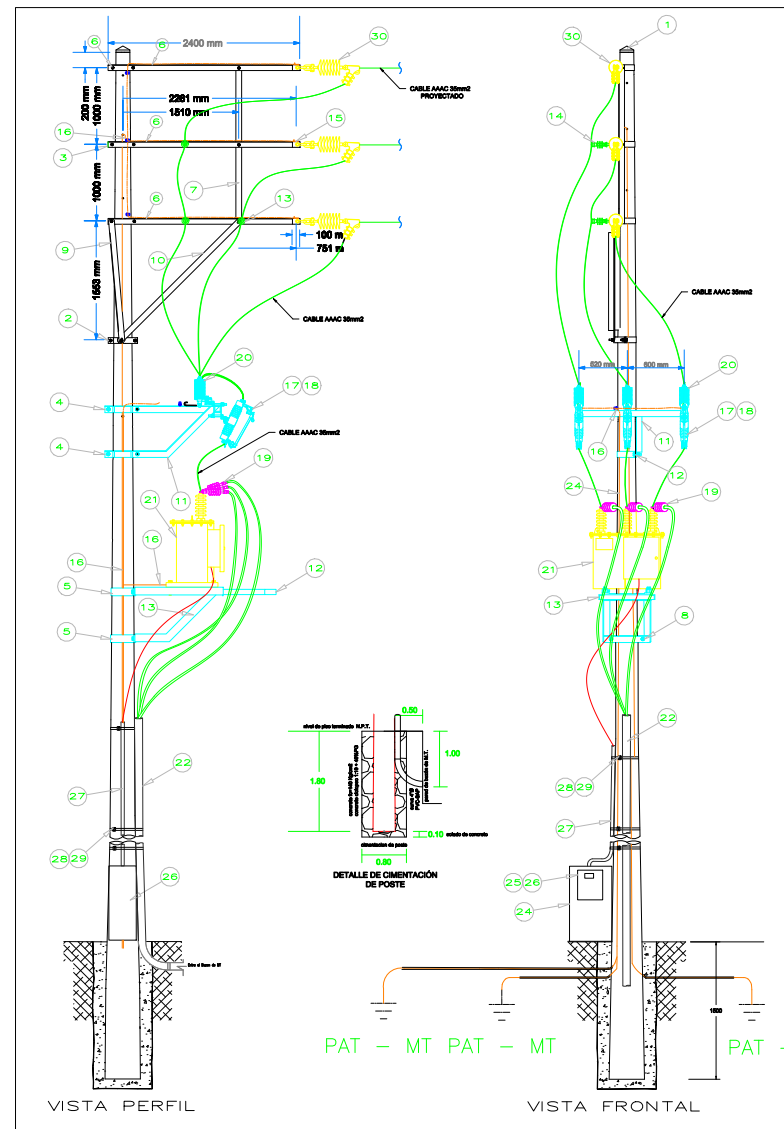


D

C

B

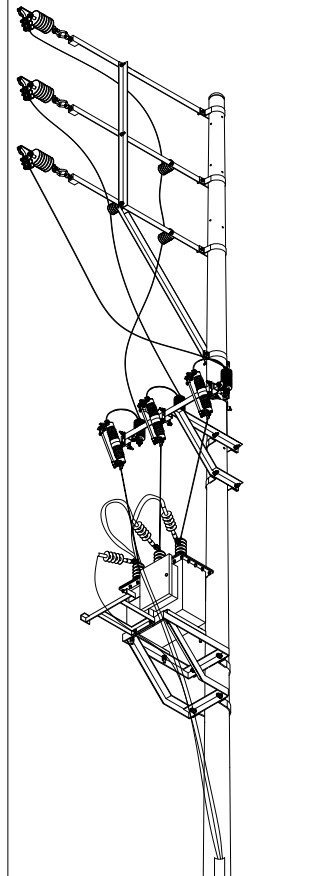
A



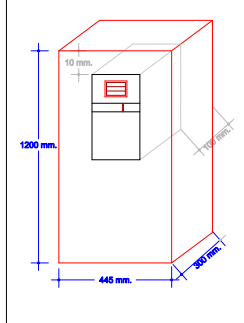
DETALLE DE PMI

NOTA: LA TUBERIA DE F°G DE 4" SERA CONECTADA A TIERRA Y SELLADA EN EL LADO DE INGRESO DEL CABLE

ISOMETRICO



DETALLE DE MURETE DE MEDIDOR

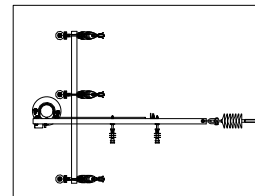


3

2

1

1	POSTE DE CONCRETO ARMADO CENTRIGUGADO C.A.C. 14/400 (Poste proyectado)	1
2	ABRAZADERA TIPO CAS SIMPLE DE 64mm, E=6.4mm, D=230 mm	1
3	ABRAZADERA TIPO PARTIDO PARA CRUCETA DE 64mm, E=6.4mm	3
4	ABRAZADERA TIPO PARTIDO PARA SECCIONADORES Y PARARRAYOS DE 64mm, E=6.4mm	2
5	ABRAZADERA TIPO PARTIDO PARA TRAFOMIX DE 64mm, E=6.4mm	2
6	CRUCETA DE PERIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 64x64x2400mm, E=6.4mm	3
7	PERIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 64x64x2400mm	1
8	PERNO DE A°G° DE 13mmØ x152mm, LONGITUD 78mm, CON ARANDELA, TUERCA Y CONTRATUERCA.	16
9	RIOSTRA DE PERIL ANGULAR DE F°G° 74x64x2400mm	1
10	RIOSTRA DE PERIL ANGULAR DE F°G° 74x64x2400mm	1
11	PALOMILLA DE PROTECCIÓN Y SECCINOAMIENTO DE 64X64X1200mm, E=6.4 mm	1
12	PORTAESCALERA DE PERIL ANGULAR 50x50x500mm, L=400, A=300	1
13	BASE SOPORTE PARA TRAFOMIX EN MONOPOSTE	1
14	AISLADOR TIPO PIN POLIMÉRICO DE 15KV	3
15	PLATINA DE TIPO "J" PARA TOMA DE TIERRA DE ESPIGAS Y/ PERNOS	7
16	CONECTOR TIPO PERNO PARTIDO PARA CONDUCTOR DE COBRE (CU) PURO DE 35-70mm2	4
17	SECCIONADOR TIPO CUT OUT POLIMÉRICO DE 27KV	3
18	FUSIBLE TIPO CHICOTE K, CAPACIDAD 80A	3
19	TERMINACIÓN EXTERIOR PARA CONDUCTOR N2XS Y 50mm2, 15KV	3
20	PARARRAYOS POLIMÉRICO DE 15KV 10ka	3
21	TRANSFORMADOR MIXTO DE TENSIÓN Y CORRIENTE	1
22	TUBO F°G° DE 4" DE DIÁMETRO Y 6 M DE LONGITUD	1
23	CONDUCTOR DE COBRE (CU) DESNUDO DE 50mm2 PARA PUESTA A TIERRA	25m
24	MURETE DE CONCRETO ARMADO 1.50x0.45x0.15m	1
25	MEDIDOR ELECTRÓNICO (SEAL)	1
26	CAJA PORTA MEDIDOR ELECTRÓNICO	1
27	TUBO DE PVC SAP DE 2" DIÁMETRO x 3MTS. DE LONGITUD	1
28	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	10
29	HEBILLAS DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	6
30	AIISLADOR POLIMÉRICO TIPO SUSPENSIÓN DE 15KV	3
DESCRIPCIÓN		CANT.



VISTA PLANTA

NOTA:
1.-LOS EQUIPOS Y LA FERRERIA DE LOS ARMADOS SON CONSIDERADOS PROYECTADOS
2.-SE CONSIDERA UN DISTANCIAMIENTO ENTRE FASES DE 1.0 METROS PARA UNA TENSIÓN DE 10 KV DE ACUERDO AL CNE (SUMINISTRO) TABLA 235-5 (DISTANCIAS DE SEGURIDAD VERTICALES ENTRE LOS CONDUCTORES EN LOS SOPORTES) DONDE SEÑALA CONSIDERAR "0.8 m mas 0.01 m por kV sobre 11 kV"
3.MEDIDAS EN MILIMETROS SALVO INDIQUE LO CONTRARIO

FIRMA PROYECTISTA:		PROPIETARIO: GOBIERNO REGIONL DE AREQUIPA			
		UBICACION: AREQUIPA-AREQUIPA-MIRAFLORES			
DISEÑO:	FECHA:	PROYECTO: SISTEMA DE UTILIZACION EN MEDIA TENSION 10 KV Y SUBESTACION ELECTRICA DE 315 KVA , PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LA IE 40158 GRAN AMAUTA, DISTRITO DE MIRAFLORES, PROVINCIA AREQUIPA, DEPARTAMENTO DE AREQUIPA			
HJRM	25/04/24				
DIBUJO:	FECHA:	PLANO			
KMSR	25/04/24				
REVISADO:		MT-04,DETALLE DE ARMADO PMI			
HJRM					
APROBADO:		ESCALA:	CODIGO DE PLANO:	HOJA:	REV:
HJRM		INDICADA	4883 UT4-EM-002	CONT:	D

D

C

B

A