

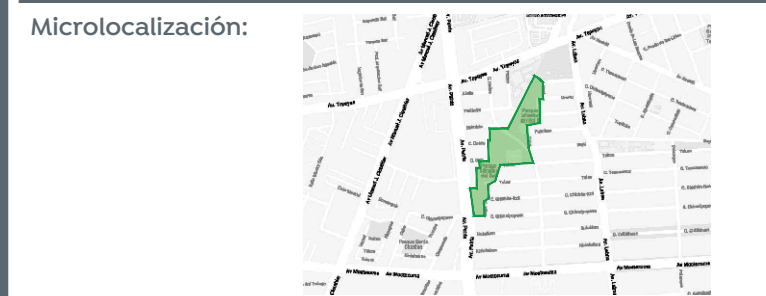
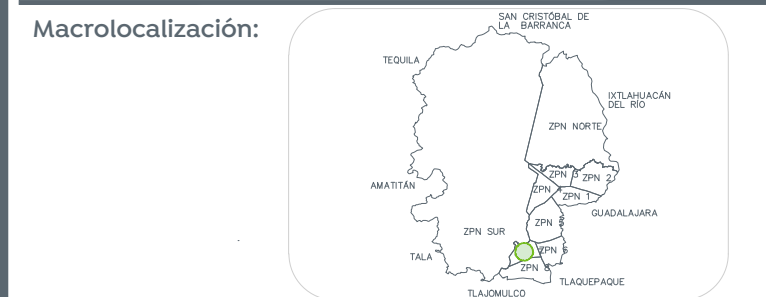
Tabla 2. Valores máximos de DPEA, iluminación mínima promedio y valor máximo de la relación de uniformidad promedio para vialidades con pavimento tipo R2 y R3

Clasificación de Vialidad	Iluminancia mínima promedio [lx]	Relación de uniformidad máxima específica	DPEA [W/m2]			
			Ancho de calle [m]			
			< 9.0	≥ 9.0 y < 10.5	≥ 10.5 y < 12.0	≥ 12.0
Autopistas y carreteras	6	3 a 1	0.41	0.38	0.35	0.31
Vías de acceso controlado y vías rápidas	14	3 a 1	1.01	0.95	0.86	0.81
Vías principales y ejes viales	17	3 a 1	1.17	1.12	1.03	0.97
Vías primarias y colectoras	12	4 a 1	0.86	0.81	0.74	0.69
Vías secundarias residencial Tipo A	9	6 a 1	0.64	0.59	0.54	0.50
Vías secundarias residencial Tipo B	7	6 a 1	0.49	0.45	0.42	0.37
Vías secundarias Industrial Tipo C	4	6 a 1	0.32	0.28	0.26	0.23

Power Statistics				
Description	# Luminaires	Total Watts	Area	Density
Parque E1 DPEA	46	3542.00 W	14633.66 m2	0.24 W/m2
Parque E2 DPEA	28	2156.00 W	8737.70 m2	0.25 W/m2
Espacio DPEA	1	77.00 W	132.44 m2	0.58 W/m2

Statistics						
Description	Symbol	Avg	Max	Min	Max/Min	Avg/Min
Andador E2	+	25.3 lux	40.6 lux	12.6 lux	3.2:1	2.0:1
Espacio	+	22.2 lux	35.8 lux	8.9 lux	4.0:1	2.5:1
Parque E1	+	22 lux	41 lux	6 lux	6.8:1	3.7:1
Parque E2	+	22 lux	46 lux	6 lux	7.7:1	3.7:1
Pista	+	23.1 lux	38.2 lux	11.3 lux	3.4:1	2.0:1
Andador E1	+	24.0 lux	41.2 lux	16.1 lux	2.6:1	1.5:1

Schedule									
Symbol	Label	QTY	Manufacturer	Catalog	Description	Number Lamps	Lamp Output	LLF	Input Power
○	A	75	Simon Lighting	IW5848S	Merak SYF 48 LED's 530mA 120-277V 77W VS 4000K	1	9478	0.9	77



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:  
Rehabilitación y obras complementarias del parque metropolitano denominado Mirador del Sol, etapa 01, ubicado en la confluencia de las calles Av. Patria, Helios, Av. Tepeyac, colonia Mirador del Sol, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Contenido del plano:  
Estudio fotométrico  
No. Contrato:  
DOPH-MUN-PP-EP-LP-020-2024  
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:  
Ing. Adhad Yigaet Gurrola Soto  
Proyectista:  
Ing. Vanessa Guadalupe Martínez López

Ubicación:  
Av. Patria, Helios, Av. Tepeyac, colonia Mirador del Sol, Zapopan, Jalisco.

Fecha: Marzo 2024  
Escala: Indicada  
Acotaciones: Metros  
Clave: FOT-01