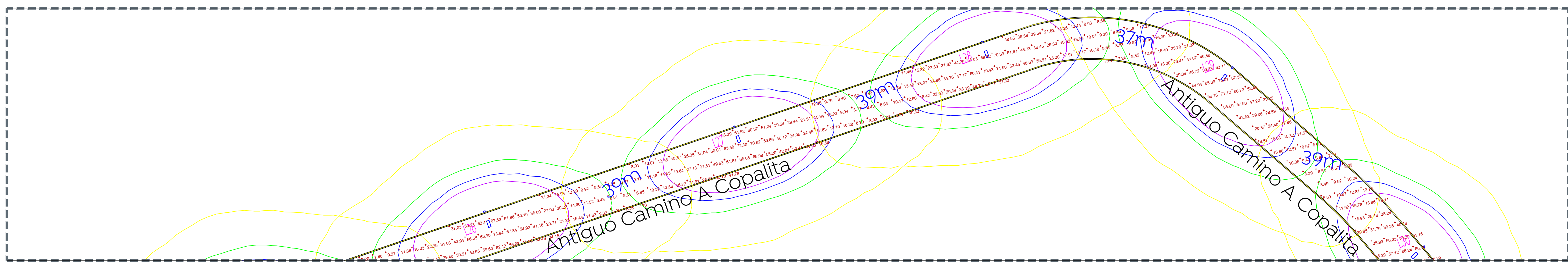
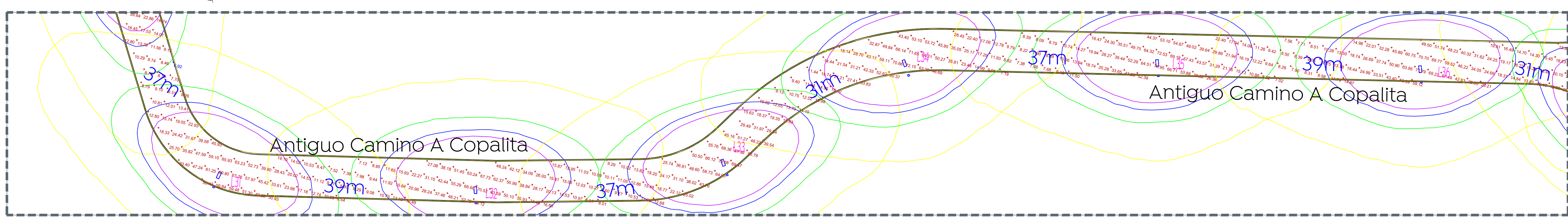


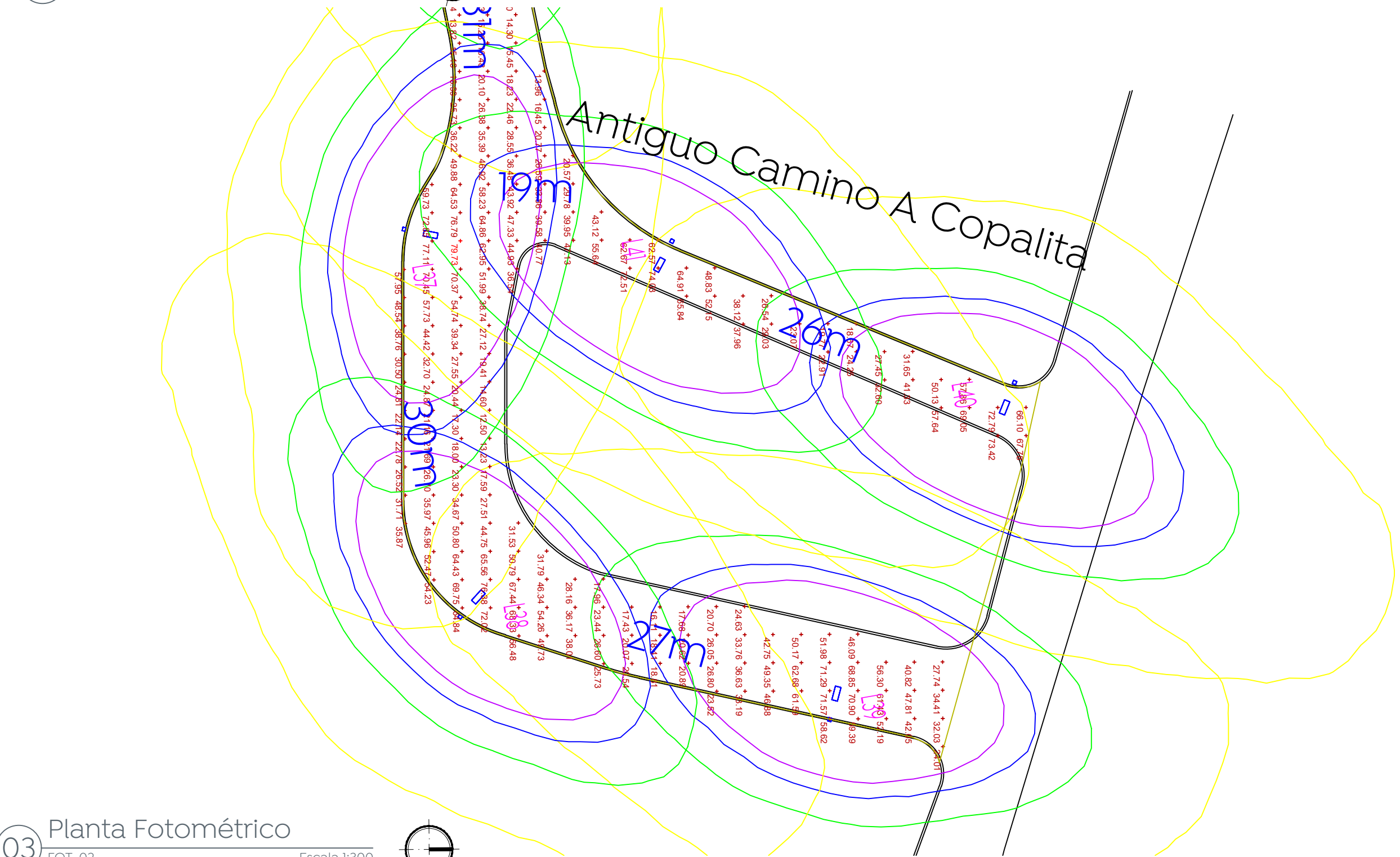
Alcances generales:



01 Planta Fotométrico
 FOT-02 Escala 1:300



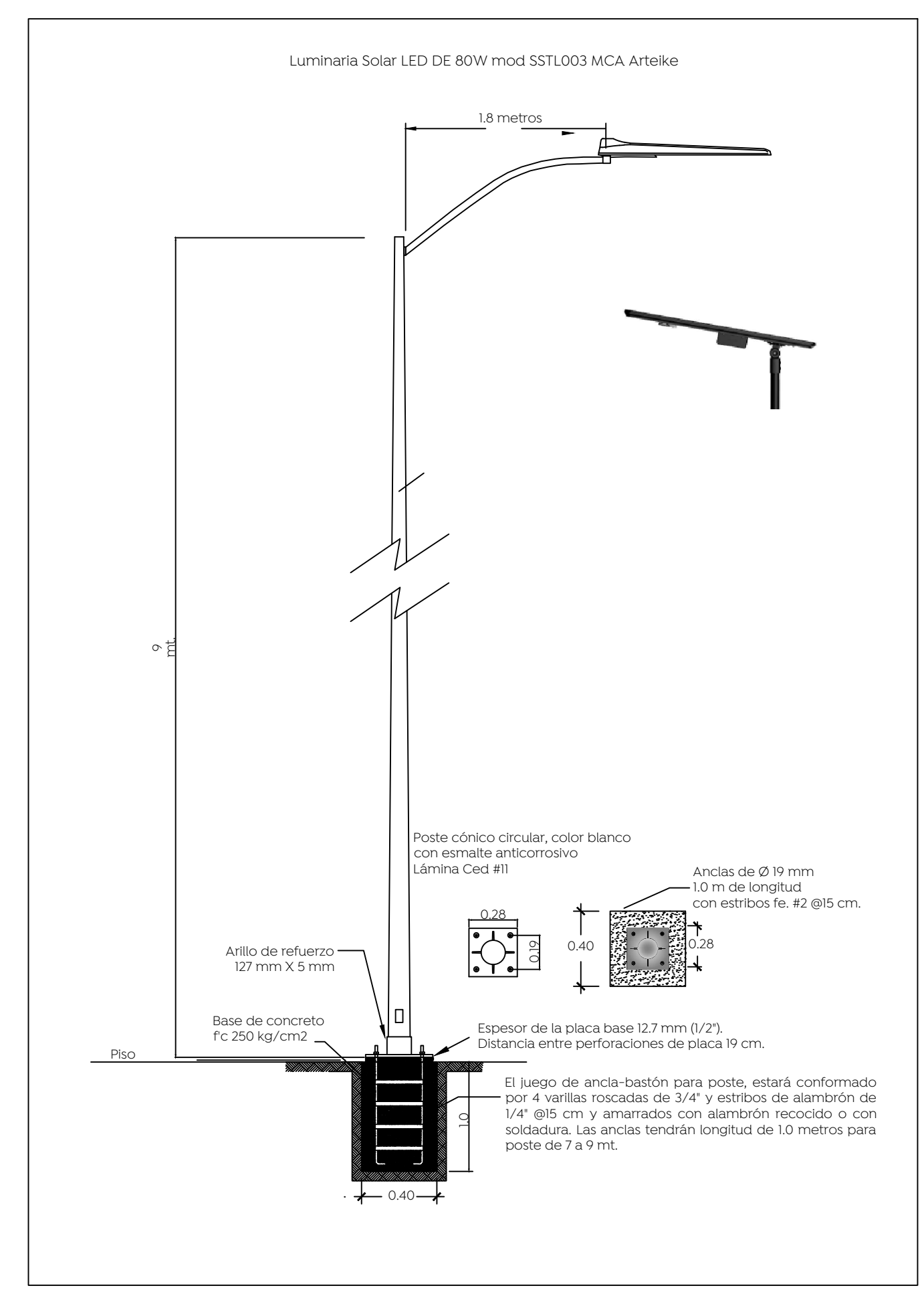
02 Planta Fotométrico
 FOT-02 Escala 1:300



03 Planta Fotométrico
 FOT-02 Escala 1:300

Tabla 1. Valores máximos de DPEA, iluminancia mínima promedio y valor máximo de la relación de uniformidad promedio para vialidades con pavimento tipo R1

Clasificación de Vialidad	Iluminancia mínima promedio [lx]	Relación de uniformidad promedio máxima E _{min} /E _{max}	DPEA [W/m ²]			
			Ancho de calle [m]			
			< 9,0	≥ 9,0 y < 10,5	≥ 10,5 y < 12,0	≥ 12,0
Autopistas y carreteras	4	3 a 1	0,32	0,28	0,26	0,23
Vías de acceso controlado y vías rápidas	10	3 a 1	0,71	0,66	0,61	0,56
Vías principales y ejes viales	12	3 a 1	0,86	0,81	0,74	0,69
Vías primarias y colectoras	8	4 a 1	0,56	0,52	0,48	0,44
Vías secundarias residencial Tipo A	6	6 a 1	0,41	0,38	0,35	0,31
Vías secundarias residencial Tipo B	5	6 a 1	0,35	0,33	0,30	0,28
Vías secundarias industrial Tipo C	3	6 a 1	0,26	0,23	0,19	0,17



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 da visto bueno al presente proyecto de alumbrado público con vigencia de un año a partir del _____ de _____ del 20__

Revisó _____ Validó _____

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

Vo. Bo. Dirección de Alumbrado Público de Zapopan

Nombre del proyecto:

Pavimentación y obras complementarias de la calle Antiguo camino a Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:

Estudio fotométrico

No. Contrato:
 DOPI-MUN-PP-PAV-LP-064-2023

Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arq. Edwin Aguilar Escatel

Jefe de área:
 Ing. Adhad Yigael Gurrola Soto
 Responsable del proyecto:
 Ing. Vanessa Guadalupe Martínez López PE3 13079705

Ubicación:
 Calle Antiguo camino a Copalita, Col. Nuevo México, Zapopan, Jalisco

Fecha: mayo 2023
 Escala: Indicada

Acotaciones:
 Metros

Statistics

Description	Symbol	Avg	Max	Min	Max/Min	Avg/Min
Antiguo Camino a Copalita	+	28.03 lux	79.73 lux	6.92 lux	11.5:1	4.1:1

Power Statistics

Description	# Luminaires	Total Watts	Area	Density
Antiguo Camino a Copalita	41	3280.00 W	9940.64 m ²	0.33 W/m ²

Schedule

Symbol	Label	Quantity	Manufacturer	Catalog Number	Description	Lamp	Number Lamps	Filename	Lumens Per Lamp	Light Loss Factor	Wattage
A		41	ARTEIKE LIGHTING	D908S	ARTE-SSTL003 15000LM	5050	1	ARTE-SSTL003 - 16000LM.IES	15110	0.9	80
B		1	HOLOPHANE, MODELO HOV16 SERIE 115	HOV16 115 070MHQP 62 R3 RG HP	LÁMPARA OSRAM POWERBALL DE 70 W, BULBO TUBULAR, BASE E-27, LR= 7200	CR	1	MN03504E12.IES	14000	0.81	100