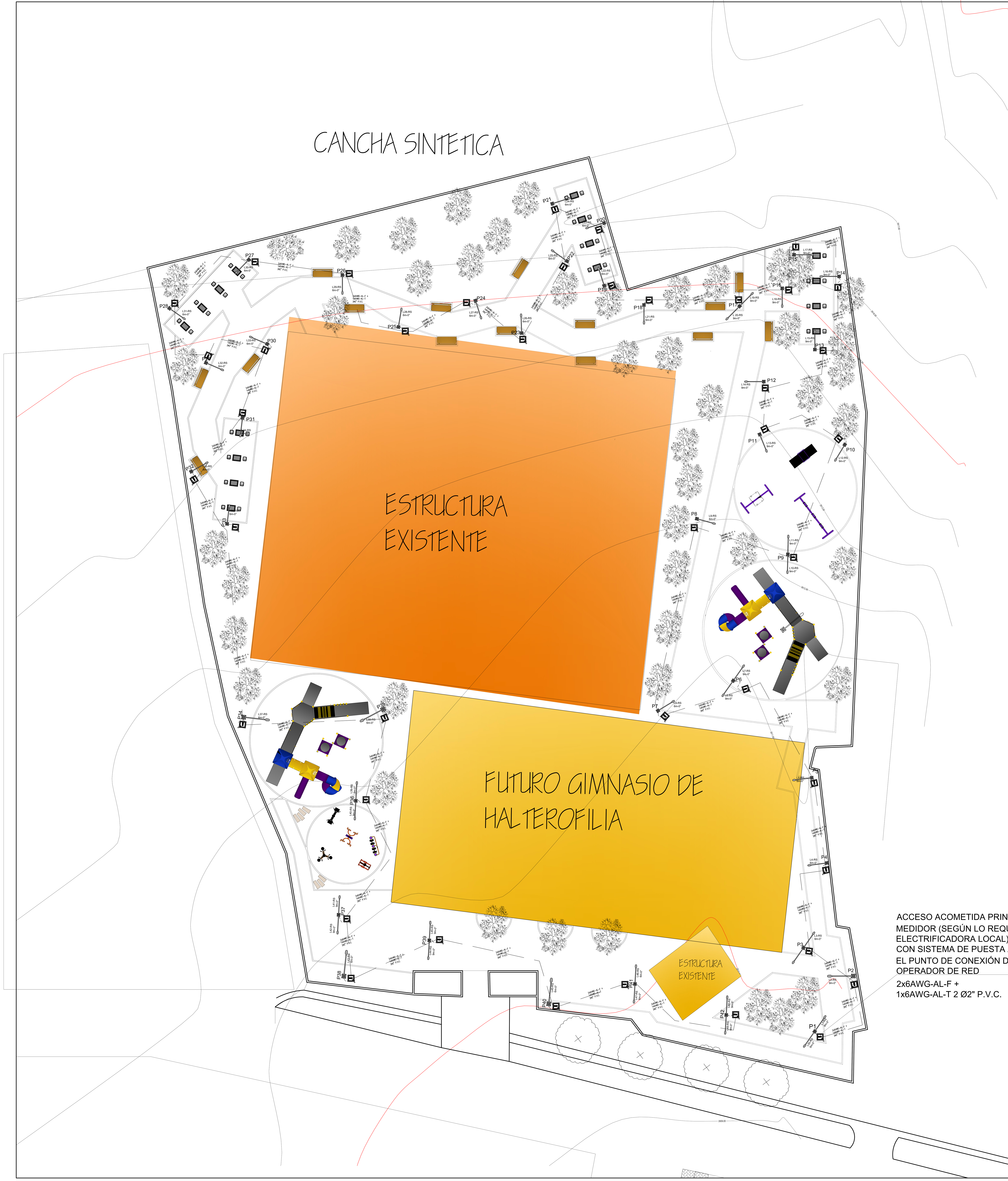


ACCESO ACOMETIDA PRINCIPAL CON MEDIDOR (SEGÚN LO REQUIERA ELECTRIFICADORA LOCAL) Y ENLACE CON SISTEMA DE PUESTA A TIERRA EN EL PUNTO DE CONEXIÓN DEL OPERADOR DE RED

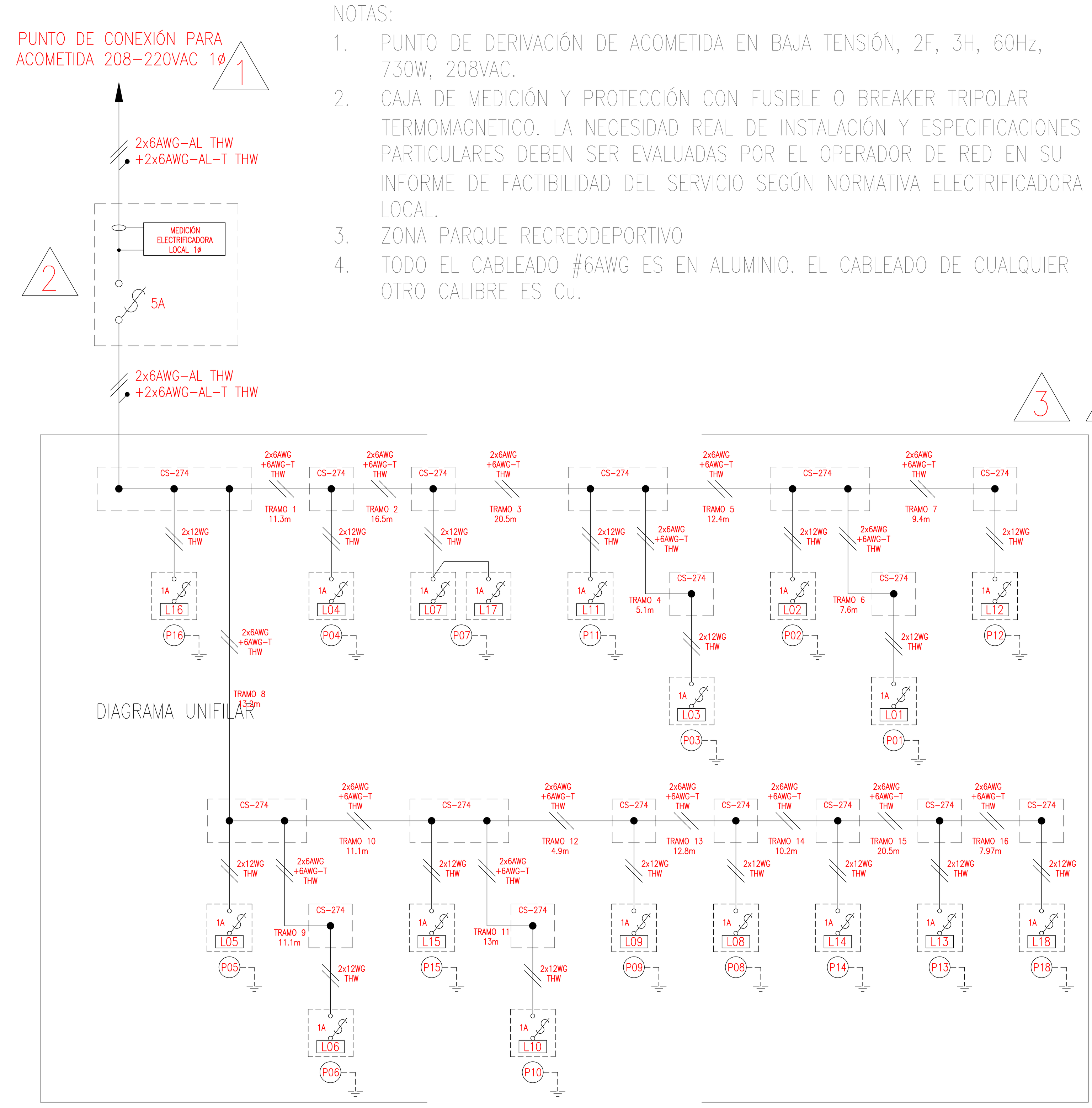
2x6AWG-AL-F +
1x6AWG-AL-T 2 Ø2" P.V.C.

CONVENCIONES

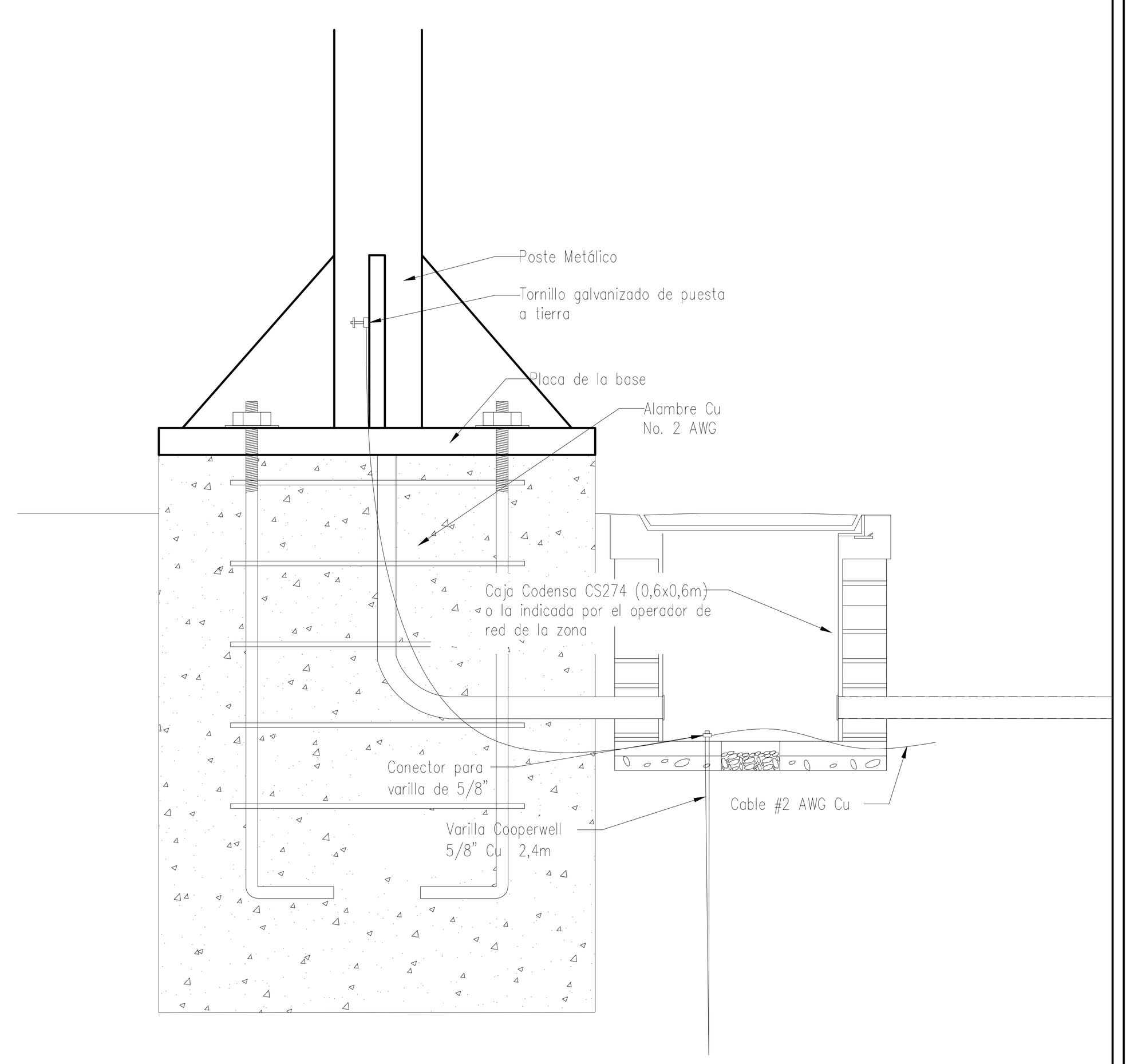
	Poste metálico sencillo altura de lámpara indicada.
	Poste metálico doble altura de lámpara indicada.
	Luminaria LED para alumbrado publico con inclinación indicada.
	Canalización subterranea de iluminación 60cm de profundidad.
	Varilla de puesta a tierra 2.4m 5/8" Cu con enlace a poste #2AWG y conectado a cable #6AWG-AL pasante de canalización
CS274	Caja de paso iluminación 60x60cm

NOTAS:

1. PUNTO DE DERIVACIÓN DE ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN, 2F, 3H, 60Hz, 730W, 208VAC.
2. CAJA DE MEDICIÓN Y PROTECCIÓN CON FUSIBLE O BREAKER TRIPOLAR TERMOMAGNETICO. LA NECESIDAD REAL DE INSTALACIÓN Y ESPECIFICACIONES PARTICULARES DEBEN SER EVALUADAS POR EL OPERADOR DE RED EN SU INFORME DE FACTIBILIDAD DEL SERVICIO SEGÚN NORMATIVA ELECTRIFICADORA LOCAL.
3. ZONA PARQUE RECREODEPORTIVO
4. TODO EL CABLEADO #6AWG ES EN ALUMINIO. EL CABLEADO DE CUALQUIER OTRO CALIBRE ES Cu.



32	Poste metálico h= 6 metros.
10	Poste metálico h= 9 metros
50	Luminaria LED para alumbrado publico con inclinación indicada.



EI-1

PLANO 1 DE 1

E . C . S .
DISEÑO ARQUITECTONICO

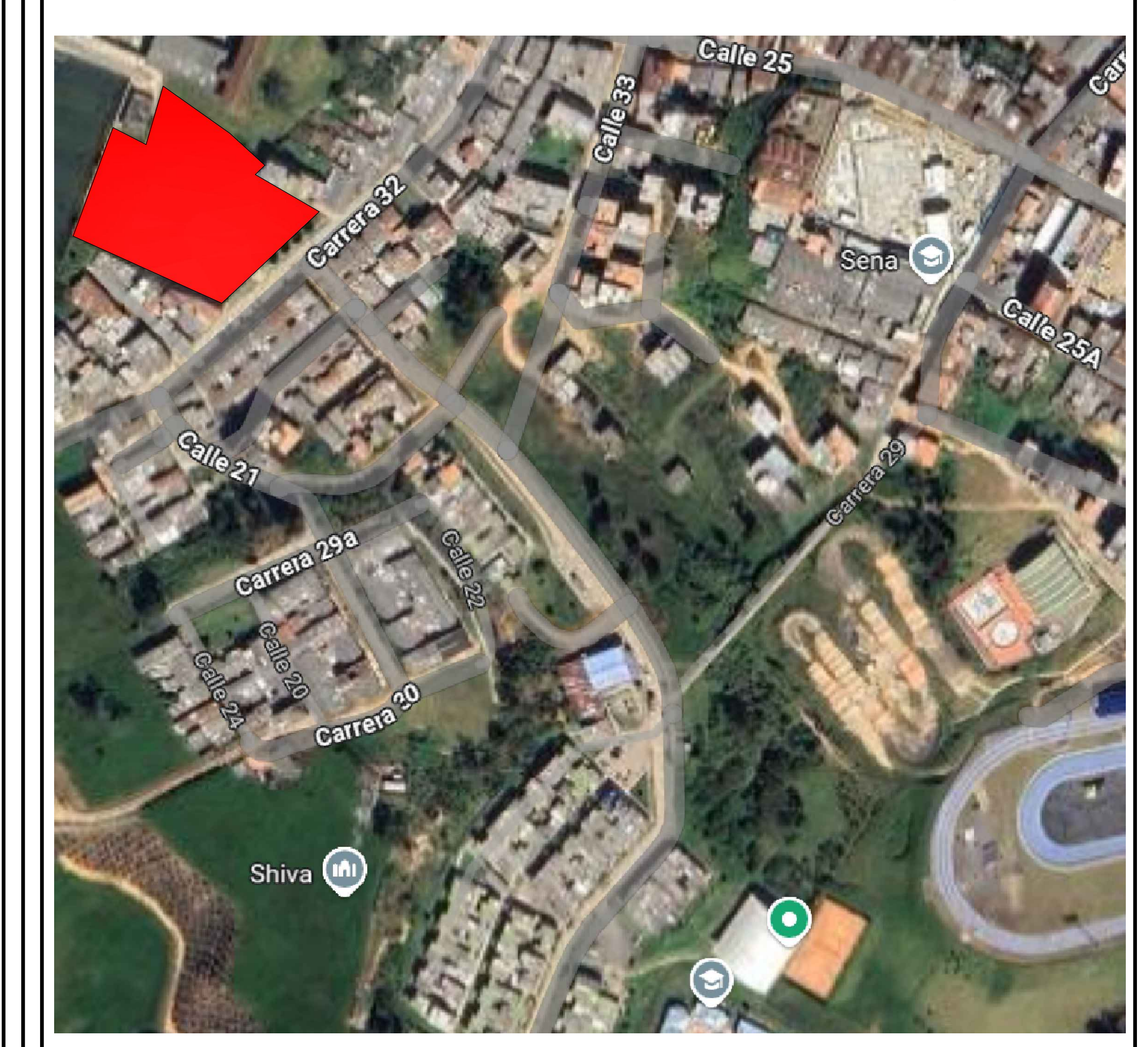
PROYECTO
Elaboración de los Estudios y Diseños para el Mantenimiento y Recuperación de Escenarios Deportivos, en el Municipio de Santa Rosa de Osos- Antioquia. Acorde al Contrato Interadministrativo de mandato sin representación por administración delegada No. COINTER SI 034 2024. Celebrado entre el Municipio de Santa Rosa de Osos y la Empresa de Desarrollo Urbano del Norte de Antioquia - EDUNA.

DISEÑO:

Ing Electrico: ANDERSON DUQUE GARCIA
TP: N° AN205-120242

UBICACIÓN

LOCALIZACIÓN GENERAL



NOTAS IMPORTANTES

- Acotaciones en metros excepto las indicadas.
- Las cotas son directas a paños de albañilería.
- Este plano deberá verificarse con los correspondientes de instalaciones y estructurales cualquier discrepancia deberá consultarse con la dirección de la obra.
- El contratista rectificara en el lugar de la obra antes de ejecutar las dimensiones y niveles indicados en este plano.
- En caso de diferencias con los planos estructurales e instalaciones priman los arquitectónicos.
- Para mayor in formación ver planos de detalles

CONTIENE

PLANO DE ILUMINACION PROPUESTO

DIAGRAMA UNIFILAR PROPUESTO

DETALLE CAJA DE EMPALME PROPUESTO

ESCALA	DIBUJO
INDICADA	ECS
FECHA 22 - 11 - 2024	ARCHIVO