







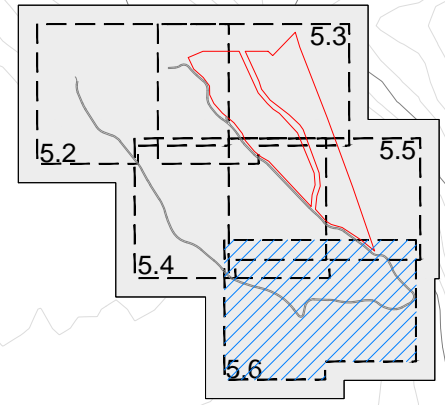
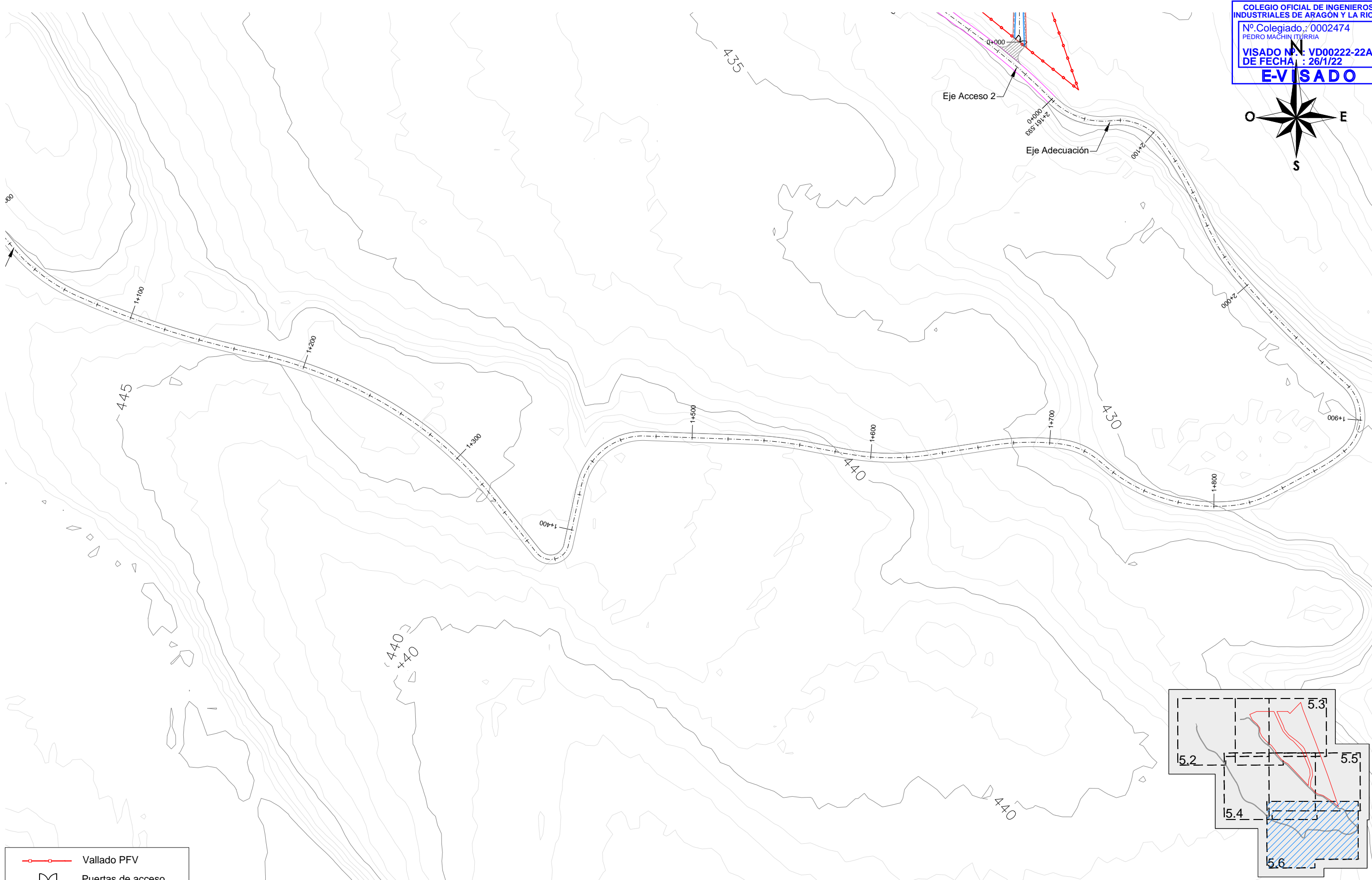


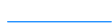







-  Vallado PFV
-  Puertas de acceso
-  Viales interiores
-  Adecuación de vial
-  Vial de acceso
-  Desmonte / terraplén
-  Vado hormigonado
-  Obra de drenaje

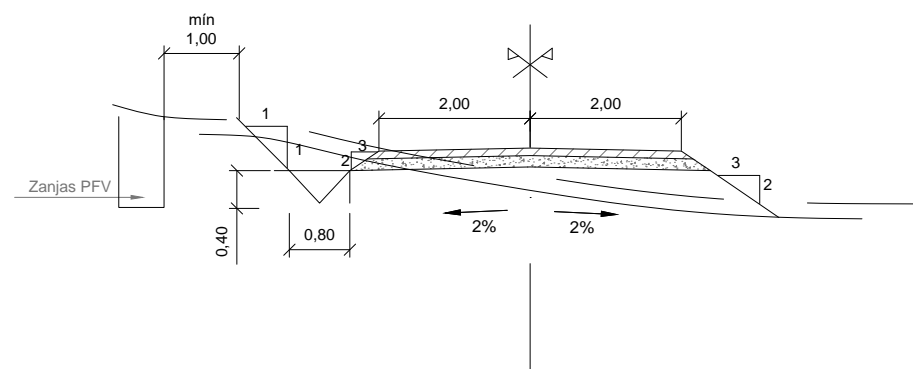
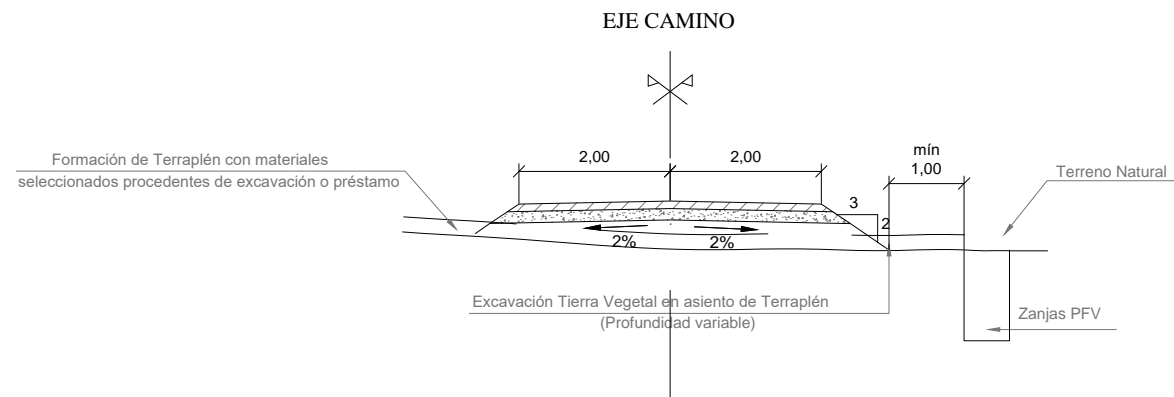
MAIDEVERA SOLAR SL		1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	
		FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
PROYECTO PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA		NOMBRE	DJS	APS	
TÍTULO TRAZADO DE CAMINOS		PLANO N	5	HOJA 5 de 6	



-  Vallado PFV
-  Puertas de acceso
-  Viales interiores
-  Adecuación de vial
-  Vial de acceso
-  Desmorte / terraplén
-  Vado hormigonado
-  Obra de drenaje

MAIDEVERA SOLAR SL 	1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	 PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
	FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
PROYECTO PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA	NOMBRE	DJS	APS	
	TÍTULO	TRAZADO DE CAMINOS	5	
	PLANO N	HOJA	ESCALA	
			1 : 2.000	

VIALES INTERIORES



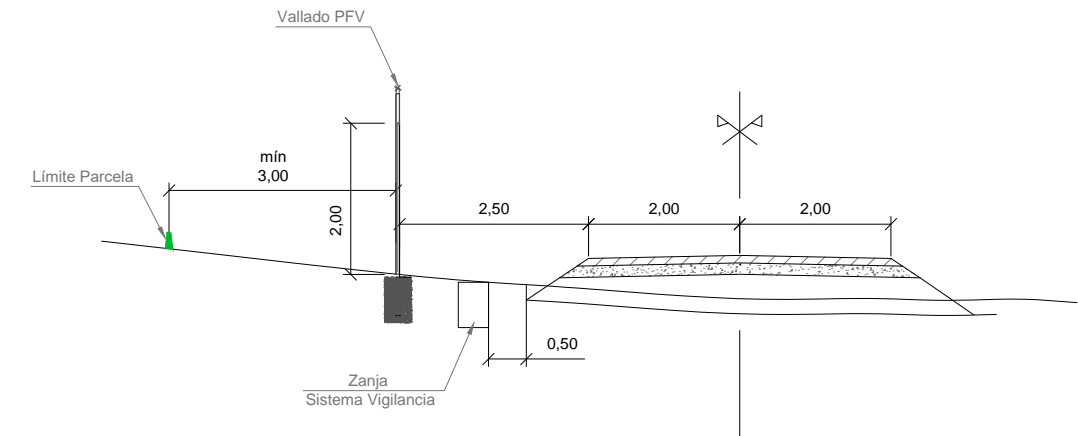
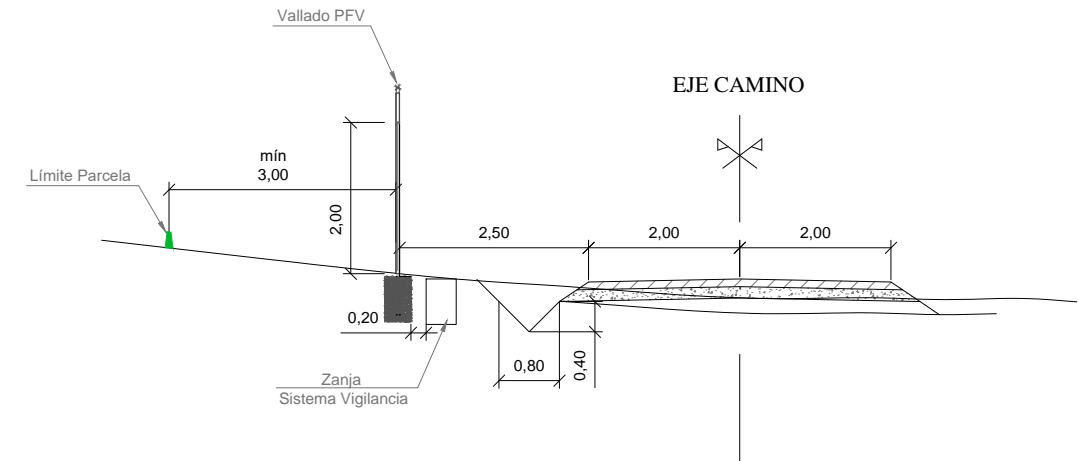
FIRMES





Notas:

Los viales de acceso tendrán una anchura de 5 m.
La sección de firme formada por dos capas (base 0.10 m y subbase 0.15 m).
La profundidad de excavación en tierra vegetal será mínimo de 0.20 m.
La formación del terraplén será con material seleccionado procedente de excavación o préstamo.
Cotas en metros.

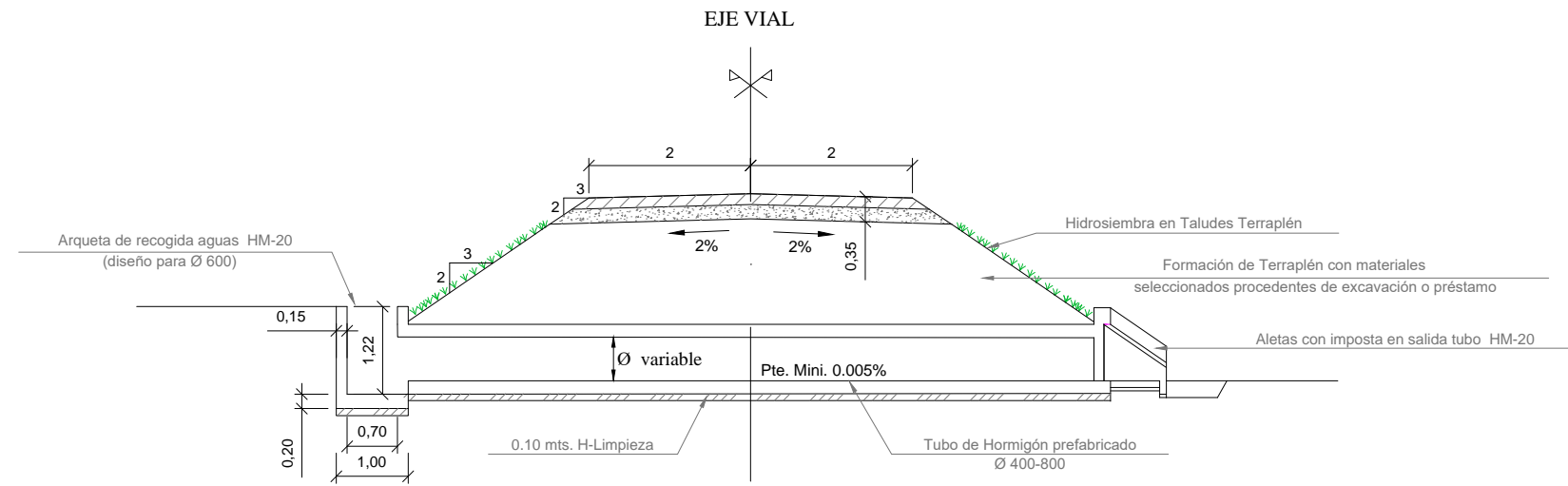
VIALES PERIMETRALES



MAIDEVERA SOLAR SL 	1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	 PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
	FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
PROYECTO PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA	NOMBRE	DJS	APS	
	PLANO N	HOJA	ESCALA	
TÍTULO SECCIÓN TIPO VIALES	6	1 de 3	1 : 100	

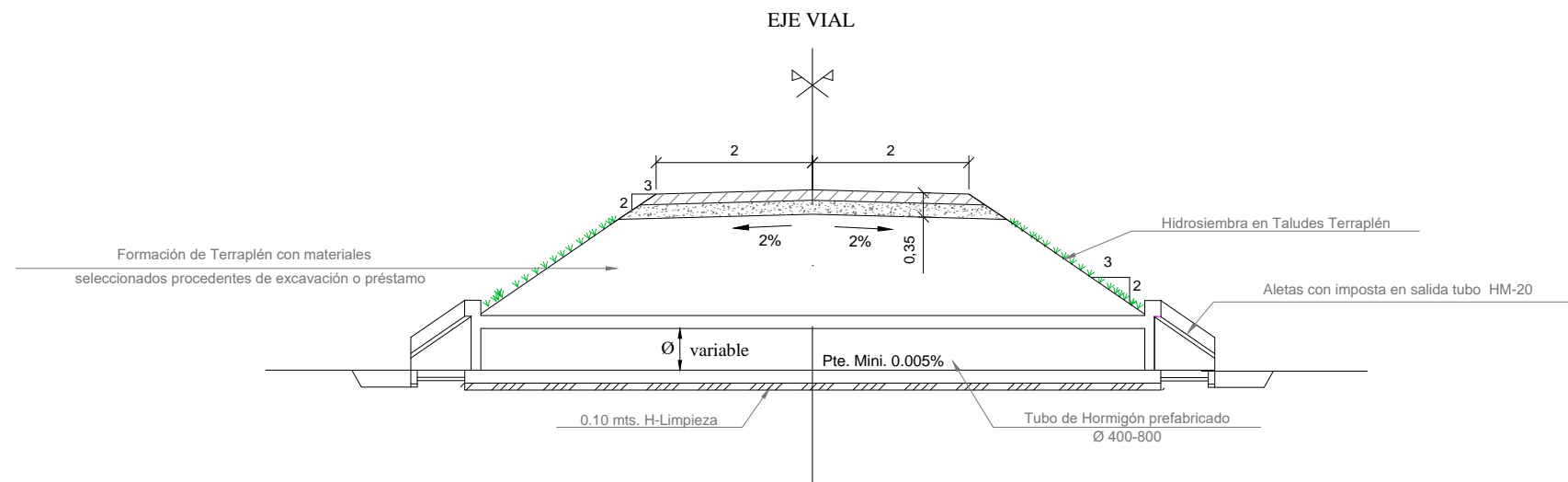
SECCIÓN TIPO VIAL EN TERRAPLÉN (SECCIÓN TIPO CON OBRA DRENAJE)

ARQUETA-ALETAS



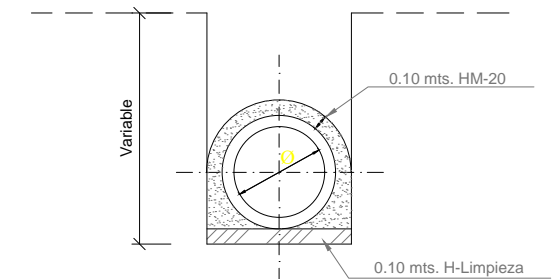
SECCIÓN TIPO VIAL EN TERRAPLÉN (SECCIÓN TIPO CON OBRA DRENAJE)

ALETAS-ALETAS





OBRA DE DRENAJE
(SECCIÓN TRANSVERSAL)




E: 1/50



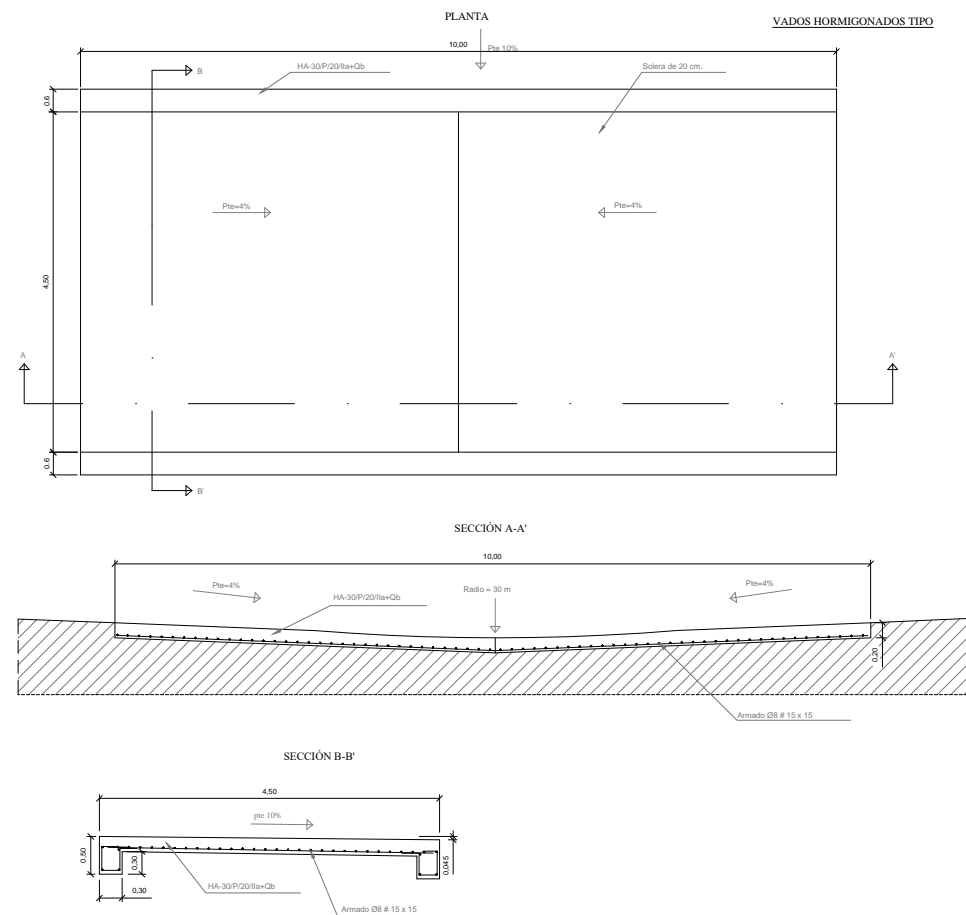
FIRMES

-  Base (0.15 mts.)
-  Subbase (0.20 mts.)

ESPECIFICACIONES PARA MATERIALES Y HORMIGONES				
TIPOS DE HORMIGÓN	ÁRIDOS A UTILIZAR		CEMENTO	CONSISTENCIA
	TIPO DE ÁRIDO	GRANULO MÁX.	DESIGNACIÓN art. 37.3.2 EHE	ASIENTO CONO ABRAMS UNE 7.103
HM-20/P/40/IIa (en limpieza y elementos Arquetas)	RODADO	40 mm	CEM II/A-V42.5	5-8 cm

MAIDEVERA SOLAR SL		1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	
		FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
PROYECTO	PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA	NOMBRE	DJS	APS	PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
TÍTULO		PLANO N	HOJA	ESCALA	
	SECCIÓN TIPO VIALES	6	2 de 3	1 : 100	

SECCIÓN TIPO VADO HORMIGONADO

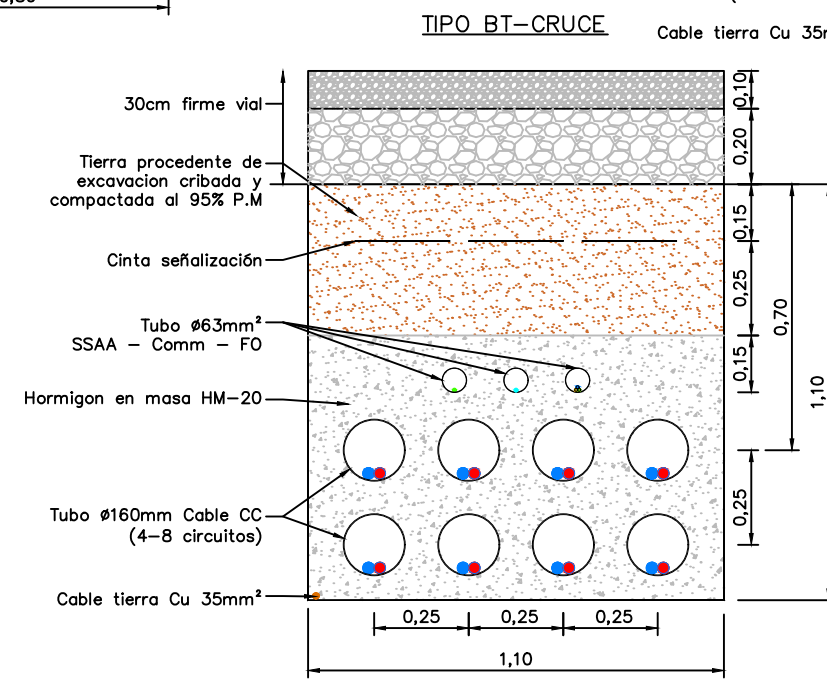
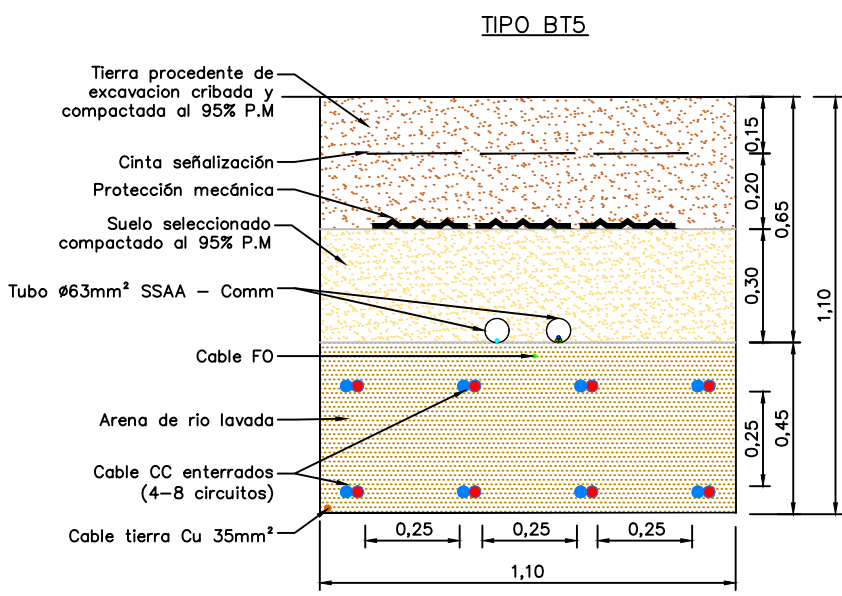
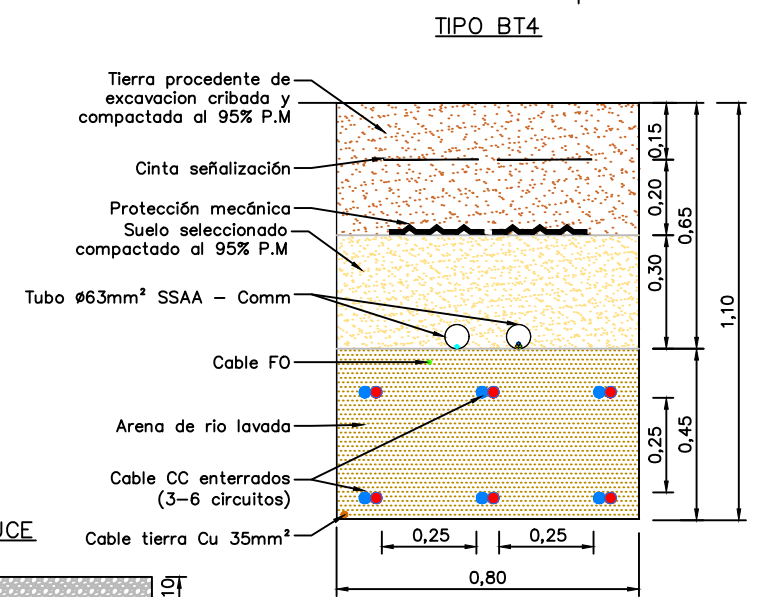
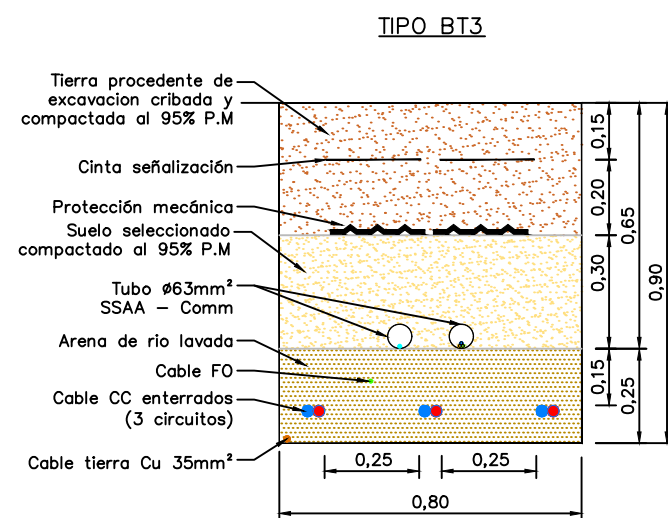
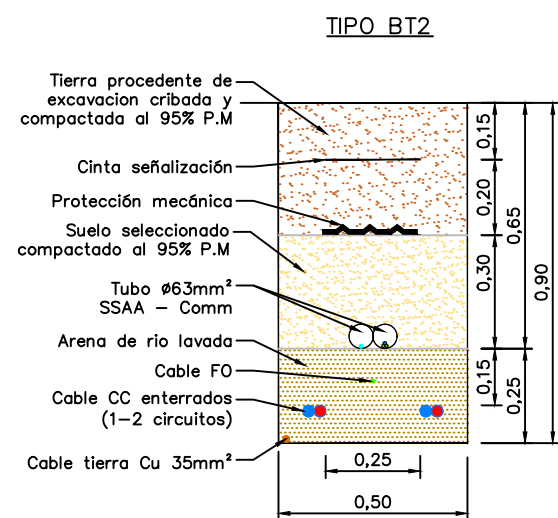
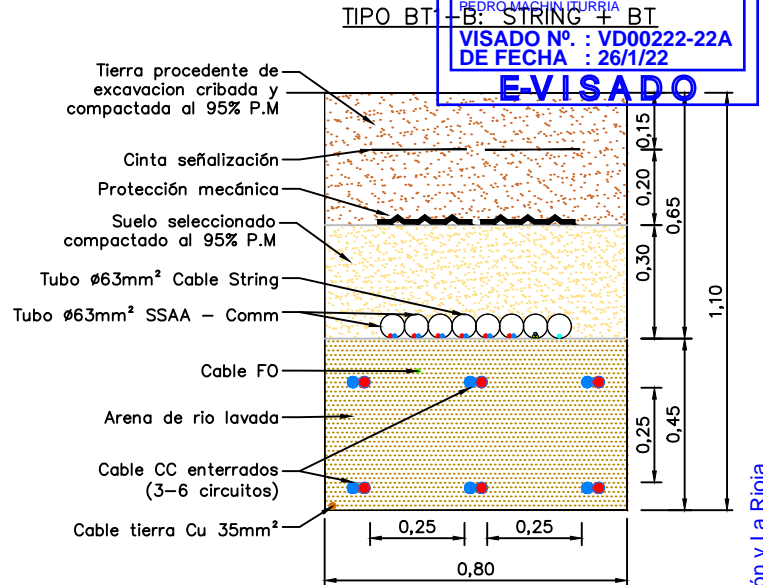
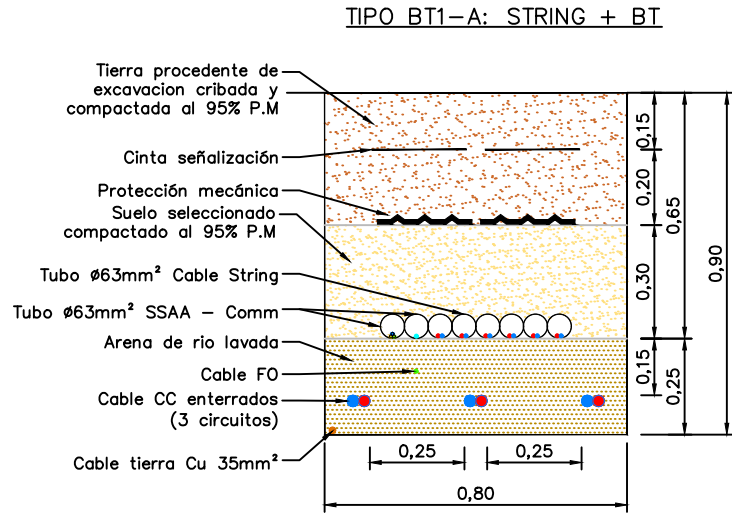
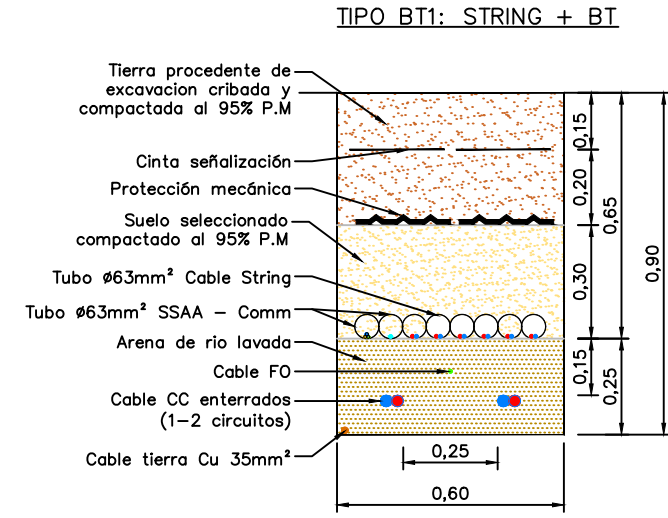
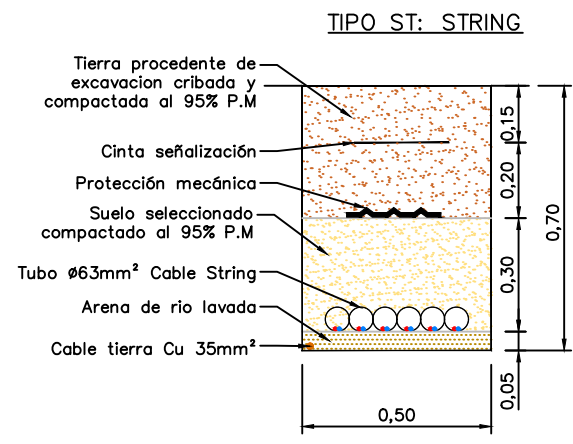


CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN EHE						
ELEMENTO	LOCALIZACIÓN	ESPECIFIC. ELEMENTO art. 39.2 EHE	NIVEL DE CONTROL 95 EHE	COEFICIENTE PONDERACIÓN		
				Yc	Ys	Yt
HORMIGÓN	IGUAL TODA LA OBRA					
	ARQUETAS	HA-30/P/20/lla+Qb	NORMAL	1.5		
	PILARES					
	VIGAS					
	ANCLAJES	HM-20/P/20/lla+Qb	NORMAL	1.5		
ACERO DE ARMADURAS	IGUAL TODA LA OBRA	B-500 S	NORMAL		1.1	
	CIMENTACIÓN Y MUROS					
	PILARES					
	VIGAS					
	LOSAS Y FORJADOS					
EJECUCIÓN	IGUAL TODA LA OBRA		NORMAL			1.6
	CIMENTACIÓN Y MUROS					
	PILARES					
	VIGAS					
	LOSAS Y FORJADOS					

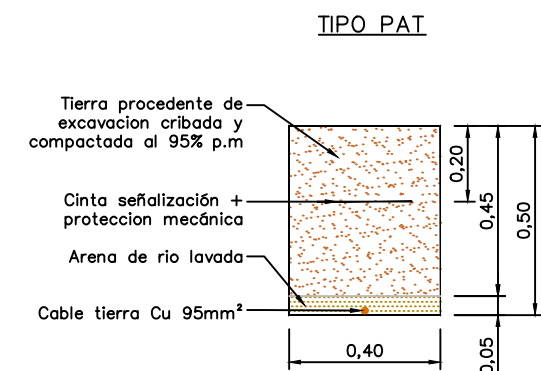
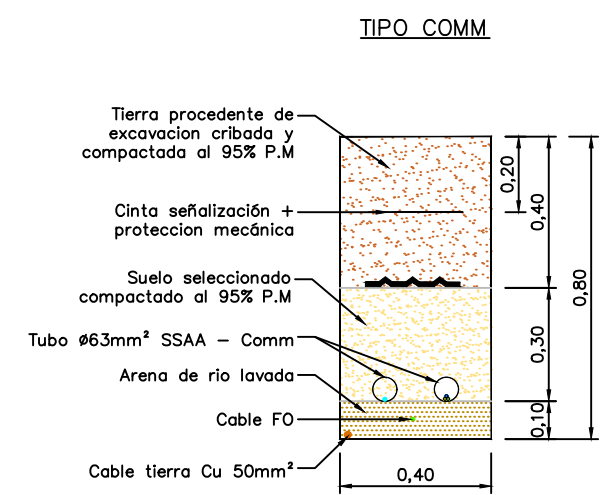
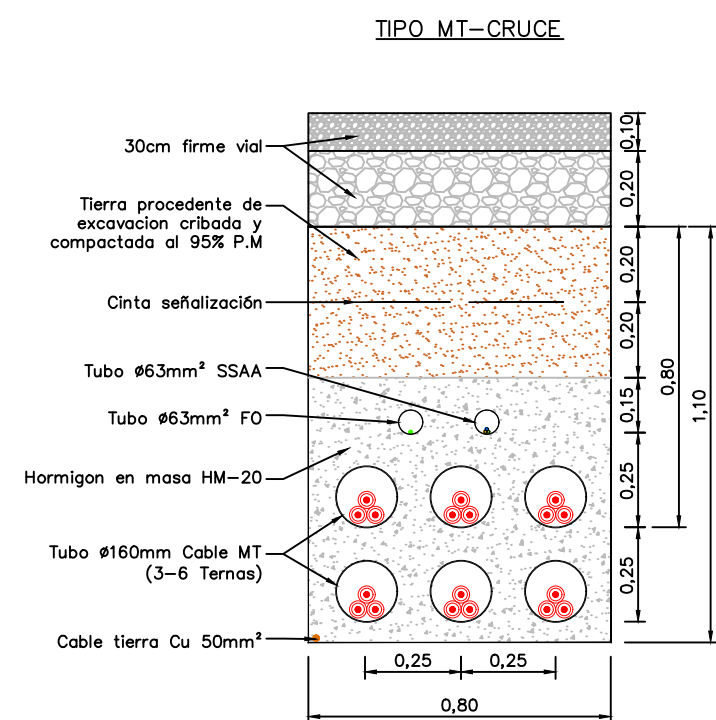
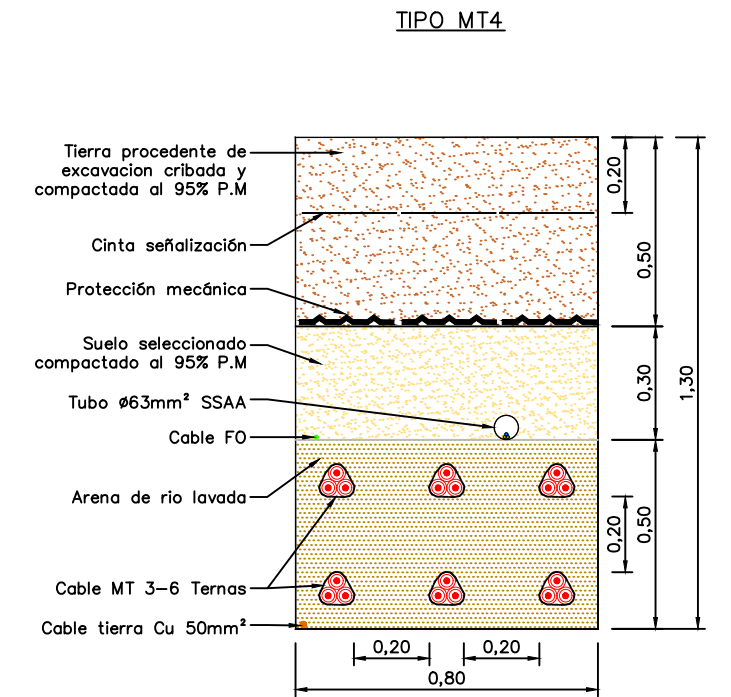
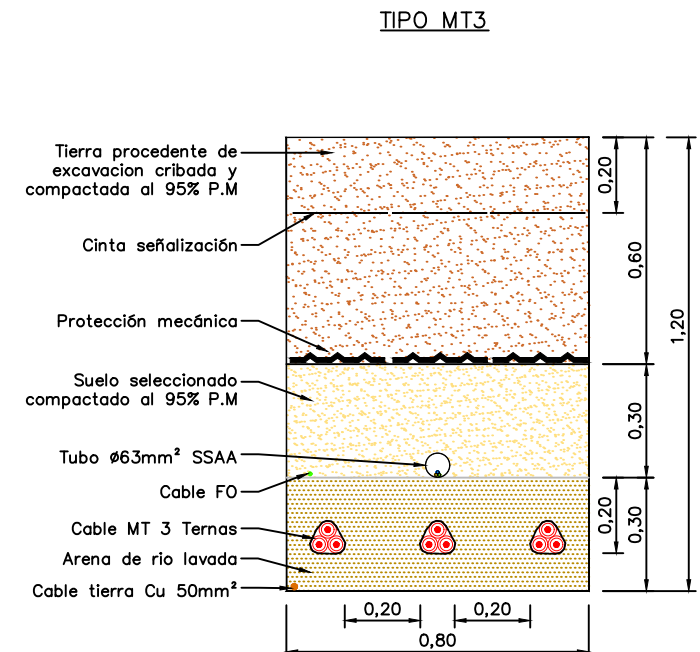
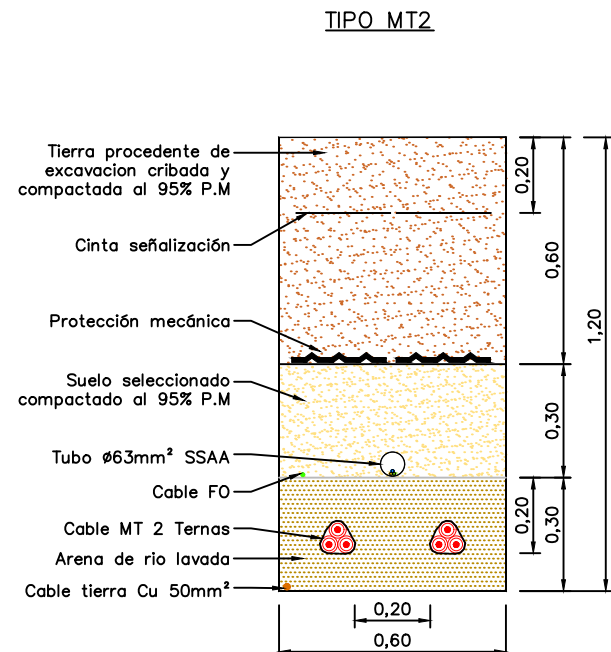
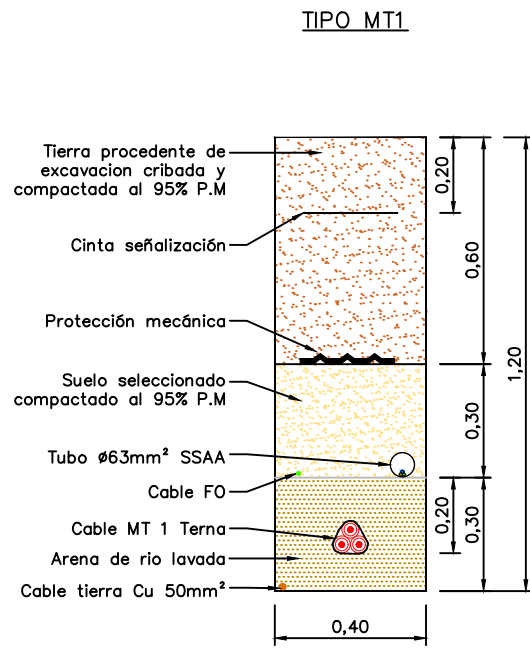
NOTAS:
RESISTENCIA DEL TERRENO $\sigma_{Tf} = 2 \text{ Kg/cm}^2$

ESPECIFICACIONES PARA MATERIALES Y HORMIGONES						
TIPO DE HORMIGONES	ÁRIDO A EMPLEAR		CEMENTO DESIGNACIÓN 26 EHE	CONSISTENCIA Art. 30.6 EHE	RESISTENCIA CARACTERÍSTICA ESPECIFICADA f_{ck} en KP/cm^2	
	TIPO DE ÁRIDO	TAMAÑO MAX.			A LOS 7 DIAS	A LOS 28 DIAS
HA-30/P/20/lla+Qb	RODADO	20 M/M	CEM. I 42.5/SR	PLASTI.(3-5)	225	300
HM-20/P/20/lla+Qb	RODADO	20 M/M	CEM. I 42.5/SR	PLASTI.(3-5)	150	200

MAIDEVERA SOLAR SL		1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	
		FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
PROYECTO	PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA	NOMBRE	DJS	APS	INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
TÍTULO		PLANO N	HOJA	ESCALA	
	VADO HORMIGONADO	6	3 de 3	1 : 100	

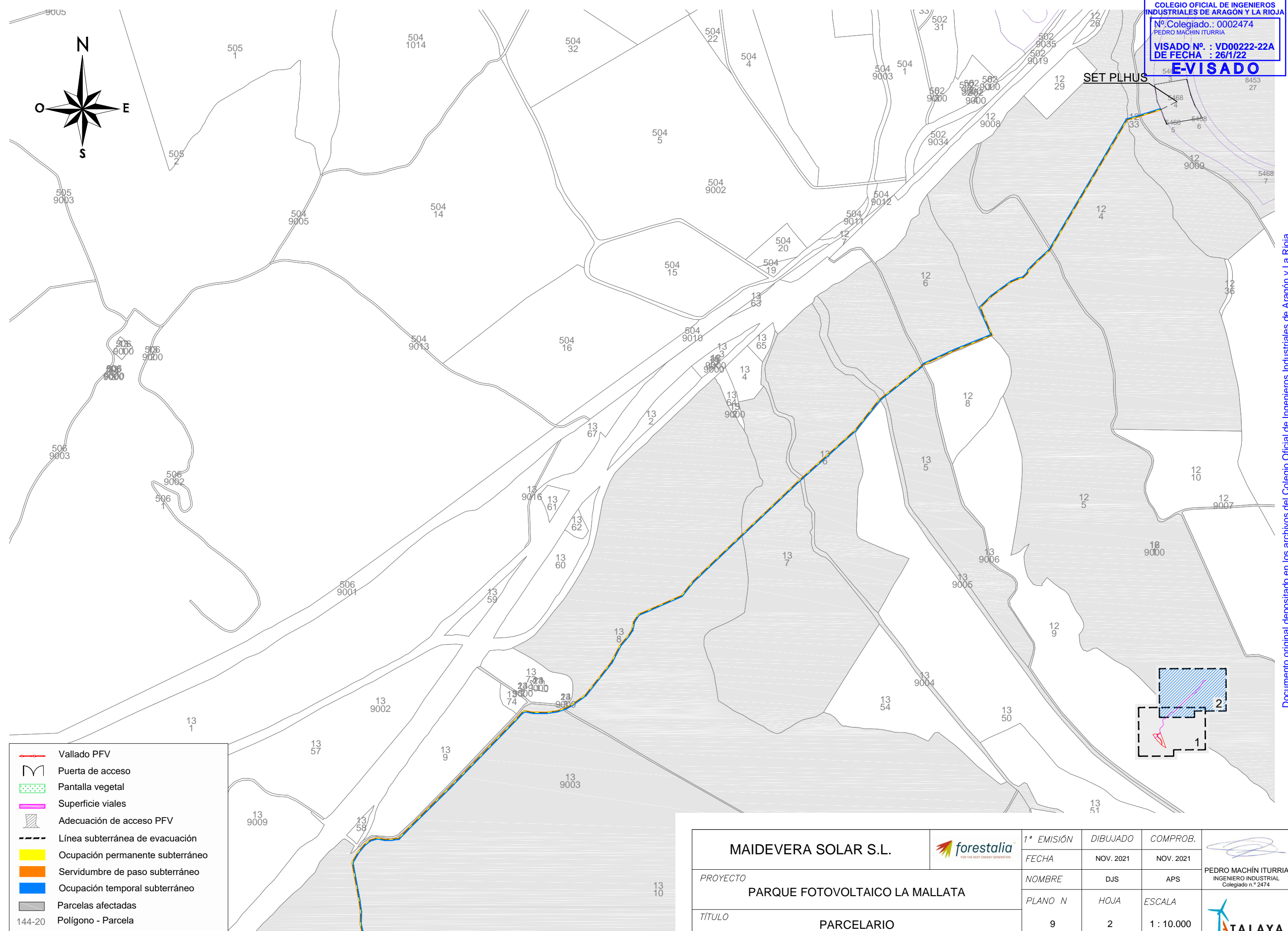
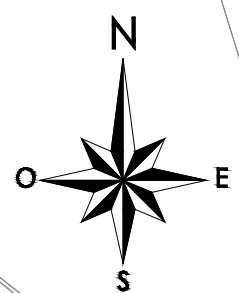


MAIDEVERA SOLAR SL PROYECTO PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA TÍTULO SECCIÓN TIPO ZANJAS DE BAJA TENSIÓN	1ª EMISIÓN FECHA NOV. 2021	DIBUJADO NOV. 2021	COMPROB. NOV. 2021	 PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
	NOMBRE DJS	APS	ESCALA 1 : 20	
	PLANO N 8	HOJA 1 de 2		



MAIDEVERA SOLAR SL 	1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	 PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
	FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
PROYECTO PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA	NOMBRE	DJS	APS	
	PLANO N	HOJA	ESCALA	
TÍTULO SECCIÓN TIPO ZANJAS DE MEDIA TENSIÓN	8	2 de 2	1 : 20	

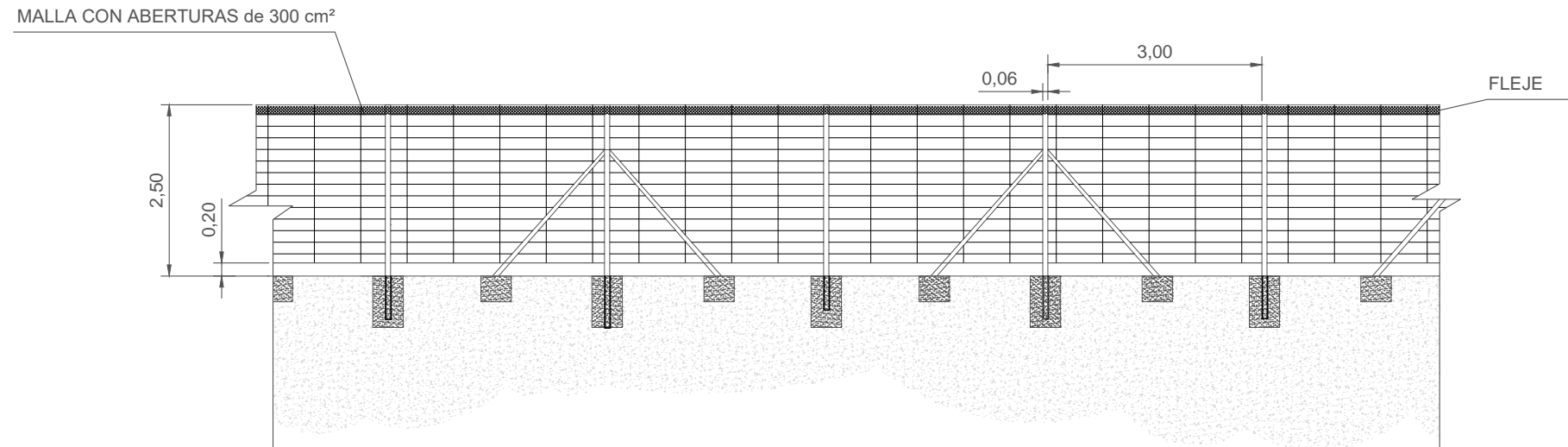
SET PLHUS



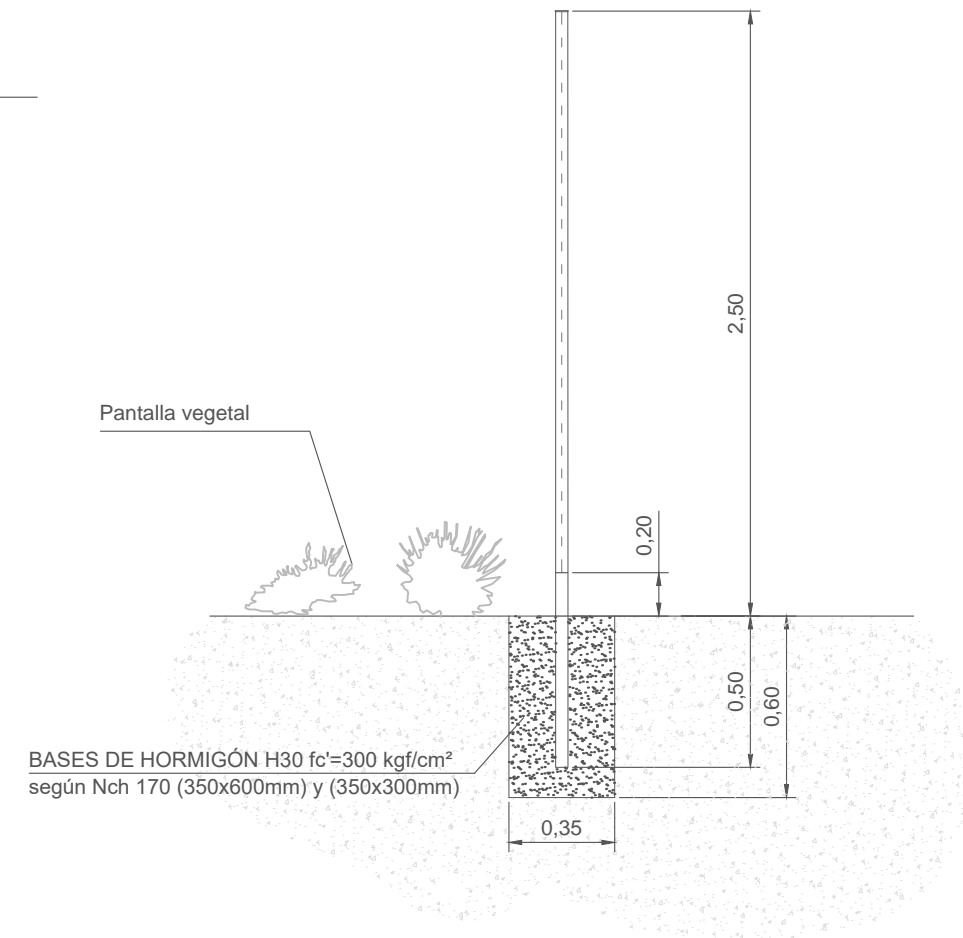
- Vallado PFV
- Puerta de acceso
- Pantalla vegetal
- Superficie viales
- Adecuación de acceso PFV
- Línea subterránea de evacuación
- Ocupación permanente subterráneo
- Servidumbre de paso subterráneo
- Ocupación temporal subterráneo
- Parcelas afectadas
- 144-20 Polígono - Parcela

MAIDEVERA SOLAR S.L. 		1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	 PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474			
		FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021				
PROYECTO	PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA	NOMBRE	DJS	APS				
TÍTULO	PARCELARIO	PLANO N	9	HOJA	2	ESCALA	1 : 10.000	

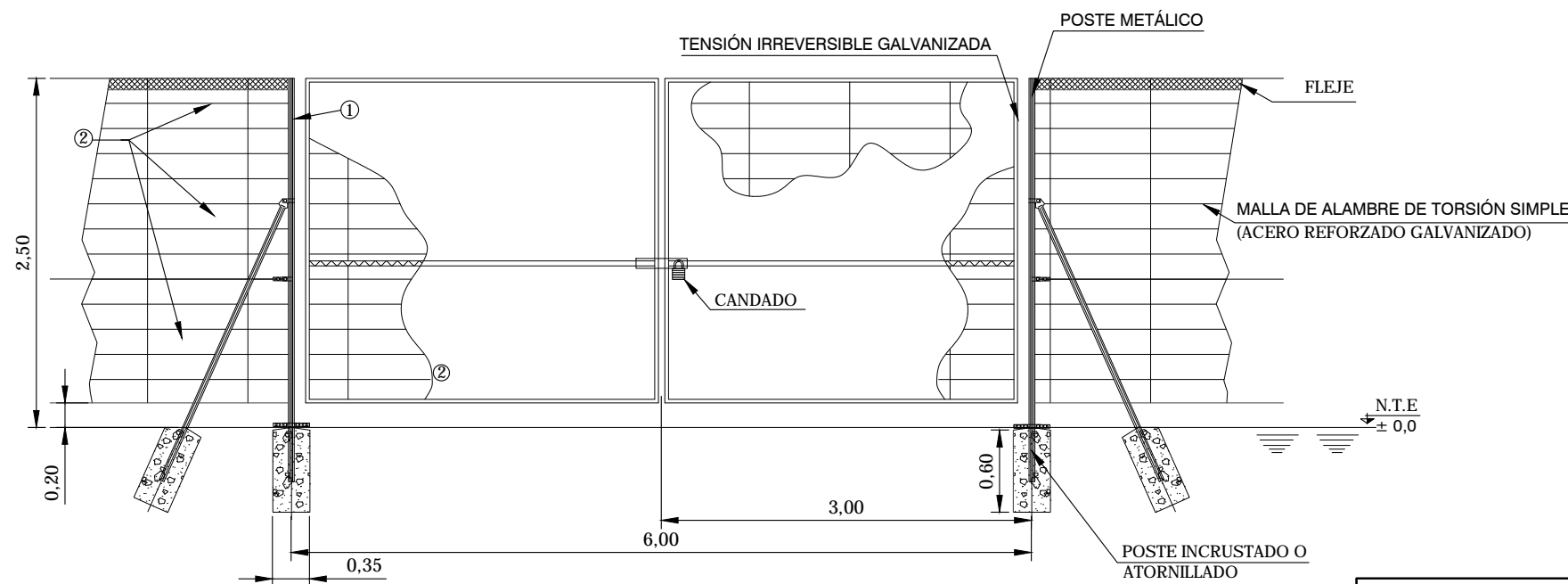
DETALLE VALLADO PERIMETRAL (cotas en metros)



SECCIÓN DEL VALLADO (cotas en metros)






DETALLE PUERTA VALLADO (cotas en metros)

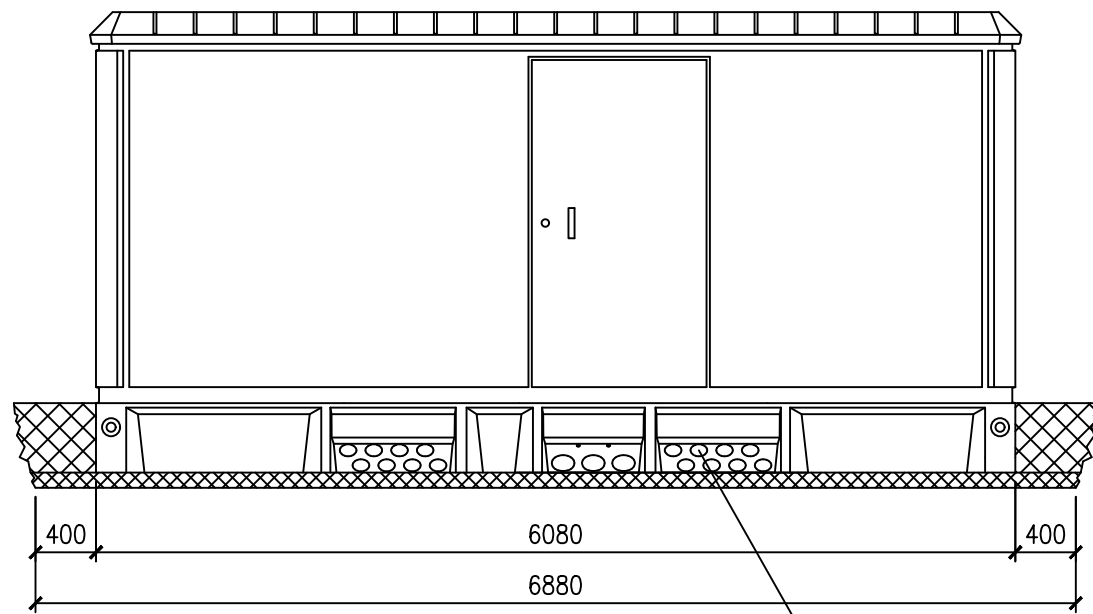


NOTAS:

1. ACERO GALVANIZADO HD O POSTE ATORNILLADO (SECCIONES HUECAS CUADRADAS O RECTANGULARES SEGÚN NORMA DE FABRICANTE)
2. PANELES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO SOLDADO (TIPO DE ALAMBRE: 4mm/5mm)

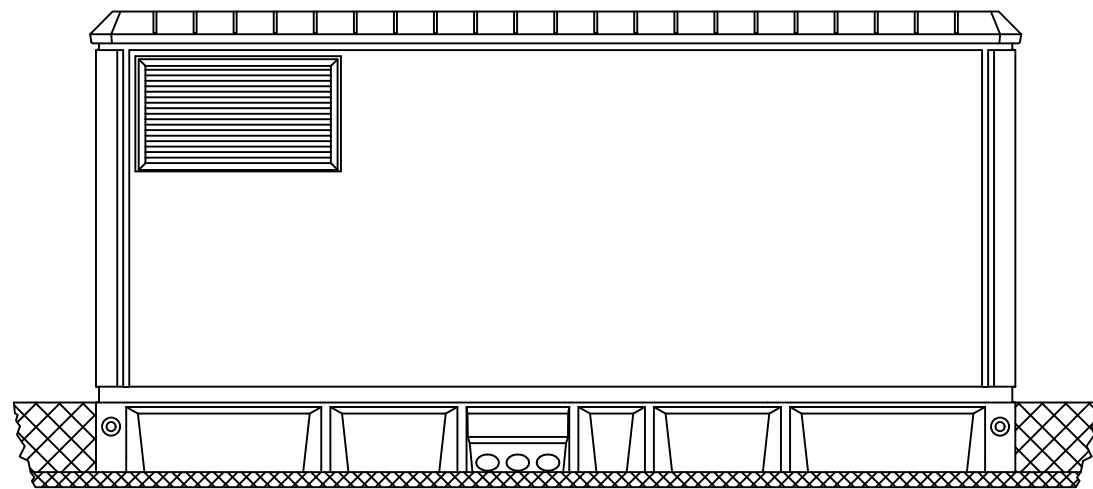
COTAS EN METROS

MAIDEVERA SOLAR SL 	1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	 PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
	FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
PROYECTO PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA	NOMBRE	DJS	APS	
	TÍTULO	VALLADO	ESCALA	
	PLANO N	HOJA		
	15			

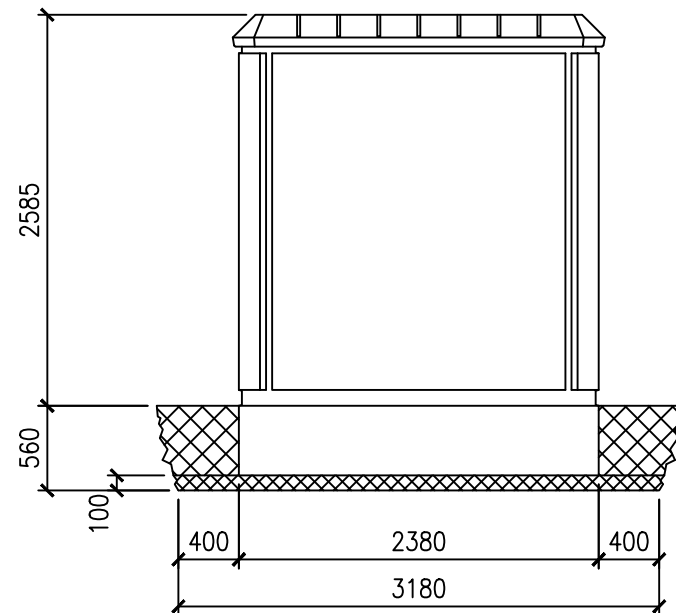


VISTA FRONTAL

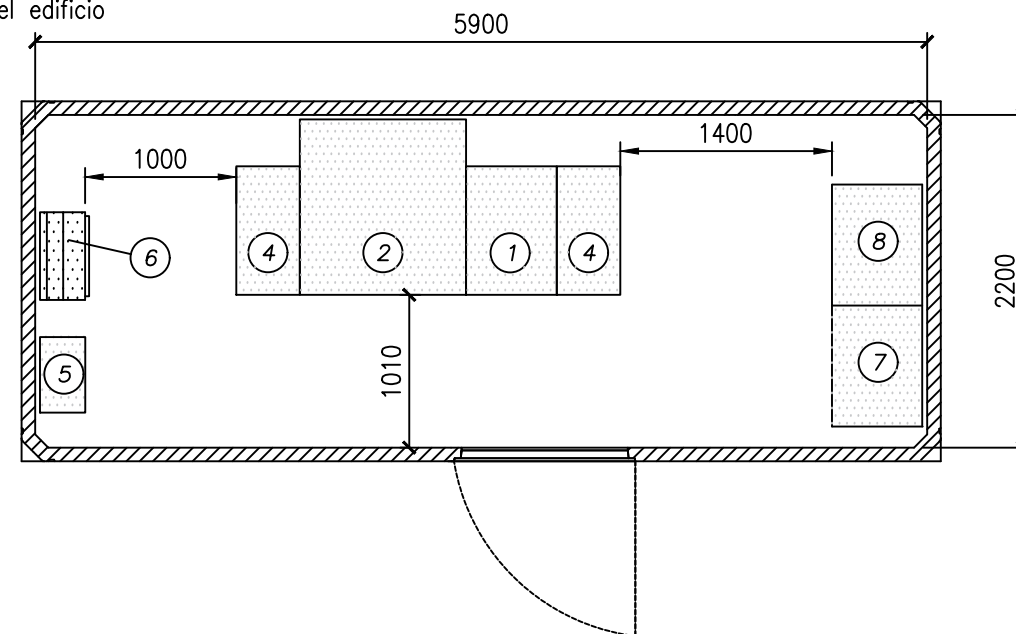
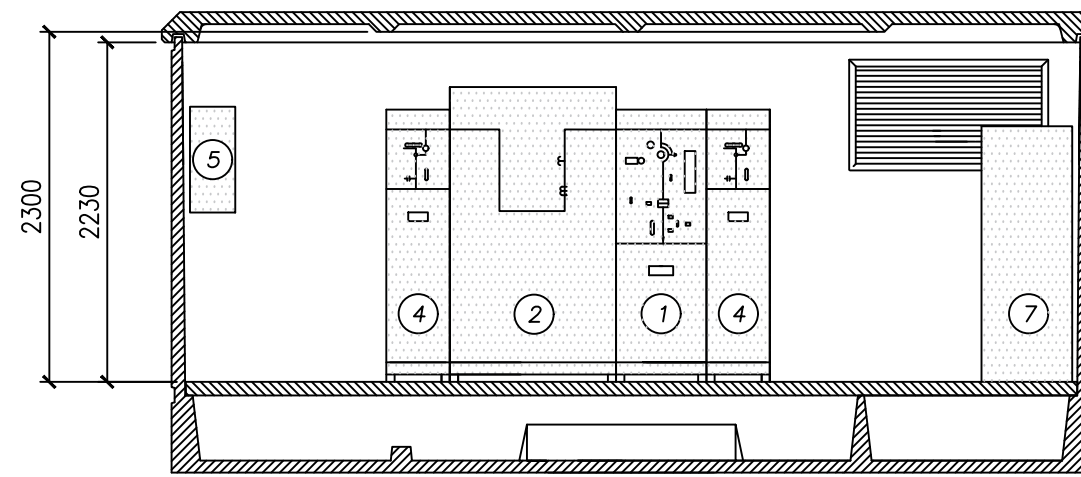
Entrada/salida de cables de MT y BT
 A través de orificios semiperforados en la base del edificio
 Protección de cables mediante dado de hormigón



VISTA POSTERIOR



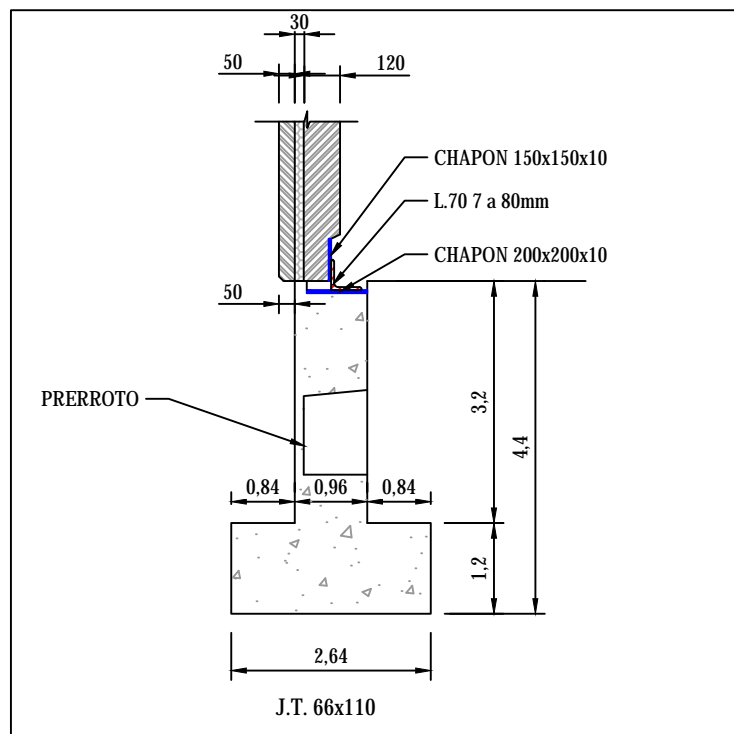
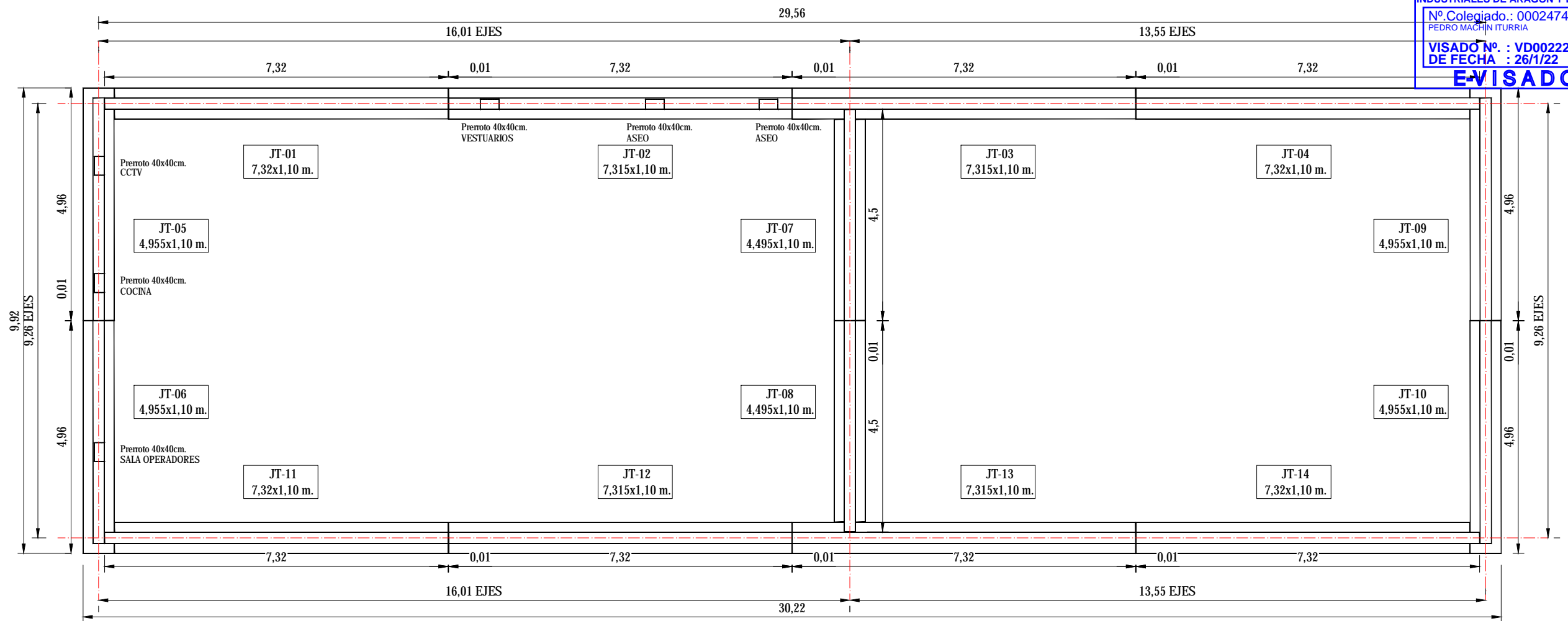
VISTA LATERAL
 IZQUIERDA



- 1.- CELDA MOTORIZADA DE PROTECCION CON INTERRUPTOR TIPO CMP-V 24 KV 630 A (ORMAZABAL)
- 2.- CELDA DE MEDIDA TIPO CMM 24 KV (ORMAZABAL)
- 4.- CELDA MOTORIZADA DE LÍNEA TIPO CML 24 KV 630 A (ORMAZABAL)
- 5.- ARMARIO DE MEDIDA
- 6.- CUADRO DE B.T. SERVICIOS AUXILIARES
- 7.- ARMARIO DE TELEMANDO
- 8.- ARMARIO DE TELEPROTECCIÓN

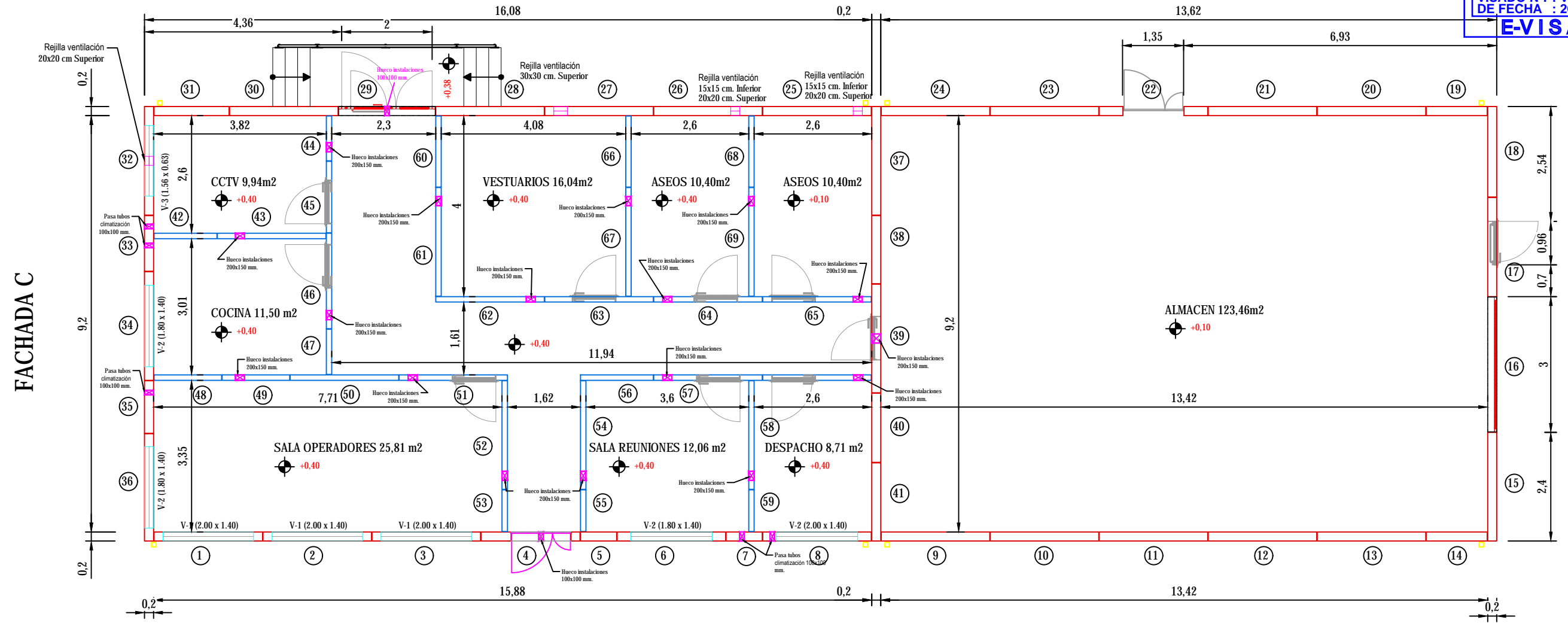
* Cotas en mm.

MAIDEVERA SOLAR SL			1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	
PROYECTO		PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA	FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
TÍTULO		CENTRO DE ENTREGA	NOMBRE	DJS	APS	
			PLANO N	REVISIÓN	ESCALA	

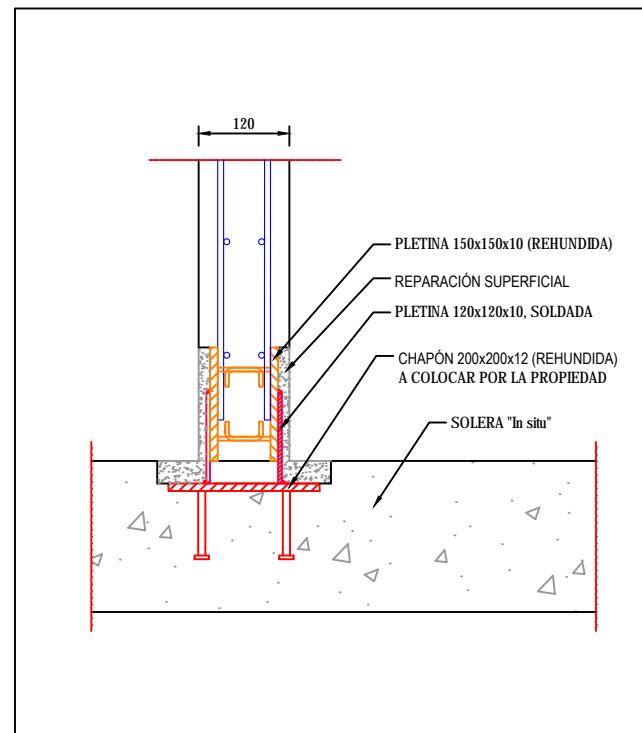
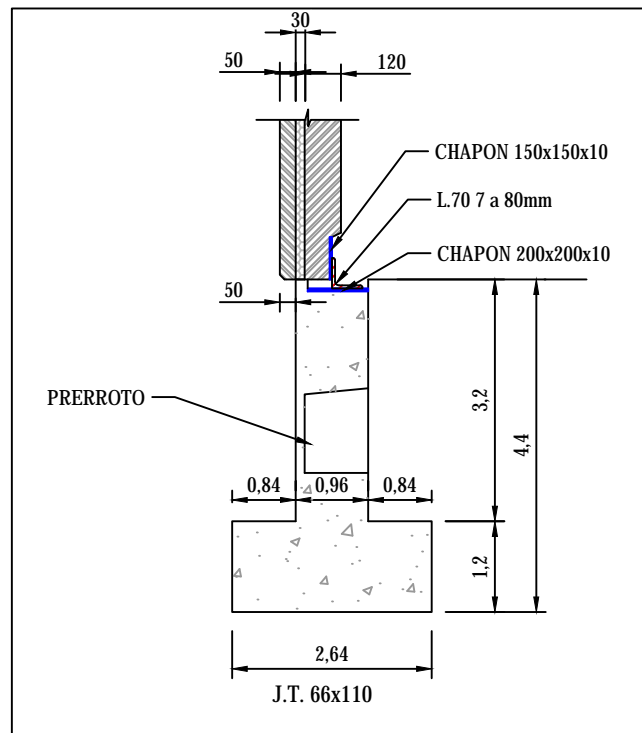


MAIDEVERA SOLAR SL		1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	
		FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
PROYECTO	PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA	NOMBRE	DJS	APS	
TÍTULO	EDIFICIO DE CONTROL: CIMENTACIÓN	PLANO N	17	1 de 4	

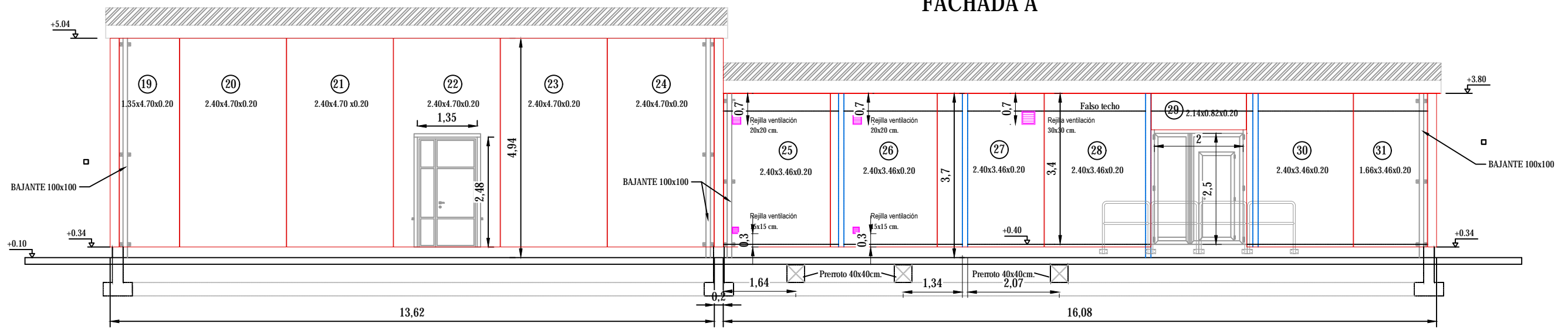
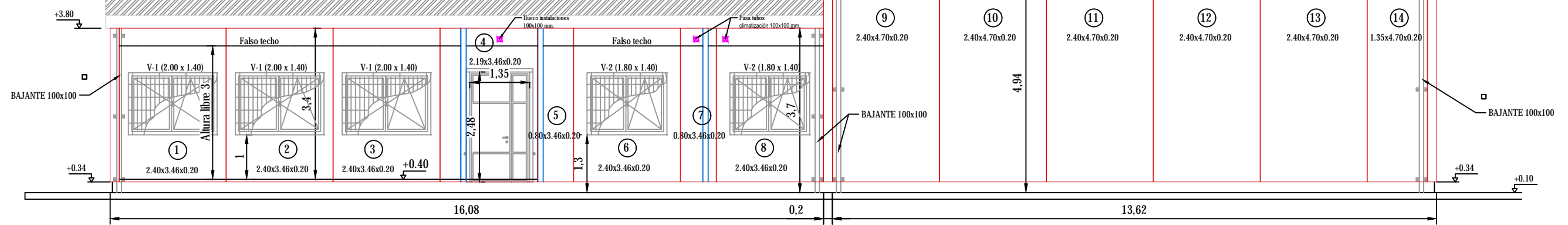
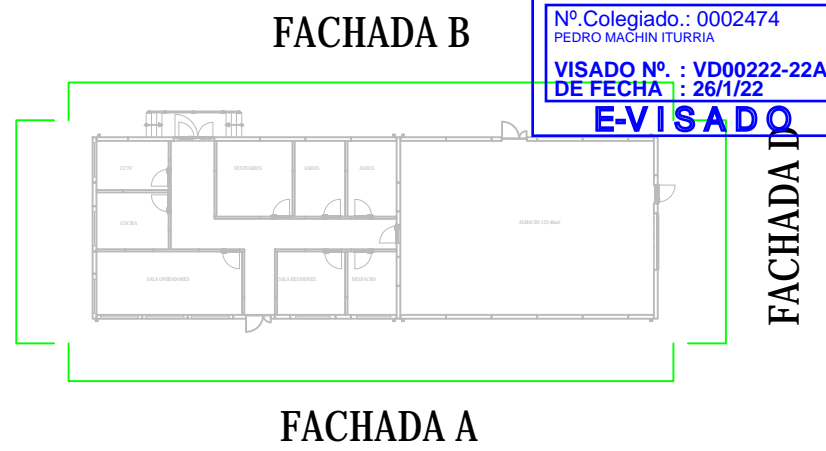
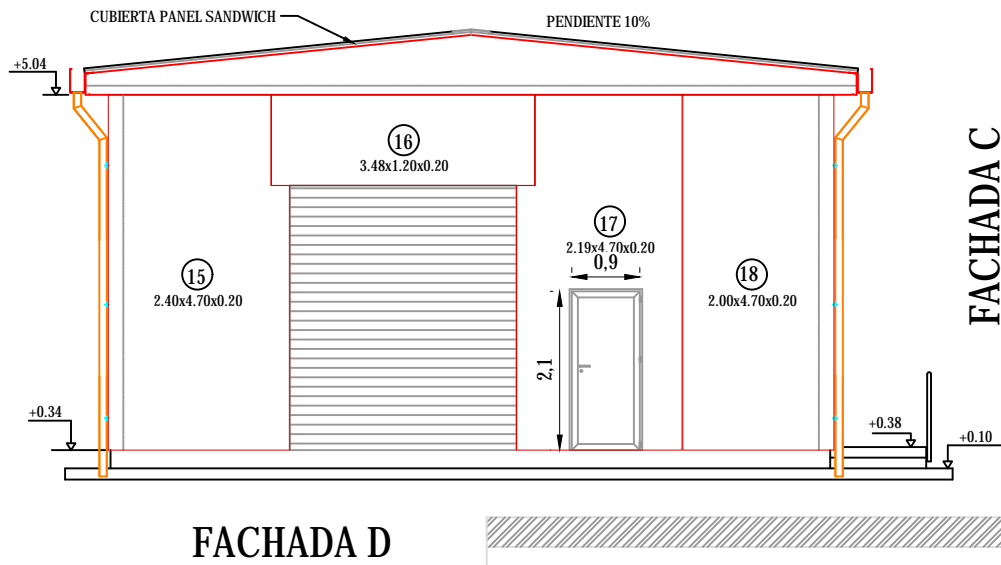
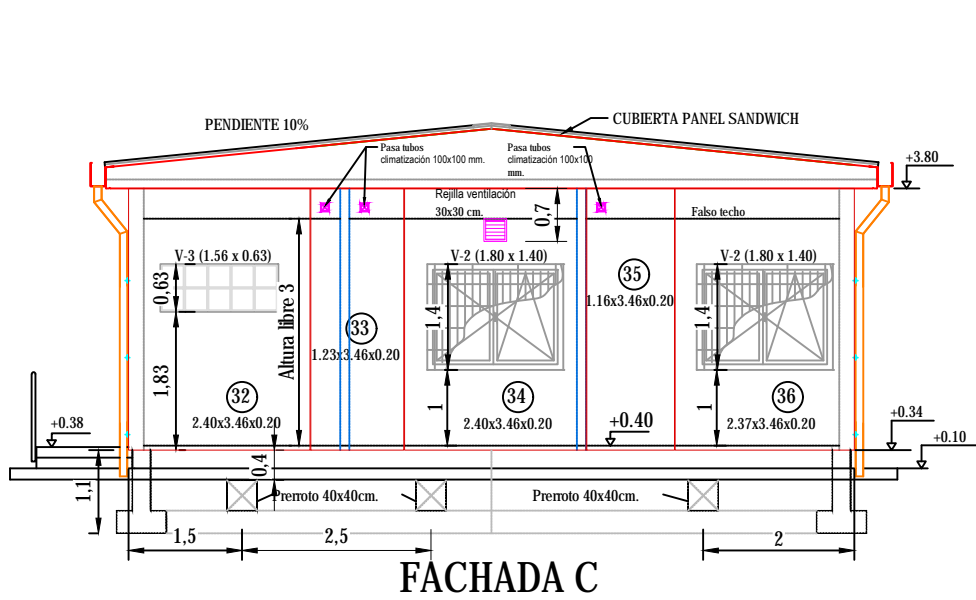
FACHADA B



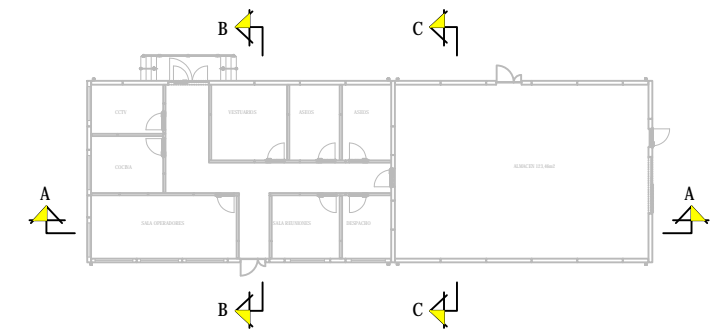
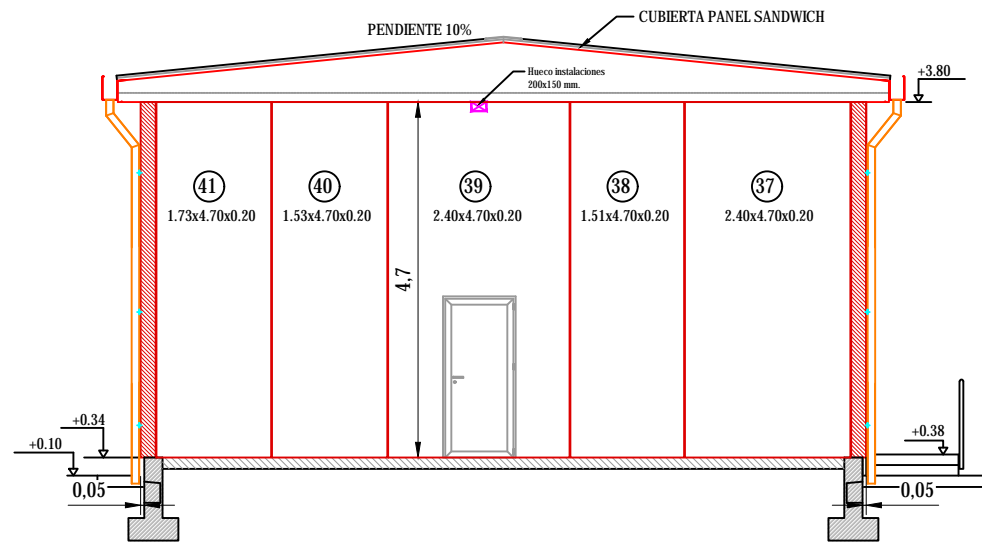
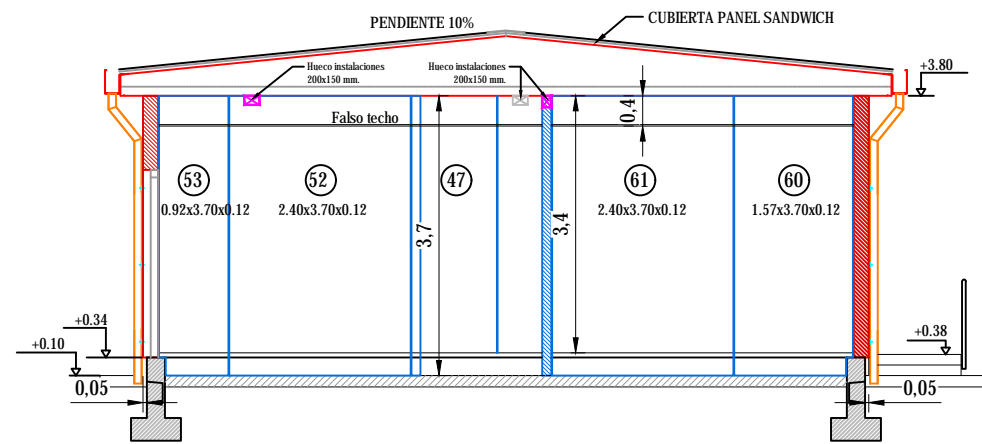
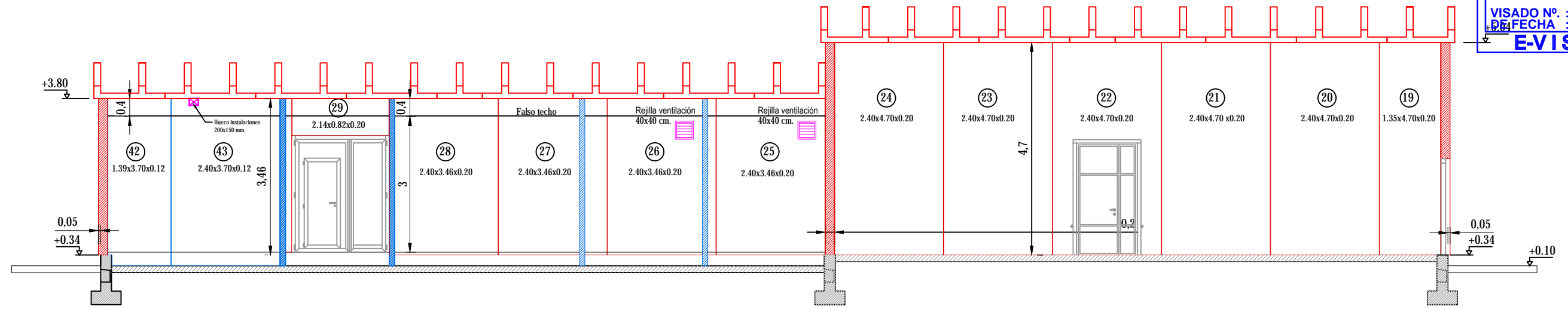
FACHADA A



MAIDEVERA SOLAR SL 	1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	 PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
	FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
PROYECTO PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA	NOMBRE	DJS	APS	
TÍTULO EDIFICIO DE CONTROL: PLANTA GENERAL	PLANO N	HOJA	ESCALA	
	17	2 de 4	1: 100	

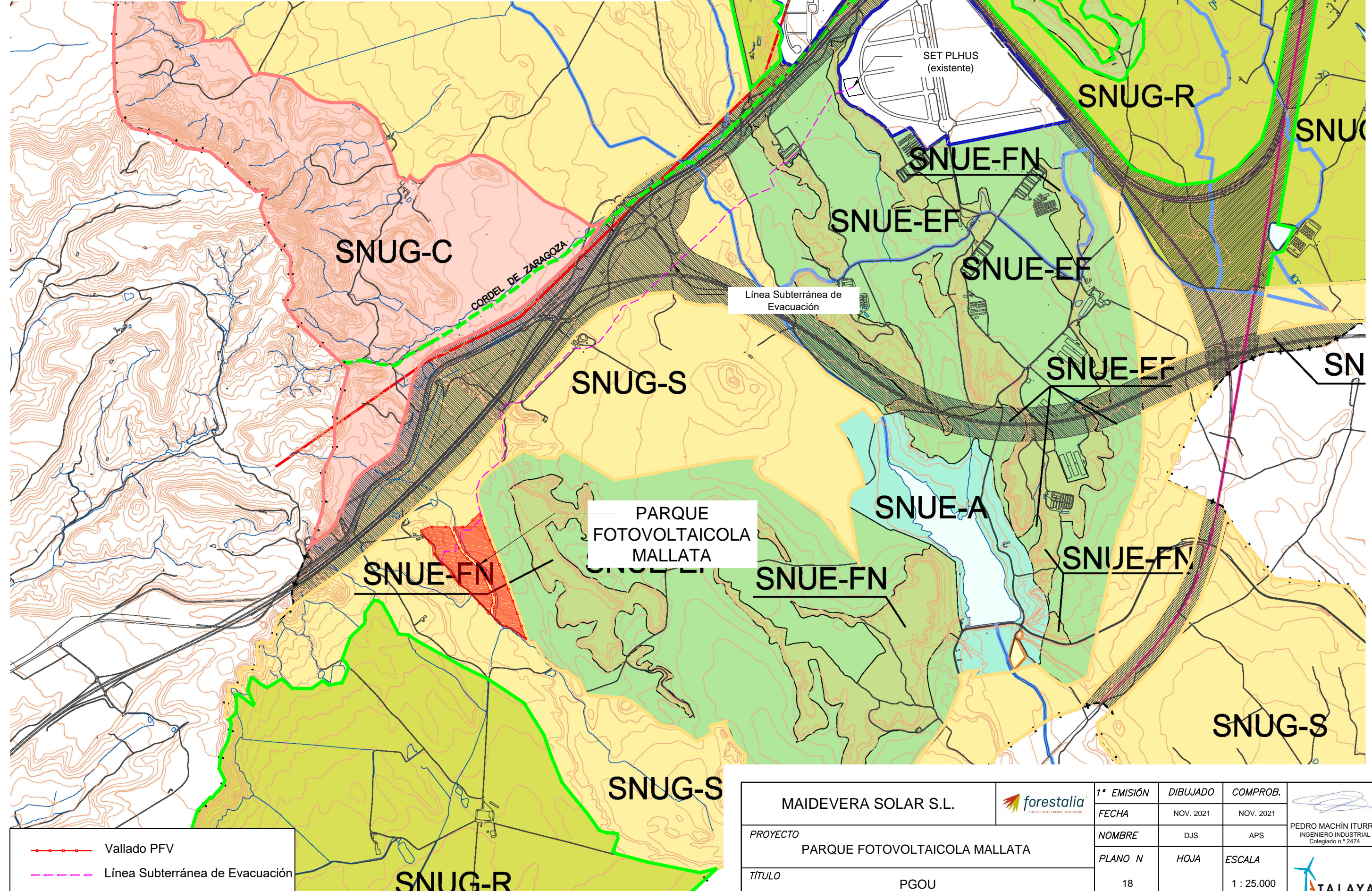


MAIDEVERA SOLAR SL 	1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	 PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
	FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
PROYECTO	NOMBRE	DJS	APS	
TÍTULO	PLANO N	HOJA	ESCALA	
PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA EDIFICIO DE CONTROL: ALZADOS	17	3 de 4	1: 100	



MAIDEVERA SOLAR SL 	1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	 PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
	FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
PROYECTO	NOMBRE	DJS	APS	
	PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA			
TÍTULO	PLANO N	HOJA	ESCALA	
	EDIFICIO DE CONTROL: SECCIONES	17	4 de 4	1: 100

DELIMITACIONES		CATEGORÍAS DEL SUELO NO URBANIZABLE						
---●---●---●	LÍMITE DE TÉRMINO MUNICIPAL	S. N. U. ESPECIAL			S. N. U. GENÉRICO		SISTEMAS GENERALES	
---	LÍMITE DE SUELO URBANO	SNUE-SPE	BARRIAS PERNASAS EXTERIORES	SNUE-LO	ENTORNO DE LOBETO	SNUG-S	SECANOS	ESPACIOS LIBRES
---	LÍMITE DE SUELO URBANIZABLE	SNUE-S	SABOS Y ALTERRANOS DE APÍES Y FORNALLAS	SNUE-FN	BASAS ARBOREAS Y TERRENOS FORESTALES NATURALES	SNUG-R	ÁREAS RESERVAS POR EL CAVAL DE LA COSTA DE	EQUIPAMENTOS
		SNUE-E	ESCARRES DE APÍES Y FORNALLAS	SNUE-EF	ENTORNO DE TERRENOS FORESTALES NATURALES	SNUG-C	CANTERAS DE AGUADUAR	SISTEMA INFRAESTRUCTURAL
		SNUE-T	TORNADOS DEL SUELO DEL FLUMEN Y MARGENES DEL FLUMEN	SNUE-RT	RESERVO TRADICIONAL			
		SNUE-A	ALBERGOS Y OMBRALES DE LOBETO, VILCARRA, CORTÉS Y MONTAÑANA		CANRETERAS			



---●---●---●	Vallado PFV
---	Línea Subterránea de Evacuación

MAIDEVERA SOLAR S.L.			1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.		
PROYECTO		PARQUE FOTOVOLTAICOLA MALLATA	FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021		PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
TÍTULO		PGOU	NOMBRE	DJS	APS		
			PLANO N	HOJA	ESCALA		
			18		1 : 25.000		