CERTIFICADO DE OBRAS Nro.08

Contrato Nro.15/2018

Contratante: Gobernación del XIII Departamento de Amambay

Contratista : Ing. José Felix Grau Fernández - GRAU CONSTRUCTORA.

OBRA: LPN Nro.02/2018 "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO PÉTREO (TIPO EMPEDRADO) - PEDRO JUAN CABALLERO - PLURIANUAL" Id: 354.034

CERTIFICADO DE OBRAS Nro.08												
		Cantidades		Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	AVANCE.			Avance en Porcentaje %	Acum. Anterior	Presente Cert.	Acum. Actual
N°	PRODUCTO-NOMBRE-CONVOCANTE	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA			Acum. Ant.	Presente	Acum. Actual		(Gs.)	(Gs.)	(Gs.)
1	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO PÉTREO (TIPO EMPEDRADO) - PEDRO JUAN CABALLERO - PLURIANUAL	1	Global	1.290.828.204	1.290.828.204							
1.1	Replanteo y Marcacion	16.283	Metros cuadrados	1.316	21.428.428	15.697,00	0	15.697,00	96,40%	20.657.252	0	20.657.252
1.2	Excavacion y saneamiento de bolsones de material inestable en la base	154	Metros cúbicos	32.900	5.066.600	154,00	0	154,00	100,00%	5.066.600	0	5.066.600
1.3	Relleno y reposicion de material en bolsones. Con material estable. Induye compactacion con equipo pata de cabra.	154	Metros cúbicos	45.000	6.930.000	154,00	0	154,00	100,00%	6.930.000	0	6.930.000
1.4	Cuneteada y excavacion de zanjas de drenaje para conducir escurrimiento de agua a los badenes	915	Metros cúbicos	28.200	25.803.000	905,00	0	905,00	98,91%	25.521.000	0	25.521.000
1.5	Preparación de caja y perfilado de terreno	16.283	Metros cuadrados	3.948	64.285.284	14.878,73	869,17	15.747,90	96,71%	58.741.313	3.431.493	62.172.806
1.6	Cordones de Ho pre-fabricado 10x30x50cm	4.070	Metro lineal	35.532	144.615.240	3.970,00	0	3.970,00	97,54%	141.062.040		141.062.040
1.7	Refuerzo de cordones c/ tierra apizonada	814	Metros cúbicos	52.640	42.856.856	795,00	0,00	795,00	97,65%	41.856.696		41.856.696
1.8	Relleno y Compactación	824	Metros cúbicos	55.272	45.569.000	824,00	0	824,00	100,00%	45.569.000	0	45.569.000
1.9	Colchón de arena	3.745	Metros cúbicos	65.000	243.425.000	3.595,00	0	3.595,00	95,99%	233.675.000	0	233.675.000
1.10	Empedrado	16.283	Metros cuadrados	36.800	599.214.400	15.697,00	0,00	15.697,00	96,40%	577.649.600	0	577.649.600
1.11	Apisonado con medios mecanicos	16.283	Metros cuadrados	2.632	42.856.856	15.697,00	0	15.697,00	96,40%	41.314.504	0	41.314.504
1.12	Pintura de Cordones a la cal	4.070	Metro lineal	4.606	18.746.420	3.870,00	0	3.870,00	95,09%	17.825.220	0	17.825.220
1.13	Cartel de Obra 2mx1m	2	Unidad	1.974.000	3.948.000	1,00	0	1,00	50,00%	1.974.000	0	1.974.000
1.14	Baden de H° A° de e=0,20m	30	Metros cúbicos	789.600	23.451.120	29,00	0,00	29,00	97,64%	22.661.520	0	22.661.520
1.15	Limpieza final	1	Unidad Medida Global	2.632.000	2.632.000	0,00	0	0,00	0,00%	0	0	0
				TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO:	1.290.828.204					1.240.503.745	3.431.493	1.243.935.238
				A) RETENCIONES PARA FONDO DE REPARO (5%)						27.562.891	171.575	27.734.465
				SALDO LIQUIDO A COBRAR							3.259.918	

Total General:	3.431.493

(Guaranies: TRES MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y UN MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES .I.V.A INCLUIDO)

Nombre: **Ing.José Félix Grau Fernández**

Firma:

Debidamente autorizado : GRAU CONSTRUCTORA

Carlos E. Ortiz Rivas
Secretario de Obras
Gobernación XIII Dpto. de Amambay

ING. CIVIL FELIX GOMEZ CORONEL
REG. PROF. M.O.P. 2476
FISCAL DE OBRAS
GOBERNACIÓN DE AMAMBAY