GOBERNACION DEL X DEPARTAMENTO ALTO PARANA

Av. Bernardino Caballero y Rogelio Benítez – Tel/Fax; (595) 61 518 105

Ciudad del Este – República del Paraguay

www.altoparana.gov.py

Paraguay de la gente

CIUDAD DEL ESTE, 19 DE NOVIEMBRE DE 2019.-

INFORME TECNICO

A: PROF. DR. ROBERTO GONZALEZ VAESKEN
GOBERNADOR DEL ALTO PARANÁ.

C.C.: ABOG. ANTONIO DUARTE
SECRETARIA DE HACIENDA.

DE: LIC. MIGUEL ANGEL RESTAINO
SECRETARIO DE OBRAS.

Referencia: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN DIFERENTES DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ - PLURIANUAL 2020 - CONTRATO N° 57/2019 - ID N° 368.600 - LOTE N° 8

Objeto: Dictamen de Certificación de Obra.

Se realizó la verificación y medición de la obra LUGAR: KM 5 Y MEDIOBARRIO MARIA AUXILIADORA – CIUDAD DEL ESTE , que forma parte de la LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 07/2019, CONTRATO Nº 57/2019 para la CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN DIFERENTES DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ - PLURIANUAL 2020 - ID Nº 368600, adjudicado por Resolución Nº 1852/2019 GAP, Adjudicado a la Empresa **ELIAN CONSTRUCCIONES,** representado por la Sr. JUAN CARLOS BERNAL.

El resultado de la medición, obran en el Acta de Medición Nº 2 y es refrendada en la Certificación de Obra Nº 2 en la cual se mencionan los montos de los rubros ya ejecutados, descuento por anticipo y las retención caucional que corresponde a la obra, y lo que corresponde al pago por parte de la Gobernación del Alto Paraná.

La fiscalización informa que los trabajos están siendo ejecutados en plazo y forma, conforme a las especificaciones técnicas y el pliego de bases y condiciones.

Es mi informe.

Lic. Miguel Ángel Restaino
Secretario de Obras

GOBERNACION DEL X DEPARTAMENTO ALTO PARANA
Av. Bernardino Caballero y Rogelio Benítez – Tel/Fax; (595) 61 518 105
Ciudad del Este – República del Paraguay

ACTA DE MEDICION 01

En Ciudad del Este, a los **17 días del mes de Diciembre del año 2019** se reúnen el Lic. Miguel Restaino, el Secretario de Obras en representación de la Gobernacion del Alto Paraná. y el **Sr. Juan Carlos Bernal** representante de la Empresa Contratista de Obras **Elian Construcciones**, a efectos de realizar las mediciones del **Certificado Nº 02**, correspondiente a de la Obra: **Construccion de pavimento tipo Empedrado en diferentes distritos del Departamento de Alto Paraná - Plurianual 2020 - Contrato N° 57/2019 - ID Nº 368.600 - Lote N° 8,** firmado entre la Gobernacion del Alto Paraná y el Contratista de Obras.

Ítem	Rubros	Unidad	Cant. Anterior	Cant. Actual	Cant. Acumulada
1	***Trabajos Preliminares***				
2	*Cartel de Obra:*	m2	3,00	-	3,00
3	*Replanteo: Levantamiento plani-altimétrico y Marcación*	m2	4.400,00	650,00	5.050,00
4	*Preparación de Suelo con Motoniveladora*	m2	4.400,00	650,00	5.050,00
5	*Relleno de tierra colorada*	m3	200,00	100,00	300,00
7	*Colchón: Tierra Colorada*	m3	880,00	-	880,00
8	*Piedra Bruta Basáltica (0,20 m^3/m^2)*	m2	1.250,00	4.250,00	5.500,00
9	*Enripiado: Triturada Tipo VI: (0,02 tn/m^2)*	m2	-	-	-
11	*Cordón prefabricado de Ho. 10x 30 [cm] c/ proteccion lateral*	ml	250,00	-	250,00
12	*Cordon Cuneta*	ml	510,00	800,00	1.310,00
14	*Compactación preliminar*	m2	-	-	-
15	*Compactación Final*	m2	-	-	-
17	*Limpieza final de obra*	m2	-	-	-

Lic. Miguel Restaino
Gobernacion del Alto Paraná
Secretario de Obras Publicas

Juan Carlos Bernal
Elian Construcciones
Contratista

ELIAN CONSTRUCCIONES
Telef: 574293
Km. 6 Bo. Don Bosco - Av. Fortin Toledo
Ciudad del Este - Paraguay

GOBERNACION DEL X DEPARTAMENTO ALTO PARANA
Av. Bernardino Caballero y Rogelio Benitez – Tel/Fax: (595) 61 518 105
Ciudad del Este – República del Paraguay

CERTIFICADO DE OBRAS Nº 01

OBRA: Construccion de pavimento tipo Empedrado en diferentes distritos del Departamento de Alto Paraná - Plurianual 2020 - Contrato N° 57/2019 - ID N° 368.600 - Lote N° 8

FECHA: 17 de Diciembre 2019

RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	CERTIFICADOS ANTERIORES			CERTIFICADO Nº2		
					ANTERIOR	%	ACUMULADO	ACTUAL	%	ACUMULADO
Trabajos Preliminares										
Cartel de Obra:	m2	3,00	498.845	1.496.535	3,00	100%	1.496.535,00	-	0%	-
Replanteo: Levantamiento plani-altimétrico y Marcación	m2	6.305	2.496	15.737.280	4.400,00	70%	10.982.400,00	650,00	10%	1.622.400
Preparación de Suelo con Motoniveladora	m2	6.305	3.000	18.915.000	4.400,00	70%	13.200.000,00	650,00	10%	1.950.000
Relleno de tierra colorada	m3	400	65.000	26.000.000	200,00	50%	13.000.000,00	100,00	25%	6.500.000
Colchón: Tierra Colorada	m3	1.261	2.950	3.719.950	880,00	70%	2.596.000,00	-	0%	-
Piedra Bruta Basáltica (0,20 m^3/m^2)	m2	6.305	20.880	131.648.400	1.250,00	20%	26.100.000,00	4.250,00	67%	88.740.000
Enripiado: Triturada Tipo VI: (0,02 tn/m^2)	m2	6.305	2.932	18.486.260	-	0%	-	-	0%	-
Cordón prefabricado de Ho. 10x 30 [cm] c/ proteccion lateral	ml	290	20.880	6.055.200	250,00	86%	5.220.000,00	-	0%	-
Cordon Cuneta	ml	1.880	64.800	121.824.000	510,00	27%	33.048.000,00	800,00	43%	51.840.000
Compactación preliminar	m2	6.305	2.987	18.833.035	-	0%	-	-	0%	-
Compactación Final	m2	6.305	2.945	18.568.225	-	0%	-	-	0%	-
Limpieza final de obra	m2	6.305	1.452	9.154.860	-	0%	-	-	0%	-
TOTAL SEGÚN CONTRATO				390.438.745	**CERTIFCACION ACUMULADO**		**105.642.935**	**TOTAL CERT.**		**150.652.400**

Lic. Miguel Restaino
Secretario de Obras

Juan Carlos Bernal
Elian Construcciones

ELIAN CONSTRUCCIONES
Telef: 5[illegible]
Km. 6 Bo. Don Bosco - Av. Fortin Toledo
Ciudad del Este - Paraguay

Monto de Certificado	150.652.400
Descuento de Anticipo	0
Fondo de Reparo	7.532.620
Total a pagar por Certificado	**143.119.780**

ELIAN CONSTRUCCIONES
Telef: 574293
Km. 6 Bo. Don Bosco - Av. Fortin Toledo
Ciudad del Este - Paraguay

GOBERNACION DEL X DEPARTAMENTO ALTO PARANA

Av. Bernardino Caballero y Rogelio Benítez – Tel/Fax; (595) 61 518 105

Ciudad del Este – República del Paraguay

www.altoparana.gov.py

Paraguay de la gente

ELIAN CONSTRUCCIONES
Telef: 574293
Km. 6 Bo. Don Bosco - Av. Fortin Toledo
Ciudad del Este - Paraguay