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 18 de octubre de 2022

Señor
Dr. Christian Rodríguez – Intendente Municipal de Yatytay
PRESENTE

Objeto: **"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN CUNETA EN LA CALLE SIN NOMBRES, DESDE AVDA. ROQUE GONZÁLEZ DE STA. CRUZ HASTA CALLE BOQUERÓN - BARRIO SAN MIGUEL"**

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.

- **Obra:** "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN CUNETA EN EL CALLE SIN NOMBRES, DESDE AVDA. ROQUE GONZÁLEZ DE STA. CRUZ HASTA CALLE BOQUERÓN - BARRIO SAN MIGUEL"
- **Ubicación**: BARRIO SAN MIGUEL
- **Monto del contrato:** Gs. 134.502.563
- **Fecha de contrato:** 26/07/2022
- **El Contratista:** J.C. CONSTRUCCIONES

Concepto: "Informe sobre la ejecución y avance de la obra" para cumplimiento de Contrato de obra de "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN CUNETA EN LA CALLE SIN NOMBRES, DESDE AVDA. ROQUE GONZÁLEZ DE STA. CRUZ HASTA CALLE BOQUERÓN - BARRIO SAN MIGUEL".

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: Construcción de Pavimento Tipo Empedrado con Cordón Cuneta en el Calle Sin Nombres, Desde Avda. Roque González de Sta. Cruz hasta Calle Boquerón.
Ubicación: Barrio San Miguel
Empresa: J.C. Construcciones

Construcción de Pavimento Tipo Empedrado con Cordón Cuneta en el Calle Sin Nombres, Desde Avda. Roque González de Sta. Cruz hasta Calle Boquerón - Barrio San Miguel. con ID: 416115

FECHA: 14/10/2022

AVANCE DE OBRA	
Ejecutado actual:	23,79%
Ejecutado anterior:	76,21%
Ejecutado Acumulado:	100,00%

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
	Construcción de Pavimento Tipo Empedrado con Cordón Cuneta en el Calle Sin Nombres, Desde Avda. Roque González de Sta. Cruz hasta Calle Boquerón - Barrio San Miguel. con ID: 416115														
Items	Descripcion	U.M	Cant.	Precio U.	Precio T.										
1	Limpieza general del terreno de obras.	M2	1.555,5	604	939.522	1.555,5	0,00	1.555,50	0,00	100,00	939.522	0	939.522	0	100,00
2	Desmonte de pavimento tipo empedrado para construcción de baden de H°. Entre Calle Sin Nombre y Avda. Roque González de Sta. Cruz.	M2	40,7	10.069	409.808	40,7	0,00	40,70	0,00	100,00	409.808	0	409.808	0	100,00
3	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.	M2	1.555,5	703	1.093.517	1.555,5	0,00	1.555,50	0,00	100,00	1.093.517	0	1.093.517	0	100,00
4	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión adhesiva).	GL	1	1.182.080	1.182.080	1	0,00	1,00	0,00	100,00	1.182.080	0	1.182.080	0	100,00
5	Carteles de señalización de chapa N° 24. (0,30 x 0,80).	UN	4	329.637	1.318.548	4	0,00	4,00	0,00	100,00	1.318.548	0	1.318.548	0	100,00
6	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.	M2	1.555,5	2.500	3.888.750	1.555,5	0,00	1.555,50	0,00	100,00	3.888.750	0	3.888.750	0	100,00
7	Compactación Mecánica de suelo.	M2	1.555,5	2.534	3.941.637	1.555,5	0,00	1.555,50	0,00	100,00	3.941.637	0	3.941.637	0	100,00
8	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).	M2	1.278,5	6.910	8.834.435	1.278,5	0,00	1.278,50	0,00	100,00	8.834.435	0	8.834.435	0	100,00
9	CORDÓN CUNETA de Hormigón, desar 0,40m-0,30m alt libre 0.15m espesor de cordón 0,12m 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	456	76.330	34.806.480	456	0,00	456,00	0,00	100,00	34.806.480	0	34.806.480	0	100,00
10	CORDON ESCONDIDO de H°. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m, cargado in situ.	ML	14	51.771	724.794	0,00	14,00	14,00	0,00	100,00	0	724.794	724.794	0	100,00
11	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).	M2	1.278,5	39.652	50.695.082	876,32	402,18	1.278,50	0,00	100,00	34.747.753	15.947.329	50.695.082	0	100,00
12	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	50	226.838	11.341.900	50,00	0,00	50,00	0,00	100,00	11.341.900	0	11.341.900	0	100,00
13	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado.	M2	1.278,5	2.514	3.214.149	0,00	1.278,5	1.278,50	0,00	100,00	0	3.214.149	3.214.149	0	100,00
14	Compactación inicial, diaria y final .	M2	1.275,5	3.033	3.868.592	0,00	1.275,5	1.275,50	0,00	100,00	0	3.868.592	3.868.592	0	100,00
15	Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta. Incluye pintura de cordón a la cal.	ML	456	15.959	7.277.304	0,00	456,00	456,00	0,00	100,00	0	7.277.304	7.277.304	0	100,00
16	Limpieza general y final del sitio de obras.	M2	1.555,5	621	965.966	0,00	1.555,5	1.555,50	0,00	100,00	0	965.966	965.966	0	100,00
	SUB-TOTAL				134.502.563						102.504.430	31.998.133	134.502.563	0	100,00
	TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO				134.502.563						MONTO DEL AVANCE		31.998.133		
											DESCUENTO FONDO REPARO (5%)		1.599.907		
											IMPORTE NETO A COBRAR		30.398.226		

SON GUARANIES:TREINTA MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTISEIS.-----

Fiscal de obras

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

Representante Legal

JC Construcciones
Juan Carlos Casco
RUC: 1263490 - 5

Intendente Municipal

MUNICIPALIDAD 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 17 días del mes de octubre del año dos mil veintidós, se procede a la medición de los rubros ejecutados de la Obra "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN CUNETA EN EL CALLE SIN NOMBRES, DESDE AVDA. ROQUE GONZÁLEZ DE STA. CRUZ HASTA CALLE BOQUERÓN - BARRIO SAN MIGUEL"ejecutado por la empresa J.C CONSTRUCCIONES, en presencia del Arq. Diego Saldivar Fiscal de Obras por parte de la Municipalidad de Yatytay, y el Sr. Juan Carlos Casco Velázquez, representante de la empresa, 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. ----------

Ítems del llamado Construcción de Pavimento Tipo Empedrado con Cordón Cuneta en el Calle Sin Nombres, Desde Avda. Roque González de Sta. Cruz hasta Calle Boquerón - Barrio San Miguel. con ID: 416115								
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Anterior	Presente
1	72131701-002	Limpieza general del terreno de obras.	Metros cuadrados	1.555,5	604	939.522	1.555,5	0,00
2	72131701-002	Desmonte de pavimento tipo empedrado para construcción de baden de Hº. Entre Calle Sin Nombre y Avda. Roque González de Sta. Cruz.	Metros cuadrados	40,7	10.069	409.808	40,7	0,00
3	72131701-002	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.	Metros cuadrados	1.555,5	703	1.093.517	1.555,5	0,00
4	72131701-002	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión adhesiva).	Unidad Medida Global	1	1.182.080	1.182.080	1	0,00
5	72131701-002	Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).	Unidad	4	329.637	1.318.548	4	0,00
6	72131701-002	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.	Metros cuadrados	1.555,5	2.500	3.888.750	1.555,5	0,00
7	72131701-002	Compactación Mecánica de suelo.	Metros cuadrados	1.555,5	2.534	3.941.637	1.555,5	0,00
8	72131701-002	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).	Metros cuadrados	1.278,5	6.910	8.834.435	1.278,5	0,00
9	72131701-002	CORDÓN CUNETA de Hormigón, desar 0,40m-0,30m alt libre 0.15m espesor de cordón 0,12m 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	Metro lineal	456	76.330	34.806.480	456	0,00
10	72131701-002	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m, cargado in situ.	Metro lineal	14	51.771	724.794	0,00	14,00

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

JC Construcciones
Juan Carlos Casco
RUC: 1263490 - 5

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"

11	72131701-002	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).	Metros cuadrados	1.278,5	39.652	50.695.082	876,32	402,18
12	72131701-002	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.-	Metro lineal	50	226.838	11.341.900	50,00	0,00
13	72131701-002	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado.	Metros cuadrados	1.278,5	2.514	3.214.149	0,00	1.278,5
14	72131701-002	Compactación inicial, diaria y final .	Metros cuadrados	1.275,5	3.033	3.868.592	0,00	1.275,5
15	72131701-002	Relleno y compactación para soporte de cordón cuneta. Incluye pintura de cordón a la cal.	Metro lineal	456	15.959	7.277.304	0,00	456,00
16	72131701-002	Limpieza general y final del sitio de obras.	Metros cuadrados	1.555,5	621	965.966	0,00	1.555,5
					Precio Total	134.502.563		

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**.....

JC Construcciones
Juan Carlos Casco
RUC: 1263490 - 5

Aclaración de firma..... Ing. Diego Armando Saldivar Reg. Prof. M.O.P.C. Nº 3441 **Aclaración de firma**.....