



H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA
JEFATURA DE UNIDAD DE CONSTRUCCIÓN

OBRA:	RED DE ALUMBRADO PUBLICO Y BAJA TENSION EN LA CALLE LAS PALMAS Y CALLE SAN GONZALO EN LA COLONIA LA LIMERIA, MUNICIPIO DE ZAPOPAN JALISCO.	ESTIMACIÓN No.:	1 (UNO)
LOCALIDAD:	COLONIA LA LIMERIA	FECHA:	26/07/2016
MUNICIPIO:	ZAPOPAN, JALISCO.	PERIODO DEL TRABAJO:	18/04/2016
CONTRATO NO.:	DOPI-MUN-RP-ELE-AD-039-16	AL:	30/04/2016
		CONTRATISTA:	LIZETTE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES				PRECIO UNITARIO	IMPORTE			
			PRESUPUESTO BASE	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA	SALDO		PRESUPUESTO BASE	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA	SALDO
	PARTIDA										
DOPI-001	DOPI-001 SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR MONOFASICO 25 KV 2F 23000-127-220 V NORMA ANCE Y SOPORTES PARA ANCLANCLE COMO SOPORTE CV1, Y ABRASADERA 2UH, ARANDELA CUADRADA 2PC	pza	3.00	1.00	1.00	2.00	\$40,737.86	\$325,389.76	\$201,862.98	\$201,862.98	\$123,526.78
DOPI-002	DOPI-002 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA PARA SUBESTACION 25 KV MONOFASICA TIPO POSTE INCLUYE 2 CORTACIRCUITO 23 KV, 2 APARTARRAYOS 21 KV, 1 CRUZETA PT 200, 1 ABRAZADERA 2UL, 2 SOPORTE CV1, 3 ABRAZADERA 3UH, 2 CONECTOR ESTRIBO, 2 CONECTOR PERICO, 6 CONECTOR PURO, 2 ALAMBRE DE COBRE CAL 14, 3 VARILLA PARA TIERRA, 3 CARGA CALWED NO.90, 6 CABLE DESNUDO CAL 2 PARA ATERRISAR TRANSFORMADOR E ESTRUCTURA	pza	4.00	1.00	1.00	3.00	\$15,692.37	\$62,769.48	\$15,692.37	\$15,692.37	\$47,077.11
DOPI-003	DOPI-003 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA 1R3 INCLUYE 1 BASTIDOR B3, 2 ABRAZADERA 3BS, 4 AISLADOR CARRETE 1C, 3.24 M ALAMBRE COBRE FORRADO CAL 10	pza	4.00	8.00	8.00	-4.00	\$4,650.69	\$18,602.76	\$37,205.52	\$37,205.52	-\$18,602.76
DOPI-004	DOPI-004 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA 1P3 INCLUYE: 1 BASTIDOR B3, 2 ABRAZADERA 3BS, 4 AISLADOR CARRETE 1C, 3.24 ALAMBRE DE COBRE FORRADO CAL 10	pza	1.00	2.00	2.00	-1.00	\$2,675.63	\$2,675.63	\$5,351.26	\$5,351.26	-\$2,675.63
DOPI-005	DOPI-005 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA RSA INCLUYE 1 PERNO ANCLA 1PA, 1 ANCLA CONICA, 1 ARANDELA 2PC, 1 GUARDACABO G2, 4 REMATE PEROMADO 3/8, 1 AISLADOR PIÑA 3R, 1 PROTECTOR PARA RETENIDA, 17 M CABLE DE ACERO 3/8, EXCAVACION DE CEPA, RELLENO Y APISONADO	pza	3.00	3.00	3.00	0.00	\$3,611.16	\$10,833.48	\$10,833.48	\$10,833.48	\$0.00
DOPI-006	DOPI-006 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA RBA INCLUYE: ANCLA CONICA, ARANDELA 2PC, GUARDACABO G2, 4 REMATE PEROMADO 3/8, 1 AISLADOR PIÑA 3R, 1 PROTECTOR PARA RETENIDA, 15M RETENIDA 3/8, GRAPA Y BASE, TUBO CONDUIT DE 2", EXCAVACION, RELLENO Y APISONADO	pza	1.00	1.00	1.00	0.00	\$4,613.34	\$4,613.34	\$4,613.34	\$4,613.34	\$0.00
DOPI-007	DOPI-007 SUMINISTRO E INSTALACION, TENDIDO Y TENSIONADO DE CABLE NEUTRANEL 2+1 CAL 1/0.	m	140.00	152.00	152.00	-12.00	\$82.19	\$11,506.60	\$12,492.88	\$12,492.88	-\$986.28
DOPI-008	DOPI-008 SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE CONCRETO DE 9 MTS INCLUYE FLETE, ABERTURA DE CEPA, PLOMEADO Y RELLENO DEL MISMO	pza	5.00	3.00	3.00	2.00	\$5,067.77	\$25,338.85	\$15,203.31	\$15,203.31	\$10,135.54
DOPI-009	DOPI-009 SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA DE TIPO LED DE 55W, INCLUYE BRAZO, ABRAZADERA 2BS.	pza	5.00	5.00	5.00	0.00	\$7,408.33	\$37,041.65	\$37,041.65	\$37,041.65	\$0.00
DOPI-010	DOPI-010 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA 1R1 INCLUYE: 1 BASTIDOR B1, 1 ABRAZADERA 3BS, 1 AISLADOR CARRETE 1C, 2M DE ALAMBRE DE COBRE CAL 10	pza	4.00	0.00	0.00	4.00	\$880.73	\$3,522.92	\$0.00	\$0.00	\$3,522.92
DOPI-011	DOPI-011 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA 1P1 INCLUYE: 1 BASTIDOR B1, ABRAZADERA 3BS, 1 AISLADOR CARRETE 1C, 2 METROS DE ALAMBRE CAL 10	pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$880.73	\$880.73	\$0.00	\$0.00	\$880.73
DOPI-012	DOPI-012 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NEUTRANEL CAL 2+1 CAL 6 INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES	m	151.32	152.00	152.00	-0.68	\$83.88	\$12,692.79	\$12,749.76	\$12,749.76	-\$56.97
DOPI-013	DOPI-013 SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALUMBRADO CON FOTOCELDA 208-277V 1500W TOPK	pza	2.00	1.00	1.00	1.00	\$2,756.40	\$5,512.80	\$2,756.40	\$2,756.40	\$2,756.40
DOPI-014	DOPI-014 SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE DE MEDICION DE 7X200, INCLUYE: 2 CORTACIRCUITOS DE DOS PULGADAS, CONTRA Y MONITOR DE 2", MUFA DE 2", CONDUIT DE 2", CABLE THW 4, VARILLA CADMIA, CONECTOR DE 1/2, CONDUIT DE 1/2, CARGA 10 AMP EN GABINETE NEMA 3	pza	1.00	1.00	1.00	0.00	\$7,185.15	\$7,185.15	\$7,185.15	\$7,185.15	\$0.00

LI*

DE C.V.

VERA TAVARES

RESIDENTE DE OBRA
ING FERNANDO ADAME
TORNELL

JEFE DE DEPARTAMENTO D
ING. CELSO DE JESUS ALVAREZ
SOLORZANO

JEFE DE DEPARTAMENTO D
ING. VICTOR ALFONSO REYES
RAMIREZ

JEFE DE UNIDAD DE
CONSTRUCCIÓN
ING. ISMAEL JAUREGUI
CASTAÑEDA