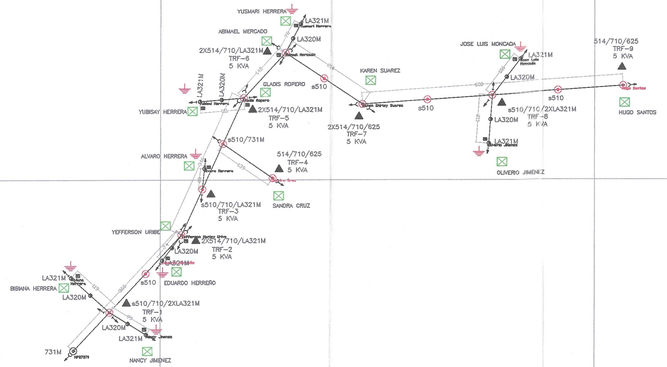
OASIS

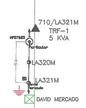


SAN MIGUEL



SELLO APROBACION ENELAR E.S.P.

JARDINES





JARDINES



JARDINES



JARDINES

SELLO APROBACIÓN

ENELAR E.S.P | NIT: 892.099.499-3
EMPRESA DE ENERGIA DE ARAUCA E.S.P.
Subdirector Técnico Operativo de Proyectos, Protección y Medio Ambiente. Certifica que el Presente Plano Eléctrico ha Sido Revisado con el Siguiente Resultado.
APROBADO [X] RECHAZADO [ ]
REVISO: Magda Lorena Pedranca C.
Firma Autorizada: Fecha 28/08/26
LA PRESENTE CERTIFICACION TIENE VIGENCIA ___AÑO(S)
ENELAR E.S.P. CARRERA 22 No. 22-46 PBX 0 57-8856938
FAX: 8856339 -*- ARAUCA - ARAUCA

NOTAS

ESTRUCTURA NO ESPECIFICADA EN MT SERÁ S510

ESTRUCTURA NO ESPECIFICADA EN BT SERÁ LA320M

LAS REDES A CONSTRUIR EN MEDIA TENSIÓN CORRESPONDEN A UN SISTEMA BIFÁSICO BIFILAR EN CONDUCTOR ACSR No 2

LAS REDES A CONSTRUIR EN BAJA TENSIÓN CORRESPONDEN A UN SISTEMA MONOFÁSICO TRIFILAR EN CONDUCTOR TRENZADO No 2 A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE LO CONTRARIO EN EL TRAMO EN CUESTIÓN.

CONVENCIONES

- RED DE M.T. PROYECTADA ACSR
- RED DE M.T. PROYECTADA XLPE
- RED DE M.T. EXISTENTE
- RED DE B.T. PROYECTADA
- POSTE DE 12MX510 KgF PROYECTADO
- POSTE DE 12MX1350 KgF PROYECTADO
- POSTE DE 10MX510 KgF PROYECTADO
- POSTE DE 8MX510 KgF PROYECTADO
- POSTE DE 8MX1050 Kgf PROYECTADO
- TRANSFORMADOR 1ϕ PROYECTADO
- TRANSFORMADOR 3ϕ PROYECTADO
- TRANSFORMADOR EXISTENTE
- TEMPLETE M.T.
- TEMPLETE B.T.
- USUARIO NUEVO
- PUESTA A TIERRA M.T.
- PUESTA A TIERRA B.T.
- CAJA DE DERIVACION USUARIO

DEPARTAMENTO DE ARAUCA

EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE ARAUCA ENELAR E.S.P.

PROYECTO: AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

CONTIENE: REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PROYECTADAS Y EXISTENTES VEREDA SAN MIGUEL, EL OASIS Y JARDINES

DISEÑO: ING. JOSE LEONARDO CESPEDES ZAPATA
MAT. PROF. CN 205-34091

Vo Bo:

DIBUJÓ: ING. JOSE LEONARDO CESPEDES Z.

FECHA: AGOSTO DE 2026

ESCALA: 1:5.000

PLANO: 2 DE 2

ARAUCA

ENELAR ESP