ACTA DE MEDICION N° 1

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO PETREO TIPO EMPEDRADO EN EL BARRIO SANTA MARIA PLURIANUAL 2022 - 2023 – CONTRATO MT N° 06/2022

En el Distrito de Trinidad, a los seis días del mes de enero del año dos mil veinte y tres, siendo las 08:00 hs, en el sitio de la obra, se reúnen en representación de la Municipalidad de Trinidad el encargado de la fiscalización de la Obra Arq. Sergio Oriol Servían Mujica y el Contratista Sr. Emilio Gustavo Cardozo Piriz, con C.I. N° 1941011 y R.U.C. 1941011-5, con el objeto de efectuar la medición general de la Obra de referencia, a los efectos de expedir el certificado correspondiente, cuyo desglose de los ítems ejecutados se detallan a continuación:

N°	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN	Unidad	Cantidad Contratada	Medicion para certificado 1 de obra
1	72131601-002	LIMPIEZA Y PREPARACION DEL TERRENO	Metros cuadrados	2.125	850
2	72131601-9974	REPLANTEO	Metros cuadrados	2.125	850
3	82101502-004	CARTEL DE OBRA	Unidad	3	1,2
4	72141505-001	SERVICIO DE MOVIMIENTO DE TIERRA	Unidad Medida Global	1	-
4.1		MOVIMIENTO DE SUELO: Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. Regularización para respetar proyecto (incluye desmonte y terraplén)	Metros cúbicos	637,5	255
4.2		MOVIMIENTO DE SUELO: Relleno, nivelación y compactación para protección de cordones. Sector banquinas.	Metros cuadrados	160	64
5	72131701-002	Construcción de empedrado	Unidad Medida Global	1	-
5.1		PAVIMENTO: Empedrado de piedra basáltica (incluye colchón detierra roja y compactación).	Metros cuadrados	1.884	753,6
5.2		DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA:Cordón cuneta de hormigón (H° elaborado de fck= 180 kg/cm2). Ver plano de detalles	Metros cuadrados	24,5	9,8
5.3		DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA :Cordón escondido de hormigón de 15x30cm fck = 180 kg/cm2	Metros cúbicos	1,1	-
5.4		DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA : Cordón visto de hormigón de 15x40cm fck = 180 kg/cm2, sector paseo central.	Metros cúbicos	22,4	-
6	72131601-013	LIMPIEZA DE OBRA	Metros cuadrados	2.125	850

En prueba de conformidad, firman los presentes el ACTA DE MEDICION, en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto ----------

Arq. Sergio Oriol Servian
Reg. MOPC. N° 2499
Municipalidad de Trinidad

Arq. Sergio Oriol Servían Mujica
Fiscalización

Sr. Emilio Gustavo Cardozo Piriz
Contratista

PROYECTOS SERVICIOS CONSTRUCCIONES
1941011 - 5 Cel.0984773405

Trinidad, 06 de Enero de 2023

Señor
Isaac Aguilar Cuella, Intendente
Municipalidad de Trinidad, Itapúa
Presente

INFORME TÉCNICO CERTIFICADO N°1

Me dirijo a Usted y por su digno intermedio donde corresponda, para informarle sobre el estado actual de la OBRA: **CONSTRUCCION DE PAVIMENTO PETREO TIPO EMPEDRADO EN EL BARRIO SANTA MARIA PLURIANUAL 2022 – 2023** adjudicado al señor EMILIO GUSTAVO CARDOZO PIRIZ, con C.I. Nº 1941011 y R.U.C. 1941011-5, propietario de la firma unipersonal EG Construcciones, a cuyo cargo se halla la responsabilidad la obra , según contrato MT Nº 06/2022 resultado del procedimiento de llamado L.C.D ID 419747, adjudicado por Resolución Municipal N° 204/2022 del 17/11/2022.

El monto contratado asciende a la suma de Gs. 193.559.755 ciento noventa y tres millones quinientos cincuenta y nueve mil setecientos cincuenta y cinco guaraníes con un periodo de construcción de 90 días, a contar desde la suscripción del contrato, firmado en fecha 05/12/2022, y el acta de inicio en la fecha del 06/12/2022.

INFORME TÉCNICO DE OBRAS

1) Las dimensiones y los montos constan en la planilla de cómputo métrico utilizada para la medición del avance de la obra, que se adjunta al presente informe.

2) El tiempo del avance de la obra se halla dentro del Plazo estipulado en el Contrato.

3) La obra en general se halla desarrollada en un 32,45%. Siendo el monto correspondiente al Certificado Nº 1 de **Gs. 62.815.022 sesenta y dos millones ochocientos quince mil veinte y dos guaraníes.**

Sin otro particular, es mi informe

Arq. Sergio Oriol Servían
Reg. MOPC. N° 2499
Municipalidad de Trinidad

Arq. Sergio Oriol Servían Mujica
Fiscalización de Obra

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD

CONSTRUCCION DE PAVIMENTO PETREO TIPO EMPEDRADO EN EL BARRIO SANTA MARIA PLURIANUAL 2022 - 2023

BARRIO SANTA MARIA

INICIO: 06/12/2.022

CERTIFICADO DE OBRA Nº 1

FECHA: 06/ENERO/2023

N°	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Realizado	Realizado %	Monto Total Ejecutado	Acumulado %
1	72131601-002	LIMPIEZA Y PREPARACION DEL TERRENO	Metros cuadrados	2.125	1.550	3.293.750	1.317.500	40%	1.317.500	40%
2	72131601-9974	REPLANTEO	Metros cuadrados	2.125	1.541	3.274.625	1.309.850	40%	1.309.850	40%
3	82101502-004	CARTEL DE OBRA	Unidad	3	900.300	2.700.900	1.080.360	40%	1.080.360	40%
4	72141505-001	SERVICIO DE MOVIMIENTO DE TIERRA	Unidad Medida Global	1						-
4.1		MOVIMIENTO DE SUELO: Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. Regularización para respetar proyecto (incluye desmonte y terraplén)	Metros cúbicos	637,5	32.480	20.706.000	8.282.400	40%	8.282.400	40%
4.2		MOVIMIENTO DE SUELO: Relleno, nivelación y compactación para protección de cordones. Sector banquinas.	Metros cuadrados	160	4.033	645.280	258.112	40%	258.112	40%
5	72131701-002	Construcción de empedrado	Unidad Medida Global	1						-
5.1		PAVIMENTO: Empedrado de piedra basáltica (incluye colchón detierra roja y compactación).	Metros cuadrados	1.884	43.500	81.954.000	32.781.600	40%	32.781.600	40%
5.2		DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA:Cordón cuneta de hormigón (H° elaborado de fck= 180 kg/cm2). Ver plano de detalles	Metros cuadrados	24,5	1.624.000	39.788.000	15.915.200	40%	15.915.200	40%
5.3		DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA :Cordón escondido de hormigón de 15x30cm fck = 180 kg/cm2	Metros cúbicos	1,1	1.618.000	1.779.800	-	0%	-	0%
5.4		DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA : Cordón visto de hormigón de 15x40cm fck = 180 kg/cm2, sector paseo central.	Metros cúbicos	22,4	1.551.000	34.742.400	-	0%	-	0%
6	72131601-013	LIMPIEZA DE OBRA	Metros cuadrados	2.125	2.200	4.675.000	1.870.000	40%	1.870.000	40%
		PRECIO TOTAL				**193.559.755**	**62.815.022**	**32,45%**	**62.815.022**	**32,45%**
		FONDO DE REPARO 5%					**3.140.751**			
		MONTO A PAGAR					**59.674.271**			

EMILIO GUSTAVO CARDOZO PIRIZ
EG PROYECTOS
CONTRATISTA

EG PROYECTOS SERVICIOS CONSTRUCCIONES
R.U.C. 1941011-9 Cel.0984778485

Arq. Sergio Oriol Servian
Reg. MOPC. N° 2499
Municipalidad de Trinidad

ARQ. SERGIO ORIOL SERVIAN MUJICA
FISCAL DE OBRAS

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD
INTENDENCIA
TRINIDAD - ITAPUA

ISAAC AGUILAR CUELLA
INTENDENTE MUNICIPAL

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD

CONSTRUCCION DE PAVIMENTO PETREO TIPO EMPEDRADO EN EL BARRIO SANTA MARIA PLURIANUAL 2022 - 2023

BARRIO SANTA MARIA

INICIO: 06/12/2.022

CERTIFICADO DE OBRA Nº 1

FECHA: 06/ENERO/2023

Nº	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Realizado	Realizado %	Monto Total Ejecutado	Acumulado %
1	72131601-002	LIMPIEZA Y PREPARACION DEL TERRENO	Metros cuadrados	2.125	1.550	3.293.750	1.317.500	40%	1.317.500	40%
2	72131601-9974	REPLANTEO	Metros cuadrados	2.125	1.541	3.274.625	1.309.850	40%	1.309.850	40%
3	82101502-004	CARTEL DE OBRA	Unidad	3	900.300	2.700.900	1.080.360	40%	1.080.360	40%
4	72141505-001	SERVICIO DE MOVIMIENTO DE TIERRA	Unidad Medida Global	1						-
4.1		MOVIMIENTO DE SUELO: Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes. Regularización para respetar proyecto (incluye desmonte y terraplén)	Metros cúbicos	637,5	32.480	20.706.000	8.282.400	40%	8.282.400	40%
4.2		MOVIMIENTO DE SUELO: Relleno, nivelación y compactación para protección de cordones. Sector banquinas.	Metros cuadrados	160	4.033	645.280	258.112	40%	258.112	40%
5	72131701-002	Construcción de empedrado	Unidad Medida Global	1						-
5.1		PAVIMENTO: Empedrado de piedra basáltica (incluye colchón detierra roja y compactación).	Metros cuadrados	1.884	43.500	81.954.000	32.781.600	40%	32.781.600	40%
5.2		DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA:Cordón cuneta de hormigón (Hº elaborado de fck= 180 kg/cm2). Ver plano de detalles	Metros cuadrados	24,5	1.624.000	39.788.000	15.915.200	40%	15.915.200	40%
5.3		DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA :Cordón escondido de hormigón de 15x30cm fck = 180 kg/cm2	Metros cúbicos	1,1	1.618.000	1.779.800	-	0%	-	0%
5.4		DRENAJE Y PROTECCIÓN DE LA PLATAFORMA : Cordón visto de hormigón de 15x40cm fck = 180 kg/cm2, sector paseo central.	Metros cúbicos	22,4	1.551.000	34.742.400	-	0%	-	0%
6	72131601-013	LIMPIEZA DE OBRA	Metros cuadrados	2.125	2.200	4.675.000	1.870.000	40%	1.870.000	40%
		PRECIO TOTAL				**193.559.755**	**62.815.022**	**32,45%**	**62.815.022**	**32,45%**
		FONDO DE REPARO 5%					**3.140.751**			
		MONTO A PAGAR					**59.674.271**			

EMILIO GUSTAVO CARDOZO PIRIZ
EG PROYECTOS
CONTRATISTA

Arq. Sergio Oriol Servian
Reg. MOPC. N° 2499
Municipalidad de Trinidad
ARQ. SERGIO ORIOL SERVIAN MUJICA
FISCAL DE OBRAS

ISAAC AGUILAR CUELLA
INTENDENTE MUNICIPAL

MUNICIPALIDAD DE TRINIDAD
INTENDENCIA
TRINIDAD - ITAPUA

PROYECTOS SERVICIOS CONSTRUCCIONES
1941011-5 Cel.0984778485