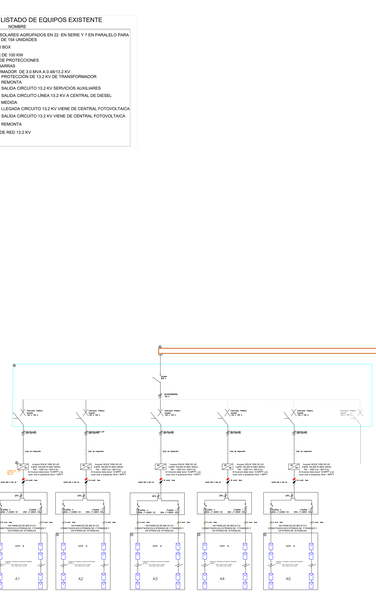
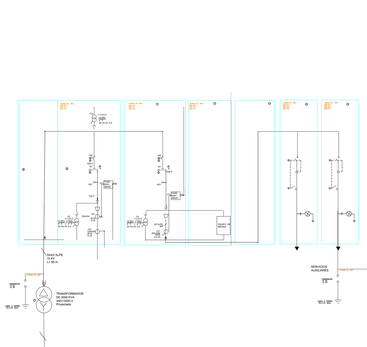
LISTADO DE EQUIPOS EXISTENTE

No.	NOMBRE
1	PANELES SOLARES AGRUPADOS EN 22 EN SERIE Y Y EN PARALELO PARA UN TOTAL DE 154 UNIDADES
2	COMBINER BOX
3	INVERSOR DE 100 KW
4	TABLERO DE PROTECCIONES
5	ELECTROBARRAS
6	TRANSFORMADOR DE 3.0 MVA A 0.48/13.2 KV
7	CELDA DE LLEGADA DE 13.2 KV DE TRANSFORMADOR
8	CELDA DE REMONTA
9	CELDA DE SALIDA CIRCUITO 13.2 KV SERVICIOS AUXILIARES
10	CELDA DE SALIDA CIRCUITO LÍNEA 13.2 KV A CENTRAL DE DIESEL
11	CELDA DE MEDICIÓ
12	CELDA DE LLEGADA CIRCUITO 13.2 KV VIENE DE CENTRAL FOTOVOLTAICA
13	CELDA DE SALIDA CIRCUITO 13.2 KV VIENE DE CENTRAL FOTOVOLTAICA
14	CELDA DE REMONTA
15	BARRAJE DE RED 13.2 KV





CONVENCIONES

- Cortacircuitos
- Seccionador motorizado
- Pararrayos
- Interruptor de potencia extraible motorizado
- Transformador de corriente t. cantidad
- Transformador de potencial t. cantidad
- Interuptor termomgnético
- Transformador trifásico Delta – Delta
- Generador
- Paneles solares

- Rele de secuencia de fases
- Rele de sobrecorriente de fase instantaneo y temporizado
- Rele de sobrecorriente o tierra instantáneo y temporizado
- Rele de disparo y bloqueo
- Rele Buchholz Ver Detalle transformador nivel de aceite
- Válvula de sobrepresión
- Rele de temperatura indicador de alto y bajo
- Rele de temperatura aceite transformador
- Rele anunciador
- TP — Transformador de potencial
- Banco de condensadores
- Interfaz o Blindobarra
- Enclavamiento
- Linea de frontera
- Línea subterránea
- Terminales premoldeados

PARQUE SOLAR

PLANO: ELE. 1.0 — 1/39

DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA

RESPONSABLE DEL PROYECTO: GCR Ingenieria SAS

RELEVAMIENTO EN LAS CONDICIONES DE LA INFRAESTRUCTURA ELECTRICA EN EL BARRIO SALAS DEL MUNICIPIO DE PUERTO LEGUIZAMO, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
CONTRATO DE OBRA: 013-2021

DIRECCIÓN:
Vía a la Tagua Leguizamo - Putumayo

ENTIDAD CONTRATISTA:
CONSULMYC INGENIERIA SAS
NIT: 901.499.350-8

ENTIDAD INTERVENTORIA:
GESCO
GESTION DE SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES SAS
Ingeniería SAS / GESCO INGENIERIA SAS
NIT: 901.115.813-3

CONTENIDO:
UNIFILAR GENERAL

EQUIPO DE OBRA
Director de proyecto:
Ing Enar Campos Garzon
Director de Proyecto

Diseñador:
EVER CAMPOS GARZON
INGENIERO ELECTRICISTA
Mat. Prof. 73235-31050

EQUIPO DE LA INTERVENTORIA
Director interventoria:
Ing Nino Dario Lopez
Director de interventoria

Aprobación intervention:

ARCHIVO DEL ARTICULO
1111000220Planos_unifilar.dwg

ESCALA:
Escritorio de CAD — SIN ESCALA

VERSION DEL ARCHIVO | 00

ANOTACIONES
No.

NOTA:
La ubicación de cada documento es referencial y el grupo consultor no se responsabiliza por la ubicación de cualquier documento que no se encuentre en el lugar indicado en el presente plano. Para más información consultar.

PARQUE SOLAR

PLANO: ELE. 1.0 — 13/39