**	OCHO EUROS CON NOVENTA CENTIMOS
U03.10	m3	**Pavimento hormigón HF-4.0** Pavimento continuo de hormigón HF-4.0, en capa uniforme de 14 cm de espesor, ejecutado con árido tamaño 6/12 mm, incluyendo aditivos específicos y resina selladora, incluso ejecución de tramo de prueba a aprobar por la Dirección de Obra, incluido p.p. de encofrado, extendido, compactación mediante regla vibrante, ejecución de juntas, mallazo de acero B-500S en vados, eliminación de restos superficiales mediante fratas y ejecución de textura superficial a elegir por la D.O., curado, desencofrado y p.p. de acabados, totalmente terminado.	**235,00**	DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS
U03.11	m2	**Pavimento podotáctil** Pavimento de baldosa hidráulica 30x30cm de color diferenciado a decidir por la Dirección de obra, incluido baldosa color tipo táctil de bandas o botones, asentado sobre mortero de cemento de 2 cm de espesor, sobre solera de hormigón HM-20, con posterior rejuntado con lechada de cemento, totalmente terminado.	**29,70**	VEINTINUEVE EUROS CON SETENTA CENTIMOS
U03.12	m	**Bordillo pref. hormigón 15x25 cm** Bordillo de hormigón prefabricado, de dimensiones 15x25 cm, dispuesto sobre cama de asiento de hormigón HM-20 de 10 cm de espesor, incluso excavación previa, nivelación, rejuntado y limpieza, incluido hormigón, mortero y p.p. de piezas curvas y de encuentro, totalmente terminado.	**26,50**	VEINTISEIS EUROS CON CINCUENTA CENTIMOS
U03.13	m	**Bordillo pref. hormigón remontable** Bordillo remontable de hormigón prefabricado, dispuesto en glorietas, de dimensiones 25x12 cm, dispuesto sobre cama de asiento de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, incluso excavación previa, nivelación, rejuntado y limpieza, incluido hormigón, mortero y p.p. de piezas curvas y de encuentro, totalmente terminado.	**25,80**	VEINTICINCO EUROS CON OCHENTA CENTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Precio en letra
U04.01	m	**Cun.tri. reves. a=0,60 m tal.5H:1V y 1H/1V** Cuneta de sección triangular, de anchura 0,60 m, con taludes 5H:1V y 1H/1V y h=0,10 m, revestida de hormigón HM-20 de 10 cm. de espesor, incluso excavación, compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p de encofrado, terminada.	**20,10**	VEINTE EUROS CON DIEZ CENTIMOS
U04.02	ud	**Arqueta pref. hormigón 60x60x60cm** Arqueta prefabricada de hormigón, para obra de drenaje, de dimensiones interiores mínimas 60x60 cm, con altura interior de hasta 60 cm, para conectar tubos de hasta 500 mm de diámetro, incluida tapa prefabricada de hormigón armado y conexión de tubos, incluso p.p. de excavación, solera, juntas de estanqueidad y relleno de trasdós compactado, totalmente terminada.	**166,80**	CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS CON OCHENTA CENTIMOS
U04.03	m	**Tubo PVC comp. liso Ø=315 mm SN4** Tubería de PVC compacto liso Ø=315 mm SN4, colocado sobre cama de arena de 10 cm., rasanteo de la misma, colocación de la tubería, relleno de arena de 15 cm, incluido sellado de juntas, suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado (excluido excavación y relleno). Incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios.	**71,10**	SETENTA Y UN EUROS CON DIEZ CENTIMOS
U04.04	m	**Tubo PVC corr. Ø=630 mm doble pared SN8** Tubería de PVC corrugado Ø=630 mm doble pared SN8, para drenaje longitudinal, con unión por junta elástica, sobre cama de arena de 15 cm de espesor nivelada y compactada, incluido suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado (excluido excavación y relleno).	**146,50**	CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS CON CINCUENTA CENTIMOS
U04.05	m	**Tubo PVC corr. Ø=800 mm doble pared SN8** Tubería de PVC corrugado Ø=800 mm doble pared SN8, para drenaje longitudinal, con unión por junta elástica, sobre cama de arena de 20 cm de espesor nivelada y compactada, incluido suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado (excluido excavación y relleno).	**242,20**	DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS CON VEINTE CENTIMOS
U04.06	ud	**Sumidero clase D-400 0,50x0,30 m** Sumidero clase D-400, de dimensiones interiores 0,50 x 0,30 m, incluso apertura de hueco, relleno de trasdós compactado (incluido material), juntas de estanqueidad, material de sellado, rejilla de fundición abatible, p.p. de tubería PVC compacto liso Ø=160 mm SN4, piezas especiales de conexión y puesta a cota con HM-20, totalmente colocado y terminado según normas UNE EN 124 o equivalente. Incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios.	**281,60**	DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS CON SESENTA CENTIMOS
U04.07	ud	**Pozo reg. Ø=1000 mm para tub. hasta Ø=800 mm** Pozo de registro Ø=1000 mm para tuberías de hasta Ø=800 mm, profundidad hasta 2,5 m, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, arcos y conos de reducción prefabricados de hormigón, marco y tapa de fundición clase D=400, incluso excavación y relleno de trasdós, sellado de juntas, recibido de pates y marco, y puesta a cota con HM-20 totalmente terminado. Incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios.	**614,70**	SEISCIENTOS CATORCE EUROS CON SETENTA CENTIMOS
U04.08	ud	**Recrecido de pozos o arquetas** Recrecido de arquetas o pozos de registro, de cualquier forma y tamaño, hasta la nueva cota de rasante, incluso p.p. de hormigón HM-20, encofrados y todos los medios necesarios para su correcta ejecución, incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios, totalmente terminado.	**163,80**	CIENTO SESENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA CENTIMOS
U04.09	ud	**Clausura de sumideros** Clausura de sumideros con hormigón en masa HM-20 que cubra totalmente el hueco del sumidero. Incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios.	**51,00**	CINCUENTA Y UN EUROS

Código	Ud	Descripción	Precio	Precio en letra
U04.10	**ud**	**Depósito monob. pref. HA 2,45x2,45x3,18 m** Depósito unicelular monoblock prefabricado de hormigón armado con cubierta (HA-35 y acero B500S) de 15 m3 de capacidad, para enterrar. Dimensiones exteriores en planta 2,45x2,45 m, paredes de 0,10 m a 0,15 m, empotradas en la base a una solera de 0,12 m y una cubierta de sección 0,23 m, simplemente apoyada en la coronación de las paredes, provista de un hueco de 80x80 cm, para facilitar la inspección, registro y acceso al tanque, para operaciones de mantenimiento y limpieza, fuste hasta la cota de terreno y marco y tapa de fundición clase D=400 abatible y provista de candado de seguridad. Altura exterior 3,18 m. Impermeabilización total, juntas selladas interiormente con masilla poliuretánica y exteriormente con silicona neutra. Orificios de entrada y salida de conducciones incluidos y realizados en el proceso de fabricación. Colocado sobre 20 cm de arena de río y solera de hormigón armado HM-20 de 15 cm de espesor. Incluso p.p. de excavación y relleno de trasdós compactado. Incluido suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado y funcionando, incluida pruebas de estanqueidad.	**4.520,00**	CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTE EUROS
U05.01	**km**	**Señalización horizontal** Marcas viales en señalización horizontal.	**9.000,00**	NUEVE MIL EUROS
U05.02	**km**	**Señalización vertical** Elementos de señalización vertical.	**19.000,00**	DIECINUEVE MIL EUROS
U05.03	**km**	**Balizamiento** Elementos de balizamiento.	**6.000,00**	SEIS MIL EUROS
U05.04	**km**	**Defensas** Barreras de seguridad.	**11.000,00**	ONCE MIL EUROS
U061.01	**m3**	**Excavación en cunetas de guarda** Excavación de cunetas de guarda provisionales, con medios mecánicos, incluso posterior relleno con materiales procedentes de la propia excavación.	**3,50**	TRES EUROS CON CINCUENTA CENTIMOS
U061.02	**m**	**Barreras de retención de sedimentos** Colocación de barrera para retención de sedimentos, construida con balas de paja de cereal, fijada al terreno mediante estacas de madera de pino de 10x10 cm y 2 metros de altura, enterrándose las pacas de paja a 10 cm de profundidad y las estacas de madera a 0,8 metros, siendo la altura de la barrera de 1 metro, totalmente colocada.	**25,90**	VEINTICINCO EUROS CON NOVENTA CENTIMOS
U061.03	**h**	**Camión de riego para prot. atm.** Camión de riego para protección atmosférica durante las obras, incluso conductor.	**82,40**	OCHENTA Y DOS EUROS CON CUARENTA CENTIMOS
U061.04	**m**	**Mont. y desmont. cierre de malla reut. 5 usos** Montaje y desmontaje de cierre de malla reutilizable en 5 usos de 1.5 m de altura a base de malla supergruesa simple torsión plastificada azul y blanca 50/20/17, enterrada 0,30 m para protección de fauna, postes intermedios cada 6 m de tubo redondo de 48x1.5 lacados en blanco, terminados en sombrerete, con postes tensores cada 25 m lacados en blanco. Incluso p.p. de refuerzos y cimentaciones de hormigón, totalmente terminado.	**13,40**	TRECE EUROS CON CUARENTA CENTIMOS
U061.05	**ud**	**Acondicionamiento de parque de maquinaria** Acondicionamiento y equipación de parque de maquinaria (Zona de mantenimiento maquinaria, Lavadero de maquinaria y camiones y Cuneta perimetral) recogida aguas zona, según anejo de OEEO, y su conexión hasta la balsa de decantación, incluso desmantelación posterior, totalmente terminado.	**2.000,00**	DOS MIL EUROS
U061.06	**ud**	**Balsa de decantación** Construcción de balsa de decantación provisional con recubrimiento impermeable para la retención de sedimentos y materiales contaminantes en aguas de escorrentía, incluso limpieza y mantenimiento durante las obras, totalmente terminada.	**654,70**	SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA CENTIMOS
U061.07	**ud**	**Fosa para limpieza de cubas de hormigón** Construcción de fosa para limpieza de cubas de hormigón, incluso mantenimiento durante las obras, totalmente terminada.	**446,50**	CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS CON CINCUENTA CENTIMOS
U061.08	**ud**	**Desengrasador de poliéster fibra de vidrio** Desengrasador de poliéster fibra de vidrio, totalmente instalado.	**1.153,80**	MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA CENTIMOS
U061.09	**ud**	**Punto limpio principal** Ejecución de "punto limpio" en una superficie de 90 m2, incluso p.p. de contenedores, terreno impermeable, geotextil, cerramiento, cuneta perimetral con HM-15 y su conexión hasta la balsa de sedimentación, incluso desmantelación posterior, totalmente terminado.	**3.153,20**	TRES MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS CON VEINTE CENTIMOS
U061.10	**m**	**Jalonamiento temporal** Jalonamiento temporal en zonas de exclusión, realizado con cinta plástica y estacas de madera o jalones metálicos de 1,5 m de altura, separados 50 m entre sí, totalmente instalado, incluso reposiciones y desmantelado, totalmente terminado.	**1,40**	UN EURO CON CUARENTA CENTIMOS
U062.01	**m3**	**Aporte y extendido de tierra vegetal** Extendido y nivelación de tierra vegetal de la propia obra, con el espesor señalado en el proyecto, sobre taludes cuya pendiente permita la retención de la tierra vegetal.	**1,30**	UN EURO CON TREINTA CENTIMOS
U062.02	**m2**	**Hidrosiembra F-1** Hidrosiembra según fórmula F-1 de proyecto, extendido sobre la superficie que permita retener la tierra vegetal, i/preparación de la superficie, abonado y mantenimiento.	**1,10**	UN EURO CON DIEZ CENTIMOS
U062.03	**m2**	**Hidrosiembra F-2** Hidrosiembra según fórmula F-2 de proyecto, extendido sobre los desmontes que permita el agarre de la semilla, i/preparación de la superficie, abonado y mantenimiento.	**1,10**	UN EURO CON DIEZ CENTIMOS
U062.04	**m2**	**Plantación de especies arbust. en glorietas** Suministro y plantación en glorietas de especies arbustivas, según características definidas en Proyecto, incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque, relleno con tierra vegetal de excavación, primer riego y p.p. de reposición de marras.	**4,50**	CUATRO EUROS CON CINCUENTA CENTIMOS
U062.05	**m2**	**Plantación de especies arbór. en zonas verdes** Suministro y plantación en zonas verdes de especies arbóreas, según características definidas en Proyecto, incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque, relleno con tierra vegetal de excavación, primer riego y p.p. de reposición de marras.	**0,90**	CERO EUROS CON NOVENTA CENTIMOS
U07.01	**m2**	**Acondicionamiento anillo interior glorietas** Acondicionamiento estético anillo interior de glorieta.	**19,80**	DIECINUEVE EUROS CON OCHENTA CENTIMOS
U07.02	**m2**	**Formación de gorjal HA-25** Formación de gorjal, constituido por solera de hormigón armado coloreado (color a decidir por la D.O.), con una pendiente 2-4%, compuesto por hormigón HA-25 de 21 cm de espesor, armado con malla electrosoldada B500T 15x15,6 colocada con separadores, acabado pulido fratasado, incluido p.p. de juntas, encofrados y realización de muestras para aprobación de la D.O., totalmente terminado.	**57,00**	CINCUENTA Y SIETE EUROS
U07.03	**m2**	**Acondicionamiento de mediana** Acondicionamiento de mediana, constituido por solera de hormigón HM-20 de 30 cm de espesor, dispuesto sobre subbase de zahorra artificial, con acabado pulido fratasado, incluido p.p. de juntas y encofrados, totalmente terminado.	**38,30**	TREINTA Y OCHO EUROS CON TREINTA CENTIMOS
U07.04	**m**	**Barandilla metálica h=110cm** Barandilla de protección peatonal, fabricada en acero galvanizado con protección PVF (ultravioleta), lacada en color RAL a elegir por la D.O., de 110 cm de altura, no escalable, con espacios libres entre elementos verticales no superiores a 10 cm, incluso placas base, elementos de fijación y todos los materiales y medios necesarios para su correcta ejecución, totalmente terminada.	**143,90**	CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA CENTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Precio en letra
U07.05	**ud**	**Marquesina BUS** Suministro e instalación de marquesina en entorno urbano, según modelo aprobado por la Dirección Xeral de Mobilidade o equivalente, incluida solera de HA-25, estructura, cubierta, vidrios, celosías, banco, apoyo isquiático, vinilos, revestimientos y acabados, incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	**10.500,00**	DIEZ MIL QUINIENTOS EUROS
U07.06	**m2**	**Muro ménsula HA** Muro de hormigón armado tipo ménsula, con cimentación directa, según plano correspondiente.	**510,00**	QUINIENTOS DIEZ EUROS
U081.01	**m**	**Colector PVC SN-4 Ø400mm** Canalización de saneamiento en tubería de PVC teja para aguas residuales, de diámetro exterior 400 mm, de clase resistente SN-4, unión por junta elástica, según UNE-EN1401-1, capaz de resistir descargas intermitentes de agua a 95ºC, certificado AENOR; instalación para enterrar en zanja según NTE/ISA-9, PG-3 y PTSP, incluida p.p. de instalación de válvulas antirretorno de seguridad según CTE y juntas de conexión de tubería, totalmente terminada. Incluidas pruebas de estanqueidad. Sin incluir excavación y relleno.	**118,30**	CIENTO DIECIOCHO EUROS CON TREINTA CENTIMOS
U081.02	**ud**	**Pozo registro pref. D=1,0 m y h<=3,00 m** Pozo de registro, de 1,00 m de diámetro interior y altura útil hasta 3,00 m, para canalizaciones hasta 600 mm de diámetro, formado por solera de hormigón HM-20, arcos y conos de reducción prefabricados de hormigón, incluso p.p. excavación, relleno, sellado de juntas, recibido de pates y puesta a cota con HM-20, totalmente terminado.	**506,00**	QUINIENTOS SEIS EUROS
U081.03	**ud**	**Tapa y marco fundición D-400 tipo OU D=60 cm** Tapa y marco de fundición de clase D400 según UNE-EN 124, de tipo "Concello de Ourense" a aprobar por la Dirección de obra, con tapa de 60 cm de diámetro, con doble cierre de seguridad, junta de insonorización y rótula de articulación, incluido hormigón HM-20 y mortero, totalmente terminada.	**241,20**	DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS CON VEINTE CENTIMOS
U082.01	**m**	**Canalización FD D200mm** Canalización de abastecimiento de aguas en tubería fundición dúctil, diámetro nominal 200 mm, presión normalizada 60 kg/cm2, NTE/IFA-1; instalación para enterrar en zanja según NTE/IFA-11, PG-3 y PTAA, incluido p.p. de válvulas, accesorios de fundición y piezas especiales para la tubería, i/solera de material granular y juntas de conexión de tubería, totalmente terminada. Incluidas pruebas de estanqueidad. Sin incluir excavación y relleno.	**182,60**	CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS CON SESENTA CENTIMOS
U082.02	**m**	**Canalización FD D150mm** Canalización de abastecimiento de aguas en tubería fundición dúctil, diámetro nominal 150 mm, presión normalizada 60 kg/cm2, NTE/IFA-1; instalación para enterrar en zanja según NTE/IFA-11, PG-3 y PTAA, incluido p.p. de válvulas, accesorios de fundición y piezas especiales para la tubería, i/solera de material granular y juntas de conexión de tubería, totalmente terminada. Incluidas pruebas de estanqueidad. Sin incluir excavación y relleno.	**137,60**	CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS CON SESENTA CENTIMOS
U082.03	**ud**	**Arqueta de abastecimiento i/tapa tipo OU** Arqueta para llaves en tuberías de abastecimiento, de diámetro <250 mm y presión de trabajo de 10 Atmósferas, de dimensiones 1,65x1,65x1,40 m ,en fábrica de ladrillo macizo a medio pie, tomado con mortero seco de albañilería M 5, i/p.p. de replanteo, roturas, aplomado, nivelado, cortes, remates, piezas especiales, llagueado y limpieza, cumpliendo las especificaciones establecidas en el CTE DB SE F, incluso excavación, relleno, enfoscado y bruñido interiormente con mortero seco hidrofugado CS III W1. Solera de hormigón HM-20 de 20 cm, marco y tapa de fundición de 60 cm de diámetro de clase D400 de tipo "Abastecimiento - Concello de Ourense" a aprobar por la Dirección de obra, totalmente terminado.	**870,00**	OCHOCIENTOS SETENTA EUROS
U082.04	**ud**	**Válvula de compuerta** Válvula de compuerta, adaptada a la normativa vigente y que garanticen el cumplimiento del RD 3/2023 por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo y su control y suministro.	**370,60**	TRESCIENTOS SETENTA EUROS CON SESENTA CENTIMOS
U082.05	**ud**	**Acometida domiciliaria** Acometida domiciliaria de abastecimiento a la red general, hasta una longitud de 10 m, ejecutada con tubería fundición dúctil, diámetro nominal 150 mm, presión normalizada 60 kg/cm2, NTE/IFA-1; instalación para enterrar en zanja según NTE/IFA-11, PG-3 y PTAA, incluido p.p. de válvulas, accesorios de fundición y piezas especiales para la tubería, i/excavación, relleno, solera de material granular y juntas de conexión de tubería, totalmente terminada.	**1.260,00**	MIL DOSCIENTOS SESENTA EUROS
U083.01	**ud**	**Desmontaje poste y lumin. i/p.p. línea** Desmontaje de poste/báculo existente, incluida retirada de brazo y luminaria, incluso p.p. de desconexión de la línea, incluida demolición del dado de cimentación, incluso desescombro, carga y transporte del producto resultante a gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	**93,30**	NOVENTA Y TRES EUROS CON TREINTA CENTIMOS
U083.02	**ud**	**Reinstalación luminaria** Reinstalación de luminaria en nueva ubicación, incluyendo brazo de sujeción, totalmente terminado y conexionado.	**38,10**	TREINTA Y OCHO EUROS CON DIEZ CENTIMOS
U083.03	**m**	**Reposición de línea aérea alumbr** Línea aérea de alumbrado público, incluso tendido, tensado y retensionado de los conductores, conforme a normas particulares de la compañía distribuidora.	**9,50**	NUEVE EUROS CON CINCUENTA CENTIMOS
U083.04	**ud**	**Poste de alumbrado de hormigón** Poste de hormigón armado vibrado, de h<z=9 m, i/cimentación mediante dado de hormigón.	**355,00**	TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS
U083.05	**m**	**Canaliz. ref. 2+1 tubos PE DN90 i/excv.y rell** Canalización enterrada, reforzada bajo calzada, con instalación de dos tubos PE DN 90 rojos y un tubo PE DN 90 verde, incluido demolición de firme o pavimento, excavación de la zanja, cama de arena, relleno de protección con HM-20 hasta un mínimo de 5 cm sobre los tubos y relleno posterior con material seleccionado, sin incluir cableado; señalizado con cinta s/normativa en vigor, totalmente terminada.	**14,10**	CATORCE EUROS CON DIEZ CENTIMOS
U083.06	**ud**	**Columna h=7 m, i/luminaria LED** Columna de iluminación fabricada en acero galvanizado UNE-EN 10025, de 7 m de altura, incluida luminaria LED. Sin incluir cimentación.	**680,00**	SEISCIENTOS OCHENTA EUROS
U083.07	**ud**	**Columna h=5,5 m paso peatonal i/lum. LED** Columna de iluminación específica en pasos de peatones, de 5,5 m de altura, incluida luminaria LED. Sin incluir cimentación.	**765,00**	SETECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS
U083.08	**ud**	**Cimentación columna iluminación i/exc y rell.** Base para cimentación de columna de iluminación (h<12 m), incluido excavación, hormigón de limpieza, hormigón para zapata de cimentación, armaduras, encofrados, impermeabilización con brea, relleno localizado, pernos de anclaje y todas las operaciones y medios necesarios para su correcta ejecución, totalmente terminada.	**183,50**	CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS CON CINCUENTA CENTIMOS
U083.09	**ud**	**Toma de tierra 2000x14, 35mm2** Suministro e instalación de pica puesta a tierra de 2000x14ø, conductor de cobre 35 mm2 y abrazadera, totalmente terminada.	**28,10**	VEINTIOCHO EUROS CON DIEZ CENTIMOS
U083.10	**ud**	**Arqueta hormigón pref. 40x40 cm** Arqueta prefabricada de hormigón, de dimensiones 40x40 cm y 60 cm de profundidad, incluido tapa tipo Concello de Ourense con cerco de fundición y fondo drenante, incluso excavación, relleno y sellado de la misma, totalmente terminada.	**120,40**	CIENTO VEINTE EUROS CON CUARENTA CENTIMOS
U083.11	**m**	**Conductor RV-K 4x6 mm²+1X16mm²A/V** Suministro e instalación de conductor de cobre RVK 0,6/1kV 4x6mm² + 1X16mm² A/V, tendido en canalización subterránea.	**5,80**	CINCO EUROS CON OCHENTA CENTIMOS
U083.12	**ud**	**Reforma cuadro de mando** Reforma de cuadro de mando y protección, conteniendo todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento, totalmente instalado y conexionado.	**4.500,00**	CUATRO MIL QUINIENTOS EUROS

Código	Ud	Descripción	Precio	Precio en letra
U083.13	**ud**	**Cuadro de mando** Cuadro de mando y protección, conteniendo todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento, totalmente instalado y conexionado.	**5.500,00**	CINCO MIL QUINIENTOS EUROS
U084.01	**ud**	**Reposición obra civil electricidad UFD** Reposición de la obra civil de los servicios de electricidad (UFD), según Anejo de Instalaciones y servicios.	**1.308,00**	MIL TRESCIENTOS OCHO EUROS
U084.02	**ud**	**Reposición obra civil telecom. Telefónica** Reposición de la obra civil de los servicios de telecomunicaciones (Telefónica), según Anejo de Instalaciones y servicios.	**1.456,00**	MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS
U084.03	**ud**	**Reposición obra civil telecom. R Cable** Reposición de la obra civil de los servicios de telecomunicaciones (R Cable), según Anejo de Instalaciones y servicios.	**116,00**	CIENTO DIECISEIS EUROS
U084.04	**ud**	**Reposición obra civil gas Nedgia** Reposición de la obra civil de los servicios de gas (Nedgia), según Anejo de Instalaciones y servicios.	**100,00**	CIEN EUROS
U085.01	**ud**	**Canalización general de electricidad** Canalización general de previsión de redes de electricidad, según Anejo de Instalaciones y servicios.	**84.936,00**	OCHENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS
U085.02	**ud**	**Canalización general de telecomunicaciones** Canalización general de previsión de redes de telecomunicaciones, según Anejo de Instalaciones y servicios.	**77.718,00**	SETENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS DIECIOCHO EUROS
U085.03	**ud**	**Canalización gral alumbrado y comunicaciones** Canalización general de previsión de redes de alumbrado y comunicaciones municipales, según Anejo de Instalaciones y servicios.	**34.760,00**	TREINTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS SESENTA EUROS
U09.01	**ud**	**Gestión de residuos** Gestión de residuos.	**50.000,00**	CINCUENTA MIL EUROS
U10.01	**ud**	**Seguridad y Salud** Seguridad y Salud.	**42.000,00**	CUARENTA Y DOS MIL EUROS
U11.01	**PA**	**Limpieza y terminación de las obras** Partida alzada de abono integro para limpieza, remates y terminación de las obras, según OC 15/2003.	**16.000,00**	DIECISEIS MIL EUROS
U11.02	**ud**	**Señalización provisional de obra** Señalización provisional de obra.	**52.710,00**	CINCUENTA Y DOS MIL SETECIENTOS DIEZ EUROS

Presupuesto por capítulos

ÍNDICE

1. CAPÍTULO 1: DEMOLICIONES Y DESMONTAJES 3
2. CAPÍTULO 2: MOVIMIENTO DE TIERRAS 3
3. CAPÍTULO 3: FIRMES Y PAVIMENTOS 3
4. CAPÍTULO 4: DRENAJE Y PLUVIALES 4
5. CAPÍTULO 5: SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS 5
6. CAPÍTULO 6: ORDENACIÓN ECOLÓGICA, ESTÉTICA Y PAISAJÍSTICA 5
6.1 CAPÍTULO 6.1: MEDIDAS CORRECTORAS 5
6.2 CAPÍTULO 6.2: PLAN DE INTEGRACIÓN PAISAJÍSTICA 6
7. CAPÍTULO 7: OBRAS COMPLEMENTARIAS 6
8. CAPÍTULO 8: INSTALACIONES Y SERVICIOS 6
8.1 CAPÍTULO 8.1: SERVICIO PÚBLICO - SANEAMIENTO 6
8.2 CAPÍTULO 8.2: SERVICIO PÚBLICO - ABASTECIMIENTO 7
8.3 CAPÍTULO 8.3: SERVICIO PÚBLICO - ALUMBRADO 7
8.4 CAPÍTULO 8.4: SERVICIOS PRIVADOS 8
8.5 CAPÍTULO 8.5: CANALIZACIONES PREVISIÓN DE SERVICIOS 8
9. CAPÍTULO 9: GESTIÓN DE RESIDUOS 8
10. CAPÍTULO 10: SEGURIDAD Y SALUD 8
11. CAPÍTULO 11: VARIOS 8

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe

1. CAPÍTULO 1: DEMOLICIONES Y DESMONTAJES

U01.01	**m2**	**Demolición de firme o pavimento** Demolición de firme o pavimento existente de cualquier tipo o espesor, i/ bajas por rendimiento por paso de vehículos, demolición de aceras, isletas, bordillos, sumideros y pequeñas obras de fabrica o cunetas, y toda clase de piezas especiales de pavimentación, incluso carga y transporte del producto resultante a gestor autorizado, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	8.174,41	6,10	**49.863,90**
U01.02	**m2**	**Fresado por cm de pavimento** Fresado por cm de espesor de mezcla bituminosa, incluso barrido del material, carga, retirada y transporte de residuos a lugar de empleo y/o gestor autorizado, a cualquier distancia, incluyendo gestión de RCD's.	930,25	0,80	**744,20**
U01.03	**m**	**Desmontaje y reposición muro de piedra seca** Desmontaje y reposición de muro de piedra seca, de 2 m de altura máxima, por medios manuales y/o mecánicos, incluido recuperación, acopio, traslado a lugar de reposición, ejecución del nuevo muro con la misma técnica constructiva y p.p. de medios y materiales necesarios para su correcta reposición, incluso carga y transporte del material sobrante a vertedero autorizado o gestor de residuos.	163,00	95,00	**15.485,00**
U01.04	**m**	**Desmontaje/demolición de cierre cualq. tipo** Desmontaje de cierre de cualquier tipo (excepto muros de piedra seca), de 3 m de altura máxima, por medios manuales y/o mecánicos, incluido recuperación, acopio, traslado a lugar de reposición, inc. p.p. de medios y materiales necesarios para su correcta ejecución, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	703,00	18,00	**12.654,00**
U01.05	**m**	**Reposición de cierre de cualquier tipo** Reposición de cierre de cualquier tipo (excepto muros de piedra seca), por medios manuales y/o mecánicos, de 3 m de altura máxima, con las mismas o similares características y dimensiones que el original, con el visto bueno previo de la Dirección de Obra, con reutilización en caso posible del material y elementos originales del cierre previamente desmontado, incluida la ejecución en caso necesario de p.p. de zapata corrida 20x20cm ejecutada con hormigón HA-25 y acero B-500SD, incluyendo el suministro y empleo de nuevo material de aporte similar al original en caso necesario. No se incluye el desmontaje previo del cierre existente. Incluso carga y transporte del material sobrante a vertedero autorizado o gestor de residuos.	344,00	69,00	**23.736,00**
U01.06	**ud**	**Desmontaje y reposición de puerta** Desmontaje y reposición de puerta en cierre de finca, por medios manuales y/o mecánicos, incluido recuperación, acopio, traslado a lugar de reposición, recolocación de la puerta en nueva ubicación reutilizando los materiales desmontados y aportando materiales similares en caso necesario, inc. p.p. de medios y materiales necesarios para su correcta reposición, incluso carga y transporte del material sobrante a vertedero autorizado o gestor de residuos.	2,00	200,00	**400,00**
U01.07	**m3**	**Demolición vol. apar. edificación** Demolición de volumen aparente de edificación existente, por medios mecánicos, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	850,00	15,50	**13.175,00**
U01.08	**m3**	**Demolición de obra de fábrica** Demolición de obra de fábrica, por medios mecánicos, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	47,00	38,00	**1.786,00**
U01.09	**ud**	**Retirada de señal o cartel** Desmontaje y retirada de señal vertical, panel informativo y/o carteles de cualquier superficie, por medios manuales y/o mecánicos, con recuperación del material, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	30,00	52,80	**1.584,00**
U01.10	**ud**	**Retirada de mobiliario urbano** Desmontaje y retirada de mobiliario urbano, por medios manuales y/o mecánicos, con recuperación del material, incluso carga y transporte del producto resultante a lugar de acopio o gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	20,00	35,10	**702,00**

Total capítulo 1 ..... 120.130,10 euros

2. CAPÍTULO 2: MOVIMIENTO DE TIERRAS

U02.01	**m2**	**Despeje y desbroce** Despeje y desbroce del terreno natural con medios manuales y/o mecánicos, con tala de árboles y arbustos de cualquier diámetro, con retirada de árboles, destoconado, maleza y demolición de pequeños elementos de fábrica, cunetas de hormigón, salvacunetas, etc., incluso carga, transporte y descarga de los productos en lugar de empleo, acopio en obra o en vertedero/gestor autorizado, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	14.537,00	1,10	**15.990,70**
U02.02	**m3**	**Excavación en tierra vegetal** Excavación en tierra vegetal, en una profundidad no menor de 0,60 metros, incluso carga, transporte, descarga y acopio de los productos en lugar de empleo o vertedero/gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	11.571,00	2,60	**30.084,60**
U02.03	**m3**	**Excavación en desmonte** Excavación en desmonte, en cualquier tipo de terreno incluido roca, con medios mecánicos (incluido empleo de ripper y/o explosivos), con agotamiento de agua, incluida la compactación del fondo de excavación, incluso carga, transporte, descarga y acopio de los productos en lugar de empleo o vertedero/gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	14.644,00	12,80	**187.443,20**
U02.04	**m3**	**Relleno localizado suelo toler./adec.** Relleno localizado con suelo tolerable o adecuado procedente de la propia obra, incluido transporte, extendido, humectación, compactación y rasanteo de la superficie de coronación, totalmente terminado.	4.093,00	7,80	**31.925,40**
U02.05	**m2**	**Protección talud malla triple torsión** Malla de triple torsión, para protección de taludes, incluido suministro y ejecución de anclajes, completamente terminada.	357,60	38,20	**13.660,32**
U02.06	**m3**	**Formación de vertedero** Formación de vertedero con productos sobrantes de la excavación, incluyendo carga de materiales en obra, sobrecoste por transporte y descarga en vertedero autorizado, incluido p.p. de canon de vertido, extendido, nivelado y compactado, incluso preparación de la superficie de asiento, totalmente terminado.	15.777,00	1,50	**23.665,50**

Total capítulo 2 ..... 302.769,72 euros

3. CAPÍTULO 3: FIRMES Y PAVIMENTOS

U03.01	**t**	**M.B.C. AC16 SURF S i/filler s/betún** Mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 SURF BC50/70 S para capa de rodadura, incluso extendido, nivelado y compactado, totalmente colocada, incluido filler, excepto betún.	1.560,00	38,90	**60.684,00**

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U03.02	t	**M.B.C. AC22 BIN S i/filler s/betún** Mezcla bituminosa en caliente tipo AC22 BIN B50/70 S para capa intermedia, incluso extendido, nivelado y compactado, totalmente colocada, incluido filler, excepto betún.	1.368,24	35,20	**48.162,05**
U03.03	t	**M.B.C. AC22 BASE S i/filler s/betún** Mezcla bituminosa en caliente tipo AC22 BASE B50/70 S, para capa de base, incluso extendido, nivelado y compactado, totalmente colocada, incluido filler, excepto betún.	1.866,96	34,40	**64.223,42**
U03.04	t	**Betún asfáltico BC50/70** Betún asfáltico BC 50/70, mejorado con caucho procedente de polvo de neumáticos fuera de uso (NFU), empleado en mezclas bituminosas, incluso transporte e incorporación a la mezcla bituminosa en el proceso de fabricación.	74,88	768,00	**57.507,84**
U03.05	t	**Betún asfáltico B50/70** Betún asfáltico B50/70, empleado en mezclas bituminosas, incluso transporte e incorporación a la mezcla bituminosa en el proceso de fabricación.	139,98	689,00	**96.446,22**
U03.06	t	**Riego adherencia termoadh. C60B3 TER** Emulsión asfáltica termoadherente, de tipo C60B3 TER, empleada en riegos de adherencia, incluso barrido y preparación de la superficie existente, totalmente terminada.	13,59	810,00	**11.007,90**
U03.07	t	**Riego de imprimación C60BF4 IMP** Emulsión asfáltica C60BF4 IMP en riegos de imprimación, incluso barrido y preparación de la superficie, totalmente terminado.	16,02	790,00	**12.655,80**
U03.08	m3	**Zahorra artificial** Zahorra artificial, puesta en obra, extendido, humectación y compactación, incluso preparación de la superficie de asiento.	4.741,00	26,20	**124.214,20**
U03.09	m3	**Explanada suelo seleccionado 2** Formación de explanada con suelo seleccionado tipo 2, procedente de la excavación o de préstamos, incluido transporte, extendido, humectación, nivelado y compactado, incluso refino y preparación de la superficie de asiento, totalmente terminado.	8.150,00	8,90	**72.535,00**
U03.10	m3	**Pavimento hormigón HF-4.0** Pavimento continuo de hormigón HF-4.0, en capa uniforme de 14 cm de espesor, ejecutado con árido tamaño 6/12 mm, incluyendo aditivos específicos y resina selladora, incluso ejecución de tramo de prueba a aprobar por la Dirección de Obra, incluido p.p. de encofrado, extendido, compactación mediante regla vibrante, ejecución de juntas, mallazo de acero B-500S en vados, eliminación de restos superficiales mediante fratas y ejecución de textura superficial a elegir por la D.O., curado, desencofrado y p.p. de acabados, totalmente terminado.	740,00	235,00	**173.900,00**
U03.11	m2	**Pavimento podotáctil** Pavimento de baldosa hidráulica 30x30cm de color diferenciado a decidir por la Dirección de obra, incluido baldosa color tipo táctil de bandas o botones, asentado sobre mortero de cemento de 2 cm de espesor, sobre solera de hormigón HM-20, con posterior rejuntado con lechada de cemento, totalmente terminado.	204,70	29,70	**6.079,59**
U03.12	m	**Bordillo pref. hormigón 15x25 cm** Bordillo de hormigón prefabricado, de dimensiones 15x25 cm, dispuesto sobre cama de asiento de hormigón HM-20 de 10 cm de espesor, incluso excavación previa, nivelación, rejuntado y limpieza, incluido hormigón, mortero y p.p. de piezas curvas y de encuentro, totalmente terminado.	2.808,00	26,50	**74.412,00**
U03.13	m	**Bordillo pref. hormigón remontable** Bordillo remontable de hormigón prefabricado, dispuesto en glorietas, de dimensiones 25x12 cm, dispuesto sobre cama de asiento de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, incluso excavación previa, nivelación, rejuntado y limpieza, incluido hormigón, mortero y p.p. de piezas curvas y de encuentro, totalmente terminado.	106,00	25,80	**2.734,80**

Total capítulo 3 ..... 804.562,82 euros

4. CAPÍTULO 4: DRENAJE Y PLUVIALES

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U00.01	m3	**Excavación en zanja en terreno sin clasificar** Excavación en zanja en cualquier tipo de terreno, con medios mecánicos, con agotamiento de aguas, p.p. de entibación y medios auxiliares, incluso carga, transporte y descarga de los productos en lugar de empleo, acopio en obra o en vertedero/gestor autorizado, a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	895,40	6,80	**6.088,72**
U00.02	m3	**Relleno localizado con suelo selec.** Relleno localizado en zanjas y pozos, con suelo seleccionado procedente de préstamo, con medios mecánicos, incluso transporte, extendido, humectación y compactado, totalmente terminado.	455,16	13,70	**6.235,69**
U00.03	m3	**Rel.loc. horm. HM-20 refuerz. canaliz.** Relleno localizado en zanjas y pozos con hormigón HM-20, para refuerzo de canalización en cruces bajo calzada embebiendo la tubería hasta 30 cm por encima de la conducción, vertido desde camión, compactado y vibrado con medios mecánicos, totalmente terminado.	47,59	79,20	**3.769,13**
U00.04	m	**Demolición conducciones** Demolición de conducciones de diámetro menor o igual a 600mm, por medios mecánicos, con p.p. de pozos de registro, limpieza, carga y transporte de escombros a vertedero a cualquier distancia.	67,00	12,80	**857,60**
U04.01	m	**Cun.tri. reves. a=0,60 m tal.5H:1V y 1H/1V** Cuneta de sección triangular, de anchura 0,60 m, con taludes 5H:1V y 1H/1V y h=0,10 m, revestida de hormigón HM-20 de 10 cm. de espesor, incluso excavación, compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p de encofrado, terminada.	276,00	20,10	**5.547,60**
U04.02	ud	**Arqueta pref. hormigón 60x60x60cm** Arqueta prefabricada de hormigón, para obra de drenaje, de dimensiones interiores mínimas 60x60 cm, con altura interior de hasta 60 cm, para conectar tubos de hasta 500 mm de diámetro, incluida tapa prefabricada de hormigón armado y conexión de tubos, incluso p.p. de excavación, solera, juntas de estanqueidad y relleno de trasdós compactado, totalmente terminada.	2,00	166,80	**333,60**
U04.03	m	**Tubo PVC comp. liso Ø=315 mm SN4** Tubería de PVC compacto liso Ø=315 mm SN4, colocado sobre cama de arena de 10 cm., rasanteo de la misma, colocación de la tubería, relleno de arena de 15 cm, incluido sellado de juntas, suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado (excluido excavación y relleno). Incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios.	23,00	71,10	**1.635,30**
U04.04	m	**Tubo PVC corr. Ø=630 mm doble pared SN8** Tubería de PVC corrugado Ø=630 mm doble pared SN8, para drenaje longitudinal, con unión por junta elástica, sobre cama de arena de 15 cm de espesor nivelada y compactada, incluido suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado (excluido excavación y relleno).	1.097,00	146,50	**160.710,50**
U04.05	m	**Tubo PVC corr. Ø=800 mm doble pared SN8** Tubería de PVC corrugado Ø=800 mm doble pared SN8, para drenaje longitudinal, con unión por junta elástica, sobre cama de arena de 20 cm de espesor nivelada y compactada, incluido suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado (excluido excavación y relleno).	23,00	242,20	**5.570,60**

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U04.06	**ud**	**Sumidero clase D-400 0,50x0,30 m** Sumidero clase D-400, de dimensiones interiores 0,50 x 0,30 m, incluso apertura de hueco, relleno de trasdós compactado (incluido material), juntas de estanqueidad, material de sellado, rejilla de fundición abatible, p.p. de tubería PVC compacto liso Ø=160 mm SN4, piezas especiales de conexión y puesta a cota con HM-20, totalmente colocado y terminado según normas UNE EN 124 o equivalente. Incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios.	57,00	281,60	**16.051,20**
U04.07	**ud**	**Pozo reg. Ø=1000 mm para tub. hasta Ø=800 mm** Pozo de registro Ø=1000 mm para tuberías de hasta Ø=800 mm, profundidad hasta 2,5 m, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, arcos y conos de reducción prefabricados de hormigón, marco y tapa de fundición clase D=400, incluso excavación y relleno de trasdós, sellado de juntas, recibido de pates y marco, y puesta a cota con HM-20 totalmente terminado. Incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios.	44,00	614,70	**27.046,80**
U04.08	**ud**	**Recrecido de pozos o arquetas** Recrecido de arquetas o pozos de registro, de cualquier forma y tamaño, hasta la nueva cota de rasante, incluso p.p. de hormigón HM-20, encofrados y todos los medios necesarios para su correcta ejecución, incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios, totalmente terminado.	1,00	163,80	**163,80**
U04.09	**ud**	**Clausura de sumideros** Clausura de sumideros con hormigón en masa HM-20 que cubra totalmente el hueco del sumidero. Incluso retirada de escombros sobrantes a vertedero controlado, medios auxiliares y elementos de seguridad necesarios.	4,00	51,00	**204,00**
U04.10	**ud**	**Depósito monob. pref. HA 2,45x2,45x3,18 m** Depósito unicelular monoblock prefabricado de hormigón armado con cubierta (HA-35 y acero B500S) de 15 m3 de capacidad, para enterrar. Dimensiones exteriores en planta 2,45x2,45 m, paredes de 0,10 m a 0,15 m, empotradas en la base a una solera de 0,12 m y una cubierta de sección 0,23 m, simplemente apoyada en la coronación de las paredes, provista de un hueco de 80x80 cm, para facilitar la inspección, registro y acceso al tanque, para operaciones de mantenimiento y limpieza, fuste hasta la cota de terreno y marco y tapa de fundición clase D=400 abatible y provista de candado de seguridad. Altura exterior 3,18 m. Impermeabilización total, juntas selladas interiormente con masilla poliuretánica y exteriormente con silicona neutra. Orificios de entrada y salida de conducciones incluidos y realizados en el proceso de fabricación. Colocado sobre 20 cm de arena de río y solera de hormigón armado HM-20 de 15 cm de espesor. Incluso p.p. de excavación y relleno de trasdós compactado. Incluido suministro, transporte a obra, material auxiliar y colocación, totalmente terminado y funcionando, incluida pruebas de estanqueidad.	1,00	4.520,00	**4.520,00**

Total capítulo 4 ..... 238.734,54 euros

5. CAPÍTULO 5: SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U05.01	**km**	**Señalización horizontal** Marcas viales en señalización horizontal.	0,64	9.000,00	**5.760,00**
U05.02	**km**	**Señalización vertical** Elementos de señalización vertical.	0,64	19.000,00	**12.160,00**
U05.03	**km**	**Balizamiento** Elementos de balizamiento.	0,64	6.000,00	**3.840,00**
U05.04	**km**	**Defensas** Barreras de seguridad.	0,64	11.000,00	**7.040,00**

Total capítulo 5 ..... 28.800,00 euros

6. CAPÍTULO 6: ORDENACIÓN ECOLÓGICA, ESTÉTICA Y PAISAJÍSTICA

6.1 CAPÍTULO 6.1: MEDIDAS CORRECTORAS

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U061.01	**m3**	**Excavación en cunetas de guarda** Excavación de cunetas de guarda provisionales, con medios mecánicos, incluso posterior relleno con materiales procedentes de la propia excavación.	48,84	3,50	**170,94**
U061.02	**m**	**Barreras de retención de sedimentos** Colocación de barrera para retención de sedimentos, construida con balas de paja de cereal, fijada al terreno mediante estacas de madera de pino de 10x10 cm y 2 metros de altura, enterrándose las pacas de paja a 10 cm de profundidad y las estacas de madera a 0,8 metros, siendo la altura de la barrera de 1 metro, totalmente colocada.	195,37	25,90	**5.060,08**
U061.03	**h**	**Camión de riego para prot. atm.** Camión de riego para protección atmosférica durante las obras, incluso conductor.	99,00	82,40	**8.157,60**
U061.04	**m**	**Mont. y desmont. cierre de malla reut. 5 usos** Montaje y desmontaje de cierre de malla reutilizable en 5 usos de 1.5 m de altura a base de malla supergruesa simple torsión plastificada azul y blanca 50/20/17, enterrada 0,30 m para protección de fauna, postes intermedios cada 6 m de tubo redondo de 48x1.5 lacados en blanco, terminados en sombrerete, con postes tensores cada 25 m lacados en blanco. Incluso p.p. de refuerzos y cimentaciones de hormigón, totalmente terminado.	247,95	13,40	**3.322,53**
U061.05	**ud**	**Acondicionamiento de parque de maquinaria** Acondicionamiento y equipación de parque de maquinaria (Zona de mantenimiento maquinaria, Lavadero de maquinaria y camiones y Cuneta perimetral) recogida aguas zona, según anejo de OEEO, y su conexión hasta la balsa de decantación, incluso desmantelación posterior, totalmente terminado.	1,00	2.000,00	**2.000,00**
U061.06	**ud**	**Balsa de decantación** Construcción de balsa de decantación provisional con recubrimiento impermeable para la retención de sedimentos y materiales contaminantes en aguas de escorrentía, incluso limpieza y mantenimiento durante las obras, totalmente terminada.	1,00	654,70	**654,70**
U061.07	**ud**	**Fosa para limpieza de cubas de hormigón** Construcción de fosa para limpieza de cubas de hormigón, incluso mantenimiento durante las obras, totalmente terminada.	2,00	446,50	**893,00**
U061.08	**ud**	**Desengrasador de poliéster fibra de vidrio** Desengrasador de poliéster fibra de vidrio, totalmente instalado.	1,00	1.153,80	**1.153,80**
U061.09	**ud**	**Punto limpio principal** Ejecución de "punto limpio" en una superficie de 90 m2, incluso p.p. de contenedores, terreno impermeable, geotextil, cerramiento, cuneta perimetral con HM-15 y su conexión hasta la balsa de sedimentación, incluso desmantelación posterior, totalmente terminado.	1,00	3.153,20	**3.153,20**

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U061.10	**m**	**Jalonamiento temporal** Jalonamiento temporal en zonas de exclusión, realizado con cinta plástica y estacas de madera o jalones metálicos de 1,5 m de altura, separados 50 m entre sí, totalmente instalado, incluso reposiciones y desmantelado, totalmente terminado.	2.215,76	1,40	**3.102,06**

Total capítulo 6.1 ..... 27.667,91 euros

6.2 *Capítulo 6.2: Plan de Integración Paisajística*

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U062.01	**m3**	**Aporte y extendido de tierra vegetal** Extendido y nivelación de tierra vegetal de la propia obra, con el espesor señalado en el proyecto, sobre taludes cuya pendiente permita la retención de la tierra vegetal.	1.381,00	1,30	**1.795,30**
U062.02	**m2**	**Hidrosiembra F-1** Hidrosiembra según fórmula F-1 de proyecto, extendido sobre la superficie que permita retener la tierra vegetal, i/preparación de la superficie, abonado y mantenimiento.	6.209,40	1,10	**6.830,34**
U062.03	**m2**	**Hidrosiembra F-2** Hidrosiembra según fórmula F-2 de proyecto, extendido sobre los desmontes que permita el agarre de la semilla, i/preparación de la superficie, abonado y mantenimiento.	656,00	1,10	**721,60**
U062.04	**m2**	**Plantación de especies arbust. en glorietas** Suministro y plantación en glorietas de especies arbustivas, según características definidas en Proyecto, incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque, relleno con tierra vegetal de excavación, primer riego y p.p. de reposición de marras.	77,00	4,50	**346,50**
U062.05	**m2**	**Plantación de especies arbór. en zonas verdes** Suministro y plantación en zonas verdes de especies arbóreas, según características definidas en Proyecto, incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque, relleno con tierra vegetal de excavación, primer riego y p.p. de reposición de marras.	15,00	0,90	**13,50**

Total capítulo 6.2 ..... 9.707,24 euros

Total capítulo 6 ..... 37.375,15 euros

7. Capítulo 7: Obras complementarias

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U07.01	**m2**	**Acondicionamiento anillo interior glorietas** Acondicionamiento estético anillo interior de glorieta.	353,20	19,80	**6.993,36**
U07.02	**m2**	**Formación de gorjal HA-25** Formación de gorjal, constituido por solera de hormigón armado coloreado (color a decidir por la D.O.), con una pendiente 2-4%, compuesto por hormigón HA-25 de 21 cm de espesor, armado con malla electrosoldada B500T 15x15,6 colocada con separadores, acabado pulido fratasado, incluido p.p. de juntas, encofrados y realización de muestras para aprobación de la D.O., totalmente terminado.	100,60	57,00	**5.734,20**
U07.03	**m2**	**Acondicionamiento de mediana** Acondicionamiento de mediana, constituido por solera de hormigón HM-20 de 30 cm de espesor, dispuesto sobre subbase de zahorra artificial, con acabado pulido fratasado, incluido p.p. de juntas y encofrados, totalmente terminado.	560,00	38,30	**21.448,00**
U07.04	**m**	**Barandilla metálica h=110cm** Barandilla de protección peatonal, fabricada en acero galvanizado con protección PVF (ultravioleta), lacada en color RAL a elegir por la D.O., de 110 cm de altura, no escalable, con espacios libres entre elementos verticales no superiores a 10 cm, incluso placas base, elementos de fijación y todos los materiales y medios necesarios para su correcta ejecución, totalmente terminada.	96,00	143,90	**13.814,40**
U07.05	**ud**	**Marquesina BUS** Suministro e instalación de marquesina en entorno urbano, según modelo aprobado por la Dirección Xeral de Mobilidade o equivalente, incluida solera de HA-25, estructura, cubierta, vidrios, celosías, banco, apoyo isquiático, vinilos, revestimientos y acabados, incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	4,00	10.500,00	**42.000,00**
U07.06	**m2**	**Muro ménsula HA** Muro de hormigón armado tipo ménsula, con cimentación directa, según plano correspondiente.	361,00	510,00	**184.110,00**

Total capítulo 7 ..... 274.099,96 euros

8. Capítulo 8: Instalaciones y servicios

8.1 *Capítulo 8.1: Servicio público - Saneamiento*

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U00.01	**m3**	**Excavación en zanja en terreno sin clasificar** Excavación en zanja en cualquier tipo de terreno, con medios mecánicos, con agotamiento de aguas, p.p. de entibación y medios auxiliares, incluso carga, transporte y descarga de los productos en lugar de empleo, acopio en obra o en vertedero/gestor autorizado, a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	1.264,03	6,80	**8.595,40**
U00.02	**m3**	**Relleno localizado con suelo selec.** Relleno localizado en zanjas y pozos, con suelo seleccionado procedente de préstamo, con medios mecánicos, incluso transporte, extendido, humectación y compactado, totalmente terminado.	906,70	13,70	**12.421,79**
U00.03	**m3**	**Rel.loc. horm. HM-20 refuerz. canaliz.** Relleno localizado en zanjas y pozos con hormigón HM-20, para refuerzo de canalización en cruces bajo calzada embebiendo la tubería hasta 30 cm por encima de la conducción, vertido desde camión, compactado y vibrado con medios mecánicos, totalmente terminado.	51,13	79,20	**4.049,50**
U00.04	**m**	**Demolición conducciones** Demolición de conducciones de diámetro menor o igual a 600mm, por medios mecánicos, con p.p. de pozos de registro, limpieza, carga y transporte de escombros a vertedero a cualquier distancia.	464,00	12,80	**5.939,20**

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U081.01	**m**	**Colector PVC SN-4 Ø400mm** Canalización de saneamiento en tubería de PVC teja para aguas residuales, de diámetro exterior 400 mm, de clase resistente SN-4, unión por junta elástica, según UNE-EN1401-1, capaz de resistir descargas intermitentes de agua a 95ºC, certificado AENOR; instalación para enterrar en zanja según NTE/ISA-9, PG-3 y PTSP, incluida p.p. de instalación de válvulas antirretorno de seguridad según CTE y juntas de conexión de tubería, totalmente terminada. Incluidas pruebas de estanqueidad. Sin incluir excavación y relleno.	1.463,00	118,30	**173.072,90**
U081.02	**ud**	**Pozo registro pref. D=1,0 m y h<=3,00 m** Pozo de registro, de 1,00 m de diámetro interior y altura útil hasta 3,00 m, para canalizaciones hasta 600 mm de diámetro, formado por solera de hormigón HM-20, arcos y conos de reducción prefabricados de hormigón, incluso p.p. excavación, relleno, sellado de juntas, recibido de pates y puesta a cota con HM-20, totalmente terminado.	42,00	506,00	**21.252,00**
U081.03	**ud**	**Tapa y marco fundición D-400 tipo OU D=60 cm** Tapa y marco de fundición de clase D400 según UNE-EN 124, de tipo "Concello de Ourense" a aprobar por la Dirección de obra, con tapa de 60 cm de diámetro, con doble cierre de seguridad, junta de insonorización y rótula de articulación, incluido hormigón HM-20 y mortero, totalmente terminada.	42,00	241,20	**10.130,40**

Total capítulo 8.1 ..... 235.461,19 euros

8.2 *Capítulo 8.2: Servicio público - Abastecimiento*

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U00.01	**m3**	**Excavación en zanja en terreno sin clasificar** Excavación en zanja en cualquier tipo de terreno, con medios mecánicos, con agotamiento de aguas, p.p. de entibación y medios auxiliares, incluso carga, transporte y descarga de los productos en lugar de empleo, acopio en obra o en vertedero/gestor autorizado, a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	592,20	6,80	**4.026,96**
U00.02	**m3**	**Relleno localizado con suelo selec.** Relleno localizado en zanjas y pozos, con suelo seleccionado procedente de préstamo, con medios mecánicos, incluso transporte, extendido, humectación y compactado, totalmente terminado.	437,16	13,70	**5.989,09**
U00.03	**m3**	**Rel.loc. horm. HM-20 refuerz. canaliz.** Relleno localizado en zanjas y pozos con hormigón HM-20, para refuerzo de canalización en cruces bajo calzada embebiendo la tubería hasta 30 cm por encima de la conducción, vertido desde camión, compactado y vibrado con medios mecánicos, totalmente terminado.	21,62	79,20	**1.712,30**
U00.04	**m**	**Demolición conducciones** Demolición de conducciones de diámetro menor o igual a 600mm, por medios mecánicos, con p.p. de pozos de registro, limpieza, carga y transporte de escombros a vertedero a cualquier distancia.	578,00	12,80	**7.398,40**
U082.01	**m**	**Canalización FD D200mm** Canalización de abastecimiento de aguas en tubería fundición dúctil, diámetro nominal 200 mm, presión normalizada 60 kg/cm2, NTE/IFA-1; instalación para enterrar en zanja según NTE/IFA-11, PG-3 y PTAA, incluido p.p. de válvulas, accesorios de fundición y piezas especiales para la tubería, i/solera de material granular y juntas de conexión de tubería, totalmente terminada. Incluidas pruebas de estanqueidad. Sin incluir excavación y relleno.	1.498,00	182,60	**273.534,80**
U082.02	**m**	**Canalización FD D150mm** Canalización de abastecimiento de aguas en tubería fundición dúctil, diámetro nominal 150 mm, presión normalizada 60 kg/cm2, NTE/IFA-1; instalación para enterrar en zanja según NTE/IFA-11, PG-3 y PTAA, incluido p.p. de válvulas, accesorios de fundición y piezas especiales para la tubería, i/solera de material granular y juntas de conexión de tubería, totalmente terminada. Incluidas pruebas de estanqueidad. Sin incluir excavación y relleno.	77,00	137,60	**10.595,20**
U082.03	**ud**	**Arqueta de abastecimiento i/tapa tipo OU** Arqueta para llaves en tuberías de abastecimiento, de diámetro <250 mm y presión de trabajo de 10 Atmósferas, de dimensiones 1,65x1,65x1,40 m ,en fábrica de ladrillo macizo a medio pie, tomado con mortero seco de albañilería M 5, i/p.p. de replanteo, roturas, aplomado, nivelado, cortes, remates, piezas especiales, llagueado y limpieza, cumpliendo las especificaciones establecidas en el CTE DB SE F, incluso excavación, relleno, enfoscado y bruñido interiormente con mortero seco hidrofugado CS III W1. Solera de hormigón HM-20 de 20 cm, marco y tapa de fundición de 60 cm de diámetro de clase D400 de tipo "Abastecimiento - Concello de Ourense" a aprobar por la Dirección de obra, totalmente terminado.	23,00	870,00	**20.010,00**
U082.04	**ud**	**Válvula de compuerta** Válvula de compuerta, adaptada a la normativa vigente y que garanticen el cumplimiento del RD 3/2023 por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo y su control y suministro.	28,00	370,60	**10.376,80**
U082.05	**ud**	**Acometida domiciliaria** Acometida domiciliaria de abastecimiento a la red general, hasta una longitud de 10 m, ejecutada con tubería fundición dúctil, diámetro nominal 150 mm, presión normalizada 60 kg/cm2, NTE/IFA-1; instalación para enterrar en zanja según NTE/IFA-11, PG-3 y PTAA, incluido p.p. de válvulas, accesorios de fundición y piezas especiales para la tubería, i/excavación, relleno, solera de material granular y juntas de conexión de tubería, totalmente terminada.	6,00	1.260,00	**7.560,00**

Total capítulo 8.2 ..... 341.203,55 euros

8.3 *Capítulo 8.3: Servicio público - Alumbrado*

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U083.01	**ud**	**Desmontaje poste y lumin. i/p.p. línea** Desmontaje de poste/báculo existente, incluida retirada de brazo y luminaria, incluso p.p. de desconexión de la línea, incluida demolición del dado de cimentación, incluso desescombro, carga y transporte del producto resultante a gestor autorizado a cualquier distancia, incluyendo el canon de vertido, costes originados de la seguridad, licencias y permisos y gestión de RCD's.	19,00	93,30	**1.772,70**
U083.02	**ud**	**Reinstalación luminaria** Reinstalación de luminaria en nueva ubicación, incluyendo brazo de sujeción, totalmente terminado y conexionado.	3,00	38,10	**114,30**
U083.03	**m**	**Reposición de línea aérea alumbr** Línea aérea de alumbrado público, incluso tendido, tensado y retensionado de los conductores, conforme a normas particulares de la compañía distribuidora.	179,00	9,50	**1.700,50**
U083.04	**ud**	**Poste de alumbrado de hormigón** Poste de hormigón armado vibrado, de h<z=9 m, i/cimentación mediante dado de hormigón.	3,00	355,00	**1.065,00**
U083.05	**m**	**Canaliz. ref. 2+1 tubos PE DN90 i/excv.y rell** Canalización enterrada, reforzada bajo calzada, con instalación de dos tubos PE DN 90 rojos y un tubo PE DN 90 verde, incluido demolición de firme o pavimento, excavación de la zanja, cama de arena, relleno de protección con HM-20 hasta un mínimo de 5 cm sobre los tubos y relleno posterior con material seleccionado, sin incluir cableado; señalizado con cinta s/normativa en vigor, totalmente terminada.	238,00	14,10	**3.355,80**
U083.06	**ud**	**Columna h=7 m, i/luminaria LED** Columna de iluminación fabricada en acero galvanizado UNE-EN 10025, de 7 m de altura, incluida luminaria LED. Sin incluir cimentación.	24,00	680,00	**16.320,00**
U083.07	**ud**	**Columna h=5,5 m paso peatonal i/lum. LED** Columna de iluminación específica en pasos de peatones, de 5,5 m de altura, incluida luminaria LED. Sin incluir cimentación.	20,00	765,00	**15.300,00**

Código	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
U083.08	**ud**	**Cimentación columna iluminación i/exc y rell.** Base para cimentación de columna de iluminación (h<12 m), incluido excavación, hormigón de limpieza, hormigón para zapata de cimentación, armaduras, encofrados, impermeabilización con brea, relleno localizado, pernos de anclaje y todas las operaciones y medios necesarios para su correcta ejecución, totalmente terminada.	44,00	183,50	**8.074,00**
U083.09	**ud**	**Toma de tierra 2000x14, 35mm2** Suministro e instalación de pica puesta a tierra de 2000x14ø, conductor de cobre 35 mm2 y abrazadera, totalmente terminada.	44,00	28,10	**1.236,40**
U083.10	**ud**	**Arqueta hormigón pref. 40x40 cm** Arqueta prefabricada de hormigón, de dimensiones 40x40 cm y 60 cm de profundidad, incluido tapa tipo Concello de Ourense con cerco de fundición y fondo drenante, incluso excavación, relleno y sellado de la misma, totalmente terminada.	4,00	120,40	**481,60**
U083.11	**m**	**Conductor RV-K 4x6 mm²+1X16mm²A/V** Suministro e instalación de conductor de cobre RVK 0,6/1kV 4x6mm² + 1X16mm² A/V, tendido en canalización subterránea.	1.874,00	5,80	**10.869,20**
U083.12	**ud**	**Reforma cuadro de mando** Reforma de cuadro de mando y protección, conteniendo todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento, totalmente instalado y conexionado.	4,00	4.500,00	**18.000,00**
U083.13	**ud**	**Cuadro de mando** Cuadro de mando y protección, conteniendo todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento, totalmente instalado y conexionado.	1,00	5.500,00	**5.500,00**

Total capítulo 8.3 ..... 83.789,50 euros

8.4 CAPÍTULO 8.4: SERVICIOS PRIVADOS

U084.01	**ud**	**Reposición obra civil electricidad UFD** Reposición de la obra civil de los servicios de electricidad (UFD), según Anejo de Instalaciones y servicios.	1,00	1.308,00	**1.308,00**
U084.02	**ud**	**Reposición obra civil telecom. Telefónica** Reposición de la obra civil de los servicios de telecomunicaciones (Telefónica), según Anejo de Instalaciones y servicios.	1,00	1.456,00	**1.456,00**
U084.03	**ud**	**Reposición obra civil telecom. R Cable** Reposición de la obra civil de los servicios de telecomunicaciones (R Cable), según Anejo de Instalaciones y servicios.	1,00	116,00	**116,00**
U084.04	**ud**	**Reposición obra civil gas Nedgia** Reposición de la obra civil de los servicios de gas (Nedgia), según Anejo de Instalaciones y servicios.	1,00	100,00	**100,00**

Total capítulo 8.4 ..... 2.980,00 euros

8.5 CAPÍTULO 8.5: CANALIZACIONES PREVISIÓN DE SERVICIOS

U085.01	**ud**	**Canalización general de electricidad** Canalización general de previsión de redes de electricidad, según Anejo de Instalaciones y servicios.	1,00	84.936,00	**84.936,00**
U085.02	**ud**	**Canalización general de telecomunicaciones** Canalización general de previsión de redes de telecomunicaciones, según Anejo de Instalaciones y servicios.	1,00	77.718,00	**77.718,00**
U085.03	**ud**	**Canalización gral alumbrado y comunicaciones** Canalización general de previsión de redes de alumbrado y comunicaciones municipales, según Anejo de Instalaciones y servicios.	1,00	34.760,00	**34.760,00**

Total capítulo 8.5 ..... 197.414,00 euros

Total capítulo 8 ..... 860.848,24 euros

9. CAPÍTULO 9: GESTIÓN DE RESIDUOS

U09.01	**ud**	**Gestión de residuos** Gestión de residuos.	1,00	50.000,00	**50.000,00**

Total capítulo 9 ..... 50.000,00 euros

10. CAPÍTULO 10: SEGURIDAD Y SALUD

U10.01	**ud**	**Seguridad y Salud** Seguridad y Salud.	1,00	42.000,00	**42.000,00**

Total capítulo 10 ..... 42.000,00 euros

11. CAPÍTULO 11: VARIOS

U11.01	**PA**	**Limpieza y terminación de las obras** Partida alzada de abono integro para limpieza, remates y terminación de las obras, según OC 15/2003.	1,00	16.000,00	**16.000,00**
U11.02	**ud**	**Señalización provisional de obra** Señalización provisional de obra.	1,00	52.710,00	**52.710,00**

Total capítulo 11 ..... 68.710,00 euros

Presupuesto de Ejecución Material

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

Capítulo 1: Demoliciones y desmontajes	120.130,10 euros
Capítulo 2: Movimiento de tierras	302.769,72 euros
Capítulo 3: Firmes y pavimentos	804.562,82 euros
Capítulo 4: Drenaje y pluviales	238.734,54 euros
Capítulo 5: Señalización, balizamiento y defensas	28.800,00 euros
Capítulo 6: Ordenación ecológica, estética y paisajística	37.375,15 euros
Capítulo 7: Obras complementarias	274.099,96 euros
Capítulo 8: Instalaciones y servicios	860.848,24 euros
Capítulo 9: Gestión de residuos	50.000,00 euros
Capítulo 10: Seguridad y salud	42.000,00 euros
Capítulo 11: Varios	68.710,00 euros
TOTAL PRESUPUESTO	**2.828.030,53 EUROS**

Asciende el Presupuesto de Ejecución Material a la expresada cantidad de DOS MILLONES OCHOCIENTOS VEINTIOCHO MIL TREINTA EUROS CON CINCUENTA Y TRES CENTIMOS.

Presupuesto Base de Licitación

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	**2.828.030,53 EUROS**
13 % Gastos generales	367.643,97 euros
6 % Beneficio industrial	169.681,83 euros
SUMA	**3.365.356,33 EUROS**
21 % I.V.A.	706.724,83 euros
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA INCLUIDO)	**4.072.081,16 EUROS**

Asciende el Presupuesto Base de Licitación a la expresada cantidad de CUATRO MILLONES SETENTA Y DOS MIL OCHENTA Y UN EUROS CON DIECISEIS CENTIMOS, incluyendo dicho importe el valor correspondiente al IVA.

Ourense, a fecha de la firma electrónica

El Ingeniero de Caminos, C. y P.
Autor del Proyecto

Luis H. Gómez Carrión

El Ingeniero Director del Proyecto

Marcos Buide Pollán