Luque diferente! GOBIERNO MUNICIPAL CARLOS ECHEVERRIA

U.O.C. UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Misión: Brindar servicios de calidad con equilibrio entre el desarrollo humano, económico, social, cultural y ambiental con servidores públicos altamente competitivos, aplicando innovación constante para promover el desarrollo integral y sostenible de los habitantes fortaleciendo la identidad comunitaria a través de una gestión inclusiva, eficiente, transparente y participativa, con respecto al medio ambiente

ADENDA N° 1/23

CONTRATO N° 07/2023

Modalidad: LPN N°09/2022

En la ciudad de Luque, República del Paraguay a los 22 días del mes de Noviembre del año dos mil VEINTITRES; entre la Municipalidad de Luque, en adelante la MUNICIPALIDAD domiciliada en la CALLE PROF. GUILLERMO LEOZ Nº 411 C/CALLEJON MARIA AUXILIADORA, República del Paraguay, representada para este acto por EL SR. INTENDENTE MUNICIPAL ABG. CARLOS ECHEVERRIA ESTIGARRIBIA, con Cédula de Identidad N° 2.484.615, el Secretario General, ABG. MANUEL GONZALEZ con C.I. Nº 3435805, quien concurre a efectos de refrendar la firma del primero y, quienes fijan domicilio a este efecto en la sede de la institución municipal, sita en la calle Profesor Guillermo Leoz N° 411 c/ callejón María Auxiliadora de esta ciudad, por una parte, denominada en adelante la MUNICIPALIDAD, por una parte, y, por la otra, la firma **CONSTRUCTORA FENAR** , domiciliada en **Comendador Nicolás Bo c/ San Esteban N° 1868** República del Paraguay, representada en este acto por el Sr **NERY PASSI RUMICH AYALA**, con Cédula de Identidad N° **720.953**, denominado en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "L-AS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO PARA LA LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 09/2022 CON ID N° 420810 - PROYECTO DE UNIFICACION DE VEREDAS - TRAMO 2 CON EXTENSIÓN DE INFRAESTRUCTURA PARA CICLOVIA - AD REFERENDUM - 2023 , el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

01-CONVENIOS MODIFICATORIOS - (Art.62, Ley N° 2051)

En consideración al expediente de la Dirección de Obras Públicas Municipales; el Dictamen de Asuntos Jurídicos y la autorización establecida por la Resolución de Intendencia Municipal, a las prescripciones contenidas en el art. 62 de la Ley 2051/03, Adenda Modificatoria , Ampliatoria del 20% y Ampliación de plazo de ejecución de 36 días corridos , de conformidad a las necesidades establecidas elaborado por la mencionada dirección y que pasan a ser parte integrante del contrato, de acuerdo a las prescripciones legales.-

02-DOCUMENTOS INTEGRANTES DE LA ADENDA

Los documentos respaldatorio firmados por las partes y que forman parte integral del procedimiento de adenda deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad en cuanto a su interpretación debe primar el principio de buena fe. Todo esto verificado en los Art° 372, 708 y 715 del código civil Paraguayo – Ley N° 1183/1985, teniendo en cuenta que la Ley N° 2051/2003 - Art° 8, así en forma supletoria lo autoriza.-

3. MODIFICASE LA ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LA OBRA Y AMPLIAR EL MONTO DEL CONTRATO ART 62 DE LA LEY 2051/03

Correspondiente a la planilla de la CLAUSULA SEXTA teniendo en cuenta lo informado por la DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES, y atento a lo establecido en la cláusula precedente y los antecedentes del mencionado proceso licitatorio, siendo el monto ampliado de guaraníes 475.490.587 (CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO MILLONES , CUATROCIENTOS NOVENTA QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE) modificase, la planilla de computo métrico y presupuesto verificado en la cláusula sexta del contrato vinculante a este proceso administrativo y ampliación de plazo de ejecución de 36 días corridos Quedando como lo constatado en la planilla, más abajo

CONSTRUCTORA FENAR
Nery Passi Rumich A.

Abg. Manuel González
Secretario General
Municipalidad de Luque

Abg. Carlos Echeverria E.
Intendente
Municipalidad de Luque

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO - ADENDA MODIFICATORIA - LOTE 1 Y LOTE 2 - CONTRATO DE OBRA Nro. 07/2023							
PROYECTO DE UNIFICACIÓN DE VEREDAS - TRAMO 2 - LOTE 1						MEDICIÓN	MONTO
Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	PRECIO TOTAL	ADENDA	TOTAL ADENDA
	TRABAJOS PRELIMINARES					-	-
1	Cartel de Obra Estandar - dimensiones: 1,60 x 1,20 mt	unid	1,00	1.244.160	1.244.160	1,00	1.244.160
2	Medidas de Seguridad - Señalizaciones viales, conos, topes, vallado, etc	gl	1,00	3.840.000	3.840.000	1,00	3.840.000
3	Casilla de obrador y sanitario quimico portátil	gl	1,00	13.440.000	13.440.000	1,00	13.440.000
4	Reubicación de carteles/señalizaciones verticales de calles - tamaño pequeño y mediano	un	1,00	96.000	96.000	1,00	96.000
5	Reubicación de carteles/señalizaciones verticales de calles - tamaño grande	un	1,00	144.000	144.000	1,00	144.000
	SECTOR 2 -Desde Calle San Martín hasta Calle Del Maestro					-	-
6	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	1.330,65	3.572	4.753.082	1.330,65	4.753.082
7	Demolición de canteros de mampostería- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	m2	3,42	9.680	33.106	3,42	33.106
8	Remoción de caños excedentes de carteleria existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	3,00	57.600	172.800	3,00	172.800
9	Demolición de base de columna existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	un	1,00	172.800	172.800	1,00	172.800
10	Remoción de rejilla longitudinal existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	1,00	480.000	480.000	1,00	480.000
11	Remoción de cordón existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	182,05	26.141	4.758.969	182,05	4.758.969
12	Demolición de piso de H° existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	853,65	46.000	39.267.900	854,10	39.288.600
13	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	253,25	10.833	2.743.457	557,97	6.044.489
14	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	78,57	119.848	9.416.457	171,01	20.495.206
15	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	421,24	65.110	27.426.936	269,62	17.554.958
16	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	510,41	53.586	27.350.830	745,58	39.952.650
17	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	866,42	9.680	8.386.946	790,03	7.647.490
18	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	866,42	130.000	112.634.600	790,03	102.703.900
19	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3– direccional y alerta – incluye contrapiso de base,carpeta, pintura de alto tráfico para terminación, material y MDO	m2	126,32	153.382	19.375.214	124,84	19.148.209
20	Canteros de mampostería (incluye revoque hidrófugo) material y MDO	m2	6,24	75.183	469.142	-	-
21	Pintura de alto tráfico de canteros de mamposteria - incluye material y MDO	m2	9,35	29.040	271.524	-	-
22	Piso de H°A° en sector de estacionamientos- incluye material y MDO	m3	20,56	1.834.212	37.711.399	63,99	117.371.226
23	Rampa para discapacitados de H°, con malla interna de varilla para refuerzo y buñas antideslizantes (incluye pintura de alto tráfico con señalética - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	27,07	278.400	7.536.288	14,19	3.950.496
24	Rampa de H° en sector de acceso vehicular, con malla interna de varilla para refuerzo, (incluye pintura de alto tráfico - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	89,71	256.872	23.043.987	139,64	35.869.606
25	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	381,67	17.286	6.597.548	418,23	7.229.524
26	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	19,00	76.800	1.459.200	19,00	1.459.200
27	Área verde (colocación de césped siempre verde en panes con base de abono)- incluye material, mantenimiento y MDO	m2	26,12	35.520	927.782	12,85	456.432
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 50cm x 40 cm - incluye materiales y mano de obra	un	1,00	427.562		1,00	427.562
	SECTOR 3 - Desde Calle Gral. Diaz hasta Calle Luis A. de Herrera					-	-
28	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	381,48	3.572	1.362.647	381,48	1.362.647

CONSTRUCTORA FENAR
Nery Raúl Rumich A.

Ing. Manuel González
Secretario General
Municipalidad de Luque

Arq. Carlos Echeverría L.
Intendente
Municipalidad de Luque

31	Demolición de base de cartelería existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	un	1,00	192.000	192.000	1,00	192.000
32	Demolición de canteros de mampostería- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	m2	13,02	9.680	126.034	9,15	88.572
33	Remoción de cordón existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	111,18	26.141	2.906.356	111,18	2.906.356
34	Demolición de piso de H° existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	82,16	43.200	3.549.312	154,78	6.686.496
35	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	651,16	10.833	7.054.016	651,16	7.054.016
36	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	60,13	119.848	7.206.460	68,45	8.203.596
37	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	308,06	65.110	20.057.787	178,33	11.611.066
38	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	464,87	53.586	24.910.524	516,62	27.683.599
39	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	662,03	9.680	6.408.450	545,34	5.278.891
40	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	662,03	114.086	75.528.355	545,34	62.215.659
41	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3– direccional y alerta – incluye contrapiso de base,carpeta, pintura de alto tráfico para terminación, material y MDO	m2	89,61	153.382	13.744.561	91,54	14.040.588
42	Rampa para discapacitados de H°, con malla interna de varilla para refuerzo y buñas antideslizantes (incluye pintura de alto tráfico con señalética - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	12,60	278.400	3.507.840	17,42	4.849.728
43	Rampa de H° en sector de acceso vehicular, con malla interna de varilla para refuerzo, (incluye pintura de alto tráfico - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	115,42	256.872	29.648.166	155,66	39.984.696
44	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	262,60	17.286	4.539.304	246,24	4.256.505
45	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	14,00	76.800	1.075.200	12,00	921.600
46	Área verde (colocación de césped siempre verde en panes con base de abono)- incluye material, mantenimiento y MDO	m2	102,60	35.520	3.644.352	-	-
47	Registro pluvial elevado de 1,70x1,20	un	1,00	1.536.000	1.536.000	1,00	1.536.000
	SECTOR 4 -Desde Calle Luis A. de Herrera hasta Calle Cap. Andrés Insfrán					-	-
48	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	621,45	3.572	2.219.819	621,45	2.219.819
49	Demolición de canteros de mampostería- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	m2	9,12	9.680	88.282	9,12	88.282
50	Demolición de cordón de H° existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	m2	6,25	46.080	288.000	6,25	288.000
51	Remoción de dado existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	8,00	76.800	614.400	8,00	614.400
52	Limpieza de malezas y poda de arbustos en vereda-- incluye acarreo de excedente resultantes de la demolición	gl	1,00	172.800	172.800	1,00	172.800
53	Remoción de cordón existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	172,94	26.141	4.520.825	172,94	4.520.825
54	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	457,01	10.833	4.950.789	457,01	4.950.789
55	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	44,45	119.848	5.327.244	44,45	5.327.244
56	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	250,08	65.110	16.282.709	250,08	16.282.709
57	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	189,53	53.586	10.156.155	189,53	10.156.155
58	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	477,07	9.680	4.618.038	-	-
59	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	477,07	130.000	62.019.100	-	-

CONSTRUCTORA FENAR
Nery Bass Rumich A.

Abg. Manuel Gonzalez
Secretario General
Municipalidad de Luque

Abg. Carlos Echeverria L.
Intendente
Municipalidad de Luque

61	Rampa para discapacitados de H°, con malla interna de varilla para refuerzo y buñas antideslizantes (incluye pintura de alto tráfico con señalética - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	18,52	278.400	5.155.968	18,52	5.155.968
62	Rampa de H° en sector de acceso vehicular, con malla interna de varilla para refuerzo, (incluye pintura de alto tráfico - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	47,22	256.872	12.129.496	47,22	12.129.496
63	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	246,49	17.286	4.260.826	246,49	4.260.826
64	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	10,00	76.800	768.000	10,00	768.000
65	Terminación de cordón de H° in situ, incluye revoque y pintura de alto trafico, material y mano de obra	m2	3,05	74.955	228.613	3,05	228.613
	SECTOR 5 - Desde Calle Cap. Andrés Insfrán hasta Calle Eugenio A. Garay					-	-
66	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	177,08	3.572	632.530	177,08	632.530
67	Demolición de escalones de mampostería- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	m2	1,70	19.200	32.640	1,70	32.640
68	Demolición de canteros de mampostería- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	m2	4,40	9.680	42.592	4,40	42.592
69	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	181,49	10.833	1.966.081	181,49	1.966.081
70	Remoción de cordón existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	81,70	26.141	2.135.720	81,70	2.135.720
71	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	13,20	119.848	1.581.994	13,20	1.581.994
72	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	77,50	65.110	5.046.025	62,81	4.089.559
73	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	75,23	53.586	4.031.275	84,45	4.525.338
74	Carpeta de regularización para piso	m2	70,12	31.929	2.238.861	146,91	4.690.689
75	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia sobre piso existente)	m2	140,23	129.643	18.179.838	146,91	19.045.853
76	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3– direccional y alerta – incluye contrapiso de base,carpeta, pintura de alto tráfico para terminación, material y MDO	m2	24,84	153.382	3.810.009	25,15	3.857.557
77	Rampa para discapacitados de H°, con malla interna de varilla para refuerzo y buñas antideslizantes (incluye pintura de alto tráfico con señalética - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	12,01	278.400	3.343.584	19,20	5.345.280
78	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	71,03	17.286	1.227.825	79,88	1.380.806
79	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	3,00	76.800	230.400	3,00	230.400
80	Pintura de alto tráfico de escalones y muro en esquina - incluye material y MDO	m2	3,22	29.040	93.509	12,33	358.063
	SECTOR - 6 Desde Calle Eugenio A. Garay hasta Calle Bernardino Caballero					-	-
81	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	177,15	3.572	632.780	177,15	632.780
82	Remoción de cordón existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	78,53	26.141	2.052.853	78,53	2.052.853
83	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	188,14	10.833	2.038.121	188,14	2.038.121
84	Remoción de banco existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	1,00	110.400	110.400	-	-
85	Remoción de basurero existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	1,00	52.800	52.800	1,00	52.800
86	Remoción de caños excedentes de carteleria existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	2,00	62.400	124.800	2,00	124.800
87	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	13,42	119.848	1.608.360	17,86	2.140.485
88	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	74,86	65.110	4.874.135	66,16	4.307.678
89	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	75,62	53.586	4.052.173	89,31	4.785.766
90	Carpeta de regularización para piso	m2	72,46	31.929	2.313.575	-	-
91	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia sobre piso existente)	m2	144,92	129.600	18.781.632	-	-

CONSTRUCTORA FENAR
Nery Bassi Burruch A.

Abg. Manuel González
Secretario General
Municipalidad de Luque

Abg. Carlos Echeverría L.
Intendente
Municipalidad de Luque

93	Rampa para discapacitados de H°, con malla interna de varilla para refuerzo y buñas antideslizantes (incluye pintura de alto tráfico con señalética - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	7,20	278.400	2.004.480	6,60	1.837.440
94	Rampa de H° en sector de acceso vehicular, con malla interna de varilla para refuerzo, (incluye pintura de alto tráfico - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	2,22	256.872	570.256	3,04	780.891
95	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	69,26	17.286	1.197.228	74,76	1.292.301
96	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	5,00	76.800	384.000	5,00	384.000
	SECTOR 7 - Desde Calle Bernardino Caballero hasta Calle Dr José. Gaspar R. de Francia					-	-
97	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	530,43	3.572	1.894.696	530,43	1.894.696
98	Remoción de bolardo existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	3,00	62.400	187.200	3,00	187.200
99	Remoción de basurero existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	1,00	52.800	52.800	1,00	52.800
100	Remoción de cordón existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	246,27	26.141	6.437.744	246,27	6.437.744
101	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	571,86	10.833	6.194.959	571,86	6.194.959
102	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	38,64	119.848	4.630.927	51,62	6.186.554
103	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	239,45	65.110	15.590.590	200,72	13.068.879
104	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	298,20	53.586	15.979.345	263,68	14.129.556
105	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	412,51	9.680	3.993.097	394,18	3.815.662
106	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	412,51	114.086	47.061.616	394,18	44.970.419
107	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3– direccional y alerta – incluye contrapiso de base,carpeta, pintura de alto tráfico para terminación, material y MDO	m2	70,52	153.382	10.816.499	67,74	10.390.097
108	Rampa para discapacitados de H°, con malla interna de varilla para refuerzo y buñas antideslizantes (incluye pintura de alto tráfico con señalética - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	12,70	278.400	3.535.680	16,34	4.549.056
109	Rampa de H° en sector de acceso vehicular, con malla interna de varilla para refuerzo, (incluye pintura de alto tráfico - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	8,11	256.872	2.083.232	10,00	2.568.720
110	Completar escalón de mampostería existente - incluye revoque y pintura, material y MDO	m2	0,27	220.974	59.663	-	-
111	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	223,02	17.286	3.855.124	203,12	3.511.132
112	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	9,00	76.800	691.200	8,00	614.400
113	Área verde (colocación de césped siempre verde en panes con base de abono)- incluye material, mantenimiento y MDO	m2	26,60	35.520	944.832	2,40	85.248
114	Pintura Termoplástica para demarcación vial en caliente (franjas peatonales - ver detalles)- incluye material y MDO	m2	348,29	192.384	67.005.423	347,47	66.847.668
115	Reposicion de carpeta asfaltica (e: 4 cm) para baden en banquina	m2	500,00	72.000	36.000.000	500,00	36.000.000
116	LIMPIEZA FINAL (Incluye retiro de escombros, limpieza de pisos nuevos, retiro de materiales excedentes, etc.	m2	3.836,38	2.016	7.734.142	3.836,38	7.734.142
				SUB TOTAL Gs. LOTE 1:	1.030.457.123	SUB TOTAL LOTE 1	1.030.457.123
				PROYECTO DE UNIFICACIÓN DE VEREDAS - TRAMO 2 - LOTE 2		-	-
	TRABAJOS PRELIMINARES					-	-
1	Cartel de Obra Estandar - dimensiones: 1,60 x 1,20 mt	unid	1,00	1.244.160	1.244.160	1,00	1.244.160
2	Medidas de Seguridad - Señalizaciones viales, conos, topes, vallado, etc	gl	1,00	3.840.000	3.840.000	1,00	3.840.000
3	Casilla de obrador y sanitario quimico portátil	gl	1,00	18.585.600	18.585.600	1,00	18.585.600
4	Reubicación de carteles/señalizaciones verticales de calles - tamaño pequeño y mediano	un	1,00	96.000	96.000	1,00	96.000
5	Reubicación de carteles/señalizaciones verticales de calles - tamaño grande	un	1,00	144.000	144.000	1,00	144.000
	Calles: Gral. Elizardo Aquino, Tte. Ramos, Iturbe y Rosario - SECTOR 8						-

CONSTRUCTORA [illegible]
Nery Bassi Rumich A.

Abg. Manuel Gómez
Secretario General
Municipalidad de Luque

Abg. Carlos Echeverría E.
Intendente
Municipalidad de Luque

8	Remoción de cordón existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	602,04	26.100	15.713.244	602,04	15.713.244
9	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	1.747,89	10.800	18.877.212	93,34	1.008.072
10	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	9,13	119.800	1.093.774	9,13	1.093.774
11	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	569,70	65.100	37.087.470	-	-
12	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	157,14	53.500	8.406.990	663,68	35.506.880
13	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	1.486,25	9.600	14.268.000	-	-
14	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	1.486,25	114.086	169.560.318	-	-
15	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3– direccional y alerta – incluye contrapiso de base,carpeta, pintura de alto tráfico para terminación, material y MDO	m2	158,65	153.300	24.321.045	158,65	24.321.045
16	Rampa para discapacitados de H°, con malla interna de varilla para refuerzo y buñas antideslizantes (incluye pintura de alto tráfico con señalética - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	18,00	278.400	5.011.200	18,00	5.011.200
17	Rampa de H° en sector de acceso vehicular, con malla interna de varilla para refuerzo, (incluye pintura de alto tráfico - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	23,90	256.800	6.137.520	23,90	6.137.520
18	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	534,97	17.200	9.201.484	534,97	9.201.484
19	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	17,00	76.800	1.305.600	17,00	1.305.600
20	Área verde (colocación de césped siempre verde en panes con base de abono)- incluye material, mantenimiento y MDO	m2	165,82	35.520	5.889.926	165,82	5.889.926
21	Basurero metálico con clasificador de residuos (ver detalle) - incluye material y MDO	un	4,00	1.176.621	4.706.484	4,00	4.706.484
22	Colocación de caño galvanizado de 6mts de alto, con brazo de 1 mts.para alumbrado peatonal, incluye dado de H° para soporte (ver detalle) - incluye material y MDO	un	26,00	2.102.400	54.662.400	26,00	54.662.400
23	Provisión y colocación de luminaria alumbrado publico LED 200w, incluye material y mano de obra	un	52,00	1.075.200	55.910.400	52,00	55.910.400
24	Registros eléctricos de mampostería y tapa de cemento (35 x 35 cm) - incluye material y MDO	un	26,00	335.897	8.733.322	26,00	8.733.322
25	Cableado subterráneo TPR con Ducto de caño corrugado de 1" 1/2" - incluye material y mano de obra	ml	725,70	40.458	29.360.371	725,70	29.360.371
26	Provisión y colocación. Disyuntor diferencial y accesorios	un	2,00	339.300	678.600	2,00	678.600
27	Provisión y colocación. Fotocélula por artefacto y accesorios	un	26,00	84.669	2.201.394	26,00	2.201.394
28	Provisión y colocación. Llave termomagnética y accesorios	un	26,00	43.189	1.122.914	26,00	1.122.914
29	Provisión y colocación. Tablero metálico para exterior y accesorios	un	2,00	879.039	1.758.078	3,00	2.637.117
	Demolición de piso existente con recuperación - incluye acarreo de pisos y escombros resultantes de la remoción	m2	730,90	14.500		730,90	10.598.050
	Contrapiso de cascote, espesor: 10 cm, incluye material y mano de obra	m2	1.486,25	60.553		510,00	30.882.030
	Carpeta de hormigón para asiento de adoquines de concreto, espesor: 2 a 3 cm, incluye material y mano de obra	m2	1.486,25	31.929		510,00	16.283.790
	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia sobre piso existente)	m2	1.486,25	129.643		512,65	66.461.484
	Desde Calle Dr José. Gaspar R. de Francia hasta Calle Carlos A. López - SECTOR 9					-	-
30	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	409,23	3.572	1.461.770	409,23	1.461.770
31	Remoción de bolardo existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	6,00	62.400	374.400	6,00	374.400
32	Remoción de cordón existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	149,15	26.141	3.898.930	149,15	3.898.930
33	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	438,67	10.833	4.752.112	438,67	4.752.112
34	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	30,47	119.848	3.651.769	37,30	4.470.330
	Provisión y colocación de Cordón de H°						

Abg. Manuel Cabrera
Secretario General
Municipalidad de Luque

CONSTRUCTORA FENAR
Nery Raúl Rumich A.

Abg. Carlos Echeverría L.
Intendente
Municipalidad de Luque

37	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	337,13	9.680	3.263.418	372,98	3.610.446
38	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	337,13	114.086	38.461.813	372,98	42.551.796
39	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3– direccional y alerta – incluye contrapiso de base,carpeta, pintura de alto tráfico para terminación, material y MDO	m2	43,74	153.382	6.708.929	48,70	7.469.703
40	Rampa para discapacitados de H°, con malla interna de varilla para refuerzo y buñas antideslizantes (incluye pintura de alto tráfico con señalética - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	7,20	278.400	2.004.480	7,66	2.132.544
41	Rampa de H° en sector de acceso vehicular, con malla interna de varilla para refuerzo, (incluye pintura de alto tráfico - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	21,16	256.872	5.435.412	25,61	6.578.492
42	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	125,40	17.286	2.167.664	124,36	2.149.687
43	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	4,00	76.800	307.200	5,00	384.000
44	Completar escalón de mampostería existente - incluye revoque y pintura, material y MDO	m2	0,40	220.900	88.360	-	-
	Carpeta de hormigón para asiento de adoquines de concreto, espesor: 2 a 3 cm, incluye material y mano de obra	m2	8,13	31.929		8,13	259.583
	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia)	m2	67,49	129.643		67,49	8.749.606
	Desde Calle Carlos A. López hasta Calle Balderrama - SECTOR 10					-	-
45	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	579,71	3.572	2.070.724	579,71	2.070.724
46	Remoción de caños excedentes de carteleria existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	3,00	62.400	187.200	3,00	187.200
47	Remoción de basurero existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	1,00	52.800	52.800	1,00	52.800
48	Remoción de cordón existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	221,27	26.141	5.784.219	221,27	5.784.219
49	Demolición de piso de H° existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	23,79	43.200	1.027.728	104,79	4.526.928
50	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	567,21	10.833	6.144.586	462,42	5.009.396
51	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	42,86	119.848	5.136.685	59,24	7.099.796
52	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	219,19	65.110	14.271.461	205,09	13.353.410
53	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	211,97	53.586	11.358.624	293,87	15.747.318
54	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	472,40	9.680	4.572.832	520,26	5.036.117
55	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	472,40	114.086	53.894.226	520,26	59.354.382
56	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3– direccional y alerta – incluye contrapiso de base,carpeta, pintura de alto tráfico para terminación, material y MDO	m2	63,37	153.382	9.719.817	72,16	11.068.045
57	Rampa para discapacitados de H°, con malla interna de varilla para refuerzo y buñas antideslizantes (incluye pintura de alto tráfico con señalética - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	14,40	278.400	4.008.960	15,70	4.370.880
58	Rampa de H° en sector de acceso vehicular, con malla interna de varilla para refuerzo, (incluye pintura de alto tráfico - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	29,53	256.872	7.585.430	6,86	1.762.142
59	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	172,97	17.286	2.989.959	213,69	3.693.845
60	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	9,00	76.800	691.200	9,00	691.200
61	Área verde (colocación de césped siempre verde en panes con base de abono)- incluye material, mantenimiento y MDO	m2	3,15	35.520	111.888	14,11	501.187
62	Canteros de mampostería (incluye revoque hidrófugo) material y MDO	m2	2,48	75.100	186.248	1,75	131.425
63	Pintura de alto tráfico de canteros de mamposteria - incluye material y MDO	m2	3,72	29.000	107.880	1,75	50.750
64	Provisión y colocación de bolardo - incluye material y MDO	un	1,00	392.400		-	-
	Pintura de alto tráfico de bolardos - incluye						

CONSTRUCTORA FENAR
Nery Bass Rumich A.

Abg. Manuel González
Secretario General
Municipalidad de Luque

Abg. Carlos Echeverría L.
Intendente
Municipalidad de Luque

	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia sobre piso existente)	m2	31,51	129.643		31,51	4.085.051
	Desde Calle Balderrama hasta Calle Benigno González - SECTOR 11					-	-
66	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	833,25	3.572	2.976.369	833,25	2.976.369
67	Remoción de bolardo existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	6,00	62.400	374.400	6,00	374.400
68	Demolición de base de H° existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	un	3,00	172.800	518.400	3,00	518.400
69	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	880,44	10.833	9.537.807	880,44	9.537.807
70	Remoción de cordón existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	312,18	26.141	8.160.697	312,18	8.160.697
71	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	64,49	119.848	7.728.998	79,63	9.543.496
72	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	306,26	65.110	19.940.589	290,31	18.902.084
73	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	303,67	53.586	16.272.461	321,04	17.203.249
74	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	714,21	9.680	6.913.553	704,93	6.823.722
75	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	714,21	114.086	81.481.362	704,93	80.422.644
76	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3– direccional y alerta – incluye contrapiso de base,carpeta, pintura de alto tráfico para terminación, material y MDO	m2	91,88	153.382	14.092.738	91,34	14.009.912
77	Rampa para discapacitados de H°, con malla interna de varilla para refuerzo y buñas antideslizantes (incluye pintura de alto tráfico con señalética - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	14,40	278.400	4.008.960	14,91	4.150.944
78	Rampa de H° en sector de acceso vehicular, con malla interna de varilla para refuerzo, (incluye pintura de alto tráfico - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	12,76	256.872	3.277.687	7,33	1.882.872
79	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	284,29	17.286	4.914.237	217,68	3.762.816
80	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	11,00	76.800	844.800	8,00	614.400
81	Canteros de mampostería (incluye revoque hidrófugo) material y MDO	m2	1,35	75.180	101.493	-	-
82	Pintura de alto tráfico de canteros de mamposteria - incluye material y MDO	m2	2,02	29.000	58.580	3,18	92.220
83	Completar escalón de mampostería existente - incluye revoque y pintura, material y MDO	m2	0,32	220.900	70.688	-	-
	Desde Calle Benigno González hasta Calle Moisés Bertoni - SECTOR 12					-	-
84	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	883,94	3.572	3.157.434	883,94	3.157.434
85	Remoción de cordón existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	282,94	26.141	7.396.335	282,94	7.396.335
86	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	931,19	10.833	10.087.581	931,19	10.087.581
87	Remoción, limpieza y reposición de rejilla longitudinal existente - incluye acarreo de escombros y basura resultantes de la remoción	un	2,00	96.000	192.000	2,00	192.000
88	Demolición de cordón de H° in situ y bolardos existentes - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	gl	1,00	480.000	480.000	1,00	480.000
89	Remoción de caños excedentes de carteleria existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	2,00	62.400	124.800	2,00	124.800
90	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	68,93	119.848	8.261.123	73,56	8.816.019
91	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	301,37	65.110	19.622.201	300,65	19.575.322
92	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	324,42	53.586	17.384.370	411,51	22.051.175
93	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	769,74	9.680	7.451.083	817,68	7.915.142
94	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	769,74	114.086	87.816.558	817,68	93.285.840
	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3–						

CONSTRUCTORA FENAR
Nery Passi Rumich A.

Arq. Manuel González
Secretario General
Municipalidad de Luque

Abg. Carlos Echeverría L.
Intendente
Municipalidad de Luque

96	Rampa para discapacitados de H°, con malla interna de varilla para refuerzo y buñas antideslizantes (incluye pintura de alto tráfico con señalética - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	14,40	278.400	4.008.960	17,77	4.947.168
97	Rampa de H° en sector de acceso vehicular, con malla interna de varilla para refuerzo, (incluye pintura de alto tráfico - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	12,36	256.872	3.174.938	23,40	6.010.805
98	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	270,09	17.286	4.668.776	313,81	5.424.520
99	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	15,00	76.800	1.152.000	12,00	921.600
100	Provisión y colocación de bolardo - incluye material y MDO	un	3,00	392.444	1.177.332	1,00	392.444
101	Readecuación de desagüe pluvial en vereda - incluye material y MDO	ml	3,00	81.600	244.800	90,90	7.417.440
102	Rejilla para registro abierto - incluye material y MDO	gl	1,00	412.800	412.800	-	-
103	Readecuación de cantero de mamposteria existente, incluye revoque y pintura de alto tráfico - incluye material y MDO	m2	1,54	74.900	115.346	-	-
	Carpeta de hormigón para asiento de adoquines de concreto, espesor: 2 a 3 cm, incluye material y mano de obra	m2	55,47	31.929		55,47	1.771.102
	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia)	m2	55,47	129.643		55,47	7.191.297
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 40cm x 40 cm - incluye materiales y mano de obra	m2	1,00	342.097		1,00	342.097
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 50cm x 50 cm - incluye materiales y mano de obra	un	1,00	534.526		1,00	534.526
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 60cm x 60 cm - incluye materiales y mano de obra	un	5,00	769.718		5,00	3.848.590
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 70cm x 70 cm - incluye materiales y mano de obra	un	1,00	947.363		1,00	947.363
	Terminación con hormigón entre lindero y cordón interno - incluye material y mano de obra	ml	328,74	15.000		328,74	4.931.100
	Desde Calle Moisés Bertoni hasta Avda. Humaitá -SECTOR 13					-	-
104	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	471,55	3.572	1.684.377	509,54	1.820.077
105	Demolición de canteros de mampostería- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	m2	3,26	9.600	31.296	3,26	31.296
106	Remoción de cordón existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	153,73	26.141	4.018.656	153,73	4.018.656
107	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	481,47	10.833	5.215.765	481,47	5.215.765
108	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	35,16	119.848	4.213.856	35,48	4.252.207
109	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	157,20	65.110	10.235.292	124,37	8.097.731
110	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	169,70	53.586	9.093.544	205,69	11.022.104
111	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	394,51	9.680	3.818.857	397,44	3.847.219
112	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	394,51	114.086	45.008.068	397,44	45.342.340
113	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3– direccional y alerta – incluye contrapiso de base,carpeta, pintura de alto tráfico para terminación, material y MDO	m2	44,90	153.382	6.886.852	46,06	7.064.775
114	Rampa para discapacitados de H°, con malla interna de varilla para refuerzo y buñas antideslizantes (incluye pintura de alto tráfico con señalética - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	7,20	278.400	2.004.480	6,09	1.695.456
115	Rampa de H° en sector de acceso vehicular, con malla interna de varilla para refuerzo, (incluye pintura de alto tráfico - ver detalle)- incluye material y MDO	m2	24,85	337.681	8.391.373	24,99	8.438.648
116	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	117,60	17.286	2.032.834	12,37	213.828
117	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	7,00	76.800	537.600	7,00	537.600
118	Readecuación de cantero de mamposteria existente, incluye revoque y pintura de alto	m2	1,44	74.955		-	-

CONSTRUCTORA FENAR

Abg. Manuel González
Secretario General
Municipalidad de Luque

Abg. Carlos Echeverría L.
Intendente
Municipalidad de Luque

	Terminación con hormigón entre lindero y cordón interno - incluye material y mano de obra	ml	145,45	15.000		145,45	2.181.750
119	Pintura Termoplástica para demarcación vial en caliente (franjas peatonales - ver detalles)- incluye material y MDO	m2	325,40	192.384	62.601.754	325,40	62.601.754
120	Reposicion de carpeta asfaltica (e: 4 cm) para baden en banquina	m2	485,00	153.600	74.496.000	485,00	74.496.000
121	LIMPIEZA FINAL (Incluye retiro de escombros, limpieza de pisos nuevos, retiro de materiales excedentes, etc.	m2	3.836,38	2.016	7.734.142	3.836,38	7.734.142
				SUB TOTAL Gs. LOTE 2:	1.347.001.962	SUB TOTAL LOTE 2	1.347.001.962
				TOTAL GENERAL	2.377.459.085	TOTAL ADENDA	2.377.459.085

CONSTRUCTORA FENAR
Nery Bassi Rumich A.

Abg. Manuel González
Secretario General
Municipalidad de Luque

Abg. Carlos Echeverria E.
Intendente
Municipalidad de Luque

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO - ADENDA AMPLIATORIA - CONTRATO DE OBRA Nro. 07/2023

ÍTEM	RUBROS	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
	PROYECTO DE UNIFICACIÓN DE VEREDAS - TRAMO 2 - LOTE 1				
Nº	**RUBRO**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**P. UNITARIO**	**PRECIO TOTAL**
	SECTOR 2 -Desde Calle San Martín hasta Calle Del Maestro				
12	Demolición de piso de H° existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	180,55	46.000	8.305.300
	Contrapiso de cascote, espesor: 10 cm, incluye material y mano de obra	m2	47,30	60.553	2.864.157
	Carpeta de hormigón para asiento de adoquines de concreto, espesor: 2 a 3 cm, incluye material y mano de obra	m2	47,30	31.929	1.510.242
	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia)	m2	47,30	129.643	6.132.114
	Construcción de cordón in situ tipo viga de H°A°, de 0,30x0,40, con pilares de nivelación y fundación de H°A° de 0,30x0,30 - incluye material y mano de obra	m3	1,76	3.707.818	6.525.760
	Readecuación de desagüe pluvial en vereda - incluye material y MDO	ml	68,70	81.600	5.605.920
	Relleno con cemento en sector de columnas - incluye material y mano de obra	m2	2,15	208.087	447.387
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 40cm x 40 cm - incluye materiales y mano de obra	un	2,00	342.097	684.194
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 60cm x 50 cm - incluye materiales y mano de obra	un	2,00	641.382	1.282.764
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 70cm x 50 cm - incluye materiales y mano de obra	un	1,00	748.337	748.337
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 50cm x 50 cm - incluye materiales y mano de obra	un	2,00	534.526	1.069.052
	Terminación con hormigón entre lindero y cordón interno - incluye material y mano de obra	ml	269,77	15.000	4.046.550
	SECTOR 3 - Desde Calle Gral. Diaz hasta Calle Luis A. de Herrera				
	Hormigón pobre para asiento de adoquines de concreto, espesor: 7 cm, incluye material y mano de obra	m2	49,41	176.893	8.740.283
	Carpeta de hormigón para asiento de adoquines de concreto, espesor: 2 a 3 cm, incluye material y mano de obra	m2	126,70	31.929	4.045.404
	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia)	m2	126,70	129.643	16.425.768
	Canteros de mampostería (incluye revoque hidrófugo) material y MDO	m2	15,73	75.183	1.182.629
	Readecuación de desagüe pluvial en vereda - incluye material y MDO	ml	64,40	81.600	5.255.040
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 40cm x 40 cm - incluye materiales y mano de obra	un	3,00	342.097	1.026.291
	Terminación con hormigón entre lindero y cordón interno - incluye material y mano de obra	ml	59,81	15.000	897.150
	SECTOR 4 -Desde Calle Luis A. de Herrera hasta Calle Cap. Andrés Insfrán				
	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (arena+cemento)	m2	34,79	127.000	4.418.330
	Contrapiso de cascote, espesor: 10 cm, incluye material y mano de obra	m2	391,81	60.553	23.725.271
	Carpeta de regularización para piso	m2	391,81	31.929	12.510.101
	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia sobre piso existente)	m2	391,81	129.643	50.795.424
	SECTOR 5 - Desde Calle Cap. Andrés Insfrán hasta Calle Eugenio A. Garay				
	Readecuación de desagüe pluvial en vereda - incluye material y MDO	ml	1,74	81.600	141.984
	Demolición de cordon de H° in situ	m3	0,07	3.707.818	259,547
	Construcción de cordón in situ tipo viga de H°A°, de 0,20X0,35 - incluye material y mano de obra	m3	0,43	3.707.818	1.594.362
	Construcción de cordón de mampostería con envarillado - esp: 15 cm - incluye revoque, materiales y mano de obra	m2	5,47	167.044	913.731
	Contrapiso de cascote, espesor: 10 cm, incluye material y mano de obra	m2	149,91	60.553	9.077.500
	SECTOR - 6 Desde Calle Eugenio A. Garay hasta Calle Bernardino Caballero				
	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	153,60	9.680	1.486.848
	Piso con adoquines de concreto ecológico – color				

CONSTRUCTORA FENAR
Nery Pass[illegible] Rum[illegible]h A.

Abg. Carlos Echeverría L.
Intendente
Municipalidad de Luque

Manuel González
Secretario General
Municipalidad de Luque

	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 40cm x 40 cm - incluye materiales y mano de obra	un	1,00	342.097	342.097
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 30cm x 30 cm - incluye materiales y mano de obra	un	1,00	192.429	192.429
	Terminación con hormigón entre lindero y cordón interno - incluye material y mano de obra	ml	74,92	15.000	1.123.800
	SECTOR 7 - Desde Calle Bernardino Caballero hasta Calle Dr José. Gaspar R. de Francia				
	Construcción de registros para desagüe cloacal con tapa de H° -dimensión: 40cm x 40 cm - incluye materiales y mano de obra	un	2,00	342.097	684.194
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 40cm x 40 cm -incluye materiales y mano de obra	un	2,00	342.097	684.194
	Construcción de cordón de mampostería con envarillado - esp: 15 cm - incluye revoque, materiales y mano de obra	m2	2,12	167.044	354.133
	Terminación con hormigón entre lindero y cordón interno - incluye material y mano de obra	ml	71,35	15.000	1.070.250
	Readecuación de desagüe pluvial en vereda - incluye material y MDO	ml	69,50	81.600	5.671.200
				SUB TOTAL Gs. LOTE 1:	**206.091.169**
	PROYECTO DE UNIFICACIÓN DE VEREDAS - TRAMO 2 - LOTE 2				
	Calles: Gral. Elizardo Aquino, Fulgencio Yegros, Iturbe y Rosario - SECTOR 8				
	Demolición de piso existente con recuperación - incluye acarreo de pisos y escombros resultantes de la remoción	m2	289,10	14.500	4.191.950
	Contrapiso de cascote, espesor: 10 cm, incluye material y mano de obra	m2	976,25	60.553	59.114.866
	Carpeta de hormigón para asiento de adoquines de concreto, espesor: 2 a 3 cm, incluye material y mano de obra	m2	976,25	31.929	31.170.686
	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia sobre piso existente)	m2	973,60	129.643	126.220.425
	Construcción de cordón de mampostería - esp: 20 cm - incluye revoque, materiales y mano de obra	ml	2,50	52.742	131.855
	Pintura alto tráfico para cordones - incluye material y mano de obra	ml	72,44	24.936	1.806.364
	Desde Calle Dr José. Gaspar R. de Francia hasta Calle Carlos A. López - SECTOR 9				
	Readecuación de desagüe pluvial en vereda - incluye material y MDO	ml	133,70	81.600	10.909.920
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 40cm x 40 cm -incluye materiales y mano de obra	un	1,00	342.097	342.097
	Terminación con hormigón entre lindero y cordón interno - incluye material y mano de obra	ml	161,79	15.000	2.426.850
	Pintura alto tráfico para cordones - incluye material y mano de obra	ml	128,01	24.936	3.192.057
	Desde Calle Carlos A. López hasta Calle Balderrama - SECTOR 10				
	Readecuación de desagüe pluvial en vereda - incluye material y MDO	ml	84,82	81.600	6.921.312
	Tapas de registros de H° con bandeja doble fondo - dimensión: 40x40cm- incluye material y mano de obra	un	2,00	52.317	104.634
	Tapas de registros de H° con bandeja doble fondo - dimensión: 55x80cm- incluye material y mano de obra	un	2,00	52.317	104.634
	Tapas de registros de H° con bandeja doble fondo - dimensión: 64x64cm- incluye material y mano de obra	un	2,00	52.317	104.634
	Terminación con hormigón entre lindero y cordón interno - incluye material y mano de obra	ml	223,64	15.000	3.354.600
	Desde Calle Balderrama hasta Calle Benigno González - SECTOR 11				
	Readecuación de desagüe pluvial en vereda - incluye material y MDO	ml	83,40	81.600	6.805.440
	Construcción de registros con tapa de H° - dimensión: 80cm x 46 cm - incluye materiales y mano de obra	un	1,00	786.823	786.823
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 40cm x 40 cm -incluye materiales y mano de obra	m2	1,00	342.097	342.097
	Terminación con hormigón entre lindero y cordón interno - incluye material y mano de obra	ml	285,74	15.000	4.286.100
	Pintura alto tráfico para cordones - incluye material y mano de obra	ml	284,01	24.936	7.082.073
				SUB TOTAL Gs. LOTE 2:	**269.399.418**
	TOTAL GENERAL				**475.490.587**

CONSTRUCTORA FENAR
Nery Passi Rumich A.

Abg. Carlos Echeverría L.
Intendente
Municipalidad de Luque

Abg. Manuel González
Secretario General
Municipalidad de

Luque diferente!
GOBIERNO MUNICIPAL CARLOS ECHEVERRIA

U.O.C.
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Misión: Brindar servicios de calidad con equilibrio entre el desarrollo humano, económico, social, cultural y ambiental con servidores públicos altamente competitivos, aplicando innovación constante para promover el desarrollo integral y sostenible de los habitantes fortaleciendo la identidad comunitaria a través de una gestión inclusiva, eficiente, transparente y participativa, con respecto al medio ambiente

---

En prueba de conformidad, **y que quede constancia de la aceptación del oferente de esta Adenda Modificatoria , Ampliatoria del 20% y Ampliación de plazo de Ejecución de 36 día corrido** , las partes suscriben el presente contrato en 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en la fecha y lugar precedentemente mencionados. –

.....

REPRESENTANTE DE CONSTRUCTORA FENAR
SR NERY PASSI RUMICH
CON CI N° 720.953

CONSTRUCTORA FENAR
Nery Passi Rumich A.

.....

Abg. Carlos Echeverría
Intendente Municipal de Luque

.....

Abg. Manuel González
SECRETARIO GENERAL