Hugo César Romero Fernández
Ing. Civil
CIP/RPI Nº 1.228.759
Calle 12 de Junio Nº 770 e/ Alberdi y colón
Telefax (0336) 271.322
e-mail inghugoromero@hotmail.com
RUC Nº 1228759-8
Pedro Juan Caballero
Paraguay

Ítems del llamado CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EL DEPARTAMENTO DE AMAMBAY - PLURIANUAL con ID: 416370

CERTIFICADO DE OBRA Nº 04 - MES DE DICIEMBRE 2.022

CONTRATO Nº 11/2022 - LOTE NRO: 04

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	% Avance Anterior	% Avance Actual	Total
1	Construcción de empedrado Ceferino Gaona, Juan Oleary, Sauce e Ytororo.	Gl	1		**453.478.000**			
1.1	Replanteo y Marcación	m2	4.820	2.000	9.640.000	60%	30%	2.892.000
1.2	Preparación de caja y perfilado de terreno	m2	4.820	4.600	22.172.000	60%	30%	6.651.600
1.3	Cordones de H° pre-fabricado	ml	1.300	39.000	50.700.000	60%	30%	15.210.000
1.4	Refuerzo de cordones c/ tierra apizonada	m3	217	56.000	12.152.000	60%	30%	3.645.600
1.5	Relleno y compactación	m3	578	61.000	35.258.000	60%	30%	10.577.400
1.6	Colchon de arena	m3	723	52.000	37.596.000	60%	30%	11.278.800
1.7	Empedrado (piedra tipo basalto)	m2	4.820	45.000	216.900.000	60%	30%	65.070.000
1.8	Apisonado con medios mecanicos	m2	4.820	13.000	62.660.000	60%	30%	18.798.000
1.9	Cartel de Obra	un	2	2.000.000	4.000.000	100%	0%	-
1.10	Limpieza final	gl	1	2.400.000	2.400.000	50%	10%	240.000
2	Construcción de empedrado Cordillera de Mbaracayu	GL	1		**725.464.800**			
2.1	Replanteo y Marcación	m2	5.516	2.000	11.032.000	100%	0%	11.032.000
2.2	Preparación de caja y perfilado de terreno	m2	5.516	4.600	25.373.600	100%	0%	25.373.600
2.3	Cordones de H° pre-fabricado	ml	1.396	39.000	54.444.000	100%	0%	54.444.000
2.4	Refuerzo de cordones c/ tierra apizonada	m3	248	56.000	13.888.000	100%	0%	13.888.000
2.5	Relleno y compactación	m3	662	61.000	40.382.000	100%	0%	40.382.000
2.6	Colchon de arena	m3	827	52.000	43.004.000	100%	0%	43.004.000
2.7	Empedrado (piedra tipo basalto)	m2	5.516	45.000	248.220.000	100%	0%	248.220.000
2.8	Apisonado con medios mecanicos	m2	5.516	13.000	71.708.000	100%	0%	71.708.000
2.9	Construccion de canaleta a cielo abierto de H° A°	ml	455	469.040	213.413.200	0%	0%	-
2.10	Cartel de Obra	un	1	2.000.000	2.000.000	100%	0%	2.000.000
2.11	Limpieza final	gl	1	2.000.000	2.000.000	90%	0%	1.800.000

Arq. Angel D. Ovelar Paredes
Reg. N° 4405
Secretario obras
XIII Amambay

Ing. Hugo César Romero Fernández
RUC: 1228759-8
Telefax: (0336) 271322

ING. CIVIL CARLOS GOMEZ CORONEL
REG. M.O.C.P 2478
FISCAL DE OBRAS
GOBERNACIÓN DE AMAMBAY