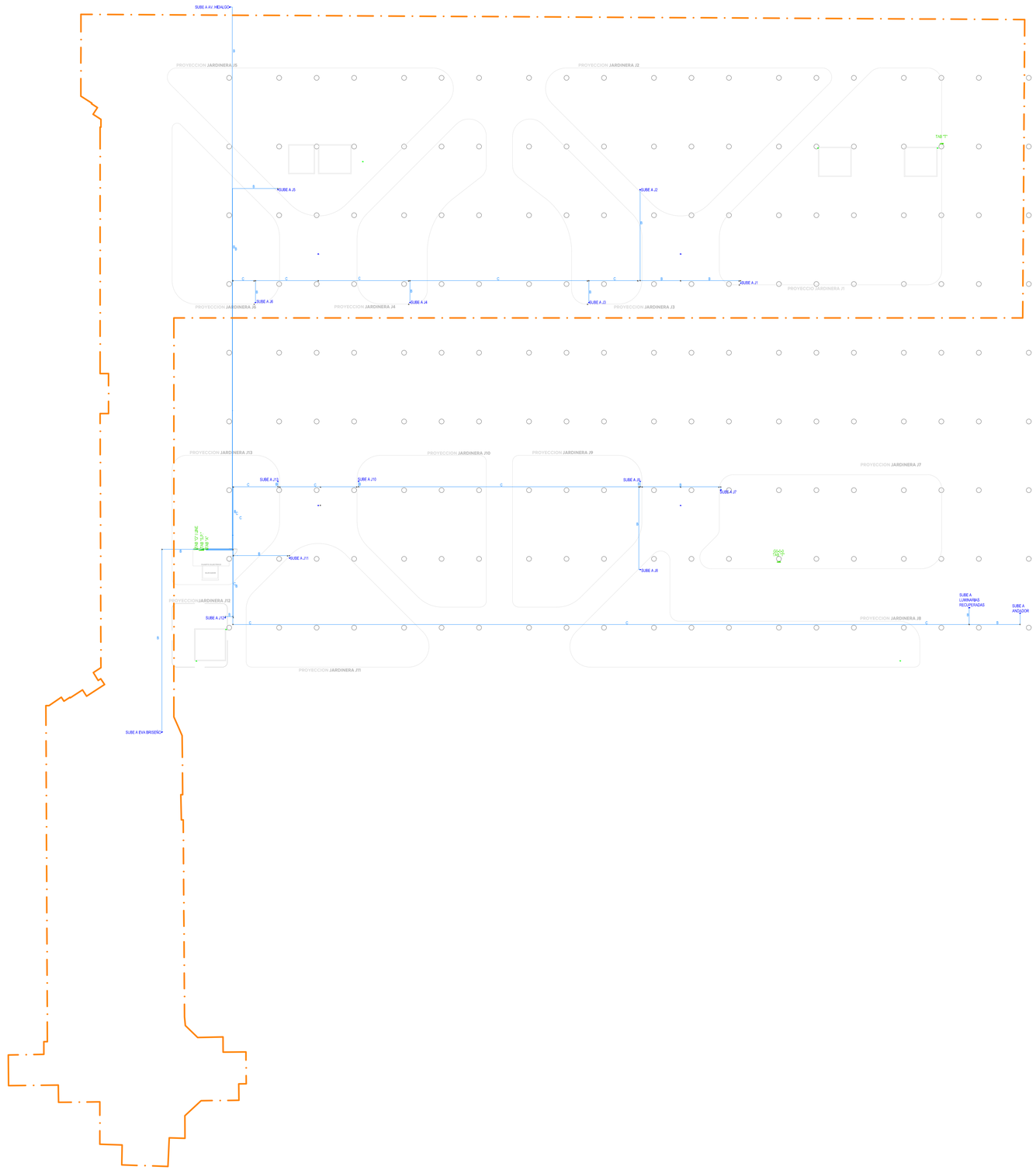

Gobierno de Zapopan

Ciudad de las niñas y niños

Obras Públicas e Infraestructura
Gestión Integral de la Ciudad

Macrolocalización:

Microlocalización:

Simbologia:

SIMBOLOGIA

SIMBOLO	DESCRIPCION	NORMA C.F.E.	ESPECIF. C.F.E.
	LENA 070 LUMINARIO TIPO PUNTA DE POST PARA JARDINES Y CENTROS HISTORICOS, VOLTAJE DE OPERACION 100-277V, TEMPERATURA DE COLOR 4000K, IP66, IK10, GARANTIA 10 AÑOS.		
	LUMINARIA RECUPERADA DE 54W.		
	LENA 070 LUMINARIO TIPO PUNTA DE POST PARA JARDINES Y CENTROS HISTORICOS, VOLTAJE DE OPERACION 100-277V, CON BRAZO DE 2M, TEMPERATURA DE COLOR 4000K, IP66, IK10, GARANTIA 10 AÑOS.		
	ORION MOD. 10-270-4* LUMINARIO TIPO BALIZA PARA EXTERIORES, VOLTAJE DE OPERACION 100-240V , TEMPERATURA DE COLOR 3000K, IP55, 630lm. 7W, SMD LED.MARCA ASTROLED.		
	SW 10 AL. LT020-210. LUMINARIO TIPO CORTESIA, PARA EMPOTRAR EN MURO, VOLTAJE DE OPERACION 100-305V, TEMPERATURA DE COLOR 2700K A 4000K, IP65, 76lm. 2W,LED. MARCA MAGO.		
	SW 10 AL. LT020-210. LUMINARIO TIPO CORTESIA, PARA EMPOTRAR EN MURO, VOLTAJE DE OPERACION 100-305V, TEMPERATURA DE COLOR 2700K A 4000K, IP65, 76lm. 2W,LED. MARCA MAGO.		
	REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO HIDRAULICO CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: 40X40X40CM, PESO APROXIMADO: 80Q:48KG, TAPA:23KG. MARCO Y TAPA:CUADRADA, CON LEYENDA: "ALUMBRADO" TIPO PARA BANQUETA, AGARRADERAS DE REDONDO LISO 3/8".		
	CAJA ESTANCA, SUS DIMENSIONES EXTERIORES SON 5.1 X 10.9 X 10.9 CM Y LAS INTERIORES SON 10 X 10 X 4.5 CM. ESTÁ ELABORADA EN PLÁSTICO AISLANTE CLASE II RESISTENTE AL FUEGO DE HASTA 650 GRADOS CELSIUS, A LOS RAYOS UV Y SUS PROTECCIONES IP55 E IK07 LE DAN FORTALEZA ANTE EL AGUA Y LOS IMPACTOS.		
	POLIDUCTO VIRGEN LISO, COLOR NARANJA. DIAMETRO SEGUN LA CEDULA DE CABLEADO.		
	TUBERIA GALVANIZADA DE ROSCA, COLGANTEADA EN SOTANO, BAJO LOSA DEL ESTACIONAMIENTO. DIAMETRO SEGUN LA CEDULA DE CABLEADO.		
	SUBE TUBERIA GALVANIZADA DE ROSCA, COLGANTEADA EN SOTANO HASTA JARDINERAS. DIAMETRO SEGUN LA CEDULA DE CABLEADO.		
a,b,c	CEDULA DE CABLEADO QUE INDICA LO SIGUIENTE: DIAMETRO DE TUBERIA, TIPO DE TUBERIA, CALIBRE DE CABLE Y MATERIAL DEL CABLE.		
A13-15 A25-27 C6	INDICA LO SIGUIENTE: A1= TABLERO PROVENIENTE, L13= NUMERO DECIRCUITO.		
	CONEXION CONDULET ROSCADO TIPO "LB". PARA DESVIACIONES EN HORIZONTAL. DIAMETRO SEGUN CEDULA DE CABLEADO.		
	CONEXION CONDULET ROSCADO TIPO "T". DIAMETRO SEGUN CEDULA DE CABLEADO.		

Frente 02

CEDULA DE CABLEADO "ALUMBRADO JARDINERAS"

	FASES mm2(AWG/KCM)	NEUTRO mm2(AWG/KCM)	REGRESO mm2(AWG/KCM)	TIERRA FISICA mm2(AWG/KCM)	NAM TUB mm	MATERIAL CONDUCTOR	TIPO DE TUBERIA
A	2-13.3(6)			1-13.3(6)	1T-27mm	AL	POLIDUCTO
B	2-13.3(6)			1-13.3(6)	1T-27mm	AL	IMC
C	4-13.3(6)			1-13.3(6)	1T-35mm	AL	IMC
D	2-5.26(10)			1-5.26(10)	1T-21mm	CU	POLIDUCTO
E	4-5.26(10)			1-5.26(10)	1T-27mm	CU	IMC
F	2-3.31(12)			1-3.31(12)	1T-21mm	CU	POLIDUCTO
J	2-5.26(10)			1-5.26(10)	1T-21mm	CU	IMC

Nombre del proyecto:

Construcción y adecuación de la plaza de las Américas frente 02 dentro del programa " Zapopan tu Centro" más obras complementarias col. Zapopan centro, municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:

Proyecto eléctrico área de Jardineras. Iluminación punta poste. Sótano

No. Contrato:

DOPI-MUN-RM-EP-LP-096-2025

Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arq. Edwin Aguiar Escatel

Jefe de área:

Ing. Adhad Yigael Gurrola Soto

Supervisor del proyecto:

Ing. Vanessa Guadalupe Martínez López

Empresa:

cuadra

Representante técnico:

José Manuel Padilla Hernández.
Cuadra Urbanismo S.A. de C.V

Ubicación:

Plaza de las Américas
Zapopan, Jalisco

Fecha: Mayo 2025
Escala: 1:350
Cotas: Metros

Clave:

IE-01