



- Vallado PFV
- Seguidor con módulos fotovoltaicos
- Power Station
- Edificio de Control
- Zanja de Media Tensión
- Centro de Entrega
- Punto Limpio
- Zona de acopio
- Puerta de acceso
- Línea subterránea de evacuación
- Viales interiores
- Vial de acceso
- Adecuación de camino existente
- Vado hormigonado
- Obra de drenaje
- Pantalla vegetal

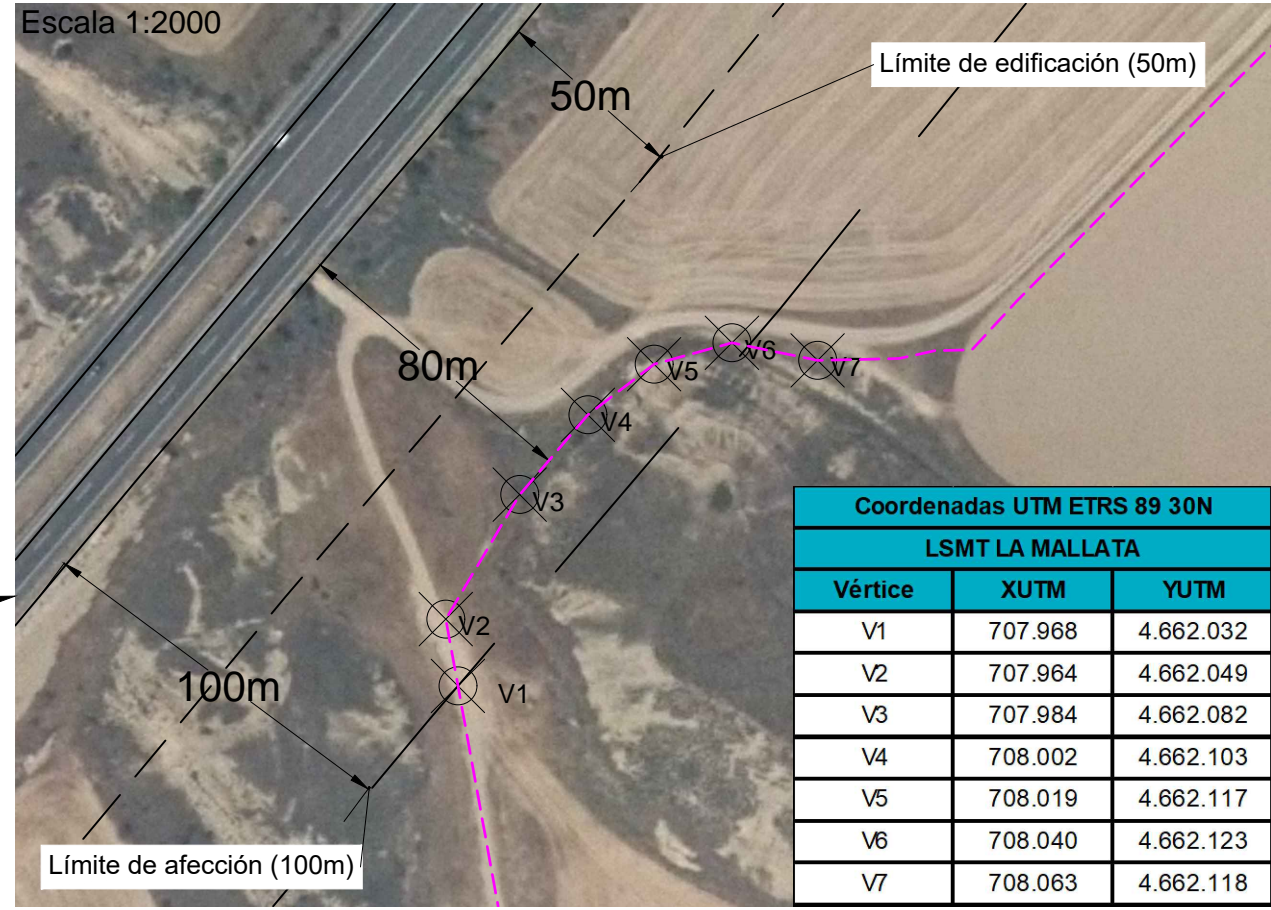
Cruzamiento con futuro Desvío A-23
 X: 709.147
 Y: 4.663.044

Desvío A-23 Huesca Sur
 (actualmente en tramitación)

CARRETERA A-23

LÍNEA SUBTERRÁNEA DE EVACUACIÓN

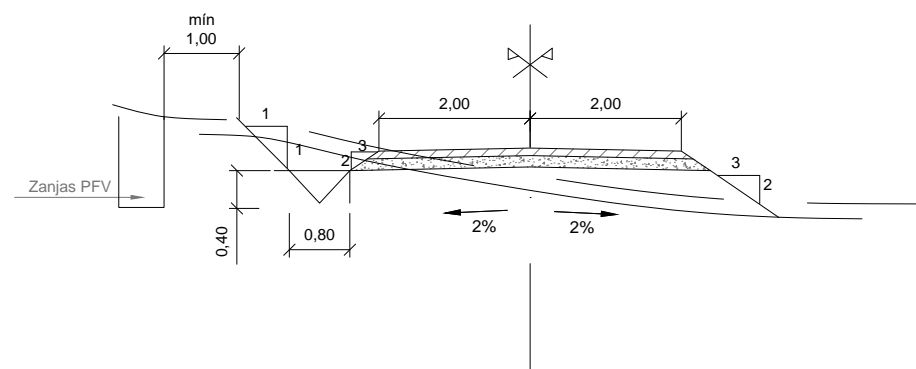
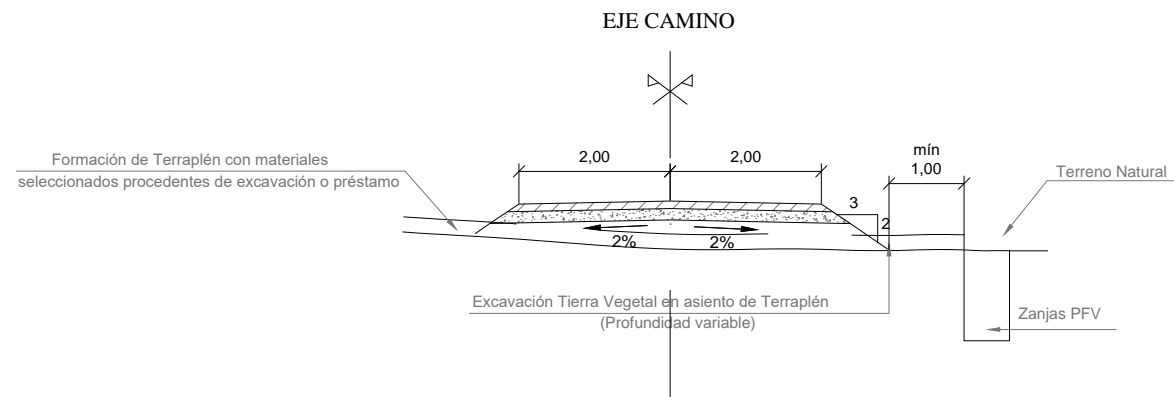
Escala 1:2000



Coordenadas UTM ETRS 89 30N		
LSMT LA MALLATA		
Vértice	XUTM	YUTM
V1	707.968	4.662.032
V2	707.964	4.662.049
V3	707.984	4.662.082
V4	708.002	4.662.103
V5	708.019	4.662.117
V6	708.040	4.662.123
V7	708.063	4.662.118

MAIDEVERA SOLAR SL PROYECTO PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA TÍTULO AFICCIONES AL MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	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 : 5.000	
	PLANO N 3	HOJA 3 de 3	ESCALA 1 : 5.000	

VIALES INTERIORES



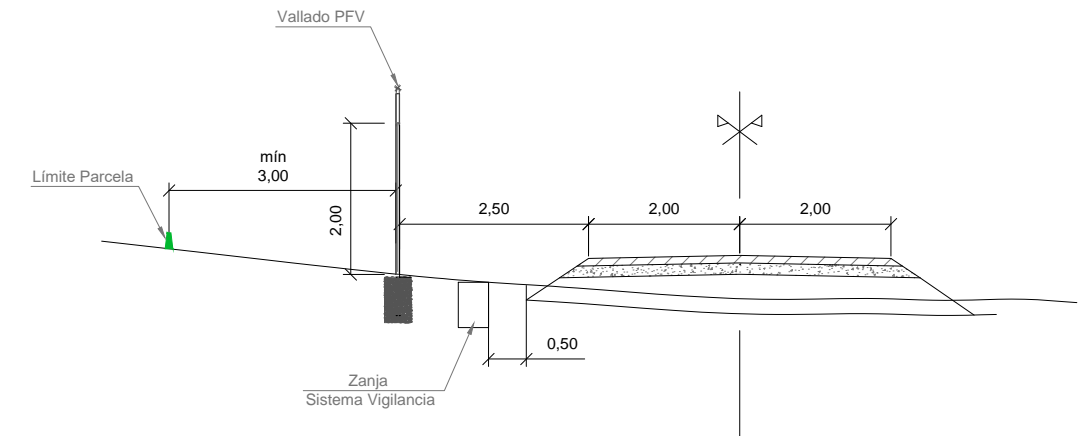
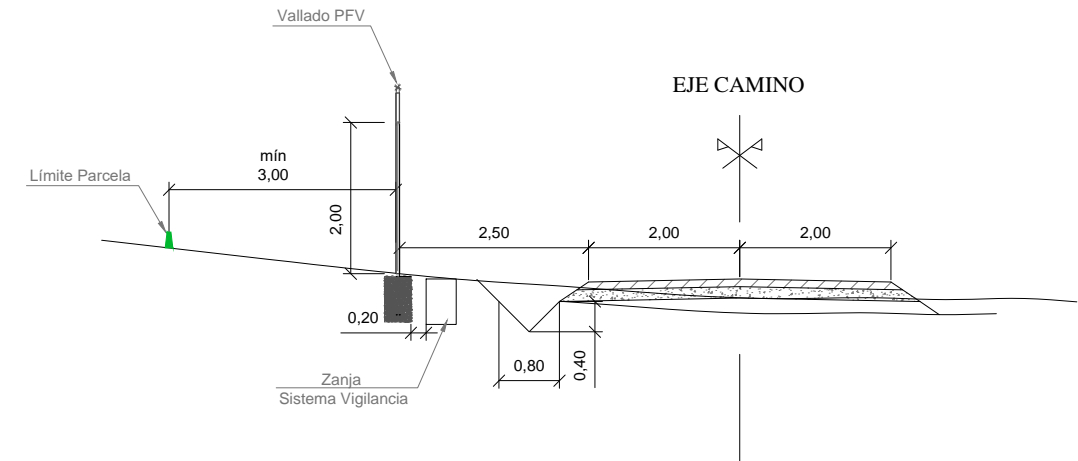
FIRMES





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.

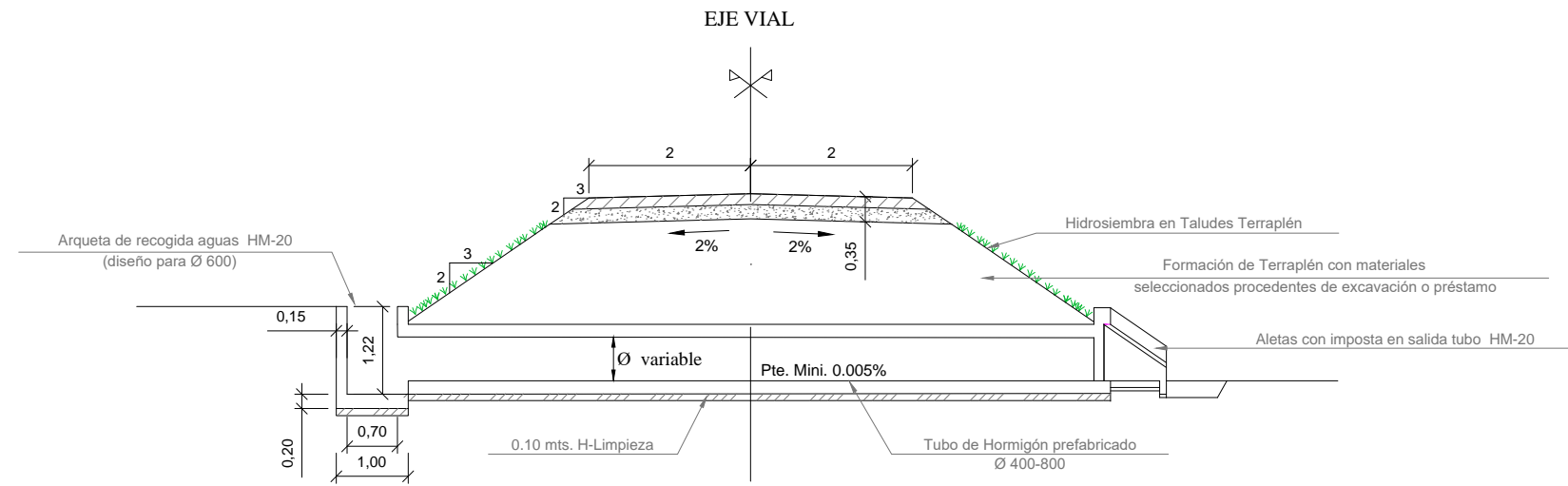
VIALES PERIMETRALES



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	

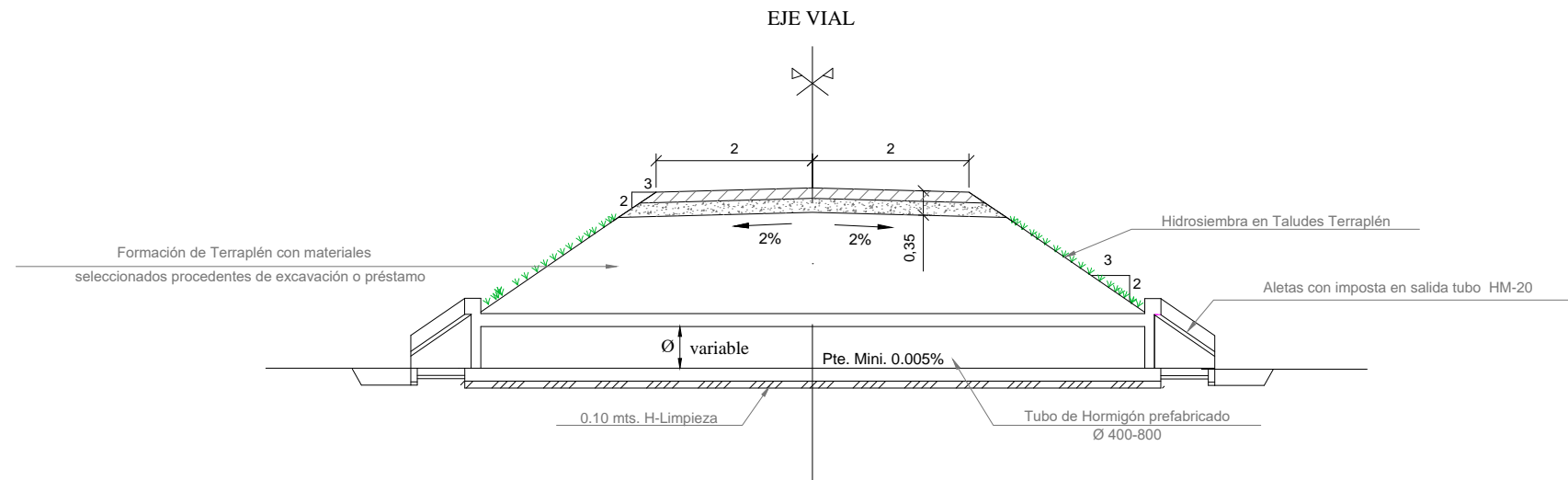
SECCIÓN TIPO VIAL EN TERRAPLÉN (SECCIÓN TIPO CON OBRA DRENAJE)

ARQUETA-ALETAS



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

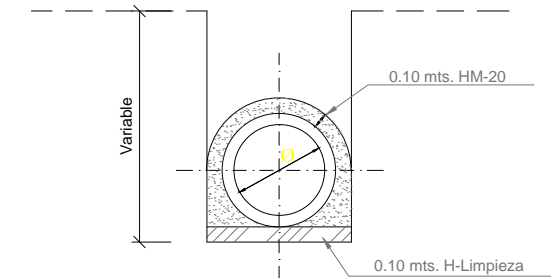
ALETAS-ALETAS



OBRA DE DRENAJE

(SECCIÓN TRANSVERSAL)

E: 1/50



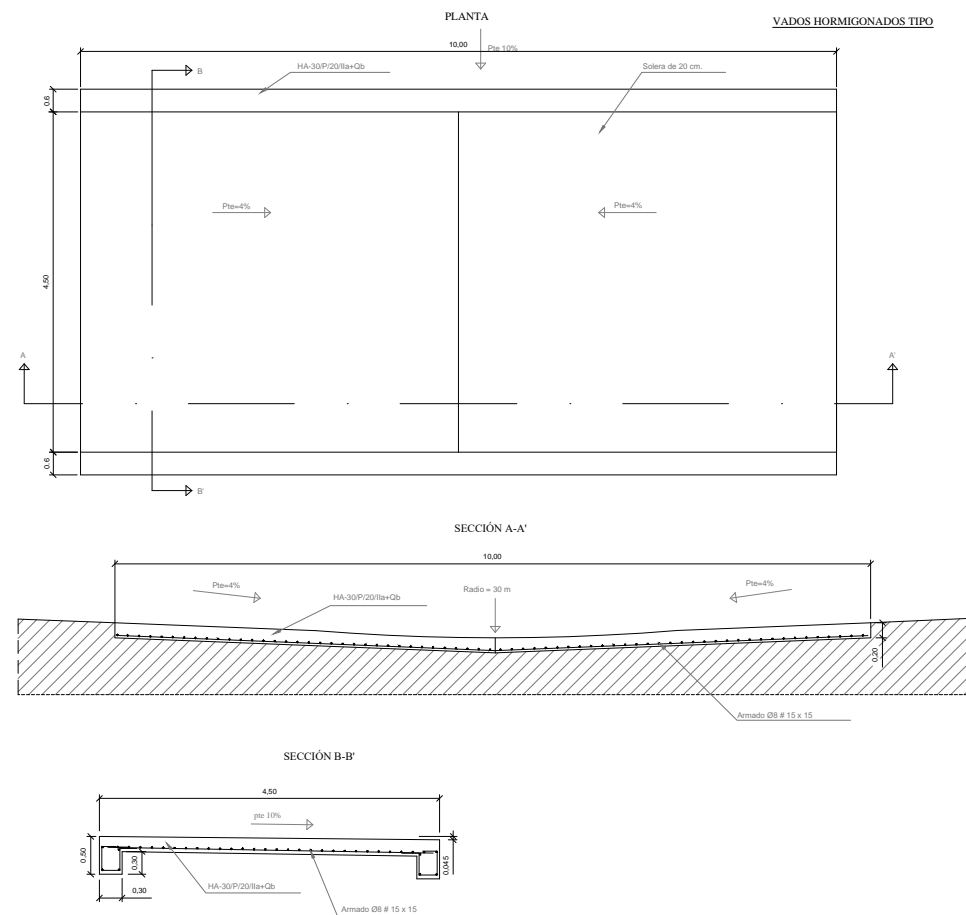
FIRMES

- 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
TÍTULO	SECCIÓN TIPO VIALES		PLANO N	HOJA	ESCALA
			6	2 de 3	1 : 100

SECCIÓN TIPO VADO HORMIGONADO

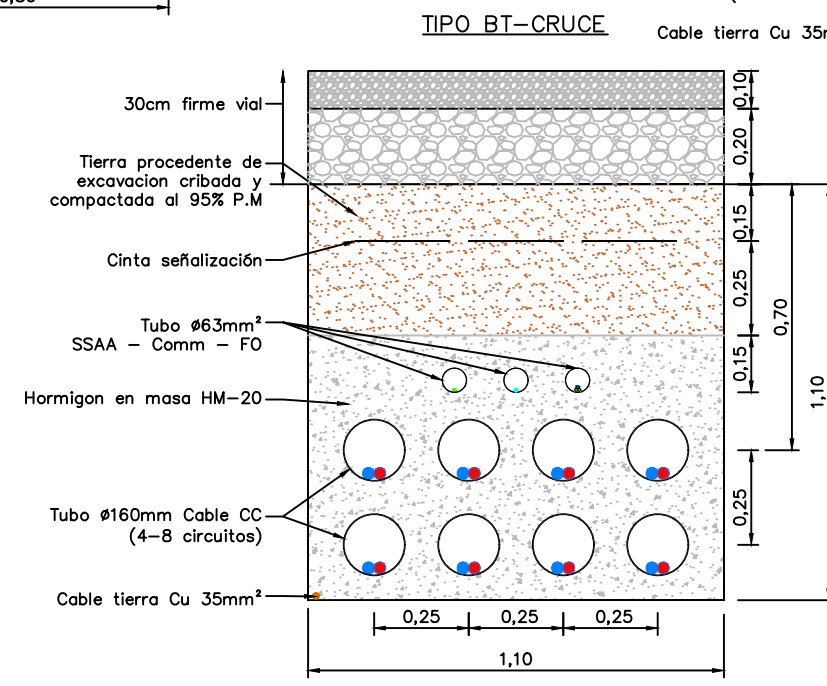
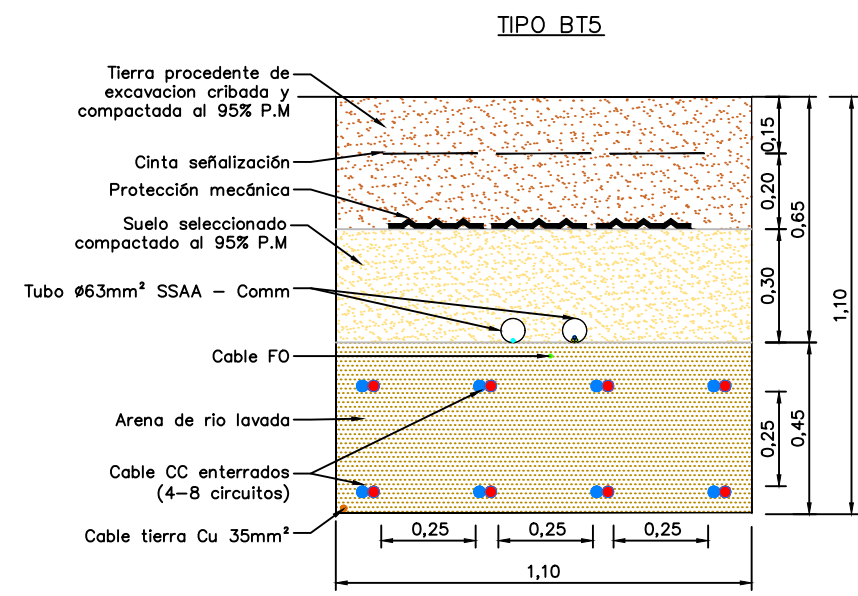
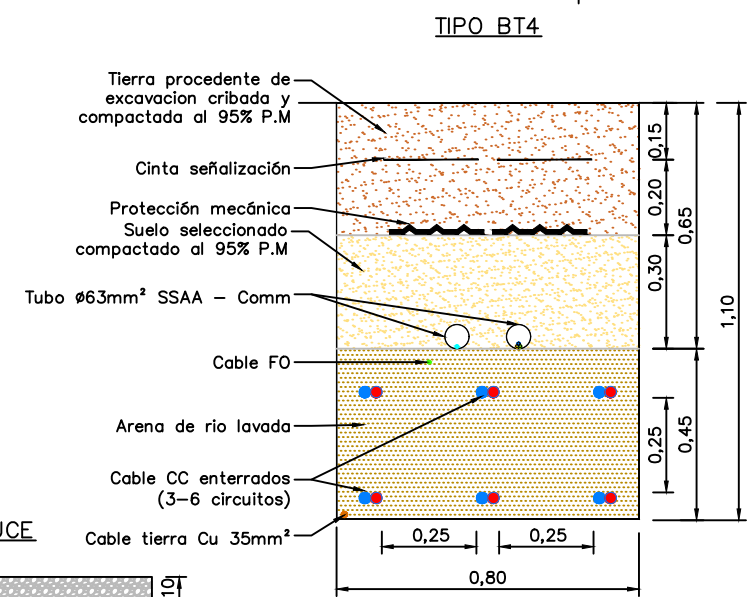
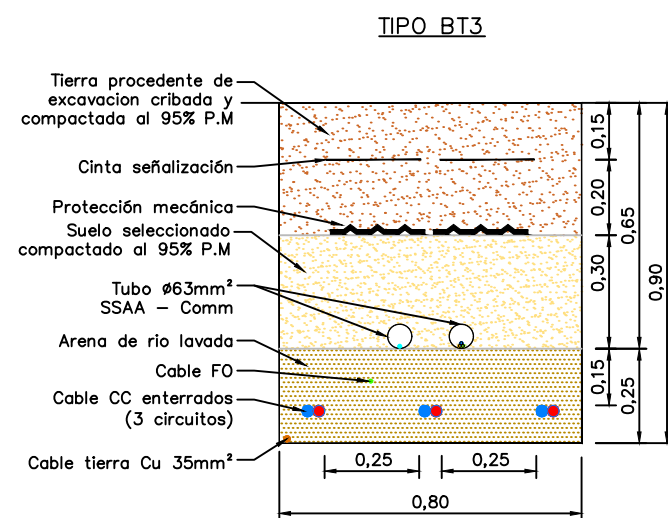
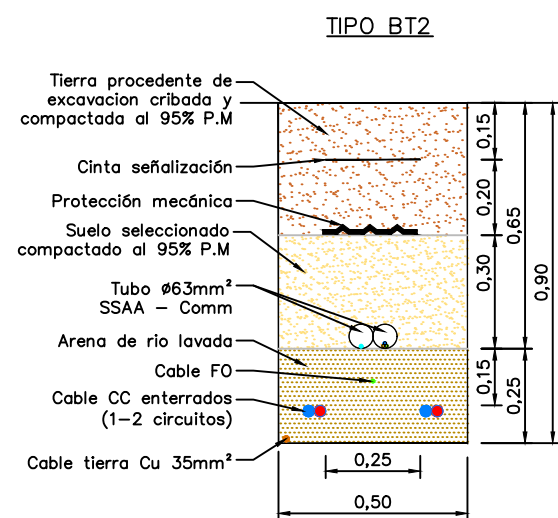
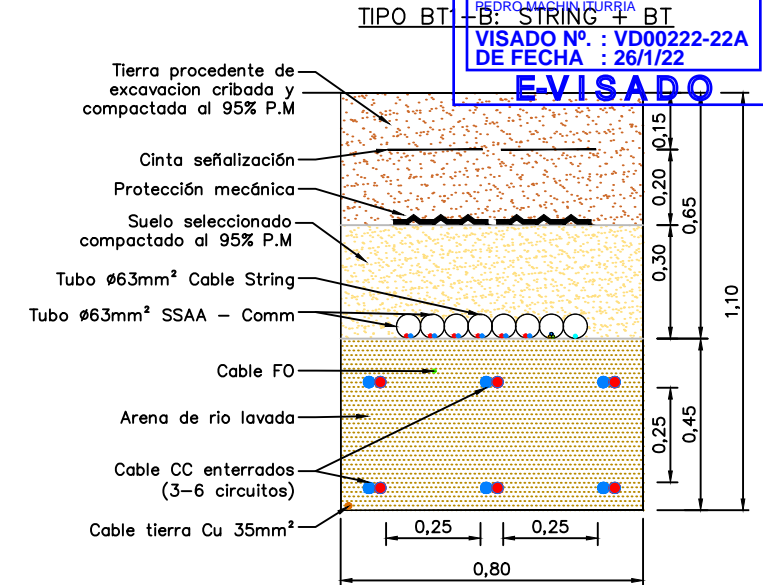
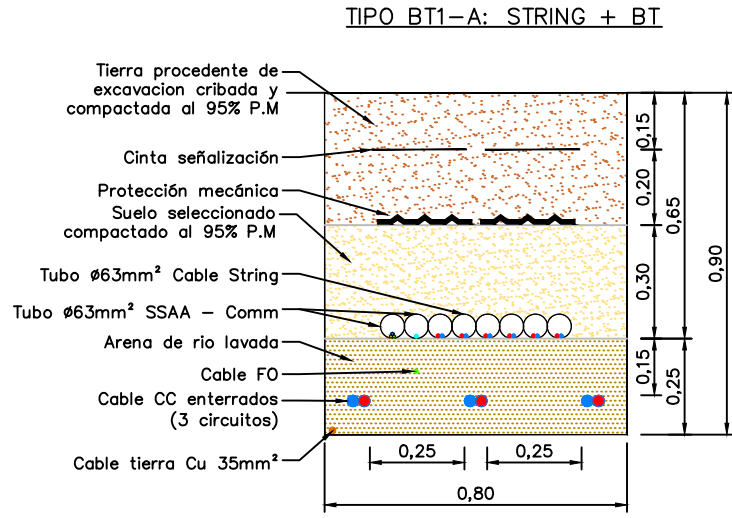
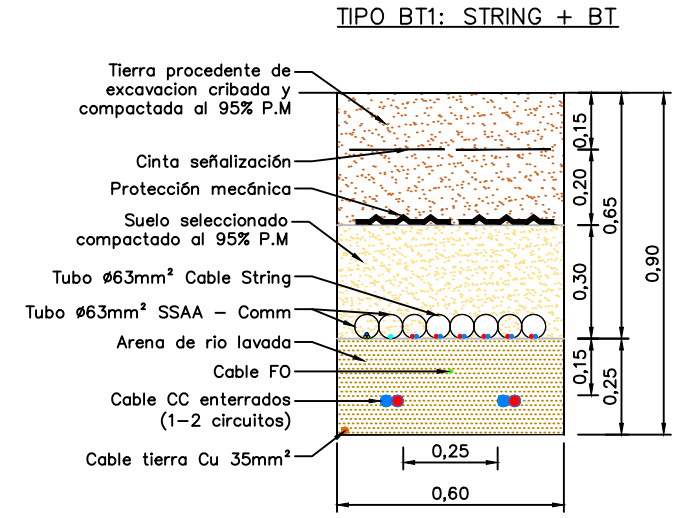
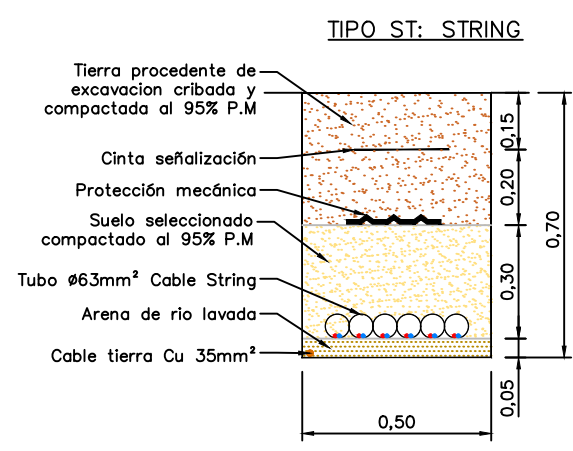


CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN EHE						
ELEMENTO	LOCALIZACIÓN	ESPECIFIC. ELEMENTO art. 39.2 EHE	NIVEL DE CONTROL 95 EHE	COEFICIENTE PONDERACIÓN		
				Yc	Ys	Yt
HORMIGÓN	IGUAL TODA LA OBRA					
	ARQUETAS	HA-30/P/20/lla+Qb	NORMAL	1.5		
	PILARES					
	VIGAS					
	ANCLAJES	HM-20/P/20/lla+Qb	NORMAL	1.5		
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					

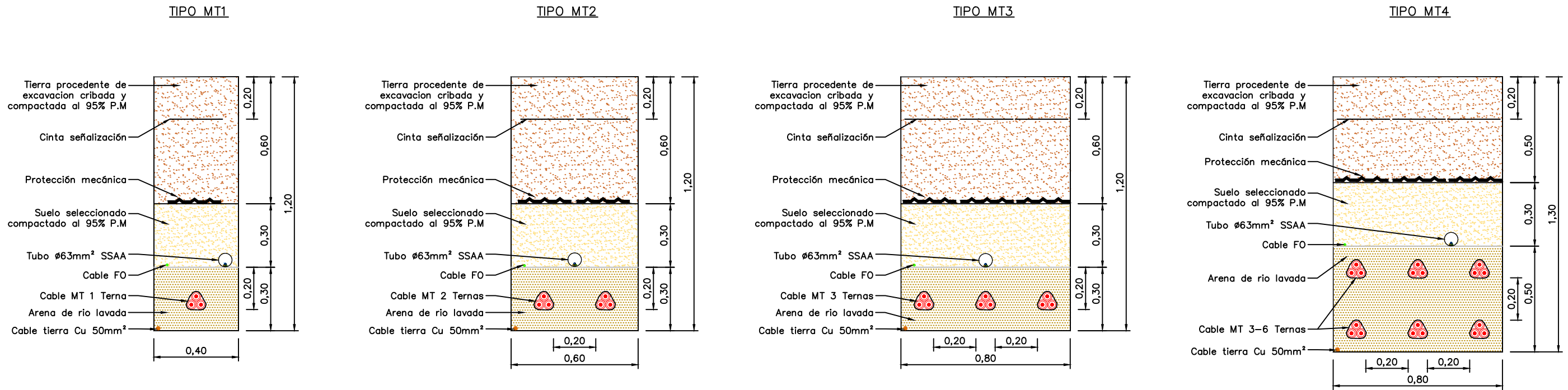
NOTAS:
RESISTENCIA DEL TERRENO $\sigma_{T1} = 2 \text{ Kg/cm}^2$

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

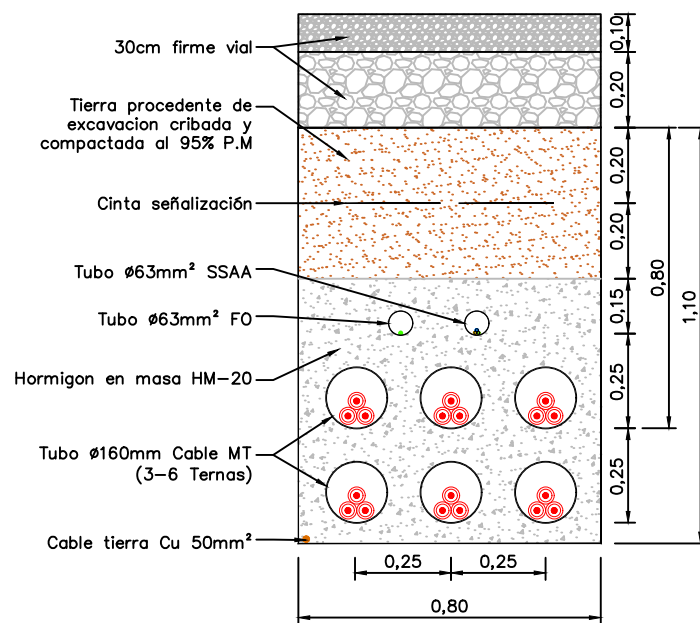
MAIDEVERA SOLAR SL PROYECTO PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA TÍTULO VADO HORMIGONADO	1ª EMISIÓN FECHA NOV. 2021	DIBUJADO NOV. 2021	COMPROB. NOV. 2021	 PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
	NOMBRE DJS	APPS APS	ESCALA 1 : 100	
	PLANO N 6	HOJA 3 de 3		



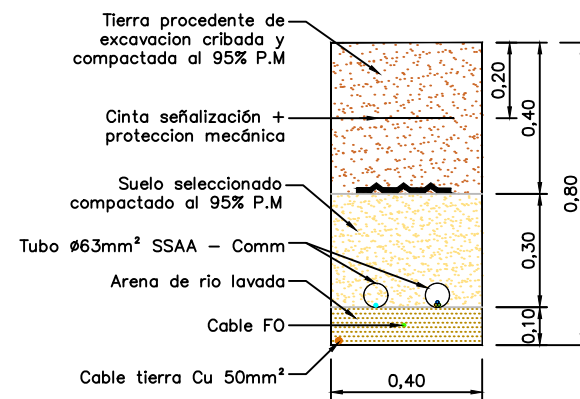
MAIDEVERA SOLAR SL 	1ª EMISIÓN	DIBUJADO	COMPROB.	 PEDRO MACHÍN ITURRIA INGENIERO INDUSTRIAL Colegiado n.º 2474
	FECHA	NOV. 2021	NOV. 2021	
PROYECTO PARQUE FOTOVOLTAICO LA MALLATA	NOMBRE	DJS	APS	
TÍTULO SECCIÓN TIPO ZANJAS DE BAJA TENSIÓN	PLANO N	8	HOJA 1 de 2	



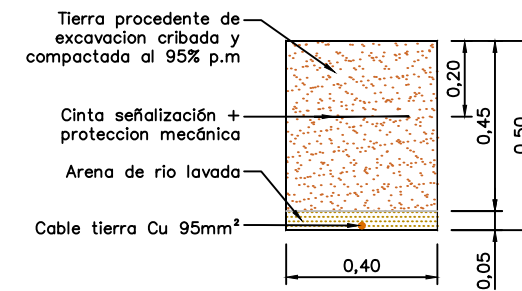
TIPO MT-CRUCE



TIPO COMM



TIPO PAT



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 SECCIÓN TIPO ZANJAS DE MEDIA TENSIÓN	PLANO N	8	HOJA 2 de 2	