

AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Aguilar de Campoo

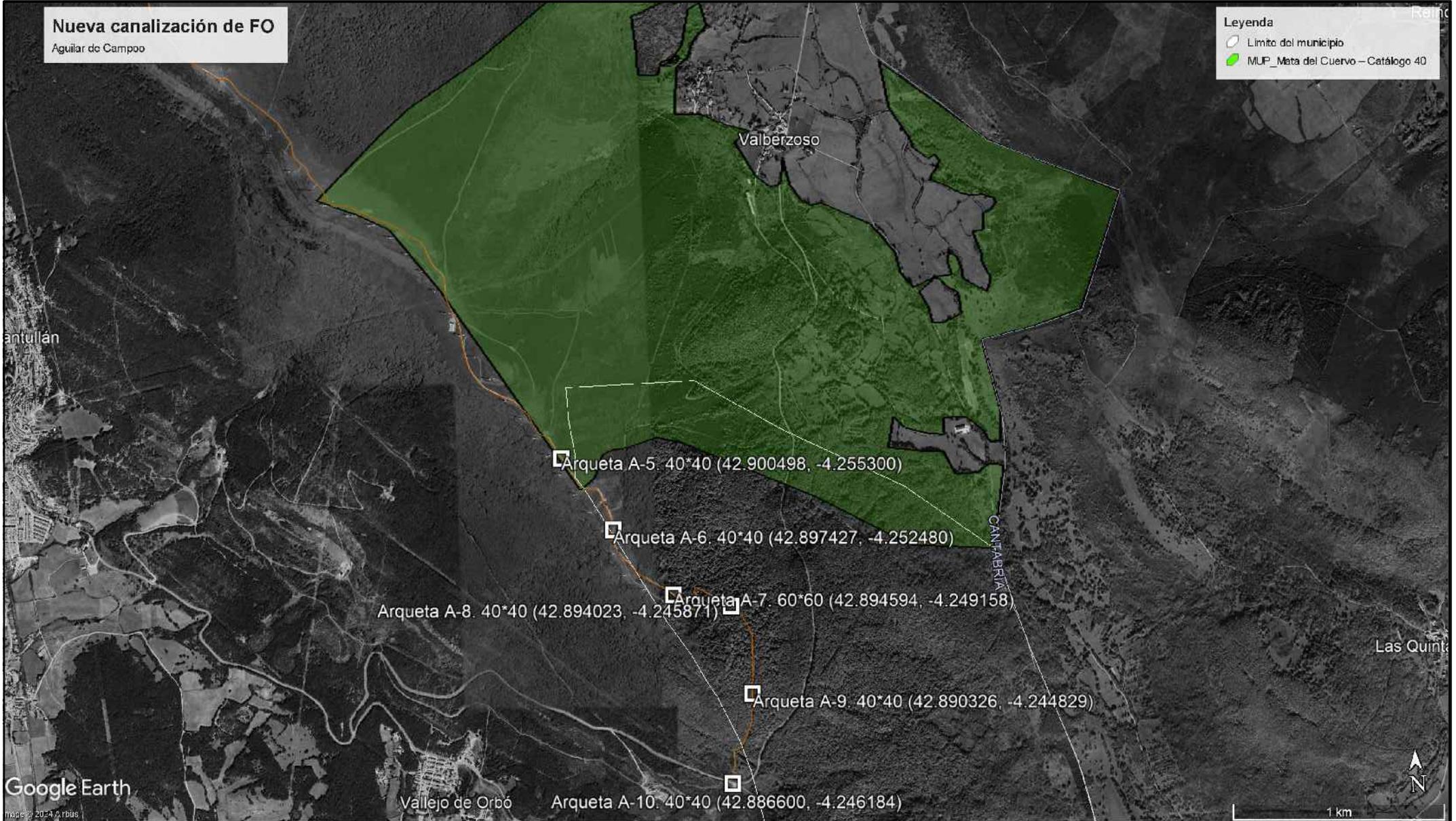
*MUP - Mata del Cuervo.
Catálogo 40.*

Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

Leyenda

- Límite del municipio
- MUP_Mata del Cuervo – Catálogo 40



Google Earth

mape © 2024 © rbus



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_Mata del Cuervo – Catálogo 40

PLANO Nº:
Hoja 1 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-5, en el municipio Brañosera, hasta arqueta A-6. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-6 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-5 40*40 (42.900498, -4.255300)

Arqueta A-6 40*40 (42.897427, -4.252480)

Google Earth

image © 2024 Google

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Aguilar de Campoo

MUP - La Mata.

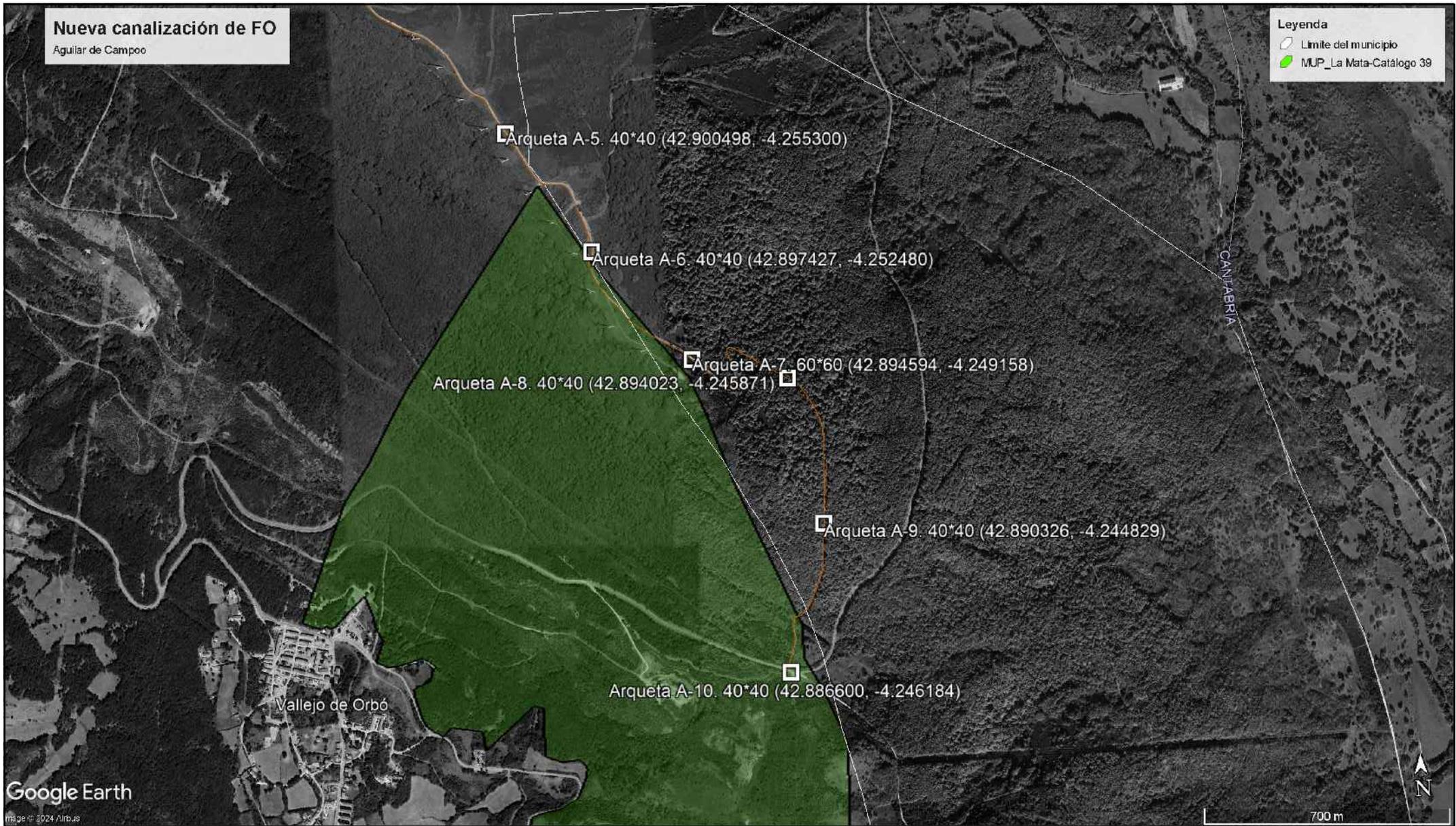
Catálogo 39.

Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

Leyenda

- ▭ Límite del municipio
- MUP_La Mata-Catálogo 39



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_La Mata-Catálogo 39.

PLANO Nº:
Hoja 1 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-5, en el municipio Brañosera, hasta arqueta A-6. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 👷 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-6 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-5 40*40 (42.900498, -4.255300)

Arqueta A-6 40*40 (42.897427, -4.252480)

Google Earth

image © 2024 Google

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-6 hasta arqueta A-7. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-7 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Arqueta A-6. 40*40 (42.897427, -4.252480)

Arqueta A-7. 60*60 (42.894594, -4.249158)

Google Earth

Image © 2024 Google

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO Nº:
Hoja 3 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-7 hasta arqueta A-8.

Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Limite del municipio
-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-7 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Nueva Arqueta A-8 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-7. 60*60 (42.894594, -4.249158)

Arqueta A-8. 40*40 (42.894023, -4.245871)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO Nº:
Hoja 4 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-8 hasta arqueta A-7.
Longitud 450 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 👷 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-8 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-9 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-8. 40*40 (42.894023, -4.245871) □

Arqueta A-9. 40*40 (42.890326, -4.244829) □

Google Earth

mape 2024/1/10/24

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO Nº:
Hoja 5 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-9 hasta arqueta A-10, en el municipio Brañosera, . Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 👷 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-9 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-9. 40*40 (42.890326, -4.244829)

PP-2202

PP-2202

Google Earth

image © 2024, 7/10/24

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRÍGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Aguilar de Campoo

MUP - Aguilar.

Catálogo 1.

Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

- Leyenda**
- Límite del municipio
 - MUP_Aguilar-Catálogo 1

Arqueta A-5. 40*40 (42.900498, -4.255300)

Arqueta A-6. 40*40 (42.897427, -4.252480)

Arqueta A-7. 60*60 (42.894594, -4.249158)

Arqueta A-8. 40*40 (42.894023, -4.245871)

Arqueta A-9. 40*40 (42.890326, -4.244829)

Arqueta A-10. 40*40 (42.886600, -4.246184)

Vallejo de Orbo

CASTILLA Y LEÓN



700 m

Google Earth

Image © 2024 Airbus



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_Aguilar-Catálogo 1

PLANO N°:
Hoja 1 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-5, en el municipio Brañosera, hasta arqueta A-6. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-6 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-5 40*40 (42.900498, -4.255300)

Arqueta A-6 40*40 (42.897427, -4.252480)

Google Earth

image © 2024 Gmb

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-6 hasta arqueta A-7. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-7 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Arqueta A-6. 40*40 (42.897427, -4.252480)

Arqueta A-7. 60*60 (42.894594, -4.249158)

Google Earth

Image © 2024 Google

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO Nº:
Hoja 3 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-7 hasta arqueta A-8.

Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-7 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta A-8 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-7. 60*60 (42.894594, -4.249158)

Arqueta A-8. 40*40 (42.894023, -4.245871)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO Nº:
Hoja 4 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-8 hasta arqueta A-7.
Longitud 450 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 👷 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-8 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-9 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-8. 40*40 (42.894023, -4.245871) □

Arqueta A-9. 40*40 (42.890326, -4.244829) □

Google Earth

mape 2024/11/08

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO Nº:
Hoja 5 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Aguilar de Campoo

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-9 hasta arqueta A-10, en el municipio Brañosera, . Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 👷 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-9 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-9. 40*40 (42.890326, -4.244829)

PP-2202

PP-2202

Google Earth

image © 2024, 7/10/24

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRÍGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Alar del Rey

MUP - La Sudria.

Catálogo 374.

Nuena canalización de FO

Alar del Rey

Leyenda

- Límite del municipio
- MUP_La Sudria- Catálogo 374



Arqueta 4. 40*40 (42.727822, -4.325766)

Arqueta 3. 40*40 (42.728592, -4.321264)

Arqueta 5. 40*40 (42.726531, -4.330144)

Arqueta 2. 40*40 (42.727578, -4.317561)

Arqueta 1. 60*60 (42.725284, -4.316130) □ 4_34005_000010

Google Earth

Barrio de San Pedro

900 m

UBICACIÓN
Municipio: Alar del Rey.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.725284, -4.316130

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_La Sudria- Catálogo 374

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

PLANO Nº:
Hoja 1 de 7

Nueva canalización de FO

Alar del Rey

Leyenda

- Antena
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 1 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP .

**Nueva canalización subterránea por tierra desde antena (34_34005_000011)
hasta arqueta 1. Longitud 25 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para
reservas.

**Nueva canalización subterránea por tierra desde antena (34_34005_000007)
hasta arqueta 1. Longitud 20 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para
reservas.

**Nueva canalización subterránea por tierra desde antena (34_34005_000010)
hasta arqueta 1. Longitud 20 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para
reservas.

Google Earth

image © 2024 Airbus

50 m



UBICACIÓN
Municipio: Alar del Rey.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.725284, -4.316130

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 7

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO: NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Alar del Rey

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 1 hasta arqueta 2.

Longitud 425 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Antena
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Arqueta 2. 40*40 (42.727578, -4.317561) □

Nueva Arqueta 1 - 60*60*60.
 Incluye nueva Caja de empalme |
 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
 Incluye dos valonas de 10m de
 cable VP .

Nueva Arqueta 2 - 40*40*40.
 Incluye valona de 6m.

Google Earth

Arqueta 1. 60*60 (42.725284, -4.316130) □

34_34005_000010
 34_34005_000007
 34_34005_000011

100 m



UBICACIÓN
 Municipio: Alar del Rey.
 Provincia: Palencia.
 Coordenadas: 42.725284, -4.316130

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 7

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
 AMAYA RODRIGUEZ
 COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Alar del Rey

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 2 hasta arqueta 3.

Longitud 410 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta 3. 40*40 (42.728592, -4.321264)

Arqueta 2. 40*40 (42.727578, -4.317561)

Google Earth

image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Alar del Rey.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.725284, -4.316130

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO Nº:
Hoja 4 de 7

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Alar del Rey

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 3 hasta arqueta 4.

Longitud 385 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- ▣ Nueva Arqueta
- 📍 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arroyo de las Udrias

Arqueta 3. 40*40 (42.728592, -4.321264)

Arqueta 4. 40*40 (42.727822, -4.325766)

Google Earth

image © 2024, T. Bue

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Alar del Rey.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.725284, -4.316130

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO Nº:
Hoja 5 de 7

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Alar del Rey

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 4 hasta arqueta 5. Longitud 395 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta 4. 40*40 (42.727822, -4.325766)

Arqueta 5. 40*40 (42.726531, -4.330144)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

90 m



UBICACIÓN
Municipio: Alar del Rey.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.725284, -4.316130

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 7

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRÍGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Alar del Rey

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 5 hasta arqueta 6, en el municipio Santibáñez de Ecla.

Longitud 385 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- Obra Civil: Tierra

Nueva Arqueta 5 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.



Arqueta 6. 40*40 (42.726825, -4.334658)

Arqueta 5. 40*40 (42.726531, -4.330144)

Google Earth

image © 2024 CNR, G

100 m



UBICACIÓN
 Municipio: Alar del Rey.
 Provincia: Palencia.
 Coordenadas: 42.725284, -4.316130

TÍTULO PLANO:
 Detalle OC (VI)

PLANO Nº:
 Hoja 7 de 7

FORMATO:
 A3

DIBUJADO:
 15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
 AMAYA RODRIGUEZ
 COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Barruelo de Santullán

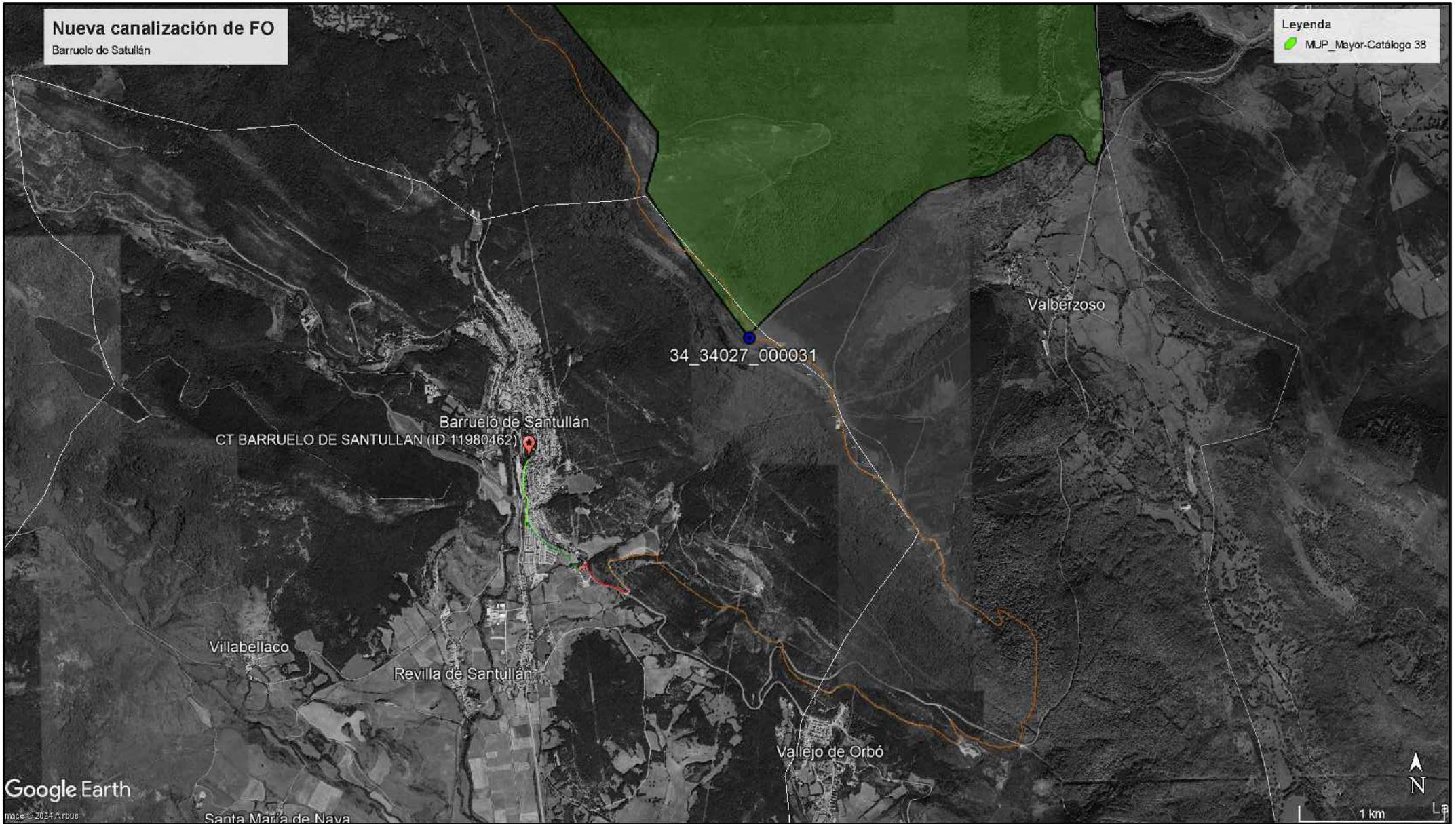
*MUP - Mayor.
Catálogo 38.*

Nueva canalización de FO

Barruelo de Santullán

Leyenda

MUP_Mayor-Catálogo 38



Google Earth

mac-31-2024-7-rtbus

Santa María de Nava



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Santullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_Mayor-Catálogo
38

PLANO Nº:
Hoja 1 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-8, en el municipio Brañosa, hasta arqueta B-9. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-9 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-9. 40*40 (42.917604, -4.275451)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-9 hasta arqueta B-10.
Longitud 435 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Arqueta B-9. 40*40 (42.917604, -4.275451)

Nueva Arqueta B-9 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-10 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-10. 40*40 (42.915325, -4.271333)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Arqueta B-10. 40*40 (42.915325, -4.271333)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-10 hasta arqueta A-1.

Longitud 475 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Antena
- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-10 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva canalización subterránea por tierra desde Antena hasta arqueta A-1.

Longitud 35 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Arqueta A-1. 60*60 (42.911842, -4.268258)

34_34027_000031

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-1 hasta arqueta A-2.

Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Legenda

- Antena
- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🏗️ Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-1. 60*60 (42.911842, -4.268258) □

34_34027_000031

Arqueta A-2. 40*40 (42.910093, -4.263567) □

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO N°:
Hoja 5 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-2 hasta arqueta A-3. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Antona
- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Arqueta A-2. 40*40 (42.910093, -4.263567) □

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-3. 40*40 (42.906713, -4.261175) □

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-3 hasta arqueta A-4. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Antena
- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-3. 40*40 (42.906713, -4.261175)

Arqueta A-4. 40*40 (42.903294, -4.258899)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VI)

PLANO Nº:
Hoja 7 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-4 hasta arqueta A-5.
Longitud 450 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🗑️ Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-4. 40*40 (42.903294, -4.258899)

Arqueta A-5. 40*40 (42.900498, -4.255300)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VII)

PLANO N°:
Hoja 8 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Barruelo de Santullán

*MUP - La Dehesa.
Catálogo 19.*

Nueva canalización de FO

Barruelo de Santullán

Legenda

MUP_La Dehesa – Catálogo 19



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Santullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_La Dehesa – Catálogo 19

PLANO N°:
Hoja 1 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-8, en el municipio Brañosera, hasta arqueta B-9. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-9 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-9. 40*40 (42.917604, -4.275451)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-9 hasta arqueta B-10.

Longitud 435 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Arqueta B-9. 40*40 (42.917604, -4.275451)

Nueva Arqueta B-9 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-10 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta B-10. 40*40 (42.915325, -4.271333)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Arqueta B-10. 40*40 (42.915325, -4.271333)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-10 hasta arqueta A-1.

Longitud 475 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Antena
- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-10 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva canalización subterránea por tierra desde Antena hasta arqueta A-1.

Longitud 35 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Arqueta A-1. 60*60 (42.911842, -4.268258)

34_34027_000031

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-1 hasta arqueta A-2.

Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Legenda

- Antena
- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🏗️ Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-1. 60*60 (42.911842, -4.268258) □

34_34027_000031

Arqueta A-2. 40*40 (42.910093, -4.263567) □

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO Nº:
Hoja 5 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Barruelo de Santullán

*MUP - Mata del Cuervo.
Catálogo 40.*

Nueva canalización de FO

Barruelo de Santullán

Legenda

MUP_Mata del Cuervo – Catálogo 40

34_34027_000031

Barruelo de Santullán

CT BARRUELO DE SANTULLAN (ID 11980462)

Valberzoso

Villabellaco

Revilla de Santullán

Vallejo de Orbó

CANTABRIA



1 km

Google Earth



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Santullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_Mata del Cuervo – Catálogo 40

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

PLANO N°:
Hoja 1 de 5

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-1 hasta arqueta A-2.

Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Legenda

- Antena
- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🏗️ Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-1. 60*60 (42.911842, -4.268258) □

34_34027_000031

Arqueta A-2. 40*40 (42.910093, -4.263567) □

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO Nº:
Hoja 2 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-2 hasta arqueta A-3. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Antena
- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- ⊕ Obra Civil Tierra

Arqueta A-2. 40*40 (42.910093, -4.263567)

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-3. 40*40 (42.906713, -4.261175)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-3 hasta arqueta A-4.
Longitud 450 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Antena
- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-3. 40*40 (42.906713, -4.261175)

Arqueta A-4. 40*40 (42.903294, -4.258899)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO Nº:
Hoja 4 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-4 hasta arqueta A-5.
Longitud 450 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🗑️ Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-4. 40*40 (42.903294, -4.258899)

Arqueta A-5. 40*40 (42.900498, -4.255300)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO N°:
Hoja 5 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Barruelo de Santullán

*MUP - La Sierra.
Catálogo 27.*

Nueva canalización de FO

Barruelo de Santullán

Leyenda

MUP_La Sierra – Catálogo 27

Valberzoso

34_34027_000031

Barruelo de Santullán

CT BARRUELO DE SANTULLAN (ID 11980462)

Villabellaco

Revilla de Santullán

Vallejo de Orbo

Santa María de Nava

Orbo

CASAMILARIÓN



1 km

Google Earth
Nava de Santullán
mape 30 2024 11106

fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Santullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_La Sierra – Catálogo 27

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

PLANO N°:
Hoja 1 de 10

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Arqueta A-16. 40*40 (42.894930, -4.269651)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-15 hasta arqueta A-16. Longitud 425 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil acera-calzada
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-15 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Nueva Arqueta A-16 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Google Earth

image © 2024, Timothee

Arqueta A-15. 60*60 (42.892647, -4.266124)

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO Nº:
Hoja 2 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-16 hasta arqueta A-17.

Longitud 425 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-16 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-17 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-17. 40*40 (42.896492, -4.274239)

Arqueta A-16. 40*40 (42.894930, -4.269651)

Google Earth

mape © 2024 Airglobe

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-17 hasta arqueta A-18.

Longitud 425 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-17 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-18 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-18. 40*40 (42.898349, -4.278213)

Arqueta A-17. 40*40 (42.896492, -4.274239)

Google Earth

image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO Nº:
Hoja 4 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil acera-calzada
-  Obra Civil Tierra

Arqueta A-18. 40*40 (42.898349, -4.278213)

Nueva Arqueta A-18 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-19 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-19. 40*40 (42.896395, -4.279287)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-18 hasta arqueta A-19.
Longitud 425 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Google Earth

image © 2024 Airbus

90 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO N°:
Hoja 5 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRÍGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por calzada desde arqueta A-19 hasta arqueta A-20.

Longitud 410 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil acera-calzada
- Obra Civil Tierra
- Tramo por postes telefónica

Nueva Arqueta A-19 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-20 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.



Google Earth

made © 2024



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por calzada desde arqueta A-20 hasta arqueta A-21. Longitud 75 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por calzada desde arqueta A-21 hasta Salida lateral hacia poste de telefónica existente. Longitud 5 m.

Incluye 1 cable KP multitubo 24 FO.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil acera-calzada
- Obra Civil Tierra
- Tramo por postes telefónica

Nueva Arqueta A-20 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-21 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas, una de 10m
de cable VP y otra de 10m de
cable KP.

Arqueta A-20. 40*40 (42.897872, -4.282519)

PP-2202

Arqueta A-21. 60*60 (42.897404, -4.283027)

Salida lateral desde poste TESA

Google Earth

Image © 2024 Airbus

50 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VI)

PLANO N°:
Hoja 7 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-1 hasta arqueta A-2.

Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Legenda

- Antena
- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🏗️ Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-1. 60*60 (42.911842, -4.268258) □

34_34027_000031

Arqueta A-2. 40*40 (42.910093, -4.263567) □

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VII)

PLANO N°:
Hoja 8 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-2 hasta arqueta A-3. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Antena
- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- ⊕ Obra Civil Tierra

Arqueta A-2. 40*40 (42.910093, -4.263567)

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-3. 40*40 (42.906713, -4.261175)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VIII)

PLANO N°:
Hoja 9 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-3 hasta arqueta A-4. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Antena
- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🗑️ Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-3. 40*40 (42.906713, -4.261175)

Arqueta A-4. 40*40 (42.903294, -4.258899)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IX)

PLANO Nº:
Hoja 10 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Barruelo de Santullán

*MUP - Mataespesa.
Catálogo 22.*

Nueva canalización de FO

Barruelo de Santullán

Barruelo de Santullán

CT BARRUELO DE SANTULLAN (ID 11980462)

Leyenda

MUP_Mataespesa – Catálogo 22

Villabellaco

Revilla de Santullán

Vallejo de Orbó

Santa María de Nava

Orbó

CASTILLA Y LEÓN



1 km

Google Earth

11/03/2024 11:06

fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Santullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_Mataespesa – Catálogo 22.

PLANO Nº:
Hoja 1 de 3

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-14, en el municipio Brañosera, hasta arqueta B-9. Longitud 475 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- Obra Civil acera-calzada
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-15 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Arqueta A-15. 60*60 (42.892647, -4.266124)

Google Earth

image © 2024 Mapbox

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO Nº:
Hoja 2 de 3

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Barruelo de Satullán

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-4 hasta arqueta A-5.
Longitud 450 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🗑️ Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-4. 40*40 (42.903294, -4.258899)

Arqueta A-5. 40*40 (42.900498, -4.255300)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Barruelo de Satullán.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.904328, -4.287281

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 3

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Brañosera

*MUP - La Dehesa.
Catálogo 19.*

Nueva canalización de FO

Brañosera

Leyenda

- Límite del municipio
- MUP_La Dehesa – Catálogo 19



Google Earth

Image © 2024 Airbus



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_La Dehesa – Catálogo 19

PLANO Nº:
Hoja 1 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Arqueta B-8. 40*40 (42.921187, -4.277808)

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-8 hasta arqueta B-9.
Longitud 480 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Límite del municipio
-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-8 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-9 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Arqueta B-9. 40*40 (42.917604, -4.275451)



100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO Nº:
Hoja 2 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-9 hasta arqueta B-10.

Longitud 435 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-9 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-10 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-9. 40*40 (42.917604, -4.275451)

Arqueta B-10. 40*40 (42.915325, -4.271333)



100 m

Google Earth

Image © 2024 / Airbus



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Arqueta B-10. 40*40 (42.915325, -4.271333) 

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-10 hasta arqueta A-1.

Longitud 475 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Antena
-  Limite del municipio
-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-10 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva canalización subterránea por tierra desde Antena hasta arqueta A-1.

Longitud 35 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Arqueta A-1. 60*60 (42.911842, -4.268258) 

34_34027_000031



100 m

Google Earth

image © 2024 / Fbus



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Brañosera

*MUP - Mayor.
Catálogo 38.*

Nueva canalización de FO
Brañosera

Leyenda
○ Límite del municipio
■ MUP_Mayor-Catálogo 38

34_34036_000043
34_34036_000042

Salcedillo

GACYNABRION

Valberzoso

34_34027_000031



1 km

Google Earth
image © 2024 / lrb.as

AVATEL
TELECOM
fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_Mayor-Catálogo 38

PLANO Nº:
Hoja 1 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

lps
grupo

Nueva canalización de FO

Brañosera

Arqueta B-8. 40*40 (42.921187, -4.277808)

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-8 hasta arqueta B-9.
Longitud 480 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Límite del municipio
-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-8 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-9 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Arqueta B-9. 40*40 (42.917604, -4.275451)



100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO Nº:
Hoja 2 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-9 hasta arqueta B-10.

Longitud 435 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- ▭ Límite del municipio
- ▣ Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-9 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-10 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-9. 40*40 (42.917604, -4.275451)

Arqueta B-10. 40*40 (42.915325, -4.271333)



100 m

Google Earth

Image © 2024 Airbus



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Arqueta B-10. 40*40 (42.915325, -4.271333) 

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-10 hasta arqueta A-1.

Longitud 475 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Antena
-  Limite del municipio
-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-10 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva canalización subterránea por tierra desde Antena hasta arqueta A-1.

Longitud 35 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Arqueta A-1. 60*60 (42.911842, -4.268258) 

34_34027_000031



100 m

Google Earth



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Brañosera

*MUP - La Sierra.
Catálogo 27.*

Nueva canalización de FO

Brañosera

Leyenda

- Límite del municipio
- MUP_La Sierra - Catálogo 27

34_34027_000031

Barruelo de Santullán

Revilla de Santullán

Vallejo de Orbó

Orbó

CANTABRIA

ellaco

ta María de Nava

Google Earth

image 23/2024/11/08

1 km



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_La Sierra - Catálogo 27

PLANO Nº:
Hoja 1 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-1 hasta arqueta A-2. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Antena
- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🏗️ Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-1. 60*60 (42.911842, -4.268258) □

34_34027_000031

Arqueta A-2. 40*40 (42.910093, -4.263567)



100 m

Google Earth



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Arqueta A-2. 40*40 (42.910093, -4.263567)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-2 hasta arqueta A-3. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🏠 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Arqueta A-3. 40*40 (42.906713, -4.261175)

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO Nº:
Hoja 3 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Arqueta A-3. 40*40 (42.906713, -4.261175)

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-3 hasta arqueta A-4.
Longitud 450 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Arqueta A-4. 40*40 (42.903294, -4.258899)

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Brañosera

*MUP - Mata del Cuervo.
Catálogo 40.*

Nueva canalización de FO

Brañosera

Legenda

- Límite del municipio
- MUP_Mata del Cuervo – Catálogo 40

34_34027_000031

Valberzoso

GASTIBAYUE

1 km



Google Earth

fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Afección.
MUP_Mata del Cuervo – Catálogo 40.

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

PLANO Nº:
Hoja 1 de 5

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Nueva canalización de FO

Brañosera

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-1 hasta arqueta A-2.

Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Antena
- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🏗️ Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-1. 60*60 (42.911842, -4.268258) □

34_34027_000031

Arqueta A-2. 40*40 (42.910093, -4.263567)



100 m

Google Earth



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Arqueta A-2. 40*40 (42.910093, -4.263567)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-2 hasta arqueta A-3. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🏠 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Arqueta A-3. 40*40 (42.906713, -4.261175)

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO Nº:
Hoja 3 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Arqueta A-3. 40*40 (42.906713, -4.261175)

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-3 hasta arqueta A-4.
Longitud 450 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Arqueta A-4. 40*40 (42.903294, -4.258899)

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-4 hasta arqueta A-5. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- Obra Civi Tierra

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-4. 40*40 (42.903294, -4.258899)

Arqueta A-5. 40*40 (42.900498, -4.255300)



100 m

Google Earth



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO Nº:
Hoja 5 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Brañoseira

*MUP - Mataespesa.
Catálogo 22.*

Nueva canalización de FO

Brañosera

34_34027_000031

Legenda

- Límite del municipio
- MUP_Mataespesa – Catálogo 22

Barruelo de Santullán

Revilla de Santullán

Vallejo de Orbó

Orbó

Las Quintanillás

La Quintana

Las Henestrosas de las Quintana



1 km

Google Earth

Image © 2024 Google



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_Mataespesa – Catálogo 22

PLANO Nº:
Hoja 1 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-4 hasta arqueta A-5. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- Obra Civi Tierra

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-4. 40*40 (42.903294, -4.258899)

Arqueta A-5. 40*40 (42.900498, -4.255300)



100 m

Google Earth



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC

PLANO Nº:
Hoja 2 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Brañosera

MUP - La Mata.

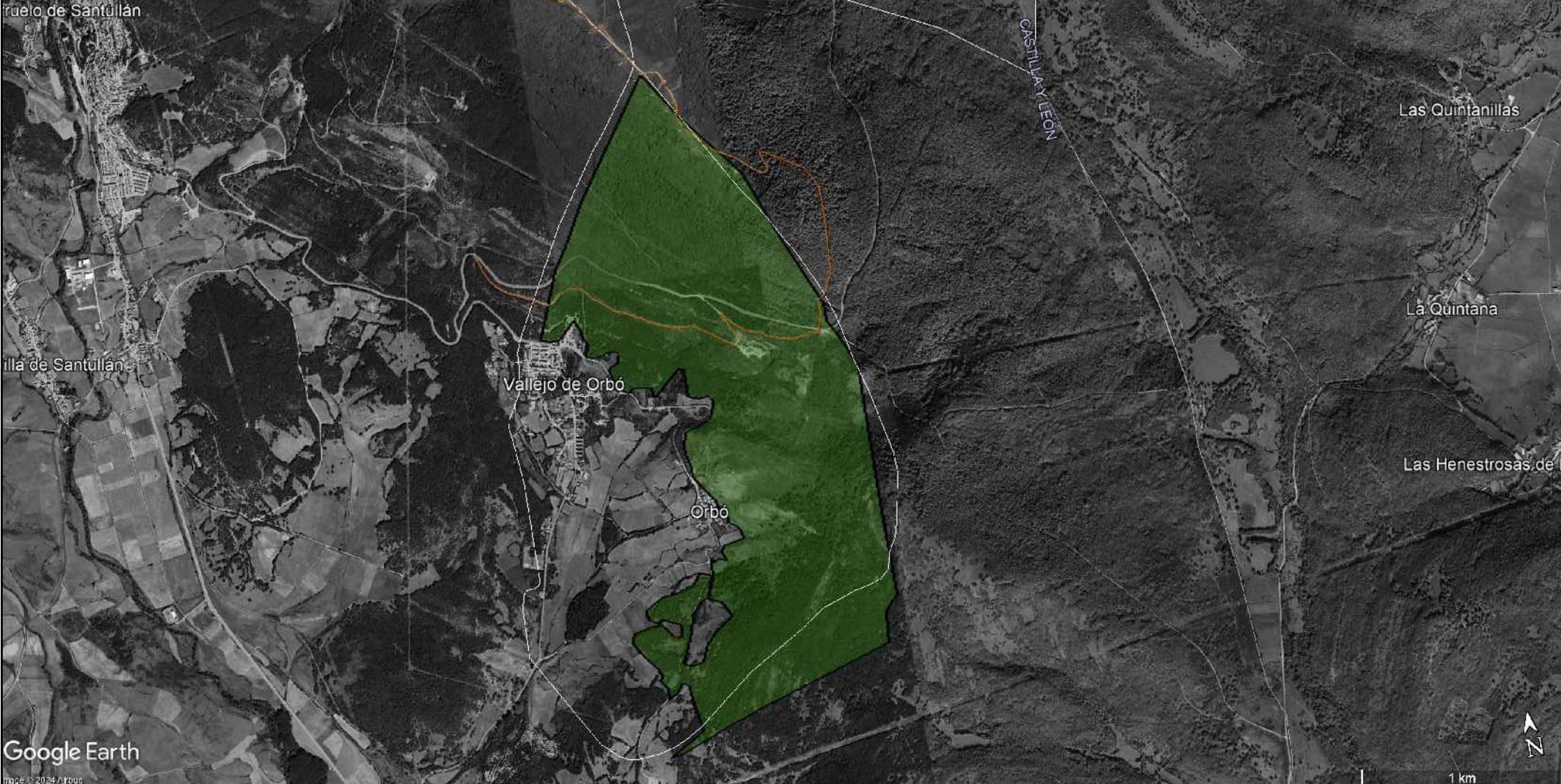
Catálogo 39.

Nueva canalización de FO

Brañosera

Leyenda

- Limite del municipio
- MUP_La Mata-Catálogo 39



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Afección.
MUP_La Mata-Catálogo 39.

PLANO Nº:
Hoja 1 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-5 hasta arqueta A-6. Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Límite del municipio
-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-5. 40*40 (42.900498, -4.255300)

Arqueta A-6. 40*40 (42.897427, -4.252480)

100 m



Google Earth



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-6 hasta arqueta A-7.
Longitud 450 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-7 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Arqueta A-6. 40*40 (42.897427, -4.252480)

Arqueta A-7. 60*60 (42.894594, -4.249158)

Google Earth

image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Nueva canalización subterránea por tierra y calzada desde arqueta A-9, en el municipio de Aguilar de Campo, hasta arqueta A-10. Longitud 460 m. 20 m por Calzada y 440 m de Tierra

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- Obra Civil acera-calzada
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-10 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

PP-2202

PP-2202

Arqueta A-10. 40*40 (42.886600, -4.246184)

Google Earth

60 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-10 hasta arqueta A-11.

Longitud 435 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-10 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-11 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 📍 Obra Civil acera-calzada
- 📍 Obra Civil Tierra

Arqueta A-11. 40*40 (42.887380, -4.250975)

Arqueta A-10. 40*40 (42.886600, -4.246184)



100 m

Google Earth



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO N°:
Hoja 5 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-11 hasta arqueta A-12.
Longitud 475 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-11 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-12 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-12. 40*40 (42.887448, -4.253068) □

Arqueta A-11. 40*40 (42.887380, -4.250975) □

Google Earth

image 3/2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO Nº:
Hoja 6 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-12 hasta arqueta A-13.

Longitud 430 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-12 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-13 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta A-13. 40*40 (42.888896, -4.257833)

Arqueta A-12. 40*40 (42.887448, -4.253068)

Google Earth

80 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VI)

PLANO N°:
Hoja 7 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-13 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-14 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-13 hasta arqueta A-14.
Longitud 445 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra y calzada desde arqueta A-14 hasta arqueta A-15,
en el municipio Barruelo de Santullán.

Longitud 480 m, 10 m Calzada- 470 m Tierra

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Arqueta A-14. 40*40 (42.889861, -4.262281) □

Arqueta A-13. 40*40 (42.888896, -4.257833) □



100 m

Google Earth

image © 2024 A. P. P.



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VII)

PLANO Nº:
Hoja 8 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Brañosera

*MUP - Aguilar.
Catálogo 1.*

Nueva canalización de FO

Brañosera

Leyenda

- Límite del municipio
- MUP_Aguilar-Catálogo 1

34_34027_000031

Valberzoso

Barriop

Las Quintanillas

La Quintana

Las Henestosas de las Quintanillas

Vallejo de Orbó

Orbó

CANTABRIA



1 km

Google Earth

made in 2024/11/01



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Afección.
MUP_Aguilar-Catálogo 1.

PLANO N°:
Hoja 1 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera.

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-5 hasta arqueta A-6.
Longitud 450 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-5. 40*40 (42.900498, -4.255300)

Arqueta A-6. 40*40 (42.897427, -4.252480)

100 m



Google Earth



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-6 hasta arqueta A-7.
Longitud 450 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-7 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Arqueta A-6. 40*40 (42.897427, -4.252480)

Arqueta A-7. 60*60 (42.894594, -4.249158)

Google Earth

image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Nueva canalización subterránea por tierra y calzada desde arqueta A-9, en el municipio de Aguilar de Campo, hasta arqueta A-10. Longitud 460 m. 20 m por Calzada y 440 m de Tierra
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- Obra Civil acera-calzada
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-10 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

PP-2202

PP-2202

Arqueta A-10. 40*40 (42.886600, -4.246184)



60 m

Google Earth



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Brañosera

*MUP - La Pedrosa.
Catálogo 41.*

Nueva canalización de FO

Brañosera

Leyenda

-  MUP_La Pedrosa – Catálogo 41
-  Límite del municipio

Brañosera 34 34036 000043

34 34036 000042

Salcedillo

Google Earth

mape © 2024 Airbus

1 km



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_La Pedrosa – Catálogo 41

PLANO Nº:
Hoja 1 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Leyenda

- Antena
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

34_34036_000042 34_34036_000043
Arqueta B-1. 60*60 (42.936392, -4.304295)

Nueva canalización subterránea por tierra desde ambas Antenas hasta arqueta B-1.

Longitud de ambas 10 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Google Earth

image © 2024 Airbus



50 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-1 hasta arqueta B-2.
Longitud 400 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Antena
- Nueva Arqueta
- 📍 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-1 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Nueva Arqueta B-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.



34_34036_00004234_34036_000043
Arqueta B-1. 60*60 (42.936392, -4.304295)

Arqueta B-2. 40*40 (42.937042, -4.300376)

Google Earth

Image © 2024 Google

UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

PLANO Nº:
Hoja 3 de 10

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Nueva canalización de FO

Brañosera

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-2 hasta arqueta B-3.
Longitud 415 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-2: 40*40 (42.937042, -4.300376)

Arqueta B-3: 40*40 (42.935468, -4.295910)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO Nº:
Hoja 4 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-3 hasta arqueta B-4.
Longitud 415 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-3. 40*40 (42.935468, -4.295910)

Arqueta B-4. 40*40 (42.933668, -4.291490)

Google Earth

image © 2024 Google

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO Nº:
Hoja 5 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-4 hasta arqueta B-5.
Longitud 445 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-4. 40*40 (42.1933668, -4.291490)

Arqueta B-5. 40*40 (42.1931082, -4.287554)

Google Earth

Image © 2024 Altb...

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-5 hasta arqueta B-6.
Longitud 445 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-5. 40*40 (42.931082, -4.287554)

Arqueta B-6. 40*40 (42.928616, -4.283603)

Google Earth

image © 2024 Mapbox



100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VI)

PLANO Nº:
Hoja 7 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Arqueta B-6. 40*40 (42.928616, -4.283603) □

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-6 hasta arqueta B-7. Longitud 485 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-7 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Google Earth

mape © 2024, 1108

Arqueta B-7. 60*60 (42.924926, -4.280640) □

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VII)

PLANO N°:
Hoja 8 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Brañosera

Arqueta B-7. 60*60 (42.924926, -4.280640) 

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-7 hasta arqueta B-8.

Longitud 485 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-7 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Nueva Arqueta B-8 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Google Earth

Arqueta B-8. 40*40 (42.921187, -4.277808) 

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Brañosera.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VIII)

PLANO N°:
Hoja 9 de 10

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332





Nueva canalización de FO

Brañosera

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-8 hasta arqueta B-9.

Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Límite del municipio
-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta B-8. 40*40 (42.921187, -4.277808)

Nueva Arqueta B-8 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-9 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Google Earth

Arqueta B-9. 40*40 (42.917604, -4.275451)



100 m



UBICACIÓN
 Municipio: Brañosera.
 Provincia: Palencia.
 Coordenadas: 42.936461, -4.304327

TÍTULO PLANO:
 Detalle OC (I)

PLANO N°:
 Hoja 10 de 10

FORMATO:
 A3

DIBUJADO:
 14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
 AMAYA RODRIGUEZ
 COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Espinosa de Villagonzalo

MUP - Fuente María.

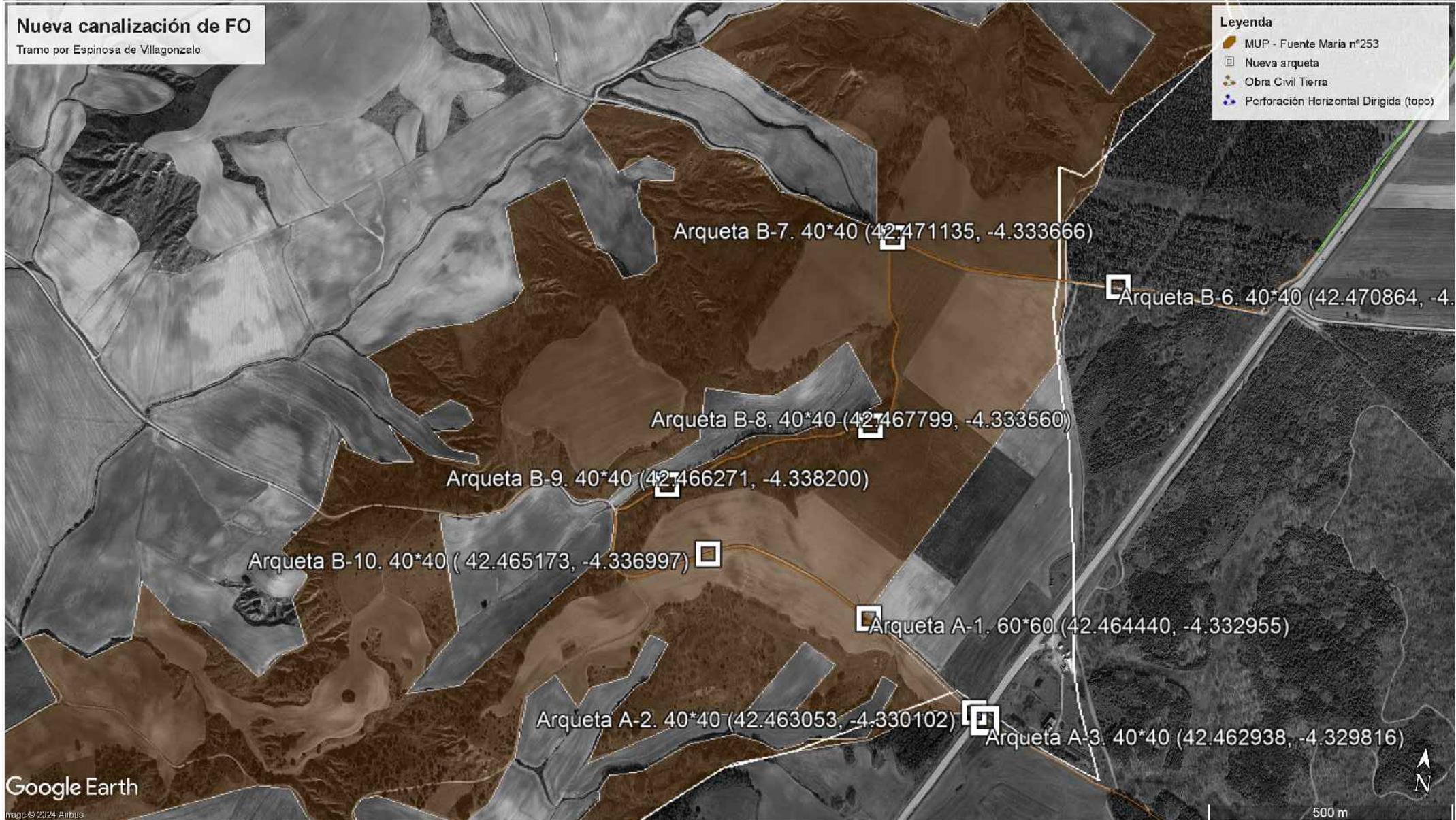
Catálogo 253.

Nueva canalización de FO

Tramo por Espinosa de Villagonzalo

Leyenda

- MUP - Fuente María nº253
- Nueva arqueta
- Obra Civil Tierra
- Perforación Horizontal Dirigida (topo)



AVATEL
TELECOM
fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Espinosa de Villagonzalo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.466271, -4.3382

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (I).
Fuente María, nº253

PLANO Nº:
Hoja 1 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

lps
grupo

Nueva canalización de FO

Tramo por Espinosa de Villagonzalo

Legenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra
-  Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta B-7. 40*40 (42.471135, -4.333666)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-6 a B-7. Tramo por Espinosa de Villagonzalo. Longitud 355 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-7 a B-8. Longitud 415 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta B-8. 40*40 (42.467799, -4.333560)

Google Earth

Imágenes © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Espinosa de Villagonzalo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.466271, -4.3382

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramo por Espinosa de Villagonzalo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra
-  Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta B-8. 40*40 (42.467799, -4.333560)

Arqueta B-9. 40*40 (42.466271, -4.338200)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-8 a B-9. Longitud 430 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-9 a B-10. Longitud 430 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta B-8 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-9 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-10 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-10. 40*40 (42.465173, -4.336997)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Espinosa de Villagonzalo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.466271, -4.3382

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO Nº:
Hoja 3 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramo por Espinosa de Villagonzalo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra
-  Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta B-10. 40*40 (42.465173, -4.336997) 

Arqueta A-1. 60*60 (42.464440, -4.332955) 

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-10 a A-1. Longitud 365 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-1 a A-2. Longitud 285 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta B-10 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Arqueta A-2. 40*40 (42.463053, -4.330102) 

Google Earth

image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Espinosa de Villagonzalo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.466271, -4.3382

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/07/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332





AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Espinosa de Villagonzalo

MUP - El Otero.

Catálogo 457.

Nueva canalización de FO

Tramo por Espinosa de Villagonzalo

Arqueta A-1. 60*60 (42.464440, -4.332955)

Arqueta A-2. 40*40 (42.463053, -4.330102)

Arqueta A-3. 40*40 (42.462938, -4.329816)

- Legenda**
- MUP - El Otero nº457
 - Nueva arqueta
 - Obra Civil Tierra
 - Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Espinosa de Villagonzalo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.466271, -4.3382

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (II).
El Otero, nº457.

PLANO Nº:
Hoja 1 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por Espinosa de Villagonzalo

Arqueta A-1. 60*60 (42.464440, -4.332955)

Arqueta A-2. 40*40 (42.463053, -4.330102)

Arqueta A-3. 40*40 (42.462938, -4.329816)

Leyenda

- Nueva arqueta
- 🔧 Obra Civil Tierra
- 👤 Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Nueva canalización subterránea por perforación horizontal dirigida (topo) desde arqueta A-2 a A-3. Longitud 30 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-3 a A-4. Tramo por Espinosa de Villagonzalo. Longitud 315 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

mapa © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Espinosa de Villagonzalo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.466271, -4.3382

TÍTULO PLANO:
Detalle OC

PLANO Nº:
Hoja 2 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/07/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Espinosa de Villagonzalo

MUP - San Zornil.

Catálogo 279.

Nueva canalización de FO

Tramo por Espinosa de Villagonzalo

Leyenda

- MUP - San Zornil n°279
- Nueva arqueta
- Obra Civil Tierra
- Perforación Horizontal Dirigida (topo)



Google Earth

img © 2024 A. rbug

fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Espinosa de Villagonzalo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.466271, -4.3382

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (III).
San Zornil, n°279.
PLANO N°:
Hoja 1 de 2

FORMATO:
A3
DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Nueva canalización de FO

Tramo por Espinosa de Villagonzalo

Arqueta A-1. 60*60 (42.464440, -4.332955)

Arqueta A-2. 40*40 (42.463053, -4.330102)

Arqueta A-3. 40*40 (42.462938, -4.329816)

Leyenda

- Nueva arqueta
- Obra Civil Tierra
- Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Nueva canalización subterránea por perforación horizontal dirigida (topo) desde arqueta A-2 a A-3. Longitud 30 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-3 a A-4. Tramo por Espinosa de Villagonzalo. Longitud 315 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

mapa © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Espinosa de Villagonzalo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.466271, -4.3382

TÍTULO PLANO:
Detalle OC

PLANO Nº:
Hoja 2 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/07/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Herrera de Pisuerga

MUP - Paramillo.

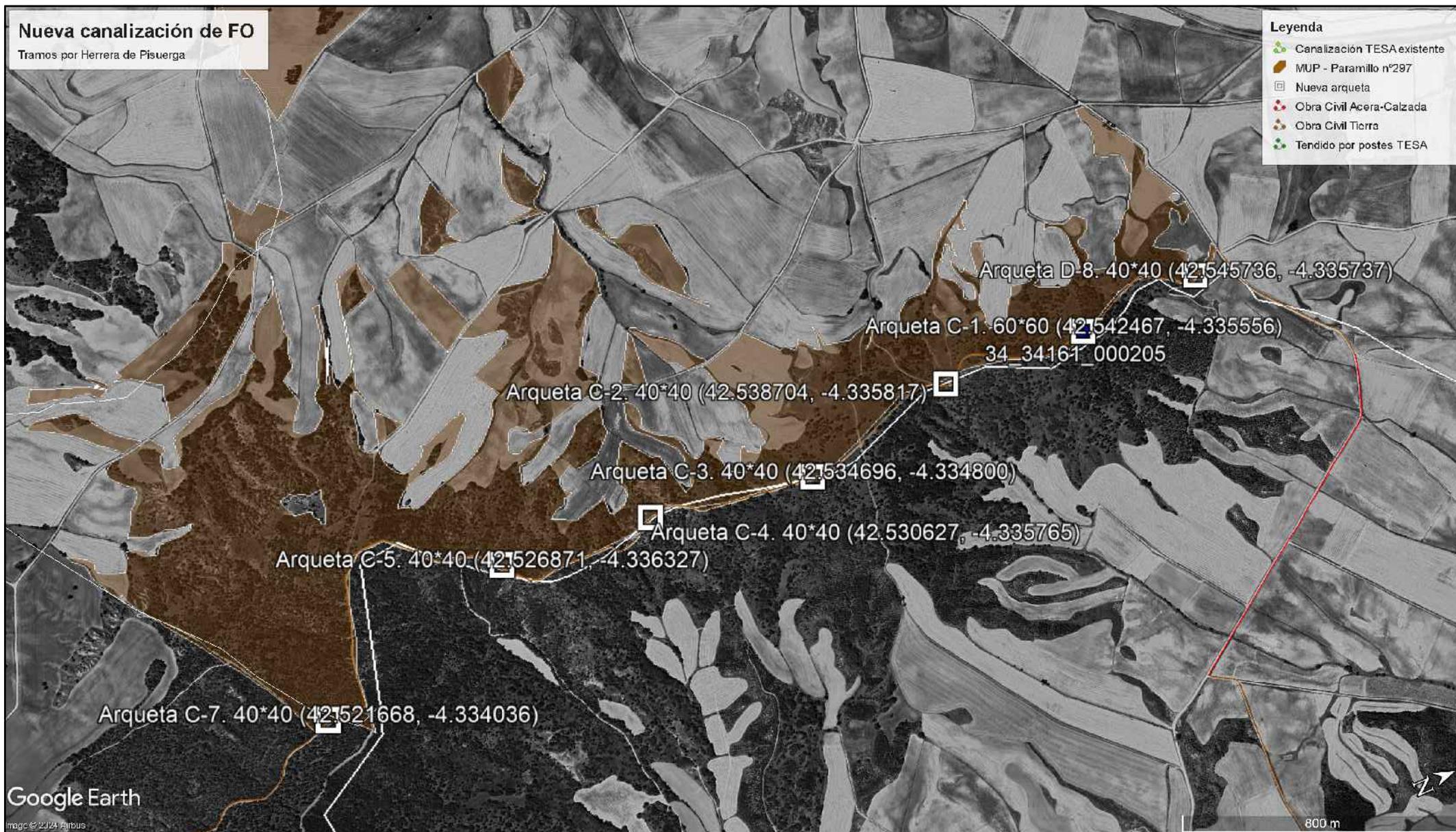
Catálogo 297.

Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Leyenda

- Canalización TESA existente
- MUP - Paramillo nº297
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Tendido por postes TESA



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuergra

Legenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Posto TESA
- Tendido por postes TESA

Arqueta D-8. 40*40 (42.545736, -4.335737)

34_34161_000205 Arqueta C-1. 60*60 (42.542467, -4.335556)

Arqueta C-2. 40*40 (42.538704, -4.335817)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta D-8 a C-1. Longitud 410 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-1 a C-2. Longitud 470 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta D-8- 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta C-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Google Earth

med © 2024 A.F.M.S.

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuergra.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuergra

Legenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Posto TESA
- Tendido por postes TESA

34_34161_000205

Arqueta C-1. 60*60 (42.542467, -4.335556)

Nueva Arqueta C-1 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Google Earth

image © 2024 Airbus

20 m

AVATEL
TELECOM
fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuergra.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez

lps
grupo

Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuergra

Arqueta C-2. 40*40 (42.538704, -4.335817)

Legenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Poste TESA
- Tendido por postes TESA

Arqueta C-3. 40*40 (42.534696, -4.334800)

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta C-2 a C-3. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta C-3 a C-4. Longitud 485 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-3 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-4 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta C-4. 40*40 (42.530627, -4.335765)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuergra.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

- Leyenda**
- Arqueta TESA
 - Canalización TESA existente
 - Nueva arqueta
 - Obra Civil Acera-Calzada
 - Obra Civil Tierra
 - Poste TESA
 - Tendido por postes TESA

Arqueta C-4. 40*40 (42.530627, -4.335765)

Arqueta C-5. 40*40 (42.526871, -4.336327)

Arqueta C-6. 40*40 (42.523440, -4.338212)

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta C-4 a C-5. Longitud 480 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta C-5 a C-6. Longitud 480 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

image © 2024 Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

PLANO N°:
Hoja 5 de 6

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Arqueta C-6. 40*40 (42.523440, -4.338212)

Leyenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Poste TESA
- Tendido por postes TESA

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta C-6 a C-7. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-6- 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-7 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta C-7. 40*40 (42.521668, -4.334036)

Google Earth

image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Herrera de Pisuerga

MUP - Las Corraleras.

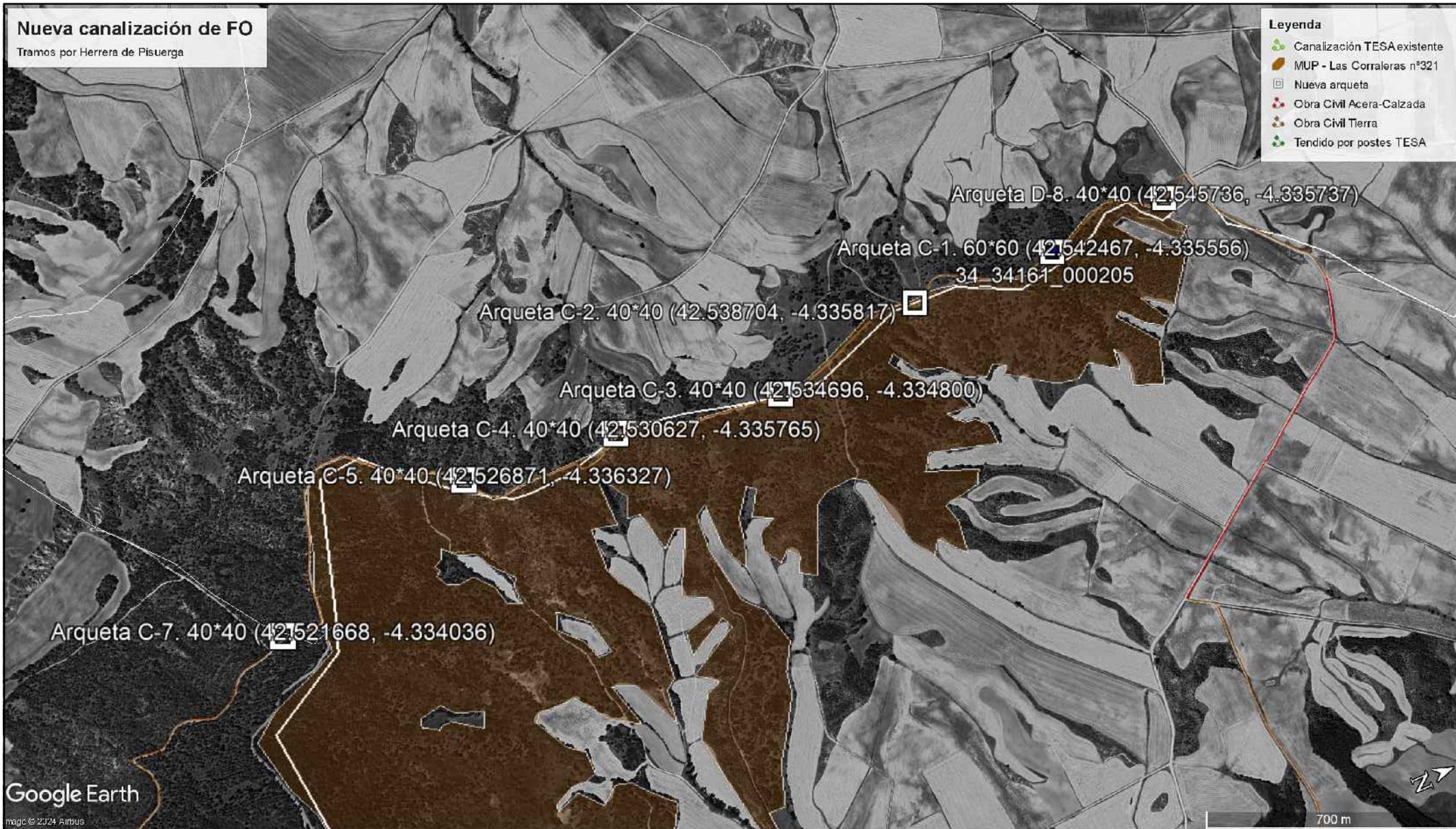
Catálogo 321.

Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Leyenda

- Canalización TESA existente
- MUP - Las Corraleras nº321
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Tendido por postes TESA



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (II).
Las Corraleras, nº321.

PLANO Nº:
Hoja 1 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuergra

Legenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Posto TESA
- Tendido por postes TESA

Arqueta D-8. 40*40 (42.545736, -4.335737)

34_34161_000205 Arqueta C-1. 60*60 (42.542467, -4.335556)

Arqueta C-2. 40*40 (42.538704, -4.335817)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta D-8 a C-1. Longitud 410 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-1 a C-2. Longitud 470 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta D-8- 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta C-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Google Earth

med © 2024 A.F.M.S.

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuergra.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Legenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Posto TESA
- Tendido por postes TESA

34_34161_000205

Arqueta C-1. 60*60 (42.542467, -4.335556)

Nueva Arqueta C-1 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Google Earth

image © 2024 Airbus

20 m

AVATEL
TELECOM
fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez

lps
grupo

Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuergra

Arqueta C-2. 40*40 (42.538704, -4.335817)

Legenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Poste TESA
- Tendido por postes TESA

Arqueta C-3. 40*40 (42.534696, -4.334800)

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta C-2 a C-3. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta C-3 a C-4. Longitud 485 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-3 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-4 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta C-4. 40*40 (42.530627, -4.335765)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuergra.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

- Leyenda**
- Arqueta TESA
 - Canalización TESA existente
 - Nueva arqueta
 - Obra Civil Acera-Calzada
 - Obra Civil Tierra
 - Poste TESA
 - Tendido por postes TESA

Arqueta C-4. 40*40 (42.530627, -4.335765)

Arqueta C-5. 40*40 (42.526871, -4.336327)

Arqueta C-6. 40*40 (42.523440, -4.338212)

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta C-4 a C-5. Longitud 480 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta C-5 a C-6. Longitud 480 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

image © 2024 Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

PLANO N°:
Hoja 5 de 6

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332
Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Arqueta C-6. 40*40 (42.523440, -4.338212)

Leyenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Poste TESA
- Tendido por postes TESA

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta C-6 a C-7. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-6- 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-7 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta C-7. 40*40 (42.521668, -4.334036)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Herrera de Pisuerga

MUP - Fuente María.

Catálogo 253.

Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Leyenda

- Canalización TESA existente
- MUP - Fuente María nº253
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Tendido por postes TESA

40 (42.471135, -4.333666)

Arqueta B-6. 40*40 (42.470864, -4.328052)

Arqueta B-5. 60*60 (42.471957, -4.323367)

Google Earth

img © 2024 Airbus

200 m

AVATEL
TELECOM
fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (III).
Fuente María, nº253.

PLANO Nº:
Hoja 1 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

lps
grupo

Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Nuevo tendido por canalización existente TESA proveniente de arqueta TESA (ID17302865), en el Municipio de Santa Cruz de Boedo, hasta arqueta TESA (ID17301820). Longitud 940 m.

Incluye 1 cable KP multitubo 24 FO.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta TESA (ID17301820) hasta arqueta B-5. Longitud 5 m.

Incluye 1 cable KP multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-5 a B-6. Longitud 460 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta B-5 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye una valona de 10m de cable VP y una valona de 10m de cable KP.

Nueva Arqueta B-6- 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Legenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Poste TESA
- Tendido por postes TESA

Arqueta B-6. 40*40 (42.470864, -4.328052)

ARQ DFO 26 (ID 17301820)

Arqueta B-5. 60*60 (42.471957, -4.323367)

Google Earth

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC

PLANO N°:
Hoja 1 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Herrera de Pisuerga

MUP - San Zornil.

Catálogo 279.

Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Leyenda

- Canalización TESA existente
- MUP - San Zornil nº279
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Tendido por postes TESA

Arqueta B-5. 60*60 (42.471957, -4.323367)
Arqueta B-6. 40*40 (42.470864, -4.328052)

Arqueta A-7. 40*40 (42.465341, -4.312563)

Arqueta A-8. 40*40 (42.462970, -4.309366)

Arqueta A-6. 40*40 (42.461962, -4.315872)

Arqueta A-5. 40*40 (42.459748, -4.319358)

Arqueta A-10. 60*60 (42.460850, -4.300257)

Google Earth

Imag © 2024 Airbus

900 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (IV).
San Zornil, nº279.

PLANO Nº:
Hoja 1 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodríguez



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Legenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Poste TESA
- Tendido por postes TESA

Arqueta A-4. 40*40 (42.461374, -4.324495)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-3 (municipio de Osorno la Mayor) a A-4. Tramo por Herrera de Pisuerga. Longitud 225 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-4 a A-5. Longitud 485 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arijo de Fuente Cascajo

Arqueta A-5. 40*40 (42.459748, -4.319358)

Google Earth

mapa © 2024 Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Nuevo tendido por canalización existente TESA proveniente de arqueta TESA (ID17302865), en el Municipio de Santa Cruz de Boedo, hasta arqueta TESA (ID17301820). Longitud 940 m.

Incluye 1 cable KP multitubo 24 FO.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta TESA (ID17301820) hasta arqueta B-5. Longitud 5 m.

Incluye 1 cable KP multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-5 a B-6. Longitud 460 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta B-5 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye una valona de 10m de cable VP y una valona de 10m de cable KP.

Nueva Arqueta B-6- 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Legenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Poste TESA
- Tendido por postes TESA

Arqueta B-6. 40*40 (42.470864, -4.328052)

ARQ DFO 26 (ID 17301820)

Arqueta B-5. 60*60 (42.471957, -4.323367)

Google Earth

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-5 a A-6. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-6 a A-7. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-5- 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-6 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-7 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Leyenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Posto TESA
- Tendido por postes TESA

Arqueta A-7. 40*40 (42.465341, -4.312563)

Arqueta A-6. 40*40 (42.461962, -4.315872)

Arqueta A-5. 40*40 (42.459748, -4.319358)

Arroyo de Fuente Cascado

Arroyo de Valdesapos de Fentorin

Google Earth

Image © 2024 Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-7 a A-8. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-7 - 40*40*40. Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-8 - 40*40*40. Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-9 - 40*40*40. Incluye valona de 6m.

Legenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Posto TESA
- Tendido por postes TESA

Arqueta A-7. 40*40 (42.465341, -4.312563)

Arqueta A-8. 40*40 (42.462970, -4.309366)

Arqueta A-9. 40*40 (42.460332, -4.305964)

Arroyo de Valdesapos de Fenórin

Google Earth

200 m

AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Herrera de Pisuerga

MUP - El Otero.

Catálogo 457.

Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Leyenda

- Canalización TESA existente
- MUP - El Otero nº457
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Tendido por postes TESA



Google Earth

img © 2024 Airbus

AVATEL
TELECOM
fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (V).
El Otero, nº457.
PLANO Nº:
Hoja 44 de 46

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332
Amaya Rodriguez

lps grupo

Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Legenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Poste TESA
- Tendido por postes TESA

Arqueta A-4. 40*40 (42.461374, -4.324495)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-3 (municipio de Osorno la Mayor) a A-4. Tramo por Herrera de Pisuerga. Longitud 225 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-4 a A-5. Longitud 485 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arijo de Fuente Cascajo

Arqueta A-5. 40*40 (42.459748, -4.319358)

Google Earth

mapa © 2024 Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 5

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Herrera de Pisuerga

MUP - La Sudria.

Catálogo 374.

Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuegra

Legenda

-  Canalización TESA existente
-  MUP - Montecillo nº278
-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Acera-Calzada
-  Obra Civil Tierra
-  Tendido por postes TESA

Arqueta A-8. 40*40 (42.462970, -4.309366)

Arqueta A-9. 40*40 (42.460332, -4.305964)

Arqueta A-10. 60*60 (42.460850, -4.300257)

Arqueta A-11. 40*40 (42.460195, -4.294646)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

300 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuegra.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (VI).
Montecillo, nº278.

PLANO Nº:
Hoja 1 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramos por Herrera de Pisuerga

Arqueta A-9. 40*40 (42.460332, -4.305964)

Legenda

- Arqueta TESA
- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Poste TESA
- Tendido por postes TESA

Arqueta A-10. 60*60 (42.460850, -4.300257)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-9 a A-10. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-9 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-10 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-10 a A11. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-11 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-11. 40*40 (42.460195, -4.294646)

Google Earth

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Herrera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.4726495995,
-4.264864482.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC

PLANO N°:
Hoja 2 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Olmos de Ojeda

MUP - Valdelamora.

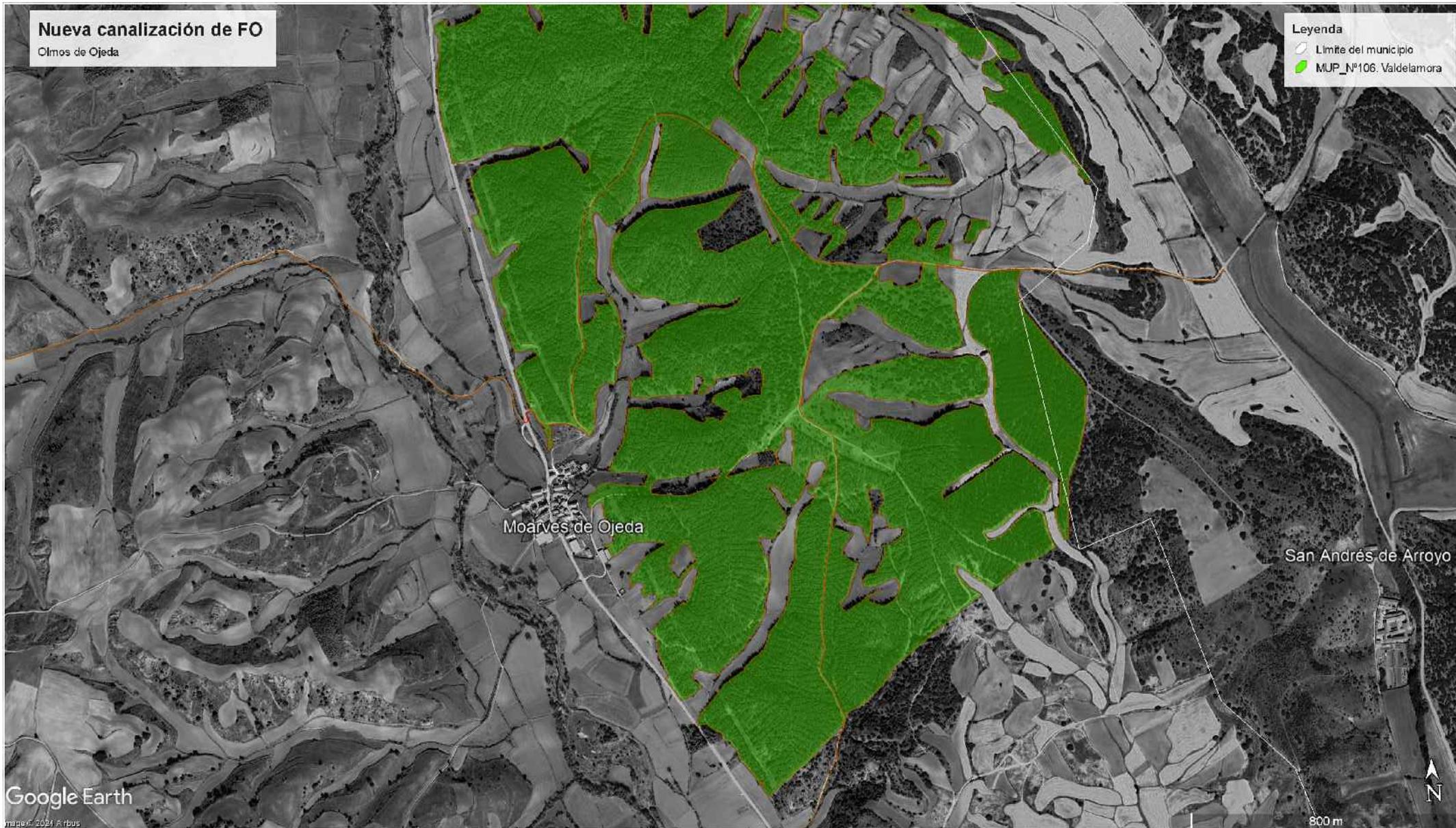
Catálogo 106.

Nueva canalización de FO

Olmos de Ojeda

Leyenda

- Límite del municipio
- MUP_Nº106. Valdelamora



Google Earth

Imágenes 2024 Airbus



UBICACIÓN
Municipio: Olmos de Ojeda.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.731481, -4.459121

TÍTULO PLANO:
Afección MUP_Nº106.
Valdelamora.

PLANO Nº:
Hoja 1 de 11

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Olmos de Ojeda

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-13 hasta arqueta B-14. Longitud 485m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por calzada y tierra desde arqueta B-14 hasta arqueta B-15. Longitud 245m. 45m Calzada y 200m Tierra

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- ▣ Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil acera-calzada
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-13 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-14 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-15 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-13. 40*40 (42.708210, -4.416591)

Arqueta B-14. 40*40 (42.706495, -4.412423)

Arqueta B-15. 40*40 (42.706184, -4.410209)

Google Earth

100 m

Nueva canalización de FO

Olmos de Ojeda

Arqueta B-16. 40*40 (42.709394, -4.410335)

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil acera-calzada
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-15 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-16 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-15 hasta arqueta B-16.
Longitud 385m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Google Earth Arqueta B-15. 40*40 (42.706184, -4.410209)

100m



UBICACIÓN
Municipio: Olmos de Ojeda.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.731481, -4.459121

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 11

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Olmos de Ojeda

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-16 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-17 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-17. 40*40 (42.713200, -4.408243)

Arqueta B-18. 40*40 (42.712461, -4.404012)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-16 hasta arqueta B-17.
Longitud 485m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Google Earth

Arqueta B-16. 40*40 (42.709394, -4.410335)

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Olmos de Ojeda.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.731481, -4.459121

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO Nº:
Hoja 4 de 11

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Olmos de Ojeda

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-17 hasta arqueta B-18. Longitud 485m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-17 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta B-18 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta B-17. 40*40 (42.713200, -4.408243)

Arqueta B-18. 40*40 (42.712461, -4.404012)



100 m

Google Earth



UBICACIÓN
Municipio: Olmos de Ojeda.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.731481, -4.459121

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO Nº:
Hoja 5 de 11

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Olmos de Ojeda

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-18 hasta arqueta A-6. Longitud 485m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Legenda

- ▣ Nueva Arqueta
- 📍 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta B-18 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-6 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Arqueta B-18. 40*40 (42.712461, -4.404012)

Arroyo de las Quintanillas

Arqueta A-6. 60*60 (42.710168, -4.399672)



100 m

Google Earth

mapa © 2024 Airb. S



UBICACIÓN
Municipio: Olmos de Ojeda.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.731481, -4.459121

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO Nº:
Hoja 6 de 11

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Olmos de Ojeda

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-2 hasta arqueta A-3. Longitud 470m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta A-3. 40*40 (42.699082, -4.401750) 

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Arqueta A-2. 40*40 (42.695369, -4.403697) 

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Olmos de Ojeda.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.731481, -4.459121

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VI)

PLANO Nº:
Hoja 7 de 11

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Olmos de Ojeda

Arqueta A-4. 40*40 (42.703152, -4.401846)

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-3 hasta arqueta A-4.
Longitud 470m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Google Earth Arqueta A-3. 40*40 (42.699082, -4.401750)

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Olmos de Ojeda.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.731481, -4.459121

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VII)

PLANO N°:
Hoja 8 de 11

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Olmos de Ojeda

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-4 hasta arqueta A-5.
Longitud 470m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-5. 40*40 (42.706906, -4.402644)

Arqueta A-4. 40*40 (42.703152, -4.401846)

Arroyo de la Cárcava



100 m

Google Earth

map data © 2024 Airb. S



AVATEL
TELECOM

fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Olmos de Ojeda.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.731481, -4.459121

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VIII)

PLANO N°:
Hoja 9 de 11

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332




Nueva canalización de FO

Olmos de Ojeda

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-6 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Arqueta A-6. 60*60 (42.710168, -4.399672)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-4 hasta arqueta A-5.
Longitud 465m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Arqueta A-5. 40*40 (42.706906, -4.402644)

Arroyo de la Calcaza



100 m

Google Earth

image © 2024 Airb. E



UBICACIÓN
Municipio: Olmos de Ojeda.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.731481, -4.459121

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IX)

PLANO Nº:
Hoja 10 de 11

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Olmos de Ojeda

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-6 hasta arqueta A-7. Longitud 415m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-7 hasta arqueta A-8, en el municipio Santibáñez de Ecla. Longitud 410m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 👷 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta A-6 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta A-7 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arroyo de las Quintanillas

Arqueta A-6. 60*60 (42.710168, -4.399672)

Arqueta A-7. 40*40 (42.709952, -4.394691)

Google Earth

100 m

AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Osorno la Mayor

MUP - Fuente María.

Catálogo 253.

Nueva canalización de FO

Tramo por Osorno la Mayor

- Legenda**
- MUP - Fuente María nº253
 - Nueva arqueta
 - Obra Civil Tierra
 - Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta A-3. 40*40 (42.462938, -4.329816)

Arqueta A-2. 40*40 (42.463053, -4.330102)

Arqueta A-4. 40*40 (42.461374, -4.324495)

Google Earth

img © 2024 Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Osorno la Mayor.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.461374, -4.324495

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (I):
Fuente María, nº253

PLANO Nº:
Hoja 1 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por Osorno la Mayor

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra
-  Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta A-2. 40*40 (42.463053, -4.330102)

Arqueta A-3. 40*40 (42.462938, -4.329816)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-1 a A-2. Tramo por Osorno la Mayor. Longitud 60 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por perforación horizontal dirigida (topo) desde arqueta A-2 a A-3. Longitud 30 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Imag © 2024 Airbus

50 m



UBICACIÓN
Municipio: Osorno la Mayor.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.461374, -4.324495

TÍTULO PLANO:
Detalle OC

PLANO N°:
Hoja 2 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Osorno la Mayor

MUP - El Otero.

Catálogo 457.

Nueva canalización de FO

Tramo por Osorno la Mayor

- Leyenda**
- MUP - El Otero nº457
 - Nueva arqueta
 - Obra Civil Tierra
 - Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta A-3. 40*40 (42.462938, -4.329816)

Arqueta A-2. 40*40 (42.463053, -4.330102)

Arqueta A-4. 40*40 (42.461374, -4.324495)

Arqueta A-5. 40*40 (42.459748, -4.319358)

Google Earth

Imágc © 2024 Airbus

Arroyo de Fuente Casajo

300 m



UBICACIÓN
Municipio: Osorno la Mayor.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.461374, -4.324495

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (II).
El Otero, nº457

PLANO Nº:
Hoja 1 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por Osorno la Mayor

Legenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra
-  Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta A-2. 40*40 (42.463053, -4.330102)

Arqueta A-3. 40*40 (42.462938, -4.329816)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-1 a A-2. Tramo por Osorno la Mayor. Longitud 60 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por perforación horizontal dirigida (topo) desde arqueta A-2 a A-3. Longitud 30 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Imag © 2024 Airbus

50 m



UBICACIÓN
Municipio: Osorno la Mayor.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.461374, -4.324495

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramo por Osorno la Mayor

Leyenda

- Nueva arqueta
- Obra Civil Tierra
- Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta A-2. 40*40 (42.463053, -4.330102)

Arqueta A-3. 40*40 (42.462938, -4.329816)

Arroyo de Fuente Cascajo

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-3 a A-4. Longitud 480 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-4. 40*40 (42.461374, -4.324495)

Google Earth

Imag © 2024 Airbus

100 m

fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Osorno la Mayor.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.461374, -4.324495

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO Nº:
Hoja 3 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Nueva canalización de FO

Tramo por Osorno la Mayor

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra
-  Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta A-4. 40*40 (42.461374, -4.324495) 

Arqueta A-5. 40*40 (42.459748, -4.319358) 

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-4 a A-5. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-5 a A-6. Tramo por Osorno la Mayor. Longitud 140 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

map © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Osorno la Mayor.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.461374, -4.324495

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 4

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Osorno la Mayor

MUP - San Zornil.

Catálogo 457.

Nueva canalización de FO

Tramo por Osorno la Mayor

Leyenda

- MUP - San Zornil nº279
- Nueva arqueta
- Obra Civil Tierra
- Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta A-3. 40*40 (42.462938, -4.329816)

Arqueta A-2. 40*40 (42.463053, -4.330102)

Arqueta A-4. 40*40 (42.461374, -4.324495)

Arqueta A-5. 40*40 (42.459748, -4.319358)

Google Earth

img © 2024 A. rbus

Arroyo de Fuente Cascajo

300 m



UBICACIÓN
Municipio: Osorno la Mayor.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.461374, -4.324495

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (III).
San Zornil, nº279

PLANO Nº:
Hoja 1 de 3

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por Osorno la Mayor

Leyenda

- Nueva arqueta
- Obra Civil Tierra
- Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta A-2. 40*40 (42.463053, -4.330102)

Arqueta A-3. 40*40 (42.462938, -4.329816)

Arroyo de Fuente Cascajo

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-3 a A-4. Longitud 480 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta A-4. 40*40 (42.461374, -4.324495)

Google Earth

Imag © 2024 Airbus

100 m

AVATEL
TELECOM
fibra óptica · telefonía · televisión

UBICACIÓN
Municipio: Osorno la Mayor.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.461374, -4.324495

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 3

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

lps
grupo

Nueva canalización de FO

Tramo por Osorno la Mayor

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra
-  Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta A-4. 40*40 (42.461374, -4.324495) 

Arqueta A-5. 40*40 (42.459748, -4.319358) 

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-4 a A-5. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta A-5 a A-6. Tramo por Osorno la Mayor. Longitud 140 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta A-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta A-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

map © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Osorno la Mayor.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.461374, -4.324495

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 3

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA
Municipio de Perazancas, Cervera de Pisuerga

MUP - Mata y Robledillo.
Catálogo 114.

Nueva canalización de FO

Perazancas, Cervera de Pisuerga

Leyenda

- MUP - Mata y Robledillo. N° 114
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra



Google Earth

image © 2024 Airbus



UBICACIÓN
Municipio: Perazancas, Cervera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.78605, -4.42105

TÍTULO PLANO:
Afección MUP.
Mata y Robledillo. nº 114
PLANO N°:
Hoja 1 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Perazancas, Cervera de Pisuerga

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Acera-Calzada
-  Obra Civil Tierra



Google Earth
mape © 2024 Airbus

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta 5 a 6. Longitud 95 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta 5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 6 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.



UBICACIÓN
Municipio: Perazancas, Cervera de Pisuerga.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.78605, -4.42105

TÍTULO PLANO:
Detalle OC

PLANO N°:
Hoja 2 de 2

FORMATO:
A3
DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332




AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Pomar de Valdivia

MUP - Mataespesa y Baldíos

Nueva canalización de FO

Pomar de Valdivia

Legenda

-  Canalización Telefónica existente
-  MUP - Mataesposa y Baldíos
-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Acera-Calzada
-  Obra Civil Tierra



Google Earth

900 m



UBICACIÓN
Municipio: Pomar de Valdivia.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.77467, -4.16776

TÍTULO PLANO:
Afección MUP.
Mataesposa y Baldíos

PLANO Nº:
Hoja 1 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Pomar de Valdivia

Leyenda

- Canalización Telefónica existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra

Arqueta 1: 60*60 (42.791290, -4.195305)

Arqueta 2: 40*40 (42.792483, -4.193820)

Nueva Arqueta 1 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Nueva Arqueta 2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

**Nueva canalización subterránea por tierra desde
arqueta 1 a 2. Tramo 1. Longitud 35 m.**
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo
PEAD de Ø40mm para reservas.

**Nueva canalización subterránea por acera-calzada
desde arqueta 1 a 2. Tramo 2. Longitud 480 m.**
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo
PEAD de Ø40mm para reservas.

Google Earth

70 m



UBICACIÓN
Municipio: Pomar de Valdivia.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.77467, -4.16776

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Pomar de Valdivia

- Leyenda**
- Canalización Telefónica existente
 - Nueva arqueta
 - Obra Civil Acera-Calzada
 - Obra Civil Tierra

Arqueta 4. 40*40 (42.788982, -4.191077)

Arqueta 2. 40*40 (42.792483, -4.193820)

Arqueta 3. 40*40 (42.790654, -4.195715)

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta 2 a 3. Longitud 490 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 3 a 4. Longitud 440 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta 2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Pomar de Valdivia.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.77467, -4.16776

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO N°:
Hoja 3 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Pomar de Valdivia

Legenda

-  Canalización Telefónica existente
-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Acera-Calzada
-  Obra Civil Tierra

Arqueta 4. 40*40 (42.788982, -4.191077)

Arqueta 5. 40*40 (42.788392, -4.185515)

Arqueta 6. 60*60 (42.787081, -4.181417)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 4 a 5. Longitud 470 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 5 a 6. Longitud 470 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta 4 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 5 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 6 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Pomar de Valdivia.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.77467, -4.16776

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Pomar de Valdivia

Legenda

-  Canalización Telefónica existente
-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Acera-Calzada
-  Obra Civil Tierra

Arqueta 6, 60*60 (42.767081, -4.181417)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 6 a 7. Longitud 470 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta 6 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta 7 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta 7, 40*40 (42.763263, -4.179607)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Pomar de Valdivia.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.77467, -4.16776

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO Nº:
Hoja 5 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Pomar de Valdivia

Leyenda

- Canalización Telefónica existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra

Arqueta 7. 40*40 (42.783263, -4.179607)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 7 a 8. Longitud 470 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta 7 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 8 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta 8. 40*40 (42.780376, -4.175493)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Pomar de Valdivia.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.77467, -4.16776

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 6

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRÍGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de San Cristóbal de Boedo

MUP - Paramillo.

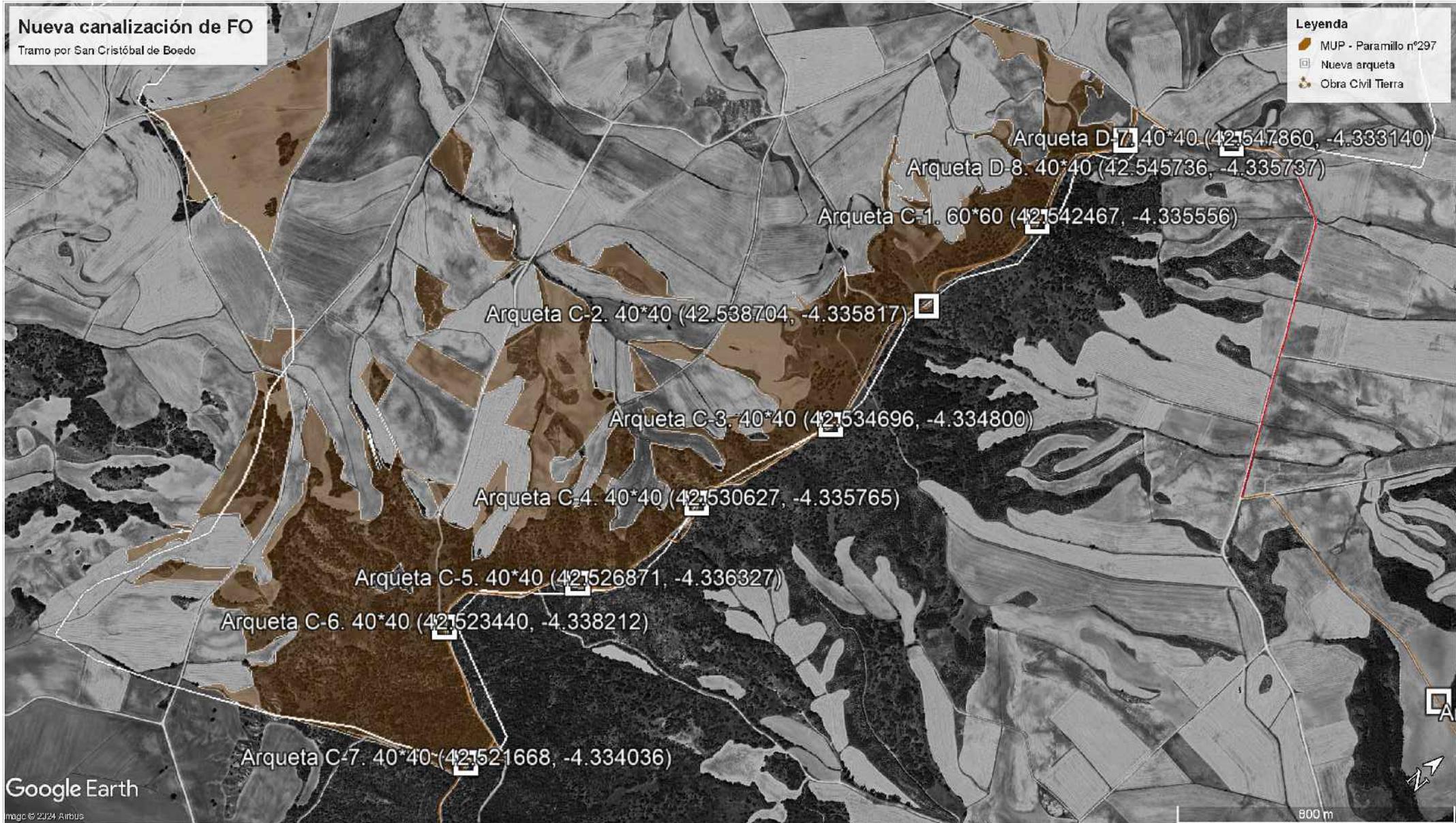
Catálogo 297.

Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

- MUP - Paramillo nº297
- Nueva arqueta
- Obra Civil Tierra



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (I).
Paramillo, nº297.

PLANO Nº:
Hoja 1 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta D-7. 40*40 (42.547860, -4.333140)

Arqueta D-8. 40*40 (42.545736, -4.335737)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta D-6 (municipio de Herreda de Pisuerga) a D-7. Longitud 205 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta D-7 a D-8. Longitud 420 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta D-7 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta D-8 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Legenda

- Nueva arqueta
- Obra Civil Tierra

Arqueta D-8. 40*40 (42.545736, -4.335737)

Arqueta C-1. 60*60 (42.542467, -4.335556)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta D-8 a C-1. Longitud 420 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta D-8 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-1 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO Nº:
Hoja 3 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-1. 60*60 (42.542467, -4.335556)

Arqueta C-2. 40*40 (42.538704, -4.335817)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-1a C-2. Longitud 470 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-1 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta C-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

map © 2024 A. rbuis

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-2. 40*40 (42.538704, -4.335817)

Arqueta C-3. 40*40 (42.534696, -4.334800)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-2 a C-3. Longitud 485 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO Nº:
Hoja 5 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-3. 40*40 (42.534696, -4.334800)

Arqueta C-4. 40*40 (42.530627, -4.335765)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-3 a C-4. Longitud 485 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

img © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRÍGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

- Nueva arqueta
- Obra Civil Tierra

Arqueta C-4. 40*40 (42.530627, -4.335765)

Arqueta C-5. 40*40 (42.526871, -4.336327)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-4 a C-5. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

mapa © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VI)

PLANO N°:
Hoja 7 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-5. 40*40 (42.526871, -4.336327)

Arqueta C-6. 40*40 (42.523440, -4.338212)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-5 a C-6. Longitud 480 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

mapa © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VII)

PLANO N°:
Hoja 8 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-6. 40*40 (42.523440, -4.338212)

Arqueta C-7. 40*40 (42.521668, -4.334036)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-6 a C-7. Longitud 470 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-7 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

img © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VIII)

PLANO N°:
Hoja 9 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de San Cristóbal de Boedo

MUP - Las Corraleras.

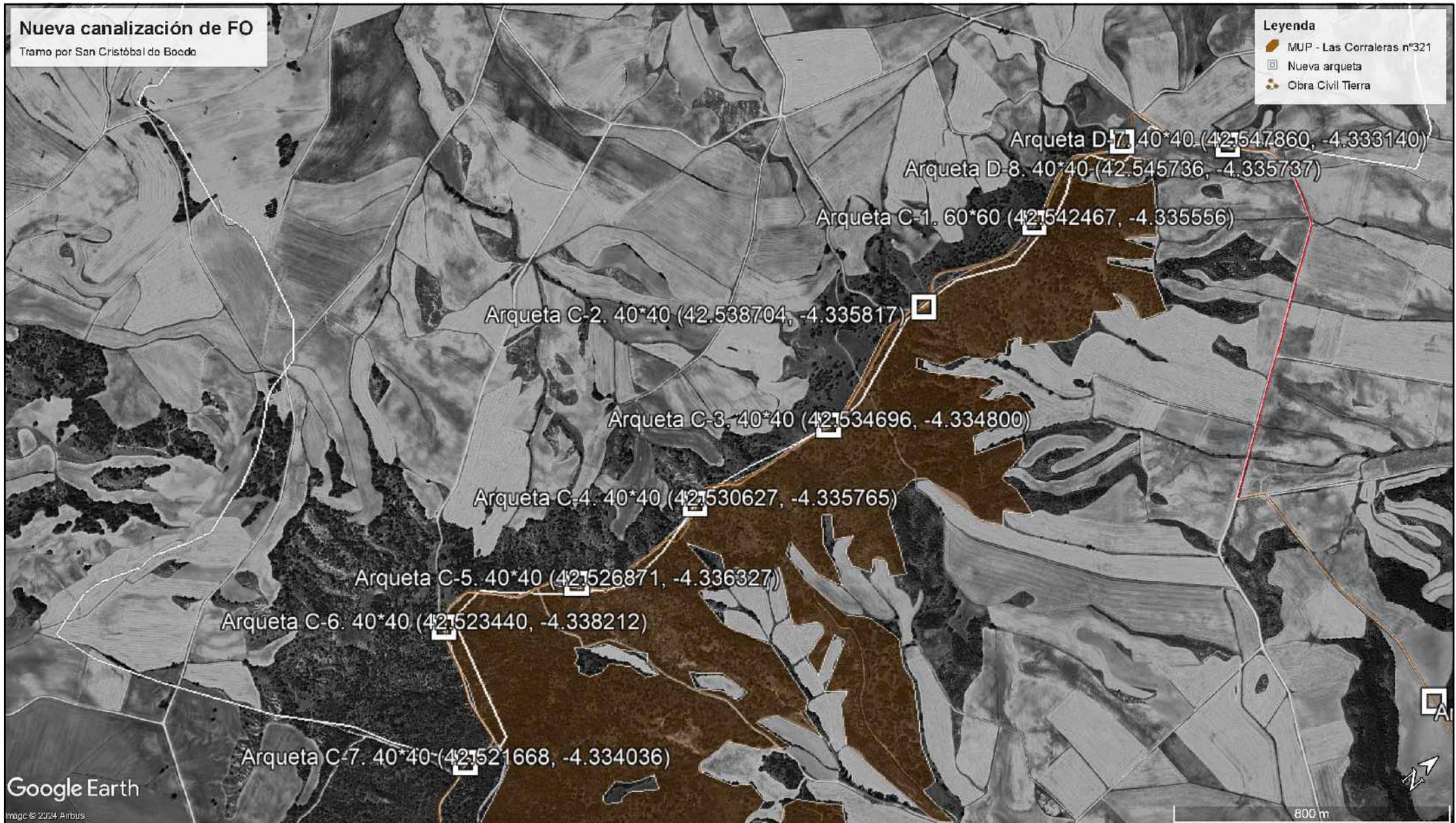
Catálogo 321.

Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

- MUP - Las Corraleras n°321
- Nueva arqueta
- Obra Civil Tierra



Google Earth

Imáge © 2024 Airbus

800 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (II).
Las Corraleras, n°321.
PLANO N°:
Hoja 1 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta D-7. 40*40 (42.547860, -4.333140)

Arqueta D-8. 40*40 (42.545736, -4.335737)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta D-6 (municipio de Herreda de Pisuerga) a D-7. Longitud 205 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta D-7 a D-8. Longitud 420 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta D-7 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta D-8 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Legenda

- Nueva arqueta
- Obra Civil Tierra

Arqueta D-8. 40*40 (42.545736, -4.335737)

Arqueta C-1. 60*60 (42.542467, -4.335556)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta D-8 a C-1. Longitud 420 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta D-8 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-1 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO Nº:
Hoja 3 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-1. 60*60 (42.542467, -4.335556)

Arqueta C-2. 40*40 (42.538704, -4.335817)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-1a C-2. Longitud 470 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-1 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta C-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

map © 2024 A. rbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-2. 40*40 (42.538704, -4.335817)

Arqueta C-3. 40*40 (42.534696, -4.334800)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-2 a C-3. Longitud 485 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO Nº:
Hoja 5 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-3. 40*40 (42.534696, -4.334800)

Arqueta C-4. 40*40 (42.530627, -4.335765)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-3 a C-4. Longitud 485 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-3 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

img © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRÍGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-4. 40*40 (42.530627, -4.335765)

Arqueta C-5. 40*40 (42.526871, -4.336327)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-4 a C-5. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-4 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

mapa © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VI)

PLANO N°:
Hoja 7 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-5. 40*40 (42.526871, -4.336327)

Arqueta C-6. 40*40 (42.523440, -4.338212)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-5 a C-6. Longitud 480 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-5 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

mapa © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VII)

PLANO N°:
Hoja 8 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-6. 40*40 (42.523440, -4.338212)

Arqueta C-7. 40*40 (42.521668, -4.334036)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-6 a C-7. Longitud 470 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-7 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

img © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VIII)

PLANO N°:
Hoja 9 de 9

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de San Cristóbal de Boedo

MUP - Otero Butres.

Catálogo 299.

Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Arqueta C-6. 40*40 (42.523440, -4.338212)

Leyenda

-  MUP - Otero Butres nº299
-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-7. 40*40 (42.521668, -4.334036)

Google Earth

img © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (III).
Otero Butres, nº299.

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



PLANO Nº:
Hoja 1 de 2

Nueva canalización de FO

Tramo por San Cristóbal de Boedo

Leyenda

-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Tierra

Arqueta C-6. 40*40 (42.523440, -4.338212)

Arqueta C-7. 40*40 (42.521668, -4.334036)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-6 a C-7. Longitud 470 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-6 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-7 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

img © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: San Cristóbal de Boedo.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.542491, -4.335609.

TÍTULO PLANO:
Detalle OC

PLANO N°:
Hoja 2 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Santa Cruz de Boedo

MUP - Paramillo.

Catálogo 297.

Nueva canalización de FO

Tramo por Santa Cruz de Boedo

- Leyenda**
- Canalización TESA existente
 - MUP - Paramillo nº297
 - Nueva arqueta
 - Obra Civil Acera-Calzada
 - Obra Civil Tierra
 - Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta C-7. 40*40 (42.521668, -4.334036)

Arqueta C-8. 60*60 (42.517935, -4.332444)

Google Earth

img © 2024 Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Santa Cruz de Boedo
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.501858, -4.31639

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (I).
Paramillo, nº297

PLANO Nº:
Hoja 16 de 22

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por Santa Cruz de Boedo

Leyenda

- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta C-7. 40*40 (42.521668, -4.334036)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-6 a C-7.

Tramo por Santa Cruz de Boedo. Longitud 25 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-7 a C-8. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-7 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-8 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Arqueta C-8. 60*60 (42.517935, -4.332444)

Google Earth

img © 2024 Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Santa Cruz de Boedo
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.501858, -4.31639

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 22

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Santa Cruz de Boedo

MUP - Otero Butres.

Catálogo 299.

Nueva canalización de FO

Tramo por Santa Cruz de Boedo

Legenda

-  Canalización TESA existente
-  MUP - Otero Butres nº299
-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Acera-Calzada
-  Obra Civil Tierra
-  Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta C-7. 40*40 (42.521668, -4.334036)

Arqueta C-8. 60*60 (42.517935, -4.332444)

Arqueta C-9. 40*40 (42.515483, -4.329174)

Arqueta C-10. 40*40 (42.512836, -4.324947)

Arqueta C-11. 40*40 (42.512190, -4.320889)

Arqueta C-12. 40*40 (42.508061, -4.321248)

Arqueta B-1. 60*60 (42.501901, -4.316128)

Hijosa de Boedo

Arqueta B-2. 40*40 (42.499208, -4.316072)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

1 km



UBICACIÓN
Municipio: Santa Cruz de Boedo
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.501858, -4.31639

TÍTULO PLANO:
Afección MUP (II).
Otero Butres, nº299
PLANO N°:
Hoja 1 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por Santa Cruz de Boedo

Leyenda

- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta C-7. 40*40 (42.521668, -4.334036)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-6 a C-7.

Tramo por Santa Cruz de Boedo. Longitud 25 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-7 a C-8. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-7 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-8 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Arqueta C-8. 60*60 (42.517935, -4.332444)

Google Earth

img © 2024 Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Santa Cruz de Boedo
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.501858, -4.31639

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO N°:
Hoja 2 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por Santa Cruz de Boedo

Leyenda

- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta C-8. 60*60 (42.517935, -4.332444)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-8 a C-9. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-8 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta C-9 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta C-9. 40*40 (42.515483, -4.329174)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santa Cruz de Boedo
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.501858, -4.31639

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO Nº:
Hoja 3 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por Santa Cruz de Boedo

Arqueta C-9. 40*40 (42.515483, -4.329174)

Leyenda

- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-9 a C-10. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Arqueta C-10. 40*40 (42.512836, -4.324947)

Nueva Arqueta C-9 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-10 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Google Earth

img © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santa Cruz de Boedo
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.501858, -4.31639

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



Nueva canalización de FO

Tramo por Santa Cruz de Boedo

Arqueta C-10. 40*40 (42.512836, -4.324947) 

Leyenda

-  Canalización TESA existente
-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Acera-Calzada
-  Obra Civil Tierra
-  Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-10 a C-11. Longitud 480 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-10 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-11 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta C-11. 40*40 (42.512190, -4.320889) 

Google Earth

Image © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santa Cruz de Boedo
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.501858, -4.31639

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO N°:
Hoja 5 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332





Nueva canalización de FO

Tramo por Santa Cruz de Boedo

Arqueta C-11. 40*40 (42.512190, -4.320889)

Legenda

-  Canalización TESA existente
-  Nueva arqueta
-  Obra Civil Acera-Calzada
-  Obra Civil Tierra
-  Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-11 a C-12. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-11 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-12 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta C-12. 40*40 (42.508061, -4.321248)

Google Earth

img © 2024 Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santa Cruz de Boedo
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.501858, -4.31639

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRÍGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por Santa Cruz de Boedo

- Leyenda**
- Canalización TESA existente
 - Nueva arqueta
 - Obra Civil Acera-Calzada
 - Obra Civil Tierra
 - Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta C-12. 40*40 (42.508061, -4.321248)

Arqueta C-13. 40*40 (42.503898, -4.321005)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta C-12 a C-13. Longitud 480 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta C-12 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta C-13 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

mapa © 2024, Airbus

200 m



UBICACIÓN
Municipio: Santa Cruz de Boedo
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.501858, -4.31639

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VI)

PLANO Nº:
Hoja 7 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Tramo por Santa Cruz de Boedo

Leyenda

- Canalización TESA existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Perforación Horizontal Dirigida (topo)

Arqueta B-1. 60*60 (42.501901, -4.316128)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta B-2 a B-1. Longitud 455 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta B-1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta B-2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta B-2. 40*40 (42.499208, -4.316072)

70 m

Google Earth

img © 2024 Airbus



UBICACIÓN
Municipio: Santa Cruz de Boedo
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.501858, -4.31639

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VII)

PLANO N°:
Hoja 8 de 8

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
16/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Santibáñez de Ecla

*MUP - La Cabrera.
Catálogo 372.*

Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

- Legenda**
- Límite del municipio
 - MUP_La Cabrera - Catálogo 372

Villaescusa de Ecla

Google Earth

image © 2024 Airbus

1 km



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Afección
MUP_La Cabrera - Catálogo 372

PLANO Nº:
Hoja 1 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 5, en el municipio Alar del Rey, hasta arqueta 6.

Longitud 385 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 6 hasta arqueta 7.

Longitud 390 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 6 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 7 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.



Google Earth

image © 2024 Alfbus



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (I)

PLANO Nº:
Hoja 2 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 7 hasta arqueta 8.

Longitud 390 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 7 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 8 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta 8. 40*40 (42.729309, -4.343471)

Arqueta 7. 40*40 (42.728201, -4.339027)

Google Earth

image © 2024/1/16/35

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (II)

PLANO Nº:
Hoja 3 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 8 hasta arqueta 9. Longitud 390 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🛠 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 8 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 9 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta 9. 40*40 (42.730250, -4.347935)

Arqueta 8. 40*40 (42.729309, -4.343471)

Google Earth

mape © 2024

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (III)

PLANO N°:
Hoja 4 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 9 hasta arqueta 10.

Longitud 390 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Limite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 9 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 10 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- IP68. Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Arqueta 10. 60*60 (42.730959, -4.352387)

Arqueta 9. 40*40 (42.730250, -4.347935)

Google Earth

image © 2024, 71808

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IV)

PLANO N°:
Hoja 5 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 10 hasta arqueta 11. Longitud 390 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 10 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Nueva Arqueta 11 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta 11. 40*40 (42.733898, -4.355727)

Arqueta 10. 60*60 (42.730959, -4.352387)

Google Earth

imgel-2024711026



100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (V)

PLANO N°:
Hoja 6 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRÍGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 12 hasta arqueta 11.

Longitud 390 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 11 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 12 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta 12. 40*40 (42.736652, -4.359114)

Arqueta 11. 40*40 (42.733898, -4.355727)

Google Earth

maple #2024 7182,6

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VI)

PLANO N°:
Hoja 7 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 12 hasta arqueta 13.

Longitud 390 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 12 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 13 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Arqueta 13. 40*40 (42.738424, -4.363235)

Arqueta 12. 40*40 (42.736652, -4.359114)

Google Earth

image 2/2024 11:08

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VII)

PLANO N°:
Hoja 8 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 13 hasta arqueta 14.

Longitud 390 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- 🚧 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 13 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 14 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta 14. 40*40 (42.739807, -4.367417)

Arqueta 13. 40*40 (42.738424, -4.363235)

Google Earth

image #7074/Alb2

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (VIII)

PLANO N°:
Hoja 9 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 14 hasta arqueta 15.

Longitud 450 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Límite del municipio
- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 14 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 15 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta 14. 40*40 (42.739807, -4.367417)

Arqueta 15. 40*40 (42.738824, -4.369444)

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (IX)

PLANO N°:
Hoja 10 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 15 hasta arqueta 16. Longitud 480 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

-  Nueva Arqueta
-  Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 15 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 16 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta 15. 40*40 (42.738824, -4.369444)

Arqueta 13. 40*40 (42.738424, -4.36323)

Arqueta 16. 40*40 (42.734987, -4.368134)

Google Earth

Imágenes 2024 Actualizadas

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (X)

PLANO Nº:
Hoja 11 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Arqueta 16. 40*40 (42.734987, -4.368134) □

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 16 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 17 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 16 hasta arqueta 17.
Longitud 470 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Arqueta 17. 40*40 (42.731438, -4.369995) □

Google Earth

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (XI)

PLANO N°:
Hoja 12 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 17 hasta arqueta 18. Longitud 455 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- ▣ Nueva Arqueta
- 🔴 Obra Civil acera-calzada
- 🟡 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 17 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 18 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Arqueta 17. 40*40 (42.731438, -4.369995) ▣

Arroyo de San Andrés

Arqueta 18. 60*60 (42.729241, -4.374415) ▣

Arroyo de San Andrés

100 m



Google Earth

Image © 2022 Google



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (XII)

PLANO N°:
Hoja 13 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO - NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Nueva canalización subterránea por calzada desde arqueta 18 hasta arqueta 19. Longitud 300 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Leyenda

- Nueva Arqueta
- 🔴 Obra Civil acera-calzada
- 🟡 Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 18 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme |
6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de
cable VP.

Nueva Arqueta 19 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta 18. 60*60 (42.729241, -4.374415)

Arroyo de San Andrés

Arqueta 19. 40*40 (42.726778, -4.374553)



100 m

Google Earth



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (XIII)

PLANO N°:
Hoja 14 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

**Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 19 hasta arqueta 20.
Longitud 500 m.**

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Legenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil acera-calzada
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 19 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 20 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Arqueta 19. 40*40 (42.726778, -4.374553)

Arqueta 20. 40*40 (42.723941, -4.377008)



100 m

Google Earth

image © 2024 Airbus



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (XIV)

PLANO Nº:
Hoja 15 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Santibáñez de Ecla

Arqueta 20. 40*40 (42.723941, -4.377008)

Leyenda

- Nueva Arqueta
- Obra Civil acera-calzada
- Obra Civil Tierra

Nueva Arqueta 20 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 21 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 20 hasta arqueta 21.
Longitud 500 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Arqueta 21. 40*40 (42.719431, -4.375821)



100 m

Google Earth

Image © 2024 Airbus



UBICACIÓN
Municipio: Santibáñez de Ecla.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.706880, -4.374793

TÍTULO PLANO:
Detalle OC (XV)

PLANO Nº:
Hoja 16 de 16

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
15/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Sotobañado y Priorato

MUP - Galillo.

Catálogo 30.

Nueva canalización de FO

Sotobañado y Priorato

- Leyenda**
- Canalización Telefónica existente
 - MUP. Galillo. N°300
 - Nueva arqueta
 - Obra Civil Acera-Calzada
 - Obra Civil Tierra
 - Poste Red Eléctrica
 - Salida lateral
 - Tendido por Fachada
 - Tendido por postes Red Eléctrica



Google Earth

Imágenes © 2024 Airbus

UBICACIÓN
Municipio: Sotobañado y Priorato.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.5909653308,
-4.44024669519

TÍTULO PLANO:
Afección MUP.
Galillo. N°300.

PLANO N°:
Hoja 1 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Nueva canalización de FO

Sotobañado y Priorato

Legenda

- Canalización Telefónica existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra
- Salida lateral
- Tendido por Fachada
- Tendido por postes Red Eléctrica

Arqueta 1. 60*60 (42.582691, -4.448625)

Arqueta 2. 40*40 (42.584661, -4.444317)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 1 a 2. Longitud 490 m.
Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta 1 - 60*60*60.
Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta 2 - 40*40*40.
Incluye valona de 6m.

Google Earth

image © 2024, Airbus

100 m



UBICACIÓN
Municipio: Sotobañado y Priorato.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.5909653308,
-4.44024669519

TÍTULO PLANO:
Detalle OC

PLANO N°:
Hoja 2 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



AFECCIÓN MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA

Municipio de Sotobañado y Priorato

*MUP - Majadilla y Solana.
Catálogo 318.*

Nueva canalización de FO

Velilla del Río Carrión

- Leyenda**
- Canalización Telefónica existente
 - MUP. Majadilla y Solana. Nº 318
 - Nueva arqueta
 - Obra Civil Acera-Calzada
 - Obra Civil Tierra



Arqueta 1. 60*60 (42.827106, -4.849983)

Arqueta 2. 40*40 (42.826661, -4.848754)

Google Earth

Image © 2024 Airbus

80 m



UBICACIÓN
Municipio: Velilla del Río Carrión.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.82240373,
-4.84910592684

TÍTULO PLANO:
Afección MUP.
Majadilla y Solana Nº318

PLANO Nº:
Hoja 1 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.O.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332



Nueva canalización de FO

Velilla del Río Carrión

Legenda

- Canalización Telefónica existente
- Nueva arqueta
- Obra Civil Acera-Calzada
- Obra Civil Tierra

Arqueta 1. 60*60 (42.827106, -4.849983)

Arqueta 2. 40*40 (42.826661, -4.848754)

Arqueta 3. 40*40 (42.826246, -4.848476)

Nueva canalización subterránea por tierra desde arqueta 1 a 2. Tramo 1. Longitud 65 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta 1 a 2. Tramo 2. Longitud 105 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva canalización subterránea por acera-calzada desde arqueta 2 a 3. Longitud 55 m.

Incluye 1 cable VP armado multitubo 24 FO y 1 tubo PEAD de Ø40mm para reservas.

Nueva Arqueta 1 - 60*60*60.

Incluye nueva Caja de empalme | 6 puertos - 96 fusiones- _IP68.
Incluye dos valonas de 10m de cable VP.

Nueva Arqueta 2 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Nueva Arqueta 3 - 40*40*40.

Incluye valona de 6m.

Google Earth

Image © 2024 Airbus

50 m



UBICACIÓN
Municipio: Velilla del Río Carrión.
Provincia: Palencia.
Coordenadas: 42.82240373,
-4.84910592684

TÍTULO PLANO:
Detalle OC

PLANO N°:
Hoja 2 de 2

FORMATO:
A3

DIBUJADO:
14/10/24

EL INGENIERO DEL C.D.I.T.I.M.
AMAYA RODRIGUEZ
COLEGIADO NÚMERO: 21332

Amaya Rodriguez

