MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY
Av. cerro Corá esq. 12 de Junio - Itakyry
R. U. C Nº 80044947-9 Telef:021-3286301/3286315
E-mail: municipalidad_itakyry@hotmail.com
INTENDENCIA
ITAKYRY
Terruño de Paraguayidad

INFORME DE FISCALIZACIÓN DE OBRA

A : **Intendente Municipal; Miguel Ángel Soria Rivas**
DE : **Fiscal de Obras**
FECHA : **08 de Noviembre de 2023**
REF. : **Contrato N° 16/2023– CD N° 13/2023: CONSTRUCCION Y MEJORAS VARIAS DE LA PLAZA BARRO BLANCO, CRUCE ITAKYRY"- con ID N° 431959.-**

Me dirijo al señor Intendente Municipal, en el marco de la ejecución del contrato de referencia, a fin de recomendar la incorporación de modificaciones (ampliación de cantidades), e incorporar obras complementarias en la planilla de cómputos métricos convenida en la contratación, conforme expongo en el detalle de modificaciones que consigno a continuación:

PLANILLA MODIFICADA

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad Ampliada	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total
	Trabajos Preliminares								
1	Cartel de Obra: (1.00 x2,00 mts)	m2	2,00	637.000	1.274.000	-	-	-	-
2	Limpieza del terreno	m2	884,40	2.940	2.600.136	-	-	-	-
3	Replanteo y marcación	m2	385,00	4.900	1.886.500	-	-		-
4	Excavación para fundaciones de postes	un	4,00	78.400	313.600	-	-	-	-
5	Reparación de juegos para niños	gl	1,00	9.310.000	9.310.000	-	-	-	-
	Albañilería								
6	Muro de nivelación de ladrillo común de15	ml	146,00	63.700	9.300.200	**ml**	**137,00**	**63.700**	**8.726.900**
7	Relleno y compactación	m3	34,80	117.600	4.092.480	**m3**	**7,00**	**117.600**	**823.200**
8	Contrapiso de cascote	m2	116,00	39.200	4.547.200	**M2**	**75,00**	**39.200**	**2.940.000**
9	Piso de baldoson	m2	116,00	88.200	10.231.200	**M2**	**88.200**	**88.200**	**6.615.000**
	Instalación Eléctrica								
10	Provisión y colocación de Poste de HºAº de 9 mts tipo ANDE	un	3,00	1.715.000	5.145.000	-	-	-	-
11	Nicho para medidor ANDE Trifásico de Mampostería con caño de HoGo de 2.1/2 pulga según norma de ANDE	un	1,00	2.156.000	2.156.000	-	-	-	-

Arq. Perla Quiroga M.
Reg. MOPC N° 3.538

12	Acometida Trifásica ANDE con Cable Pre ensamblado 4x16mm, Puesta a Tierra, llave de corte Gral. 3x25 Amperes	gl	1,00	3.724.000	3.724.000	-	-	-	-
13	Pago derecho de conexión ANDE	gl	1,00	403.760	403.760		-		-
14	Excavación de Zanja 25cmx50cm, colchón de arena lavada, Protección Mecánica con ladrillo común, posterior relleno y compactación	ml	150,00	24.500	3.675.000	**ml**	**24,00**	**24.500**	**588.000**
15	Registro de Mampostería 30cmx30cmx50cm con tapa de Hº	un	3,00	343.000	1.029.000	**un**	**2,00**	**343.000**	**686.000**
16	Provisión y colocación Cable NYY 2x6mm 0.6/1KV, para equipos de iluminación desde TG	ml	182,00	24.500	4.459.000	-	-	-	-
17	Provisión y Colocación de Alumbrado Público en columnas de HºAº - (incluye brazo galvanizado de 2 mts, cables, fotocélula, etc.)	un	14,00	637.000	8.918.000	-	-		-
	Equipamientos								
18	Banco	un	6,00	882.000	5.292.000	-	-	-	-
	Parques								
19	Parque infantil Playground	un	1,00	32.830.000	32.830.000	-	-	-	-
	Equipo de gimnasia								
20	Plaza activa colocado total 6 equipos (según detalle y especificaciones)	un	6,00	7.350.000	44.100.000	-	-	-	-
	Pintura								
21	Pintura de Caminero a dos manos, color a definir por la fiscalización	m2	385,00	29.400	11.319.000	**M2**	**120,00**	**29.400**	**3.528.000**
	Limpieza Final								
22	Limpieza Final, Retiro de Desechos	gl	1,00	1.470.000	1.470.000	-	-	-	-
	Obras complementarias								

Arq. Perla Quiroga N.
Reg. MOPC Nº 3.538

1	Provisión y colocación de Poste metálico de 4" con pintura anticorrosiva con terminación de pintura blanca(incluye 2 red para Voleibol)					un	4,00	1.100	4.400.000
2	Provisión de Arena lavada para cancha de Voleibol					M2	401,00	11.950	4.791.950
Monto Total Inicial					**168.076.076**			**Total Ampliado**	**33.099.050**

1	**MONTO INICIAL**	**168.076.076**
2	**MONTO AUMENTADO**	33.099.050
3	**TOTAL, A PAGAR**	**201.175.126**

Monto Inicial: 168.076.076 (Guaraníes ciento sesenta y ocho millones, setenta y seis mil, setenta y seis)
Monto Aumentado: 33.099.050 (Guaraníes treinta y nueve millones, noventa y nueve mil, cincuenta)
Monto con Ampliación: 201.175.126 (Guaraníes Doscientos un millones, ciento setenta y cinco mil, ciento veinte y seis)

RAZONES O JUSTIFICACIONES TÉCNICAS

Ha mediado de la construcción de la Plaza Barro Blanco, Cruce Itakyry contrato N°16/2023 ID. N°431959, los Padres de familia y concejales sugirieron algunas modificaciones de lugar y ampliaciones de algunos rubros para una mejor distribución, y aprovechamiento de la plaza.

Rubro 6: Muro de nivelación de ladrillo común de 15.

A pedidos de los padres de familia solicitaron el cambio de lugar de los equipos de gimnasio y ampliación de caminero, se tiene mayor cantidad de nivelación, lo que se tiene mayor cantidad de rubro.

Rubro 7: Relleno y Compactación.

Al haber modificaciones también hay rubro a mas de relleno y compactación.

Rubro 8: Contra piso de cascote

Al haber modificaciones también hay rubro a más de contra piso de cascote.

Rubro 9: Piso de baldoson.

Al haber modificaciones también hay rubro a más de Piso de baldoson.

Rubro 14: **Excavación de Zanja 25cmx50cm, colchón de arena lavada, Protección Mecánica con ladrillo común, posterior relleno y compactación.**

A pedidos de los padres del barrio barro blanco, solicitaron 2 canchitas de voleibol, lo que se amplió 30 metros a mas de excavaciones de zanja para la ampliación de alumbrado.

Rubro 15: Registro de mampostería 30cmx30cmx50cm con tapa de H°.

Al haber ampliaciones para alumbrado también es de suma importancia poner 2 registro a más, lo que sería 5 unidad en total para su mejor mantenimiento para un futuro en caso de que haya alguna necesidad.

Rubro 21: Pintura de Caminero a dos manos, color a definir por la fiscalización.

Como se menciona al tener Modificaciones y ampliaciones de piso también aumentan las cantidades de pinturas.

Arq. Perla Quiroga M.
Reg. MOPC N° 3.538

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY
Av. cerro Corá esq. 12 de Junio - Itakyry
R. U. C Nº 80044947-9 Telef:021-3286301/3286315
E-mail: municipalidad_itakyry@hotmail.com
ITAKYRY
Terruño de Paraguayidad
INTENDENCIA

Rubros adicionales

Provisión y colocación de Poste metálico de 4" con pintura anticorrosiva con terminación de pintura

Se adicionan 4 poste metálico de 4 pulgada, Para 2 Cancha de voleibol que no figuraba en el contrato inicial

Provisión de Arena lavada para cancha de Voleibol

Se adicionarán arena lavada para el Colchón de base para la cancha

Se adjunta Planos de modificaciones para dicha ampliación

Atentamente.

Arq. Perla Quiroga M
Reg. MOPC Nº 3.538

Arq. Perla Quiroga
Fiscal de Obras