MUNICIPALIDAD DE LUQUE
Dirección de Obras Públicas Municipales

PROPIETARIO: Municipalidad de Luque.
PROYECTO: PROYECTO DE UNIFICACIÓN DE VEREDAS - TRAMO 2 - ETAPA 1 - ETAPA2

CONTRATO DE OBRA N°: 07/2023
CONTRATISTA: CONSTRUCTORA FENAR
FECHA: 11 / 12 /2023

CERTIFICADO DE OBRA Nro 1 - ADENDA MODIFICATORIA - LOTE 1 Y LOTE 2 - CONTRATO DE OBRA Nro. 07/2023

PROYECTO DE UNIFICACIÓN DE VEREDAS - TRAMO 2 - LOTE 1

Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	PRECIO TOTAL	MEDICIÓN ANTERIOR	MEDICIÓN ACTUAL	MEDICIÓN ACUMULADO	MONTO ANTERIOR	MONTO ACTUAL	MONTO ACUMULADO
	TRABAJOS PRELIMINARES										
1	Cartel de Obra Estandar - dimensiones: 1,60 x 1,20 mt	unid	1,00	1.244.160	1.244.160	-	-	-	-	-	-
2	Medidas de Seguridad - Señalizaciones viales, conos, topes, vallado, etc	gl	1,00	3.840.000	3.840.000	-	1,00	1,00	-	1.244.160	1.244.160
3	Casilla de obrador y sanitario quimico portátil	gl	1,00	13.440.000	13.440.000	-	1,00	1,00	-	3.840.000	3.840.000
4	Reubicación de carteles/señalizaciones verticales de calles - tamaño pequeño y mediano	un	1,00	96.000	96.000	-	1,00	1,00	-	13.440.000	13.440.000
5	Reubicación de carteles/señalizaciones verticales de calles - tamaño grande	un	1,00	144.000	144.000	-	1,00	1,00	-	96.000	96.000
	SECTOR 2 -Desde Calle San Martín hasta Calle Del Maestro					-	-	-	-	144.000	144.000
6	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	1.330,65	3.572	4.753.082	-	1.330,65	1.330,65	-	-	-
7	Demolición de canteros de mampostería- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	m2	3,42	9.680	33.106	-	3,42	3,42	-	4.753.082	4.753.082
8	Remoción de caños excedentes de cartelería existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	3,00	57.600	172.800	-	3,00	3,00	-	33.106	33.106
9	Demolición de base de columna existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	un	1,00	172.800	172.800	-	1,00	1,00	-	172.800	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	1,00	-	172.800	172.800
11	Remoción de cordón existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	182,05	26.141	4.758.969	-	182,05	182,05	-	480.000	480.000
12	Demolición de piso de H° existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	854,10	46.000	39.288.600	-	854,10	854,10	-	4.758.969	4.758.969
13	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	557,97	10.833	6.044.489	-	557,97	557,97	-	39.288.600	39.288.600
14	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	171,01	119.848	20.495.206	-	171,01	171,01	-	6.044.489	6.044.489
15	Provisión y colocacion de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	269,62	65.110	17.554.958	-	269,62	269,62	-	20.495.206	20.495.206
16	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	745,58	53.586	39.952.650	-	745,58	745,58	-	17.554.958	17.554.958
17	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	790,03	9.680	7.647.490	-	790,03	790,03	-	39.952.650	39.952.650
18	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	790,03	130.000	102.703.900	-	790,03	790,03	-	7.647.490	7.647.490
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	124,84	153.382	19.148.209	-	124,84	124,84	-	102.703.900	102.703.900
22	Piso de H°A° en sector de estacionamientos- incluye material y MDO	m3	63,99	1.834.212	117.371.226	-	63,99	63,99	-	19.148.209	19.148.209
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	14,19	278.400	3.950.496	-	14,19	14,19	-	117.371.226	117.371.226
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	139,64	256.872	35.869.606	-	139,64	139,64	-	3.950.496	3.950.496
25	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	418,23	17.286	7.229.524	-	418,23	418,23	-	35.869.606	35.869.606
26	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	19,00	76.800	1.459.200	-	19,00	19,00	-	7.229.524	7.229.524
27	Área verde (colocación de césped siempre verde en panes con base de abono)- incluye material, mantenimiento y MDO	m2	12,85	35.520	456.432	-	12,85	12,85	-	1.459.200	1.459.200
	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	427.562	-	1,00	1,00	-	456.432	456.432
	SECTOR 3 - Desde Calle Gral. Díaz hasta Calle Luis A. de Herrera					-	-	-	-	427.562	427.562
28	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	381,48	3.572	1.362.647	-	381,48	381,48	-	-	-
29	Demolición de muro en sector de nuevo escalón - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	1,00	24.200	24.200	-	1,00	1,00	-	1.362.647	1.362.647
30	Limpieza de malezas y poda de arbustos en vereda-- incluye acarreo de excedente resultantes de la demolición	gl	1,00	211.200	211.200	-	1,00	1,00	-	24.200	24.200
31	Demolición de base de cartelería existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	un	1,00	192.000	192.000	-	1,00	1,00	-	211.200	211.200
32	Demolición de canteros de mampostería- incluye acarreo de escombros resultantes de la demolición	m2	9,15	9.680	88.572	-	9,15	9,15	-	192.000	192.000
33	Remoción de cordón existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	111,18	26.141	2.906.356	-	111,18	111,18	-	88.572	88.572
										2.906.356	2.906.356

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

34	Demolición de piso de H° existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	154,78	43.200	6.686.496	-	154,78	154,78	-	6.686.496	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	651,16	-	7.054.016	7.054.016	
36	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	68,45	119.848	8.203.596	-	68,45	68,45	-	8.203.596	8.203.596	
37	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	178,33	65.110	11.611.066	-	178,33	178,33	-	11.611.066	11.611.066	
38	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	516,62	53.586	27.683.599	-	516,62	516,62	-	27.683.599	27.683.599	
39	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	545,34	9.680	5.278.891	-	545,34	545,34	-	5.278.891	5.278.891	
40	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	545,34	114.086	62.215.659	-	545,34	545,34	-	62.215.659	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	91,54	153.382	14.040.588	-	91,54	91,54	-	14.040.588	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	17,42	278.400	4.849.728	-	17,42	17,42	-	4.849.728	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	155,66	256.872	39.984.696	-	155,66	155,66	-	39.984.696	39.984.696	
44	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	246,24	17.286	4.256.505	-	246,24	246,24	-	4.256.505	4.256.505	
45	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	12,00	76.800	921.600	-	12,00	12,00	-	921.600	921.600	
47	Registro pluvial elevado de 1,70x1,20	un	1,00	1.536.000	1.536.000	-	1,00	1,00	-	1.536.000	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	621,45	-	2.219.819	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	9,12	-	88.282	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	6,25	-	288.000	288.000	
51	Remoción de dado existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	8,00	76.800	614.400	-	8,00	8,00	-	614.400	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	1,00	-	172.800	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	172,94	-	4.520.825	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	457,01	-	4.950.789	4.950.789	
55	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	44,45	119.848	5.327.244	-	44,45	44,45	-	5.327.244	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	250,08	-	16.282.709	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	189,53	-	10.156.155	10.156.155	
60	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3– direccional y alerta – incluye contrapiso de base,carpeta, pintura de alto tráfico para terminación, material y MDO	m2	78,44	153.382	12.031.284	-	78,44	78,44	-	12.031.284	12.031.284	
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	18,52	-	5.155.968	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	47,22	-	12.129.496	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	246,49	-	4.260.826	4.260.826	
64	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	10,00	76.800	768.000	-	10,00	10,00	-	768.000	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	3,05	-	228.613	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	177,08	-	632.530	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	1,70	-	32.640	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	4,40	-	42.592	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	181,49	-	1.966.081	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	81,70	-	2.135.720	2.135.720	
71	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	13,20	119.848	1.581.994	-	13,20	13,20	-	1.581.994	1.581.994	
72	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	62,81	65.110	4.089.559	-	62,81	62,81	-	4.089.559	4.089.559	
73	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	84,45	53.586	4.525.338	-	84,45	84,45	-	4.525.338	4.525.338	
74	Carpeta de regularización para piso	m2	146,91	31.929	4.690.689	-	146,91	146,91	-	4.690.689	4.690.689	
75	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (incluye mortero de adherencia sobre piso existente)	m2	146,91	129.643	19.045.853	-	146,91	146,91	-	19.045.853	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	25,15	153.382	3.857.557	-	25,15	25,15	-	3.857.557	3.857.557	

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Públicas Municipales
Municipalidad De Luque

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	19,20	278.400	5.345.280	-	19,20	19,20	-	5.345.280	5.345.280	
78	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	79,88	17.286	1.380.806	-	79,88	79,88	-	1.380.806	1.380.806	
79	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	3,00	76.800	230.400	-	3,00	3,00	-	230.400	230.400	
80	Pintura de alto tráfico de escalones y muro en esquina - incluye material y MDO	m2	12,33	29.040	358.063	-	12,33	12,33	-	358.063	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	177,15	-	632.780	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	78,53	-	2.052.853	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	188,14	-	2.038.121	2.038.121	
85	Remoción de basurero existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	1,00	52.800	52.800	-	1,00	1,00	-	52.800	52.800	
86	Remoción de caños excedentes de cartelería existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	2,00	62.400	124.800	-	2,00	2,00	-	124.800	124.800	
87	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	17,86	119.848	2.140.485	-	17,86	17,86	-	2.140.485	2.140.485	
88	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	66,16	65.110	4.307.678	-	66,16	66,16	-	4.307.678	4.307.678	
89	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	89,31	53.586	4.785.766	-	89,31	89,31	-	4.785.766	4.785.766	
92	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3– direccional y alerta – incluye contrapiso de base,carpeta, pintura de alto tráfico para terminación, material y MDO	m2	25,01	153.382	3.836.084	-	25,01	25,01	-	3.836.084	3.836.084	
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	6,60	278.400	1.837.440	-	6,60	6,60	-	1.837.440	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	3,04	256.872	780.891	-	3,04	3,04	-	780.891	780.891	
95	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	74,76	17.286	1.292.301	-	74,76	74,76	-	1.292.301	1.292.301	
96	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	5,00	76.800	384.000	-	5,00	5,00	-	384.000	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	530,43	-	1.894.696	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	3,00	-	187.200	187.200	
99	Remoción de basurero existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	1,00	52.800	52.800	-	1,00	1,00	-	52.800	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	246,27	-	6.437.744	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	571,86	-	6.194.959	6.194.959	
102	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	51,62	119.848	6.186.554	-	51,62	51,62	-	6.186.554	6.186.554	
103	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	200,72	65.110	13.068.879	-	200,72	200,72	-	13.068.879	13.068.879	
104	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	263,68	53.586	14.129.556	-	263,68	263,68	-	14.129.556	14.129.556	
105	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	394,18	9.680	3.815.662	-	394,18	394,18	-	3.815.662	3.815.662	
106	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	394,18	114.086	44.970.419	-	394,18	394,18	-	44.970.419	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	67,74	153.382	10.390.097	-	67,74	67,74	-	10.390.097	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	16,34	278.400	4.549.056	-	16,34	16,34	-	4.549.056	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	10,00	256.872	2.568.720	-	10,00	10,00	-	2.568.720	2.568.720	
111	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	203,12	17.286	3.511.132	-	203,12	203,12	-	3.511.132	3.511.132	
112	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	8,00	76.800	614.400	-	8,00	8,00	-	614.400	614.400	
113	Área verde (colocación de césped siempre verde en panes con base de abono)- incluye material, mantenimiento y MDO	m2	2,40	35.520	85.248	-	2,40	2,40	-	85.248	85.248	
114	Pintura Termoplástica para demarcación vial en caliente (franjas peatonales - ver detalles)- Incluye material y MDO	m2	347,47	192.384	66.847.668	-	347,47	347,47	-	66.847.668	66.847.668	
115	Reposicion de carpeta asfaltica (e: 4 cm) para bden en banquina	m2	500,00	72.000	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	3.836,38	-	7.734.142	7.734.142	
				SUB TOTAL Gs. LOTE 1:	1.030.457.123		SUB TOTAL LOTE 1		-	994.457.123	994.457.123	
	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	1,00	-	1.244.160	1.244.160	
2	Medidas de Seguridad - Señalizaciones viales, conos, topes, vallado, etc	gl	1,00	3.840.000	3.840.000	-	1,00	1,00	-	3.840.000	3.840.000	
3	Casilla de obrador y sanitario químico portátil	gl	1,00	18.585.600	18.585.600	-	1,00	1,00	-	18.585.600	18.585.600	

Arq. Vanessa Benitez
Fiscal de Obras Públicas
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipale
Municipalidad De Luque

4	Reubicación de carteles/señalizaciones verticales de calles - tamaño pequeño y mediano	un	1,00	96.000	96.000	-	1,00	1,00	-	96.000	96.000
5	Reubicación de carteles/señalizaciones verticales de calles - tamaño grande	un	1,00	144.000	144.000	-	1,00	1,00	-	144.000	144.000
	Calles: Gral. Elizardo Aquino, Fulgencio Yegros, Iturbe y Rosario - SECTOR 8					-	-	-	-	-	-
6	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	1.686,80	3.500	5.903.800	-	1.686,80	1.686,80	-	5.903.800	5.903.800
7	Remoción de basurero existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	4,00	52.800	211.200	-	4,00	4,00	-	211.200	211.200
8	Remoción de cordón existente- incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	ml	602,04	26.100	15.713.244	-	602,04	602,04	-	15.713.244	15.713.244
9	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	93,34	10.800	1.008.072	-	93,34	93,34	-	1.008.072	1.008.072
10	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	9,13	119.800	1.093.774	-	9,13	9,13	-	1.093.774	1.093.774
12	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	663,68	53.500	35.506.880	-	663,68	663,68	-	35.506.880	35.506.880
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	158,65	-	24.321.045	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	18,00	-	5.011.200	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	23,90	-	6.137.520	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	534,97	-	9.201.484	9.201.484
19	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	17,00	76.800	1.305.600	-	17,00	17,00	-	1.305.600	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	165,82	-	5.889.926	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	4,00	-	4.706.484	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	26,00	-	54.662.400	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	52,00	-	55.910.400	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	26,00	-	8.733.322	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	725,70	-	29.360.371	29.360.371
26	Provisión y colocación. Disyuntor diferencial y accesorios	un	2,00	339.300	678.600	-	2,00	2,00	-	678.600	678.600
27	Provisión y colocación. Fotocélula por artefacto y accesorios	un	26,00	84.669	2.201.394	-	26,00	26,00	-	2.201.394	2.201.394
28	Provisión y colocación. Llave termomagnética y accesorios	un	26,00	43.189	1.122.914	-	26,00	26,00	-	1.122.914	1.122.914
29	Provisión y colocación. Tablero metálico para exterior y accesorios	un	3,00	879.039	2.637.117	-	3,00	3,00	-	2.637.117	2.637.117
	Demolición de piso existente con recuperación - incluye acarreo de pisos y escombros resultantes de la remoción	m2	730,90	14.500	10.598.050	-	730,90	730,90	-	10.598.050	10.598.050
	Contrapiso de cascote, espesor: 10 cm, incluye material y mano de obra	m2	510,00	60.553	30.882.030	-	510,00	510,00	-	30.882.030	30.882.030
	Carpeta de hormigón para asiento de adoquines de concreto, espesor: 2 a 3 cm, incluye material y mano de obra	m2	510,00	31.929	16.283.790	-	510,00	510,00	-	16.283.790	16.283.790
	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia sobre piso existente)	m2	512,65	129.643	66.461.484	-	512,65	512,65	-	66.461.484	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	409,23	-	1.461.770	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	6,00	-	374.400	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	149,15	-	3.898.930	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	438,67	-	4.752.112	4.752.112
34	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	37,30	119.848	4.470.330	-	37,30	37,30	-	4.470.330	4.470.330
35	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	128,01	65.110	8.334.731	-	128,01	128,01	-	8.334.731	8.334.731
36	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	271,53	53.586	14.550.207	-	271,53	271,53	-	14.550.207	14.550.207
37	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	372,98	9.680	3.610.446	-	372,98	372,98	-	3.610.446	3.610.446
38	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	372,98	114.086	42.551.796	-	372,98	372,98	-	42.551.796	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	48,70	153.382	7.469.703	-	48,70	48,70	-	7.469.703	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	7,66	278.400	2.132.544	-	7,66	7,66	-	2.132.544	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	25,61	256.872	6.578.492	-	25,61	25,61	-	6.578.492	6.578.492
42	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	124,36	17.286	2.149.687	-	124,36	124,36	-	2.149.687	2.149.687
43	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	5,00	76.800	384.000	-	5,00	5,00	-	384.000	384.000
	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	259.583	-	8,13	8,13	-	259.583	259.583

Arq. Vanessa Benitez
Fiscal de Obras Publicas
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

Arq. Aaron Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipale
Municipalidad De Luque

	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia)	m2	67,49	129.643	8.749.606	-	67,49	67,49	-	8.749.606	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	579,71	-	2.070.724	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	3,00	-	187.200	187.200
47	Remoción de basurero existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	1,00	52.800	52.800	-	1,00	1,00	-	52.800	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	221,27	-	5.784.219	5.784.219
49	Demolición de piso de H° existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	104,79	43.200	4.526.928	-	104,79	104,79	-	4.526.928	4.526.928
50	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	462,42	10.833	5.009.396	-	462,42	462,42	-	5.009.396	5.009.396
51	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	59,24	119.848	7.099.796	-	59,24	59,24	-	7.099.796	7.099.796
52	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	205,09	65.110	13.353.410	-	205,09	205,09	-	13.353.410	13.353.410
53	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	293,87	53.586	15.747.318	-	293,87	293,87	-	15.747.318	15.747.318
54	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	520,26	9.680	5.036.117	-	520,26	520,26	-	5.036.117	5.036.117
55	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	520,26	114.086	59.354.382	-	520,26	520,26	-	59.354.382	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	72,16	153.382	11.068.045	-	72,16	72,16	-	11.068.045	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	15,70	278.400	4.370.880	-	15,70	15,70	-	4.370.880	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	6,86	256.872	1.762.142	-	6,86	6,86	-	1.762.142	1.762.142
59	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	213,69	17.286	3.693.845	-	213,69	213,69	-	3.693.845	3.693.845
60	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	9,00	76.800	691.200	-	9,00	9,00	-	691.200	691.200
61	Área verde (colocación de césped siempre verde en panes con base de abono)- incluye material, mantenimiento y MDO	m2	14,11	35.520	501.187	-	14,11	14,11	-	501.187	501.187
62	Canteros de mampostería (incluye revoque hidrófugo) material y MDO	m2	1,75	75.100	131.425	-	1,75	1,75	-	131.425	131.425
63	Pintura de alto tráfico de canteros de mamposteria - incluye material y MDO	m2	1,75	29.000	50.750	-	1,75	1,75	-	50.750	50.750
	Carpeta de hormigón para asiento de adoquines de concreto, espesor: 2 a 3 cm, incluye material y mano de obra	m2	31,51	31.929	1.006.083	-	31,51	31,51	-	1.006.083	1.006.083
	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (Incluye mortero de adherencia sobre piso existente)	m2	31,51	129.643	4.085.051	-	31,51	31,51	-	4.085.051	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	833,25	-	2.976.369	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	6,00	-	374.400	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	3,00	-	518.400	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	880,44	-	9.537.807	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	312,18	-	8.160.697	8.160.697
71	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	79,63	119.848	9.543.496	-	79,63	79,63	-	9.543.496	9.543.496
72	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	290,31	65.110	18.902.084	-	290,31	290,31	-	18.902.084	18.902.084
73	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	321,04	53.586	17.203.249	-	321,04	321,04	-	17.203.249	17.203.249
74	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	704,93	9.680	6.823.722	-	704,93	704,93	-	6.823.722	6.823.722
75	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	704,93	114.086	80.422.644	-	704,93	704,93	-	80.422.644	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	91,34	153.382	14.009.912	-	91,34	91,34	-	14.009.912	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	14,91	278.400	4.150.944	-	14,91	14,91	-	4.150.944	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	7,33	256.872	1.882.872	-	7,33	7,33	-	1.882.872	1.882.872
79	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	217,68	17.286	3.762.816	-	217,68	217,68	-	3.762.816	3.762.816
80	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	8,00	76.800	614.400	-	8,00	8,00	-	614.400	614.400
82	Pintura de alto tráfico de canteros de mamposteria - incluye material y MDO	m2	3,18	29.000	92.220	-	3,18	3,18	-	92.220	92.220
	Desde Calle Benigno Gonzalez hasta Calle Moisés Bertoni - SECTOR 12					-	-	-	-	-	-
84	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	883,94	3.572	3.157.434	-	883,94	883,94	-	3.157.434	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	282,94	-	7.396.335	7.396.335

Arq. Vanessa Benitez
Fiscal de Obras Públicas
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Públicas Municipale
Municipalidad De Luque

86	Demolición de piso existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	m2	931,19	10.833	10.087.581	-	931,19	931,19	-	10.087.581	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	2,00	-	192.000	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	1,00	-	480.000	480.000
89	Remoción de caños excedentes de cartelería existente - incluye acarreo de escombros resultantes de la remoción	un	2,00	62.400	124.800	-	2,00	2,00	-	124.800	124.800
90	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	73,56	119.848	8.816.019	-	73,56	73,56	-	8.816.019	8.816.019
91	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	300,65	65.110	19.575.322	-	300,65	300,65	-	19.575.322	19.575.322
92	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	411,51	53.586	22.051.175	-	411,51	411,51	-	22.051.175	22.051.175
93	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	817,68	9.680	7.915.142	-	817,68	817,68	-	7.915.142	7.915.142
94	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	817,68	114.086	93.285.840	-	817,68	817,68	-	93.285.840	93.285.840
95	Colocación de piso inclusivo táctil, 30X30X3– direccional y alerta – incluye contrapiso de base,carpeta, pintura de alto tráfico para terminación, material y MDO	m2	101,53	153.382	15.572.874	-	101,53	101,53	-	15.572.874	15.572.874
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	17,77	278.400	4.947.168	-	17,77	17,77	-	4.947.168	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	23,40	256.872	6.010.805	-	23,40	23,40	-	6.010.805	6.010.805
98	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	313,81	17.286	5.424.520	-	313,81	313,81	-	5.424.520	5.424.520
99	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	12,00	76.800	921.600	-	12,00	12,00	-	921.600	921.600
100	Provisión y colocación de bolardo - incluye material y MDO	un	1,00	392.444	392.444	-	1,00	1,00	-	392.444	392.444
101	Readecuación de desagüe pluvial en vereda - incluye material y MDO	ml	90,90	81.600	7.417.440	-	90,90	90,90	-	7.417.440	7.417.440
	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	1.771.102	-	55,47	55,47	-	1.771.102	1.771.102
	Colocación de piso con adoquines de concreto ecológico - color gris Natural (incluye mortero de adherencia)	m2	55,47	129.643	7.191.297	-	55,47	55,47	-	7.191.297	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	342.097	-	1,00	1,00	-	342.097	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	534.526	-	1,00	1,00	-	534.526	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	3.848.590	-	5,00	5,00	-	3.848.590	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	947.363	-	1,00	1,00	-	947.363	947.363
	Terminación con hormigón entre lindero y cordón interno - incluye material y mano de obra	ml	328,74	15.000	4.931.100	-	328,74	328,74	-	4.931.100	4.931.100
	Desde Calle Moisés Bertoni hasta Avdal. Humaitá -SECTOR 13					-	-	-	-	-	-
104	Replanteo, marcación y nivelación de obra	m2	509,54	3.572	1.820.077	-	509,54	509,54	-	1.820.077	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	3,26	-	31.296	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	153,73	-	4.018.656	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	481,47	-	5.215.765	5.215.765
108	Relleno y compactación de tierra gorda - incluye material y MDO	m3	35,48	119.848	4.252.207	-	35,48	35,48	-	4.252.207	4.252.207
109	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 11x35x50- incluye material y MDO	ml	124,37	65.110	8.097.731	-	124,37	124,37	-	8.097.731	8.097.731
110	Provisión y colocación de Cordón de H° prefabricado de 06x30x60 - incluye material y MDO	ml	205,69	53.586	11.022.104	-	205,69	205,69	-	11.022.104	11.022.104
111	Colchón de arena lavada para base previa (esp. Variable: 7 – 8 cm)- incluye material y MDO	m2	397,44	9.680	3.847.219	-	397,44	397,44	-	3.847.219	3.847.219
112	Piso con adoquines de concreto ecológico – color gris natural - Material y MDO	m2	397,44	114.086	45.342.340	-	397,44	397,44	-	45.342.340	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	46,06	153.382	7.064.775	-	46,06	46,06	-	7.064.775	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	6,09	278.400	1.695.456	-	6,09	6,09	-	1.695.456	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	24,99	337.681	8.438.648	-	24,99	24,99	-	8.438.648	8.438.648
116	Pintura de alto tráfico para adoquines, esp: 0,20 cm- incluye material y MDO	ml	12,37	17.286	213.828	-	12,37	12,37	-	213.828	213.828
117	Pintura de postes de alumbrado eléctrico- incluye material y MDO	un	7,00	76.800	537.600	-	7,00	7,00	-	537.600	537.600
	Readecuación de desagüe pluvial en vereda - incluye material y MDO	ml	47,10	81.600	3.843.360	-	47,10	47,10	-	3.843.360	3.843.360
	Construcción de registros para desagüe pluvial con tapa de H° - dimensión: 60cm x 80 cm - incluye materiales y mano de obra	un	4,00	1.368.388	5.473.552	-	4,00	4,00	-	5.473.552	5.473.552
	Terminación con hormigón entre lindero y cordón interno - incluye material y mano de obra	ml	145,45	15.000	2.181.750	-	145,45	145,45	-	2.181.750	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	325,40	-	62.601.754	62.601.754

Arq. Vanessa Benítez
Fiscal de Obras Públicas

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

120	Reposicion de carpeta asfaltica (e: 4 cm) para baden en banquina	m2	485,00	153.600	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	3.836,38	-	7.734.142	7.734.142	
				SUB TOTAL Gs. LOTE 2:	1.347.001.962		SUB TOTAL LOTE 2		-	1.272.505.962	1.272.505.962	
				TOTAL GENERAL	2.377.459.085		TOTAL A COBRAR		-	2.266.963.085	2.266.963.085	
							AVANCE DE OBRA		0%	95%	95%	

Son Guaranies: Dos mil doscientos sesenta y seis millones, novecientos sesenta y tres mil, ochenta y cinco. -

95,352349

Arq. Vanessa Benitez
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad De Luque

ARQ. VANESSA BENITEZ
Encargada de Oficina - Dirección de Obras Públicas
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipale
Municipalidad De Luque

ARQ. ADRIAN GONZALEZ
Director de Obras Públicas
MUNICIPALIDAD DE LUQUE