
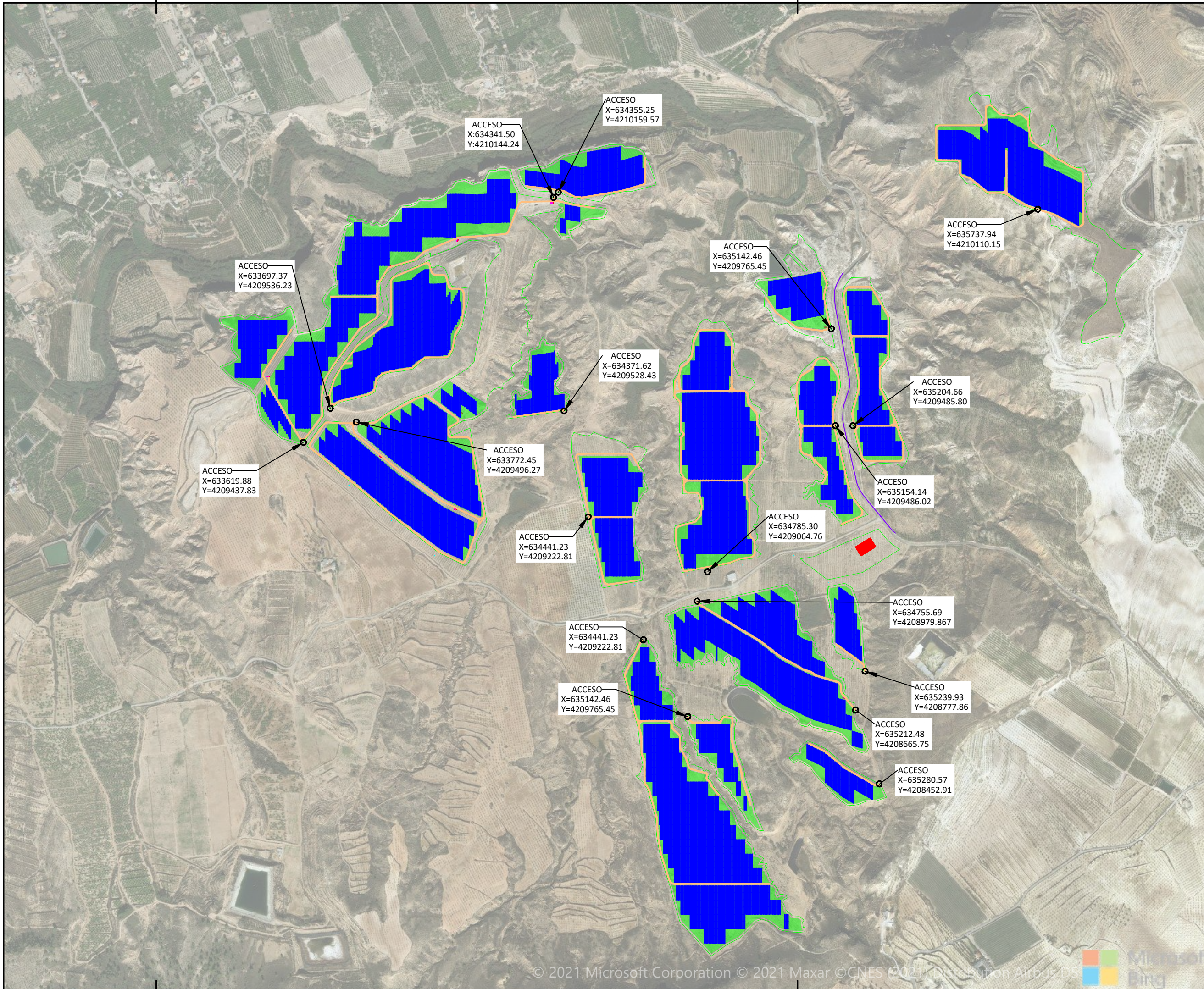


X-ELI <sup>+</sup>	MARPANI SOLAR 6 SLU	Documentación adjunta a solicitud de autorización de usos y/o construcciones excepcionales en suelo no urbanizable	 aCIMA
--------------------	---------------------	--	---

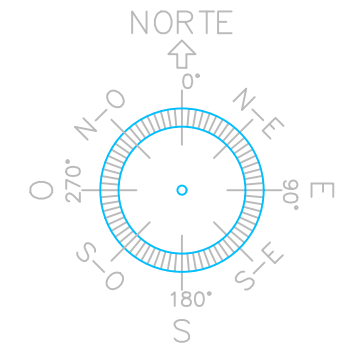
#### **ANEXO IV: PLANOS DEL PROYECTO**

1. Accesos y vallado.
2. Linderos y distancias.
3. Línea Eléctrica de Evacuación Modificada.
4. Estación de Potencia.
5. Estación de Potencia: Cimentación
6. Sección Camino y Detalle Vallado.
7. Postes Cámaras TV.





NOTAS:



38°01'28.25" N  
1°26'53.21" O

LEYENDA

- VALLADO
- SEGUIDOR
- CAMINOS
- SUBSTACION
- ACCESOS


REV. FECHA DESCRIPCIÓN

REVISIONES

DISEÑADO	COMPROBADO	APROBADO	Vº Bº CLIENTE
DSM	GPS	RNS	

FECHA: ESCALA(S):

12.2021	1:10000
---------	---------



C/ Pesta Joan Maragall 1, 5ª planta Tel.: +34 911770010  
28020 Madrid Fax.: +34 911770025

CLIENTE: .

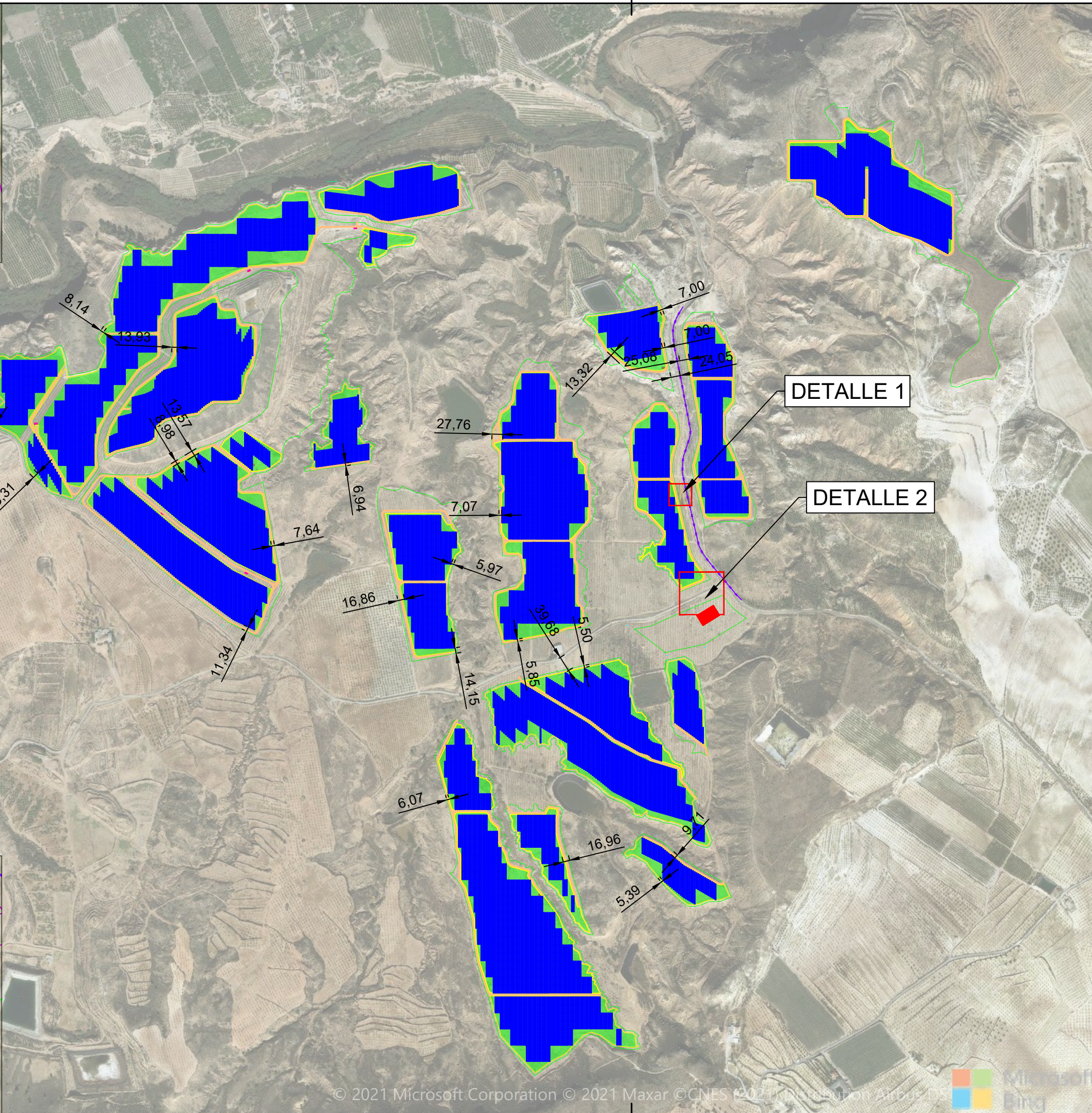
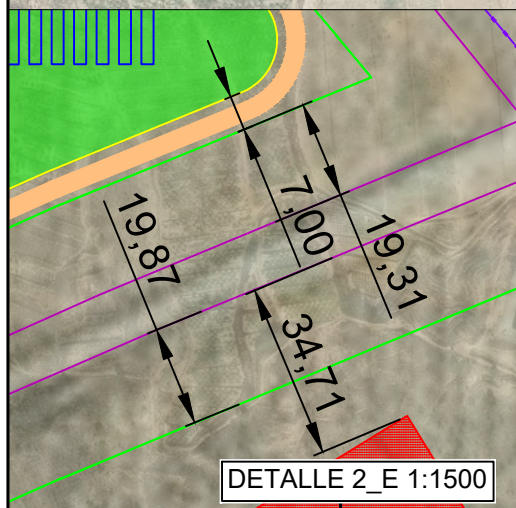
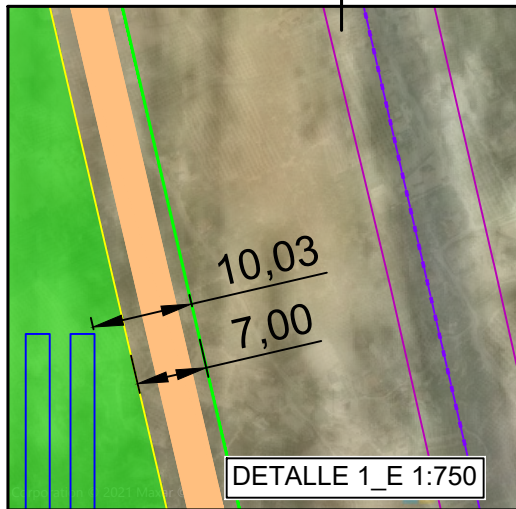
PROYECTO: EL MOLINO

SITUACIÓN: MULA - MURCIA - ESPAÑA

TÍTULO: ACCESOS Y VALLADO

PROY. Nº	TAMAÑO	Nº PLANO	HOJA	REV.
DT_ES18I_020	A3	01	00	25





NOTAS:

NORTE  
0°  
N-O N-E  
270° 90°  
180° S

38°01'28.25" N  
1°26'53.21" O

LEYENDA

	VALLADO
	SEGUIDOR
	CAMINOS
	SUBESTACION

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	
REVISIONES			
DISEÑADO	COMPROBADO	APROBADO	Vº Bº CLIENTE
DSM	GPS	RNS	
FECHA:		ESCALA(S):	
12.2021		1:10000	

**X-ELIO**

C/ Posta Joan Maragall 1, 5ª planta Tel.: +34 911770010  
28020 Madrid Fax.: +34 911770025

CLIENTE:

PROYECTO: EL MOLINO

SITUACIÓN: MULA - MURCIA - ESPAÑA


TÍTULO: LINDEROS Y DISTANCIAS

PROY. Nº	TAMAÑO	Nº PLANO	HOJA	REV.
DT_ES18I_020	A3	01	00	25

© 2021 Microsoft Corporation © 2021 Maxar © CNES (2021) distribución Airbus DS

QF0201-03 ED.01 01/06/2018

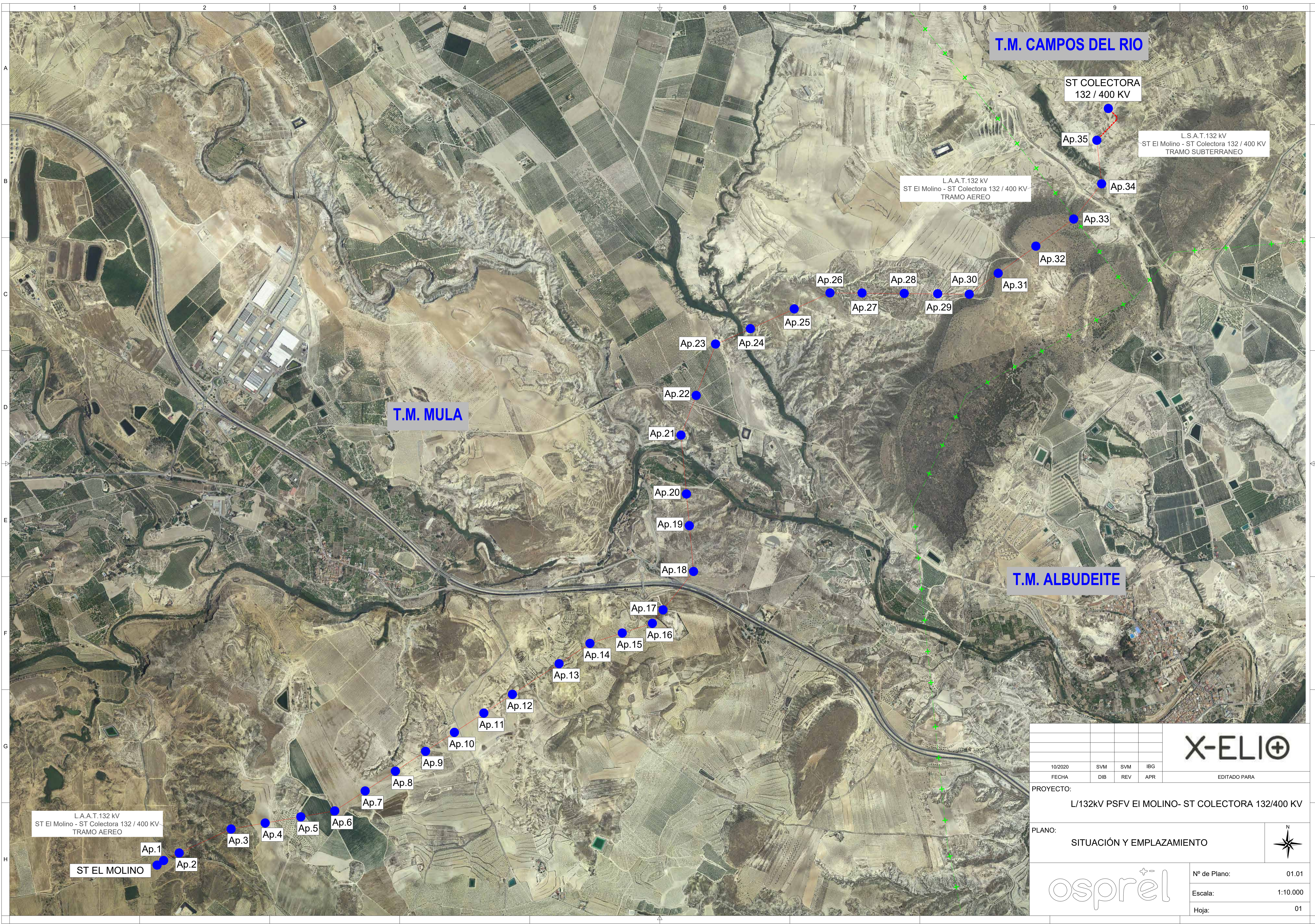


X-ELI⊕	MARPANI SOLAR 6 SLU	Documentación adjunta a solicitud de autorización de usos y/o construcciones excepcionales en suelo no urbanizable	
--------	---------------------	--	---

#### **ANEXO IV: PLANOS DEL PROYECTO**

1. Línea Eléctrica de Evacuación Modificada.
2. Estación de Potencial.
3. Estación de Potencial: Cimentación
4. Sección Camino y Detalle Vallado.
5. Postes Cámaras TV.





T.M. CAMPOS DEL RIO

ST COLECTORA  
132 / 400 KV

L.A.A.T.132 KV  
ST El Molino - ST Colectora 132 / 400 KV  
TRAMO AEREO

L.S.A.T.132 KV  
ST El Molino - ST Colectora 132 / 400 KV  
TRAMO SUBTERRANEO

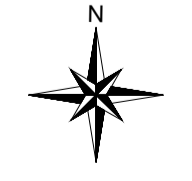
T.M. MULA

T.M. ALBUDEITE

L.A.A.T.132 KV  
ST El Molino - ST Colectora 132 / 400 KV  
TRAMO AEREO

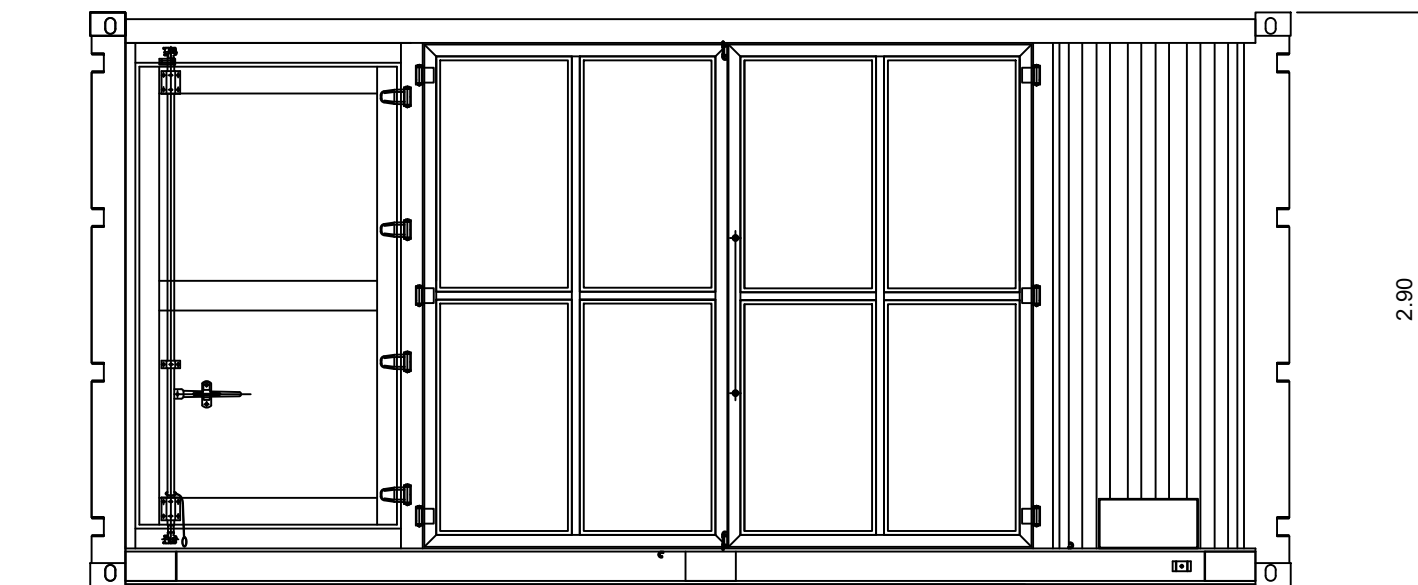
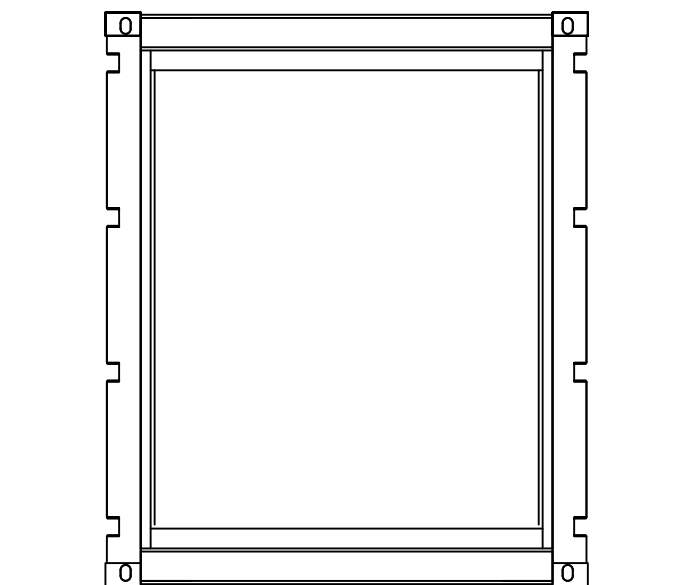
ST EL MOLINO

				<b>X-ELI⊕</b>	
10/2020	SVM	SVM	IBG	EDITADO PARA	
FECHA	DIB	REV	APR		
PROYECTO: L/132KV PSFV EI MOLINO- ST COLECTORA 132/400 KV					
PLANO: SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO					
				Nº de Plano:	01.01
				Escala:	1:10.000
				Hoja:	01





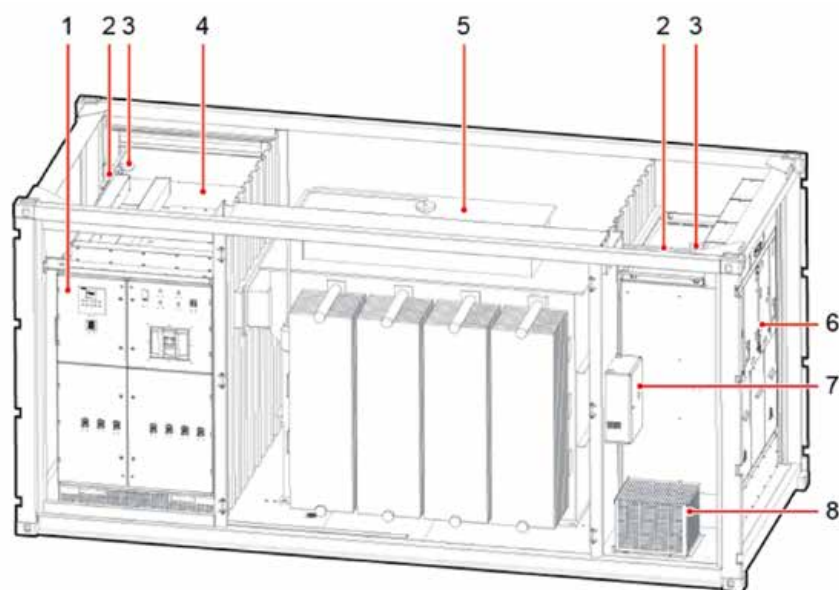
NOTAS:



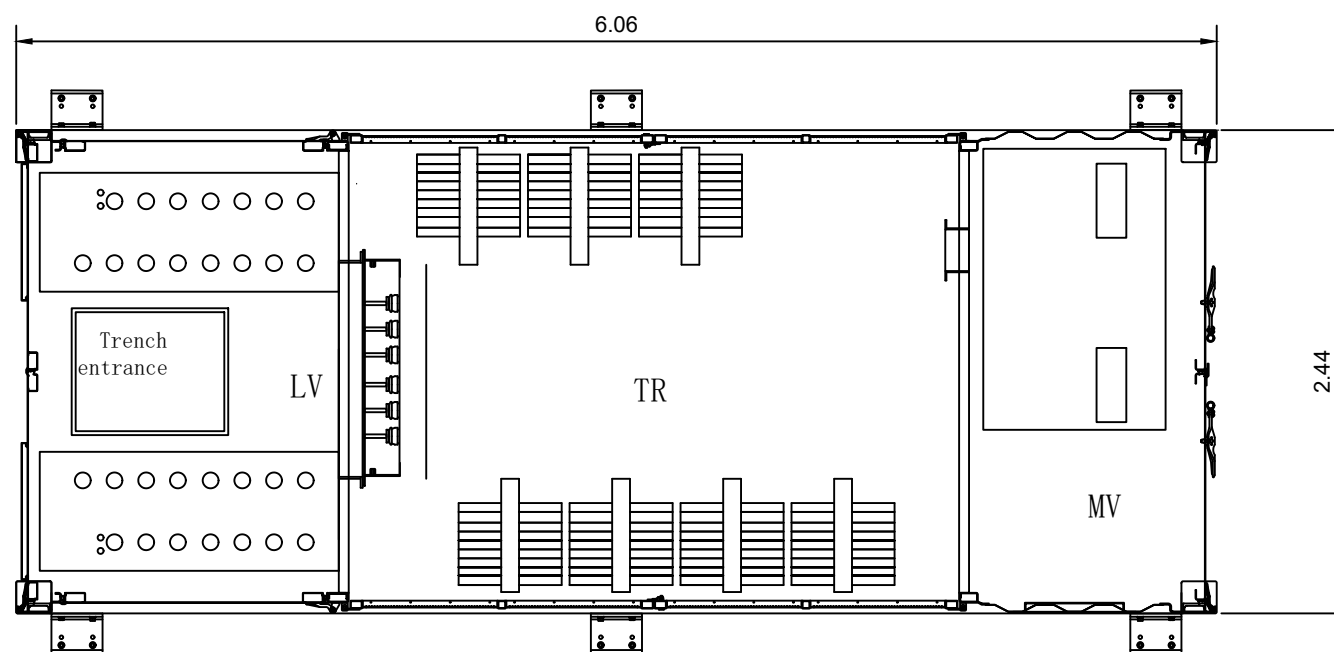
ALZADO

STS-(2500K, 6000K) Smart Transformer Station

Interior



- (1) Low-voltage cabinet A
- (2) Light
- (3) Smoke sensor
- (4) Low-voltage cabinet B
- (5) Transformer
- (6) Ring main unit
- (7) Power distribution box
- (8) Auxiliary transformer



PLANTA

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN

REVISIONES			
DISEÑADO	COMPROBADO	APROBADO	Vº Bº CLIENTE
AN	BP	AM	

FECHA: 08.2020 ESCALA(S): S/E

CLIENTE: X-ELIO+ INGENIERÍA: ata

C/ Poeta Joan Maragall 1, 5ª planta 28020 Madrid Tel.: +34 911770010 Fax.: +34 911770025

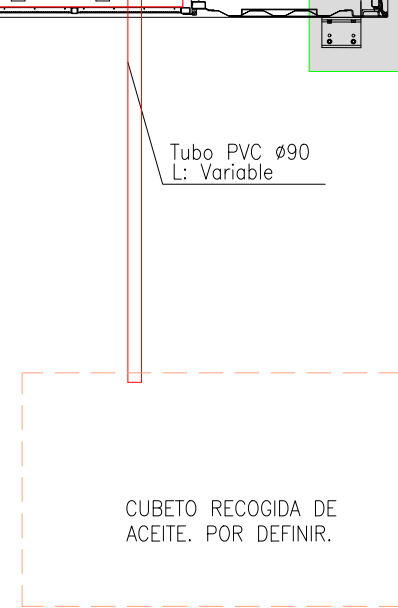
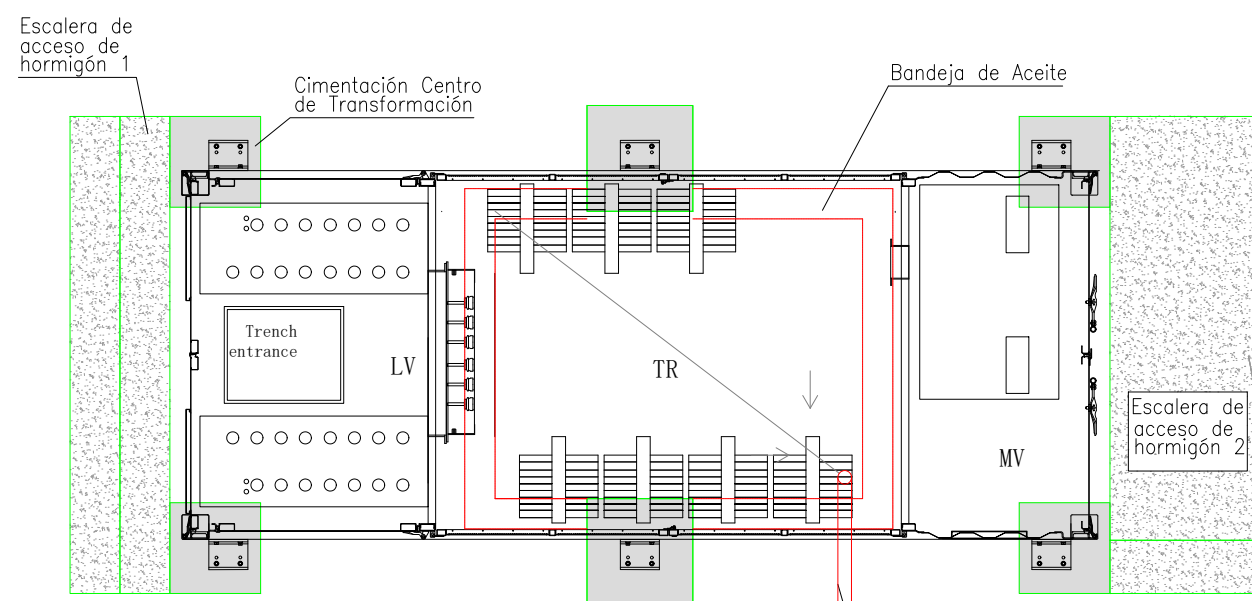
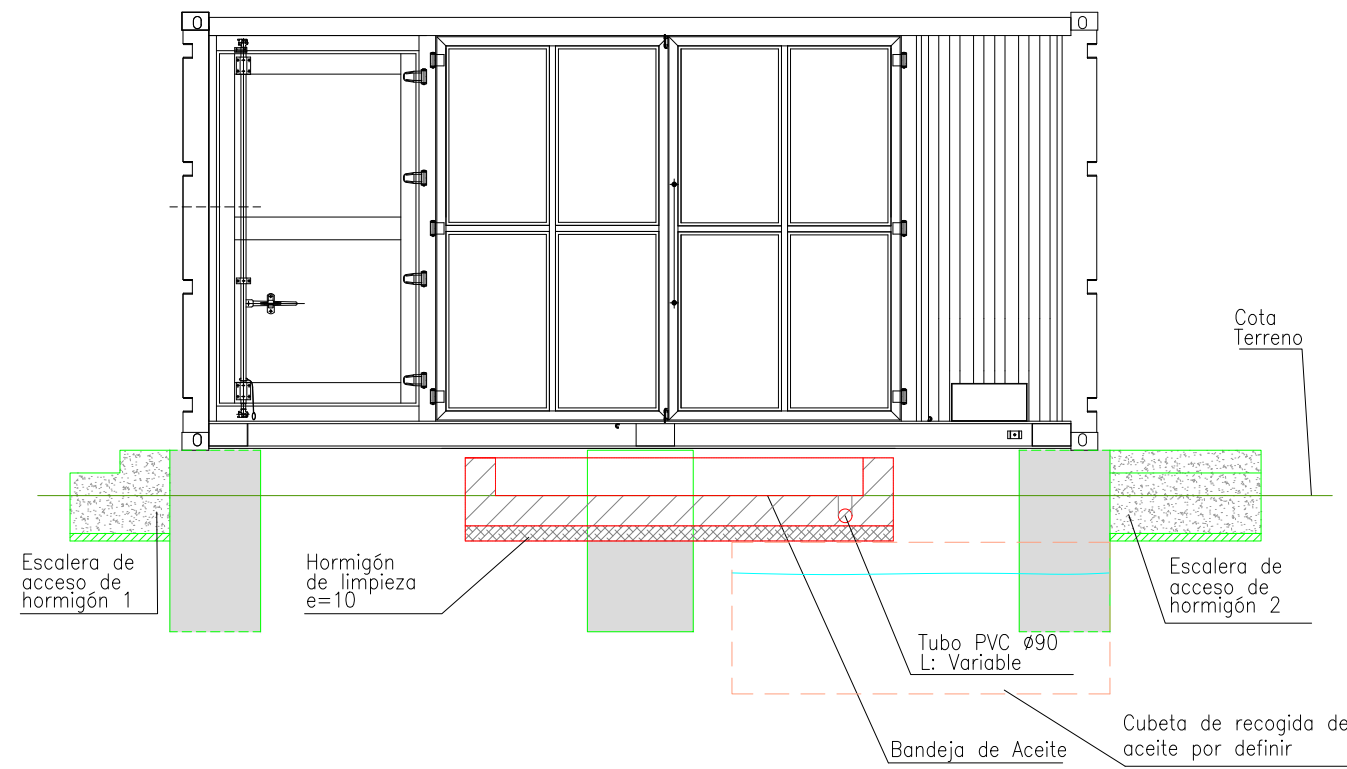
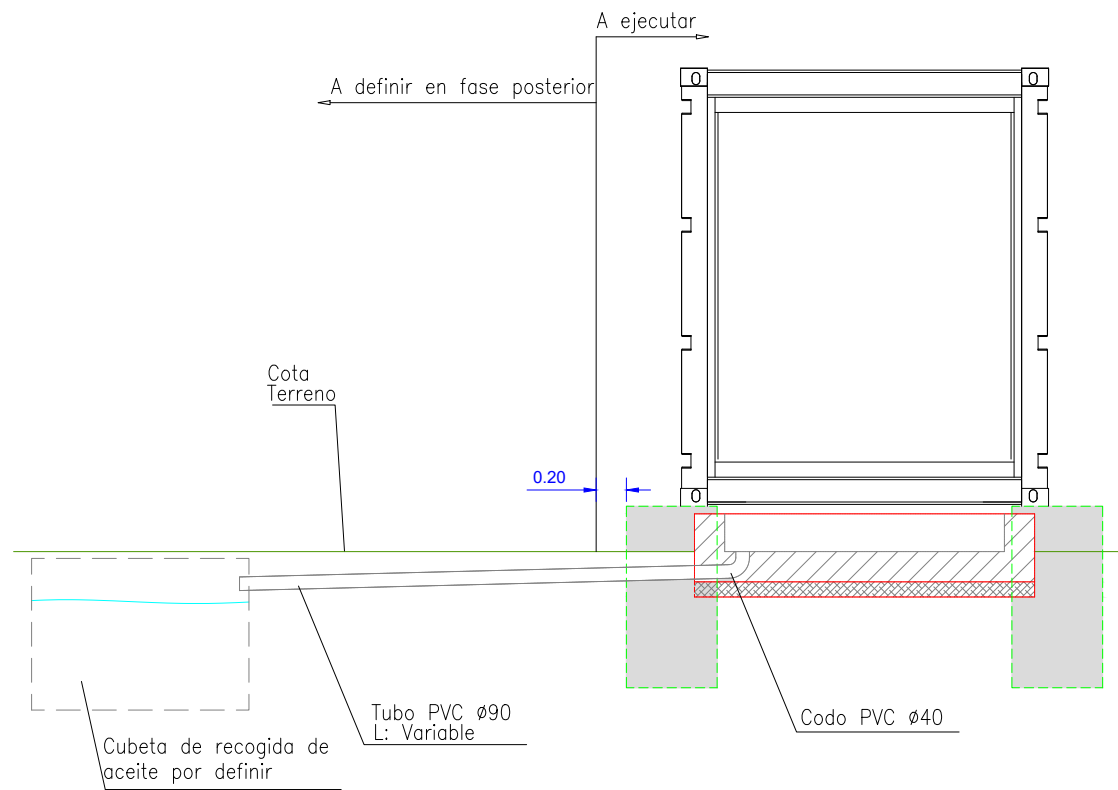
PROYECTO: CSF EL MOLINO

SITUACIÓN: MULA-MURCIA-ESPAÑA

TÍTULO: ESTACIÓN DE POTENCIA

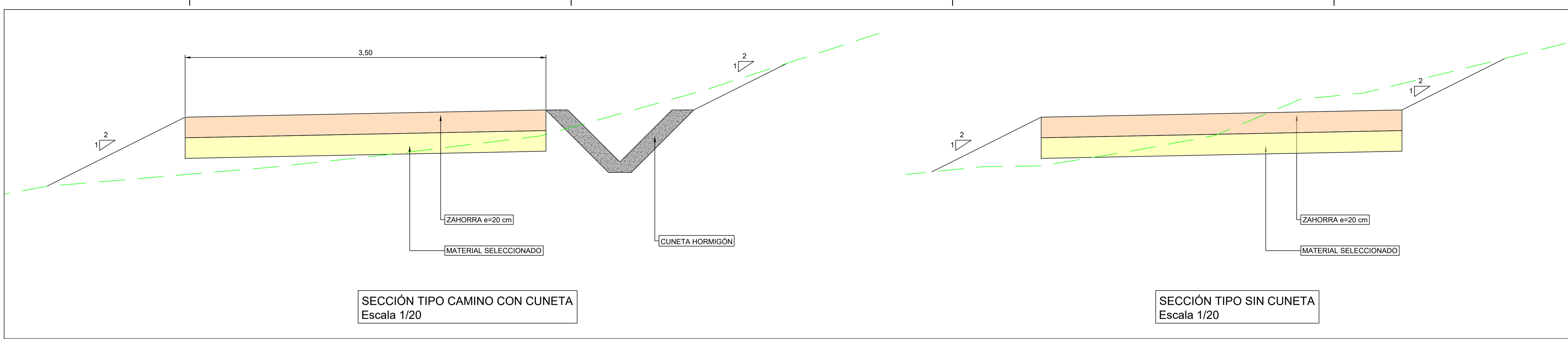
PROY. Nº	TAMAÑO	Nº PLANO	HOJA	REV.
DT_ES1820	A3	17	1/4	





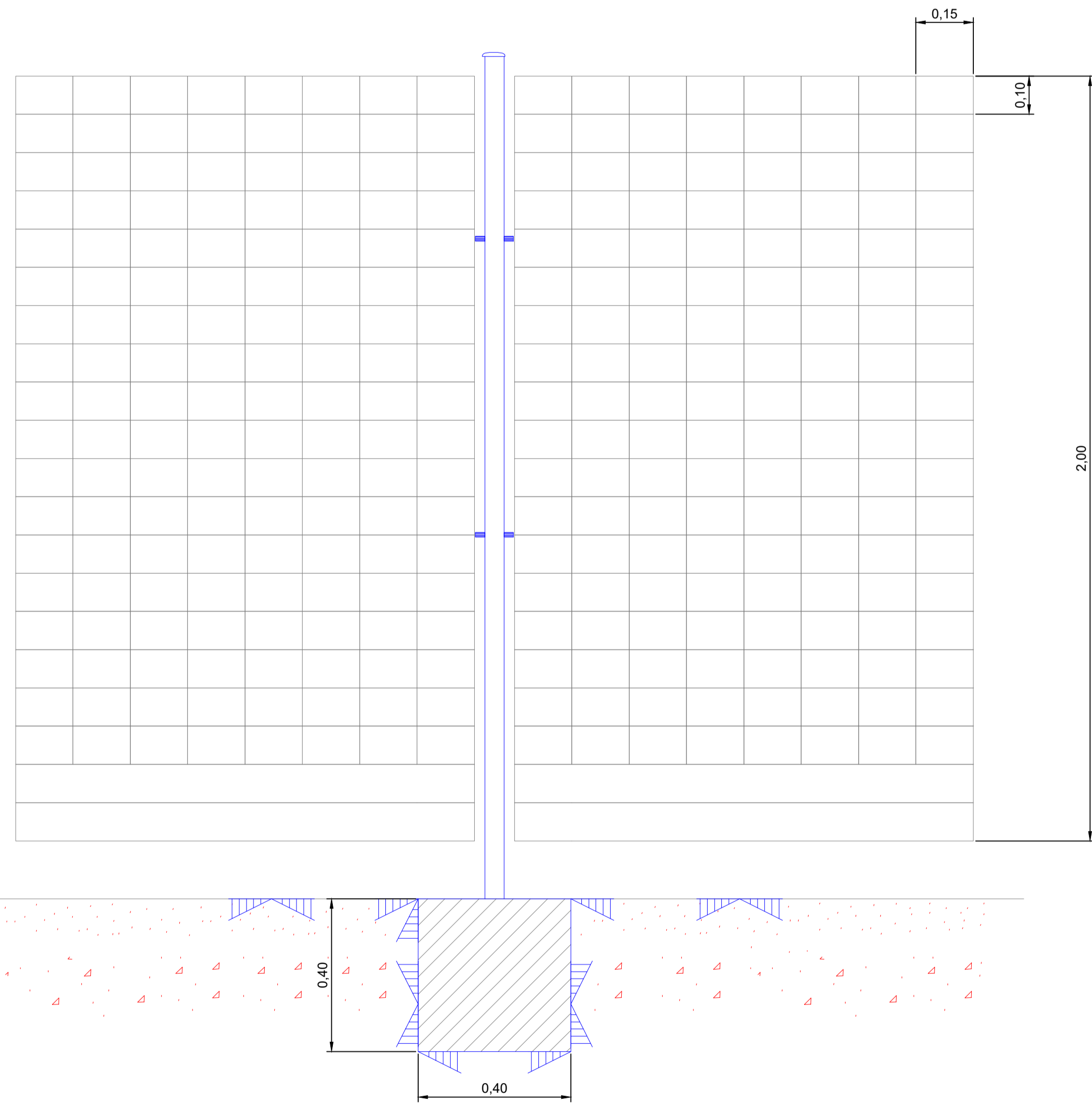
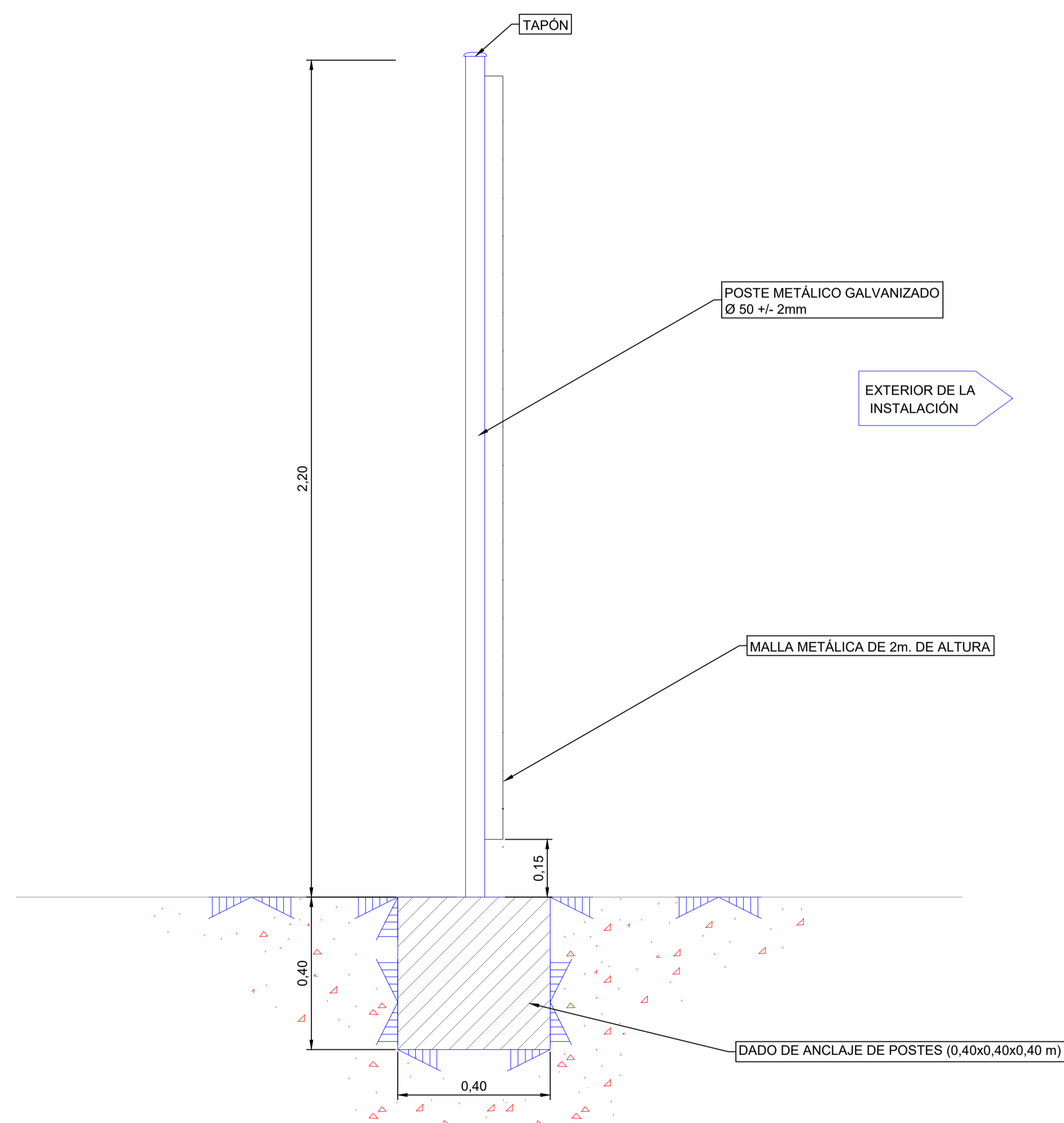
REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN		
REVISIONES				
DISEÑADO	COMPROBADO	APROBADO	Vº Bº CLIENTE	
AN	BP	AM		
FECHA:		ESCALA(S):		
08.2020		S/E		
CLIENTE:		INGENIERÍA:		
X-ELIO		ata		
C/ Poeta Joan Maragall 1, 5ª planta 28020 Madrid		Tel.: +34 911770010 Fax.: +34 911770025		
PROYECTO:				
CSF EL MOLINO				
SITUACIÓN: MULA-MURCIA-ESPAÑA				
TÍTULO: ESTACIÓN DE POTENCIA: CIMENTACIÓN CT				
PROY. Nº	TAMAÑO	Nº PLANO	HOJA	REV.
DT_ES1820	A3	17	4/4	





POSTE  
Escala 1/10

ALZADO  
Escala 1/10



NOTAS

- 1.- AL RECIBIR EL POSTE, EL TALADRO INFERIOR DEBE QUEDAR A 5 cm. DE LA CORONACIÓN DEL BORDILLO.
- 2.- MALLA METÁLICA DE TIPO CINEGÉTICA DE 2,00 m. DE ALTURA CON ALAMBRE GALVANIZADO, ESPESOR DE ALAMBRE 2.7 mm. DE 50 Ø mm.
- 3.- LOS POSTES PRINCIPALES SE SITUARÁN CADA 25 m. APROXIMADAMENTE.
- 4.- LOS POSTES SECUNDARIOS ESTARÁN SITUADOS CADA 4 O 5 m. APROXIMADAMENTE SIENDO PERMEABLE A LA FAUNA SILVESTRE NO CINEGÉTICA.
- 5.- EL VALLADO PERIMETRAL DEJARÁ LIBRE AL MENOS 15 cm. DE LUZ EN SU BASE CON EL FIN DE GARANTIZAR CIERTA PERMEABILIDAD A LAS ESPECIES TERRESTRES.
- 6.- LA MALLA NO PODRÁ TENER ZÓCALO NI ESTAR ANCLADA AL SUELO, NI CONTAR CON ELEMENTOS QUE PUEDAN PRODUCIR DESGARROS A LA FAUNA.
- 7.- PARA MINIMIZAR EL RIESGO DE COLISIÓN DE AVES CON EL VALLADO, SE DEBERÁN INSTALAR CADA 50 m. UNAS PLACAS REFLECTANTES QUE ALTERNEN BANDAS ROJAS Y BLANCAS. ESTAS PODRÁN SER DE 100x15 cm. COLOCADAS EN POSICIÓN VERTICAL, O DE 40x20 cm A MEDIA ALTURA.
- 8.- LAS CANCELAS DE ENTRADA SERÁN DE DOS HOJAS ABATIBLES CON UN ANCHO TOTAL DE 6 m. APROPIADA PARA EL PASO DE PERSONAS Y VEHÍCULOS.
- 9.- EL CONJUNTO DEL CERRAMIENTO ES VALLADO CINEGÉTICO.



NOTAS:

1: 10  
0 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5m.

1: 20  
0 0.2 0.4 0.6 0.8 1.0m.

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN

REVISADO	COMPROBADO	APROBADO	TIPO CLIENTE
AN	BP	AM	

FECHA	ESCALAS
08.2020	1/10 ; 1/20

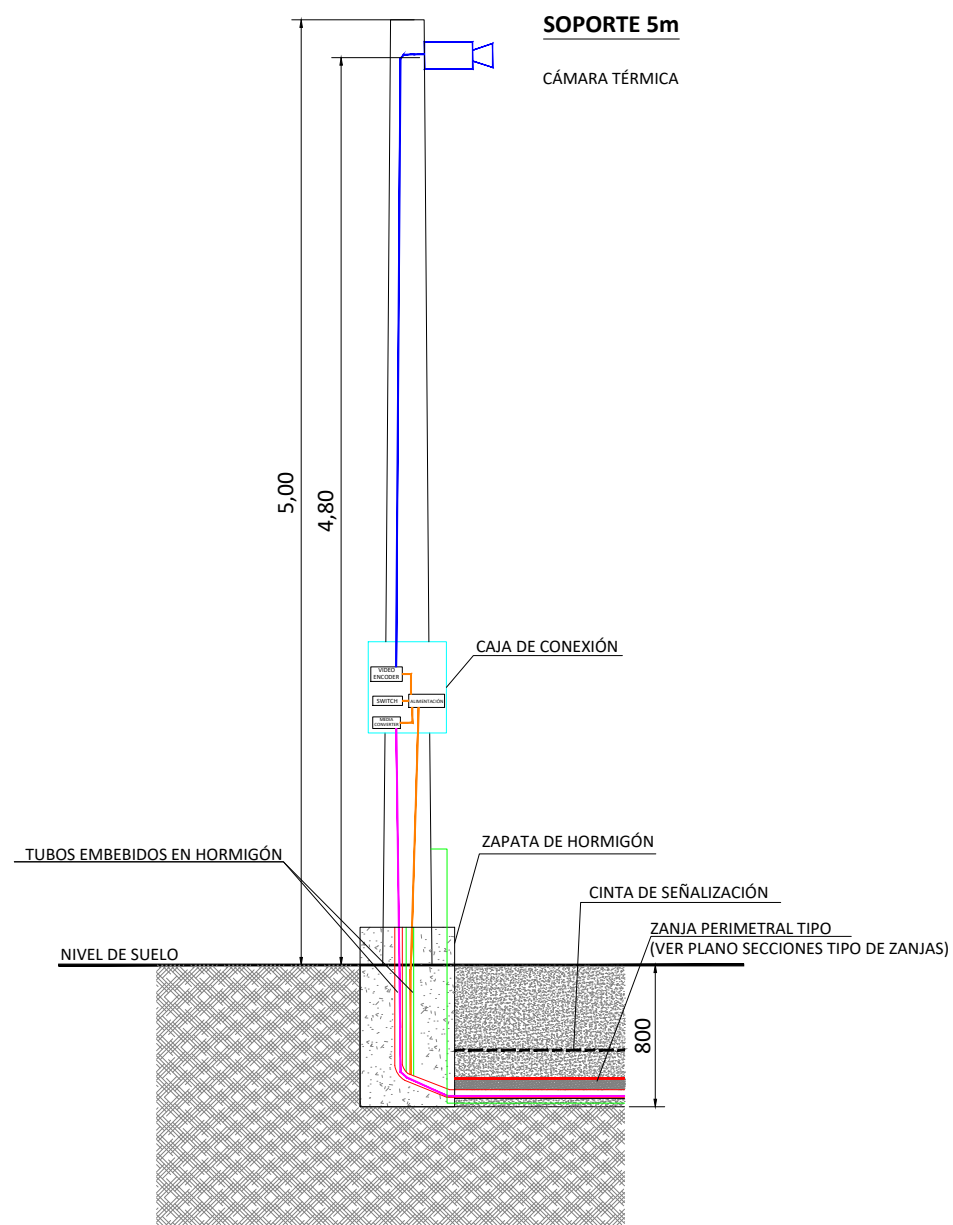
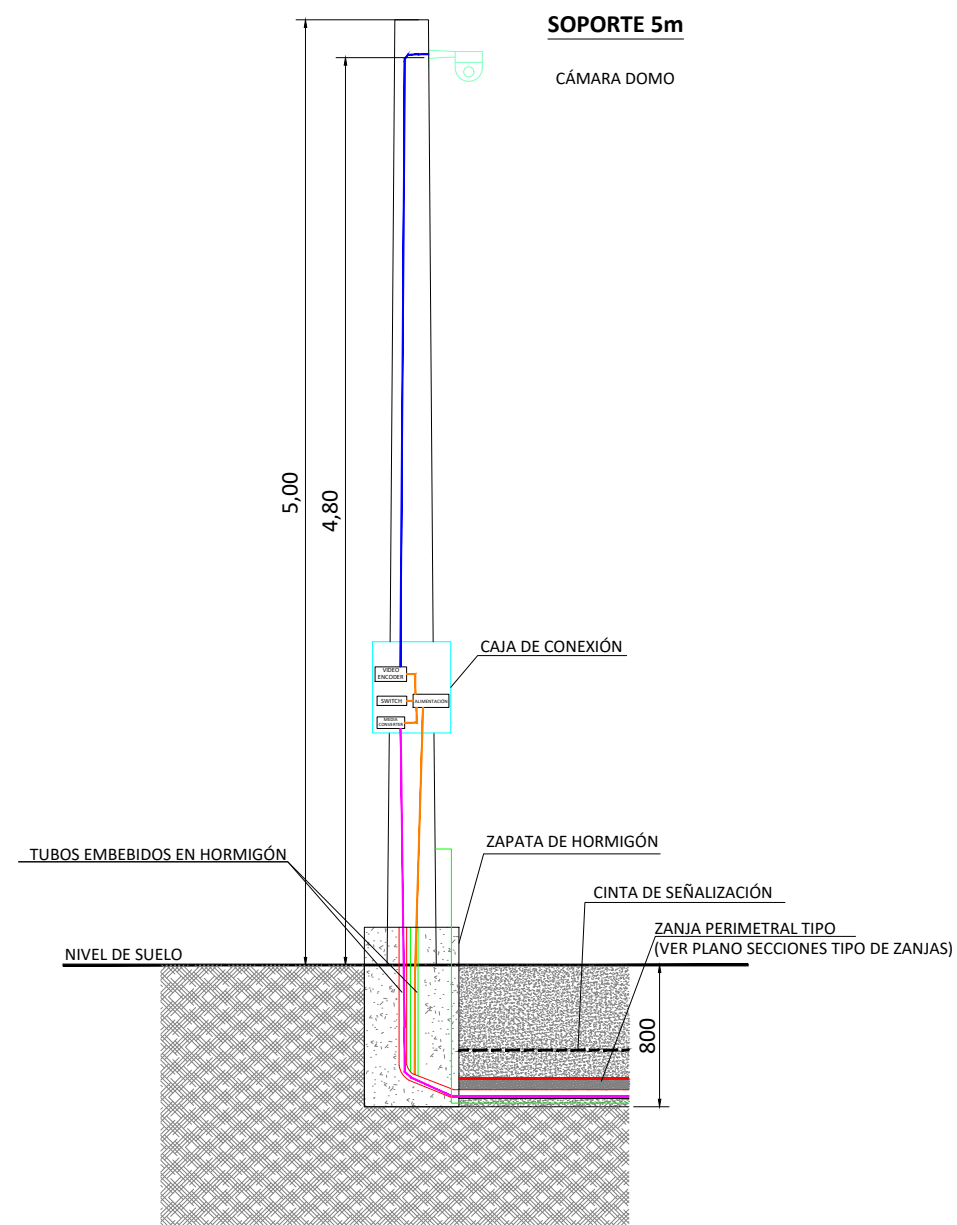
CURVA: INGENIERIA

C/ Poeta Juan Maragall 1, 2º planta 38200 Murcia. Tel: +34 917720010 Fax: +34 917720005

PROYECTO:	CSF EL MOLINO		
CLIENTE:	MULA-MURCIA-ESPAÑA		
SECCIÓN TIPO CAMINO Y DETALLE VALLADO			
PROY. Nº:	FECHA:	DISEÑADO:	REV.
DT_ES1820	A1	19	1/1



NOTAS:



LEYENDA	
	Cámara térmica.
	Cámara tipo Domo.
	Postes cámaras


REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN

REVISIONES

DISEÑADO	COMPROBADO	APROBADO	Vº Bº CLIENTE
AN	BP	AM	

FECHA: ESCALA(S):

08.2020	1/40
---------	------

CLIENTE: INGENIERÍA:



C/ Poeta Joan Maragall 1, 5ª planta 28020 Madrid Tel.: +34 911770010 Fax.: +34 911770025

PROYECTO: CSF EL MOLINO

SITUACIÓN: MULA-MURCIA-ESPAÑA

TÍTULO: ESQUEMA CCTV

PROY. Nº	TAMAÑO	Nº PLANO	HOJA	REV.
DT_ES1820	A3	21	5/5	