MUNICIPALIDAD DE YATYTAY
ITAPUA – PARAGUAY
Telefax 021 2376303
RUC 80044853-7
municipalidad@yatytay.gov.py
"POR UN YATYTAY PARA TODOS, CON HONESTIDAD, CON TRANSPARIENCIA Y JUSTICIA SOCIAL"

Yatytay 4 de noviembre de 2022

Señor
Dr. Christian Rodríguez – Intendente Municipal de Yatytay
PRESENTE

Objeto: "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO EMPEDRADO BARRIO SAN JOSE OBRERO - CALLE SIN NOMBRE FRENTE DE LA IGLESIA M.E.N. Y CALLE SIN NOMBRE EN LA CALLE SAN MIGUEL Y CALLE 29 DE SETIEMBRE (FRENTE DE LA CAPILLA SAN CAYETANO)"

Me es grato dirigirme a Usted, en carácter de Fiscal de Obras de la Municipalidad a su digno cargo a fin de elevar Informe referente a la verificación In Situ de los trabajos realizados concernientes a la. **CONSTRUCCION DE PAVIMENTO EMPEDRADO BARRIO SAN JOSE OBRERO - CALLE SIN NOMBRE FRENTE DE LA IGLESIA M.E.N. Y CALLE SIN NOMBRE EN LA CALLE SAN MIGUEL Y CALLE 29 DE SETIEMBRE (FRENTE DE LA CAPILLA SAN CAYETANO).**

- **Obra:** CONSTRUCCION DE PAVIMENTO EMPEDRADO BARRIO SAN JOSE OBRERO - CALLE SIN NOMBRE FRENTE DE LA IGLESIA M.E.N. Y CALLE SIN NOMBRE EN LA CALLE SAN MIGUEL Y CALLE 29 DE SETIEMBRE (FRENTE DE LA CAPILLA SAN CAYETANO).
- **Ubicación**: BARRIO SAN JOSÉ OBRERO Y FRENTE A CAPILLA SAN CAYETANO
- **Monto del contrato L1 Y L2:** Gs. 121.217.585
- **Fecha de contrato:** 08/08/2022
- **El Contratista:** C.A CONSTRUCTORA

Concepto: "Informe sobre la ejecución y avance de la obra" para cumplimiento de Contrato de obra de "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO EMPEDRADO BARRIO SAN JOSE OBRERO - CALLE SIN NOMBRE FRENTE DE LA IGLESIA M.E.N. Y CALLE SIN NOMBRE EN LA CALLE SAN MIGUEL Y CALLE 29 DE SETIEMBRE (FRENTE DE LA CAPILLA SAN CAYETANO)"

Luego de una minuciosa lectura del contrato y exhaustiva verificación de las obras pude constatar que la misma se encuentra con una ejecución de **cien por ciento (100%)-**

¡Es mi Informe!

Arq. Diego Saldivar
Fiscal de Obras

Arq. Diego Armando Saldivar
Reg. Prof. M.O.P.C. Nº 3441

MUNICIPALIDAD DE YATYTAY – ITAPUA

CERTIFICADO FINAL

Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO EMPEDRADO BARRIO SAN JOSE OBRERO - CALLE SIN NOMBRE FRENTE DE LA IGLESIA M.E.N. Y CALLE SIN NOMBRE EN LA CALLE SAN MIGUEL Y CALLE 29 DE SETIEMBRE (FRENTE DE LA CAPILLA SAN CAYETANO)
Ubicación: BARRIO SAN JOSÉ OBRERO Y FRENTE A CAPILLA SAN CAYETANO
Empresa: C.A. CONSTRUCTORA

Contrato N° 30/2022

FECHA: 31/10/2022

Ejecutado Acumulado:	100,00%
Ejecutado actual:	37,52%
Ejecutado anterior:	62,48%

PROYECTO: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO EMPEDRADO BARRIO SAN JOSE OBRERO - CALLE SIN NOMBRE FRENTE DE LA IGLESIA M.E.N. Y CALLE SIN NOMBRE EN LA CALLE SAN MIGUEL Y CALLE 29 DE SETIEMBRE (FRENTE DE LA CAPILLA SAN CAYETANO.

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 EMPEDRADO BARRIO SAN JOSE OBRERO - CALLE SIN NOMBRE FRENTE DE LA IGLESIA M.E.N. Y CALLE SIN NOMBRE EN LA CALLE SAN MIGUEL Y CALLE 29 DE SETIEMBRE (FRENTE DE LA CAPILLA SAN CAYETANO)														
Items	**Descripcion**	**U.M**	**Cant.**	**Precio U.**	**Precio T.**										
	LOTE 1 - BARRIO SAN JOSÉ OBRERO														
1	Limpieza general del terreno de obras.	M2	699,50	566	395.917	699,50	0,00	699,50	0,00	100,00	395.917	0	395.917	0	100,00
2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.	M2	699,50	696	486.852	699,50	0,00	699,50	0,00	100,00	486.852	0	486.852	0	100,00
3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión adhesiva).	GL	1,00	1.180.580	1.180.580	1,00	0,00	1,00	0,00	100,00	1.180.580	0	1.180.580	0	100,00
4	Carteles de señalización de chapa N° 24. (0,30 x 0,80).	UN	2,00	330.770	661.540	2,00	0,00	2,00	0,00	100,00	661.540	0	661.540	0	100,00
5	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.	M2	699,50	2.547	1.781.627	699,50	0,00	699,50	0,00	100,00	1.781.627	0	1.781.627	0	100,00
6	Compactación Mecánica de suelo.	M2	699,50	2.534	1.772.533	699,50	0,00	699,50	0,00	100,00	1.772.533	0	1.772.533	0	100,00
7	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).	M2	699,50	6.210	4.343.895	699,50	0,00	699,50	0,00	100,00	4.343.895	0	4.343.895	0	100,00
8	CORDÓN CUNETA de Hormigón, desarrollo 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 insitu (1:3:3) en moldes metálicos con junta de dilatación c/ 3m Terminación vista en los paramentos no ocultos Asentados sobre piedra triturada	ML	179,00	75.909	13.587.711	179,00	0,00	179,00	0,00	100,00	13.587.711	0	13.587.711	0	100,00
9	CORDON ESCONDIDO de H°. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m, cargado in situ.	ML	21,00	53.603	1.125.663	0,00	21,00	21,00	0,00	100,00	0	1.125.663	1.125.663	0	100,00
10	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).	M2	582,50	40.931	23.842.308	116,71	465,79	582,50	0,00	100,00	4.777.057	19.065.250	23.842.308	0	100,00
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	11,95	203.755	2.434.872	0,00	11,95	11,95	0,00	100,00	0	2.434.872	2.434.872	0	100,00
12	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado.	M2	582,50	2.530	1.473.725	0,00	582,50	582,50	0,00	100,00	0	1.473.725	1.473.725	0	100,00
13	Compactación inicial, diaria y final.	M2	699,50	3.063	2.142.569	0,00	699,50	699,50	0,00	100,00	0	2.142.569	2.142.569	0	100,00
14	Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta. Incluye pintura de cordón a la cal.	M2	179,00	16.583	2.968.357	0,00	179,00	179,00	0,00	100,00	0	2.968.357	2.968.357	0	100,00
15	Limpieza general y final del sitio de obras.	M2	699,50	566	395.917	0,00	699,50	699,50	0,00	100,00	0	395.917	395.917	0	100,00
	SUB-TOTAL				58.594.065						28.987.712	29.606.353	58.594.065	0	100,00
	LOTE 2 - FRENTE A CAPILLA SAN CAYETANO														
1	Limpieza general del terreno de obras.	M2	796,00	566	450.536	796,00	0,00	796,00	0,00	100,00	450.536	0	450.536	0	100,00
2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.	M2	796,00	696	554.016	796,00	0,00	796,00	0,00	100,00	554.016	0	554.016	0	100,00
3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión adhesiva).	GL	1,00	1.180.580	1.180.580	1,00	0,00	1,00	0,00	100,00	1.180.580	0	1.180.580	0	100,00
4	Carteles de señalización de chapa N° 24. (0,30 x 0,80).	UN	2,00	330.770	661.540	2,00	0,00	2,00	0,00	100,00	661.540	0	661.540	0	100,00
5	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.	M2	796,00	2.547	2.027.412	796,00	0,00	796,00	0,00	100,00	2.027.412	0	2.027.412	0	100,00
6	Compactación Mecánica de suelo.	M2	796,00	2.534	2.017.064	796,00	0,00	796,00	0,00	100,00	2.017.064	0	2.017.064	0	100,00
7	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).	M2	691,15	6.210	4.292.042	691,15	0,00	691,15	0,00	100,00	4.292.042	0	4.292.042	0	100,00
8	CORDÓN CUNETA de Hormigón, desarrollo 0,40m, alt libre 0.15m espesor de cordón 0,12 m. ancho libre de CUNETA 0,40 m espesor min de 0,12m cargado insitu (1:3:3) en moldes metálicos con junta de dilatación c/ 3m Terminación vista en los paramentos no ocultos Asentados sobre piedra triturada	ML	199,00	75.909	15.105.891	199,00	0,00	199,00	0,00	100,00	15.105.891	0	15.105.891	0	100,00
9	CORDON ESCONDIDO de H°. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m, cargado in situ.	ML	8,00	53.603	428.824	0,00	8,00	8,00	0,00	100,00	0	428.824	428.824	0	100,00
10	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).	M2	691,15	40.931	28.289.461	500,01	191,14	691,15	0,00	100,00	20.465.909	7.823.551	28.289.461	0	100,00
11	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado.	M2	691,15	2.530	1.748.610	0,00	691,15	691,15	0,00	100,00	0	1.748.610	1.748.610	0	100,00
12	Compactación inicial, diaria y final .	M2	691,15	3.063	2.116.992	0,00	691,15	691,15	0,00	100,00	0	2.116.992	2.116.992	0	100,00
13	Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta. Incluye pintura de cordón a la cal.	ML	199,00	16.583	3.300.017	0,00	199,00	199,00	0,00	100,00	0	3.300.017	3.300.017	0	100,00
14	Limpieza general y final del sitio de obras.	M2	796,00	566	450.536	0,00	796,00	796,00	0,00	100,00	0	450.536	450.536	0	100,00
	SUB-TOTAL				62.623.520						46.734.990	15.888.530	62.623.520	0	100,00
	SUB-TOTAL LOTE 1 Y LOTE 2				121.217.585							45.474.884	121.217.585	0	100,00
	TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO							MONTO DEL AVANCE				45.474.884			
								DESCUENTO FONDO REPARO (5%)				2.273.744			
								IMPORTE NETO A COBRAR				43.201.139			

SON GUARANIES: Cuarenta y tres millones doscientos un mil ciento treinta y nueve.-

Fiscal de obras

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

Representante Legal

C.A. Constructora
RUC 2962783-4
Cel. (0985)835 376

Intendente Municipal

MUNICIPALIDAD DE YATYTAY • INTENDENCIA •

MUNICIPALIDAD DE YATYTAY
ITAPUA – PARAGUAY
Telefax 021 2376303
RUC 80044853-7
municipalidad@yatytay.gov.py
"POR UN YATYTAY PARA TODOS, CON HONESTIDAD, CON TRANSPARIENCIA Y JUSTICIA SOCIAL"

ACTA DE MEDICIÓN FINAL

En el distrito de Yatytay, República del Paraguay, a los 2 días del mes de noviembre del año dos mil veintidós, se procede a la medición de los rubros ejecutados de la Obra "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO EMPEDRADO BARRIO SAN JOSE OBRERO - CALLE SIN NOMBRE FRENTE DE LA IGLESIA M.E.N. Y CALLE SIN NOMBRE EN LA CALLE SAN MIGUEL Y CALLE 29 DE SETIEMBRE (FRENTE DE LA CAPILLA SAN CAYETANO)" en presencia del Arq. Diego Saldivar Fiscal de Obras por parte de la Municipalidad de Yatytay, y la Sra. Hermelinda Arrúa López, representante de la empresa C.A CONSTRUCTORA, constatando y confirmando que los siguientes rubros han sido ejecutados conforme a las especificaciones técnicas y planillas de cómputos, exigidas por la Municipalidad de Yatytay. ----------

"CONSTRUCCION DE PAVIMENTO EMPEDRADO BARRIO SAN JOSE OBRERO - CALLE SIN NOMBRE FRENTE DE LA IGLESIA M.E.N. Y CALLE SIN NOMBRE EN LA CALLE SAN MIGUEL Y CALLE 29 DE SETIEMBRE (FRENTE DE LA CAPILLA SAN CAYETANO)"

LOTE 1 - BARRIO SAN JOSÉ OBRERO	U.M	CANTIDAD	PRECIO U.	PRECIO TOTAL	ANTERIOR	PRESENTE
Limpieza general del terreno de obras.	M2	699,50	566	395.917	699,50	0,00
Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.	M2	699,50	696	486.852	699,50	0,00
Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión adhesiva).	GL	1,00	1.180.580	1.180.580	1,00	0,00
Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).	UN	2,00	330.770	661.540	2,00	0,00
Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.	M2	699,50	2.547	1.781.627	699,50	0,00
Compactación Mecánica de suelo.	M2	699,50	2.534	1.772.533	699,50	0,00
Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).	M2	699,50	6.210	4.343.895	699,50	0,00
CORDÓN CUNETA de Hormigón, desarrollo 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 insitu (1:3:3) en moldes metálicos con junta de dilatación c/ 3m Terminación vista en los paramentos no ocultos Asentados sobre piedra triturada	ML	179,00	75.909	13.587.711	179,00	0,00
CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m, cargado in situ.	ML	21,00	53.603	1.125.663	0,00	21,00
Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).	M2	582,50	40.931	23.842.308	116,71	465,79
BADEN de Hº 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	11,95	203.755	2.434.872	0,00	11,95
Enripiado con piedra triturada	M2	582,50			0,00	582,50

Arq. Diego Armando Saldivar
Reg. Prof. M.O.P.C. Nº 3441

de 6ta, sobre pavimento empedrado.			2.530	1.473.725		
Compactación inicial, diaria y final.	M2	699,50	3.063	2.142.569	0,00	699,50
Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta. Incluye pintura de cordón a la cal.	M2	179,00	16.583	2.968.357	0,00	179,00
Limpieza general y final del sitio de obras.	M2	699,50	566	395.917	0,00	699,50
SUB-TOTAL				**58.594.065**		
LOTE 2 - FRENTE A CAPILLA SAN CAYETANO						
Limpieza general del terreno de obras.	M2	796,00	566	450.536	796,00	0,00
Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.	M2	796,00	696	554.016	796,00	0,00
Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión adhesiva).	GL	1,00	1.180.580	1.180.580	1,00	0,00
Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).	UN	2,00	330.770	661.540	2,00	0,00
Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.	M2	796,00	2.547	2.027.412	796,00	0,00
Compactación Mecánica de suelo.	M2	796,00	2.534	2.017.064	796,00	0,00
Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).	M2	691,15	6.210	4.292.042	691,15	0,00
CORDÓN CUNETA de Hormigón, desarrollo 0,40m, alt libre 0.15m espesor de cordón 0,12 m. ancho libre de CUNETA 0,40 m espesor mín de 0,12m cargado insitu (1:3:3) en moldes metálicos con junta de dilatación c/ 3m Terminación vista en los paramentos no ocultos Asentados sobre piedra triturada	ML	199,00	75.909	15.105.891	199,00	0,00
CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m, cargado in situ.	ML	8,00	53.603	428.824	0,00	8,00
Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).	M2	691,15	40.931	28.289.461	500,01	191,14
Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado.	M2	691,15	2.530	1.748.610	0,00	691,15
Compactación inicial, diaria y final .	M2	691,15	3.063	2.116.992	0,00	691,15
Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta. Incluye pintura de cordón a la cal.	ML	199,00	16.583	3.300.017	0,00	199,00
Limpieza general y final del sitio de obras.	M2	796,00	566	450.536	0,00	796,00

Arq. Diego Armando Saldivar
Reg. Prof. M.O.P.C. Nº 3441

En prueba de lo actuado firman la presente en tres ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto. -

Por la Municipalidad…… **Por el contratista**…..C.A. Constructora
RUC 2962783-4
Cel. (0985)835 376

Arq. Diego Armando Saldivar
Reg. Prof. M.O.P.C. Nº 3441

Aclaración de firma…… **Aclaración de firma**……..