MUNICIPALIDAD DE YATYTAY – ITAPU

CERTIFICADO N° 01

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN LA CALLE CNEL. JOSE FELIZ BOGADO ENTRE CALLE PROF RAMON CARDOZO Y CALLE SIN NOMBRE Y CALLE MARCELINO AMARILLA, DESDE AVDA. JOVENES POR LA DEMOCRACIA HASTA EL PAV. EMPEDRADO EXISTENTE. BARRIO SAN JOSE OBRERO.

Ubicación: BARRIO SAN JUAN BAUTISTA Y BARRIO SAN JOSÉ OBRERO

Empresa: ARAPYAHU CONSTRUCCIONES

Contrato N° 24/2022

FECHA: 19/ 08/2022

Ejecutado Acumulado:	30,50%
Ejecutado actual:	30,50%
Ejecutado anterior:	0,00%

PROYECTO: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN LA CALLE CNEL. JOSE FELIZ BOGADO ENTRE CALLE PROF RAMON CARDOZO Y CALLE SIN NOMBRE Y CALLE MARCELINO AMARILLA, DESDE AVDA. JOVENES POR LA DEMOCRACIA HASTA EL PAV. EMPEDRADO EXISTENTE. BARRIO SAN JOSE OBRERO.

Planilla de Computo Métrico y Presupuesto												MONTOS CERTIFICADOS				
N°	DESCRIPCION DE RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UN.	PRECIO TOTAL	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO	% DE AVANCE		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	SALDO	% DE AVANCE
	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN LA CALLE CNEL. JOSE FELIZ BOGADO ENTRE CALLE PROF RAMON CARDOZO Y CALLE SIN NOMBRE Y CALLE MARCELINO AMARILLA, DESDE AVDA. JOVENES POR LA DEMOCRACIA HASTA EL PAV. EMPEDRADO EXISTENTE. BARRIO SAN JOSE OBRERO.															
Items	Descripcion	U.M	Cant.	Precio U.	Precio T.											
	LOTE 1 - CALLE CNEL. JOSE FELIX BOGADO															
1	Limpieza general del terreno de obras.	M2	973,7	554	539.430	0,00	973,7	973,70	0,00	100,00		0	539.430	539.430	0	100,00
2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.	M2	973,7	690	671.853	0,00	973,7	973,70	0,00	100,00		0	671.853	671.853	0	100,00
3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión adhesiva).	GL	1,0	1.181.961	1.181.961	0,00	1,0	1,00	0,00	100,00		0	1.181.961	1.181.961	0	100,00
4	Carteles de señalización de chapa N° 24. (0,30 x 0,80).	UN	2,0	321.449	642.898	0,00	2,0	2,00	0,00	100,00		0	642.898	642.898	0	100,00
5	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.	M2	973,7	2.434	2.369.986	0,00	973,7	973,70	0,00	100,00		0	2.369.986	2.369.986	0	100,00
6	Compactación Mecánica de suelo.	M2	973,7	2.467	2.402.118	0,00	973,7	973,70	0,00	100,00		0	2.402.118	2.402.118	0	100,00
7	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).	M2	801,25	6.709	5.375.586	0,00	801,25	801,25	0,00	100,00		0	5.375.586	5.375.586	0	100,00
8	CORDÓN CUNETA de Hormigón desar 0,40m alt libre 0.15m espesor de cordón 0,12 m. ancho libre de CUNETA 0,40 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. Asentados sobre piedra triturada.	ML	278,2	76.956	21.409.159	0,00	70,0	70,00	208,20	25,16		0	5.386.920	5.386.920	16.022.239	25,16
9	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).	M2	801,25	41.313	33.102.041	0,00	150,00	150,00	651,25	18,72		0	6.196.950	6.196.950	26.905.091	18,72
10	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado.	M2	801,25	2.380	1.906.975	0,00	0,00	0,00	801,25	0,00		0	0	0	1.906.975	0,00
11	Compactación inicial, diaria y final.	M2	801,25	2.816	2.256.320	0,00	0,00	0,00	801,25	0,00		0	0	0	2.256.320	0,00
12	Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta. Incluye pintura de cordón a la cal.	ML	278,2	19.153	5.328.365	0,00	0,00	0,00	278,20	0,00		0	0	0	5.328.365	0,00
13	Limpieza general y final del sitio de obras.	M2	973,7	604	588.115	0,00	0,00	0,00	973,70	0,00		0	0	0	588.115	0,00
	SUB-TOTAL				77.774.807							0	24.767.702	24.767.702	53.007.105	31,85
	LOTE 2 - CALLE MARCELINO AMARILLA															
1	Limpieza general del terreno de obras.	M2	1.058	554	586.132	0,00	1.058	1.058,00	0,00	100,00		0	586.132	586.132	0	100,00
2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.	M2	1.058	690	730.020	0,00	1.058	1.058,00	0,00	100,00		0	730.020	730.020	0	100,00
3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión adhesiva).	GL	1,0	1.181.961	1.181.961	0,00	1,0	1,00	0,00	100,00		0	1.181.961	1.181.961	0	100,00
4	Carteles de señalización de chapa N° 24. (0,30 x 0,80).	UN	2,0	321.449	642.898	0,00	2,0	2,00	0,00	100,00		0	642.898	642.898	0	100,00
5	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.	M2	1.058	2.434	2.575.172	0,00	1.058	1.058,00	0,00	100,00		0	2.575.172	2.575.172	0	100,00
6	Compactación Mecánica de suelo.	M2	1.058	2.467	2.610.086	0,00	1.058	1.058,00	0,00	100,00		0	2.610.086	2.610.086	0	100,00
7	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).	M2	868,6	6.709	5.827.437	0,00	868,6	868,60	0,00	100,00		0	5.827.437	5.827.437	0	100,00
8	CORDÓN CUNETA de Hormigón, desarrollo 0,40m, altura libre 0.15m espesor de cordón 0,12 m. ancho libre de CUNETA 0,40 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. Asentados s/ piedra triturada	ML	283,5	76.956	21.817.026	0,00	140,00	140,00	143,50	49,38		0	10.773.840	10.773.840	11.043.186	49,38
9	CORDON ESCONDIDO de H°. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m, cargado in situ.	ML	7,0	50.767	355.369	0,00	0,00	0,00	7,00	0,00		0	0	0	355.369	0,00
10	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).	M2	868,6	41.313	35.884.472	0,00	0,00	0,00	868,60	0,00		0	0	0	35.884.472	0,00
11	BADEN de H°. espesor 0,12 m, ancho 2,00 m. Cargados in situ (1:3:3). Terminación vista, asentados sobre piedra triturada y junta de dilatación de madera.-	ML	26	225.151	5.853.926	0,00	0,00	0,00	26,00	0,00		0	0	0	5.853.926	0,00
12	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado.	M2	868,6	2.380	2.067.268	0,00	0,00	0,00	868,60	0,00		0	0	0	2.067.268	0,00
13	Compactación inicial, diaria y final.	M2	868,6	2.816	2.445.978	0,00	0,00	0,00	868,60	0,00		0	0	0	2.445.978	0,00
14	Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta. Incluye pintura de cordón a la cal.	ML	283,5	6.928	1.964.088	0,00	0,00	0,00	283,50	0,00		0	0	0	1.964.088	0,00
15	Limpieza general y final del sitio de obras.	M2	1.058	604	639.032	0,00	0,00	0,00	1.058,00	0,00		0	0	0	639.032	0,00
	SUB-TOTAL				85.180.865								24.927.546	24.927.546	60.253.319	29,26
	SUB-TOTAL LOTE 1 Y LOTE 2				162.955.671								49.695.248	49.695.248	60.253.319	30,50
	TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO							MONTO DEL AVANCE					49.695.248			
								DESCUENTO FONDO REPARO (5%)					2.484.762			
								IMPORTE NETO A COBRAR					47.210.486			

SON GUARANIES: Cuarenta y siete millones doscientos diez mil cuatrocientos ochenta y seis-

Fiscal de obras
Arq. Diego Armando Saldivar
Reg. Prof. M.O.P.C. N° 3441

Representante Legal
ARAPYAHU
CONSTRUCCIONES
RUC: 2147987 - 9
Gustavo Loblein

Intendente Municipal
Dr. Christian Rodriguez
Intendente Municipal
Yatytay - Itapúa