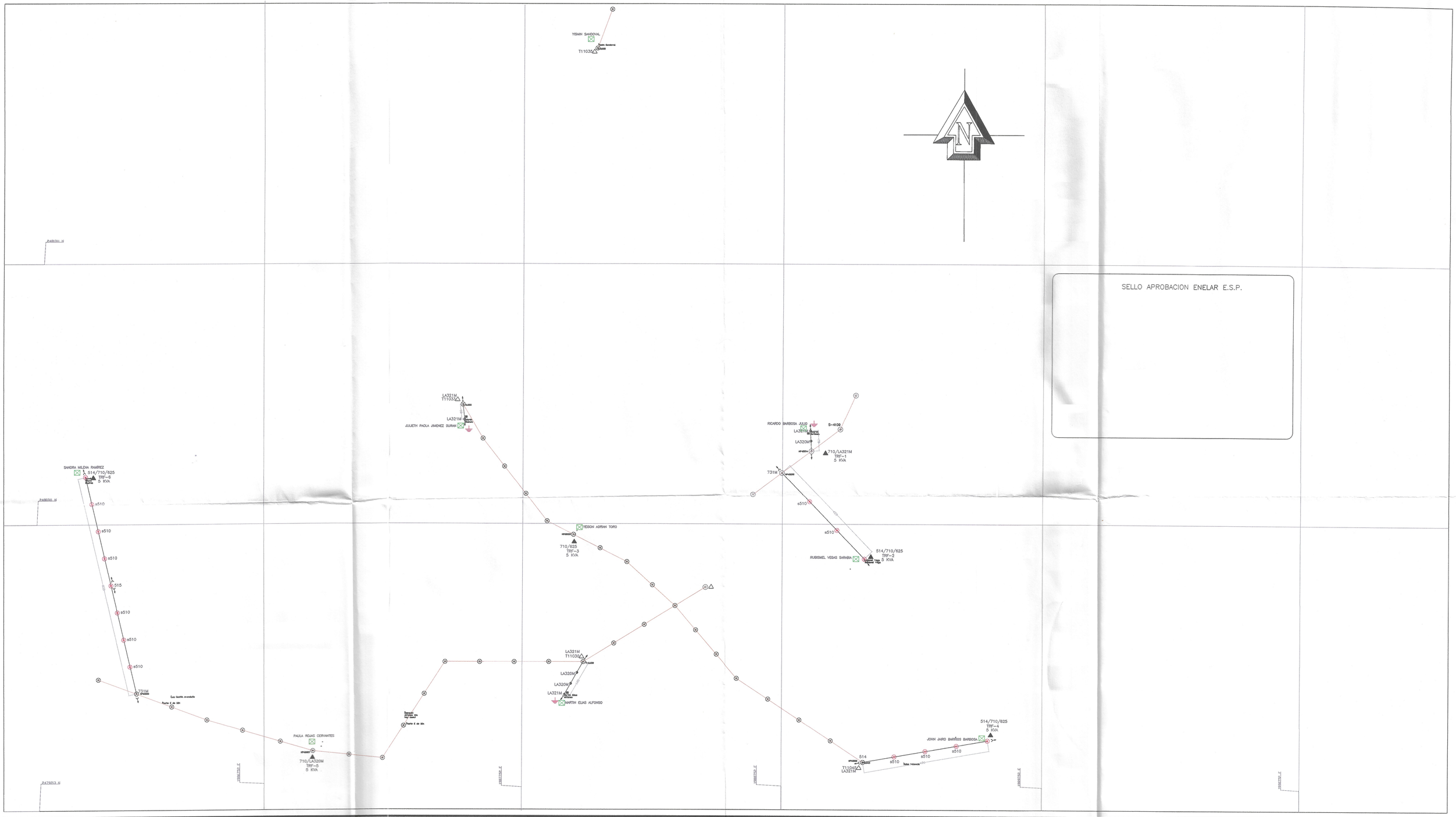


SELLO APROBACION ENELAR E.S.P.

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 Pastrana C.

Firma Autorizada Fecha 28/08/26

LA PRESTE CERTIFICACION TIENE VIGENCIA ___AÑO(S)

ENELAR E.S.P. CARRERA 22 No 22-46 PBX 0 78-8853295

FAX: 8856329 -o- 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 MATA OSCURA B

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: 1 DE 2

ARAUCA

ENELAR ESP