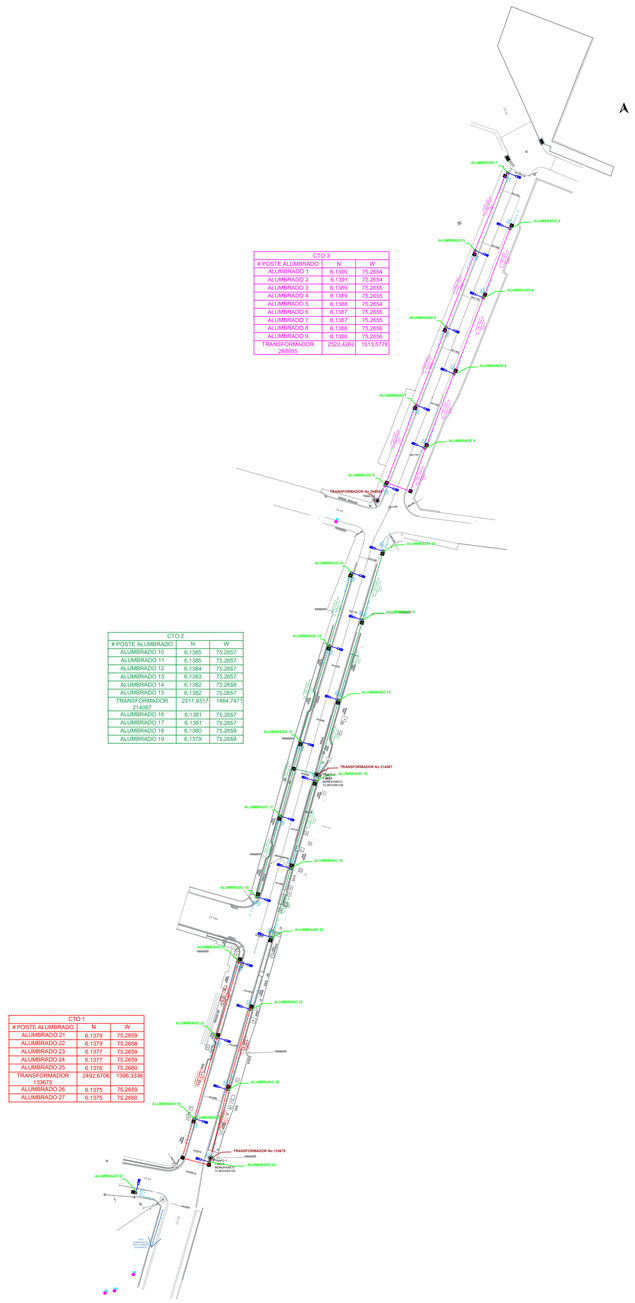


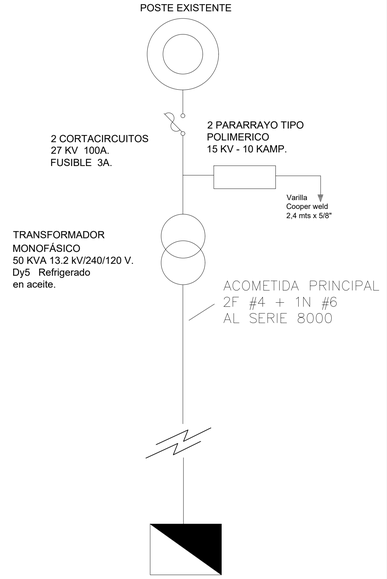
CTO 3		
# POSTE ALUMBRADO	N	W
ALUMBRADO 1	6,1390	75,2654
ALUMBRADO 2	6,1391	75,2654
ALUMBRADO 3	6,1389	75,2655
ALUMBRADO 4	6,1387	75,2655
ALUMBRADO 5	6,1388	75,2654
ALUMBRADO 6	6,1387	75,2655
ALUMBRADO 7	6,1387	75,2655
ALUMBRADO 8	6,1386	75,2656
ALUMBRADO 9	6,1386	75,2656
TRANSFORMADOR 258055	2522,4282	1513,5778

CTO 2		
# POSTE ALUMBRADO	N	W
ALUMBRADO 10	6,1385	75,2657
ALUMBRADO 11	6,1385	75,2657
ALUMBRADO 12	6,1384	75,2657
ALUMBRADO 13	6,1383	75,2657
ALUMBRADO 14	6,1382	75,2658
ALUMBRADO 15	6,1382	75,2657
TRANSFORMADOR 214687	2511,6517	1464,7471
ALUMBRADO 16	6,1381	75,2657
ALUMBRADO 17	6,1381	75,2657
ALUMBRADO 18	6,1380	75,2658
ALUMBRADO 19	6,1379	75,2658

CTO 1		
# POSTE ALUMBRADO	N	W
ALUMBRADO 21	6,1379	75,2659
ALUMBRADO 22	6,1379	75,2658
ALUMBRADO 23	6,1377	75,2659
ALUMBRADO 24	6,1377	75,2659
ALUMBRADO 25	6,1376	75,2660
TRANSFORMADOR 133675	2492,8709	1396,3336
ALUMBRADO 26	6,1375	75,2659
ALUMBRADO 27	6,1375	75,2660

DIAGRAMA UNIFILAR

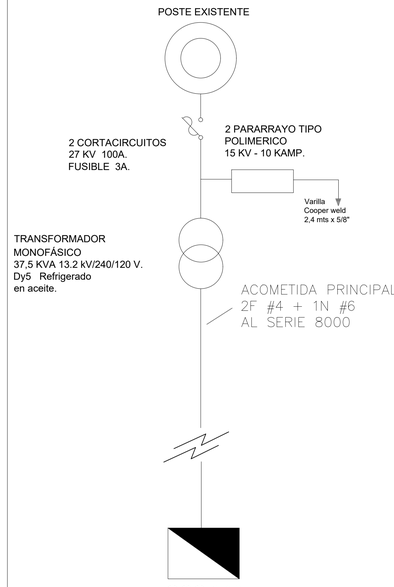
TRAFO A



540 VA

DIAGRAMA UNIFILAR

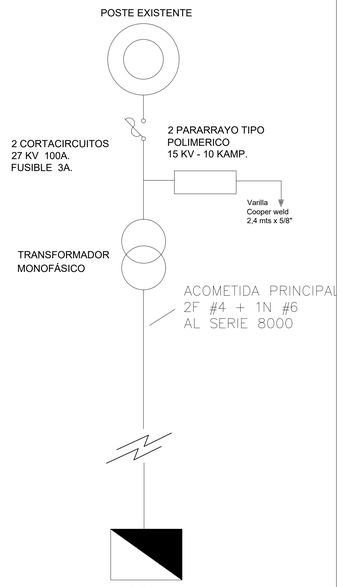
TRAFO B



660 VA

DIAGRAMA UNIFILAR

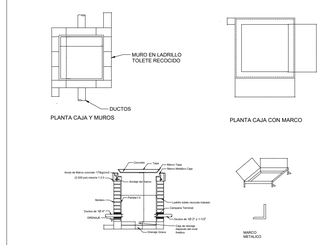
TRAFO C



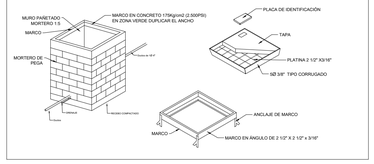
360 VA

DETALLE SB325

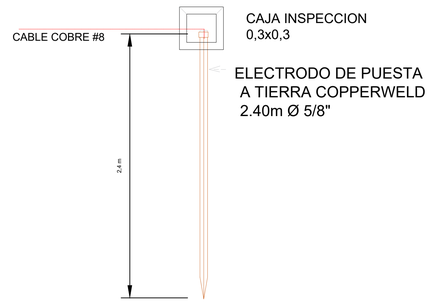
CAJAS INSPECCIÓN REDES SUBTERRÁNEAS



CAJAS INSPECCIÓN REDES SUBTERRÁNEAS BT VISTA ISOMETRICA



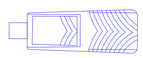
DETALLE PUESTA A TIERRA



CUADRO DE CARGA

TRAFORMADOR	REFERENCIA	POTENCIA (W)	CANTIDAD	POTENCIA TOTAL (W)
TRANSFORMADOR C	LUMINARIA 60W TIPO AP	60	6	360
TRANSFORMADOR B	LUMINARIA 60W TIPO AP	60	11	660
TRANSFORMADOR A	LUMINARIA 60W TIPO AP	60	9	540

CANTIDADES DE ILUMINACIÓN

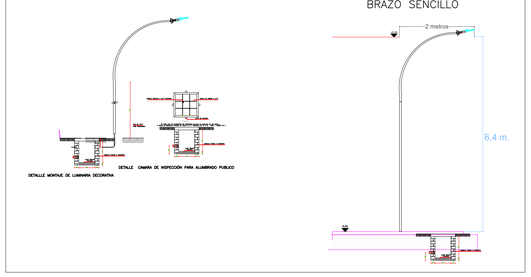
REFERENCIA	POTENCIA (W)	CANTIDAD	BLOQUE
LUMINARIA 60W TIPO AP	60	27	
POSTE METALICO 6.4 METROS SENCILLO	X	27	

CONVENCIONES

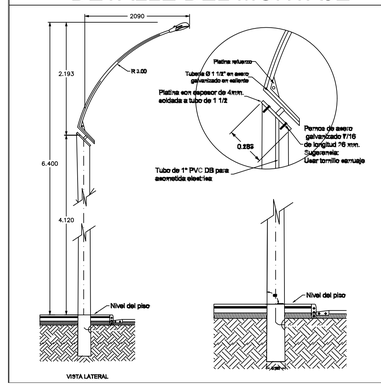
- TRANFORMADOR EXISTENTE
- POSTE EXISTENTE
- CABLE AL SERIE 8000
- CAJA REGISTRO
- LUMINARIA 60W TIPO AP
- POSTE METALICO SENCILLO 6.4 METROS

DETALLE DE COLOCACION DE LUMINARIAS

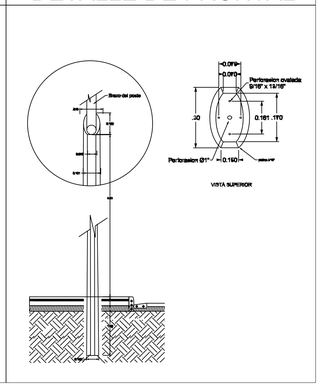
BRAZO SENCILLO



DETALLE DEL MONTAJE



DETALLE DE FRONTAL



PROPIETARIO: MUNICIPIO DE SANTUARIO	CARRERA 49
NIT: 890.983.813-6 DIRECCIÓN: CL 50 49 71 CIUDAD: SANTUARIO, ANTIQUIA EMAIL:	CONTIENE: PLANOS ELECTRICOS DE ALUMBRADO DE CARRERA 49 EN MUNICIPIO DE SANTUARIO
	DIRECCION:
EJECUTOR: TCONSTRUYE INGENIERIA S.A.S NIT: 901472773 DIRECCIÓN: CRA 7 # 11-05 CIUDAD: VALLEDUPAR EMAIL: TCONSTRUYEINGENIERIASAS@GMAIL.COM	CÓDIGO DEL PLANO:
	NUMERO EXPEDIENTE :
	NUMERO RADICADO :
FECHA: 31 DE DICIEMBRE DE 2025	FECHA DE RADICADO

DISEÑÓ: Ing. JHONNY ANDRES TURIZO GARIZADO M.P. 0620513247 C.C. 1.065.571.744 Cuba 224 #64-34 Valledupar, Cesar jhonnyturizo@hotmail.com TELEFONO: 321 3443878

APROBÓ:

REVISÓ:

DIBUJÓ:

ESCALA:

HOJA: 1 DE 1