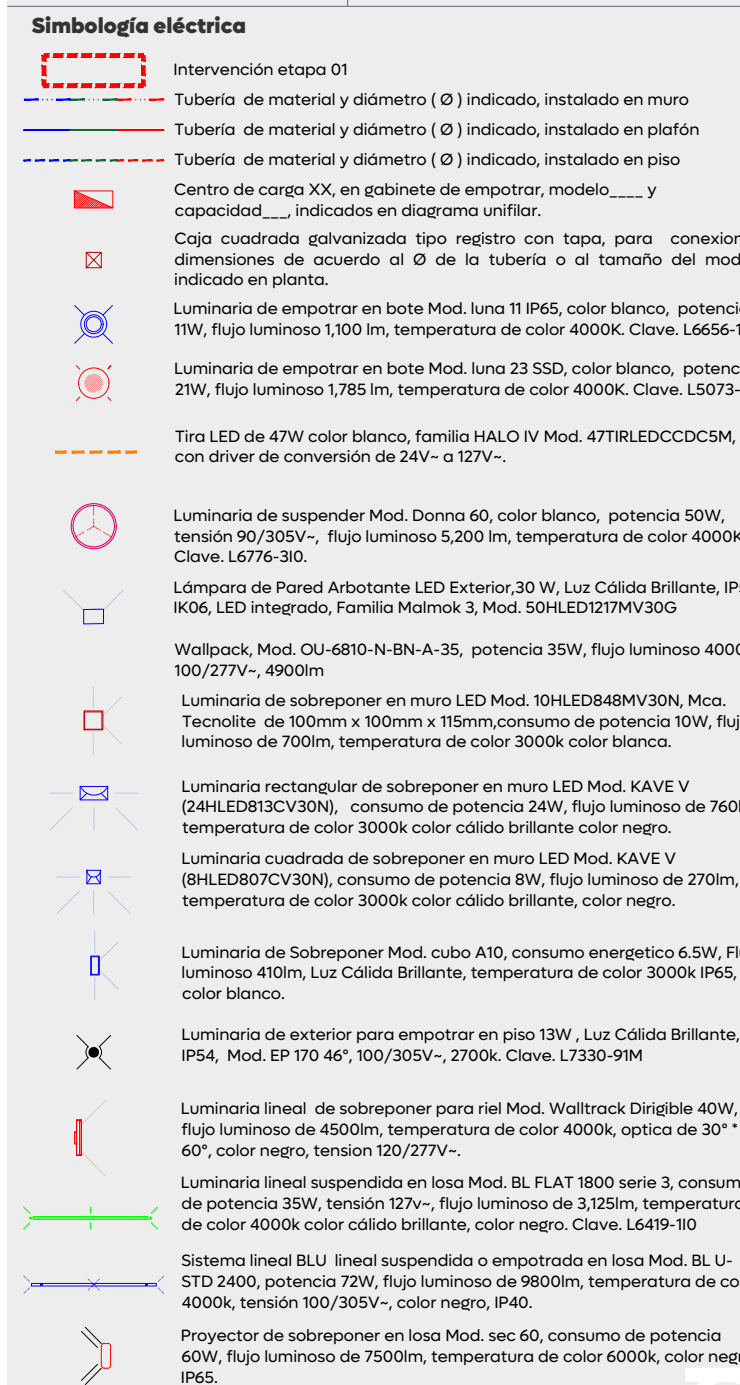




No.	FASES Y REGRESOS mm ² (AWG, 90°)	NEUTRO mm ² (AWG, 90°)	PUESTA TIERRA mm ² (AWG, 90°) D=DESNUDO A=AISLADO	TUBERÍA (mm)Ø	MATERIALES CANALIZ. CONDUCT.
(A)	3-500kcmil	1-500kcmil	1-85.01(3/0)A	102(4")	GPB COBRE
(A)	3-53.49(1/0)	1-53.49(1/0)	1-33.6(2)A	64(2 1/2")	GPB COBRE
(A)	3-33.6(2)	1-33.6(2)	1-33.6(2)A	50(2")	GPB COBRE
(A)	3-21.2(4)	1-21.2(4)	1-21.2(4)A	38(1 1/2")	GPB COBRE
(A)	3-8.37(8)	1-8.37(8)	1-8.37(8)A	32(1 1/4")	GPB COBRE

02 IE-01 S/E



Luminaria lineal suspendida o sobrepuesta MD. GAMMA. T0 1200, con difusor transparente, potencia 30w, tensión 100/240V~, flujo luminoso de 5.000lm, temperatura de color 4000K color cálido brillante, color blanco. Clave: L6812-50

 Sensor de movimiento 360° colocado en plafón, con tecnología Microcontrolador, 920, 110-220V~, 60/50Hz, consumo máx. 300W. MD-M-303 (colocación en campo).

 Interruptor sencillo en placa o 3 módulos según se requiera, 16AX, 127-277V~, MD-E009P1, placa MD. ESANP1, con chasis de resina, color blanco. MD-B1000 (colocación en campo).

 Tornoconmutador duplex 125 V, MD. S73032074. MCA. Schneider o similar con tapa vertical tipo rotor. MD. S73030274. MCA. Schneider o similar 140x40cm.

 Tornoconmutador regulado duplex con tornos 125 V, 15 A, de grado de protección IP-20. MD. MCA. Leviton o similar, con su respectivo tapa vertical 140x40cm.

 Indica que sube y/o baja cancelación.

[illegible]

k. Desarrollar responsabilidad del constructor que la ejecución de las instalaciones eléctricas, sea en un ambiente seguro.

l. En todos los puntos donde las tuberías eléctricas crucen una junta de construcción deberá usar un tramo de tubo light-tight para evitar esfuerzos en las tuberías y el asentamiento de los edificios.

m. Los niveles de iluminación son los siguientes:

Oficinas	200 Luxes
Pasillos	200 Luxes
Cuartos	200 Luxes
Baños	200 Luxes

n. El código de colores a utilizar para los conductores será el siguiente : para color negro se usará el aluminio, el color rojo será combinado para magenta y azul para utilizar cines de marca en los puntos de conexión y en las cajas de pasaje dado el aislamiento de la norma NOM-001-SEDE-2002, ENI, Art. 27o-SECCION-219-6 (C) Para 220V/127V

Fase a	negro
Fase b	rojo
Fase c	verde
Neutro	bianco
Tierra/fase	verde

o. Ver cuadros de carga y diagrama verificados para datos de tableros y carga de equipos.

Nombre del proyecto:
Adecuación, rehabilitación y construcción de las instalaciones para la Dirección de Movilidad y Transporte de Zapopan, etapa 01, más obras complementarias, ubicada en la confluencia de las calles Av. José Párras A prolongación Pinos Suárez, prolongación López Cotilla, Del Estribo, colonia Zapopan Centro, municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:

Alimentación de tableros derivados

DOPI-MUN-RM-IM-LP-161-2025

Director de Clase: Dóminica A. Infante

Ing. Jarmel Lúiz de Castro e Silva

Ing. Ismael Jauregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arg. Edwin Aguilar Escatell

Arq. Edwin Aguirre Escutón	
----------------------------	--

Jefe de área: _____ Responsable del proyecto: _____

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	

Ing. Adhady Yigael
Gurrola Soto

1. <i>Explain the importance of the following factors in the development of a country's economy:</i> (a) <i>Human resources</i> (b) <i>Capital resources</i> (c) <i>Technology</i> (d) <i>Infrastructure</i> (e) <i>Government policy</i> (f) <i>International trade</i> (g) <i>Investment</i> (h) <i>Education</i> (i) <i>Healthcare</i> (j) <i>Environment</i> (k) <i>Democracy</i> (l) <i>Corruption</i> (m) <i>Religion</i> (n) <i>Culture</i> (o) <i>Language</i> (p) <i>History</i> (q) <i>Geography</i> (r) <i>Climate</i> (s) <i>Soil</i> (t) <i>Water</i> (u) <i>Energy</i> (v) <i>Transport</i> (w) <i>Communication</i> (x) <i>Science</i> (y) <i>Art</i> (z) <i>Music</i> (aa) <i>Dance</i> (ab) <i>Food</i> (ac) <i>Drinks</i> (ad) <i>Clothing</i> (ae) <i>Housing</i> (af) <i>Healthcare</i> (ag) <i>Education</i> (ah) <i>Government</i> (ai) <i>Law</i> (aj) <i>Justice</i> (ak) <i>Peace</i> (al) <i>War</i> (am) <i>Religion</i> (an) <i>Culture</i> (ao) <i>Language</i> (ap) <i>History</i> (aq) <i>Geography</i> (ar) <i>Climate</i> (as) <i>Soil</i> (at) <i>Water</i> (au) <i>Energy</i> (av) <i>Transport</i> (aw) <i>Communication</i> (ax) <i>Science</i> (ay) <i>Art</i> (az) <i>Music</i> (ba) <i>Dance</i> (bb) <i>Food</i> (bc) <i>Drinks</i> (bd) <i>Clothing</i> (be) <i>Housing</i> (bf) <i>Healthcare</i> (bg) <i>Education</i> (bh) <i>Government</i> (bi) <i>Law</i> (bj) <i>Justice</i> (bk) <i>Peace</i> (bl) <i>War</i> (bm) <i>Religion</i> (bn) <i>Culture</i> (bo) <i>Language</i> (bp) <i>History</i> (bq) <i>Geography</i> (br) <i>Climate</i> (bs) <i>Soil</i> (bt) <i>Water</i> (bu) <i>Energy</i> (bv) <i>Transport</i> (bw) <i>Communication</i> (bx) <i>Science</i> (by) <i>Art</i> (bz) <i>Music</i> (ca) <i>Dance</i> (cb) <i>Food</i> (cc) <i>Drinks</i> (cd) <i>Clothing</i> (ce) <i>Housing</i> (cf) <i>Healthcare</i> (cg) <i>Education</i> (ch) <i>Government</i> (ci) <i>Law</i> (cj) <i>Justice</i> (ck) <i>Peace</i> (cl) <i>War</i> (cm) <i>Religion</i> (cn) <i>Culture</i> (co) <i>Language</i> (cp) <i>History</i> (cq) <i>Geography</i> (cr) <i>Climate</i> (cs) <i>Soil</i> (ct) <i>Water</i> (cu) <i>Energy</i> (cv) <i>Transport</i> (cw) <i>Communication</i> (cx) <i>Science</i> (cy) <i>Art</i> (cz) <i>Music</i> (da) <i>Dance</i> (db) <i>Food</i> (dc) <i>Drinks</i> (dd) <i>Clothing</i> (de) <i>Housing</i> (df) <i>Healthcare</i> (dg) <i>Education</i> (dh) <i>Government</i> (di) <i>Law</i> (dj) <i>Justice</i> (dk) <i>Peace</i> (dl) <i>War</i> (dm) <i>Religion</i> (dn) <i>Culture</i> (do) <i>Language</i> (dp) <i>History</i> (dq) <i>Geography</i> (dr) <i>Climate</i> (ds) <i>Soil</i> (dt) <i>Water</i> (du) <i>Energy</i> (dv) <i>Transport</i> (dw) <i>Communication</i> (dx) <i>Science</i> (dy) <i>Art</i> (dz) <i>Music</i> (ea) <i>Dance</i> (eb) <i>Food</i> (ec) <i>Drinks</i> (ed) <i>Clothing</i> (ee) <i>Housing</i> (ef) <i>Healthcare</i> (eg) <i>Education</i> (eh) <i>Government</i> (ei) <i>Law</i> (ej) <i>Justice</i> (ek) <i>Peace</i> (el) <i>War</i> (em) <i>Religion</i> (en) <i>Culture</i> (eo) <i>Language</i> (ep) <i>History</i> (eq) <i>Geography</i> (er) <i>Climate</i> (es) <i>Soil</i> (et) <i>Water</i> (eu) <i>Energy</i> (ev) <i>Transport</i> (ew) <i>Communication</i> (ex) <i>Science</i> (ey) <i>Art</i> (ez) <i>Music</i> (fa) <i>Dance</i> (fb) <i>Food</i> (fc) <i>Drinks</i> (fd) <i>Clothing</i> (fe) <i>Housing</i> (ff) <i>Healthcare</i> (fg) <i>Education</i> (fh) <i>Government</i> (fi) <i>Law</i> (fj) <i>Justice</i> (fk) <i>Peace</i> (fl) <i>War</i> (fm) <i>Religion</i> (fn) <i>Culture</i> (fo) <i>Language</i> (fp) <i>History</i> (fq) <i>Geography</i> (fr) <i>Climate</i> (fs) <i>Soil</i> (ft) <i>Water</i> (fu) <i>Energy</i> (fv) <i>Transport</i> (fw) <i>Communication</i> (fx) <i>Science</i> (fy) <i>Art</i> (fz) <i>Music</i> (ga) <i>Dance</i> (gb) <i>Food</i> (gc) <i>Drinks</i> (gd) <i>Clothing</i> (ge) <i>Housing</i> (gf) <i>Healthcare</i> (gg) <i>Education</i> (gh) <i>Government</i> (gi) <i>Law</i> (gj) <i>Justice</i> (gk) <i>Peace</i> (gl) <i>War</i> (gm) <i>Religion</i> (gn) <i>Culture</i> (go) <i>Language</i> (gp) <i>History</i> (gq) <i>Geography</i> (gr) <i>Climate</i> (gs) <i>Soil</i> (gt) <i>Water</i> (gu) <i>Energy</i> (gv) <i>Transport</i> (gw) <i>Communication</i> (gx) <i>Science</i> (gy) <i>Art</i> (gz) <i>Music</i> (ha) <i>Dance</i> (hb) <i>Food</i> (hc) <i>Drinks</i> (hd) <i>Clothing</i> (he) <i>Housing</i> (hf) <i>Healthcare</i> (hg) <i>Education</i> (hh) <i>Government</i> (hi) <i>Law</i> (hj) <i>Justice</i> (hk) <i>Peace</i> (hl) <i>War</i> (hm) <i>Religion</i> (hn) <i>Culture</i> (ho) <i>Language</i> (hp) <i>History</i> (hq) <i>Geography</i> (hr) <i>Climate</i> (hs) <i>Soil</i> (ht) <i>Water</i> (hu) <i>Energy</i> (hv) <i>Transport</i> (hw) <i>Communication</i> (hx) <i>Science</i> (hy) <i>Art</i> (hz) <i>Music</i> (ia) <i>Dance</i> (ib) <i>Food</i> (ic) <i>Drinks</i> (id) <i>Clothing</i> (ie) <i>Housing</i> (if) <i>Healthcare</i> (ig) <i>Education</i> (ih) <i>Government</i> (ii) <i>Law</i> (ij) <i>Justice</i> (ik) <i>Peace</i> (il) <i>War</i> (im) <i>Religion</i> (in) <i>Culture</i> (io) <i>Language</i> (ip) <i>History</i> (iq) <i>Geography</i> (ir) <i>Climate</i> (is) <i>Soil</i> (it) <i>Water</i> (iu) <i>Energy</i> (iv) <i>Transport</i> (iw) <i>Communication</i> (ix) <i>Science</i> (iy) <i>Art</i> (iz) <i>Music</i> (ja) <i>Dance</i> (jb) <i>Food</i> (jc) <i>Drinks</i> (jd) <i>Clothing</i> (je) <i>Housing</i> (jf) <i>Healthcare</i> (jg) <i>Education</i> (jh) <i>Government</i> (ji) <i>Law</i> (jj) <i>Justice</i> (jk) <i>Peace</i> (jl) <i>War</i> (jm) <i>Religion</i> (jn) <i>Culture</i> (jo) <i>Language</i> (jp) <i>History</i> (jq) <i>Geography</i> (jr) <i>Climate</i> (js) <i>Soil</i> (jt) <i>Water</i> (ju) <i>Energy</i> (jv) <i>Transport</i> (jw) <i>Communication</i> (jx) <i>Science</i>

Ubicación:
Av. Laureles 80, en confluencia de las calles: Del Estribo.

Prolongación López Cotilla y Prol. Pino Suárez,

Col Centro CP. 45100, Zapopan, Jalisco.

△ **Find the area of the shaded region.**

Fecha: Noviembre 2025

Escala: Indicada Clave:

Cotas		Metros	
15	21		

F-01

12 01
