MEMORANDUM

A: ING. CARLOS ARRECHEA, Gobernador de Misiones

PARA: LIC. AGUSTIN BARRETO, SECRETARIO DE OBRAS

Referencia: Certificación de Obras –CERTIFICADO 01

FECHA< 01 DE SETIEMBRE DE 2022

CC: Lic. MIGUEL LOPEZ

Adjunto van las planillas de certificación de obra 01, CONTRATO NO. 22/2022 Informe mensual de obra, registro ejecutadas por la empresa GUSTAVO GARCIA GUSGAR;
CONSTRUCCIONES DE OBRAS VARIAS A SER REALIZADAS EN EL DEPARTAMENTO con ID: 414412/LOTE

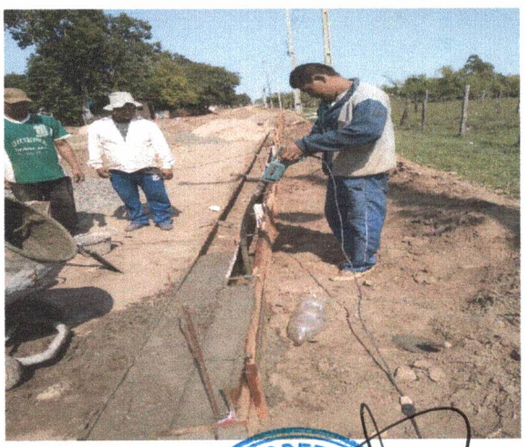
ITEM	DESCRIPCION	UN. MEDIDA	CANTIDAD	P. UNITARIO	TOTAL
1	**ITEM N° 1 Construcción de Pavimento tipo empedrado en el barrio San Francisco de la Ciudad de Villa Florida**	**UN**	**1**	**309.340.471**	**309.340.471**
					309.340.471

Hemos verificado y constatado el avance de las obras, según las especificaciones técnicas y encontramos un avance acumulado más acopio de material del 8 %. Se adjuntan informe 01 y planillas.

La fiscalización recomienda la aprobación de la certificación de este lote para el pago correspondiente.

Arq. Norma Medina

Villa Florida – Misiones



Arq. Norma Medina
nmm
Calculadora & Construcciones

Gustavo M. García
Propietario
Gus Gar Constructora

Fiscalizada de Obras
GOBERNACIÓN DE MISIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
GOBERNACIÓN DE MISIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Martín Barreto
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Misiones

GOBERNACIÓN DE MISIONES
Arq. Norma Medina
Fiscalizadora
Gerenciadora & Constructora

Gustavo M. García
Propietario
Gus Gar Constructora
RUC: 2.326...

GOBERNACIÓN
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
Ing. Ernesto Barreto
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Misiones

RESUMEN DEL CERTIFICADO Nº 1 CONTRATO Nº 22 /2022

"CONSTRUCCIONES DE OBRAS VARIAS A SER REALIZADAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO

DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CERTIFICADO 1	AVANCE %
TRITURADA ESPECIAL Y SERVICIO DE FLETE/ FACTURA N° 0000739	K	36.000	120	4.320.000	23.482.062	7,59%
CEMENTO/ FACTURA N° 0000966	UN	833	60.000	49.980.000	0	0
EXPLOTACION DE ARENA MUNICIPAL/ FACTURA N° 0032277	GL	1	600.000	600.000		
CEMENTO/ FACTURA N° 0023335	UN	20	58.000	1.160.000		
TRITURADA/ FACTURA N° 0005445	TN	40	125.000	5.000.000		
PRECIO TOTAL EN GUARANIES	**I.V.A. INCLUIDO**			**61.060.000**	**23.482.062**	**0,00%**

RESUMEN GENERAL DEL CERTIFICADO N° 1		
MONTO TOTAL DEL CONTRATO DE OBRA	0,00%	309.340.471
MONTO TOTAL DE FACTURAS ACOMPAÑADAS POR ACOPIO DE MATERIALE	0,00%	61.060.000
MONTO DEL PRIMER CERTIFICADO	7,59%	23.482.062
SUB TOTAL		84.542.062
DESCUENTO FONDO DE REPARO (5% DE LA CERTIFICACIÓN)	5,00%	4.227.103
TOTAL A COBRAR CERTIFICADO + MATERIALES ACOPIADOS		80.314.959

GOBERNACIÓN DE MISIONES · Fiscalización de Obras · REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Ing. Norma Medina
nmm
Consultora & Constructora

GOBERNACIÓN DE MISIONES · SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS · REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Ing. Agustín Barreto
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Misiones

Gustavo M. García
Propietario
Gu-Gar Constructora

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE MISIONES

CERTIFICADO N° 1

CONTRATO Nº 22 /2022

OBRA: **CONSTRUCCCIONES VARIAS A SER REALIZADAS EN EL DEPARTAMENTO**

CONTRATISTA: EMPRESA GUSGAR CONSTRUCTORA

FECHA: 01 DE SETIEMBRE DE 2022

ITEM N°	DESCRIPCIÓN	COMPUTO		PRECIOS		CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO			AVANCE
		UN	CANTIDAD	UNITARIO	TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	%
1	ITEM N° 1 Construcción de Pavimento tipo empedrado en el barrio San Francisco de la Ciudad de Villa Florida	UN	1		0	-		-	0	0	0	
1.1	**TRABAJOS PRELIMINARES**				0	-		-	0	0	0	
1.1.1	Marcación, replanteo, CON EQUIPO DE TEODOLITO, CON JABALINAS O ESTACAS PINTADAS CADA 20 METROS INDICANDO LOS NIVELES DE RELLENO Y/O DESMONTE, Y LA RASANTE FINAL SEGÚN LOS PERFILES DE PROYECTO.	M2	3.072,1	1.750	5.376.175	-	3.072,10	3.072,10	0	5.376.175	5.376.175	100%
1.1.2	Limpieza, desbroce con maquinas	GL	1	2.309.879	2.309.879	-	0,50	0,50	0	1.154.940	1.154.940	50%
1.1.3	Desmonte de cañerías/ traslado y/o reposición de cañerías averiadas / desmontes varios	M2	559,62	5.035	2.817.687	-	279,81	279,81	0	1.408.843	1.408.843	50%
1.1.4	Cartel de Obra , SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	GL	1	1.026.278	1.026.278	-	1,00	1,00	0	1.026.278	1.026.278	100%
1.1.5	MOVIMIENTO DE SUELO				0	-		-	0	0	0	
1.1.6	Preparación de terreno para caja de empedrado.	M2	3.072,1	3.604	11.071.848	-	1.536,05	1.536,05	0	5.535.924	5.535.924	50%
1.2	Relleno y compactación de suelo base	M3	614,4	58.461	35.919.608	-	153,61	153,61	0	8.979.902	8.979.902	25%
1.2.1	CORDÓN DE HORMIGON				0	-		-	0	0	0	
	Provisión y colocación de cordón (escondido) prefabricado de hormigón 010*0,25*0,50, en borde de terminacion de empedrado(en las bocacalles donde no se continua el pavimento)	ML	80	31.586	2.526.880	-		-	0	0	0	0%
	Cordón cuneta, una sola pieza de H°elaborado insitu: de 0,45m. de base mayor x 0,40 de altura, canal de 0.30 m, borde de cordon superior en contacto con la vereda de 0.12 de ancho. Long. variable con juntas de dilatacion cada 3 metros. Encofrado metálico	ML	935,68	79.538	74.422.116	-		-	0	0	0	0%
	PAVIMENTACION PETREA				0	-		-	0	0	0	
	Pavimento tipo empedrado. Incluye colchón de arena (ARENA DE RIO 50 %)	M2	3.072,1	47.612	146.268.825	-		-	0	0	0	0%
	Compactación manual en el proceso y a rodillo según especificaciones al final	M2	3.072,1	2.314	7.108.839	-		-	0	0	0	0%
	Ripiado final con ripio basáltico. Piedra VI	M2	3.072,1	3.352	10.297.679	-		-	0	0	0	0%
	Relleno lateral de contension de cordon	M3	187,14	42.216	7.900.302	-		-	0	0	0	0%
1.3	Limpieza Final, retiro de escombros y Entrega de obra	GL	1	2.294.354	2.294.354	-		-	0	0	0	0%
	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO				**309.340.474**				**0**	**23.482.062**	**23.482.062**	**8%**

Gustavo M. García
Propietario
Gus Gar Construcciones

Norma Medina
nmm
Auditora & Constructora

Martín Barreto
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Misiones

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE MISIONES

ACTA E MEDICION PARA CERTIFICADO N° 1

CONTRATO Nº 22 /2022

OBRA: CONSTRUCCCIONES VARIAS A SER REALIZADAS EN EL DEPARTAMENTO

CONTRATISTA: EMPRESA GUSGAR CONSTRUCTORA DE GUSTAVO GARCIA

FECHA: 23 DE AGOSTO DE 2022

ITEM N°	DESCRIPCIÓN	COMPUTO		PRECIOS		CANTIDAD EJECUTADA			AVANCE %
		UN	CANTIDAD	UNITARIO	TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	
1	ITEM N° 1 Construcción de Pavimento tipo empedrado en el barrio San Francisco de la Ciudad de Villa Florida	UN	1		0	-		-	
1.1	TRABAJOS PRELIMINARES				0	-		-	
1.1.1	Marcación, replanteo, CON EQUIPO DE TEODOLITO, CON JABALINAS O ESTACAS PINTADAS CADA 20 METROS INDICANDO LOS NIVELES DE RELLENO Y/O DESMONTE, Y LA RASANTE FINAL SEGÚN LOS PERFILES DE PROYECTO.	M2	3.072,1	1.750	5.376.175	-	3.072,10	3.072,10	100%
1.1.2	Limpieza, desbroce con maquinas	GL	1	2.309.879	2.309.879	-	0,50	0,50	50%
1.1.3	Desmonte de cañerías/ traslado y/o reposición de cañerías averiadas / desmontes varios	M2	559,62	5.035	2.817.687	-	279,81	279,81	50%
1.1.4	Cartel de Obra , SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	GL	1	1.026.278	1.026.278	-	1,00	1,00	100%
1.1.5	MOVIMIENTO DE SUELO				0	-		-	
1.1.6	Preparación de terreno para caja de empedrado.	M2	3.072,1	3.604	11.071.848	-	1.536,05	1.536,05	50%
1.2	Relleno y compactación de suelo base	M3	614,4	58.461	35.919.608	-	153,61	153,61	25%
1.2.1	CORDÓN DE HORMIGON				0	-		-	
	Provisión y colocación de cordón (escondido) prefabricado de hormigón 010*0,25*0,50, en borde de terminacion de empedrado(en las bocacalles donde no se continua el pavimento)	ML	80	31.586	2.526.880	-		-	0%
	Cordón cuneta, una sola pieza de H°elaborado insitu: de 0,45m. de base mayor x 0,40 de altura, canal de 0.30 m, borde de cordon superior en contacto con la vereda de 0.12 de ancho. Long. variable con juntas de dilatacion cada 3 metros. Encofrado metálico	ML	935,68	79.538	74.422.116	-		-	0%
	PAVIMENTACION PETREA				0	-		-	
	Pavimento tipo empedrado. Incluye colchón de arena (ARENA DE RIO 50 %)	M2	3.072,1	47.612	146.268.825	-		-	0%
	Compactación manual en el proceso y a rodillo según especificaciones al final	M2	3.072,1	2.314	7.108.839	-		-	0%
	Ripiado final con ripio basáltico. Piedra VI	M2	3.072,1	3.352	10.297.679	-		-	0%
	Relleno lateral de contension de cordon	M3	187,14	42.216	7.900.302	-		-	0%
1.3	Limpieza Final, retiro de escombros y Entrega de obra	GL	1	2.294.354	2.294.354	-		-	0%
			PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO		**309.340.471**				8%

La presente medicion fue presentada por el contratista y verificada en presencia del mismo, con la presencia de representante de la Secretaria de Obras Publicas y la Fiscalizadora representada por la Arq. Norma Medina.
Los datos registrados corresponden a cantidades de obras implantadas conforme a las EETT consignadas en el PBC del llamado
Esta acta de medición fue consignada en tres copias, en fecha 23 DE AGOSTO DE 2022, en el sitio de obra .....

Gustavo M. García
Propietario
Gus Gar Constructora

Arq. Norma Medina
nmm
Consultora & Constructora

Lic. Agustín Barreto
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Misiones