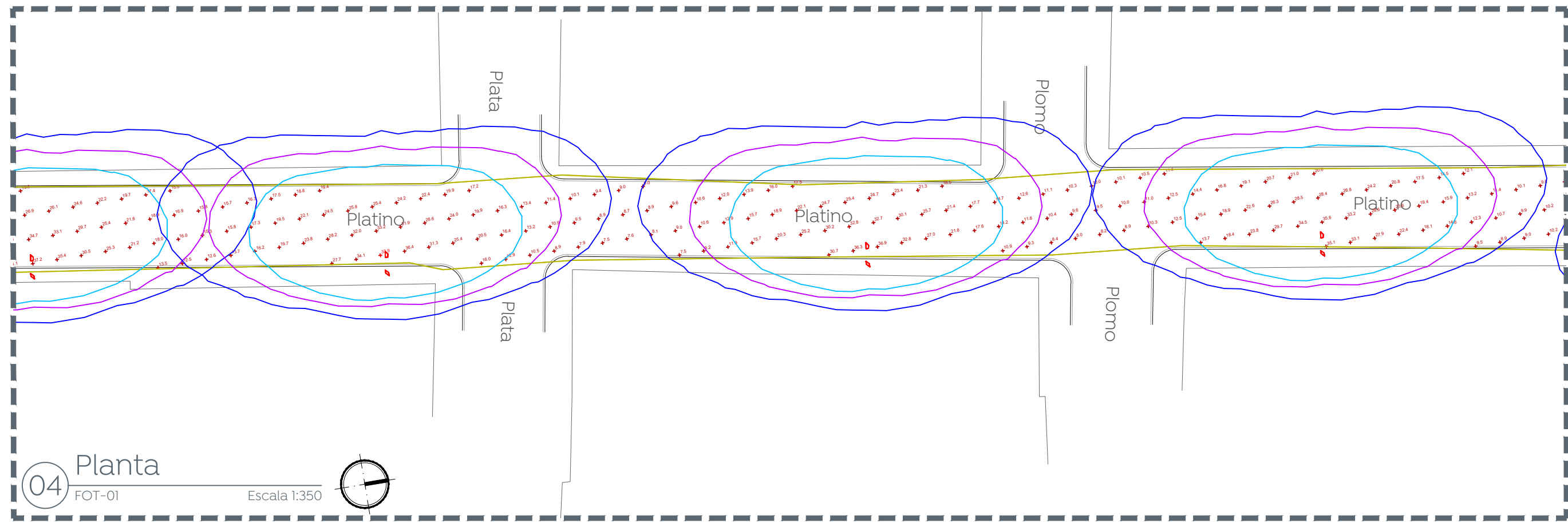
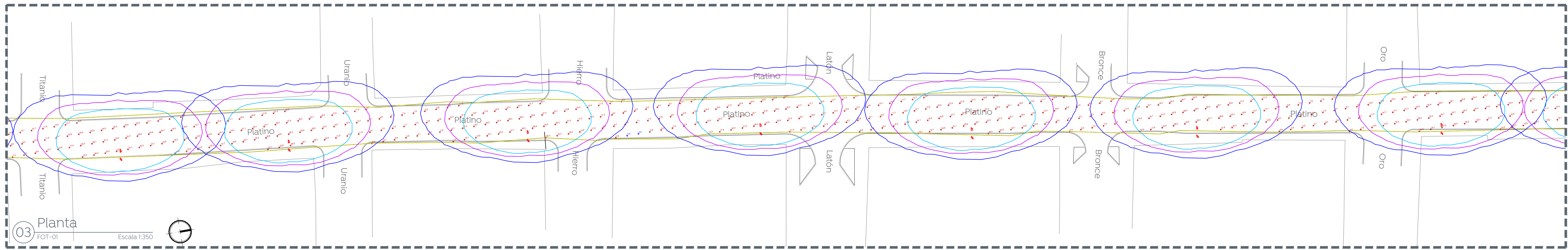
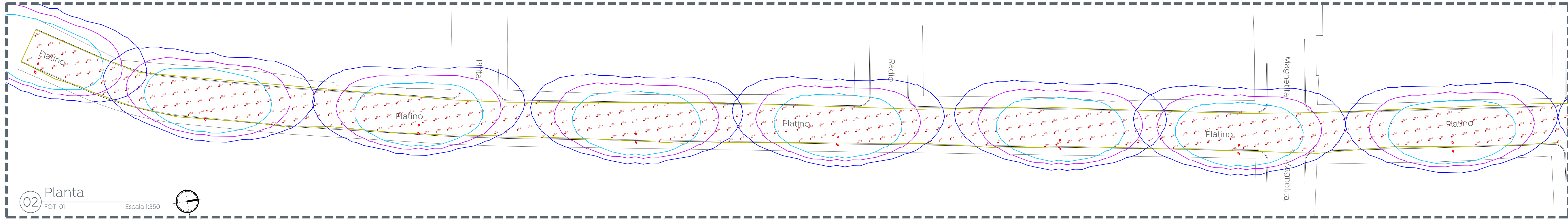
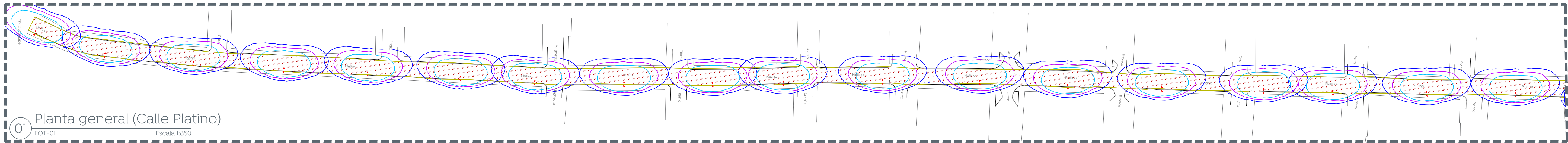




Schedule									
Symbol	Label	QTY	Manufacturer	Catalog	Description	Number Lamps	Lamp Output	LLF	Input Power
■	A	43	SIGNIFY Lumec	RFS-72W32LED4K-G2-R2M	RoadFocus LED Cobra Head - Small (RFS), 32 LED's, 4000K CCT, TYPE R2M OPTIC,	1	9406	0.9	73

05 Schedule
FOT-01 Escala 1:350

Statistics						
Description	Symbol	Avg	Max	Min	Max/Min	Avg/Min
C. Miguel de la Madrid	+	18 lux	44.6 lux	4.9 lux	9.1:1	3.7:1
C. Platino	+	18.4 lux	37.9 lux	5.5 lux	6.9:1	3.3:1
C. Cobre	+	22.5 lux	46.1 lux	8.1 lux	5.7:1	2.8:1

06 Statistics
FOT-01 Escala S/E

Power Statistics				
Description	# Luminaires	Total Watts	Area	Density
C. Miguel de la Madrid	22	1606.00 W	5247.72 m2	0.31 W/m2
C. Platino	19	1387.00 W	4384.13 m2	0.32 W/m2
C. Cobre	2	146.00 W	460 m2	0.32 W/m2

07 Power density statistics
FOT-01 Escala S/E

Tabla 1. Valores máximos de DPEA, iluminancia mínima promedio y valor máximo de la de la relación uniformidad promedio para vialidades con pavimento tipo R1						
Clasificación de Vialidad	Iluminancia mínima promedio [lx]	Relación de uniformidad promedio máxima Emin/Emin	DPEA [W/m2]			
			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

08 Tabla 1
FOT-01 Escala S/E

Ciudad de las **n**iñas y **n**iños

Obras Públicas e Infraestructura
Gestión Integral de la Ciudad

Macrolocalización:

Microlocalización:

Simbología:

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 con concreto hidráulico de la calle Mariposa, etapa 01, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, colonias Rinconados de la Primavera, Vicente Guerrero, municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
Estudio fotométrico de alumbrado público

No. Contrato:
DOP-MUN-RM-PAV-LP-009-2025

Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda
Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arq. Edwin Aguilar Escatrel
Jefe de área:

Ing. Adhadi Yagoel Gurrola Soto
Responsable del proyecto:

Ing. Vanessa Guadalupe Martínez López

Ubicación:
Calle Platino, Col. Arenales Topatías, Zapopan, Jalisco

Fecha: Febrero 2025
Escala: Indicada
Cotas: Metros

Clave:
FOT-01