



Alcances generales:

SIMBOLOGÍA			
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	NORMA C.F.E.	ESPECÍF. C.F.E.
●	POSTE DE CONCRETO REFORZADO DE 13.00 M DE ALTIMETRIA VERTICAL DE 1R REGISTRO NOMINAL DEL PCR 13 ADO EXISTENTE	PCR-13-A00	
▲	TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE ALUMBRADO EXISTENTE 30 KVA DE TRANSFORMADOR, 100% RESISTENTE EN KVA	100VA	
—	LÍNEA SUBTERRANEA DE ALUMBRADO CONDUCTOR ALUMINIO AISLAMIENTO XLP-600 TIPO 2+1 CAL. 2 X 4 AWG (F) + 1 X 4 AWG (TF) EN TUBO PAD RD 19 DE 53 MM Ø.		
---	TRANSFORMADOR SUBTERRANEA EN BAJA TENSION, PARA ALUMBRADO		
□	PLUMERO CONSECUTIVO DE TRANSICION INDICADO		
⊕	LUMINARIA VIAL, OREÑA ANFOALO INTEGRADO LED, 24W, 120 LUMENS, 4000K, MÁXIMA PUNTO DE SOBERBIE EN POSTE CONICO CIRCULAR DE 7M DE ALTURA + BRAZO DE LUMEN		
⊗	REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO DE 40 X 40 X 40 CM MARCA Y CONTRAMARCA DE FIBRA ANJALO - GALVANIZADO POR INMERSION EN CALENTE EN CRUCE DE CALLE		
⊛	REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO DE 40 X 40 X 40 CM MARCA Y CONTRAMARCA DE FIBRA ANJALO - GALVANIZADO POR INMERSION EN CALENTE		
⊠	BETONAL DE TUBERIA FLESA CONCRETADO PARA TUBERIA PARA TUBERIA DE 10 X 2000 MM PROFUNDIDAD, CANTONERA PREFABRICADA POR CASEROS 400X400		
⊔	CONTROL PARA ALUMBRADO INTEGRADO PARA SUBARRETE NEMA AL DE 40 X 30 X 20 CM, INTERRUPTOR FONOLÓGICO EN LA CAJA DE CONTROL DE FOLIOS DE AL CONDUCTOR EL SUBARRETE TIPO: SBH, SUBARRETE FABRICADO EN LA UNIDAD PRODUCTORA DE LA UNIDAD PRODUCTORA EN LA UNIDAD PRODUCTORA DEL DEPARTAMENTO DE ALUMBRADO PUBLICO		
□	PLUMERO CONSECUTIVO DE POSTE INDICADO		

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. _____

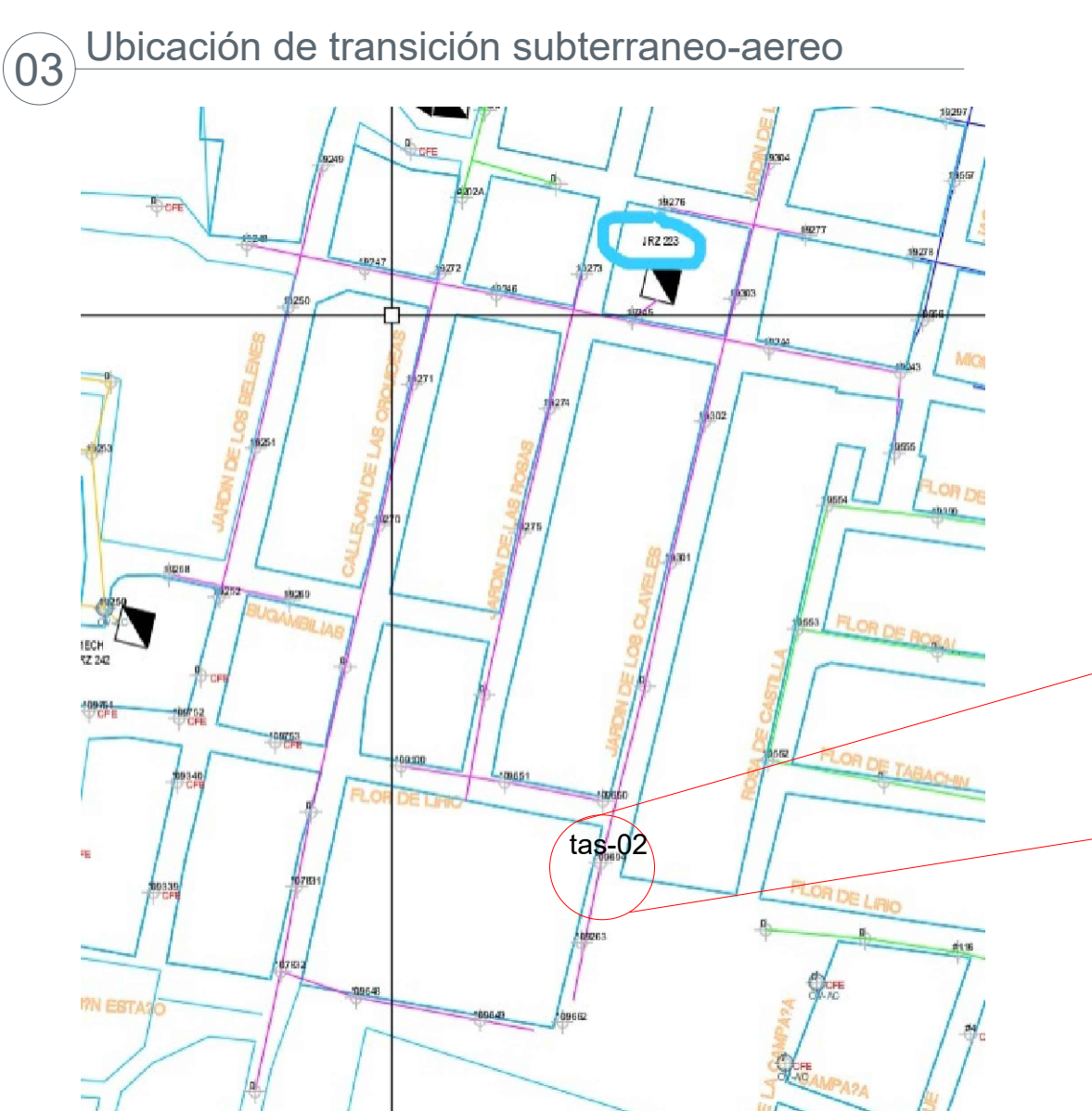
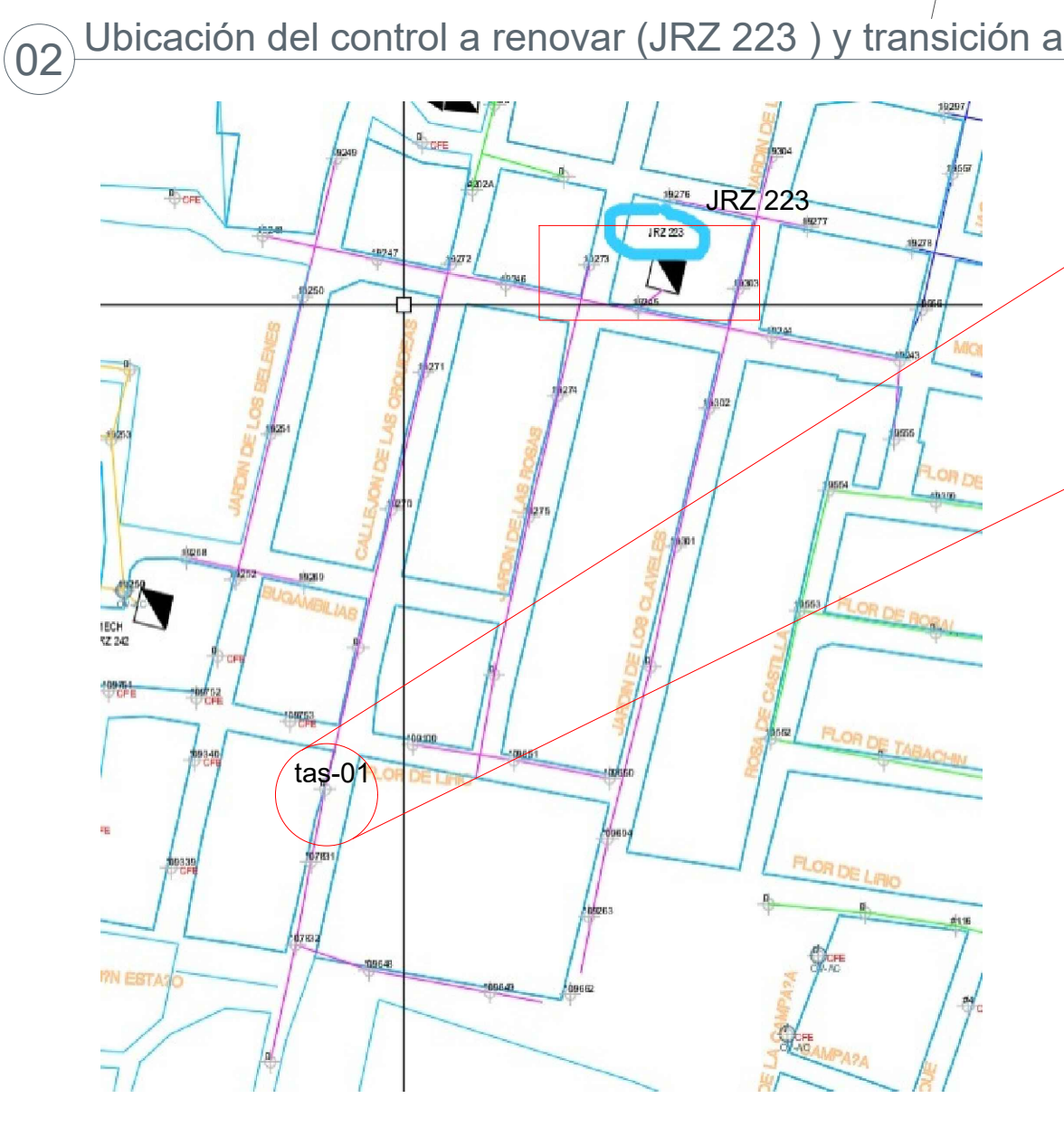
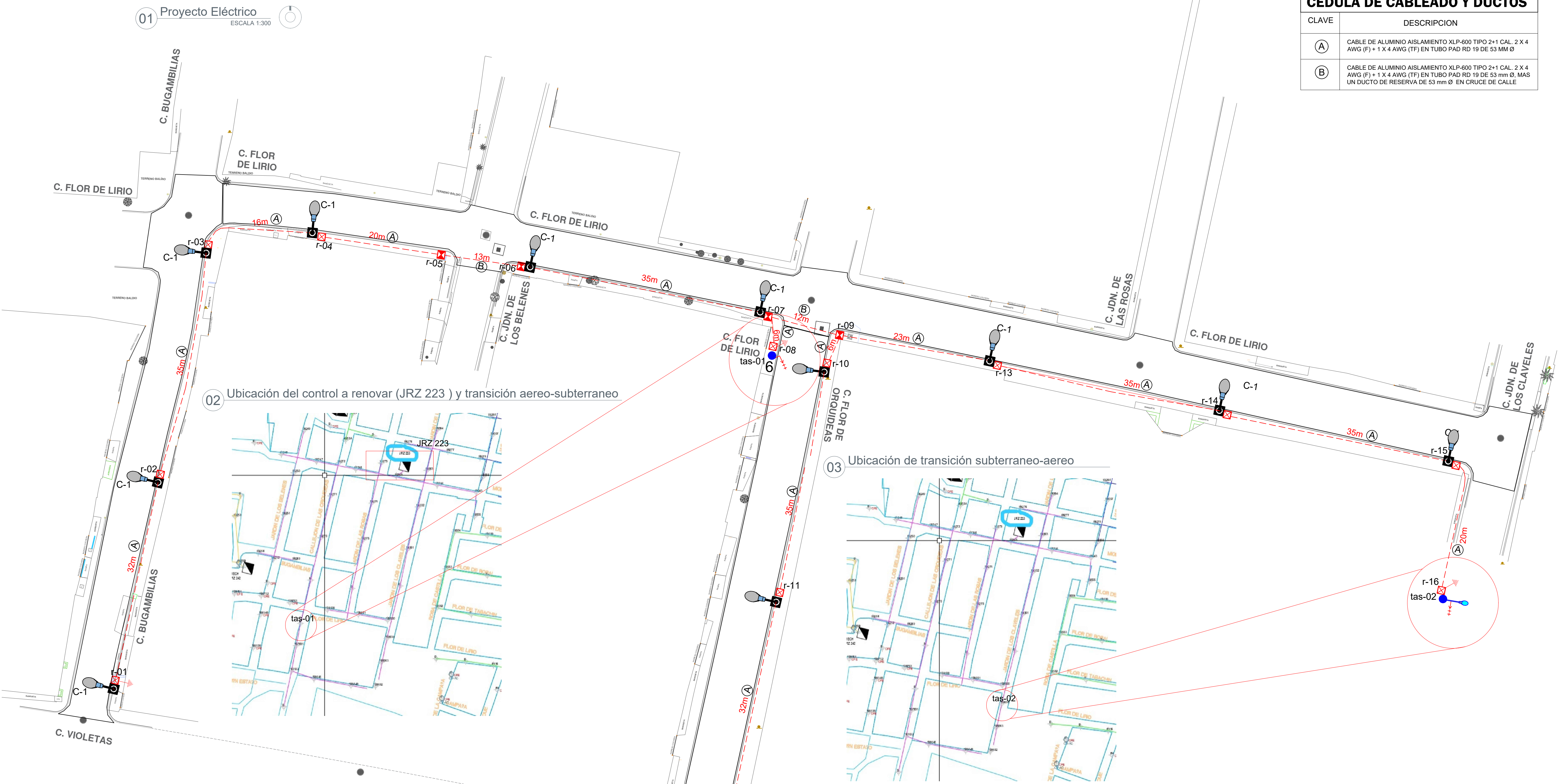
Vo. Bo. Dirección de Alumbrado Público de Zapopan: _____

Nombre del proyecto: Pavimentación con concreto hidráulico de las calles Bugambillas, Flor de Orquídeas, Flor de Lirio, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, colonia Colinas de la Primavera, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
 Proyecto Eléctrico.
 No. Contrato: DOPI-MUN-RM-PAV-LP-111-2023
 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. Adhaz Yigeat Gurrola Soto
 Supervisor del proyecto:
 Ing. Vanissa Guadalupe Martínez López
 Empresa:
 Proyectista:
 Ing. César David Organista Rosas Cedula Profesional 91624
 Ubicación:
 Calle Bugambillas, Flor de orquídeas y Flor de Lirio, Col. Lomas de la Primavera, Zapopan, Jalisco.
 Fecha: Agosto 2023
 Escala: Indicada
 Acotaciones: Metros
 Clave: **ELE-01**

CEDULA DE CABLEADO Y DUCTOS

CLAVE	DESCRIPCION
Ⓐ	CABLE DE ALUMINIO AISLAMIENTO XLP-600 TIPO 2+1 CAL. 2 X 4 AWG (F) + 1 X 4 AWG (TF) EN TUBO PAD RD 19 DE 53 MM Ø.
Ⓑ	CABLE DE ALUMINIO AISLAMIENTO XLP-600 TIPO 2+1 CAL. 2 X 4 AWG (F) + 1 X 4 AWG (TF) EN TUBO PAD RD 19 DE 53 MM Ø, MAS UN DUCTO DE RESERVA DE 53 mm Ø EN CRUCE DE CALLE



CUADRO DE CARGAS CONTROL JRZ223 A RENOVAR
UBICACIÓN: CALLE MIGUEL DE LA MADRID ENTRE JARDIS DE LOS CLAVELES Y JARDIN DE LAS ROSAS

Cto	Descripcion	lum led existente	lum ov15 existente	KW	Voltaje (V)	Fases	Corriente (I)	Conductor Fase	Material	Seccion mm2	Conductor T.F. (AWG)	Protección (A)	FASES	
		54	50	116									A	B
C-01	ILUMINACION DE VIAJALIDAD	12	28	2	228	240	2	10.0	4	Al	21.20	4 A1	3 x 30	0.36 0.36
CA-01	ALIMENTADOR			2.28	240	2	10.0	4	Al	21.20	4 AL	3 X 30	0.36	0.36

TABLA DE REGISTROS Y ACCESORIOS ALUMBRADO

REGISTRO	COMETIDA	CRUCITO	CONECTOR	CONEXION	CONDUCTOR	PERNA	PASO-O	REGISTRO	TAPONADO PARA	LUMINARIAS VIAJALIDAD
REP	A	B	4 VAS	6 VAS	EN T	CAL 4	CAL 6	HCCABO	K	REPARO
r-01	32	CC								
r-02	32	CC								
r-03	16	CC								
r-04	20	CC								
r-05	32	CC								
r-06	32	CC								
r-07	5	CC								
r-08	5	CC								
r-09	12	CC								
r-10	32	CC								
r-11	32	CC								
r-12	32	CC								
r-13	32	CC								
r-14	32	CC								
r-15	20	CC								
r-16	15	CC								
r-17	15	CC								
r-18	15	CC								
r-19	15	CC								
r-20	15	CC								
r-21	15	CC								
r-22	15	CC								
r-23	15	CC								
r-24	15	CC								
r-25	15	CC								
r-26	15	CC								
r-27	15	CC								
r-28	15	CC								
r-29	15	CC								
r-30	15	CC								
r-31	15	CC								
r-32	15	CC								
r-33	15	CC								
r-34	15	CC								
r-35	15	CC								
r-36	15	CC								
r-37	15	CC								
r-38	15	CC								
r-39	15	CC								
r-40	15	CC								
r-41	15	CC								
r-42	15	CC								
r-43	15	CC								
r-44	15	CC								
r-45	15	CC								
r-46	15	CC								
r-47	15	CC								
r-48	15	CC								
r-49	15	CC								
r-50	15	CC								

