

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE OLMEDA DE LAS FUENTES

**PROYECTO DE URBANIZACIÓN VIARIO DE PROLONGACIÓN
DE CALLE DEL SOL HASTA CALLE DEL MORAL.
OLMEDA DE LAS FUENTES (MADRID)**



p.sanchez@prodirgest.com



Ayuntamiento de
Olmeda de las Fuentes

ENERO 2026

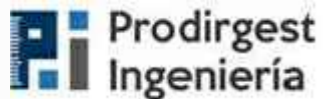
COORDENADAS REPLANTEO

SISTEMA ETRS89

	X	Y
V1	481384.5063	4468948.7431
V2	481382.1241	4468966.3005
V3	481367.5496	4468970.8545
V4	481361.5979	4468965.5258
V5	481357.0575	4468961.4607
V6	481326.1945	4468933.8282
V7	481294.3751	4468911.9397



AUTOR:



Paloma Sánchez Blasco
ITOP nº colegiado 10.623

**PROYECTO DE URBANIZACION
VIARIO DE PROLONGACION DE CALLE DEL SOL
HASTA CALLE DEL MORAL**

LOCALIZACIÓN: Olmeda de las Fuentes (Madrid)

ESCALA:
1:500

FECHA:
Enero 2026

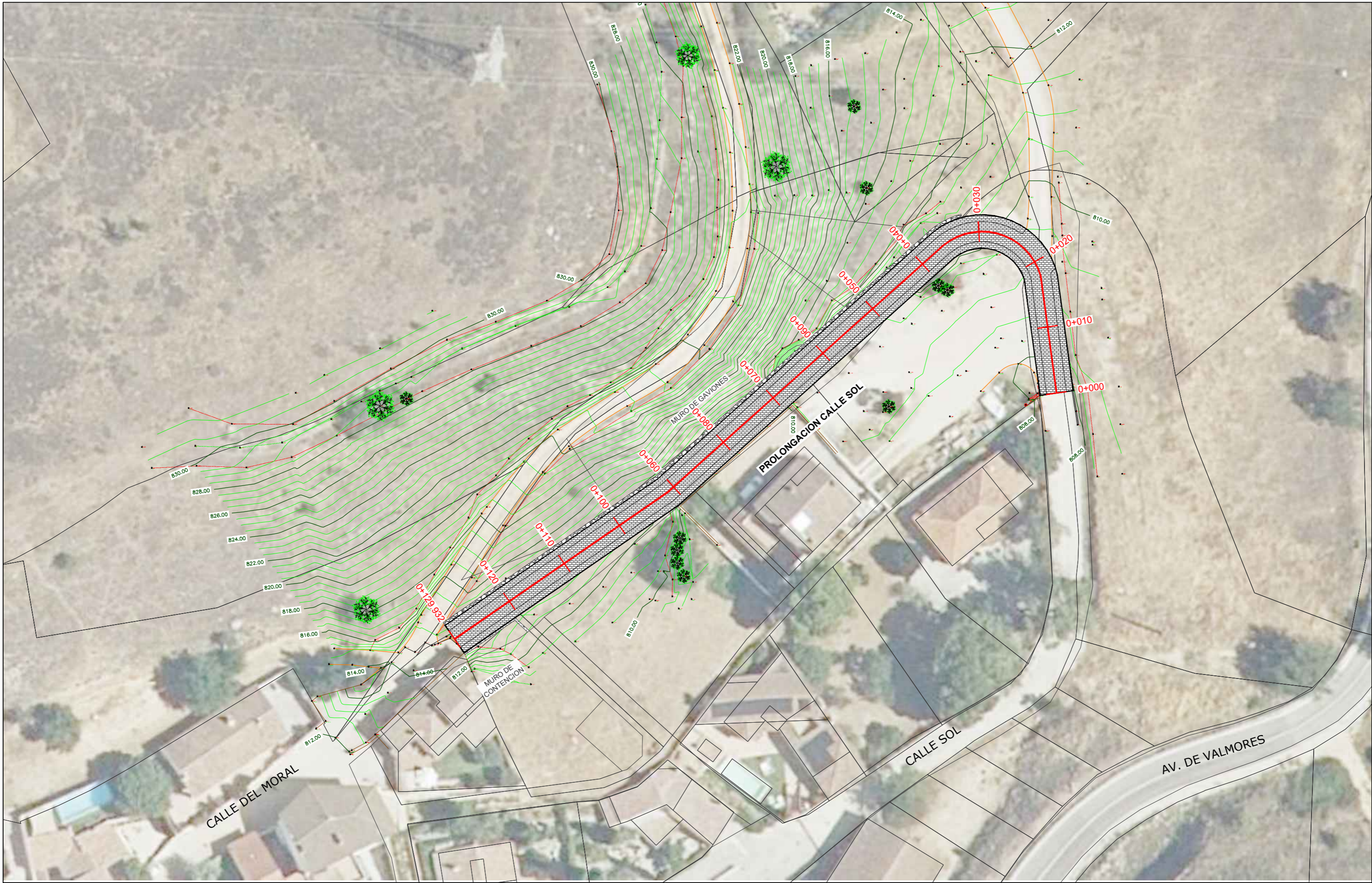
PROMOTOR:
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE
OLMEDA DE LAS FUENTES



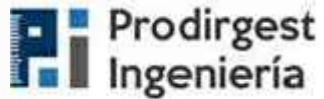
REPLANTEO
PLANTA

PLANO

4.1



AUTOR:



Paloma Sánchez Blasco
ITOP nº colegiado 10.623

**PROYECTO DE URBANIZACION
VIARIO DE PROLONGACION DE CALLE DEL SOL
HASTA CALLE DEL MORAL**

LOCALIZACIÓN: Olmeda de las Fuentes (Madrid)

ESCALA:
1:500

FECHA:
Enero 2026

PROMOTOR:
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE
OLMEDA DE LAS FUENTES



PKs
PLANTA

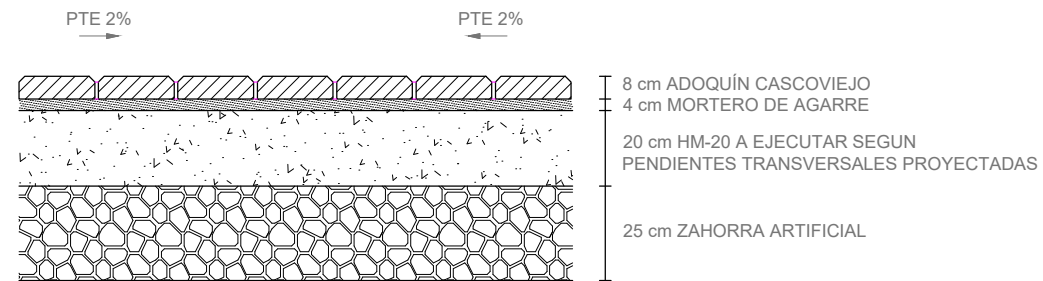
PLANO

4.2

SECCIÓN CONSTRUCTIVA VIAL DE COEXISTENCIA

ESCALA 1:20

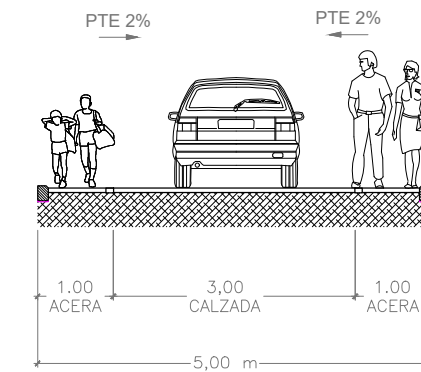
COTAS en Centímetros



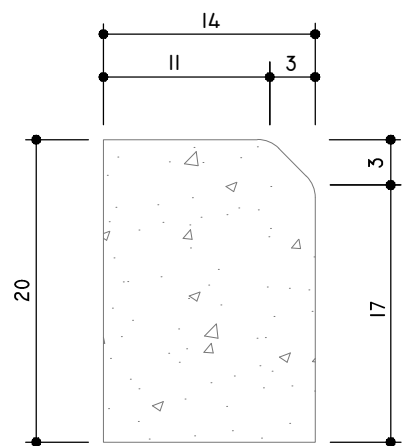
SECCION TIPO VIAL DE COEXISTENCIA

ESCALA 1:50

COTAS EN Metros



DETALLE BORDILLO DE ENCINTADO EN LATERALES DEL VIAL



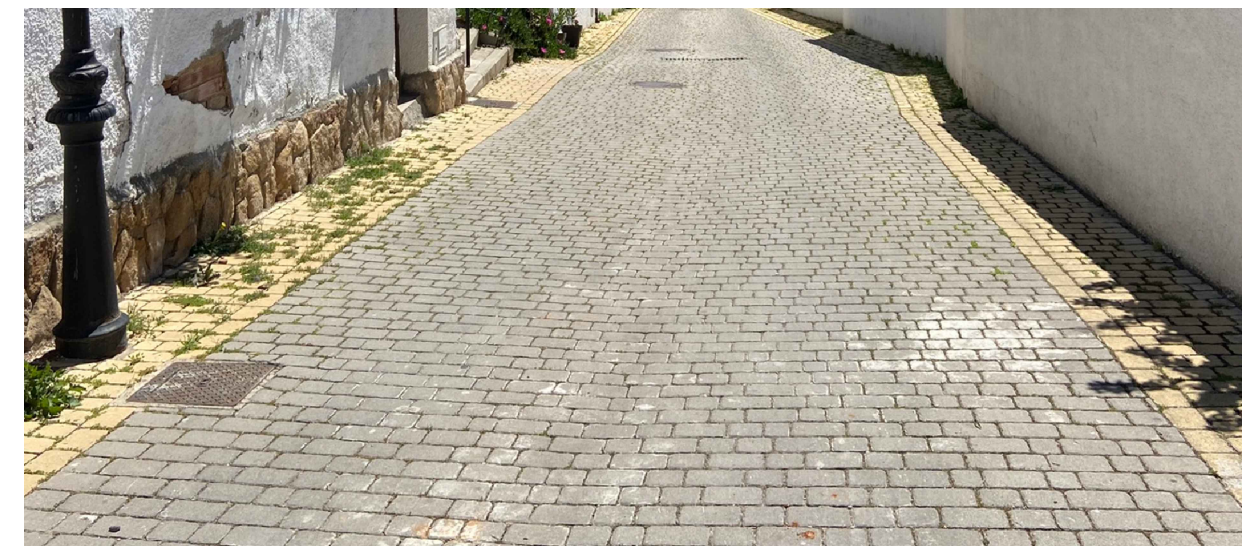
TIPO IV - 20 X 14 CM.

DETALLE MURO DE GAVIONES



IMAGEN ORIENTATIVA NO VINCULANTE

DETALLE PAVIMENTACION VIAL DE COEXISTENCIA



AUTOR:

Paloma Sánchez Blasco
ITOP nº colegiado 10.623



PROYECTO DE URBANIZACION VIARIO DE PROLONGACION DE CALLE DEL SOL HASTA CALLE DEL MORAL

LOCALIZACIÓN: Olmeda de las Fuentes (Madrid)

ESCALA:

S:P

FECHA:

Enero 2026

PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE
OLMEDA DE LAS FUENTES



SECCIONES TIPO Y CONSTRUCTIVAS, Y
DETALLES DE CONSTRUCTIVOS Y DE PAVIMENTACION

PLANO





6

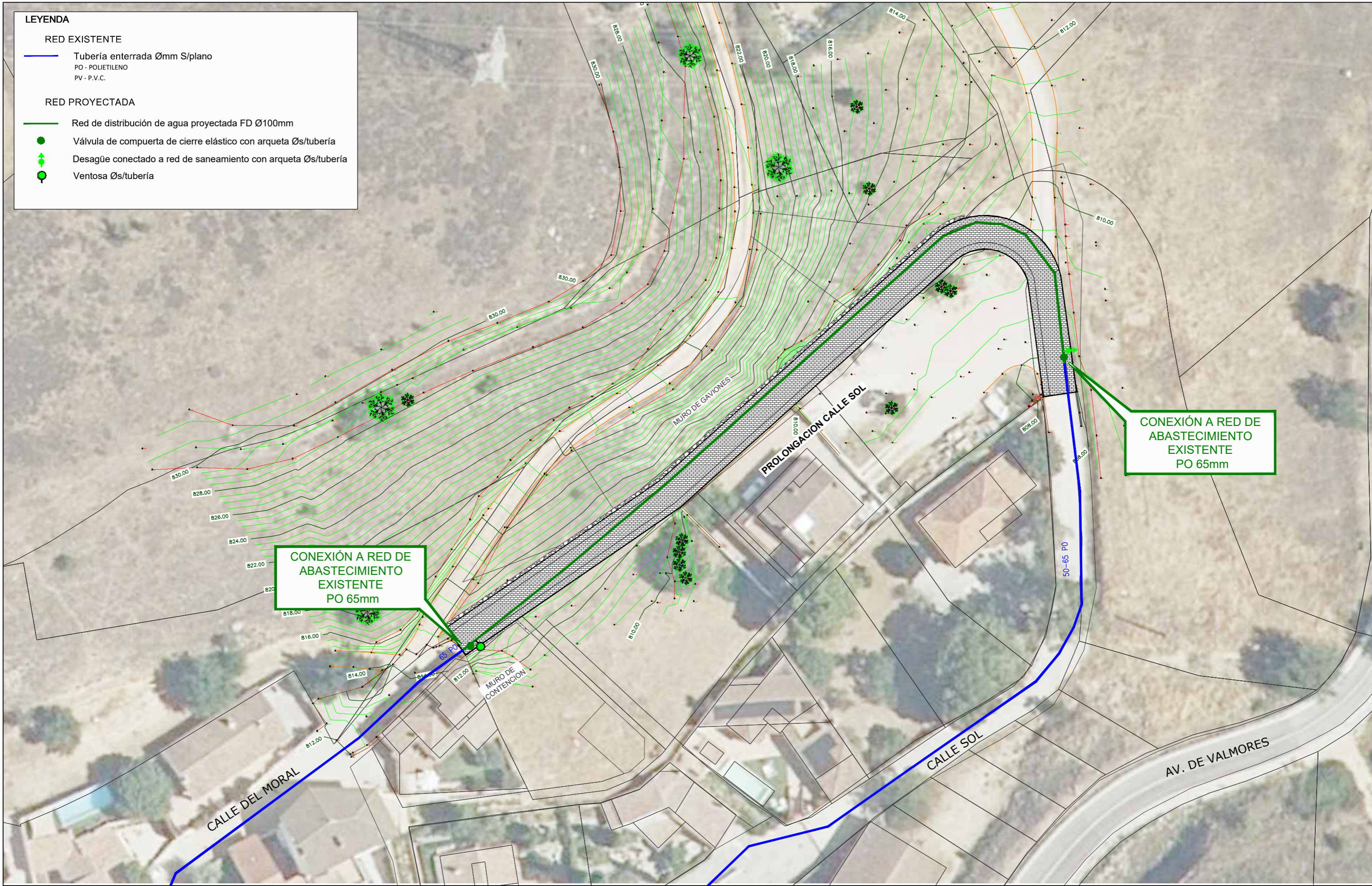
LEYENDA

RED EXISTENTE

-  Tubería enterrada Ømm S/plano
- PO - POLIETILENO
- PV - P.V.C.

RED PROYECTADA

-  Red de distribución de agua proyectada FD Ø100mm
-  Válvula de compuerta de cierre elástico con arqueta Øs/tubería
-  Desagüe conectado a red de saneamiento con arqueta Øs/tubería
-  Ventosa Øs/tubería



AUTOR:



Paloma Sánchez Blasco
ITOP nº colegiado 10.623

**PROYECTO DE URBANIZACION
VIARIO DE PROLONGACION DE CALLE DEL SOL
HASTA CALLE DEL MORAL**

LOCALIZACIÓN: Olmeda de las Fuentes (Madrid)

ESCALA:
1:500

FECHA:
Enero 2026

PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE
OLMEDA DE LAS FUENTES



RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA
PLANTA

PLANO

7.1

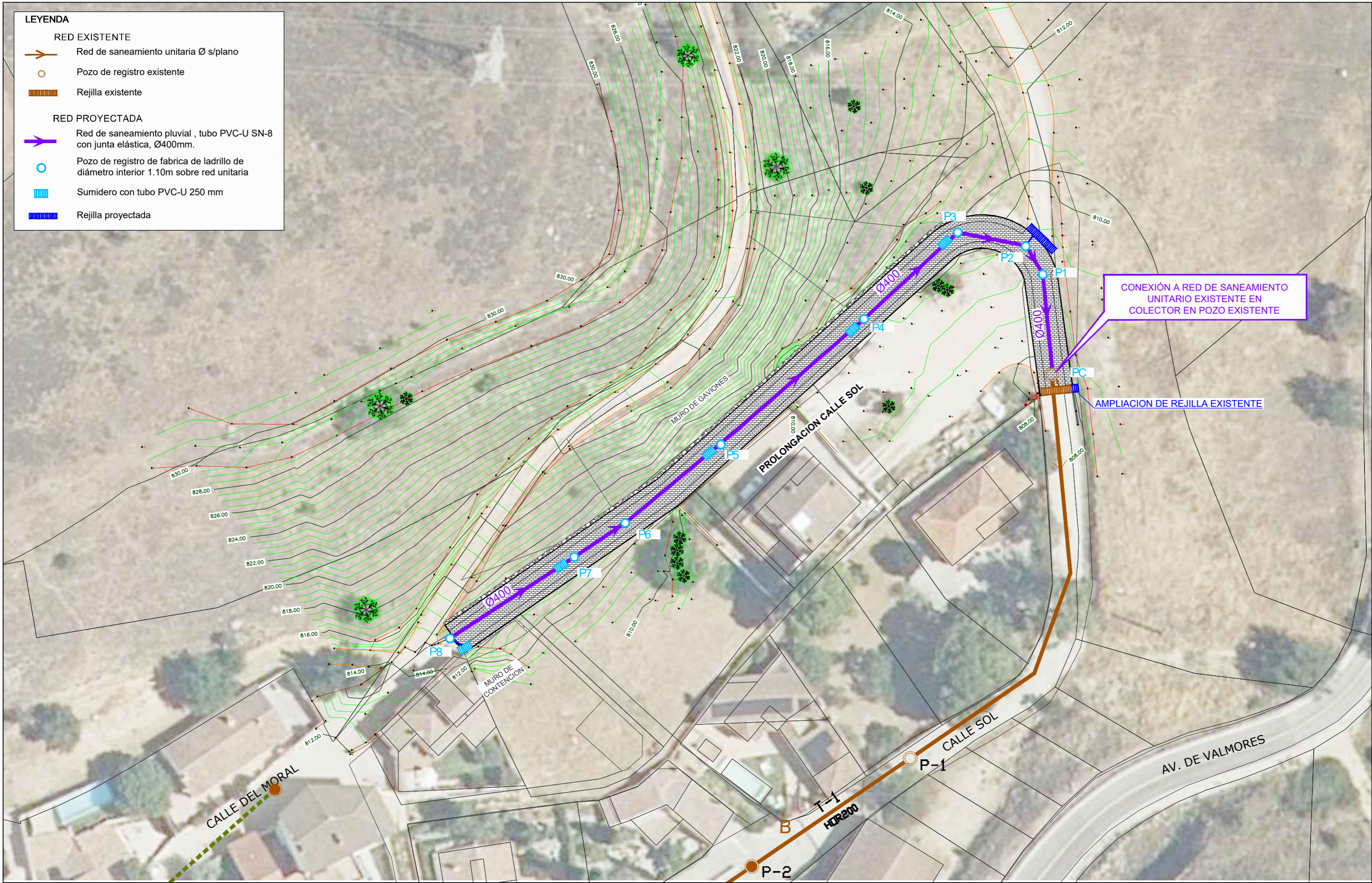
LEYENDA

RED EXISTENTE

- Red de saneamiento unitaria Ø s/plano
- Pozo de registro existente
- Rejilla existente

RED PROYECTADA

- Red de saneamiento pluvial, tubo PVC-U SN-8 con junta elástica, Ø400mm.
- Pozo de registro de fabrica de ladrillo de diámetro interior 1.10m sobre red unitaria
- Sumidero con tubo PVC-U 250 mm
- Rejilla proyectada



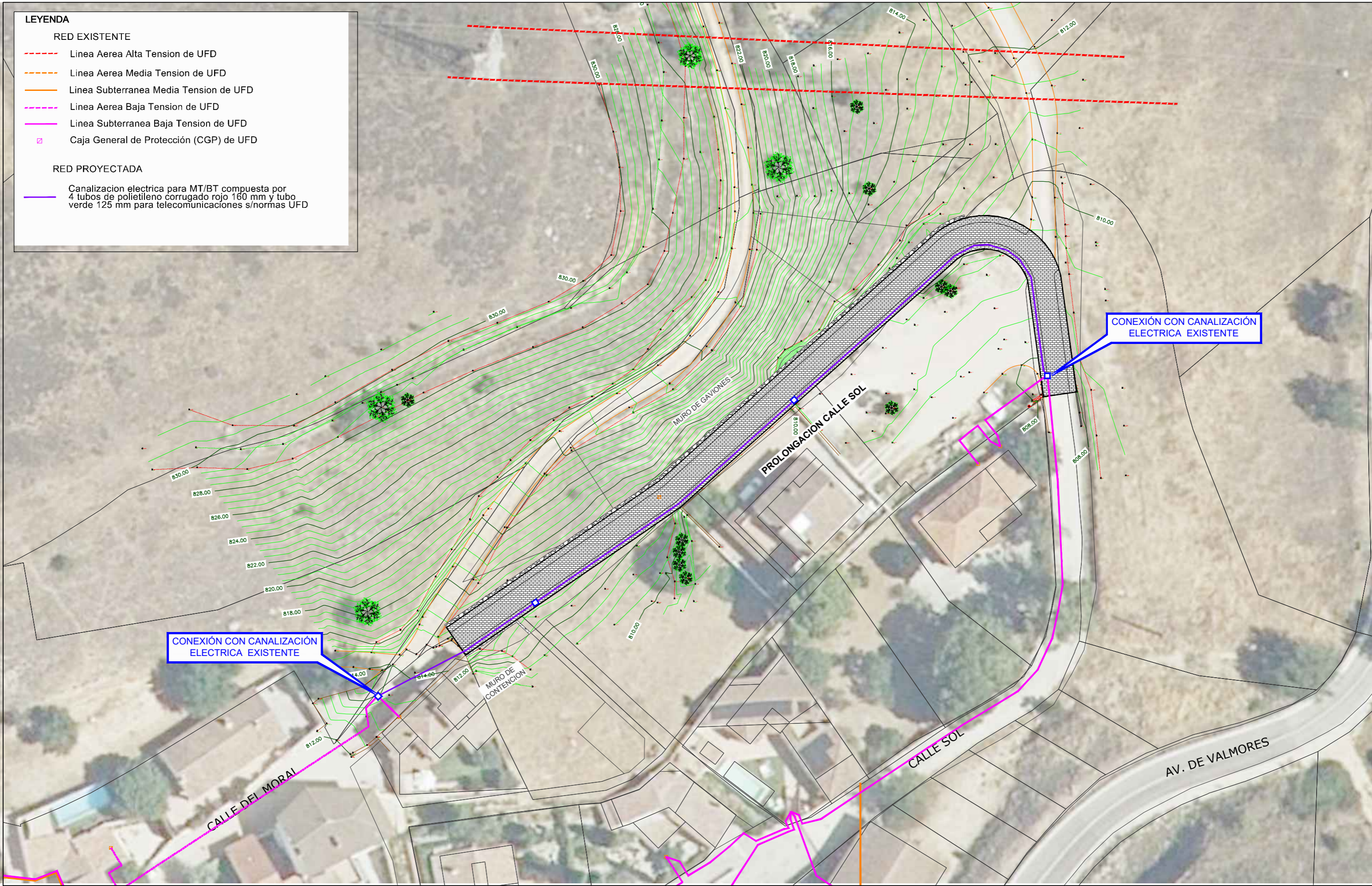
LEYENDA

RED EXISTENTE

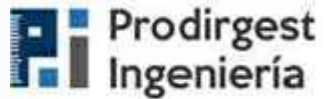
- Línea Aérea Alta Tension de UFD
- Línea Aérea Media Tension de UFD
- Línea Subterranea Media Tension de UFD
- Línea Aérea Baja Tension de UFD
- Línea Subterranea Baja Tension de UFD
- ☐ Caja General de Protección (CGP) de UFD

RED PROYECTADA

- Canalización eléctrica para MT/BT compuesta por 4 tubos de polietileno corrugado rojo 160 mm y tubo verde 125 mm para telecomunicaciones s/normas UFD



AUTOR:



Paloma Sánchez Blasco
ITOP nº colegiado 10.623

**PROYECTO DE URBANIZACION
VIARIO DE PROLONGACION DE CALLE DEL SOL
HASTA CALLE DEL MORAL**

LOCALIZACIÓN: Olmeda de las Fuentes (Madrid)

ESCALA:

1:500

FECHA:

Enero 2026

PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE
OLMEDA DE LAS FUENTES




DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA
PLANTA

PLANO


9.1

LEYENDA


RED EXISTENTE

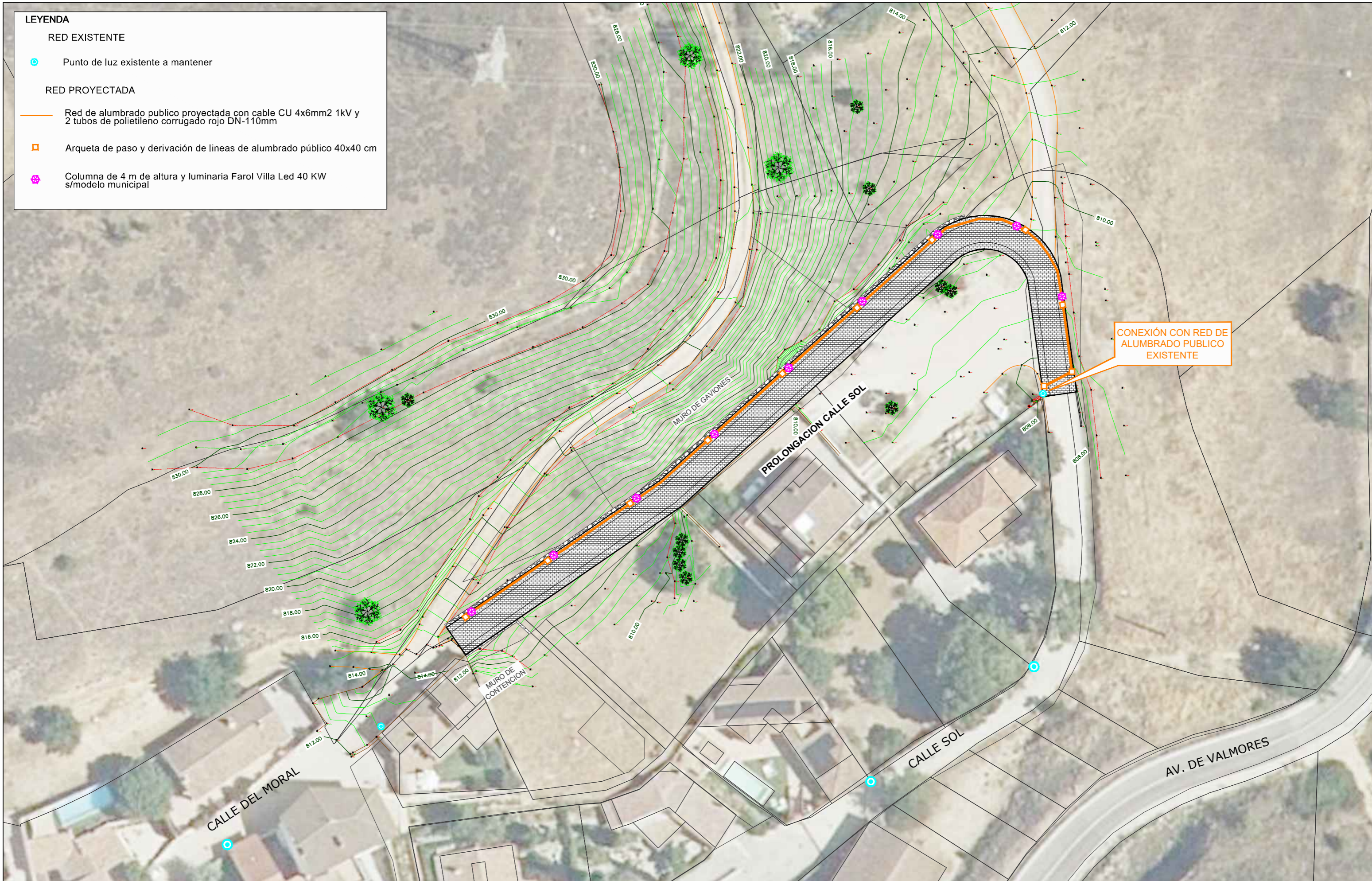
 Punto de luz existente a mantener

RED PROYECTADA

 Red de alumbrado público proyectada con cable CU 4x6mm² 1kV y 2 tubos de polietileno corrugado rojo DN-110mm

 Arqueta de paso y derivación de líneas de alumbrado público 40x40 cm

 Columna de 4 m de altura y luminaria Farol Villa Led 40 KW s/modelo municipal



CONEXIÓN CON RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EXISTENTE

AUTOR:

Paloma Sánchez Blasco
ITOP nº colegiado 10.623



**PROYECTO DE URBANIZACIÓN
VIARIO DE PROLONGACION DE CALLE DEL SOL
HASTA CALLE DEL MORAL**

LOCALIZACIÓN: Olmeda de las Fuentes (Madrid)

ESCALA:
1:500

FECHA:
Enero 2026

PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE
OLMEDA DE LAS FUENTES



RED DE ALUMBRADO PÚBLICO
PLANTA

PLANO

10.1

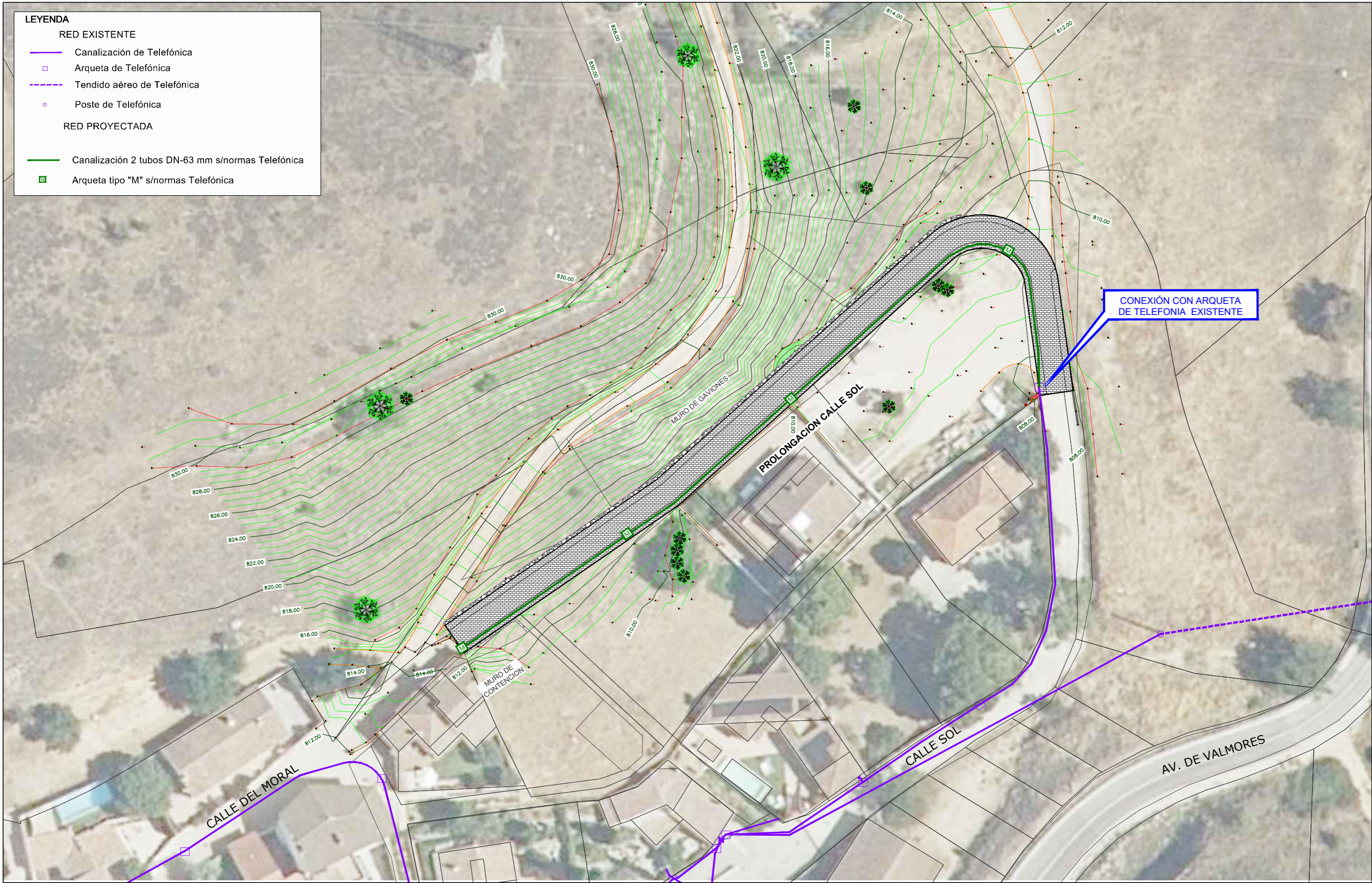
LEYENDA

RED EXISTENTE

- Canalización de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido aéreo de Telefónica
- Poste de Telefónica

RED PROYECTADA

- Canalización 2 tubos DN-63 mm s/normas Telefónica
- Arqueta tipo "M" s/normas Telefónica



CONEXIÓN CON ARQUETA DE TELEFONIA EXISTENTE

AUTOR:

Paloma Sánchez Blasco
ITOP nº colegiado 10.623

**PROYECTO DE URBANIZACION
VIARIO DE PROLONGACION DE CALLE DEL SOL
HASTA CALLE DEL MORAL**

LOCALIZACIÓN: Olmeda de las Fuentes (Madrid)

ESCALA: 1:500

FECHA: Enero 2026

PROMOTOR: EXCMO. AYUNTAMIENTO DE OLMEDA DE LAS FUENTES

RED DE TELEFONIA
PLANTA

PLANO
11.1