



ESTRADA

PROYECTOS & CONSTRUCCIONES

Vanegas, S.L.P., a 14 de noviembre del 2023.

C. Ma. de Jesús Torres Ortiz.

Presidente Municipal de Vanegas, S.L.P.

PRESENTE:

Por este conducto me permito presentar a usted el presupuesto de los trabajos requerido para la Ampliación de red de distribución eléctrica en Jardín de Niños José María Giménez en la Localidad de San Juan.

Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
1	Abrazadera 2BS.	Pza.	6	\$ 397.75	\$ 2,386.50
2	Aislador carrito 1C.	Pza.	6	\$ 103.81	\$ 622.86
3	Aislador retenida 2R.	Pza.	2	\$ 154.26	\$ 308.52
4	Alambre de aluminio suave Al. 4.	Kg.	1	\$ 306.23	\$ 183.74
5	Cable THW Cal. 8 ROJO.	M.	5	\$ 87.06	\$ 435.30
6	Cable THW Cal. 9 BLANCO.	M.	5	\$ 87.15	\$ 435.75
7	Cable THW Cal. 10 VERDE.	M.	3	\$ 87.18	\$ 261.48
8	Centro de carga QOD2S.	Pza.	1	\$ 531.90	\$ 531.90
9	Alambre de Cu. 4.	Kg.	5	\$ 885.26	\$ 4,426.30
10	Ancla conica C1.	Pza.	2	\$ 666.28	\$ 1,332.56
11	Bastidor B3.	Pza.	2	\$ 905.81	\$ 1,811.62
12	Cable neuranel 1+1 Cal. 6.	M.	10	\$ 124.94	\$ 1,249.40
13	Cable galvanizado 3/8".	M.	33	\$ 140.99	\$ 4,652.67
14	Cable neutranel Cal. 2.	M.	140	\$ 222.86	\$ 31,200.40
15	Conector tipo cuña Cal. 6-8.	Pza.	4	\$ 87.83	\$ 351.32
16	Conector derivador OB1010.	Pza.	10	\$ 65.64	\$ 656.40
17	Conector derivador OB101.	Pza.	4	\$ 65.64	\$ 262.56
18	Conector para varilla copperweld 5/8".	Pza.	3	\$ 195.20	\$ 585.60
19	Varilla copperweld 5/8" X 3.00 m.	Pza.	2	\$ 816.99	\$ 1,633.98
20	GEM (Intensificador de tierras).	Bto.	3	\$ 753.44	\$ 2,260.32
21	Grapa y base RB.	Pza.	1	\$ 692.23	\$ 692.23
22	Varilla copperweld 5/8" X 1.50 m.	Pza.	1	\$ 354.76	\$ 354.76
23	Fleje de acero inoxidable 3/4".	M.	9	\$ 80.77	\$ 726.93
24	Hebilla para fleje 3/4".	Pza.	9	\$ 31.26	\$ 281.34
25	Guardacabo G3.	Pza.	2	\$ 44.05	\$ 88.10
26	Mufa 1 1/4".	Pza.	1	\$ 223.21	\$ 223.21
27	Interruptor termomagnético QO130.	Pza.	1	\$ 576.92	\$ 576.92
28	Poste PCR 9-400.	Pza.	1	\$ 16,593.95	\$ 16,593.95
29	Perno ancla 1PA.	Pza.	2	\$ 1,068.07	\$ 2,136.14
30	Placa PR.	Pza.	4	\$ 60.06	\$ 240.24
31	Protector para retenida.	Pza.	2	\$ 1,130.44	\$ 2,260.88
32	Remate preformado Cal. 2.	Pza.	4	\$ 79.64	\$ 318.56
33	Remate pref. P Cal. 3/8".	Pza.	6	\$ 157.00	\$ 942.00
34	Remate pref. PRA Cal. 3/8".	Pza.	2	\$ 109.03	\$ 218.06
35	Tubo conduit P.G. 1 1/4".	Tmo.	1	\$ 799.77	\$ 799.77
36	Tubo conduit P.D. 3/4".	Tmo.	1	\$ 588.43	\$ 588.43

Rivas Guillen No.29
Col. Forestal
Tel: 88 290 84
Cel.488 124 57 47

jos.e.estrada64@hotmail.com

proyectosyconstruccionesestrada@outlook.com



ESTRADA

PROYECTOS & CONSTRUCCIONES

Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
37	Base 4X100 Amp. Redonda.	Pza.	1	\$ 363.16	\$ 363.16
38	Reducción bushing 1 1/4" a 3/4".	Pza.	1	\$ 56.29	\$ 56.29
39	Conector conduit 3/4".	Pza.	2	\$ 27.17	\$ 54.34
40	Condulet T 3/4".	Pza.	1	\$ 89.12	\$ 89.12
41	Tubo licualite 3/4".	Pza.	3	\$ 144.35	\$ 433.05
42	Conector recto hermético licualite 3/4".	Pza.	2	\$ 85.88	\$ 171.76

NOTA: Los precios unitarios incluyen elaboración de proyecto, tramites y pagos ante CFE, mano de obra, maniobras con grúa, fletes, etc.

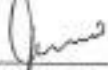
(Precios sujetos a cambio sin previo aviso.)

Subtotal: \$ 83,563.05

IVA: \$ 13,370.09

TOTAL: \$ 96,933.14

Acentamente:



José Estrada García.
 Contratista.

Rivas Guillen No.29
 Col. Forestal
 Tel: 88 290 84
 Cel.488 124 57 47

jos.e.estrada54@hotmail.com

proyectosyconstruccionesestrada@outlook.com



MANTENIMIENTO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN ELÉCTRICO.

MATEHUALA, S.L.P., A 14 DE NOVIEMBRE DE 2023.

C. MARÍA DE JESÚS TORRES ORTIZ.

PRESIDENTE MUNICIPAL.

PRESENTE:

POR ESTE MEDIO LE ENVIÓ UN CORDIAL SALUDO Y APROVECHO LA PRESENTE PARA PONER A SU CONSIDERACIÓN LA COTIZACIÓN QUE NOS FUE SOLICITADA CORRESPONDIENTE A LOS TRABAJOS PARA LA AMPLIACIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN JARDÍN DE NIÑOS JOSÉ MARÍA GIMÉNEZ EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN, EN EL MUNICIPIO DE VANEGAS, S.L.P

Nº.	DESCRIPCIÓN:	UNIDAD:	CANTIDAD:	PRECIO UNITARIO:	IMPORTE:
1	ABRAZADERA 2BS.	PZA.	6	\$ 416.84	\$ 2,501.04
2	AISLADOR CARRETE 1C.	PZA.	6	\$ 108.79	\$ 652.74
3	ASIALDOR RETENIDA 2R.	PZA.	2	\$ 161.66	\$ 323.32
4	ALAMBRE DE ALUMINIO SUAVE AL 4.	KG.	0.6	\$ 320.93	\$ 192.56
5	CABLE THW CAL 8 ROJO.	M.	5	\$ 91.24	\$ 456.20
6	CABLE THW CAL 9 BLANCO.	M.	5	\$ 91.33	\$ 456.65
7	CABLE THW CAL 10 VERDE.	M.	3	\$ 91.34	\$ 274.02
8	CENTRO DE CARGA QOD2S.	PZA.	1	\$ 557.43	\$ 557.43
9	ALAMBRE DE CU. 4.	KG.	5	\$ 927.75	\$ 4,638.75
10	ANCLA CONICA C1.	PZA.	2	\$ 698.26	\$ 1,396.52
11	BASTIDOR B3.	PZA.	2	\$ 949.29	\$ 1,898.58
12	CABLE NEURANEL 1+1 CAL. 6.	M.	10	\$ 130.94	\$ 1,309.40
13	CABLE GALVANIZADO 3/8".	M.	33	\$ 147.76	\$ 4,876.08
14	CABLE NEUTRANEL CAL. 2.	M.	140	\$ 233.56	\$ 32,698.40
15	CONECTOR TIPO CUÑA CAL. 6-8.	PZA.	4	\$ 92.05	\$ 368.20
16	CONECTOR DERIVADOR OB1010.	PZA.	10	\$ 68.79	\$ 687.90
17	CONECTOR DERIVADOR OB101.	PZA.	4	\$ 68.79	\$ 275.16
18	CONECTOR PARA VARILLA COPPERWELD 5/8".	PZA.	3	\$ 204.57	\$ 613.71
19	VARILLA COPPERWELD 5/8" X 3.00 M.	PZA.	2	\$ 856.21	\$ 1,712.42
20	GEM (INTENSIFICADOR DE TIERRAS).	BTO.	3	\$ 789.61	\$ 2,368.83
21	GRAPA Y BASE RB.	PZA.	1	\$ 725.46	\$ 725.46
22	VARILLA COPPERWELD 5/8" X 1.50 M.	PZA.	1	\$ 371.79	\$ 371.79
23	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE 3/4".	M.	9	\$ 84.65	\$ 761.85
24	HEBILLA PARA FLEJE 3/4".	PZA.	9	\$ 32.76	\$ 294.84
25	GUARDACABO G3.	PZA.	2	\$ 46.16	\$ 92.32
26	MUFA 1 1/4".	PZA.	1	\$ 233.92	\$ 233.92
27	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO130.	PZA.	1	\$ 604.61	\$ 604.61
28	POSTE PCR 9-400.	PZA.	1	\$ 17,346.74	\$ 17,346.74



MANTENIMIENTO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN ELÉCTRICO.

MATEHUALA, S.L.P., A 14 DE NOVIEMBRE DE 2023.

C. MARÍA DE JESÚS TORRES ORTIZ.
PRESIDENTE MUNICIPAL.
PRESENTE:

POR ESTE MEDIO LE ENVIÓ UN CORDIAL SALUDO Y APROVECHO LA PRESENTE PARA PONER A SU CONSIDERACIÓN LA COTIZACIÓN QUE NOS FUE SOLICITADA CORRESPONDIENTE A LOS TRABAJOS PARA LA AMPLIACIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN JARDÍN DE NIÑOS JOSÉ MARÍA GIMÉNEZ EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN, EN EL MUNICIPIO DE VANEGAS, S.L.P

Nº:	DESCRIPCIÓN:	UNIDAD:	CANTIDAD:	PRECIO UNITARIO:	IMPORTE:
29	PERNO ANCLA 1PA.	PZA.	2	\$ 1,119.34	\$ 2,238.68
30	PLACA PR.	PZA.	4	\$ 62.94	\$ 251.76
31	PROTECTOR PARA RETENIDA.	PZA.	2	\$ 1,184.70	\$ 2,369.40
32	REMATE PREFORMADO CAL. 2.	PZA.	4	\$ 83.46	\$ 333.84
33	REMATE PREF. P CAL. 3/8".	PZA.	6	\$ 164.54	\$ 987.24
34	REMATE PREF. PRA CAL. 3/8".	PZA.	2	\$ 114.26	\$ 228.52
35	TUBO CONDUIT P.G. 1 1/4".	TMO.	1	\$ 838.16	\$ 838.16
36	TUBO CONDUIT P.D. 3/4".	TMO.	0.6	\$ 616.67	\$ 370.00
37	BASE 4X100 AMP. REDONDA.	PZA.	1	\$ 380.59	\$ 380.59
38	REDUCCIÓN BUSHING 1 1/4" A 3/4".	PZA.	1	\$ 58.99	\$ 58.99
39	CONECTOR CONDUIT 3/4".	PZA.	2	\$ 28.47	\$ 56.94
40	CONDULET T 3/4".	PZA.	1	\$ 93.40	\$ 93.40
41	TUBO LICUATITE 3/4".	PZA.	3	\$ 151.28	\$ 453.84
42	CONECTOR RECTO HERMETICO LICUATITE 3/4".	PZA.	2	\$ 90.00	\$ 180.00

SUBTOTAL: \$ 87,530.80
I.V.A: \$ 14,004.93
TOTAL: \$ 101,535.73

ATENTAMENTE:

ING. JUAN CARLOS OLIVA RANGEL.
ADMINISTRADOR ÚNICO.

C. Ma. de Jesús Torres Ortiz
Presidenta Municipal de Vanegas.
Presente:

En atención a su invitación a participar en el procedimiento de adjudicación de la obra denominada Ampliación de red de distribución eléctrica en Jardín de Niños José María Giménez en la Localidad de San Juan, por este medio me permito presentarle nuestra propuesta, quedando a sus ordenes para cualquier notificación inherente a la presente.

CATALOGO DE CONCEPTOS .-

Nº	Concepto:	Unidad:	Cantidad:	P. U.:	Importe:
1	Abrazadera 2BS.	Pza.	6	\$ 466.65	\$ 2,799.90
2	Aislador carrete 1C.	Pza.	6	\$ 121.79	\$ 730.74
3	Aislador retenida 2R.	Pza.	2	\$ 180.98	\$ 361.96
4	Alambre de aluminio suave Al. 4.	Kg.	1	\$ 359.28	\$ 215.57
5	Cable THW Cal. 8 ROJO.	M.	5	\$ 102.14	\$ 510.70
6	Cable THW Cal. 9 BLANCO.	M.	5	\$ 102.24	\$ 511.20
7	Cable THW Cal. 10 VERDE.	M.	3	\$ 102.26	\$ 306.78
8	Centro de carga QOD2S.	Pza.	1	\$ 624.04	\$ 624.04
9	Alambre de Cu. 4.	Kg.	5	\$ 1,038.62	\$ 5,193.10
10	Ancla conica C1.	Pza.	2	\$ 781.70	\$ 1,563.40
11	Bastidor B3.	Pza.	2	\$ 1,062.73	\$ 2,125.46
12	Cable neuranel 1+1 Cal. 6.	M.	10	\$ 146.59	\$ 1,465.90
13	Cable galvanizado 3/8".	M.	33	\$ 165.42	\$ 5,458.86
14	Cable neutranal Cal. 2.	M.	140	\$ 261.47	\$ 36,605.80
15	Conector tipo cuña Cal. 6-8.	Pza.	4	\$ 103.05	\$ 412.20
16	Conector derivador OB1010.	Pza.	10	\$ 77.01	\$ 770.10
17	Conector derivador OB101.	Pza.	4	\$ 77.01	\$ 308.04
18	Conector para varilla copperweld 5/8".	Pza.	3	\$ 229.02	\$ 687.06
19	Varilla copperweld 5/8" X 3.00 m.	Pza.	2	\$ 958.53	\$ 1,917.06
20	GEM (Intensificador de tierras).	Bto.	3	\$ 883.97	\$ 2,651.91
21	Grapa y base RB.	Pza.	1	\$ 812.15	\$ 812.15
22	Varilla copperweld 5/8" X 1.50 m.	Pza.	1	\$ 416.22	\$ 416.22
23	Fleje de acero inoxidable 3/4".	M.	9	\$ 94.77	\$ 852.93
24	Hebilla para fleje 3/4".	Pza.	9	\$ 36.67	\$ 330.03
25	Guardacabo G3.	Pza.	2	\$ 51.68	\$ 103.36
26	Mufa 1 1/4".	Pza.	1	\$ 261.87	\$ 261.87
27	Interruptor termomagnetico QO130.	Pza.	1	\$ 676.86	\$ 676.86
28	Poste PCR 9-400.	Pza.	1	\$ 19,415.85	\$ 19,415.85
29	Perno ancla 1PA.	Pza.	2	\$ 1,253.10	\$ 2,506.20

30	Placa PR.	Pza.	4	\$ 70.46	\$ 281.84
31	Protector para retenida.	Pza.	2	\$ 1,326.27	\$ 2,652.54
32	Remate preformado Cal. 2.	Pza.	4	\$ 93.43	\$ 373.72
33	Remate pref. P Cal. 3/8".	Pza.	6	\$ 184.20	\$ 1,105.20
34	Remate pref. PRA Cal. 3/8".	Pza.	2	\$ 127.91	\$ 255.82
35	Tubo conduit P.G. 1 1/4".	Tmo.	1	\$ 938.32	\$ 938.32
36	Tubo conduit P.D. 3/4".	Tmo.	1	\$ 690.36	\$ 414.22
37	Base 4X100 Amp. Redonda.	Pza.	1	\$ 426.07	\$ 426.07
38	Reducción bushing 1 1/4" a 3/4".	Pza.	1	\$ 66.04	\$ 66.04
39	Conector conduit 3/4".	Pza.	2	\$ 31.87	\$ 63.74
40	Condulet T 3/4".	Pza.	1	\$ 104.56	\$ 104.56
41	Tubo licuatite 3/4".	Pza.	3	\$ 169.36	\$ 508.08
42	Conector recto hermetico licuatite 3/4".	Pza.	2	\$ 100.76	\$ 201.52

Subtotal: \$ 97,986.91
i.v.a.: \$ 15,677.91
Total: \$ 113,664.82

Atentamente:



C. Luz Adriana Rosas.