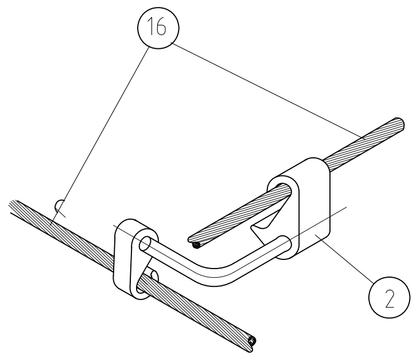
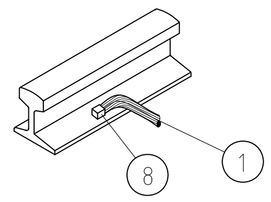
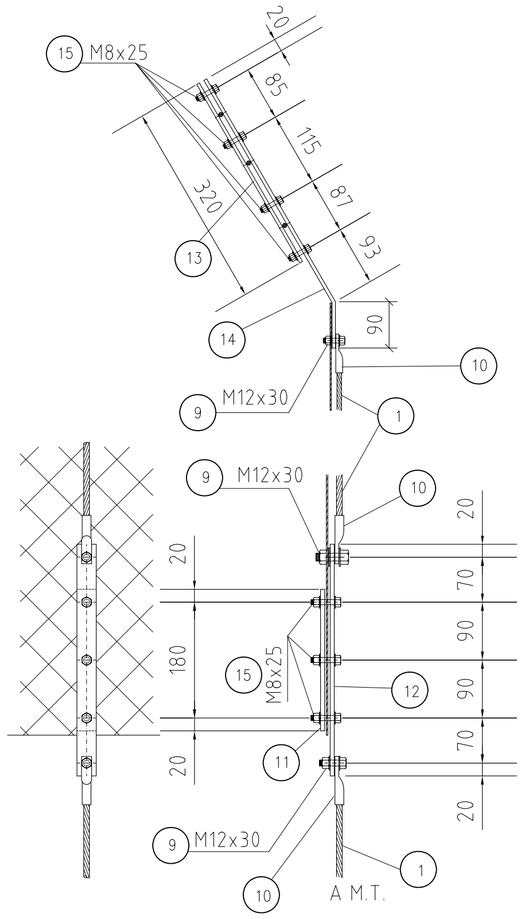
POS.	DESCRIPCION	CANT.	PROVISION
1	CONDUCTOR DE DERIVACION A MT, Cu DESNUDO 70 mm²	---	CONTRATISTA
2	CONECTOR A COMPRESION TIPO T PARA COND. 70 mm2	---	CONTRATISTA
3	CONECTOR A COMPRESION TIPO DERIV. JABALINA 3/4" P/ COND 70 mm2	---	CONTRATISTA
4	CONECTOR TIPO EMPALME PARA TUBOS	---	CONTRATISTA
5	CONECTOR TIPO ABRAZADERA	---	CONTRATISTA
6	CONECTOR TIPO ABRAZADERA	---	CONTRATISTA
7	JABALINA DE COBRE ø 3/4" LONG. 3.0 m	---	CONTRATISTA
8	CONECTOR TIPO EXOTÉRMICO A PLACA P/ COND. 70 mm2	---	CONTRATISTA
9	BULON GALV. CON TUERCA Y ARANDELA PLANA Y DE PRESION M12x30	---	CONTRATISTA
10	CONECTOR OJAL P/ CONDUCT. Cu. DESNUDO 70mm²	---	CONTRATISTA
11	PLANCHUELA 5x30x220 ACERO GALVANIZADO	---	CONTRATISTA
12	PLANCHUELA 5x30x360 ACERO GALVANIZADO	---	CONTRATISTA
13	PLANCHUELA 5x30x325 ACERO GALVANIZADO	---	CONTRATISTA
14	PLANCHUELA 5x30x490 ACERO GALVANIZADO	---	CONTRATISTA
15	BULON CON TUERCA Y ARANDELA PLANA Y DE PRESION M8x25	---	CONTRATISTA
16	CONDUCTOR DE MALLA DE TIERRA DE Cu DESNUDO 70 mm2	---	CONTRATISTA



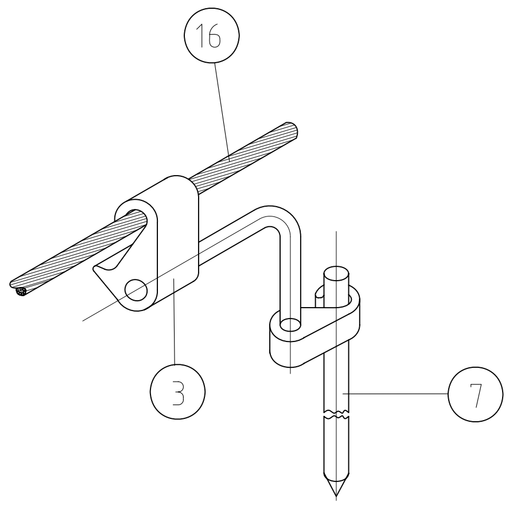
CONEXION EN "T" O EN CRUZ



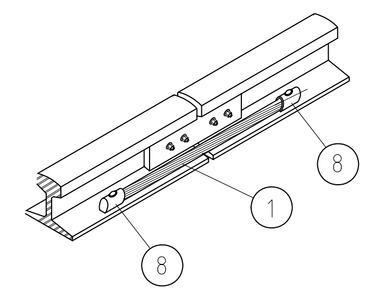
CONEXION DE RIEL
A MALLA DE TIERRA



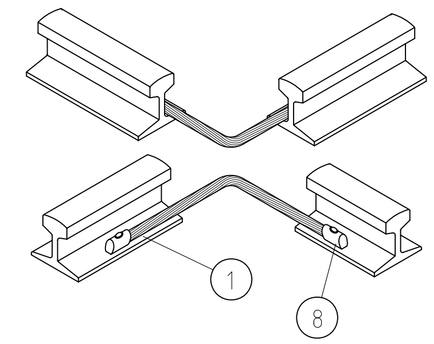
CONEXION DE CERCO
A MALLA DE TIERRA
(CONECTAR CADA 10 m)



CONEXION DE JABALINA
A MALLA DE TIERRA



CONEXION UNION DE RIELES

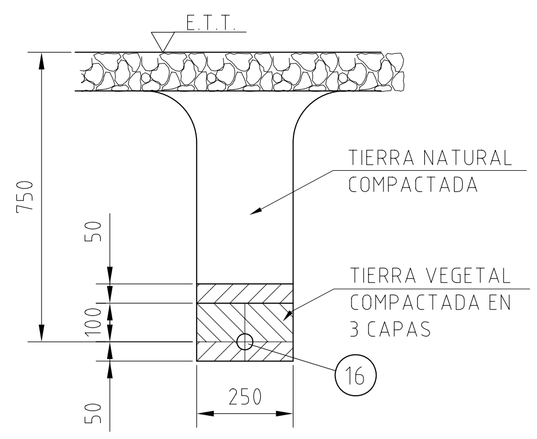


CONEXION PAT EN CRUCE DE RIEL

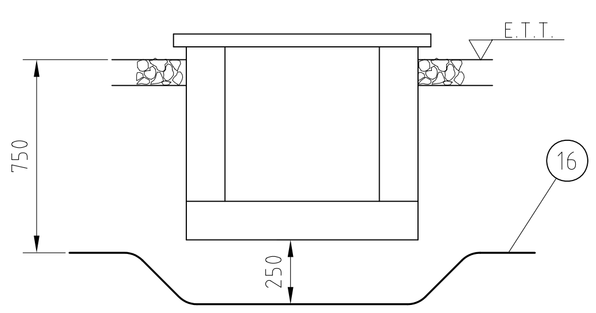
NOTAS

1 - TODAS LAS DIMENSIONES ESTAN EN MILIMETROS.

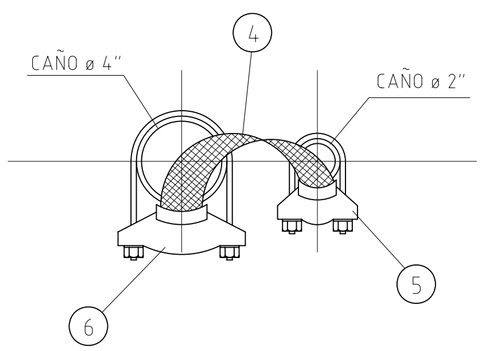
2 - COLOCAR CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO 70 mm2 TENDIDO DENTRO DE LA CANALETA DE CABLES DE CONTROL Y DE CABLES DE POTENCIA



TENDIDO TIPICO DE CONDUCTOR



CRUCE DE LA MALLA DE TIERRA BAJO
CANALETA DE CABLES



PUESTA A TIERRA DEL PORTON

REVIS.	LOCAL.	DESCRIPCION	DIBUJO	VERIFIC.	APROB.	FECHA

OBS.:

ANDE	ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD	SUBESTACIONES	
PROYECT.	ING. M. GARDOQUI	05/10	MALLA DE TIERRA - DETALLES TIPICOS
DIBUJO	F. NUÑEZ	05/10	
VERIFICO	ING. J. AMARILLA	05/10	
APROBO	ING. E. YALUFF	05/10	DPG-PE ESCALA: S/E Nº. 000-26240-002

C:\DPG\PE-00