

CLIENTE: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TUXPAN, VER.
 OBRA: AMPLIACIÓN DE RED ELÉCTRICA EN LA CALLE BENITO JUÁREZ, AGUSTÍN DE ITURBIDE,
 Y PINO SUÁREZ, EN LA COLONIA MIGUEL HIDALGO, EN LA LOC. SANTIAGO DE LA PEÑA
 NÚMERO DE OBRA: 2014 301890011
 UBICACIÓN: SANTIAGO DE LA PEÑA, LOCALIDAD DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
A	AMPLIACIÓN DE RED ELÉCTRICA EN LAS CALLES BENITO JUÁREZ, AGUSTÍN DE ITURBIDE Y PINO SUÁREZ, DE LA COL. MIGUEL HIDALGO, EN LA LOC. DE SANTIAGO DE LA PEÑA. TUXPAN, VER.				
A01	DESRAEME Y PODA DE ÁRBOLES QUE INTERFIERAN EN EL TRAZO DE LA LÍNEA ELÉCTRICA. INCLUYE MANIOBRAS, CARGA Y ACARREO DE DESPERDICIO FUERA DEL SITIO DE LA OBRA.	LOTE	0.66	\$ 17,876.23	\$ 11,798.31
A02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA A BASE DE LONA DE VINIL DE 1.50 MTS DE ALTURA X 2.50 DE ANCHO COLOCADO SOBRE UN BASTIDOR DE MADERA Y ROTULADA DE ACUERDO A INDICACIONES DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS	PZA	1.00	\$ 1,378.61	\$ 1,378.61
A03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA 1BS	PZA	8.00	\$ 144.47	\$ 1,155.76
A04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA 2BS	PZA	27.00	\$ 197.90	\$ 5,343.30
A05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA UC	PZA	4.00	\$ 153.95	\$ 615.80
A06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA UL	PZA	6.00	\$ 133.75	\$ 802.50
A07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ABRAZADERA ANILLO 127	PZA	4.00	\$ 272.16	\$ 1,088.64
A08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AISLADOR CARRETE P/ACOMETIDA P-1341	PZA	88.00	\$ 81.64	\$ 7,184.32
A09	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AISLADOR CARRETE 1R P-1323	PZA	34.00	\$ 112.23	\$ 3,815.82
A010	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AISLADOR PARA RETENIDA 3R P-1353	PZA	18.00	\$ 202.37	\$ 3,642.66
A011	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AISLADOR TIPO ALFILER DE PORCELANA 13PC	PZA	12.00	\$ 640.54	\$ 7,686.48
A012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AISLADOR SINTETICO ASUS II PARA 25 KV	PZA	16.00	\$ 464.22	\$ 7,427.52
A013	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANCLA CONICA DE CONCRETO C-1	PZA	10.00	\$ 121.96	\$ 1,219.60
A014	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALAMBRE DE COBRE	KGS	30.00	\$ 290.87	\$ 8,726.10


**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL
 ADMINISTRADOR ÚNICO**

CLIENTE: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TUXPAN, VER.
 OBRA: AMPLIACIÓN DE RED ELÉCTRICA EN LA CALLE BENITO JUÁREZ, AGUSTÍN DE ITURBIDE,
 Y PINO SUÁREZ, EN LA COLONIA MIGUEL HIDALGO, EN LA LOC. SANTIAGO DE LA PEÑA
 NÚMERO DE OBRA: 2014 301890011
 UBICACIÓN: SANTIAGO DE LA PEÑA, LOCALIDAD DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	DESNUDO CAL 4 AWG				
A015	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASTIDOR B1	PZA	10.00	\$ 136.69	\$ 1,366.90
A016	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASTIDOR B3	PZA	7.00	\$ 265.95	\$ 1,861.65
A017	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE AG PARA RETENIDA 5/16"	ML	318.20	\$ 78.49	\$ 24,975.52
A018	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE THW CAL 1/0 AWG	ML	11.99	\$ 128.81	\$ 1,544.43
A019	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE TWD CAL 8 AWG	ML	1,099.76	\$ 70.69	\$ 77,742.03
A020	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X30 AMP.	PZA	44.00	\$ 214.89	\$ 9,446.36
AC21	SUMINISTRO Y CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL 1/0 AWG	KGS	298.00	\$ 273.19	\$ 81,410.62
A022	SUMINISTRO Y CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL 2 AWG	KGS	94.00	\$ 261.42	\$ 24,573.48
A023	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR BIMETALICO AC 1/0-1/0	PZA	4.00	\$ 61.16	\$ 244.64
A024	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR BIMETALICO AC 1/0-4	PZA	4.00	\$ 61.16	\$ 244.64
A025	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR BIMETALICO AC 2-2	PZA	4.00	\$ 61.16	\$ 244.64
A026	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR DE COBRE TIPO C CAL 4-4	PZA	9.00	\$ 76.78	\$ 691.02
A027	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR ESTRIBO	PZA	8.00	\$ 159.57	\$ 1,276.56
A028	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR PERICO	PZA	8.00	\$ 156.89	\$ 1,255.12
A029	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CORTACIRCUITO FUSIBLE 27 KV	PZA	8.00	\$ 1,254.11	\$ 10,032.88
A030	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRUCETA PR-200	PZA	6.00	\$ 1,045.03	\$ 6,270.18
A031	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CRUCETA PV-200	PZA	13.00	\$ 1,032.77	\$ 13,426.01
A032	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESLABÓN FUSIBLE 1	PZA	8.00	\$ 82.95	\$ 663.60


**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL
 ADMINISTRADOR ÚNICO**


CLIENTE: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TUXPAN, VER.
 OBRA: AMPLIACIÓN DE RED ELÉCTRICA EN LA CALLE BENITO JUÁREZ, AGUSTÍN DE ITURBIDE,
 Y PINO SUÁREZ, EN LA COLONIA MIGUEL HIDALGO, EN LA LOC. SANTIAGO DE LA PEÑA
 NÚMERO DE OBRA: 2014 301890011
 UBICACIÓN: SANTIAGO DE LA PEÑA, LOCALIDAD DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	A 24 A PARA 15 KVA				
A033	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GRAPA REMATE RAL-8	PZA	16.00	\$ 214.05	\$ 3,424.80
A034	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GRILLETE GA1	PZA	8.00	\$ 205.17	\$ 1,641.36
A035	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GUARDACABO G1	PZA	14.00	\$ 60.74	\$ 850.36
A036	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GUARDALINEAS 1/0	PZA	8.00	\$ 109.55	\$ 876.40
A037	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GUARDALINEAS 2	PZA	4.00	\$ 146.23	\$ 584.92
A038	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MENSULA BS	PZA	2.00	\$ 663.33	\$ 1,326.66
A039	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE OJO RE	PZA	16.00	\$ 112.04	\$ 1,792.64
A040	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERNO ANCLA 1PA	PZA	10.00	\$ 296.14	\$ 2,961.40
A041	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PERNO DOBLE ROSCA 16 X 456 (5/8X18)	PZA	24.00	\$ 145.29	\$ 3,486.96
A042	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PROTECTOR PARA RETENIDA R1	PZA	10.00	\$ 491.78	\$ 4,917.80
A043	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA 1AC	PZA	60.00	\$ 42.09	\$ 2,525.40
A044	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA 2AC	PZA	10.00	\$ 52.62	\$ 526.20
A045	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE CONCRETO OCTAGONAL PC-07-500	PZA	5.00	\$ 5,216.13	\$ 26,080.65
A046	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE CONCRETO OCTAGONAL PC-12-750	PZA	8.00	\$ 9,009.99	\$ 72,079.92
A047	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REMATE PREFORMADO 1/0	PZA	4.00	\$ 119.45	\$ 477.80
A048	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTE CV1	PZA	6.00	\$ 248.88	\$ 1,493.28
A049	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TORNILLO MAQUINA 16 X 51	PZA	18.00	\$ 55.55	\$ 999.90
A050	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TORNILLO MAQUINA 16 X 53	PZA	6.00	\$ 58.29	\$ 349.74
A051	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TIRANTE TORNAPUNTA T-2	PZA	13.00	\$ 463.77	\$ 6,029.01


C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL
ADMINISTRADOR ÚNICO

CLIENTE: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TUXPAN, VER.
 OBRA: AMPLIACIÓN DE RED ELÉCTRICA EN LA CALLE BENITO JUÁREZ, AGUSTÍN DE ITURBIDE,
 Y PINO SUÁREZ, EN LA COLONIA MIGUEL HIDALGO, EN LA LOC. SANTIAGO DE LA PEÑA
 NÚMERO DE OBRA: 2014 301890011
 UBICACIÓN: SANTIAGO DE LA PEÑA, LOCALIDAD DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
A052	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSF. AUTOPROTEGIDO 25 KVA, 2 BOQ. MET	PZA	3.00	\$ 37,724.51	\$ 113,173.53
1.62	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRANSF. AUTOPROTEGIDO 37.5 KVA, 2 BOQ. MET	PZA	2.00	\$ 45,962.33	\$ 91,924.66
A054	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VARILLA COPPERWELD	PZA	16.00	\$ 285.37	\$ 4,565.92
A055	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA TIPO OV-15 INCLUYE: BALASTRO, GABINETE, FOCO DE 100 W. FOTOCELDA, BRAZO DE 1.00 M DE 38 mm DE DIÁMETRO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00	\$ 2,408.36	\$ 14,450.16
A056	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MURETE DE CONCRETO PARA MEDICIÓN DE UN SERVICIO ACOMETIDA AÉREA.	PZA	44.00	\$ 1,917.04	\$ 84,349.76
A057	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TIRANTE H-1.	PZA	3.00	\$ 284.87	\$ 854.61
A058	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REMATE PREFORMADO 2	PZA	5.00	\$ 119.45	\$ 597.25
A059	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOLDADURA CADWELD No. 90	PZA	12.00	\$ 179.84	\$ 2,155.68
A060	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APARTARAYOS TIPO ALEA 13	PZA	2.00	\$ 1,262.13	\$ 2,524.26
Total de AMPLIACIÓN DE RED ELÉCTRICA EN LAS CALLES BENITO JUÁREZ, AGUSTÍN DE ITURBIDE Y PINO SUÁREZ, DE LA COL. MIGUEL HIDALGO, EN LA LOC. DE SANTIAGO DE LA PEÑA. TUXPAN, VER.					\$ 766,176.73
** SETECIENTOS SESENTA Y SEIS MIL CIENTO SETENTA Y SEIS PESOS 73/100 M.N. **					
Subtotal de Presupuesto					\$ 766,176.73
** SETECIENTOS SESENTA Y SEIS MIL CIENTO SETENTA Y SEIS PESOS 73/100 M.N. **					
				Impuesto	\$ 122,588.28
				Total	\$ 888,765.01
** OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 01/100 M.N. **					


**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL
ADMINISTRADOR ÚNICO**