



Arquitectura + Ingeniería

Planos

8.- PLANOS

PROYECTO MODIFICADO PARA LA URBANIZACIÓN DEL SECTOR DE SUELO URBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 – CALVO.

AGENTES

PROMOTOR

Nombre CALVO CONSERVAS S.L.U.
C.I.F. D - 15.584.642
Domicilio Crta. CORUÑA-FINISTERRE – KM. 34,5 – CARBALLO (A CORUÑA)

TÉCNICO REDACTOR DEL PROYECTO

Nombre MANUEL BREIJO COTELO
Titulación INGENIERO INDUSTRIAL COLEGIADO 2040 (ICOIIG)
Dirección C/GRAN VIA Nº 44-1º C. CARBALLO. A CORUÑA
Teléfono 981700522-699436500
n.i.f. 79.319.718-D
email info@breijo.es

DATOS DE LA EMPRESA

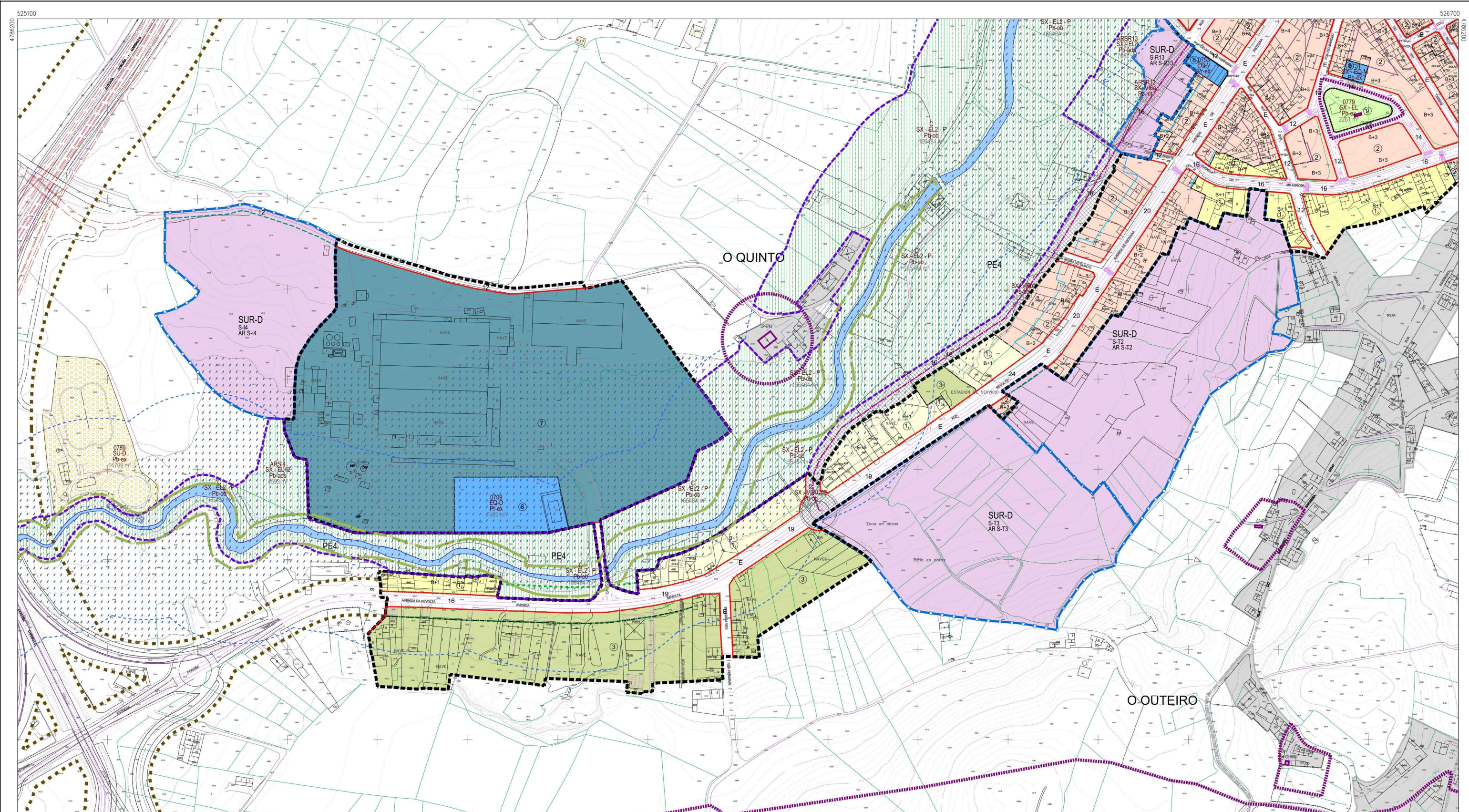
Nombre BREIJO ARQUITECTURA E INGENIERIA S.L.P
Dirección C/GRAN VIA Nº 44-1º C. CARBALLO. A CORUÑA
Teléfono/fax 981700522
c.i.f. B 70294327

DIRECCIÓN DE OBRA

Nombre MANUEL BREIJO COTELO
Titulación INGENIERO INDUSTRIAL COLEGIADO 2040 (ICOIIG)
Dirección C/GRAN VIA Nº 44-1º C. CARBALLO. A CORUÑA
Teléfono 981700522-699436500
n.i.f. 79.319.718-D
email info@breijo.es

En Carballo febrero de 2021
El ingeniero Industrial

Fdo.- Manuel Breijo Cotelo.
Colegiado nº 2040 del I.C.O.I.I.G



Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es



EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO URBANIZABLE SUR-D / S-14 - AR S-14 - CALVO

SITUACIÓN PXOM CARBALLO

SITUACIÓN: SECTOR S-14 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

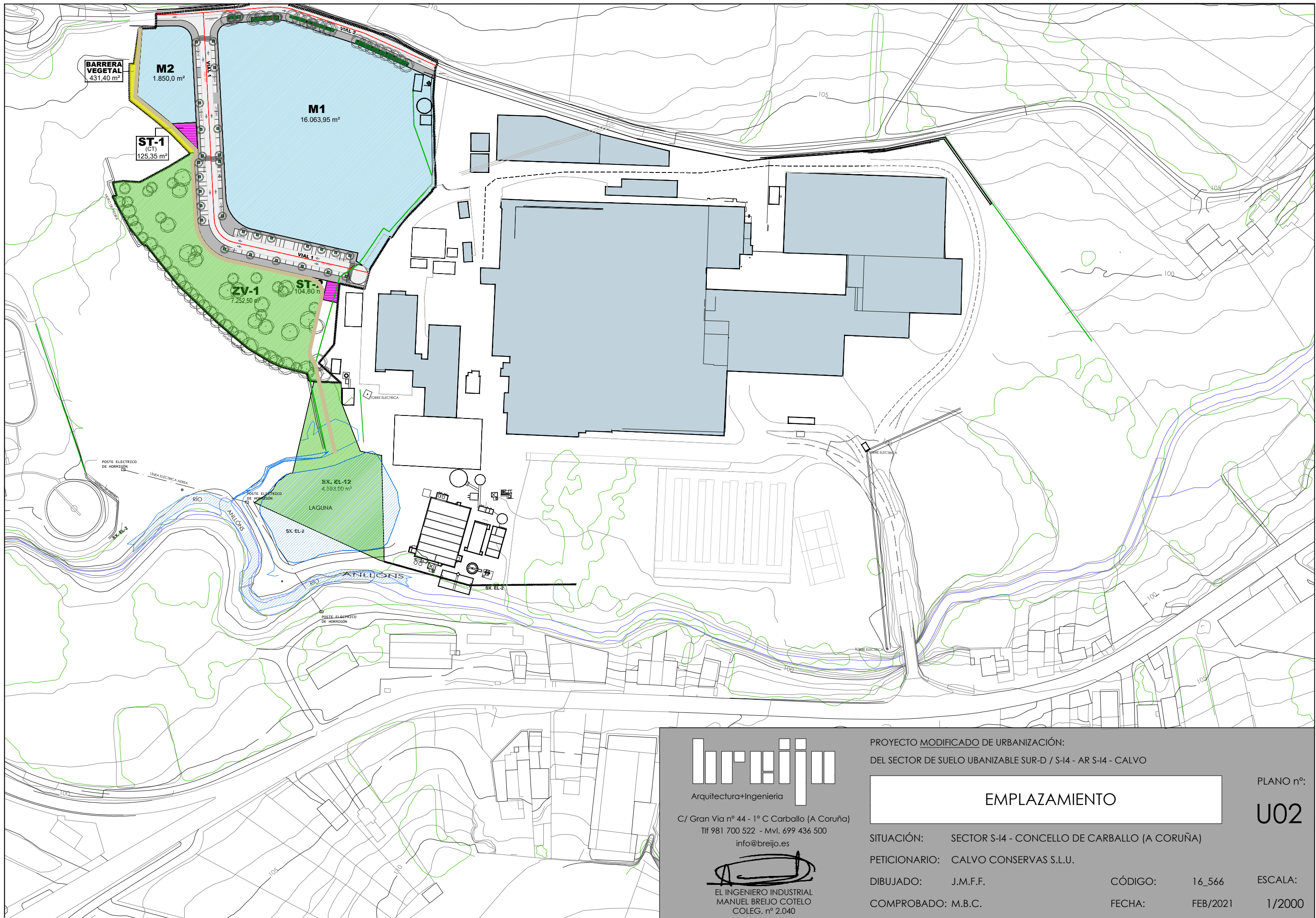
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

U01

ESCALA:

1/4000



breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

EMPLAZAMIENTO

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

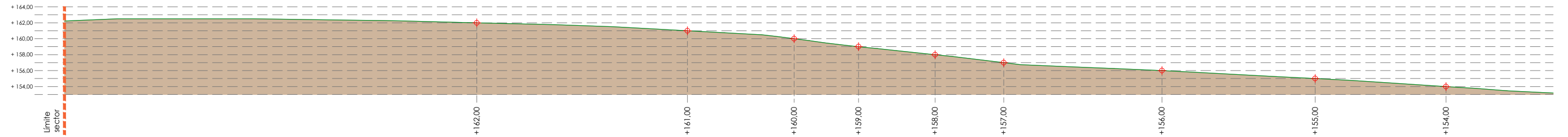
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

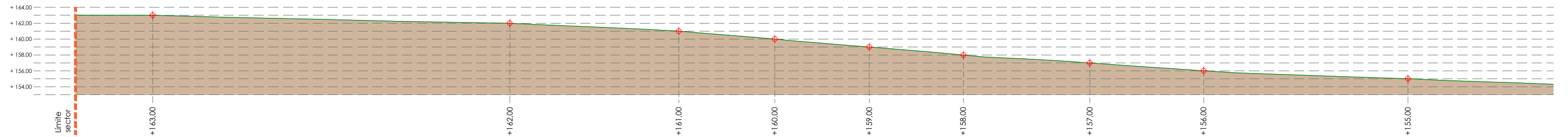
U02

ESCALA:

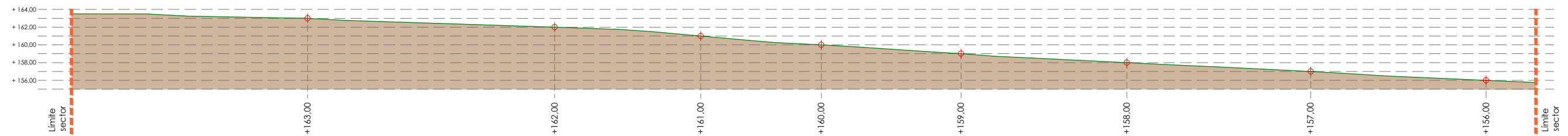
1/2000



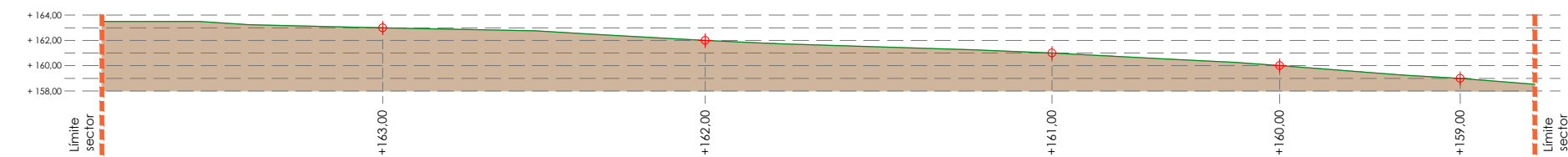
Perfil terreno nº1 - Estado actual



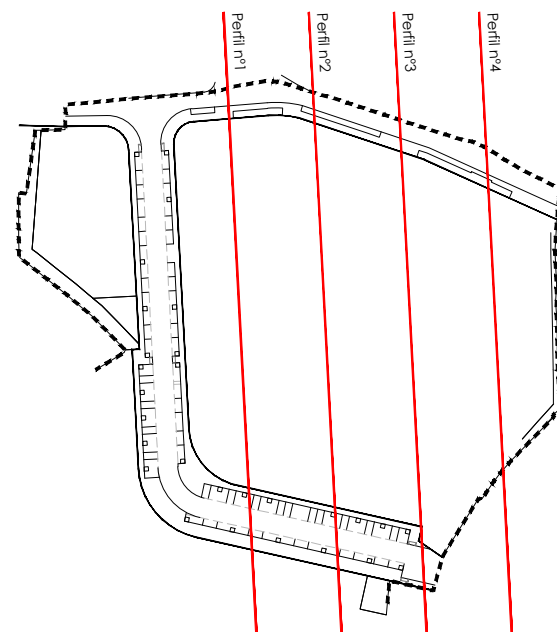
Perfil terreno nº2 - Estado actual



Perfil terreno nº3 - Estado actual



Perfil terreno nº4 - Estado actual



Rasante terreno natural

Terreno natural

breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

SECCIONES TERRENO ESTADO ACTUAL

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

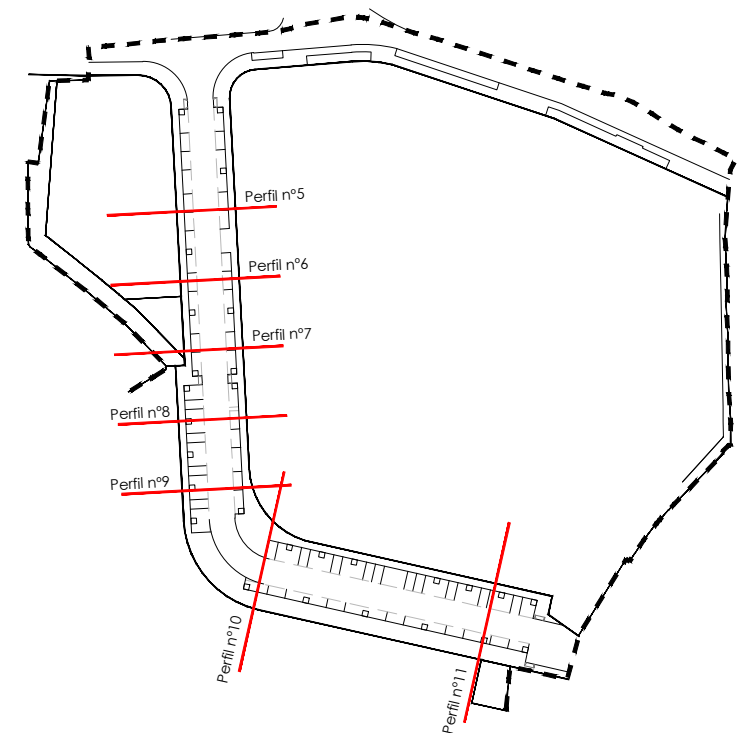
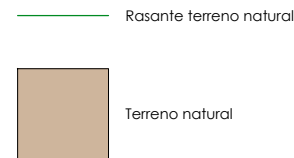
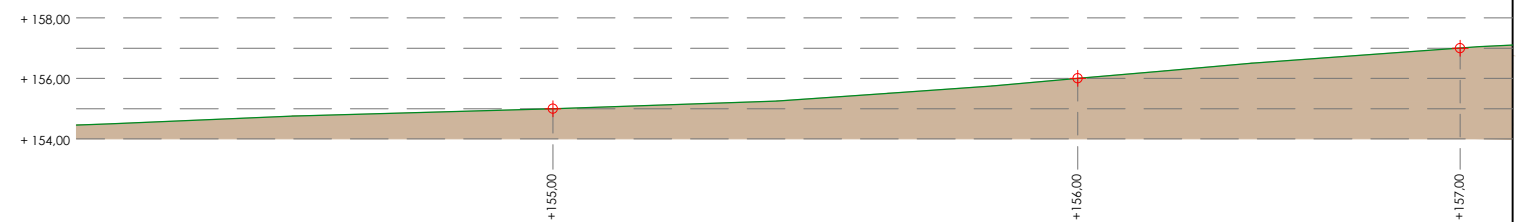
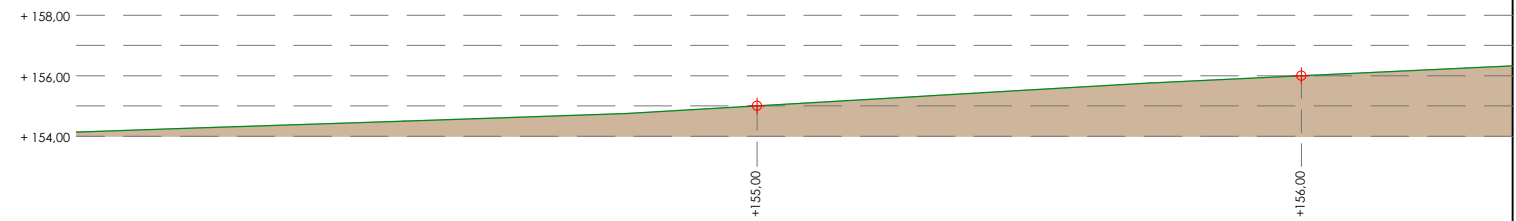
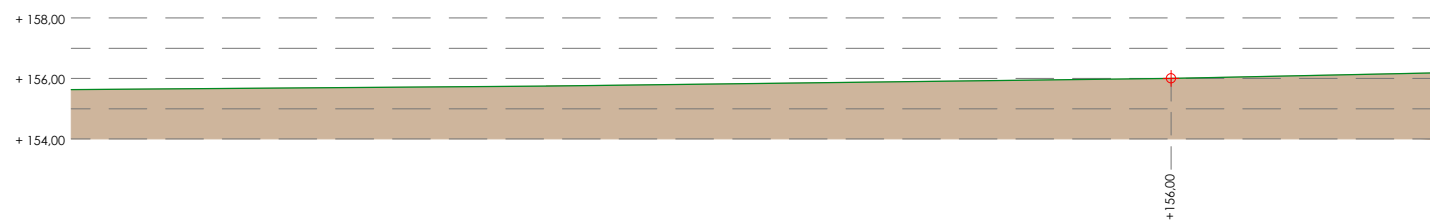
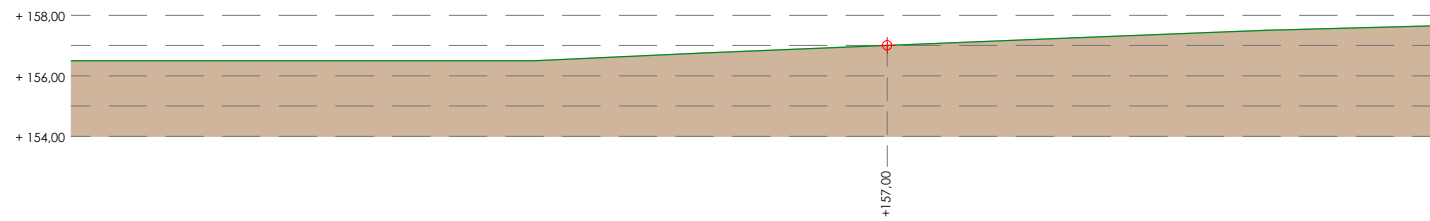
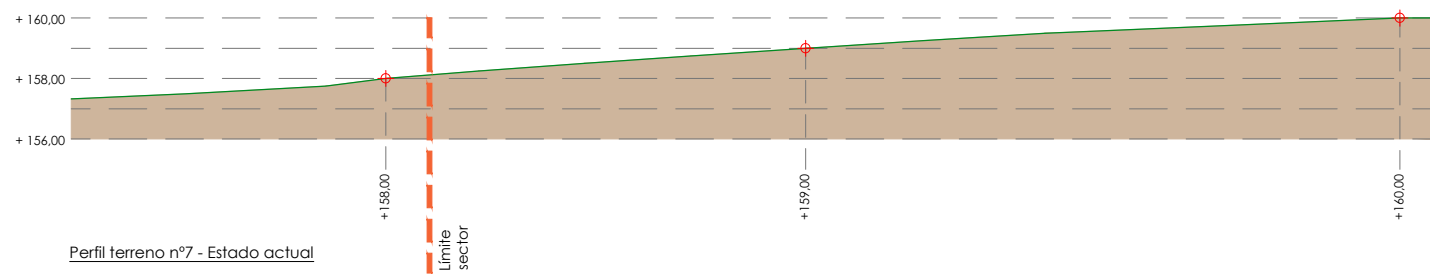
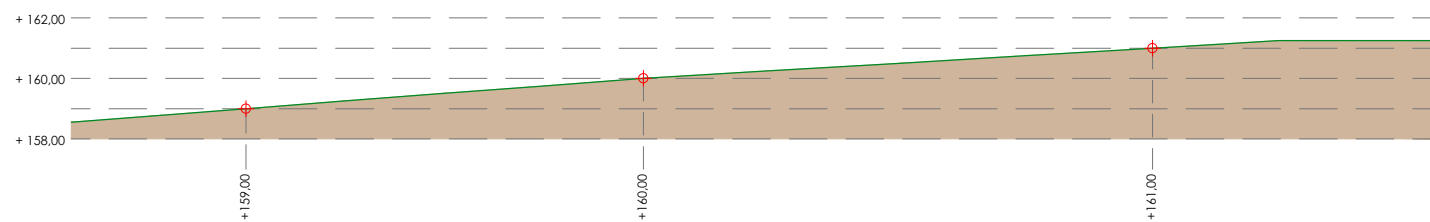
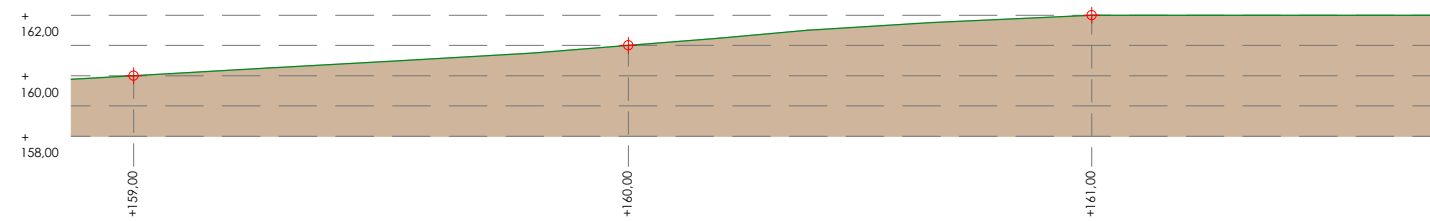
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

U04

ESCALA:

1/500



C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

SECCIONES TERRENO ESTADO ACTUAL

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

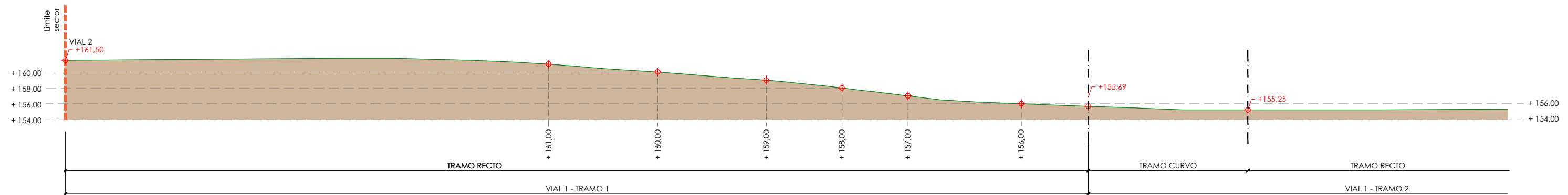
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

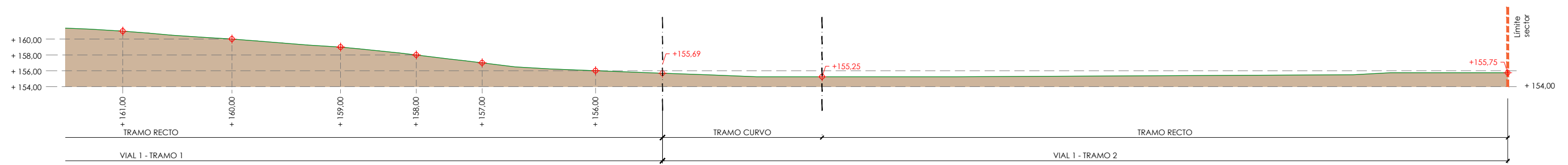
U05

ESCALA:

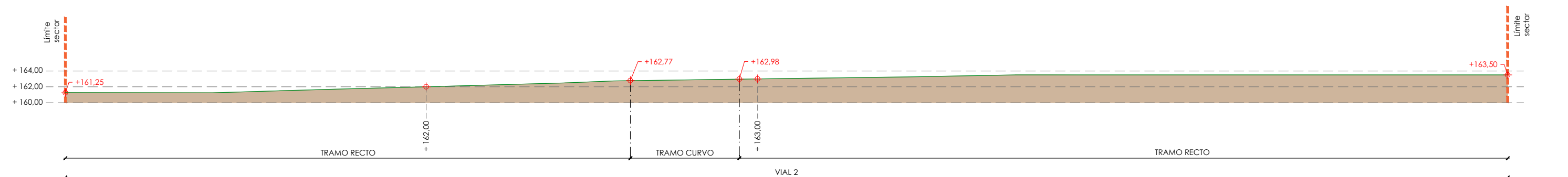
1/250



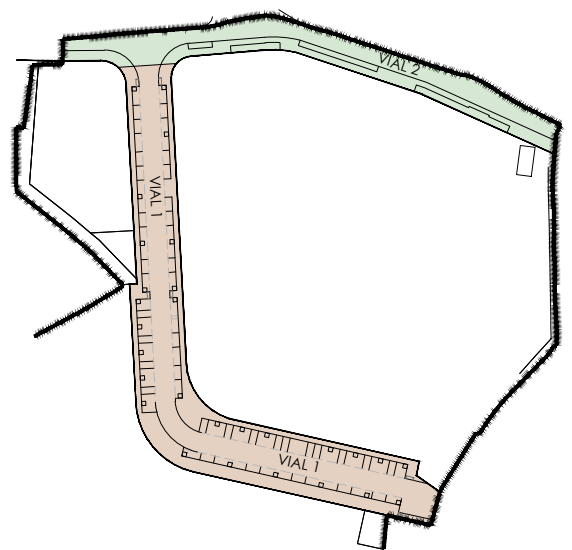
Perfil terreno por Vial 1 - estado actual



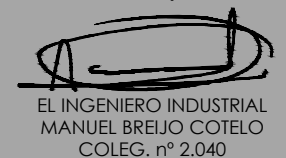
Perfil terreno por Vial 1 - estado actual



Perfil terreno por Vial 2 - estado actual



C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es



PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

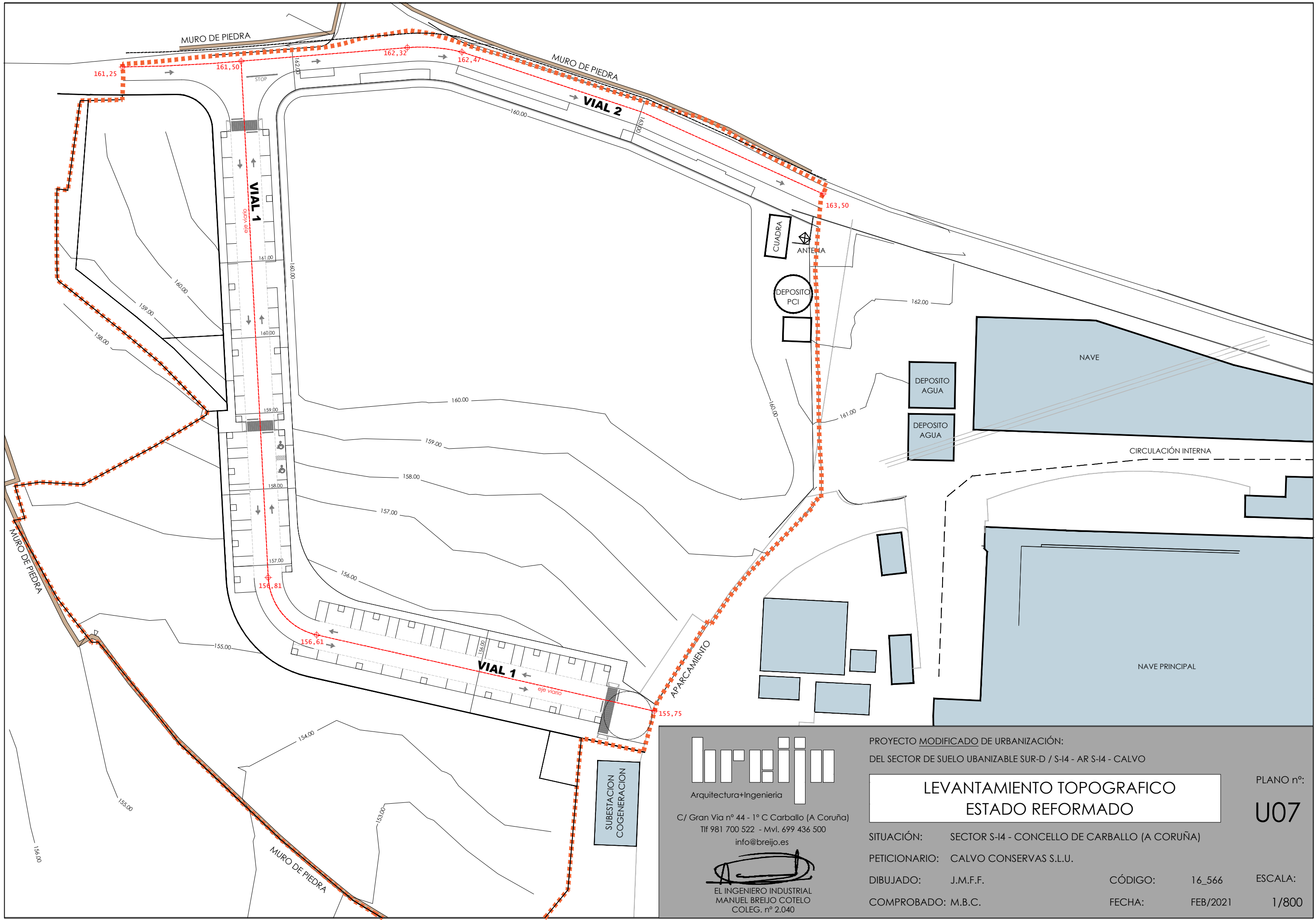
**SECCIONES TERRENO POR VIALES
ESTADO ACTUAL**

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)
PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.
DIBUJADO: J.M.F.F.
COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:
U06

ESCALA:
1/500



breijo
Arquitectura+Ingenieria

C/ Gran Via nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

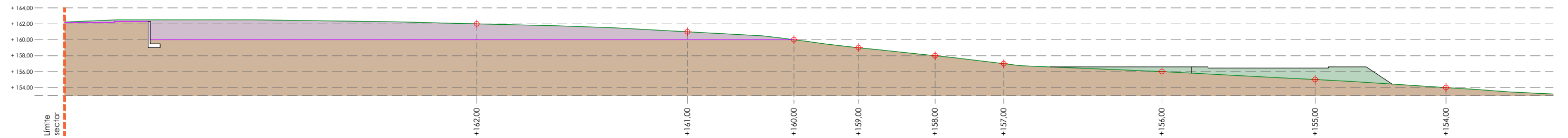
**LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO
ESTADO REFORMADO**

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)
PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.
DIBUJADO: J.M.F.F.
COMPROBADO: M.B.C.

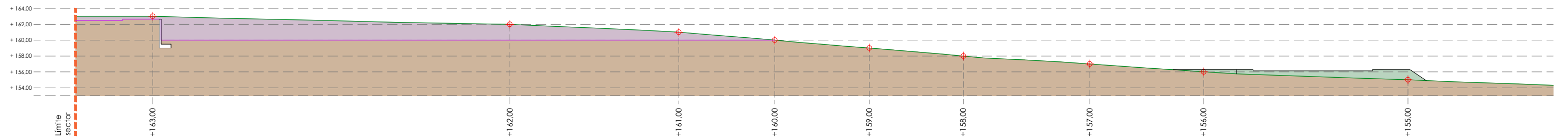
CÓDIGO: 16_566
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:
U07

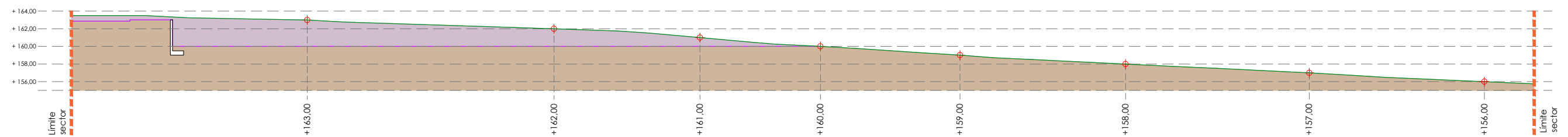
ESCALA:
1/800



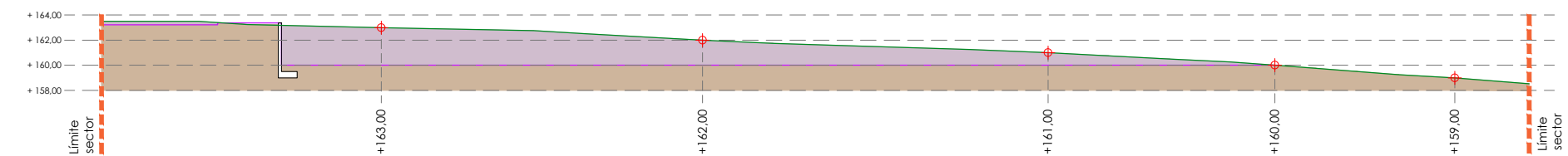
Perfil terreno nº1 - Estado reformado



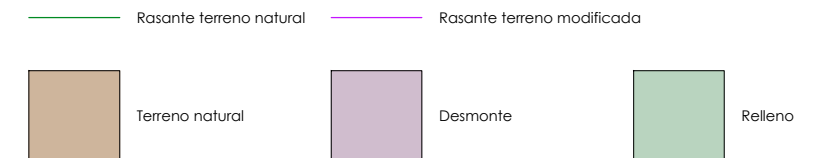
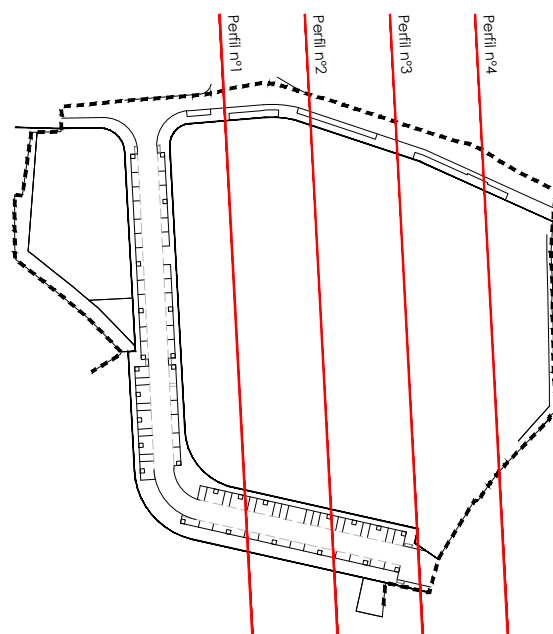
Perfil terreno nº2 - Estado reformado




Perfil terreno nº3 - Estado reformado



Perfil terreno nº4 - Estado reformado



C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es


EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

SECCIONES TERRENO ESTADO MODIFICADO

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

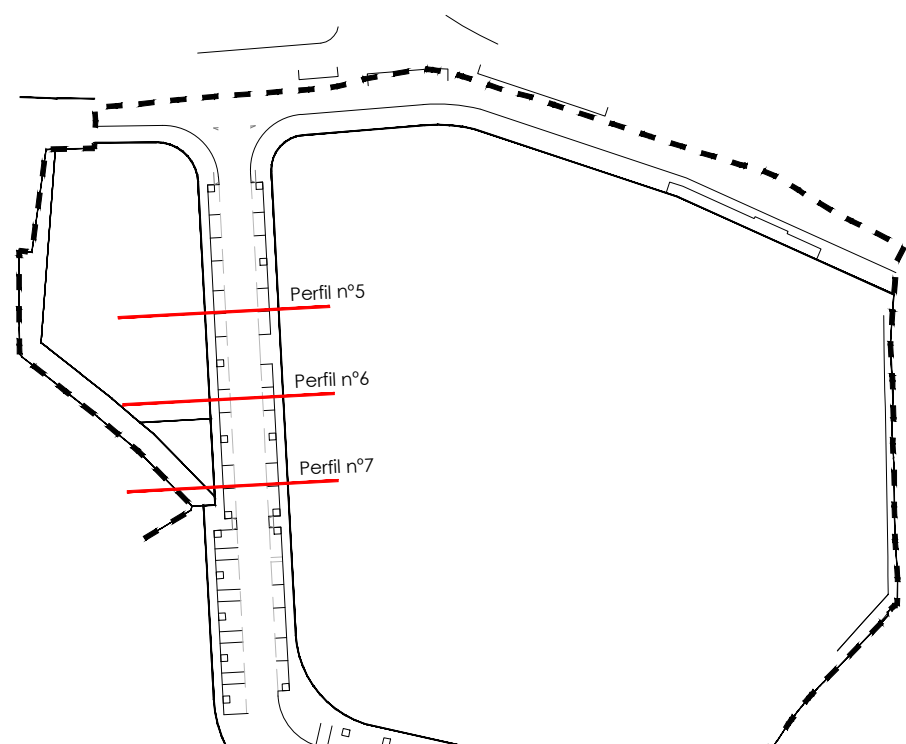
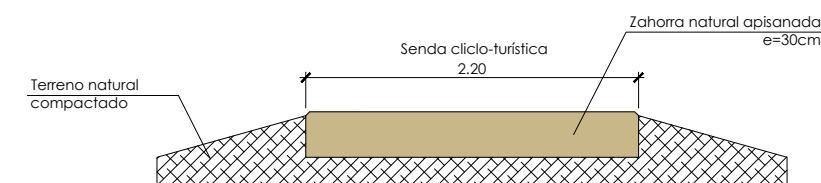
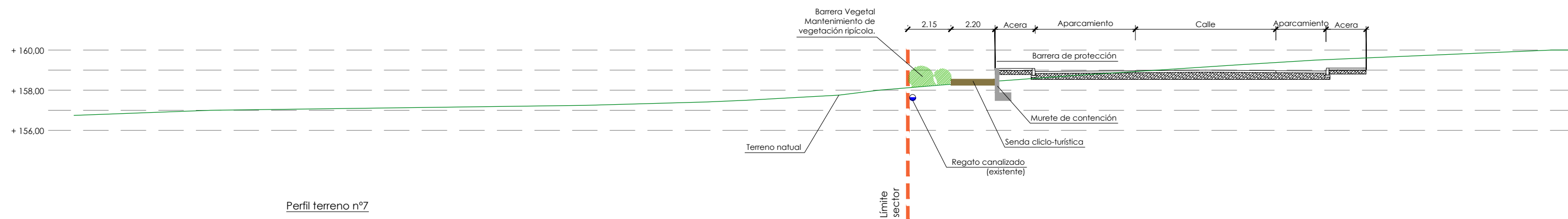
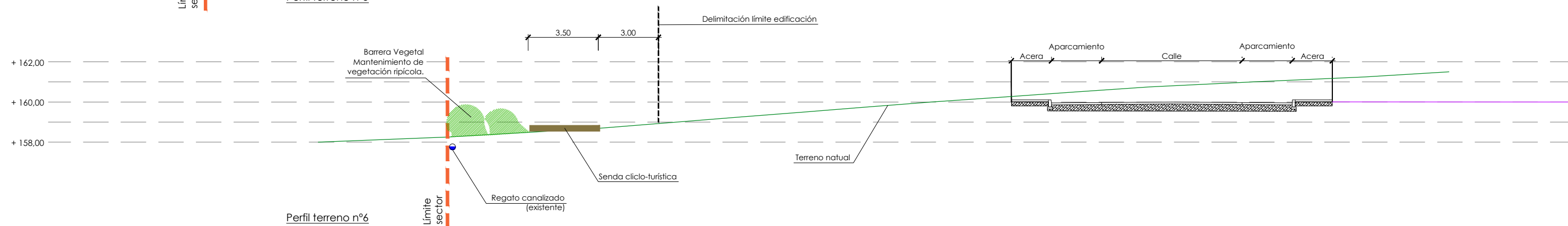
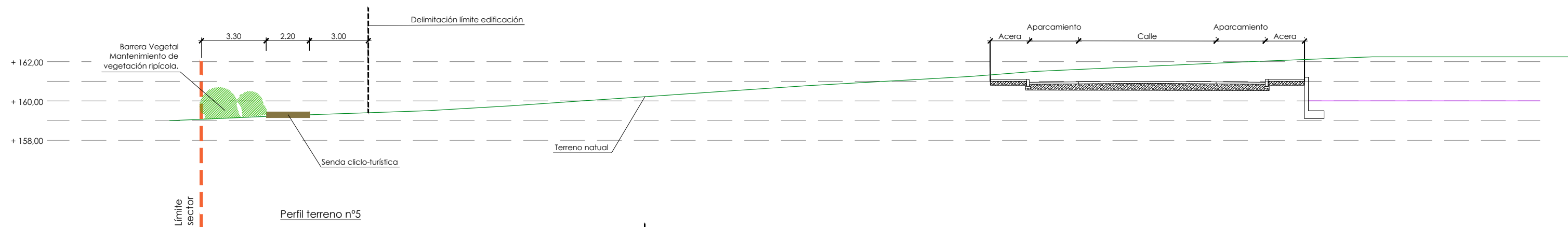
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

U08

ESCALA:

1/500



breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

SECCIONES TERRENO ESTADO REFORMADO

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

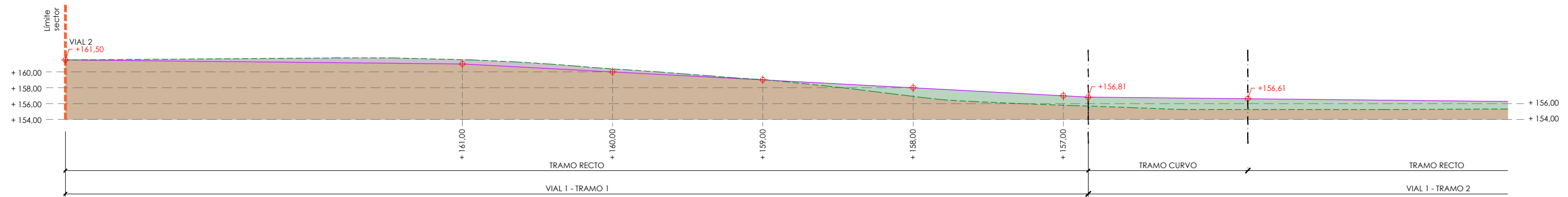
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

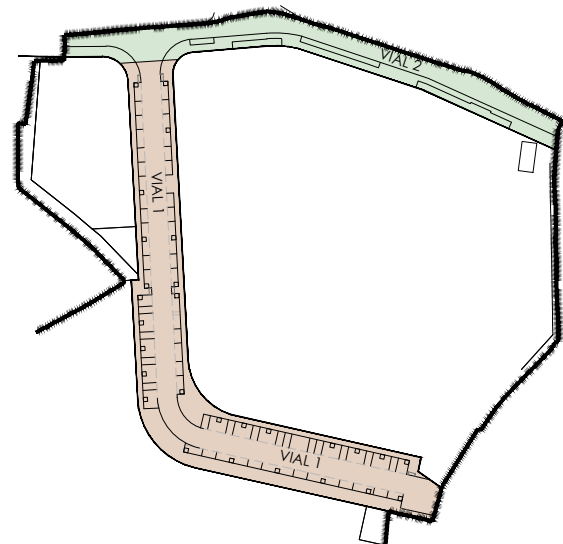
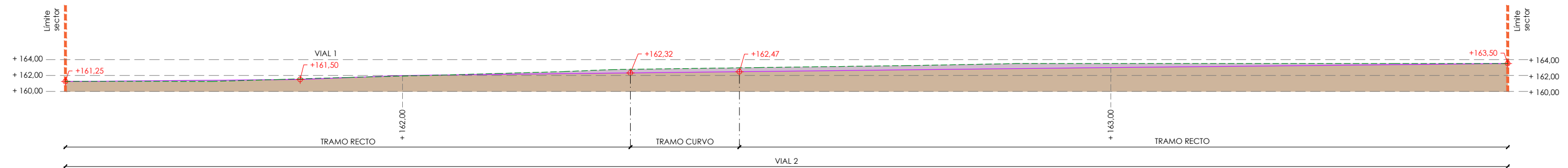
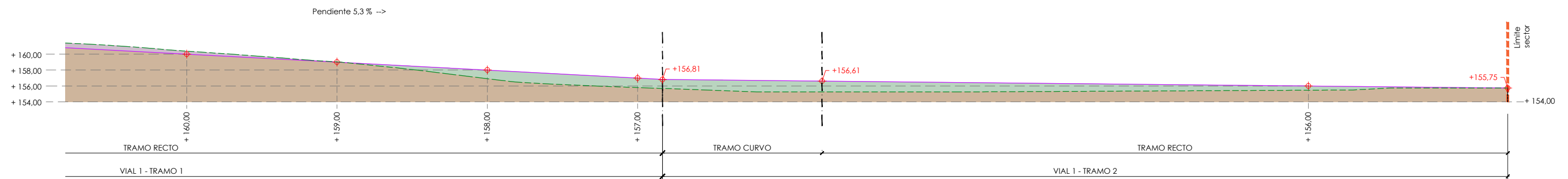
U09

ESCALA:

1/200



Perfil terreno por Vial 1 - estado reformado



- Rasante terreno modificada
- Rasante terreno natural
- Desmonte
- Relleno

breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

SECCIONES TERRENO POR VIALES ESTADO REFORMADO

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

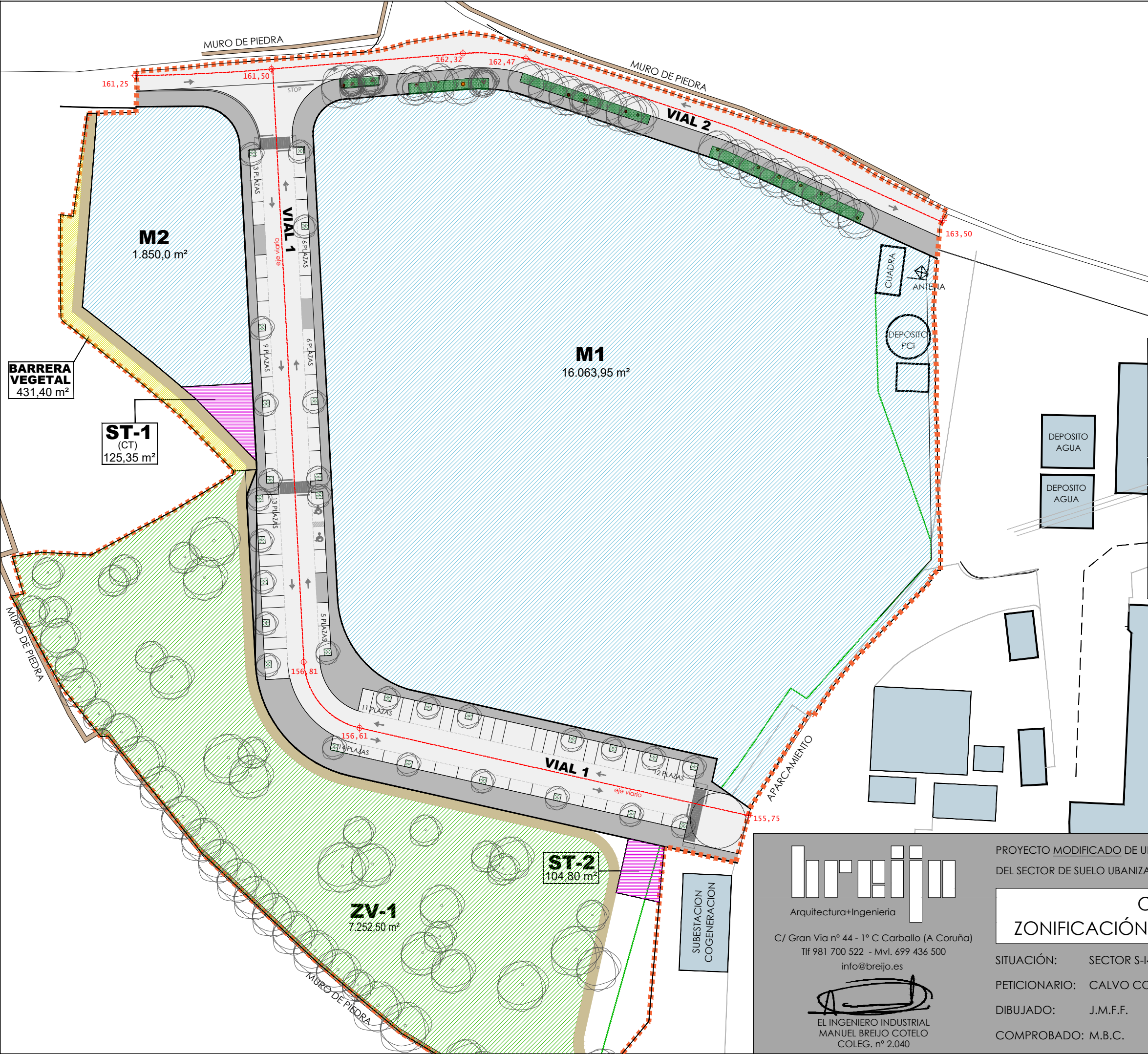
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

U10

ESCALA:

1/500



SUPERFICIE BRUTA SECTOR PLAN PARCIAL: 32.016,31 m²			
SUPERFICIE NETA SECTOR PLAN PARCIAL: 31.330,50 m²			
EDIFICABILIDADE: 31.330,50 m² x 0,60 m²/m² = 18.798,30 m² edificables			
SUPERFICIES			
ESPACIOS LIBRES (DOTACIONE DE CARÁCTER LOCAL)	Z.V.-1	7.252,50 m²	7.252,50 m²
ZONA INDUSTRIAL	M 1	16.063,95 m²	17.913,95 m²
	M 2	1.850,00 m²	
SERVICIOS TÉCNICOS	S.T.-1	125,35 m²	230,15 m²
	S.T.-2	104,80 m²	
BARRERA VEGETAL		431,40 m²	431,40 m²
VIARIO Y APARCAMIENTO	VIARIO	6.188,31 m²	6.188,31 m²
TOTAL:		32.016,31 m²	

PARÁMETRO	LEI 2/2016	P.X.O.M.	PLAN PARCIAL
SUPERFICIE BRUTA DO SECTOR		33.536,51 m²	32.016,31 m²
SUPERFICIE NETA DO SECTOR		32.806,52 m²	31.330,50 m²
USO PREVISTO		INDUSTRIAL	INDUSTRIAL
EDIFICABILIDAD MAXIMA DEL SECTOR		0,60 m²/m²	0,60 m²/m²
APROVECHAMIENTO TIPO DEL ARTEA DE REPARTO		0,52631500 ua/m²	0,523287 ua/m²
S. GENERAL DE ESPACIOS LIBRES		4.593 m² SX EL-12 ADSCRITO	4.593 m²
ZONAS VERDES Y ESPACIOS LIBRES	REMITIDO A PLANEAMIENTO DE DESARROLLO	LO ESTABLECIDO EN LA LEGISLACIÓN URBANÍSTICA	7.252,50 m²
EQUIPAMIENTOS COMUNITARIOS	REMITIDO A PLANEAMIENTO DE DESARROLLO	LO ESTABLECIDO EN LA LEGISLACIÓN URBANÍSTICA	0,0 m²
APARCAMIENTOS	INDUSTRIAL 1 plaza/100m² edif= 188 32.016,31 m² 40.604,01 m²= 187,8 plazas % de dominio público = 47 plazas		Vía Pública= 79 plazas adaptadas 1 cada 40 o fracción: 2 en el Plan Parcial en parcelas= 109 plazas
ARBOLADO	REMITIDO A PLANEAMIENTO DE DESARROLLO		EXISTENTE EN VIALES: 26 uds OTROS EN VIALES: 33 uds BARRERA VEGETAL ZONA VERDE

Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

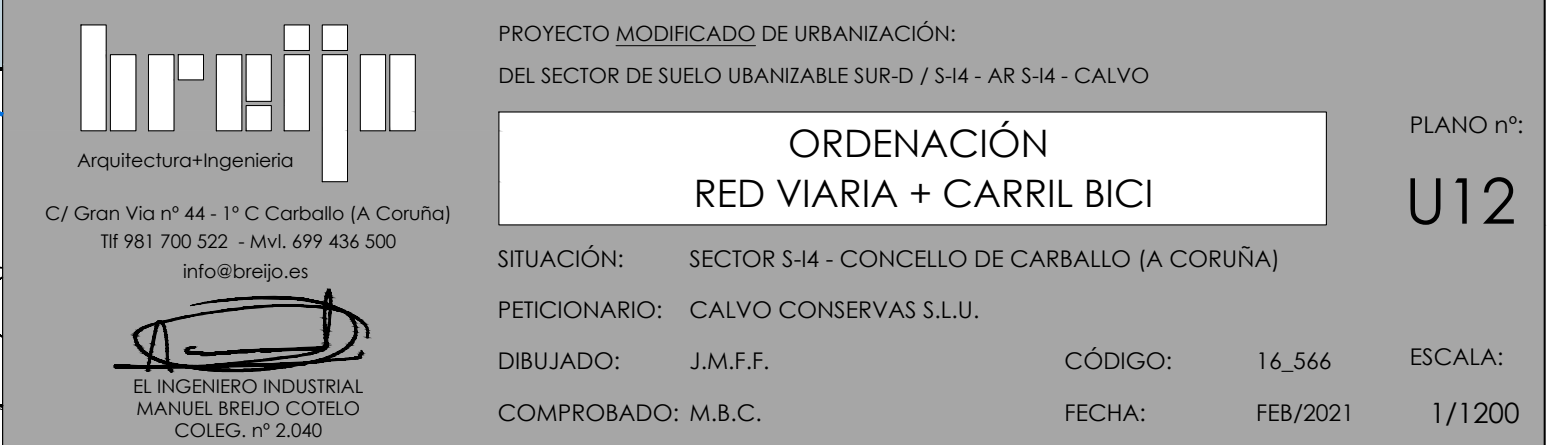
ORDENACIÓN
ZONIFICACIÓN Y USOS PORMENORIZADOS

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)
PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.
DIBUJADO: J.M.F.F.
COMPROBADO: M.B.C.

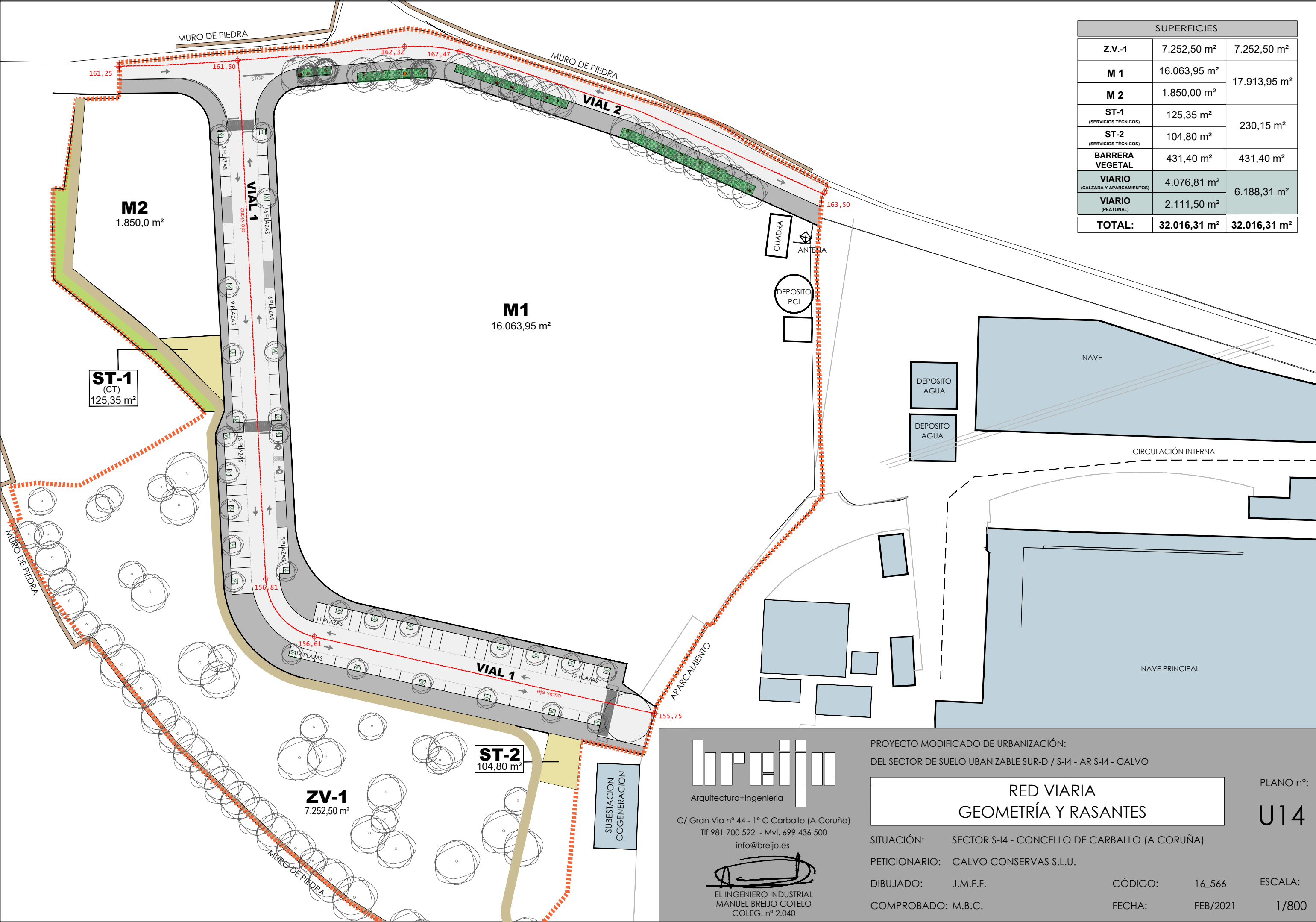
CÓDIGO: 16_566
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:
U11

ESCALA:
1/800







SUPERFICIES		
Z.V.-1	7.252,50 m²	7.252,50 m²
M 1	16.063,95 m²	17.913,95 m²
M 2	1.850,00 m²	
ST-1 (SERVICIOS TÉCNICOS)	125,35 m²	230,15 m²
ST-2 (SERVICIOS TÉCNICOS)	104,80 m²	
BARRERA VEGETAL	431,40 m²	431,40 m²
VIARIO (CALZADA Y APARCAMIENTOS)	4.076,81 m²	6.188,31 m²
VIARIO (PEATONAL)	2.111,50 m²	
TOTAL:	32.016,31 m²	32.016,31 m²

Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

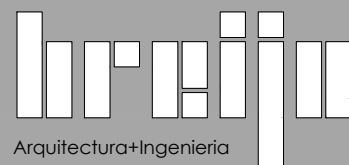
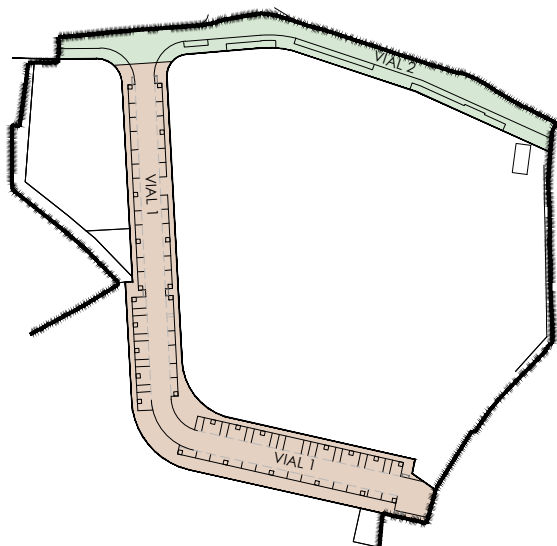
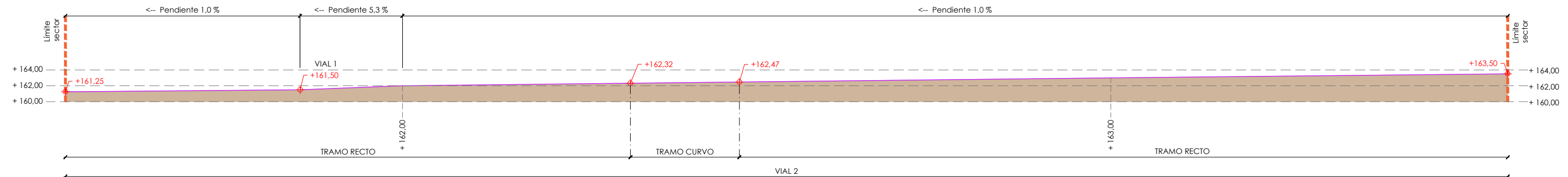
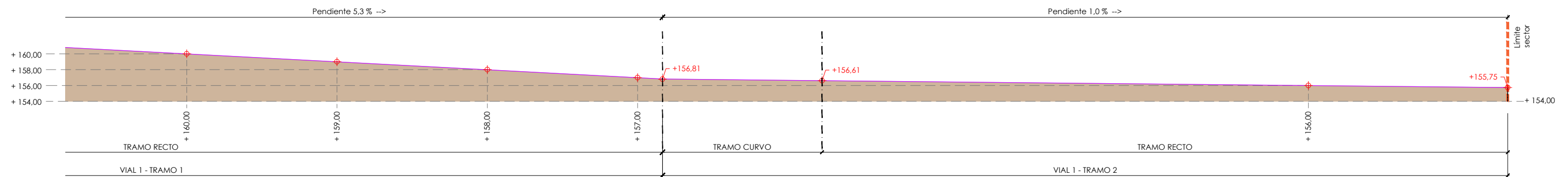
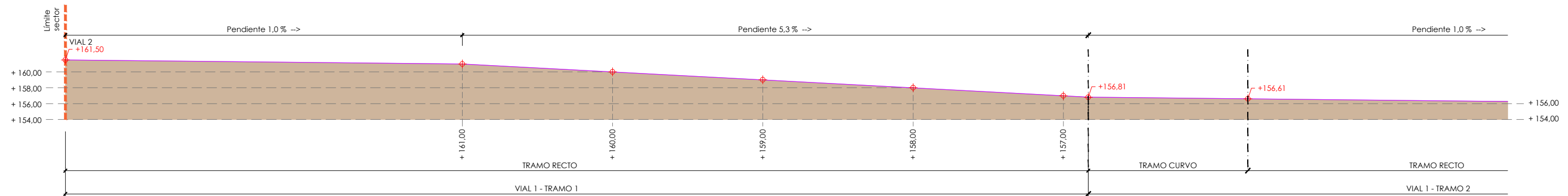
RED VIARIA
GEOMETRÍA Y RASANTES

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)
PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.
DIBUJADO: J.M.F.F.
COMPROBADO: M.B.C.

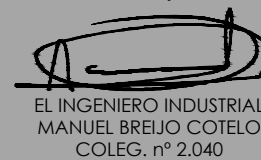
CÓDIGO: 16_566
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:
U14

ESCALA:
1/800



C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es



PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

RED VIARIA PERFILES LONGITUDINALES

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

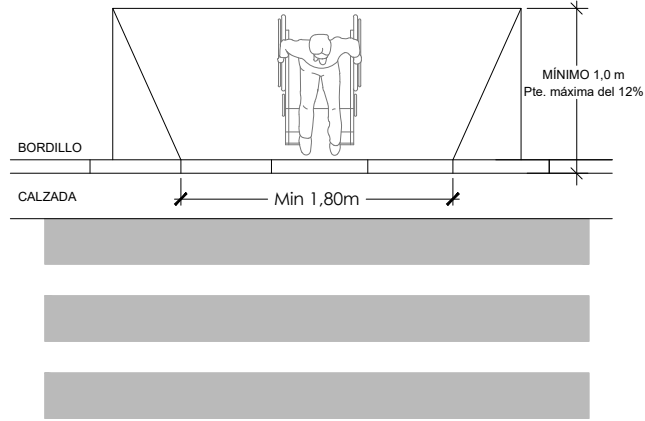
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

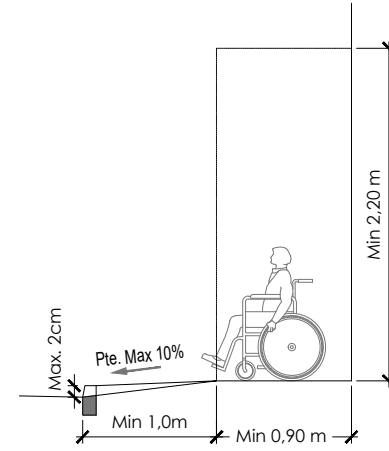
U15

ESCALA:

1/500

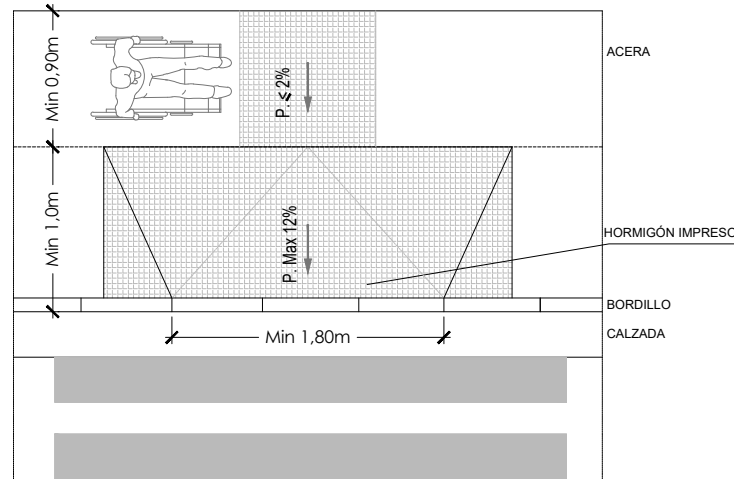


PLANTA



SECCIÓN

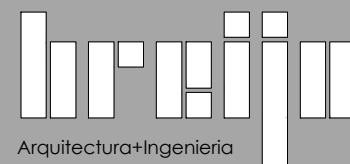
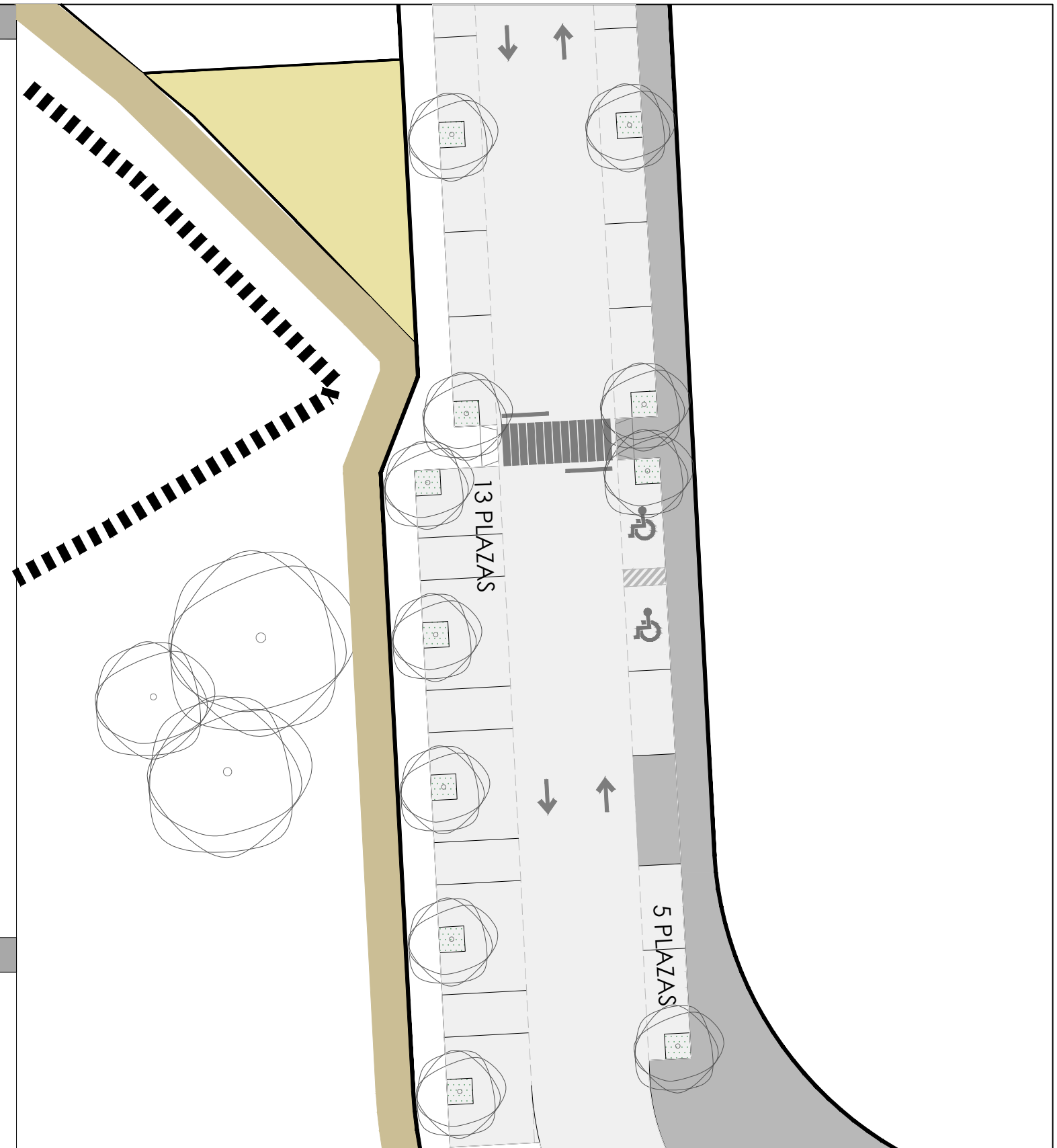
VADOS PEATONALES TIPO "A" PERPENDICULAR AL ITINERARIO



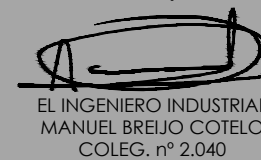
PLANTA



VIAL 1



C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es



EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO URBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

RED VIARIA - PASOS DE PEATONES Y PLAZAS DE APARCAMIENTO ADAPTADAS

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

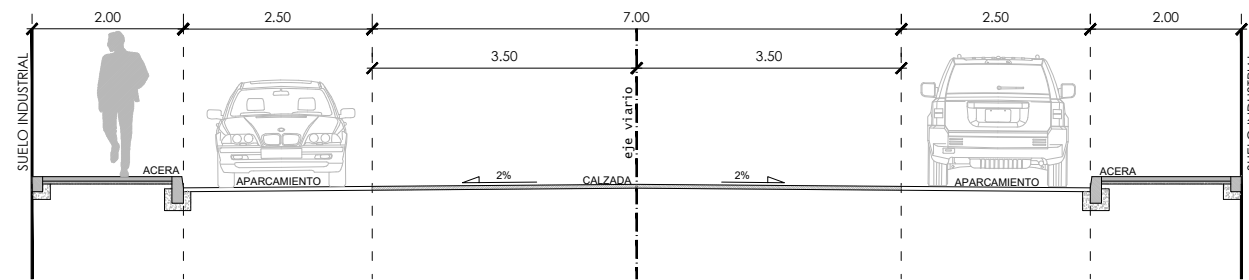
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

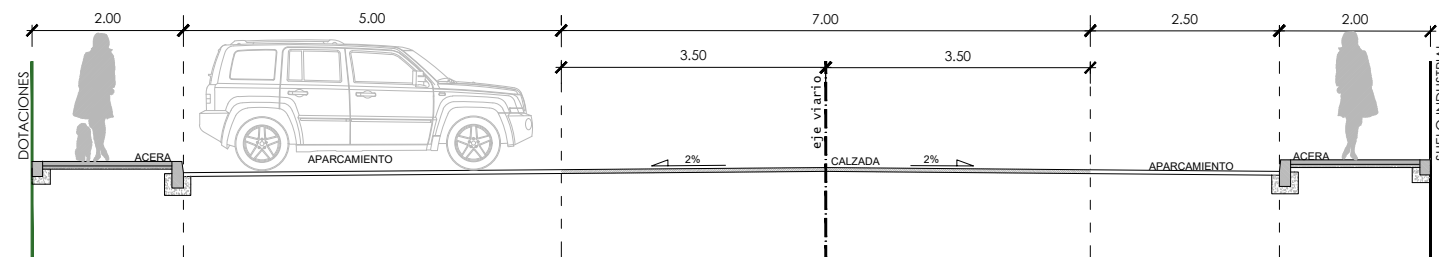
U16

ESCALA:

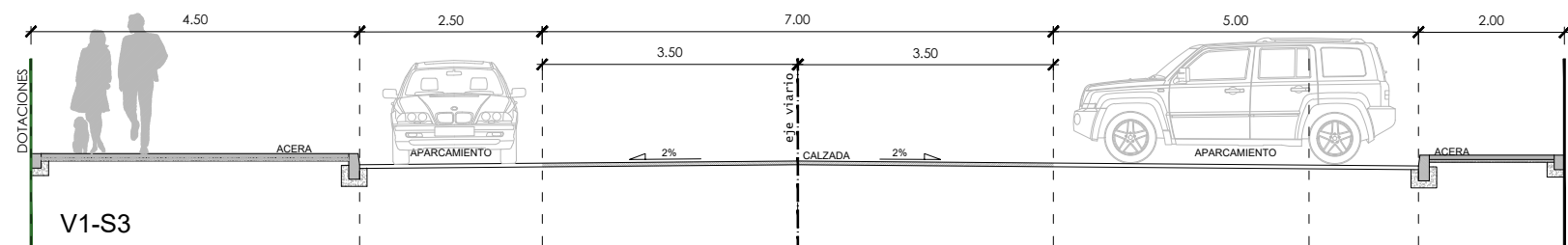
1/300



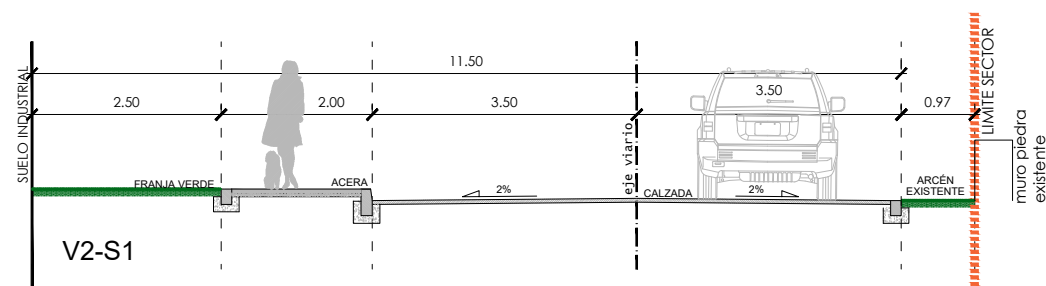
V1-S1



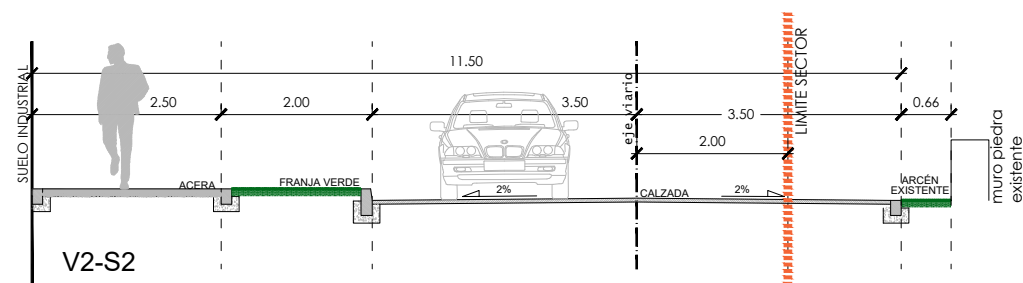
V1-S2



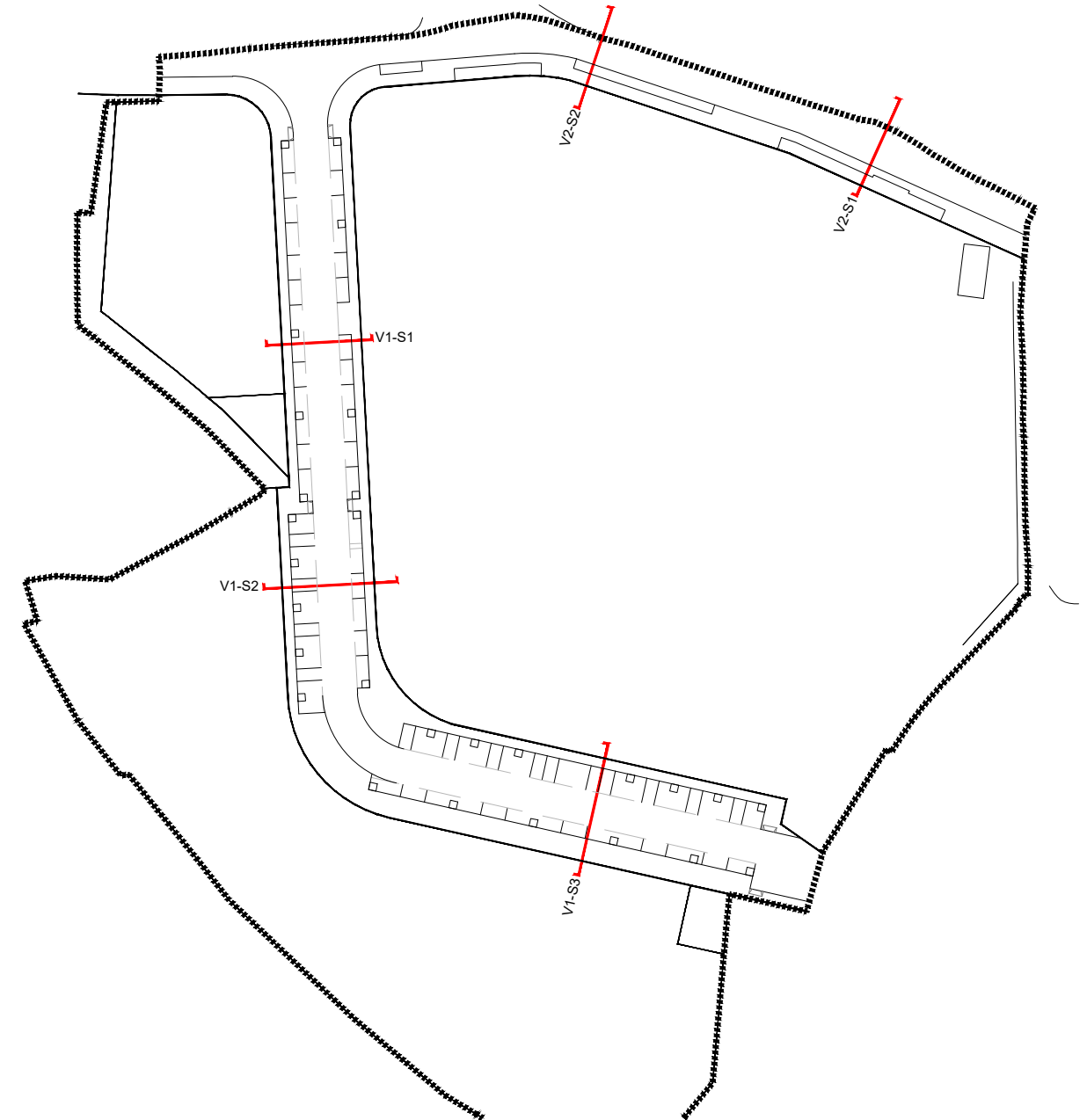
V1-S3



V2-S1



V2-S2



breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO URBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

RED VIARIA SECCIONES TIPO

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

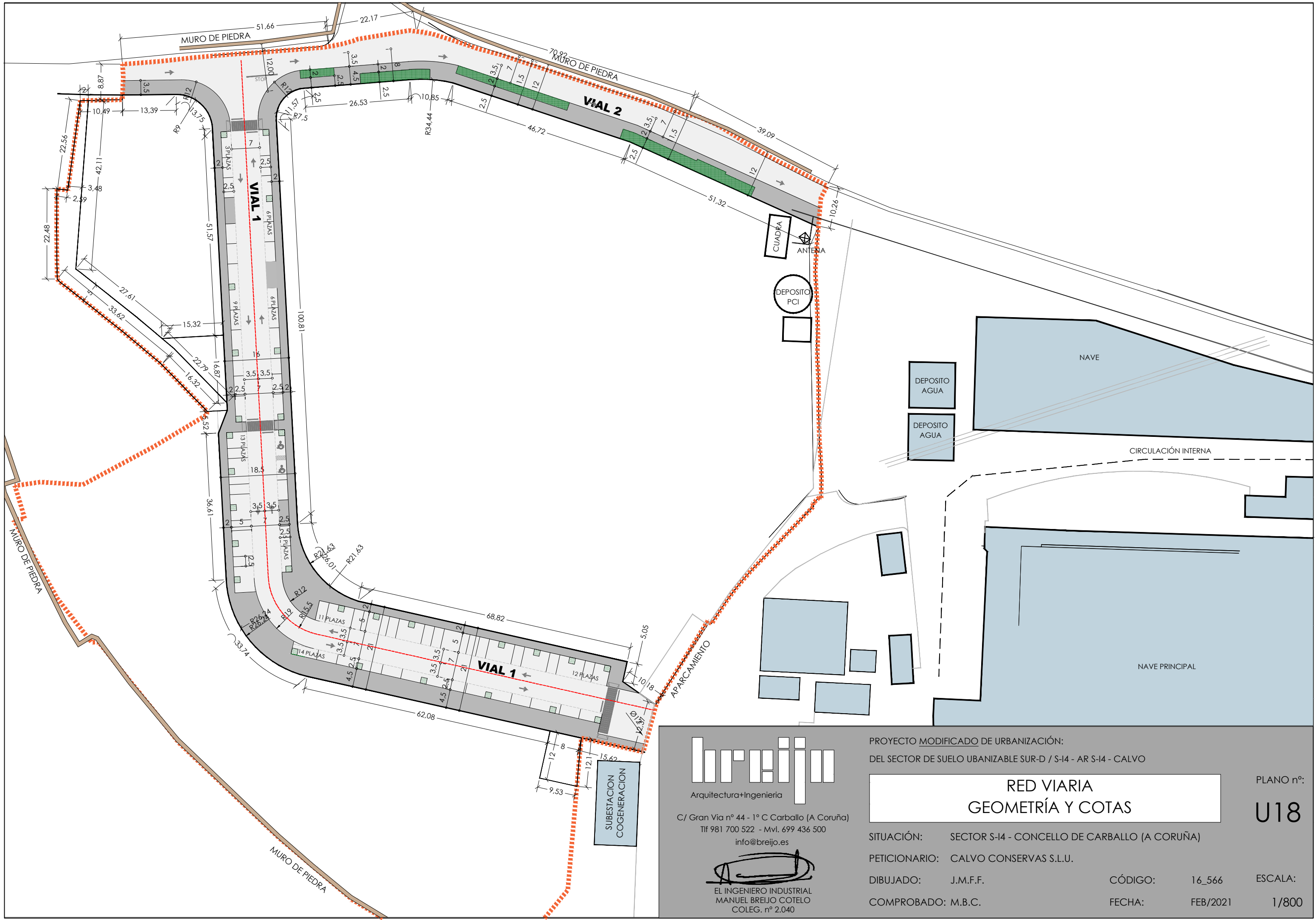
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

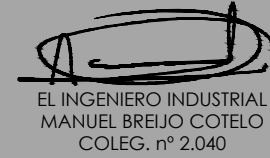
U17

ESCALA:

1/100



C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es



EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

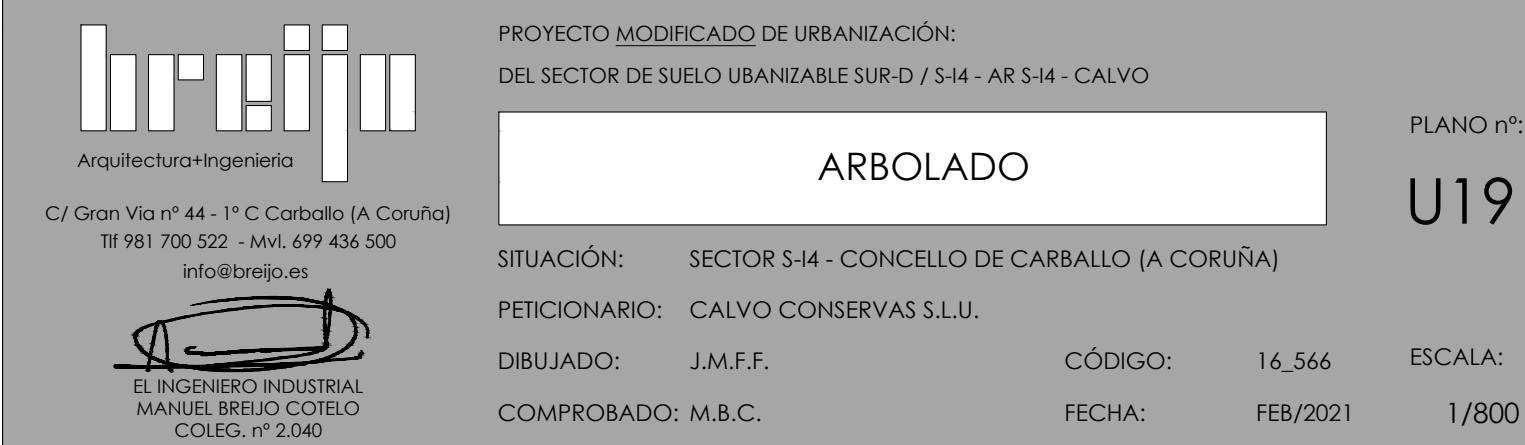
RED VIARIA GEOMETRÍA Y COTAS

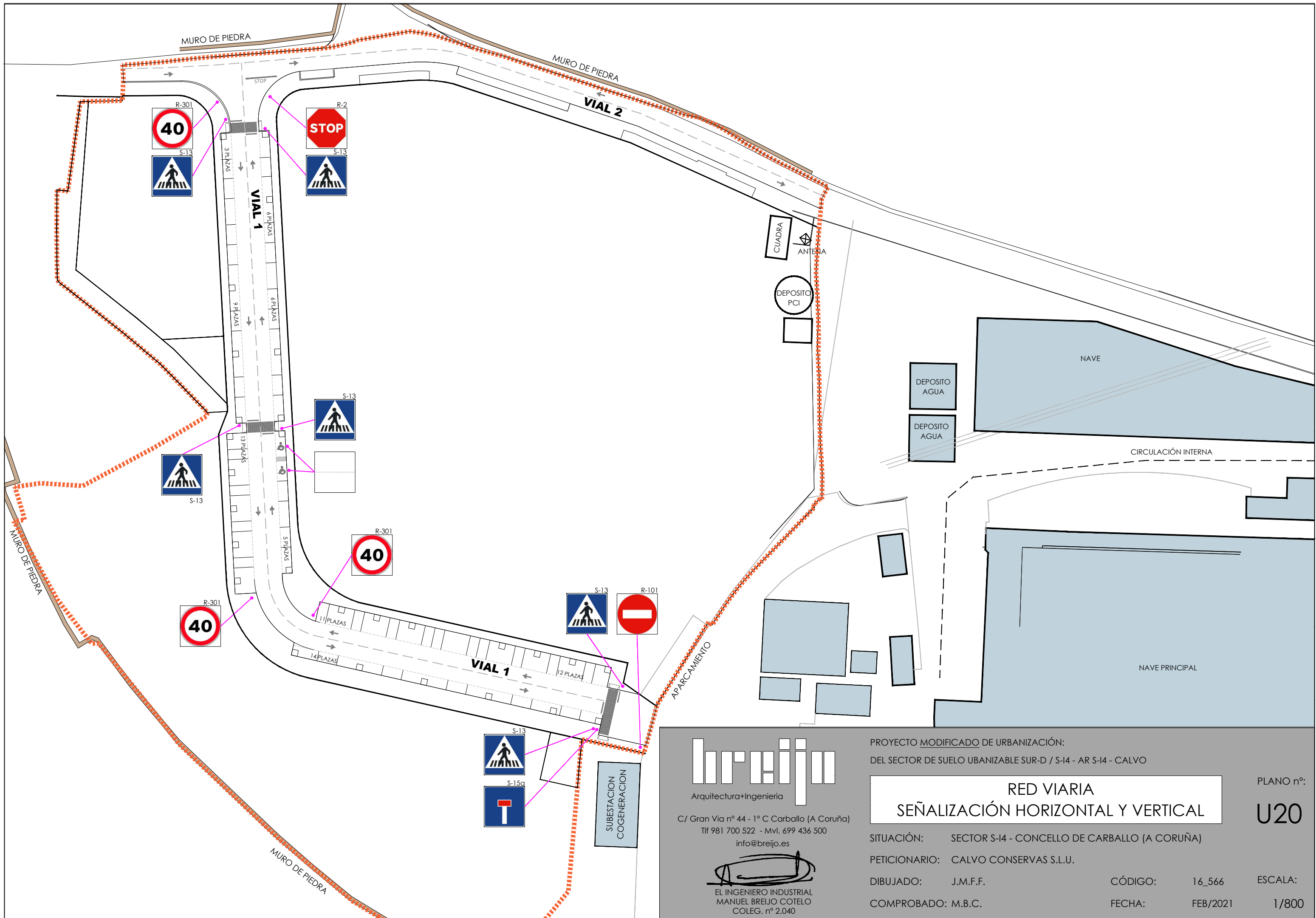
SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)
PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.
DIBUJADO: J.M.F.F.
COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:
U18

ESCALA:
1/800





breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

RED VIARIA SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

U20

ESCALA:

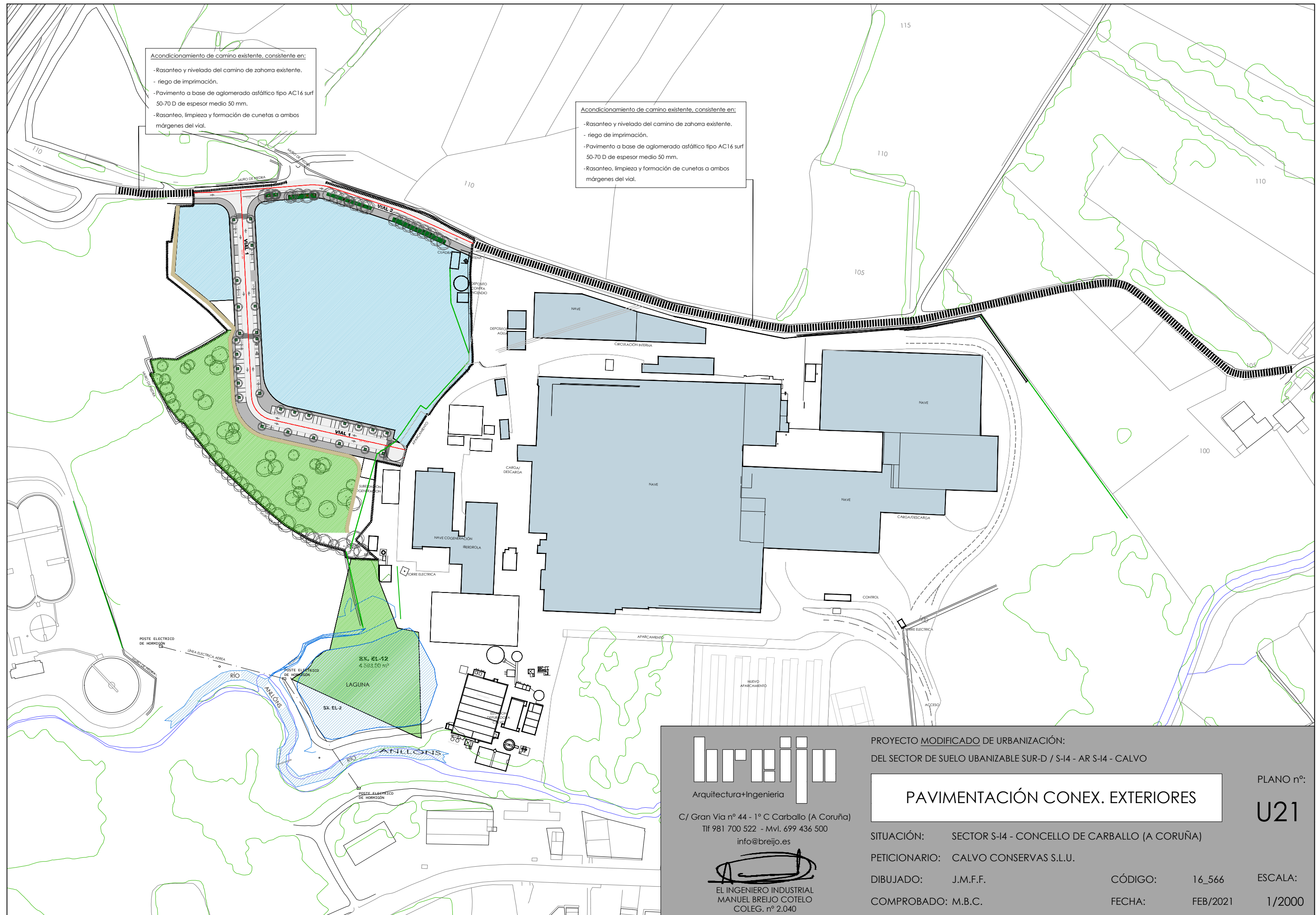
1/800

Acondicionamiento de camino existente, consistente en:

- Rasanteo y nivelado del camino de zahorra existente.
- riego de imprimación.
- Pavimento a base de aglomerado asfáltico tipo AC16 surf 50-70 D de espesor medio 50 mm.
- Rasanteo, limpieza y formación de cunetas a ambos márgenes del vial.

Acondicionamiento de camino existente, consistente en:

- Rasanteo y nivelado del camino de zahorra existente.
- riego de imprimación.
- Pavimento a base de aglomerado asfáltico tipo AC16 surf 50-70 D de espesor medio 50 mm.
- Rasanteo, limpieza y formación de cunetas a ambos márgenes del vial.



breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

PAVIMENTACIÓN CONEX. EXTERIORES

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

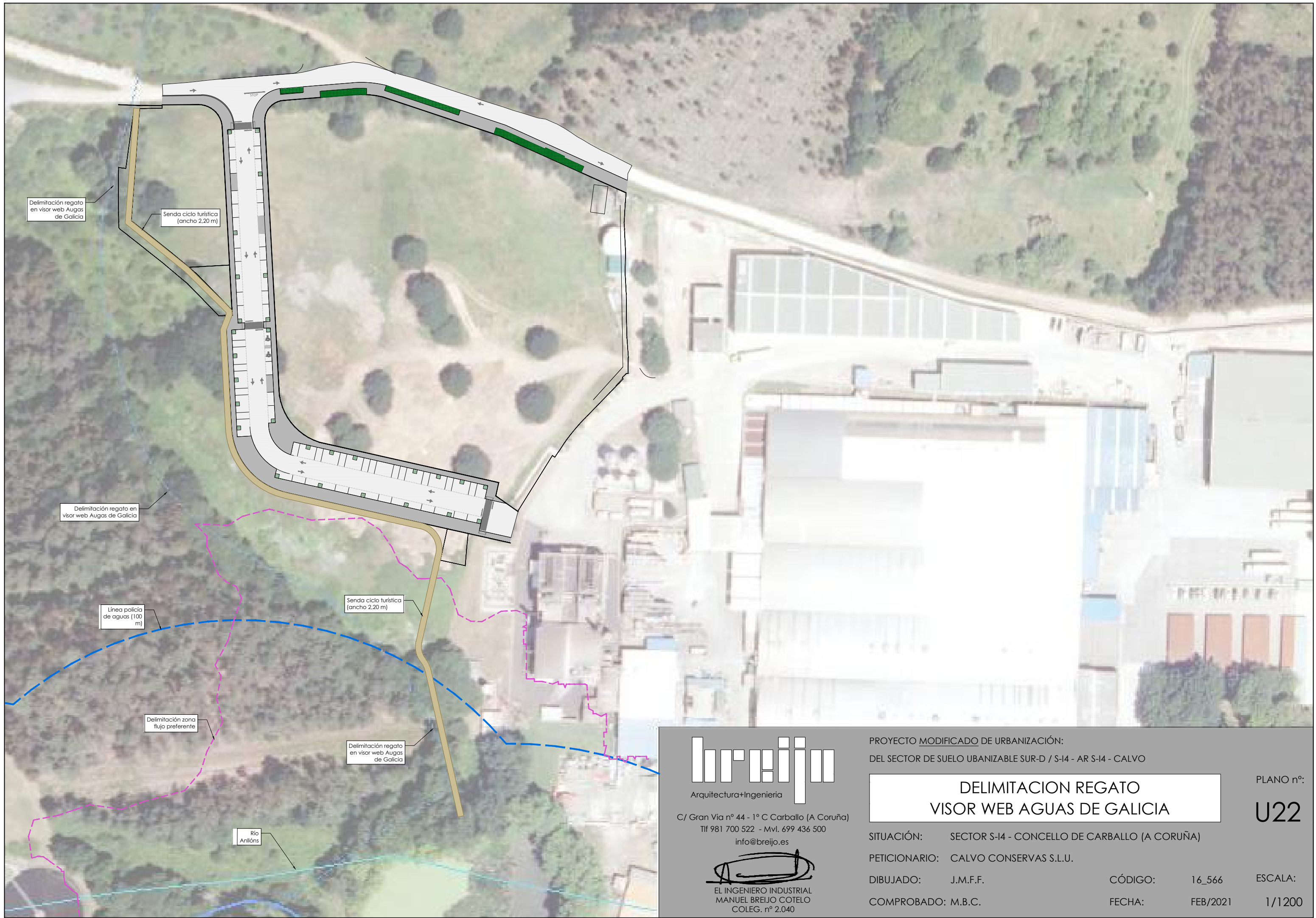
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

U21

ESCALA:

1/2000



breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

DELIMITACION REGATO VISOR WEB AGUAS DE GALICIA

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

FECHA: FEB/2021

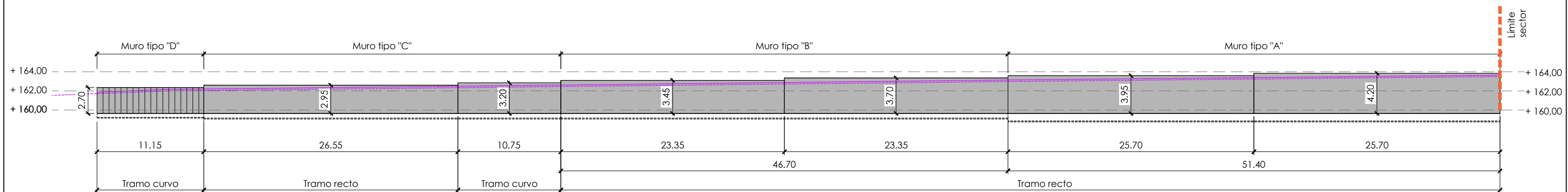
PLANO nº:

U22

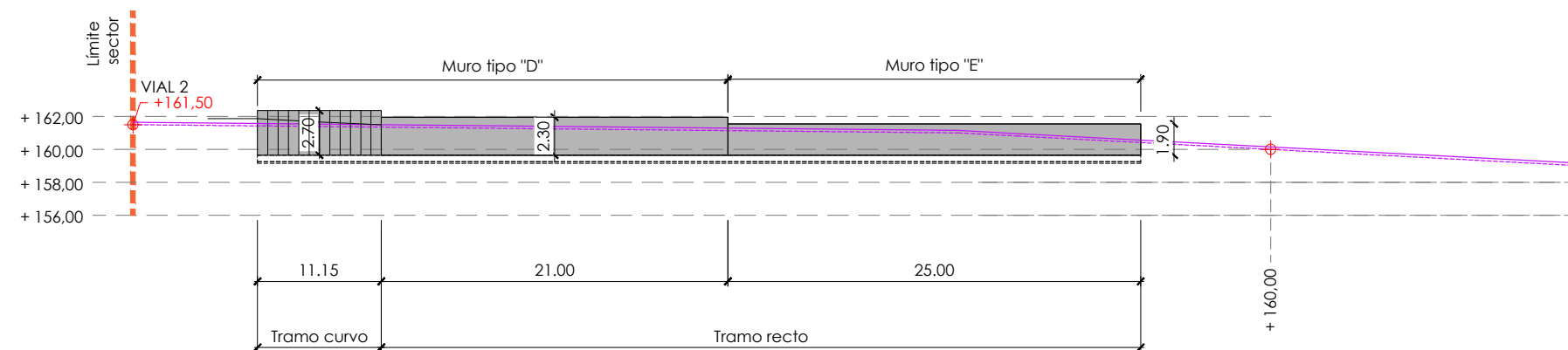
ESCALA:

1/1200

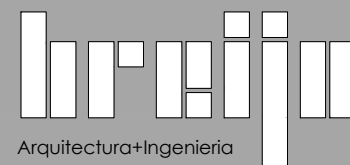
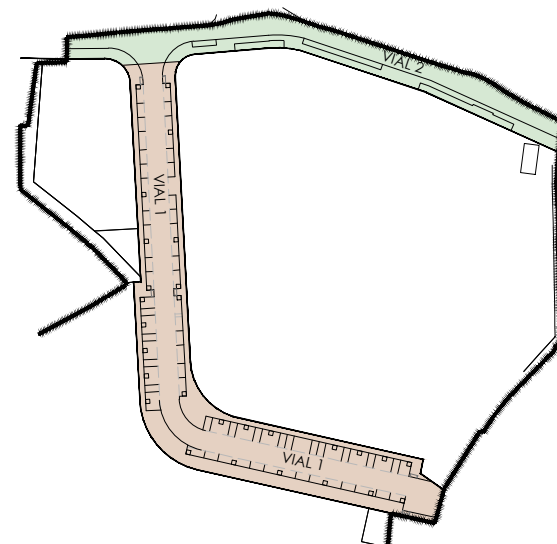




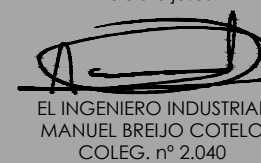
Muro de contención en contacto con Vial 2



Muro de contención en contacto con Vial 1



C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es



EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

MUROS DE CONTENCIÓN PERFILES LONGITUDINALES

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

FECHA: FEB/2021

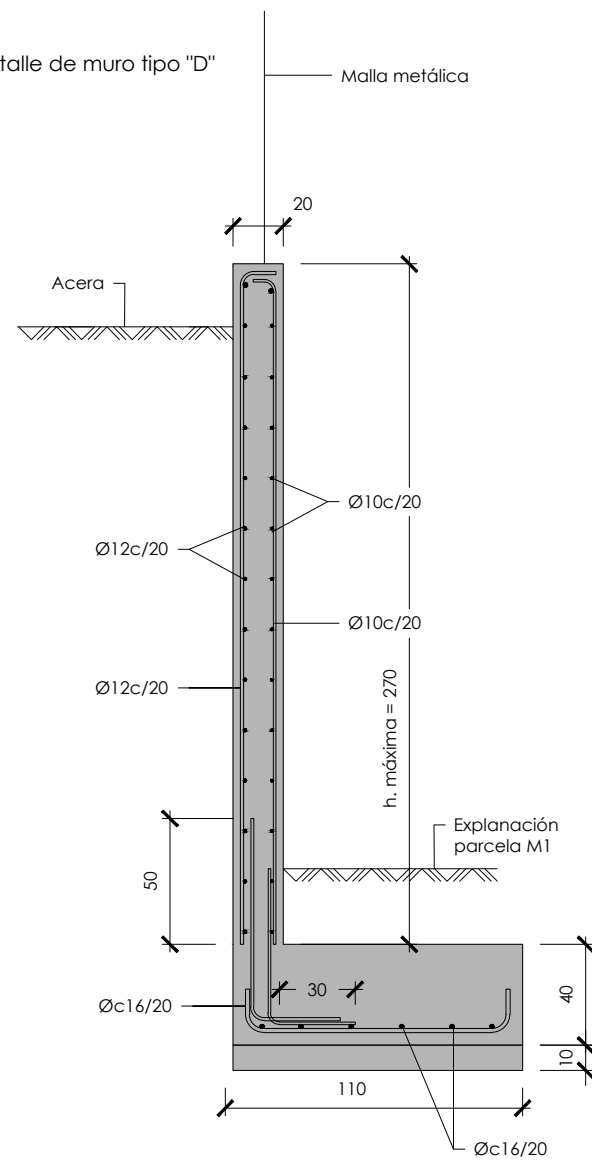
PLANO nº:

U24

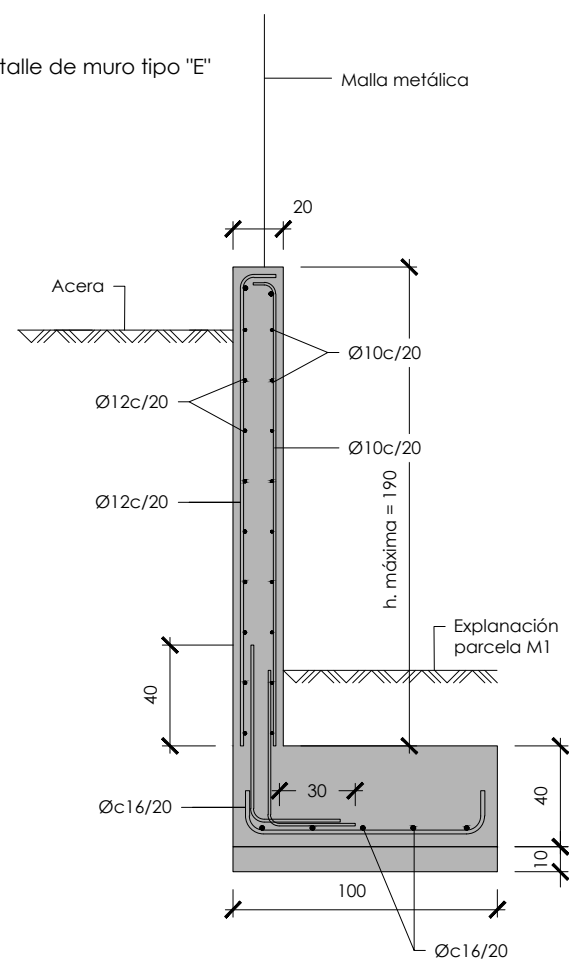
ESCALA:

1/400

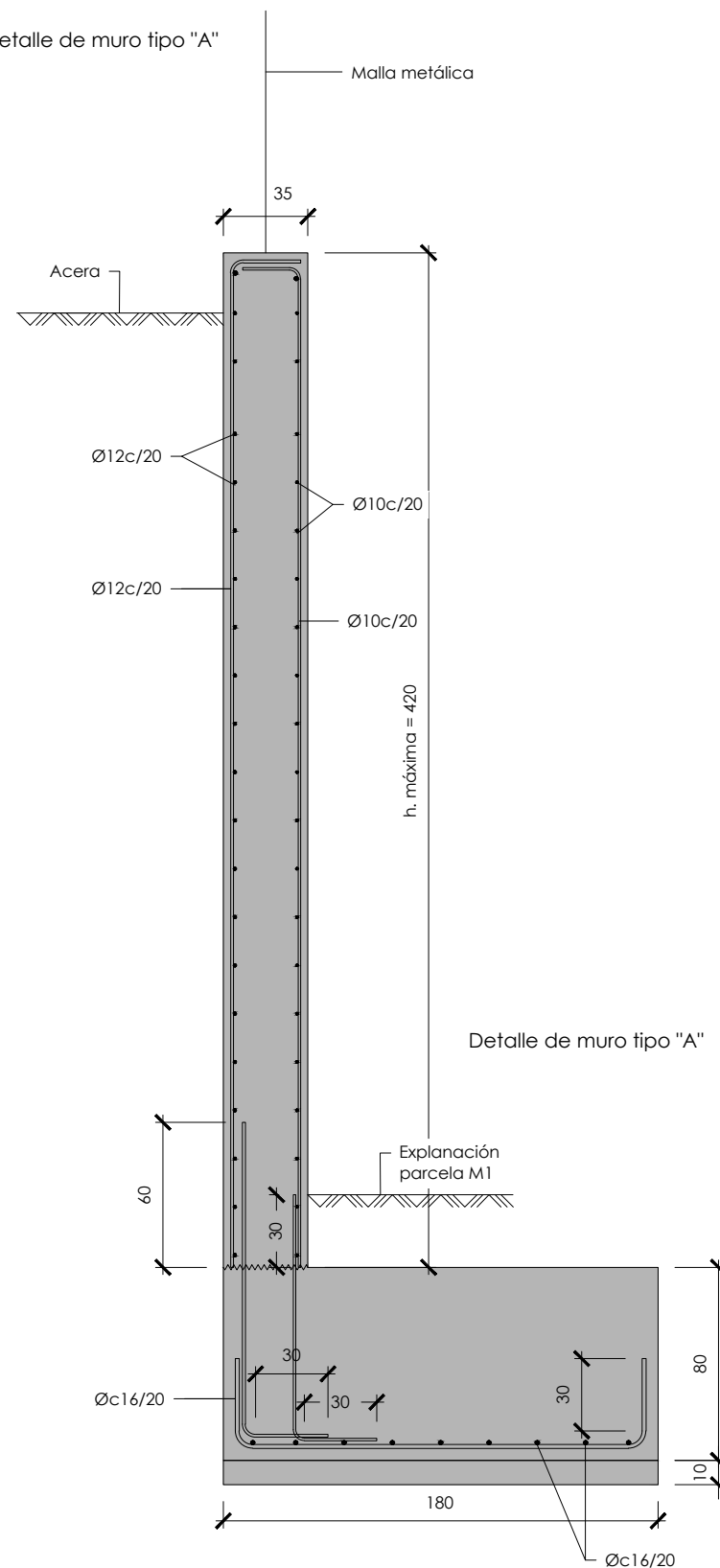
Detalle de muro tipo "D"



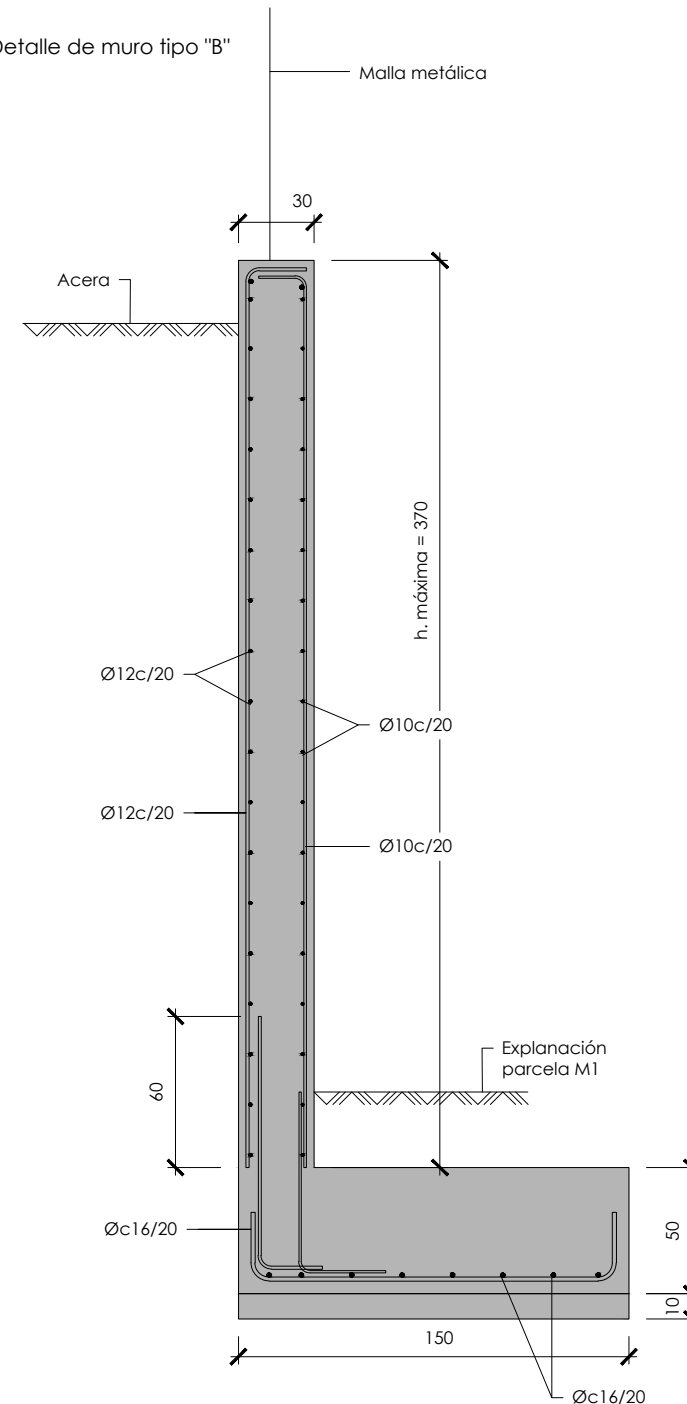
Detalle de muro tipo "E"



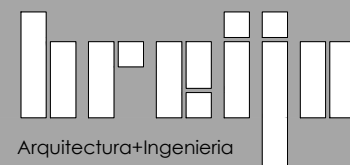
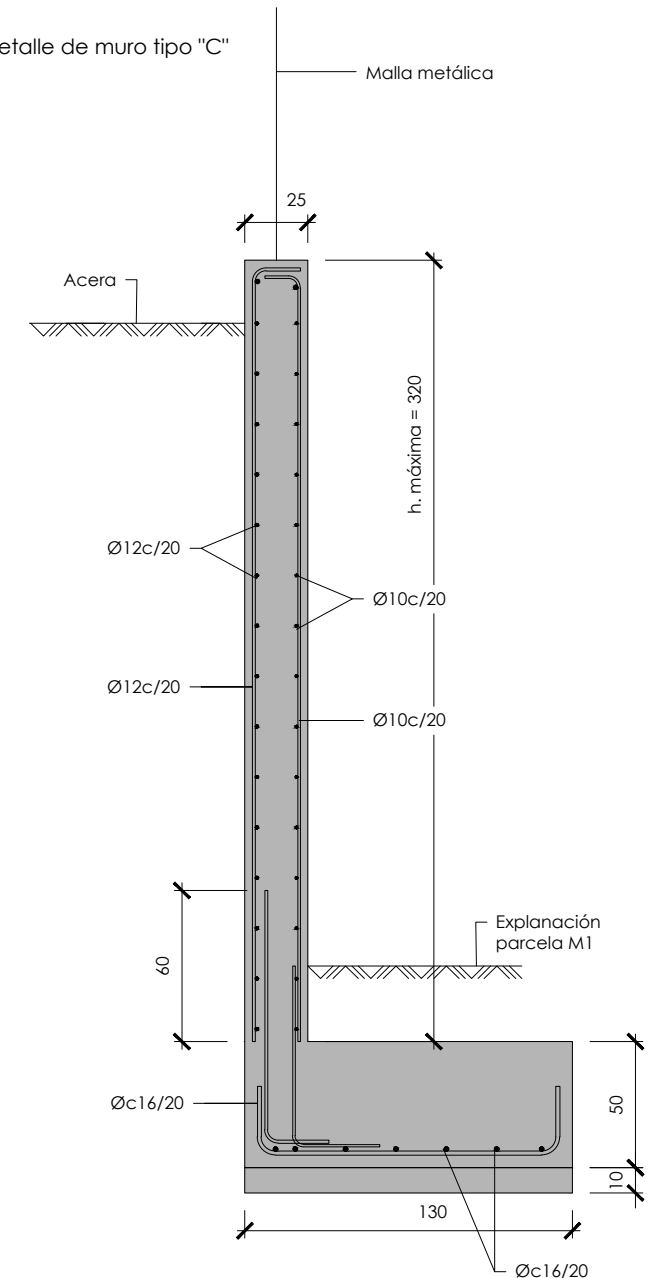
Detalle de muro tipo "A"



Detalle de muro tipo "B"



Detalle de muro tipo "C"



Arquitectura+Ingeniería
C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

MUROS DE CONTENCIÓN DETALLES

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

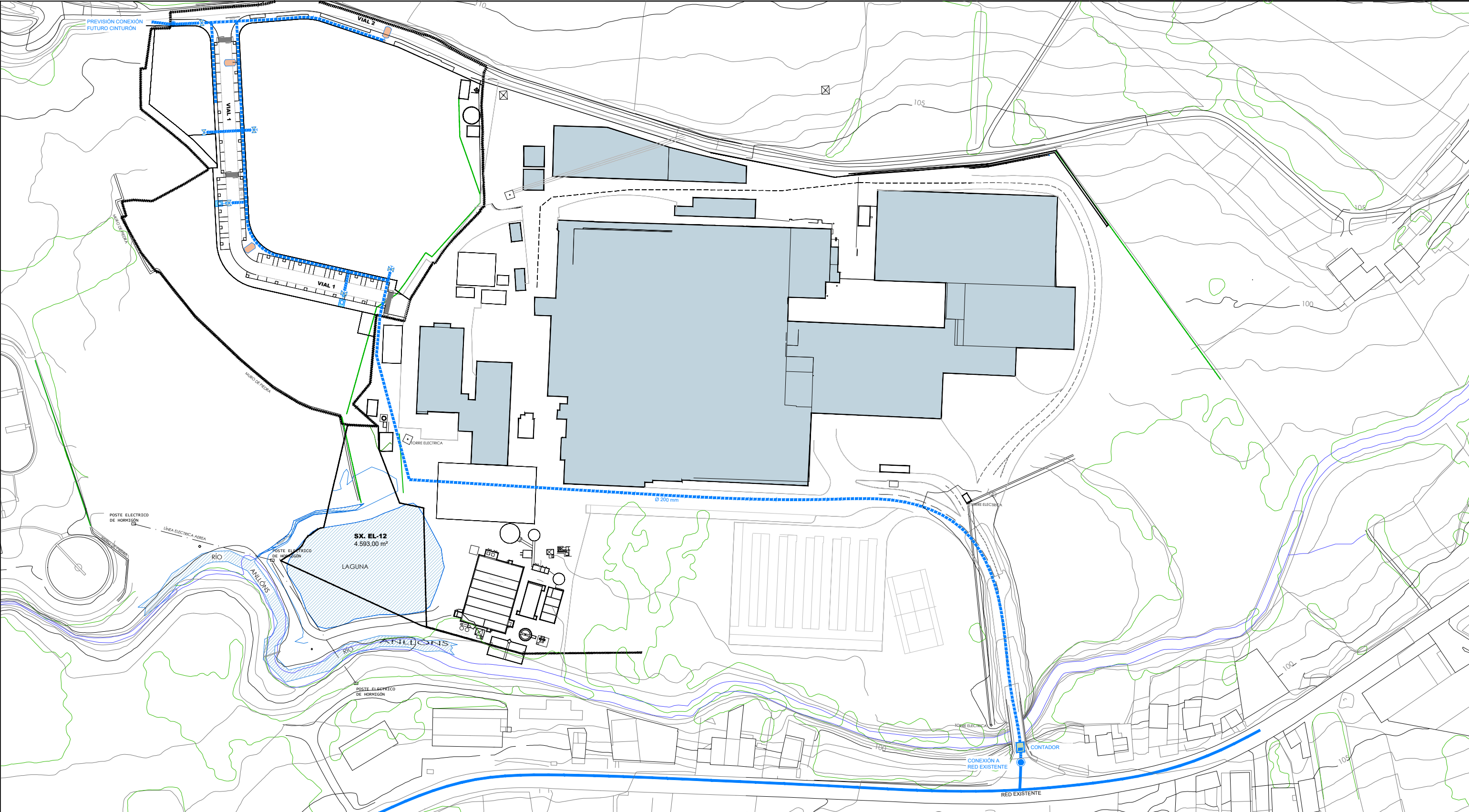
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

U25

ESCALA:

1/30



LEYENDA	
	CONEXION A RED EXISTENTE
	RED EXISTENTE
	RED A EJECUTAR FUNDICIÓN DUCTIL Ø 200mm
	BOCA DE RIEGO
	VALVULA C/E
	HIDRANTE
	CONTADOR

Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

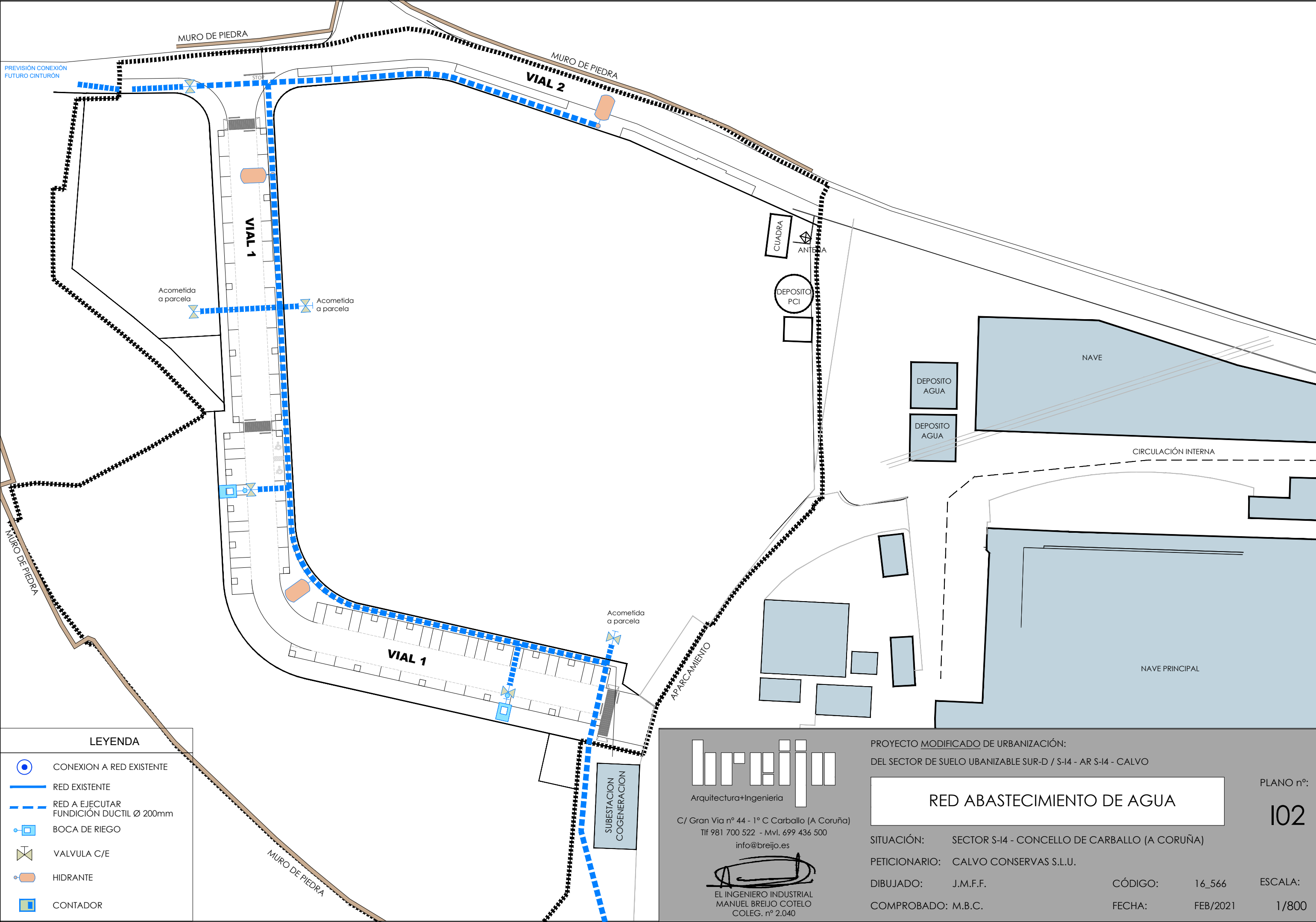
RED ABASTECIMIENTO DE AGUA

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)
PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.
DIBUJADO: J.M.F.F.
COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566
FECHA: FEB/2021

PLANNO n°:
101

ESCALA:
1/2000



LEYENDA

CONEXION A RED EXISTENTE

RED EXISTENTE

RED A EJECUTAR
FUNDICIÓN DUCTIL Ø 200mm

BOCA DE RIEGO

VALVULA C/E

HIDRANTE

CONTADOR

Arquitectura+Ingenieria

C/ Gran Via nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

RED ABASTECIMIENTO DE AGUA

SITUACIÓN:SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO:CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO:J.M.F.F.

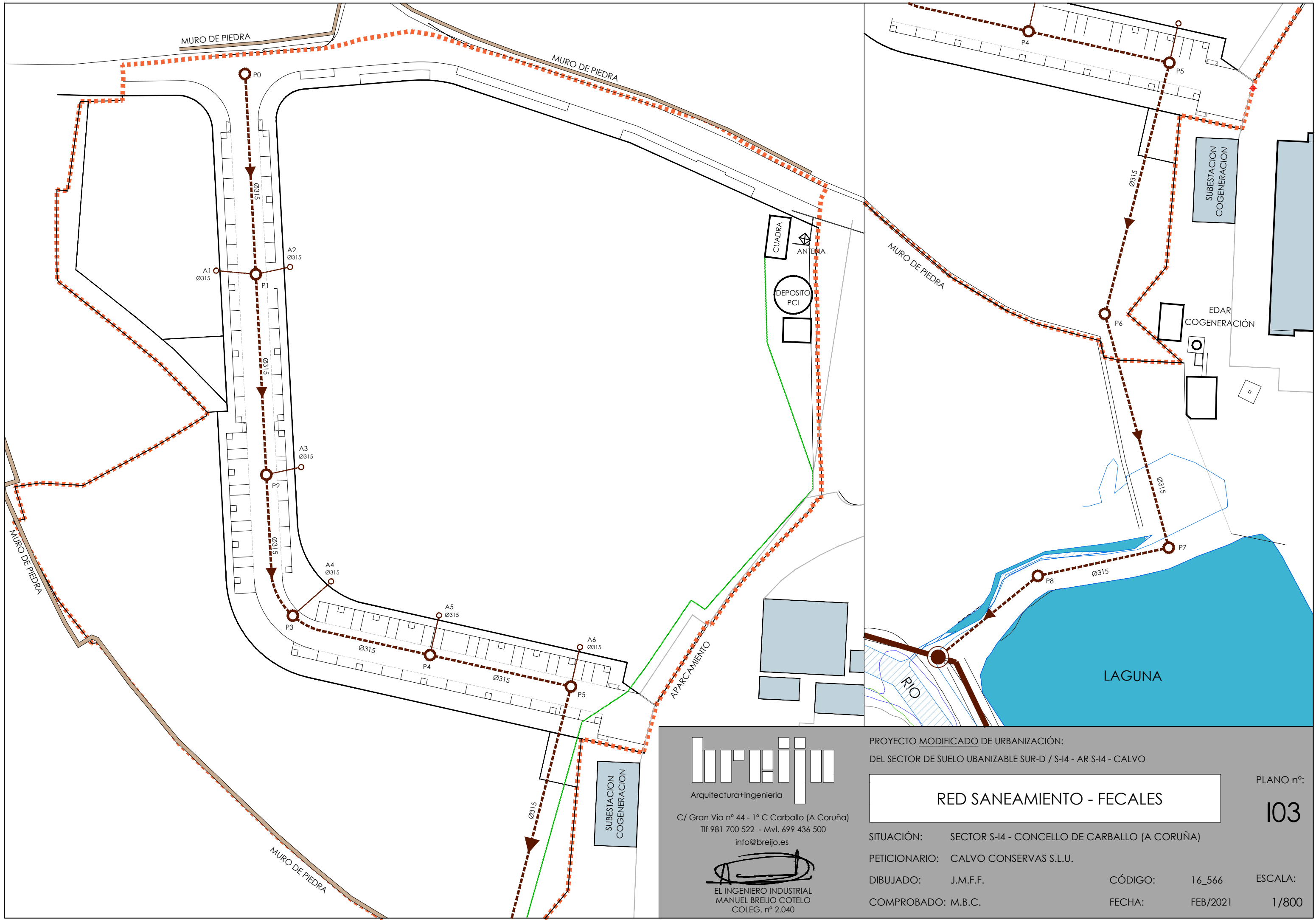
COMPROBADO:M.B.C.

CÓDIGO:16_566

FECHA:FEB/2021

PLANO nº:102

ESCALA:1/800



breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-14 - AR S-14 - CALVO

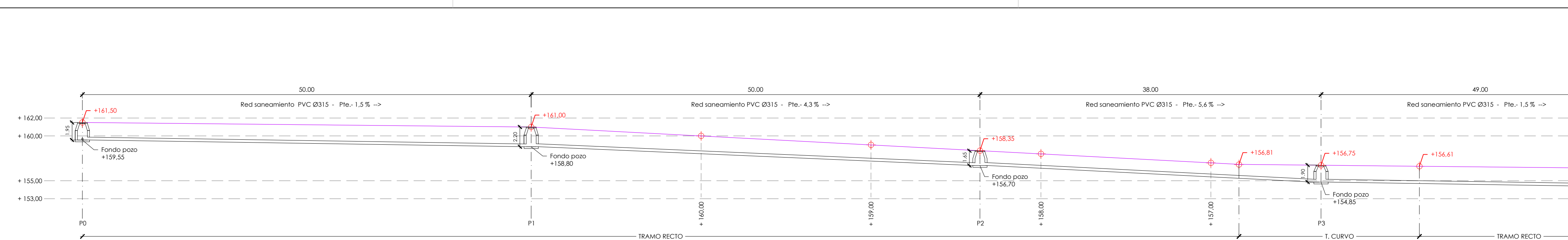
RED SANEAMIENTO - FECALES

SITUACIÓN: SECTOR S-14 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)
PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.
DIBUJADO: J.M.F.F.
COMPROBADO: M.B.C.

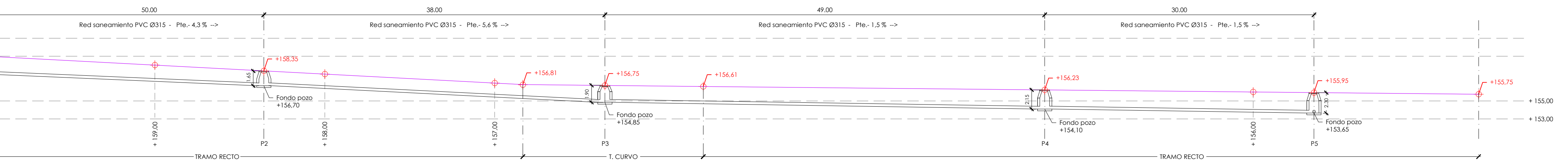
CÓDIGO: 16_566
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:
103

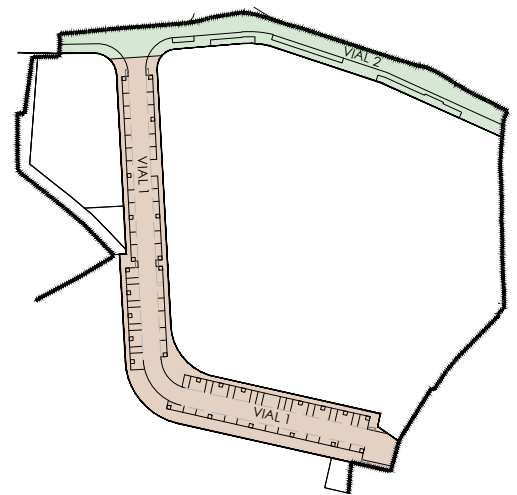
ESCALA:
1/800



Vial 1 - Tramo 1 de 2



Vial 1 - Tramo 2 de 2





Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijjo.es



EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-14 - AR S-14 - CALVO

RED SANEAMIENTO - VIAL 1
PERFILES LONGITUDINALES

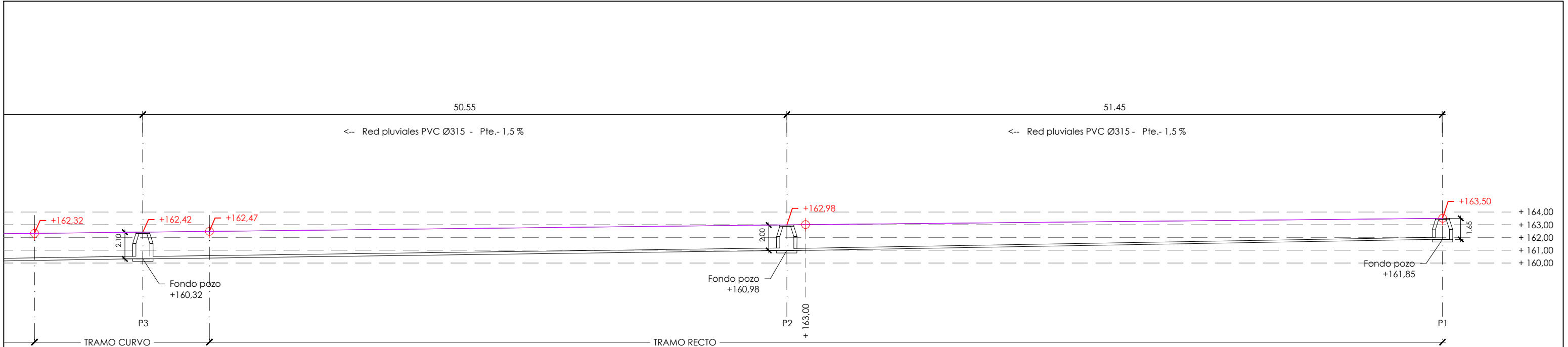
SITUACIÓN: SECTOR S-14 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)
PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.
DIBUJADO: J.M.F.F. CÓDIGO: 16_566
COMPROBADO: M.B.C. FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

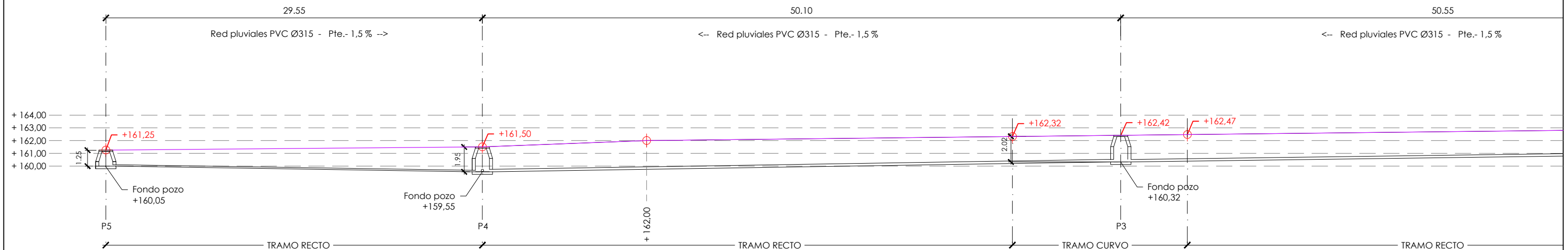
104

ESCALA:
1/300

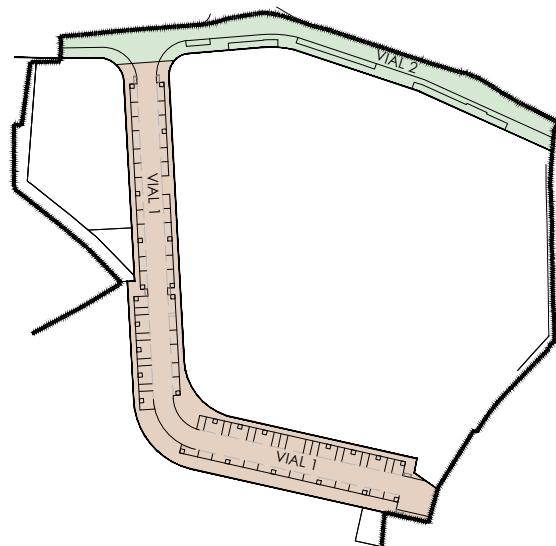




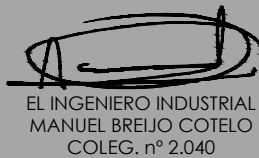
Vial 2 - Tramo 1 de 2



Vial 2 - Tramo 2 de 2



C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es



PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

RED PLUVIALES - VIAL 2 PERFILES LONGITUDINALES

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

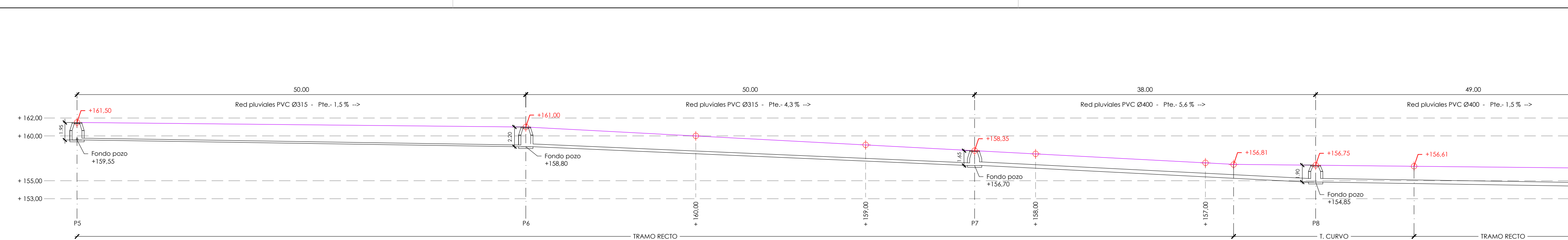
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

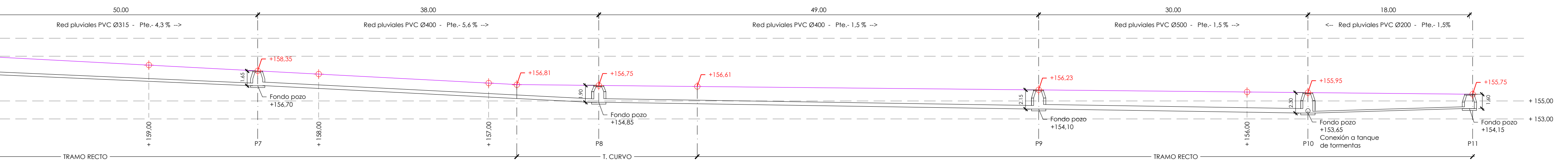
106

ESCALA:

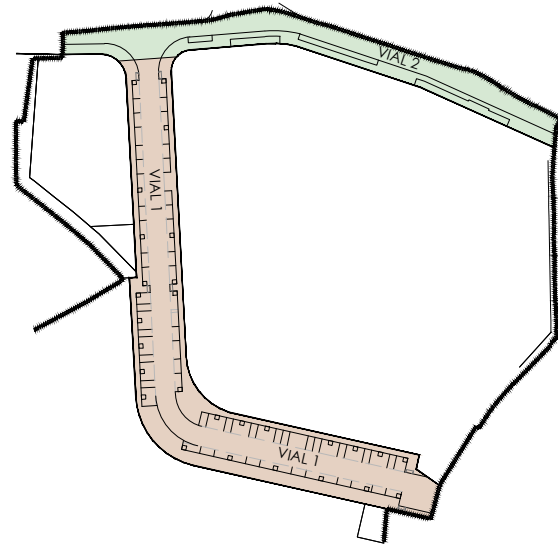
1/300



Vial 1 - Tramo 1 de 2



Vial 1 - Tramo 2 de 2





Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijjo.es



EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-14 - AR S-14 - CALVO

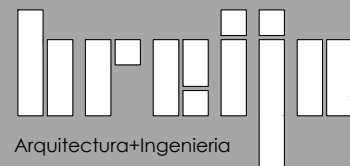
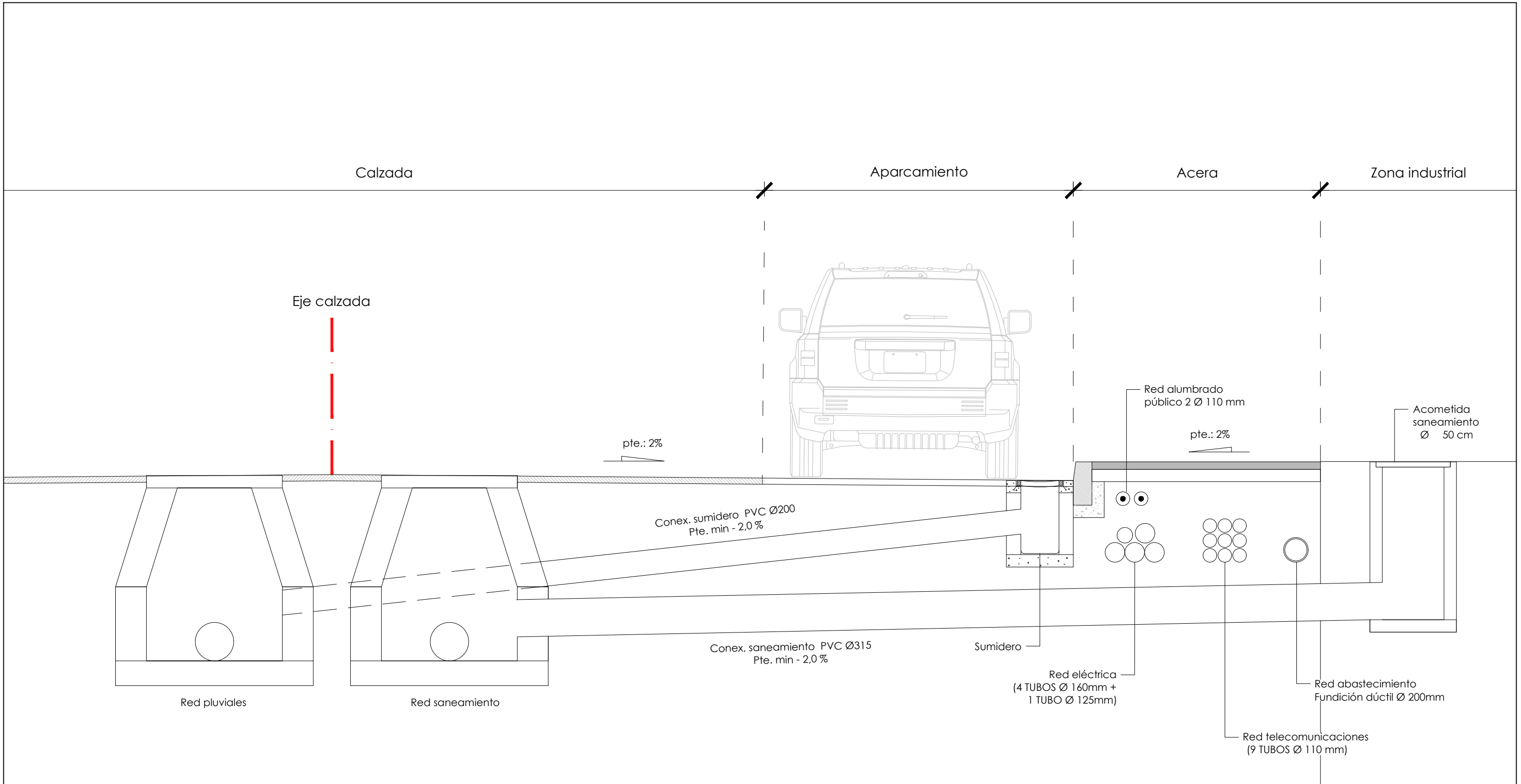
RED SANEAMIENTO - VIAL 1
PERFILES LONGITUDINALES

SITUACIÓN: SECTOR S-14 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)
PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.
DIBUJADO: J.M.F.F. CÓDIGO: 16_566
COMPROBADO: M.B.C. FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

107

ESCALA:
1/300



C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

RED VIARIA DETALLE INSTALACIONES BAJO ACERA

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

FECHA: FEB/2021

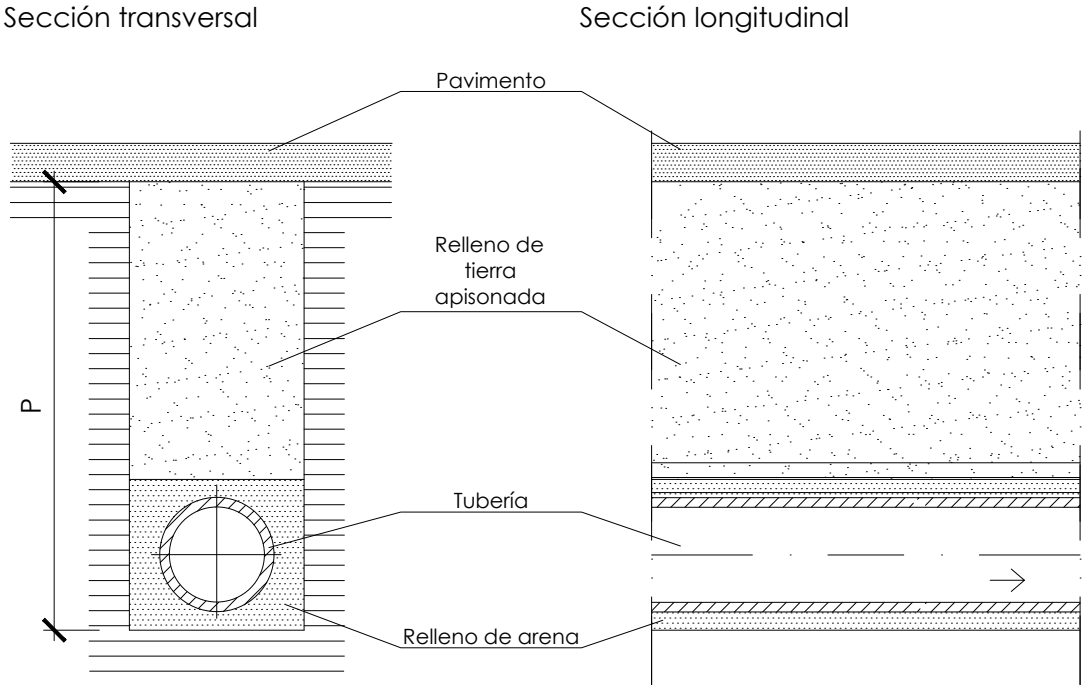
PLANO nº:

108

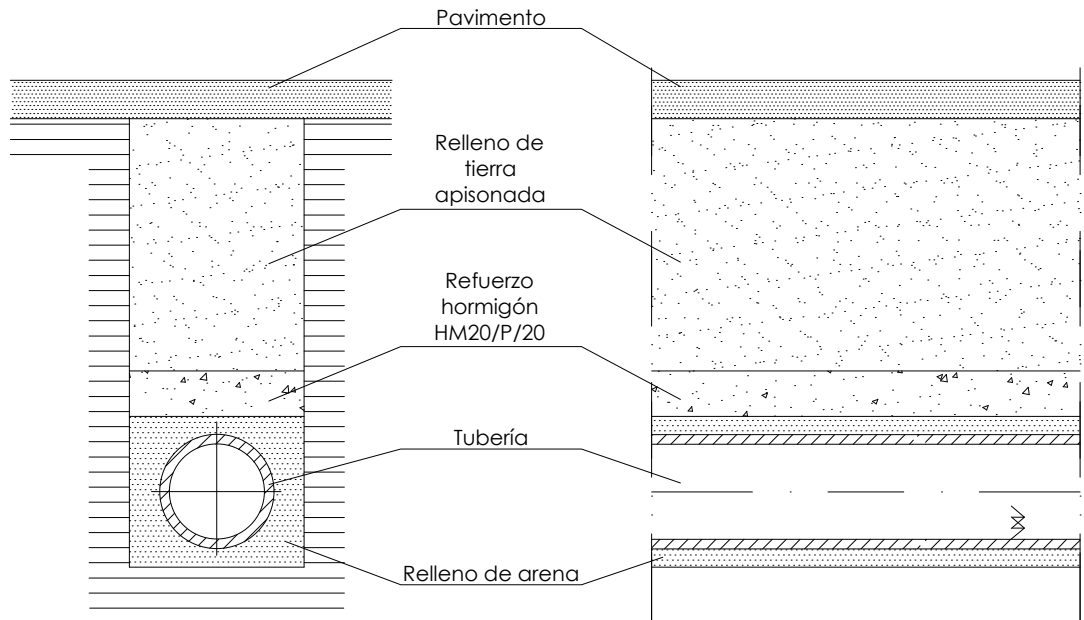
ESCALA:

1/30

Canalización para redes de saneamiento y pluviales (profundidad > 1,30 m)

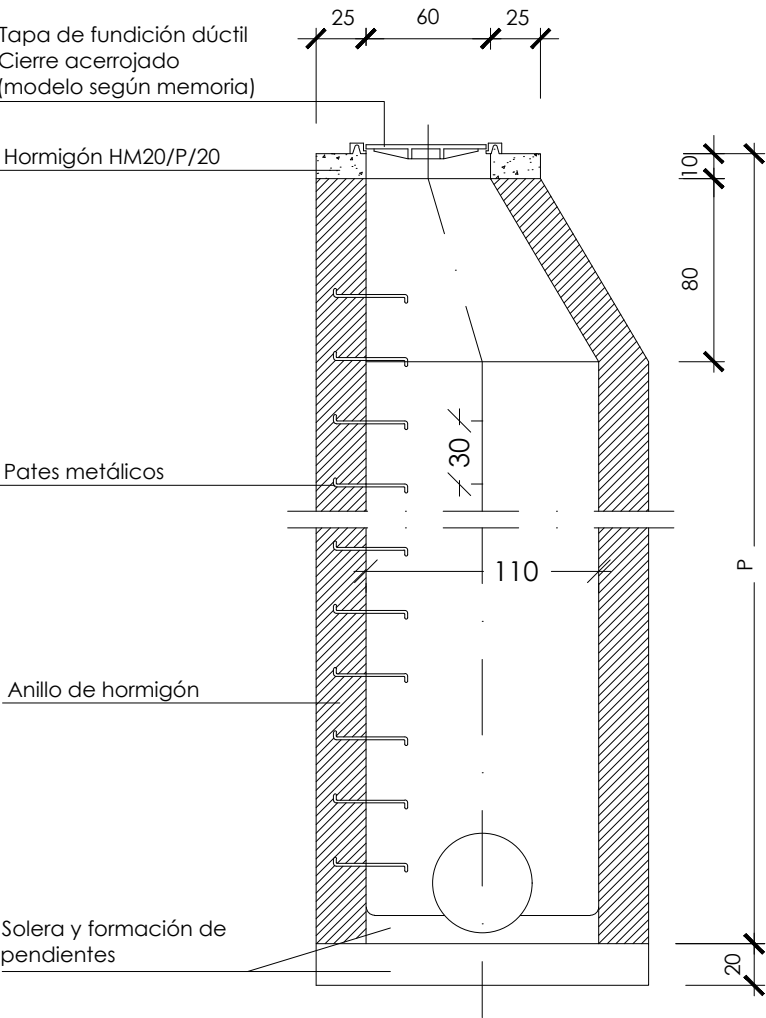


Canalización para redes de saneamiento y pluviales (profundidad < 1,30 m)

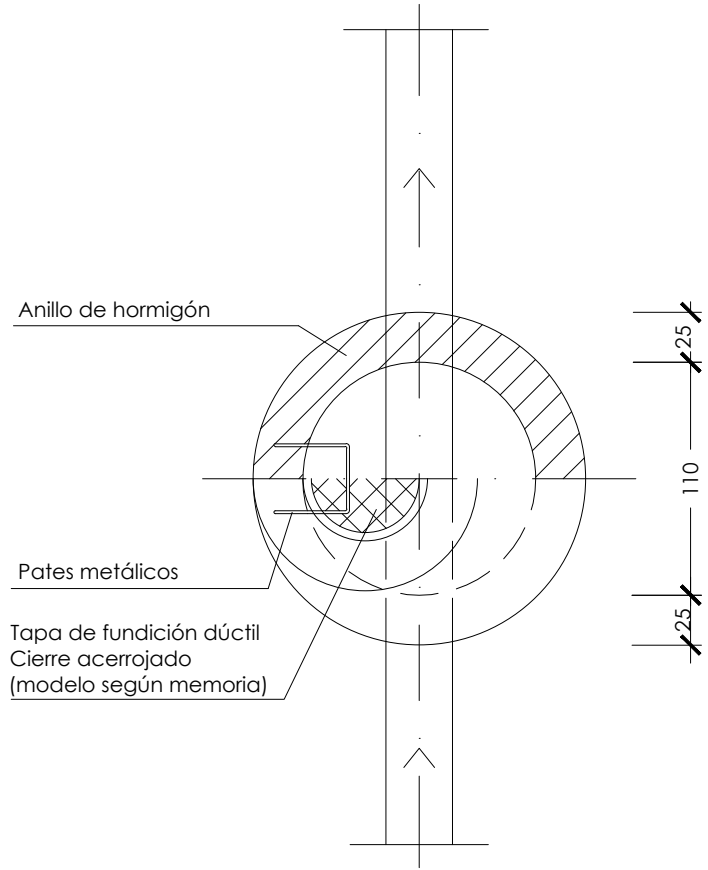


Pozo de registro circular

Seccion



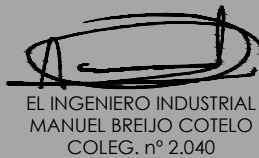
Planta



cotas en cm



C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es



EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

DETALLES RED SANEAMIENTO

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

FECHA: FEB/2021

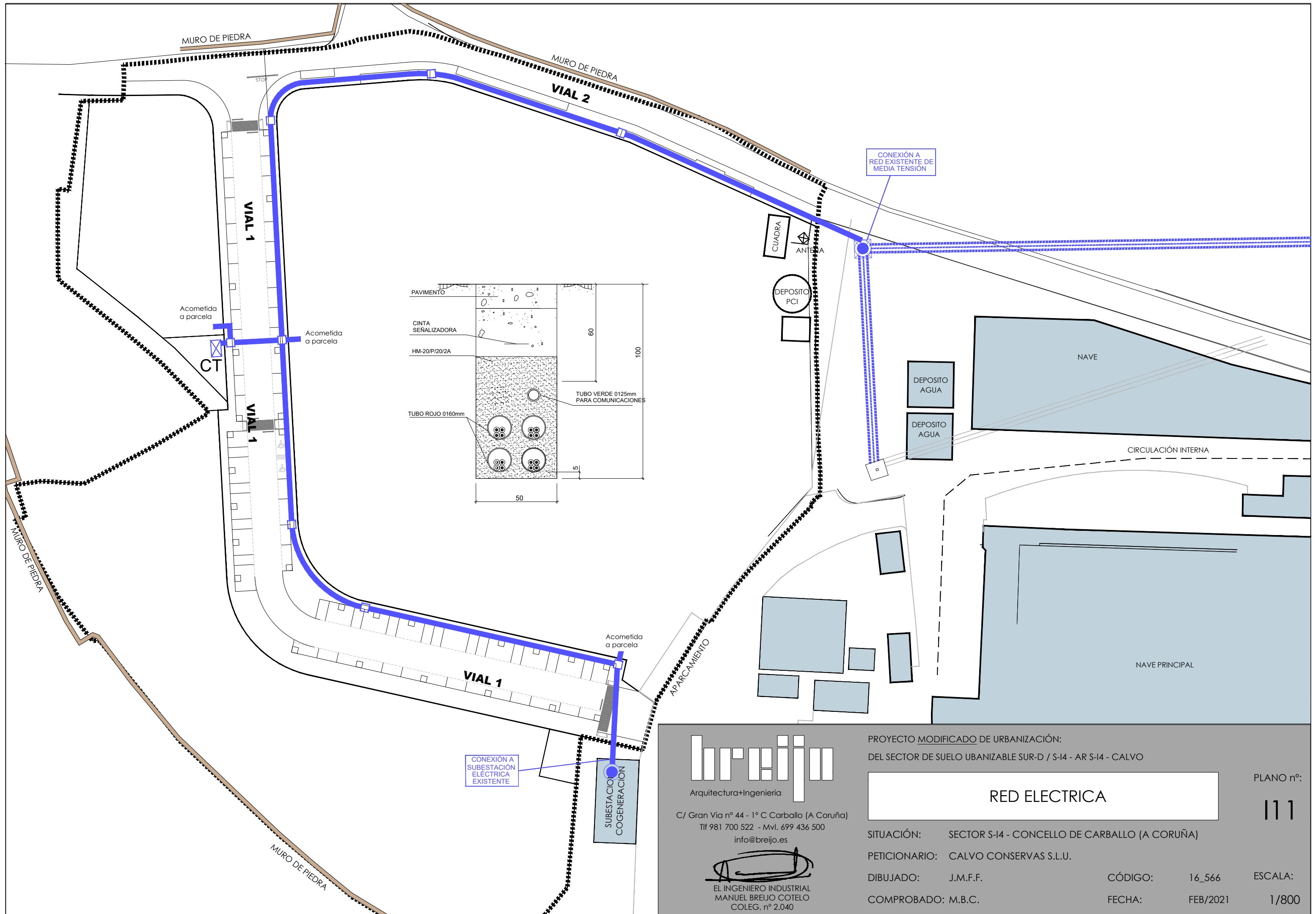
PLANO nº:

109

ESCALA:

s/e

<div>Zanja red de agua potable</div> <div> </div> <div> Relleno de tierra con apisonado. Tubería Ø200 tipo "Butop" y piezas especiales. Relleno de arena para asiento. </div>	<div>Válvula de compuerta</div> <div> </div>	<div>Sumidero</div> <div> </div> <div> Seccion Tapa de fundición abatible Mortero Pared de hormigón HM20/P/20 Base de hormigón HM20/P/20 </div> <div> Planta cotas en cm </div>
<div>Zanja reforzada red de agua potable</div> <div> </div> <div> Hormigón en masa HM20/P/20 Relleno de tierra con apisonado. Tubería Ø200 tipo "Butop" y piezas especiales. Relleno de arena para asiento. </div>		<div> </div> <div> Seccion Planta Tapa metálica Mortero Cierre de fábrica Boca de riego Enfoscado Manguito pasamuros Base de hormigón </div> <div> cotas en mm </div>
<div>Boca de riego colocada</div> <div> </div> <div> Seccion Planta Tapa metálica Mortero Cierre de fábrica Boca de riego Enfoscado Manguito pasamuros Base de hormigón </div> <div> cotas en mm </div>		<div> </div> <div> Seccion Planta Tapa metálica Mortero Cierre de fábrica Boca de riego Enfoscado Manguito pasamuros Base de hormigón </div> <div> cotas en mm </div>



breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

RED ELECTRICA

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

FECHA: FEB/2021

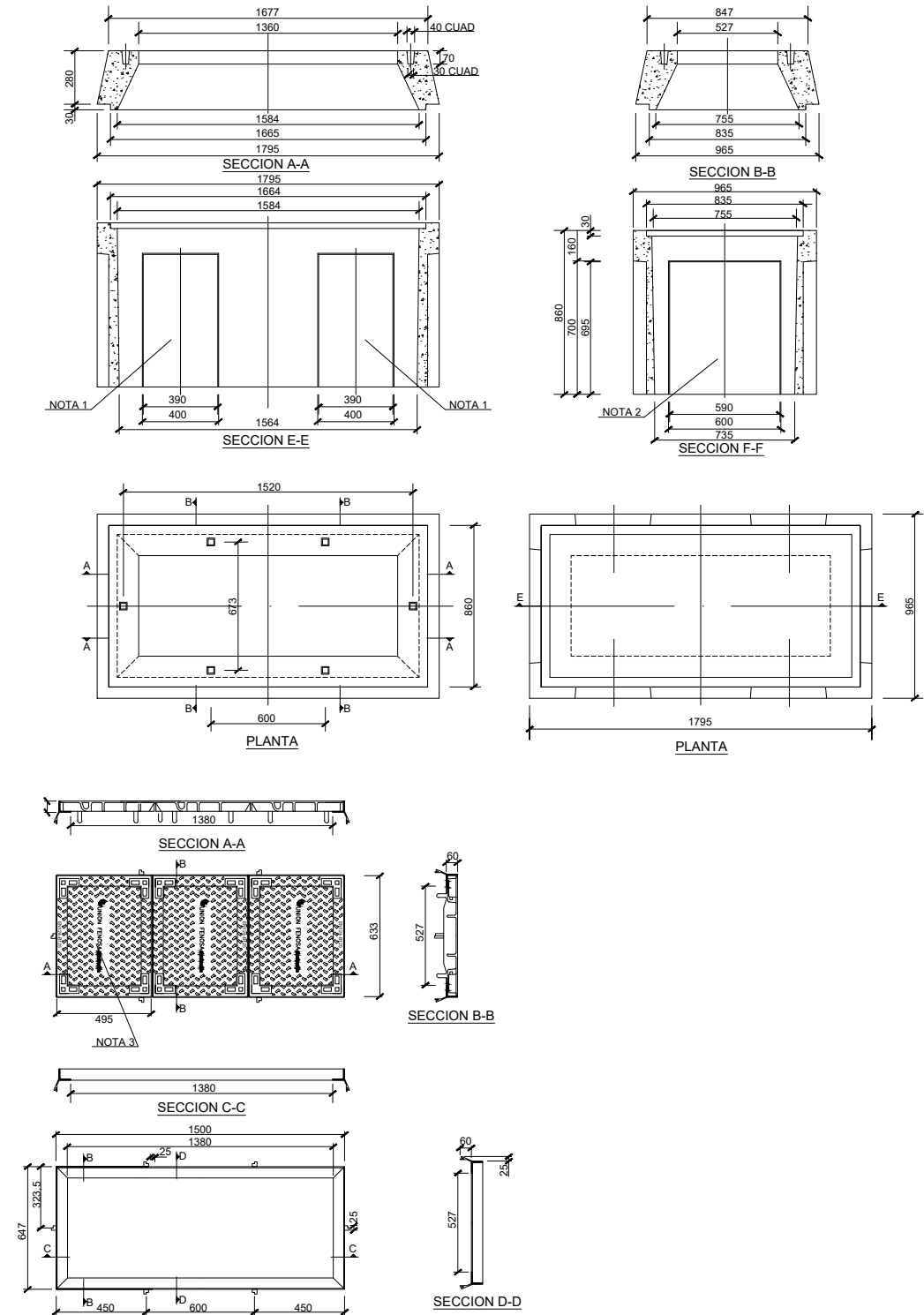
PLANO nº:

111

ESCALA:

1/800

PUNTO DE ACCESO PREFABRICADO DE TRES TAPAS

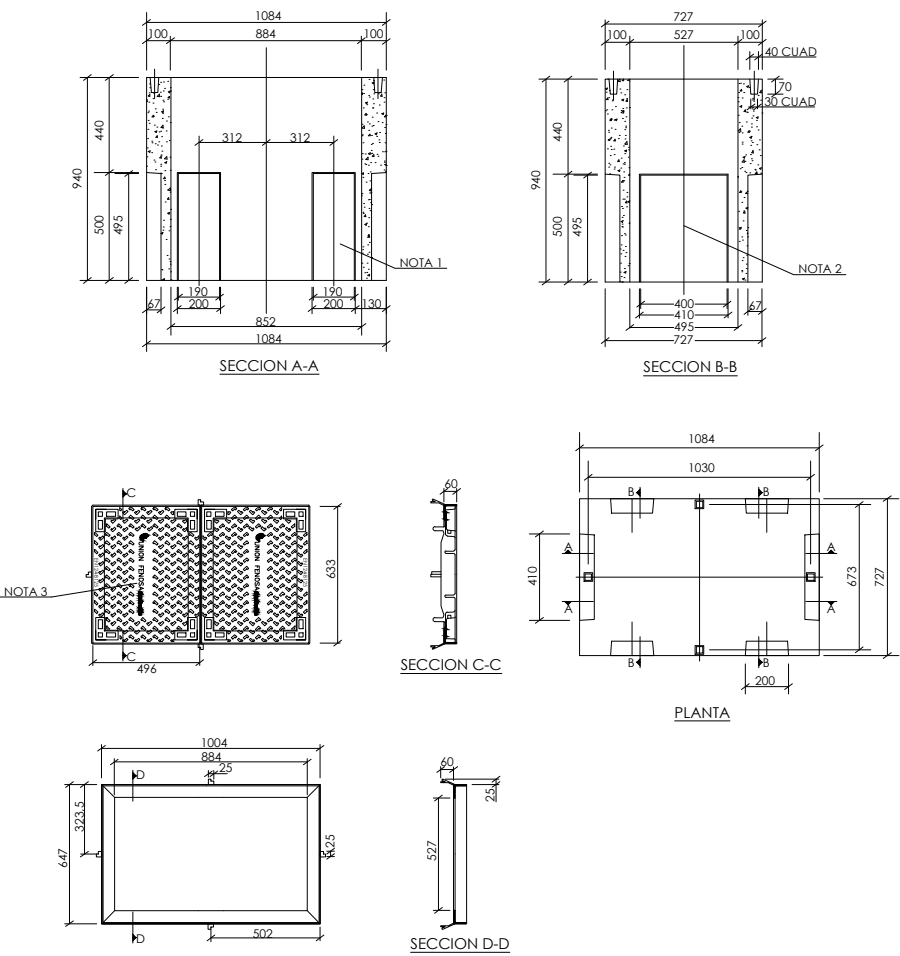


NOTA 1: Este tamaño de pre-roto podrá albergar hasta 6 tubos más el correspondiente tubo de comunicaciones

NOTA 2: Este tamaño de pre-roto podrá albergar hasta 9 tubos más el correspondiente tubo de comunicaciones

NOTA 3: El código de material no incluye la tapa recta de fundición (cod.SGA:747552) representada en el plano

PUNTO DE ACCESO PREFABRICADO DE DOS TAPAS

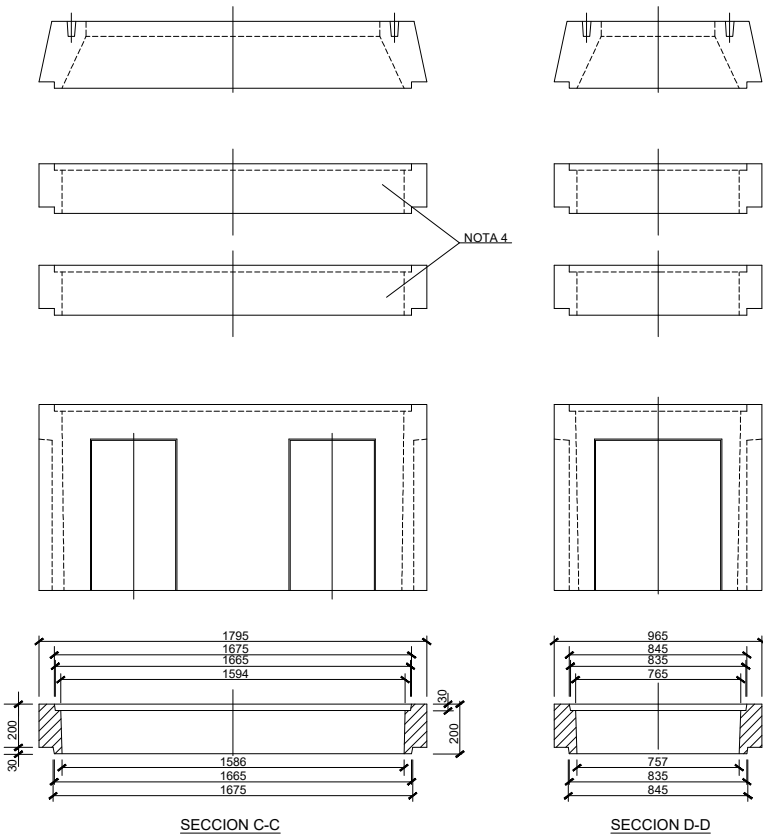


NOTA 1: Este tamaño de pre-roto podrá albergar hasta 2 tubos más el correspondiente tubo de comunicaciones

NOTA 2: Este tamaño de pre-roto podrá albergar hasta 4 tubos más el correspondiente tubo de comunicaciones

NOTA 3: El código de material no incluye la tapa recta de fundición (cod.SGA:747552) representada en el plano

ANILLO SUPLEMENTARIO PREFABRICADO



NOTA 4: Se añadirán tantos anillos prefabricados como sean necesarios para adecuar el punto de acceso de tres tapas a la profundidad de la zanja. El resto de las piezas que componen el plano de conjunto estarán de acuerdo a las características dimensionales del plano EMI 10434 PPLV0105



C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

RED ELECTRICA
DETALLES ARQUETAS

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

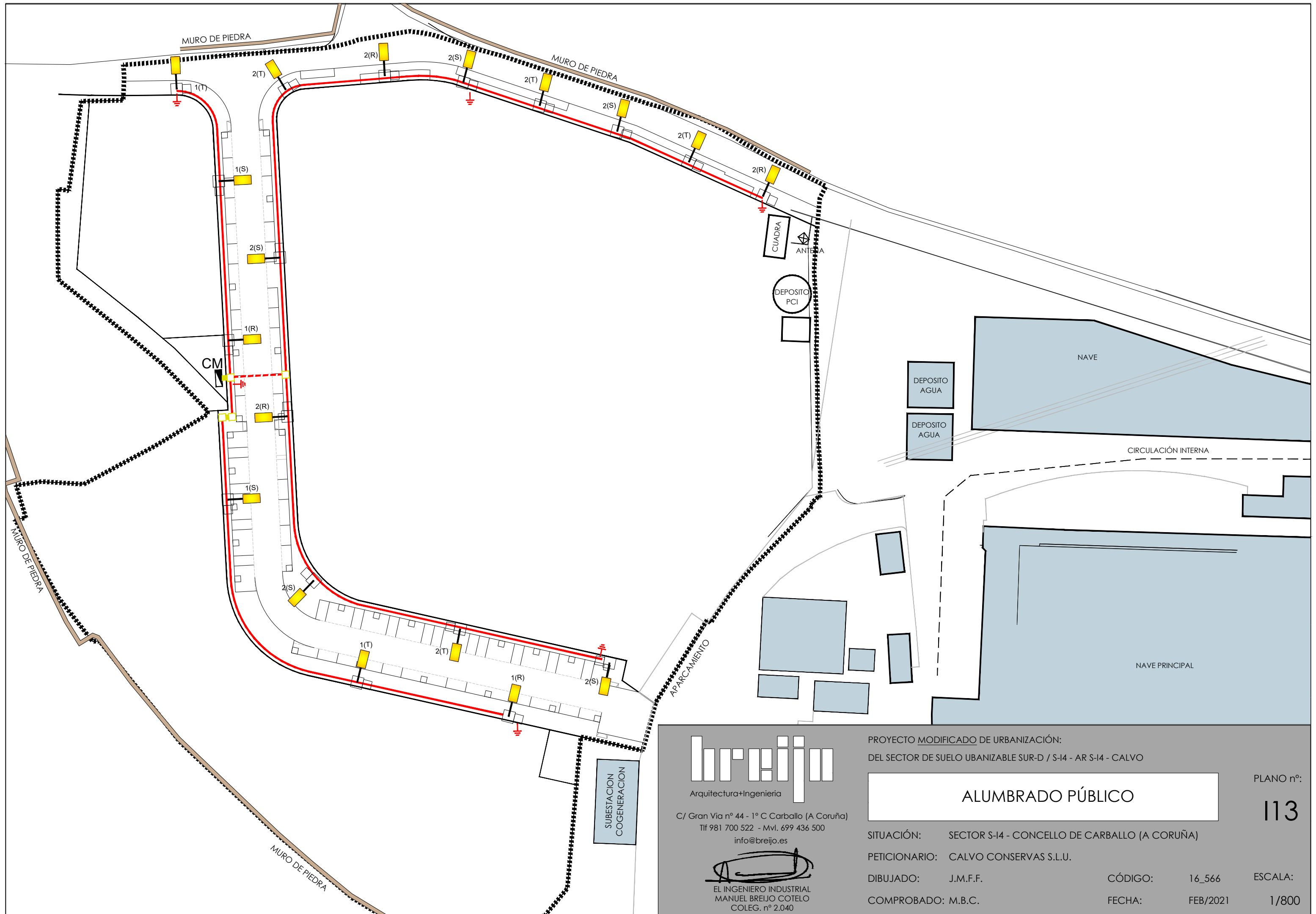
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

112

ESCALA:

s/e



breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

ALUMBRADO PÚBLICO

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

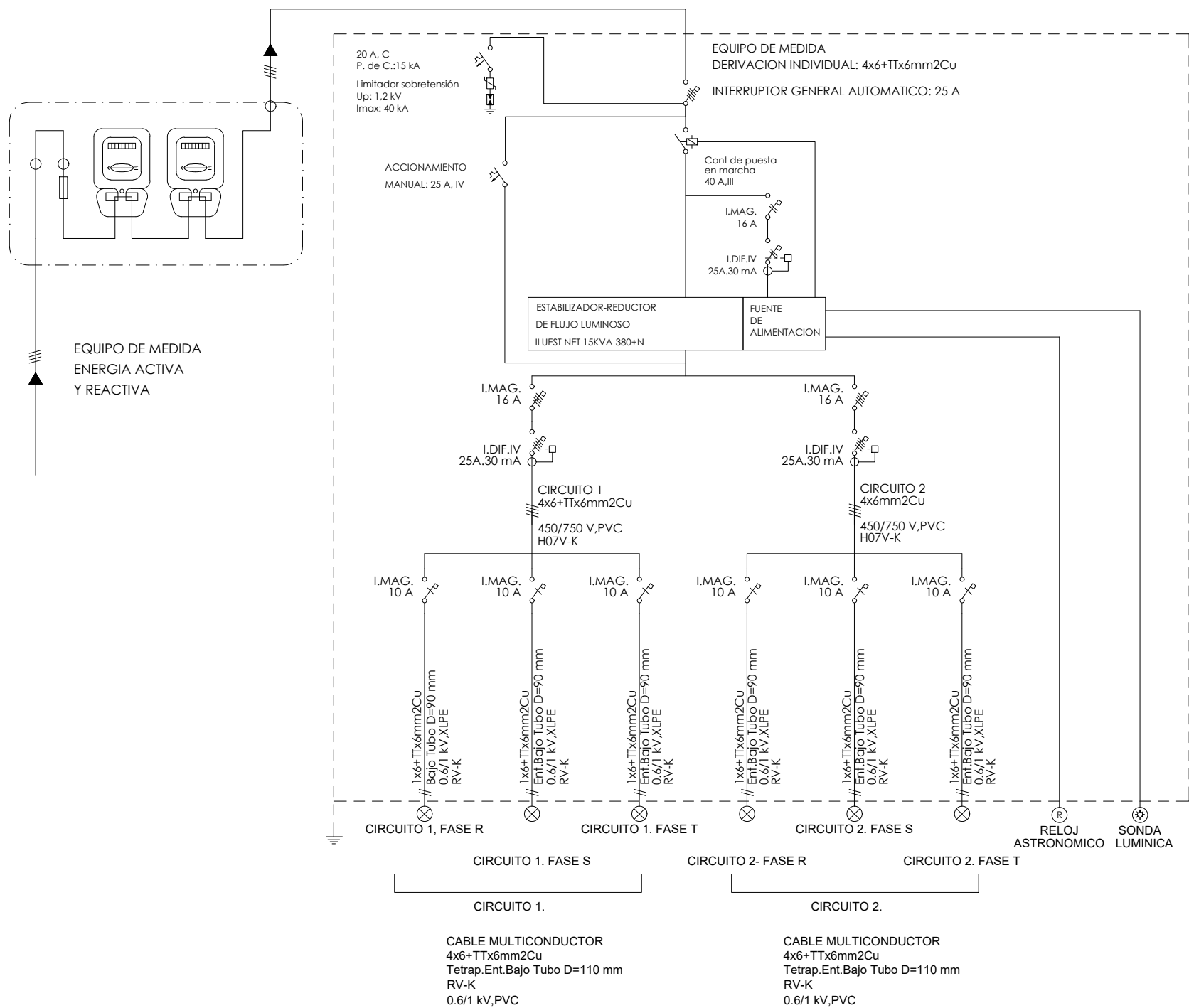
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

113

ESCALA:

1/800



breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:

DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

ALUMBRADO PÚBLICO ESQUEMA UNIFILAR

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

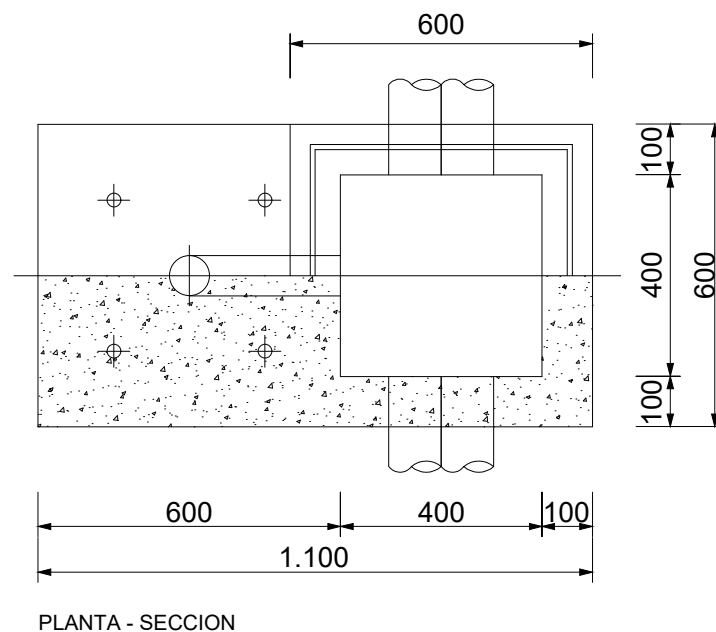
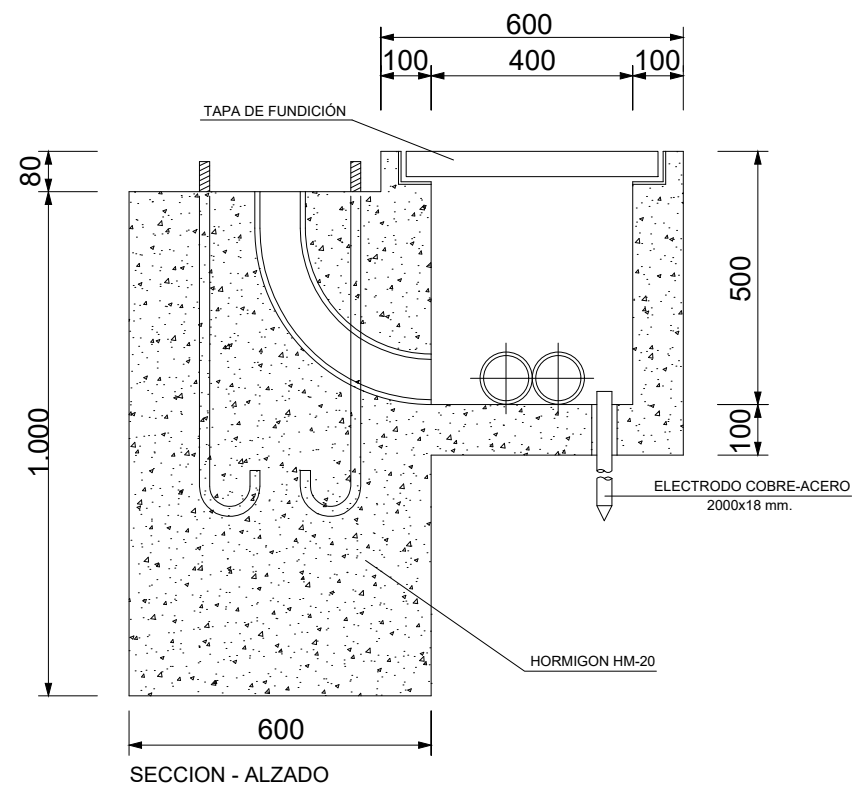
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

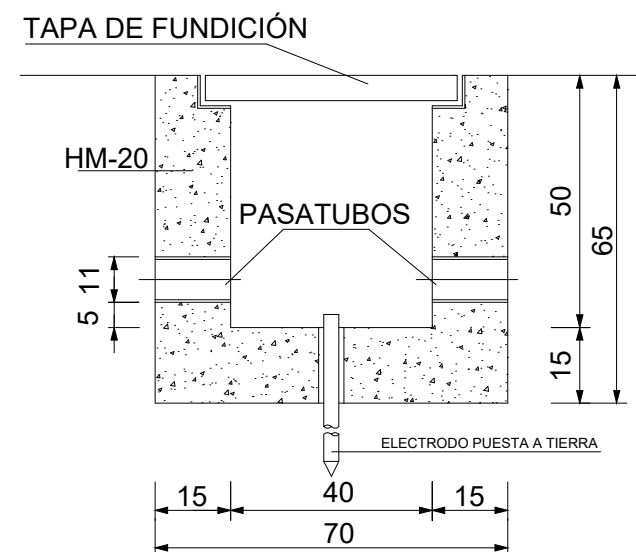
114

ESCALA:

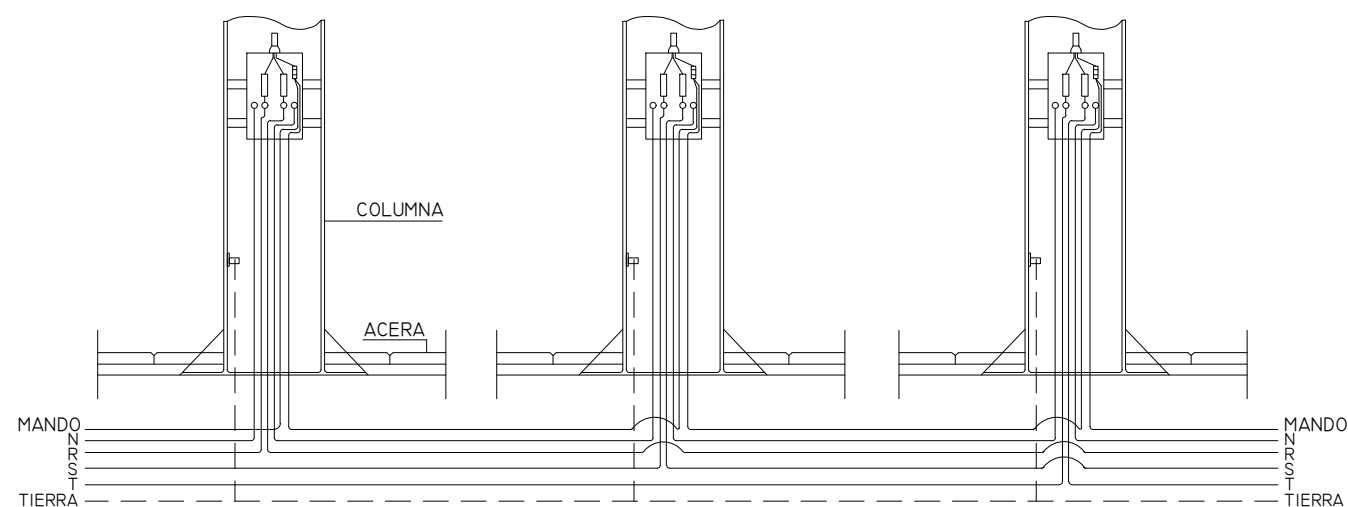
S/E



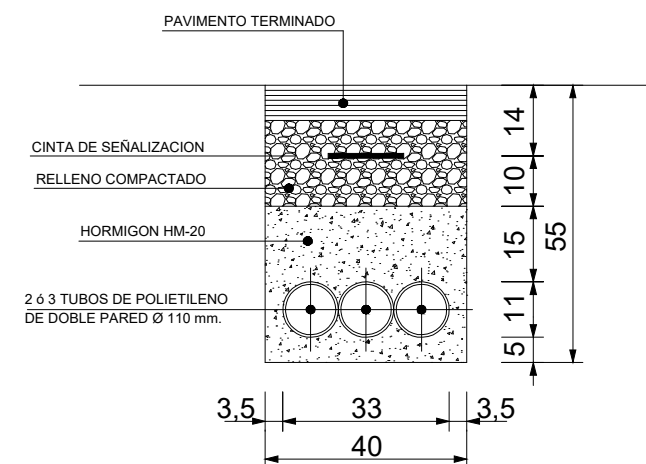
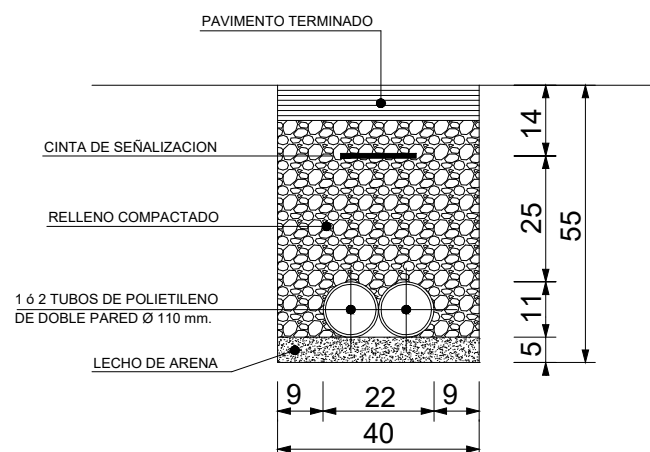
CIMENTACION CON ARQUETA ADOSADA PARA COLUMNAS



DETALLE DE CONEXIÓN EN COLUMNAS



SE DISPONDRÁ DE UNA PUESTA A TIERRA MEDIANTE PICA CADA 5 SOPORTES DE LUMINARIAS, Y SIEMPRE EN EL PRIMERO Y EN EL ULTIMO SOPORTE DE CADA LINEA.
LOS EQUIPOS DE ENCENDIDOS DE LAS LUMINARIAS DISPONDRÁN DE DOBLE NIVEL DE ILUMINACIÓN.



breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

ALUMBRADO PÚBLICO DETALLES

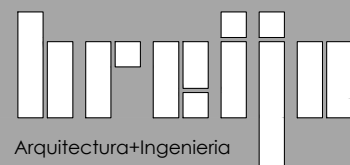
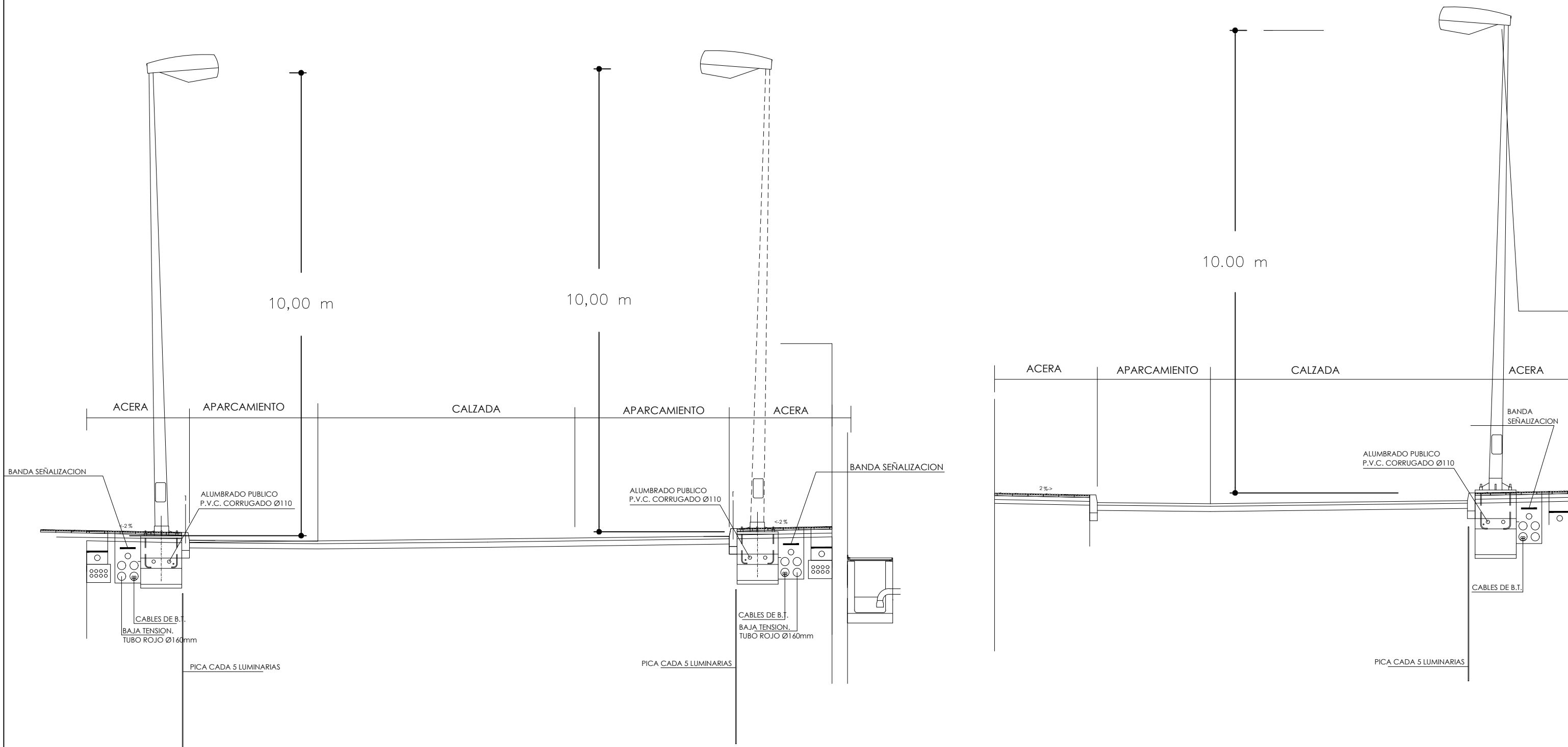
SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)
PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.
DIBUJADO: J.M.F.F.
COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566
FECHA: FEB/2021


PLANO nº:

115

ESCALA:
S/E



C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es


EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO URBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

ALUMBRADO PÚBLICO DETALLES

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

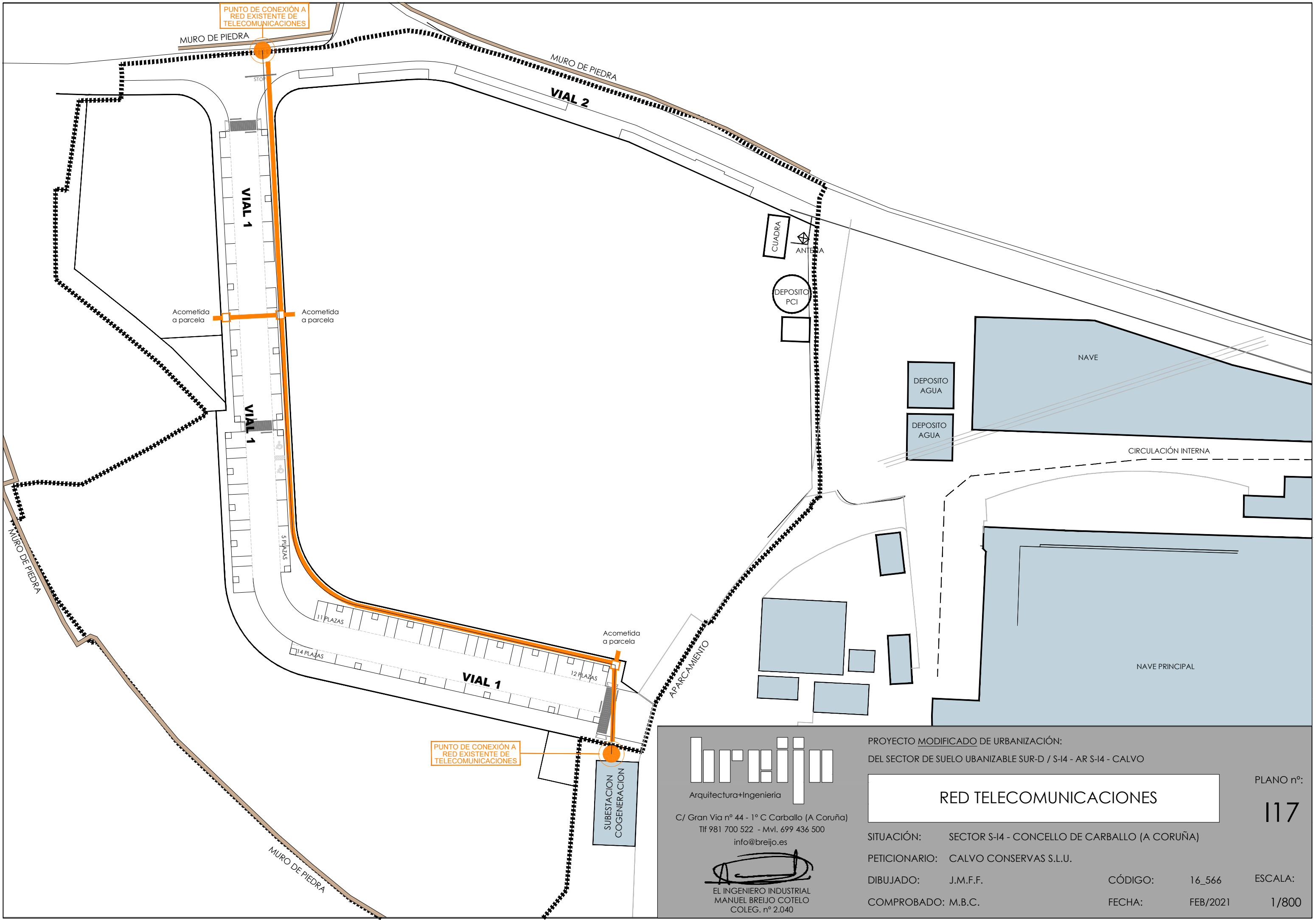
FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

116

ESCALA:

S/E



breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

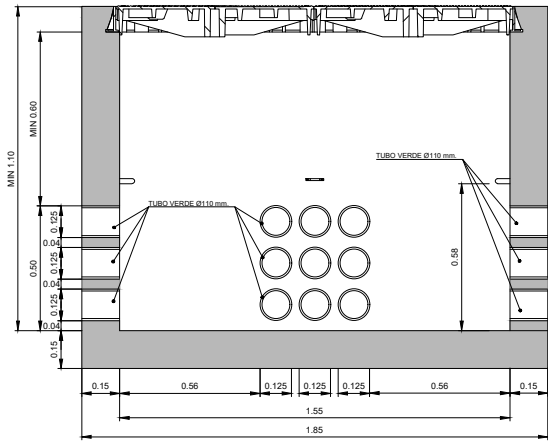
RED TELECOMUNICACIONES

PLANO nº: **117**

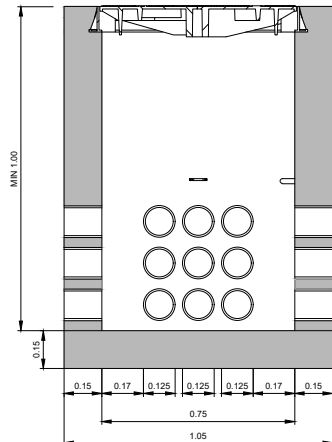
SITUACIÓN:	SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)		
PETICIONARIO:	CALVO CONSERVAS S.L.U.		
DIBUJADO:	J.M.F.F.	CÓDIGO:	16_566
COMPROBADO:	M.B.C.	FECHA:	FEB/2021
		ESCALA:	1/800

ARQUETA TELECOMUNICACIONES (2 TAPAS)
Escala 1:20

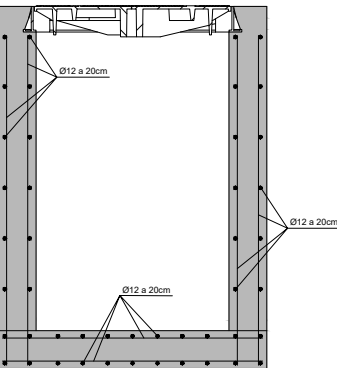
SECCIÓN A-A



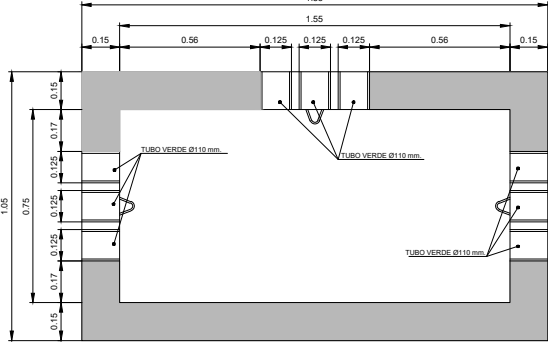
SECCIÓN B-B



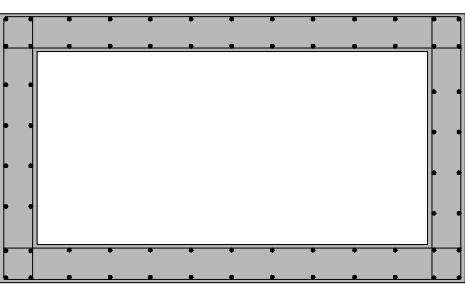
ALZADO-SECCIÓN



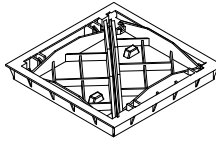
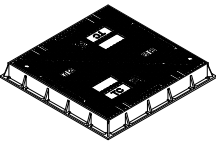
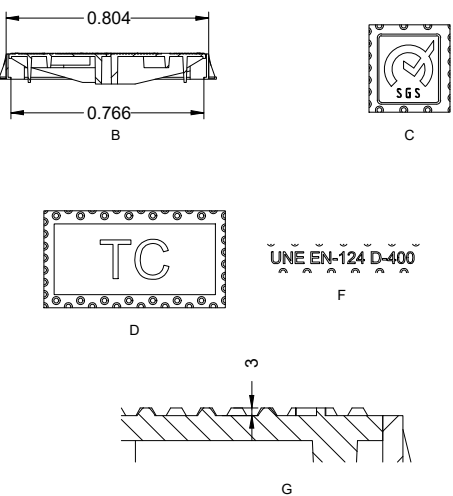
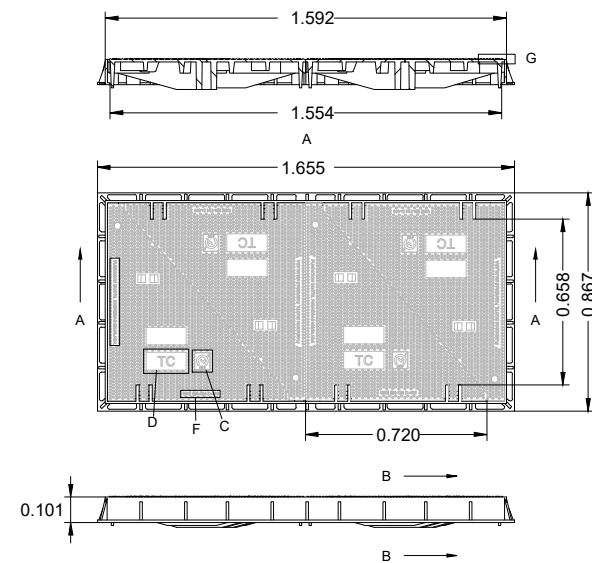
PLANTA



PLANTA

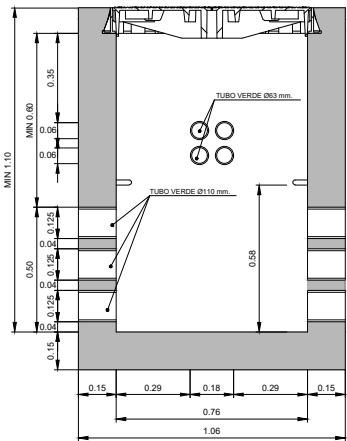


TAPA ARQUETA TELECOMUNICACIONES
Escala 1:20

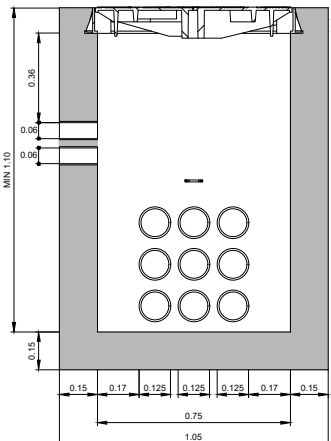


ARQUETA TELECOMUNICACIONES (1 TAPA)
Escala 1:20

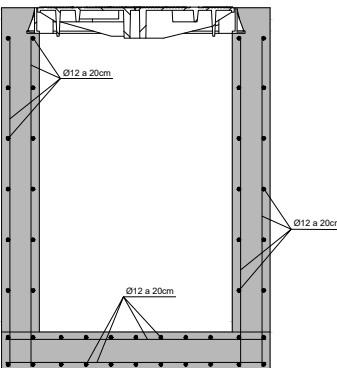
SECCIÓN A-A



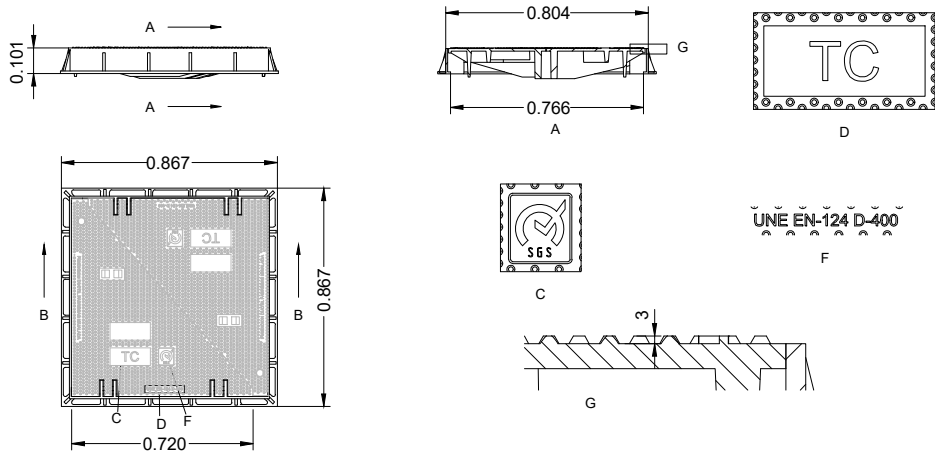
SECCIÓN B-B



ALZADO-SECCIÓN



TAPA ARQUETA TELECOMUNICACIONES
Escala 1:20



breijo
Arquitectura+Ingeniería

C/ Gran Vía nº 44 - 1º C Carballo (A Coruña)
Tlf 981 700 522 - Mvl. 699 436 500
info@breijo.es

EL INGENIERO INDUSTRIAL
MANUEL BREIJO COTELO
COLEG. nº 2.040

PROYECTO MODIFICADO DE URBANIZACIÓN:
DEL SECTOR DE SUELO UBANIZABLE SUR-D / S-I4 - AR S-I4 - CALVO

**RED TELECOMUNICACIONES
DETALLES ARQUETAS**

SITUACIÓN: SECTOR S-I4 - CONCELLO DE CARBALLO (A CORUÑA)

PETICIONARIO: CALVO CONSERVAS S.L.U.

DIBUJADO: J.M.F.F.

COMPROBADO: M.B.C.

CÓDIGO: 16_566

FECHA: FEB/2021

PLANO nº:

118

ESCALA:

S/E