MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO MISIONES

CERTIFICADO DE OBRA N° 3

Obra: " CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN DIVERSAS CALLES DEL DISTRITO DE SANTIAGO con ID: 419112 - LOTE 3"

Ubicación: Lote 3 CalleMayor Luis Quiñonez entre Calle Sin Nombre y Calle David Bolla - Barrio San Juan - SANTIAGO MISIONES

Empresa: CMG CONSTRUCCIONES CIVILES RUC 1017663-2

FECHA: 22/03/2023

AVANCE DE OBRA	
Ejecutado actual:	24,25%
Ejecutado Anterior:	43,65%
Ejecutado Acumulado:	67,90%

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN DIVERSAS CALLES DEL DISTRITO DE SANTIAGO"

Planilla de Computo Métrico y Presupuesto																	
N°		DESCRIPCION DE RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UN.	PRECIO TOTAL	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO	% DE AVANCE	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO	% DE AVANCE
Lote 3 CalleMayor Luis Quiñonez entre Calle Sin Nombre y Calle David Bolla - Barrio San Juan																
1	72131601-002	Limpieza general del terreno de obras.-	Metros cuadrados	1.587	761	1.207.707	1.587,00	0,00	1.587,00	0,00	100,00	1.207.707	0,00	1.207.707	0	100,00
2	72141510-001	Desmonte de empedrado existente en boca calle	Metros cuadrados	110	17.684	1.945.240	110,00	0,00	110,00	0,00	100,00	1.945.240	0,00	1.945.240	0	100,00
3	72131601-9974	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.-	Metros cuadrados	1.587	1.052	1.669.524	1.587,00	0,00	1.587,00	0,00	100,00	1.669.524	0,00	1.669.524	0	100,00
4	82101502-004	Cartel de obra (Estructura de metálica y chapa nro 24) 2,00 x 1,50 m.	Unidad Medida Global	1	1.085.000	1.085.000	1,00	0,00	1,00	0,00	100,00	1.085.000	0,00	1.085.000	0	100,00
5	82101502-004	Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).-	Unidad	2	343.420	686.840	2,00	0,00	2,00	0,00	100,00	686.840	0,00	686.840	0	100,00
6	72141505-001	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.-	Metros cuadrados	1.587	2.988	4.741.956	1.587,00	0,00	1.587,00	0,00	100,00	4.741.956	0,00	4.741.956	0	100,00
7	72141505-001	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).-	Metros cuadrados	1.330	2.963	3.940.790	600,00	730,00	1.330,00	0,00	100,00	1.777.800	2.162.990,00	3.940.790	0	100,00
8	72101703-004	CORDON CUNETA de Hº, desarrollo 0,30m, altura libre de cordón 0.15 m. espesor de cordón 0.12 m. ancho libre de CUNETA 0.50 m, espesor mínimo de 0,12 m - cargado in situ (1:3:3) en moldes metálicos con junta de dilatación cada 3m. - terminación "vista" en los	Metro lineal	382	73.000	27.886.000	190,00	100,00	290,00	92,00	75,92	13.870.000	7.300.000,00	21.170.000	6.716.000	75,92
9	72101703-004	CORDÓN ESCONDIDO de Hº en boca calle, desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m. - cargado in-situ (1:3:3).-	Metro lineal	13,5	65.000	877.500	0,00	13,50	13,50	0,00	100,00	0	877.500,00	877.500	0	100,00
10	72131701-002	Pavimento tipo EMPEDRADO.-	Metros cuadrados	1.330	47.000	62.510.000	450,00	400,00	850,00	480,00	63,91	21.150.000	18.800.000,00	39.950.000	22.560.000	63,91
11	72131701-003	Enripiado con piedra triturada de 6ª, sobre pavimento empedrado.-	Metros cuadrados	1.330	2.654	3.529.820	0,00	0,00	0,00	1.330,00	0,00	0	0,00	0	3.529.820	0,00
12	72102905-001	Compactación, inicial, diaria y final.-	Metros cuadrados	1.330	2.600	3.458.000	0,00	0,00	0,00	1.330,00	0,00	0	0,00	0	3.458.000	0,00
13	72102905-001	Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta.-	Metros cúbicos	58	30.167	1.749.686	0,00	0,00	0,00	58,00	0,00	0	0,00	0	1.749.686	0,00
14	72131601-004	Construcción de baden de Hº Aº esp. 12 cm	Metros cúbicos	2,28	1.900.000	4.332.000	2,28	0,00	2,28	0,00	100,00	4.332.000	0,00	4.332.000	0	100,00
15	72131601-013	Limpieza final.-	Unidad Medida Global	1	564.200	564.200	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0	0,00	0	564.200	0,00
SUB-TOTAL						120.184.263						52.466.067	29.140.490	81.606.557	38.577.706	67,90
TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO						120.184.263										

MONTO TOTAL DEL AVANCE	29.140.490
FONDO DE REPARO	1.457.025
IMPORTE NETO A COBRAR	27.683.466

SON GUARANIES: Veintisiete millones seiscientos ochenta y tres mil cuatrocientos sesenta y seis.----------

Fiscal de Obras

Bernardina Sotelo
Ingeniera Civil
Reg. Prof. MOPC N° 4799

Representante Legal

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO MISIONES

CERTIFICADO DE OBRA N° 3

Obra: " CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN DIVERSAS CALLES DEL DISTRITO DE SANTIAGO con ID: 419112 - LOTE 4"

Ubicación:Calle Mayor Luis Quiñonez y Calle 12 de Octubre - Barrio San Juan - SANTIAGO MISIONES

Empresa: CMG CONSTRUCCIONES CIVILES RUC 1017663-2

FECHA: 22/03/2023

AVANCE DE OBRA	
Ejecutado actual:	33,16%
Ejecutado Anterior:	57,33%
Ejecutado Acumulado:	90,49%

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN DIVERSAS CALLES DEL DISTRITO DE SANTIAGO

Planilla de Computo Métrico y Presupuesto

N°		DESCRIPCION DE RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UN.	PRECIO TOTAL	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO	% DE AVANCE	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO	% DE AVANCE
		LOTE 4 - Calle Mayor Luis Quiñonez y Calle 12 de Octubre - Barrio San Juan														
1	72131601-002	Limpieza general del terreno de obras.-	Metros cuadrados	1.629	762	1.241.298	1.629,00	0,00	1.629,00	0,00	100,00	1.241.298	0,00	1.241.298	0	100,00
2	72131601-9974	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.-	Metros cuadrados	1.629	1.249	2.034.621	1.629,00	0,00	1.629,00	0,00	100,00	2.034.621	0,00	2.034.621	0	100,00
3	82101502-004	Cartel de obra (Estructura de metálica y chapa nro 24) 2,00 x 1,50 m.	Unidad Medida Global	1	1.085.000	1.085.000	1,00	0,00	1,00	0,00	100,00	1.085.000	0,00	1.085.000	0	100,00
4	82101502-004	Carteles de señalización de chapa N° 24. (0,30 x 0,80).-	Unidad	2	343.420	686.840	2,00	0,00	2,00	0,00	100,00	686.840	0,00	686.840	0	100,00
5	72141505-001	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.-	Metros cuadrados	1.629	2.900	4.724.100	1.629,00	0,00	1.629,00	0,00	100,00	4.724.100	0,00	4.724.100	0	100,00
6	72141505-001	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).-	Metros cuadrados	1.432	2.900	4.152.800	500,00	500,00	1.000,00	432,00	69,83	1.450.000	1.450.000,00	2.900.000	1.252.800	69,83
7	72101703-004	CORDON CUNETA de H°, desarrollo 0,30m, altura libre de cordón 0.15 m. espesor de cordón 0.12 m. ancho libre de CUNETA 0.50 m, espesor mínimo de 0,12 m - cargado in situ (1:3:3) en moldes metálicos con junta de dilatación cada 3m. - terminación "vista" en los paramentos no ocultos.	Metro lineal	176	73.000	12.848.000	0,00	100,00	100,00	76,00	56,82	0	7.300.000,00	7.300.000	5.548.000	56,82
8	72101703-004	CORDÓN ESCONDIDO de H° en boca calle, desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m. - cargado in-situ (1:3:3).-	Metro lineal	22	65.000	1.430.000	22,00	0,00	22,00	0,00	100,00	1.430.000	0,00	1.430.000	0	100,00
9	72101703-004	CORDON de H°, desarrollo 0,30m, espesor de cordón 0.12 m. - terminación "vista" en los paramentos no ocultos. -cargado in situ.	Metro lineal	201	65.000	13.065.000	201,00	0,00	201,00	0,00	100,00	13.065.000	0,00	13.065.000	0	100,00
10	72131701-002	Pavimento tipo EMPEDRADO.-	Metros cuadrados	1.432	47.000	67.304.000	819,00	613,00	1.432,00	0,00	100,00	38.493.000	28.811.000,00	67.304.000	0	100,00
11	72131701-003	Enripiado con piedra triturada de 6ª, sobre pavimento empedrado.-	Metros cuadrados	1.432	2.654	3.800.528	800,00	0,00	800,00	632,00	55,87	2.123.200	0,00	2.123.200	1.677.328	55,87
12	72102905-001	Compactación, inicial, diaria y final.-	Metros cuadrados	1.432	2.600	3.723.200	0,00	850,00	850,00	582,00	59,36	0	2.210.000,00	2.210.000	1.513.200	59,36
13	72102905-001	Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta.-	Metros cúbicos	58	30.167	1.749.686	30,00	0,00	30,00	28,00	51,72	905.010	0,00	905.010	844.676	51,72
14	72131701-021	Limpieza y mantenimiento de alcantarillas celulares de desague pluvial.-	Unidad Medida Global	1	1.520.400	1.520.400	1,00	0,00	1,00	0,00	100,00	1.520.400	0,00	1.520.400	0	100,00
15,0	72131601-013	Limpieza final.-	Unidad Medida Global	1	564.200	564.200	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0	0,00	0	564.200	0,00
		SUB-TOTAL				119.929.673						68.758.469	39.771.000	108.529.469	11.400.204	90,49
TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO						119.929.673										

MONTO TOTAL DEL AVANCE	39.771.000
FONDO DE REPARO	1.988.550
IMPORTE NETO A COBRAR	37.782.450

SON GUARANIES: Treinta y siete millones setecientos ochenta y dos mil cuatrocientos cincuenta.----------

Fiscal de Obras

Bernardina Sotelo
Ingeniera Civil
Reg. Prof. MOPC N° 4799

Representante Legal