



OBRA:
LOCALIDAD:
PROGRAMA:
INVITACION RESTRINGIDA No.

AMPLIACION DE ELECTRIFICACION
BARRIO FENDEREJE EL DEPOSITO
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF)
SJR/DOPYDU/AMP-ELE/IR-009/FISMDF-2021

N.P.	CONCEPTO	PRESUPUESTO BASE				CONSTRUCCIONES VASTI, S.A. DE C.V.		AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONTROL DE POTENCIA ELÉCTRICA, S.A. DE C.V.		CONSTRUCTORA ELECTRICA RURAL MARTINEZ, S.A. DE C.V.	
		UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	P. U.	IMPORTE	P. U.	IMPORTE	P. U.	IMPORTE
	ESTRUCTURAS Y POSTES										
1.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABRAZADERA UC, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	5.00	198.42	\$ 992.10	178.49	\$ 892.45	182.11	\$ 910.55	175.82	\$ 879.10
2.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABRAZADERA D BS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	37.00	241.86	\$ 8,948.82	210.91	\$ 7,803.67	216.05	\$ 7,993.85	221.25	\$ 8,186.25
3.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABRAZADERA 1 BS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	24.00	224.86	\$ 5,396.64	201.47	\$ 4,835.28	198.80	\$ 4,771.20	191.45	\$ 4,594.80
4.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABRAZADERA 1 AG, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	14.00	346.61	\$ 4,852.54	260.66	\$ 3,649.24	230.25	\$ 3,223.50	225.47	\$ 3,156.58
5.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AISLADOR ASUS DE 15 KV, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	32.00	414.28	\$ 13,256.96	439.79	\$ 14,073.28	430.25	\$ 13,768.00	407.38	\$ 13,036.16
6.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AISLADOR 13 PD, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	59.00	500.37	\$ 29,521.83	553.03	\$ 32,628.77	520.15	\$ 30,688.85	496.88	\$ 29,315.92
7.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALAMBRE DE ALUMINIO SUAVE No.4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KG	21.24	225.62	\$ 4,792.17	223.61	\$ 4,749.48	227.15	\$ 4,824.67	220.38	\$ 4,680.87
8.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CRUCETA PR-200, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	30.00	1,197.45	\$ 35,923.50	1,442.72	\$ 43,281.60	150.28	\$ 4,508.40	1,166.64	\$ 34,999.20
9.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CRUCETA PT 200, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00	976.62	\$ 2,929.86	1,090.10	\$ 3,270.30	955.25	\$ 2,865.75	942.81	\$ 2,828.43
10.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CRUCETA PV 200, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	23.00	976.62	\$ 22,462.26	1,079.15	\$ 24,684.98	955.25	\$ 21,970.75	942.81	\$ 21,684.63
11.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAPA REMATE RAL 8, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	46.00	257.44	\$ 11,842.24	253.35	\$ 12,114.56	270.10	\$ 12,424.60	259.44	\$ 11,934.24

[Handwritten signatures and marks]

12.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE OJO RE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	32.00	106.17	\$ 3,397.44	105.09	\$ 3,362.88	108.25	\$ 3,464.00	103.49	\$ 3,311.68
13.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERNO DOBLE ROSCA DE 16 X 356, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	40.00	155.39	\$ 6,215.60	159.07	\$ 6,362.80	185.26	\$ 7,410.40	194.33	\$ 7,773.20
14.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERNO DOBLE ROSCA DE 16 X 457, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	60.00	163.63	\$ 9,817.80	196.89	\$ 11,813.40	189.25	\$ 11,355.00	156.95	\$ 9,417.00
15.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CONCRETO DE 9-400, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	8,605.87	\$ 8,605.87	8,209.77	\$ 8,209.77	10,721.12	\$ 10,721.12	9,670.50	\$ 9,670.50
16.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CONCRETO DE 12- 750, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	21.00	11,118.86	\$ 233,496.06	11,328.84	\$ 237,905.64	12,071.12	\$ 253,493.52	11,170.50	\$ 234,580.50
17.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORRE DOBLE DE 12 X 4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	40,480.14	\$ 323,841.12	54,819.11	\$ 438,552.88	52,804.99	\$ 422,439.92	53,845.14	\$ 430,761.12
18.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIRANTE T2, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	23.00	497.88	\$ 11,451.24	514.68	\$ 11,837.64	507.25	\$ 11,666.75	488.47	\$ 11,234.81
19.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLO MAQUINA DE 16 X 76, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	23.00	89.33	\$ 2,054.59	89.01	\$ 2,047.23	97.25	\$ 2,236.75	87.61	\$ 2,015.03
	LINEAS EN MEDIA Y BAJA TENSION										
20.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABRAZADERA 2BS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	48.00	213.75	\$ 10,260.00	214.38	\$ 10,290.24	214.25	\$ 10,284.00	208.62	\$ 10,013.76
21.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AISLADOR 1C, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	90.00	94.28	\$ 8,485.20	93.32	\$ 8,398.80	100.25	\$ 9,022.50	91.85	\$ 8,266.50
22.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APARTARRAYOS ADOM 12 KV, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	1,964.22	\$ 15,713.76	1,656.10	\$ 13,248.80	1,600.14	\$ 12,801.12	1,634.34	\$ 13,074.72
23.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APARTARRAYOS TIPO ALEAS DE 13200 KV, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	10.00	1,493.89	\$ 14,938.90	1,444.51	\$ 14,445.10	1,385.14	\$ 13,851.40	1,346.90	\$ 13,469.00
24.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARRETE H, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	47.00	131.54	\$ 6,182.38	118.48	\$ 5,568.56	120.00	\$ 5,640.00	116.72	\$ 5,485.84
25.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE ALUMINIO AAC 3/0, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KG	428.00	290.00	\$ 124,120.00	233.79	\$ 100,062.12	274.08	\$ 117,306.24	269.22	\$ 115,226.16
26.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE NEUTRO O HILO DE GUARDA ACSR 1/0, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KG	282.58	291.28	\$ 82,311.01	221.40	\$ 62,563.21	247.76	\$ 70,012.02	218.25	\$ 61,673.09
27.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE MULTIPLE 2+1 3/0, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	717.00	284.56	\$ 204,029.52	210.35	\$ 150,820.95	225.19	\$ 161,461.23	223.43	\$ 160,199.31
28.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASTIDOR B1, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	66.00	176.10	\$ 11,622.60	183.13	\$ 12,086.58	242.25	\$ 15,988.50	169.85	\$ 11,210.10
29.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASTIDOR B3, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	24.00	366.80	\$ 8,803.20	362.77	\$ 9,712.52	345.13	\$ 8,283.12	351.90	\$ 4,445.60

Handwritten signatures and initials are present below the table, including a large signature on the right side and several initials on the left and center.

30.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR PARALELO AC-504, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	72.00	73.63	\$ 5,301.86	59.71	\$ 4,299.12	59.41	\$ 4,277.52	58.84	\$ 4,236.48
31.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR CILINDRICO 1/0, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	32.00	61.74	\$ 1,975.68	46.46	\$ 1,486.72	47.35	\$ 1,515.20	45.75	\$ 1,464.00
32.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGA TERMOCONTRACTIL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	7.60	576.50	\$ 4,381.40	545.19	\$ 4,143.44	530.17	\$ 4,029.29	537.67	\$ 4,086.29
33.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GUARDA LINEA LARGA 3/0, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	22.00	173.45	\$ 3,815.90	207.23	\$ 4,559.06	209.58	\$ 4,610.76	204.04	\$ 4,488.88
34.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REMATE PREFORMADO ACSR 1/0, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	25.00	162.79	\$ 4,069.75	151.46	\$ 3,786.50	153.17	\$ 3,829.25	149.13	\$ 3,728.25
35.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AISLADOR 3R, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	12.00	226.48	\$ 2,717.76	227.78	\$ 2,733.36	227.53	\$ 2,730.36	224.38	\$ 2,692.56
36.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AISLADOR 2R, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	10.00	103.52	\$ 1,035.20	202.69	\$ 2,026.90	192.53	\$ 1,925.30	208.25	\$ 2,082.50
37.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE ACERO GALVANIZADO DE 5/16", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KG	124.00	291.46	\$ 36,141.04	272.78	\$ 33,824.72	264.91	\$ 32,848.84	269.01	\$ 33,357.24
38.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REMATE PREFORMADO 5/16, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	134.00	155.89	\$ 20,889.26	107.85	\$ 14,451.90	152.01	\$ 20,369.34	149.13	\$ 19,983.42
39.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GUARDA CABO GP1, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	30.00	55.92	\$ 1,677.60	54.41	\$ 1,632.30	53.00	\$ 1,590.00	51.33	\$ 1,539.90
40.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUERTO CANAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	20.00	1,719.51	\$ 34,390.20	1,325.84	\$ 26,516.80	1,366.97	\$ 27,339.40	1,303.44	\$ 26,068.80
41.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PERNO ANCLA 1PA GALVANIZADO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	20.00	418.45	\$ 8,369.00	580.14	\$ 11,602.80	592.10	\$ 11,842.00	574.41	\$ 11,488.20
42.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA 2 PC, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	20.00	72.80	\$ 1,456.00	82.67	\$ 1,653.40	85.32	\$ 1,706.40	81.33	\$ 1,626.60
43.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABRAZADERA 3 BS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	20.00	169.33	\$ 3,386.60	234.41	\$ 4,688.20	211.57	\$ 4,231.40	211.53	\$ 4,230.60
44.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 1 1/2" , INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	10.00	596.08	\$ 5,960.80	924.28	\$ 9,242.80	691.46	\$ 6,914.60	712.56	\$ 7,125.60
45.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAPA Y BASE RB, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	10.00	279.97	\$ 2,799.70	350.26	\$ 3,502.60	318.44	\$ 3,184.40	327.42	\$ 3,274.20
46.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECTOR DE RETENIDA, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	20.00	663.77	\$ 13,275.40	649.94	\$ 12,998.80	582.64	\$ 11,652.80	594.56	\$ 11,891.20
47.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALAMBRE DE COBRE DESNUDO No. 4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KG	42.00	497.74	\$ 20,905.08	564.92	\$ 23,726.64	469.41	\$ 19,715.22	477.09	\$ 20,037.78







48.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARGA CADWELD DE 90, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	14.00	316.20	\$ 4,426.80	329.43	\$ 4,612.02	328.73	\$ 4,602.22	324.55	\$ 4,543.70
49.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE COBRE CW DE 5/8 X 3 MTS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	14.00	626.18	\$ 8,756.52	547.33	\$ 7,662.62	538.75	\$ 7,542.50	539.53	\$ 7,553.42
	TRANSFORMADORES										
50.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABRAZADERA 2 UH, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	283.12	\$ 2,264.96	285.59	\$ 2,284.72	285.21	\$ 2,281.68	281.35	\$ 2,250.80
51.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABRAZADERA UC, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00	198.42	\$ 793.68	178.49	\$ 713.96	182.11	\$ 728.44	175.82	\$ 703.28
52.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALAMBRE DE COBRE DESNUDO No. 4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KG	36.00	497.74	\$ 17,918.64	564.92	\$ 20,337.12	469.41	\$ 16,898.76	477.09	\$ 17,175.24
53.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BENTONITA SODICA SIN ADITIVO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KG	240.00	39.02	\$ 9,364.80	102.56	\$ 24,614.40	109.92	\$ 26,380.80	100.58	\$ 24,139.20
54.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APARTARRAYOS DE 12 KV, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	1,964.22	\$ 15,713.76	1,656.10	\$ 13,248.80	1,600.14	\$ 12,801.12	1,634.34	\$ 13,074.72
55.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE THW CAL 1/0, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	28.00	272.37	\$ 7,626.36	305.88	\$ 8,564.64	249.69	\$ 6,823.32	249.60	\$ 6,988.80
56.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARGA CADWELD DE 90, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	12.00	316.20	\$ 3,794.40	329.43	\$ 3,953.16	328.73	\$ 3,944.76	324.55	\$ 3,894.60
57.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ESTRIBO 3/0-4/0, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	16.00	244.41	\$ 3,910.56	269.49	\$ 4,311.84	270.55	\$ 4,328.80	265.45	\$ 4,247.20
58.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR TIPO PERICO 1/0, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	16.00	314.20	\$ 5,027.20	313.59	\$ 5,017.44	307.97	\$ 4,927.52	309.13	\$ 4,946.08
59.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CORTACIRCUITO FUSIBLE DE 15 KV, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	1,705.79	\$ 13,646.32	2,075.84	\$ 16,606.72	1,972.02	\$ 15,776.16	2,049.02	\$ 16,392.16
60.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CRUCETA PV 200, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00	976.62	\$ 3,906.48	1,073.26	\$ 4,293.04	955.25	\$ 3,821.00	942.81	\$ 3,771.24
61.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLO MAQUINA DE 16 X 76, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00	96.32	\$ 385.28	89.01	\$ 356.04	97.25	\$ 389.00	87.61	\$ 350.44
62.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIRANTE H1, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00	412.78	\$ 1,651.12	365.19	\$ 1,460.76	355.03	\$ 1,420.12	360.16	\$ 1,440.64
63.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FUSIBLE DE 15 AMP., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	162.40	\$ 1,299.20	189.87	\$ 1,518.96	196.47	\$ 1,571.76	186.78	\$ 1,494.24
64.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TRANSFORMADOR DE 25 KV N. K 13200-127/220, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	65,508.85	\$ 65,508.85	58,613.04	\$ 58,613.04	69,780.25	\$ 69,780.25	73,000.00	\$ 73,000.00

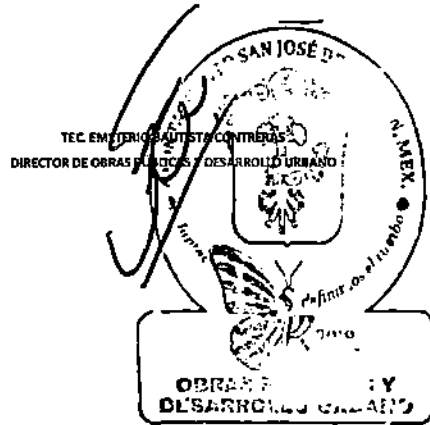






65.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TRANSFORMADOR DE 10 KV N. K 13200-127/220, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00	54,228.94	\$ 162,686.82	46,114.05	\$ 138,342.15	47,150.12	\$ 141,450.36	50,380.15	\$ 151,140.45
66.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA IPC, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	16.00	46.56	\$ 744.96	47.10	\$ 753.60	47.92	\$ 766.72	46.38	\$ 742.08
67.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOPORTE CVL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	383.12	\$ 3,064.96	385.17	\$ 3,081.36	374.66	\$ 2,997.28	369.55	\$ 2,956.40
68.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLO MAQUINA DE 16 X 63, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	93.54	\$ 748.32	88.77	\$ 710.16	90.90	\$ 727.20	87.37	\$ 698.96
69.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE COBRE CW DE 5/8 X 3 MTS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	12.00	626.18	\$ 7,514.16	547.33	\$ 6,567.96	538.75	\$ 6,465.00	539.53	\$ 6,474.36
70.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE MULTIPLE 1+1 No.6, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	525.00	64.67	\$ 33,951.75	59.16	\$ 31,059.00	60.87	\$ 31,956.75	58.22	\$ 30,565.50
71.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR CILINDRICO 6-8 AISLADO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	70.00	82.75	\$ 5,792.50	79.88	\$ 5,591.60	82.78	\$ 5,794.60	78.57	\$ 5,499.90
72.00	SUMINISTRO DE MURETES DE CONCRETO DE 20 X 20 X 4.78 MTS PARA ACOMETIDAS ELECTRICAS, CON ESPECIFICACIONES DE CFE EM-8T109. INCLUYE: BASE DE MEDIDOR, TUBO GALVANIZADO, MUFA, GABINETE PARA INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO, VARILLA COPERWELLD DE 1.50 MT., CABLE ELECTRICO THW CAL 8	PZA	35.00	5,196.73	\$ 181,885.55	4,904.86	\$ 171,670.10	5,830.00	\$ 204,050.00	5,192.13	\$ 181,724.55

SUBTOTAL	1,961,206.89	SUBTOTAL	1,961,093.00	SUBTOTAL	1,997,925.91	SUBTOTAL	1,980,294.58
I.V.A.	313,793.11	I.V.A.	313,774.88	I.V.A.	319,569.15	I.V.A.	316,847.13
TOTAL	2,275,000.00	TOTAL	2,274,867.88	TOTAL	2,317,495.06	TOTAL	2,297,141.69



ARQ. HERMAN TORRE MENDOZA
RESIDENTE DE OBRA

CONSTRUCCIONES VASTI, S.A.
DE C.V.

MEJORA Y AUTOMATIZACION DE
PROCESOS INDUSTRIALES Y
CONTROL DE POTENCIA
ELECTRICA, S.A. DE C.V.

CONSTRUCTORA ELECTRICA
RURAL MARTINEZ, S.A. DE C.V.