CERTIFICADO DE OBRAS Nro.05

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.05

		Cantidades				AVANCE.						
N°	PRODUCTO-NOMBRE-CONVOCANTE	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Acum. Ant.	Presente	Acum. Actual	Avance en Porcentaje %	Acum. Anterior (Gs.)	Presente Cert. (Gs.)	Acum. Actual (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	15.330,00	72	15.402,00	94,59%	20.174.280	94.752	20.269.032
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	890,95	5	895,95	97,92%	25.222.808	141.000	25.363.808
1.5	Preparación de caja y perfilado de terreno	16.283	Metros cuadrados	3.948	64.285.284	15.355,90	97	15.452,90	94,90%	57.193.697	382.956	57.576.653
1.6	Cordones de Ho pre-fabricado 10x30x50cm	4.070	Metro lineal	35.532	144.615.240	3.860,00	30	3.890,00	95,58%	137.153.520	1.065.960	138.219.480
1.7	Refuerzo de cordones c/ tierra apizonada	814	Metros cúbicos	52.640	42.856.856	758,70	15	773,70	95,03%	39.946.007	789.600	40.735.607
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	3.545,00	10	3.555,00	94,93%	230.425.000	650.000	231.075.000
1.10	Empedrado	16.283	Metros cuadrados	36.800	599.214.400	15.309,60	92,40	15.402,00	94,59%	563.392.941	3.400.659	566.793.600
1.11	Apisonado con medios mecanicos	16.283	Metros cuadrados	2.632	42.856.856	15.305,00	97	15.402,00	94,59%	40.282.760	255.304	40.538.064
1.12	Pintura de Cordones a la cal	4.070	Metro lineal	4.606	18.746.420	3.470,00	100	3.570,00	87,71%	15.982.820	460.600	16.443.420
1.13	Cartel de Obra 2mx1m	2	Unidad	1.974.000	3.948.000	1,00		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	24,20	0	24,20	81,48%	18.871.440	0	18.871.440
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					1.208.184.873	7.240.831	1.215.425.704
	A) RETENCIONES PARA FONDO DE REPARO (5%)									25.946.947	362.042	26.308.989
	SALDO LIQUIDO A COBRAR										6.878.789	

Total General:	7.240.831

(Guaranies: Siete millones doscientos cuarenta mil ochocientos treinta y uno .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. JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ
GRAU CONSTRUCTORA
RUC 175.967-4
Bernardino Caballero c/ Ruta 3 M.R.A.
764-680/1

ING. CIVIL DELIA GOMEZ CORONEL
REG. PROF. M.O. C.P. 2476
FISCAL DE OBRAS
GOBERNACION DE AMAMBAY