

Alcances generales:
Simbología

- Linea de alumbrado público a 37m de poste, de 40 x 40 x 60 cm. con mano y contramano de ángulo galvanizado. Proyectado.
- Registro para alumbrado público para poste de calle y/o de poste, de 40 x 40 x 60 cm. con mano y contramano de ángulo galvanizado. Proyectado.
- Registro para alumbrado público para poste de calle y/o de poste, de 40 x 40 x 60 cm. con mano y contramano de ángulo galvanizado. Proyectado.
- Montaje de luminaria LED para vialidad marca Signify modelo RoadFocus 72W, potencia de 72 watts, 120/277 V, 50 Hz, 4.000% de vida útil, con warranty 5 años. Código RGB: 72WV22-EDK4KZ-P04-LAN-024-PA-HALCO72V3 con cable lateral instalado en poste metálico conico circular a 1.5 mts. Altura desde el base de 1.8 mts. de longitud. Proyectado.
- Varilla para tierra de 16 mm x 3.05 mts. Con proteccion. Proyectado.
- Trasación albañilería con las medidas dadas por planos de 1/4". Proyectado.
- Poste de concreto CFE, Existente.
- Luminario O/A LED, Existente.
- Cota de registro y poste en metros.
- Equipo de medición y control de alumbrado público, conformado por interruptor de caja metálica NEMA 1 de 30 A y contactor de 30 A NEMA 1, instalado por medio de los cables. Todo instalado en gabinete NEMA 4X, dimensiones min. 400x300 cm. Proyectado.

NOTAS:
 -De no respetarse las especificaciones fotométricas de la luminaria, materiales eléctricos y equipos eléctricos no se garantiza se cumplan los parámetros antes enunciados, toda omisión a la memoria técnica y al proyecto en general será responsabilidad de quien ejecute la obra, ya que al llevarse a cabo no se garantiza el cumplimiento de las Normas Oficiales Mexicanas y por tanto la recepción de obra por parte de la Dirección de Alumbrado Público de Zapopan.

La Dirección de Alumbrado Público del Municipio de Zapopan, revisó y dio visto bueno al presente proyecto de alumbrado público con vigencia de un año a partir del día _____ del 20____

Revisó _____ Validó _____

Revisó proyecto _____ Validó área técnica _____
 Vo. Bo. _____

Vo. Bo. Dirección de Alumbrado Público de Zapopan

Nombre del proyecto:
 Modernización a la Red de Vía Urbana, Zona Poniente, Incluye: pavimentación, alcantarillado sanitario, agua potable, banquetas, cruces peatonales, accesibilidad universal, señalética horizontal-vertical y obras complementarias, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
Proyecto eléctrico de alumbrado público

No. Contrato:
DOPI-MUN-RM-PAV-LP-132-2022

Director de Obras Públicas e Infraestructura:
Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:
Arq. Edwin Aguilar Escatell

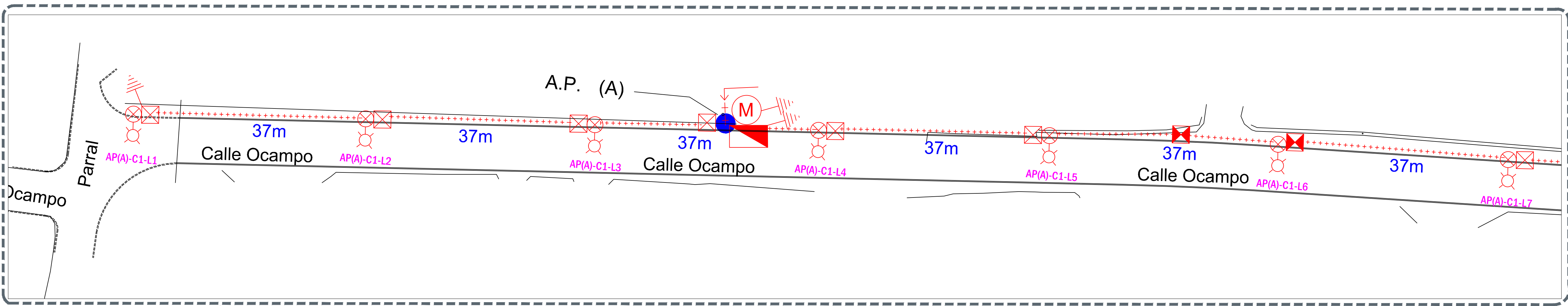
Jefe de área:
Inar. Norberto Esaú Romero Joya

Empresa:
 Proyectista:
Ing. Heladio Jiménez Pérez
 PEJ 297023

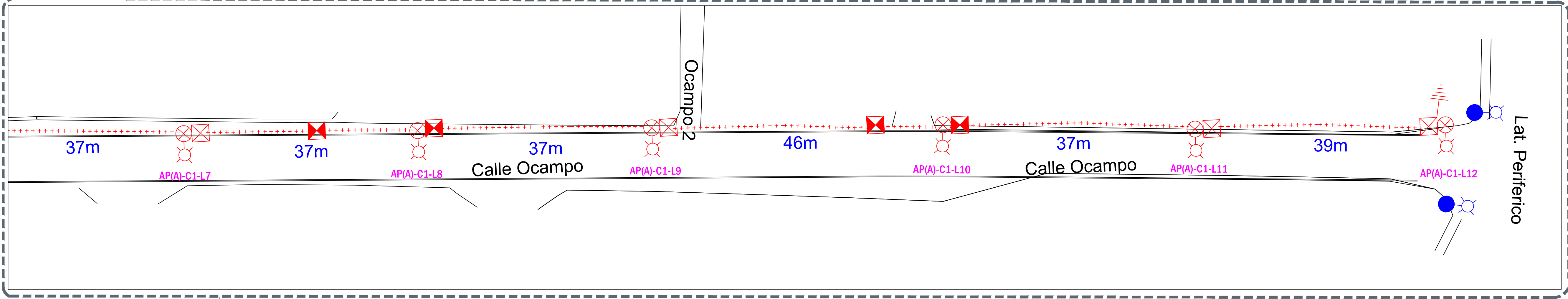
Ubicación:
Col. San Juan de Ocotán, Zapopan, Jalisco

Fecha: septiembre 2022
 Escala: Indicada

Acotaciones:
 Metros
 Clave:
ELE-A-01



01 Planta Eléctrica
 ELE-A-01 Escala 1:350



02 Planta Eléctrica
 ELE-A-01 Escala 1:350

TRO	CAPACIDAD (VA)	CARGA (VA)	% OCUPACION	CIRCUITO	LUMINARIA ROADFOCUS 72W	POTENCIA (W)	POTENCIA APARENTE (VA)	VOLTAJE (V)	AMPERAJE (A)	A INTERRUPTOR	INTERRUPTOR GENERAL	CONTACTOR GENERAL	DISTANCIA(m)	REGULACION (%)
AP-A	N/A	N/A	N/A	C1	12	876.00	973.33	240	4.06	5.07	3X30	3X30	420	0.00%
TOTAL					12									

DETALLE DE CONTROL Y MEDICION A LA BAJA

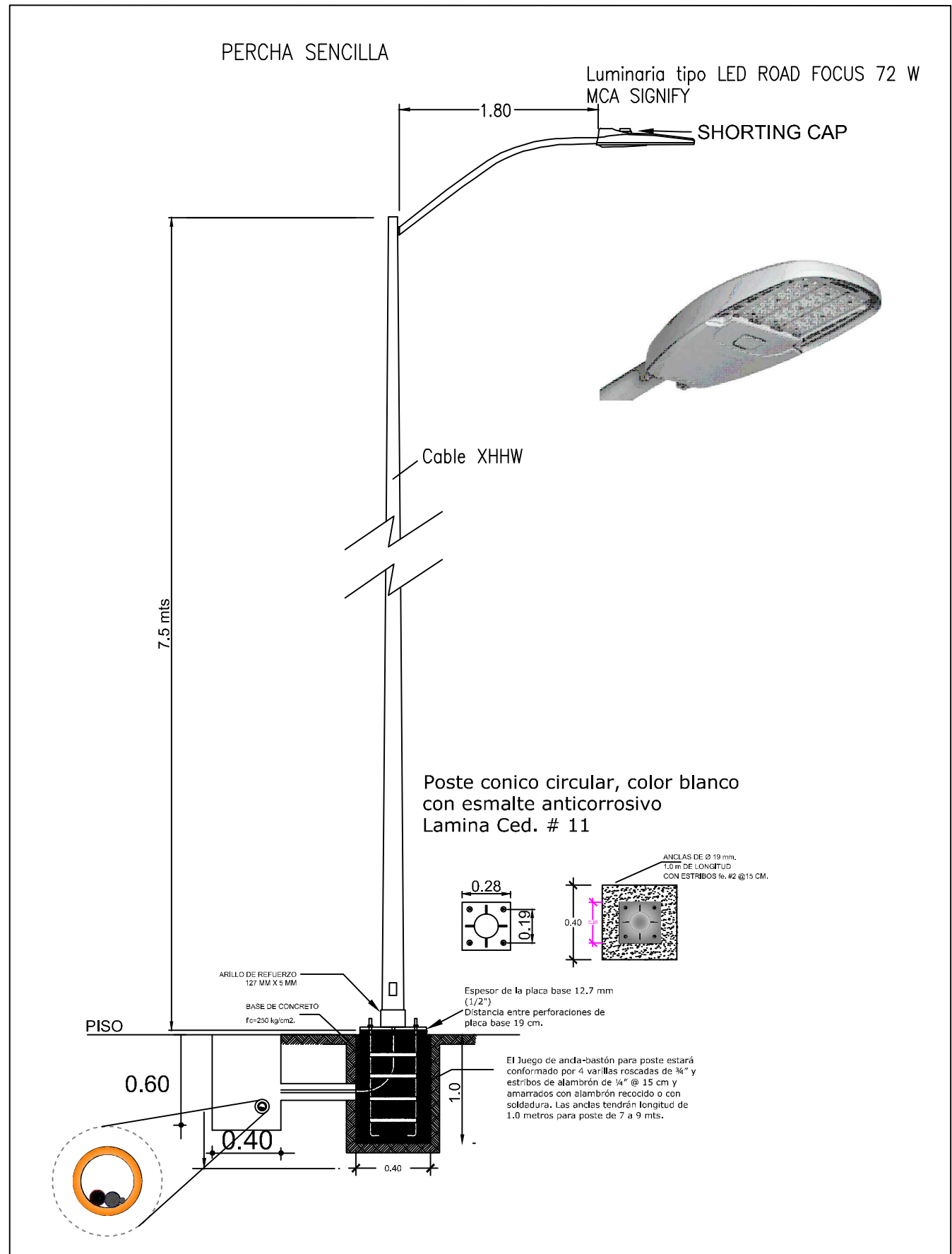
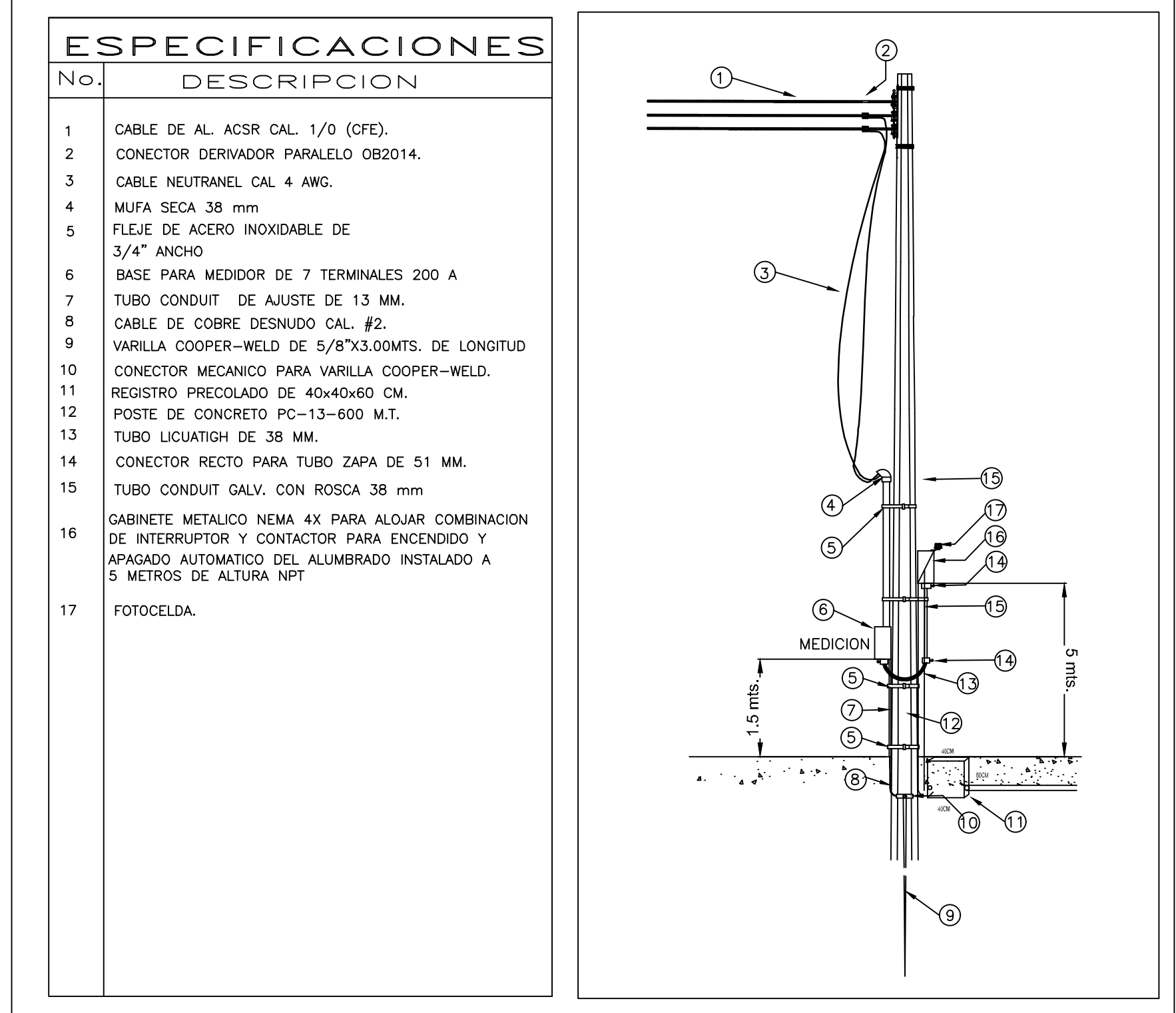


DIAGRAMA UNIFILAR MUNICIPAL A.P. (A)

