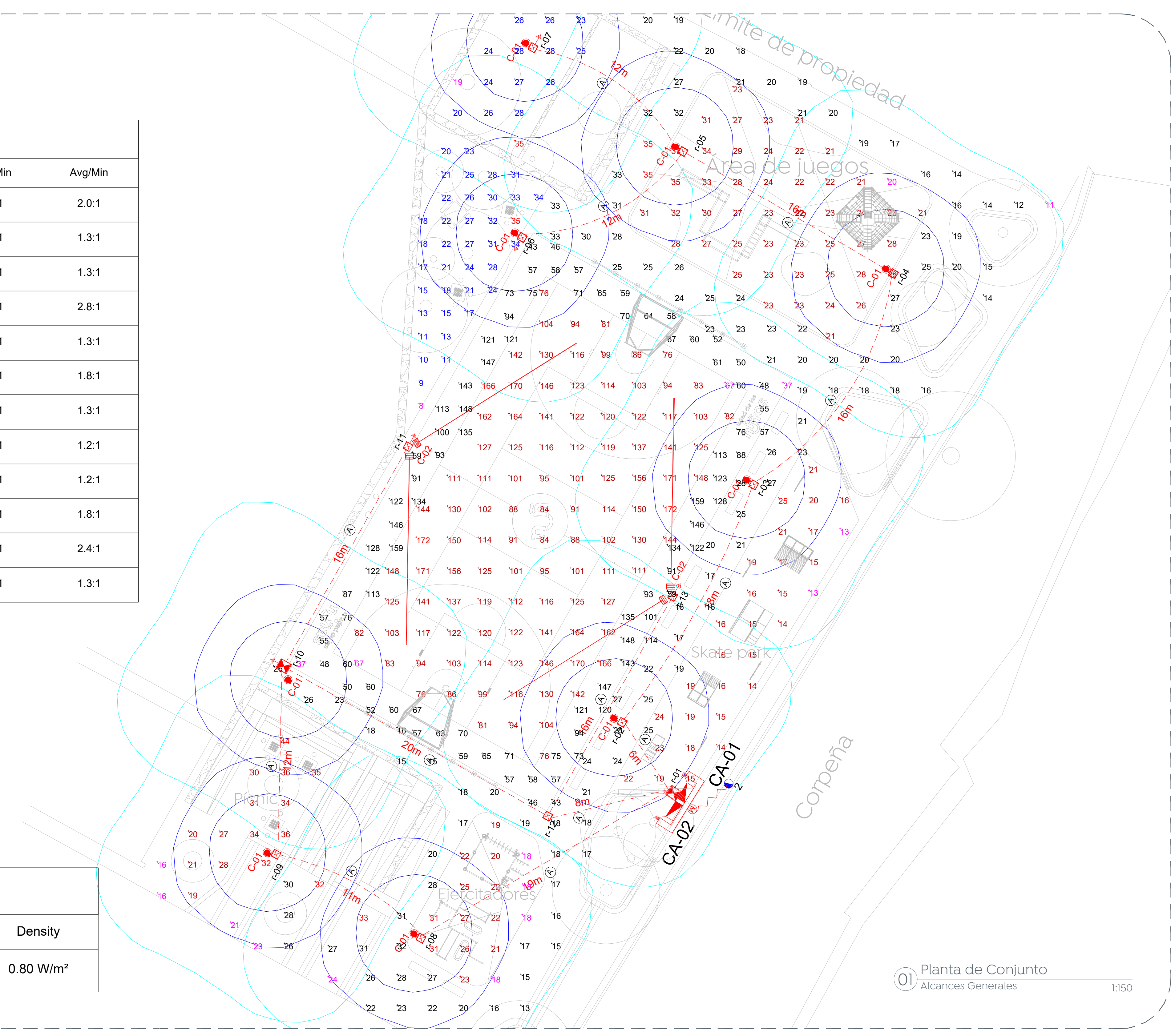


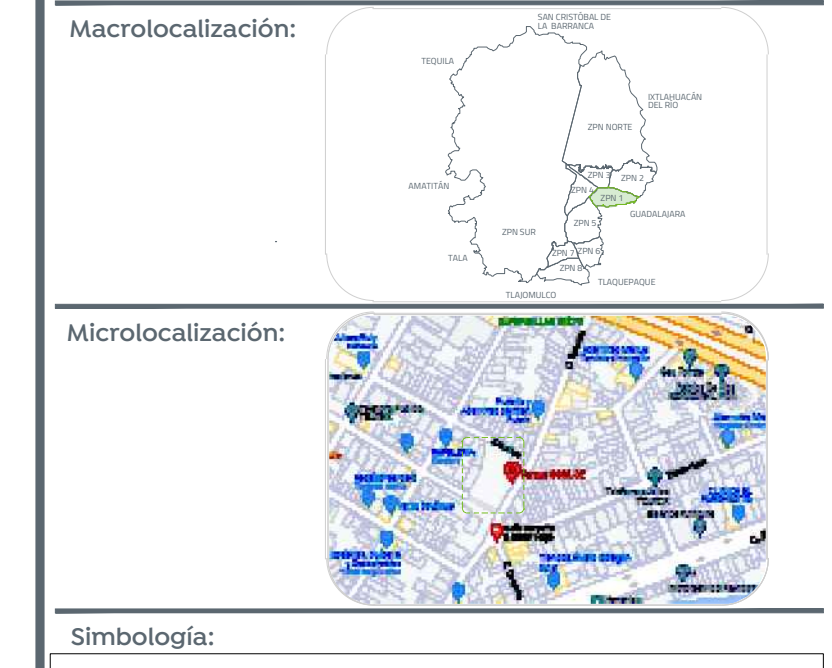
STATISTICS						
Description	Symbol	Avg	Max	Min	Max/Min	Avg/Min
Andador	+	22 lux	35 lux	11 lux	3.2:1	2.0:1
Área de Ejercitadores	+	23 lux	31 lux	18 lux	1.7:1	1.3:1
Área de juegos	+	26 lux	37 lux	20 lux	1.9:1	1.3:1
Área Verde	+	22 lux	35 lux	8 lux	4.4:1	2.8:1
Área Verde #2	+	25 lux	35 lux	19 lux	1.8:1	1.3:1
Área de Picnic	+	28 lux	44 lux	16 lux	2.8:1	1.8:1
Descanso	+	27 lux	32 lux	21 lux	1.5:1	1.3:1
Descanso 2	+	28 lux	32 lux	23 lux	1.4:1	1.2:1
Descanso 3	+	29 lux	33 lux	24 lux	1.4:1	1.2:1
Cancha de Usos Múltiples	+	118 lux	172 lux	67 lux	2.6:1	1.8:1
Contracancha	+	88 lux	166 lux	37 lux	4.5:1	2.4:1
Skatepark	+	17 lux	25 lux	13 lux	1.9:1	1.3:1

POWER DENSITY STATISTICS				
Name	# Luminaires	Total Watts	Area	Density
DPEA (W/m ²)	13	1677.20 W	2091.28 m ²	0.80 W/m ²



LUMINAIRE SCHEDULE								
Symbol	Label	Qty	Catalog Number	Description	Lamp	Lumens	LLF	Watts
	A	9	ALTIYF-BTF-5-SA-NDL-54W700-IAMXP-1N-C1-GY9007	PUNTA DE POSTE LED, 54W, 4000°K, 120-277V.	MONTAJE EN POSTE CÓNICO CIRCULAR A 5.50 MTS DE ALTURA.	5816	0.85	54
	B	4	86742	Flood HP 300W/5700K 60D	MONTAJE EN POSTE CÓNICO CIRCULAR A 9.00 MTS DE ALTURA SOBRE CRUCETA LINEAL.	39266	0.85	297.8

LUMINAIRE SCHEDULE								
Symbol	Label	Qty	Catalog Number	Description	Lamp	Lumens	LLF	Watts
	A	9	ALTIYF-BTF-5-SA-NDL-54W700-IAMXP-1N-C1-GY9007	LUMINARIO TECNOLOGÍA LED 54W, FLUJO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.816 LM CON UNA FUENTE ELECTRÓNICA DE 700MA., DISTRIBUCIÓN FOTOMÉTRICA CON ÓPTICA SIMÉTRICA, CON UNA TEMPERATURA DE COLOR CORRELACIONADA PROMEDIO (CCT) DE 4000K Y UN ÍNDICE DE REPRODUCCIÓN CROMÁTICA (CRI) MÍNIMO DE 70. EL GRADO DE HERMETICIDAD REQUERIDO ES IP66 PARA CADA UNO DE LOS MÓDULOS LED Y GRADO DE RESISTENCIA AL IMPACTO IK-09. EL LUMINARIO DEBERÁ OPERAR A UN RANGO DE VOLTAJE DE 120 A 277 VOLTS. MODELO. ALTIYF-BTF-5-SA-NDL-54W700-IAMXP-1N-C1-GY9007	MONTAJE EN POSTE CÓNICO CIRCULAR A 5.50 MTS DE ALTURA.	5816	0.85	54
	B	4	86742	LUMINARIO TECNOLOGÍA LED 300W, FLUJO LUMINOSO MÍNIMO DE 36.000 LM. DISTRIBUCIÓN FOTOMÉTRICA CON ÁNGULO DE APERTURA 60°, CON UNA TEMPERATURA DE COLOR CORRELACIONADA PROMEDIO (CCT) DE 5700K Y UN ÍNDICE DE REPRODUCCIÓN CROMÁTICA (CRI) MÍNIMO DE 80. EL GRADO DE HERMETICIDAD REQUERIDO ES IP65 PARA CADA UNO DE LOS MÓDULOS LED Y GRADO DE RESISTENCIA AL IMPACTO IK-08. EL LUMINARIO DEBERÁ OPERAR A UN RANGO DE VOLTAJE DE 120 A 277 VOLTS. MODELO. 86742	MONTAJE EN POSTE CÓNICO CIRCULAR A 9.00 MTS DE ALTURA SOBRE CRUCETA LINEAL.	39266	0.85	297.8



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 de la Unidad Deportiva Víctor Hugo, ubicada en calle Corpeña, colonia Víctor Hugo, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
 Estudio Fotométrico, Unidad Deportiva Víctor Hugo

No. Contrato:
 DOPI-MUN-CUSMAX-EP-LP-065-2022

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:
 Arq. Angela Jazmín Vargas Olmedo

Empresa:
 COMARSA

Proyectista:
 Ing. Enrique Boanerges Buenrostro Cortez

Ubicación:
 C. Corpeña 271, Víctor Hugo, 4519, Zapopan, Jalisco

Fecha: junio 2022
 Escala: 1:150
 Acotaciones: Metros Clave: UD-VH-FOT

