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
RUC Nº 1228759-8
e-mail inghugoromero@hotmail.com
Paraguay
Pedro Juan Caballero

Ítems del llamado CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EL DEPARTAMENTO DE AMAMBAY - PLURIANUAL con ID: 416370								
CERTIFICADO DE OBRA Nº 02 - MES DE OCTUBREBRE 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	0%	30%	2.892.000
1.2	Preparación de caja y perfilado de terreno	m2	4.820	4.600	22.172.000	0%	30%	6.651.600
1.3	Cordones de H° pre-fabricado	ml	1.300	39.000	50.700.000	0%	30%	15.210.000
1.4	Refuerzo de cordones c/ tierra apizonada	m3	217	56.000	12.152.000	0%	30%	3.645.600
1.5	Relleno y compactación	m3	578	61.000	35.258.000	0%	30%	10.577.400
1.6	Colchon de arena	m3	723	52.000	37.596.000	0%	30%	11.278.800
1.7	Empedrado (piedra tipo basalto)	m2	4.820	45.000	216.900.000	0%	30%	65.070.000
1.8	Apisonado con medios mecanicos	m2	4.820	13.000	62.660.000	0%	30%	18.798.000
1.9	Cartel de Obra	un	2	2.000.000	4.000.000	0%	50%	2.000.000
1.10	Limpieza final	gl	1	2.400.000	2.400.000	0%	0%	0
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	0%	0%	0
2.2	Preparación de caja y perfilado de terreno	m2	5.516	4.600	25.373.600	0%	0%	0
2.3	Cordones de H° pre-fabricado	ml	1.396	39.000	54.444.000	0%	0%	0
2.4	Refuerzo de cordones c/ tierra apizonada	m3	248	56.000	13.888.000	0%	0%	0
2.5	Relleno y compactación	m3	662	61.000	40.382.000	0%	0%	0
2.6	Colchon de arena	m3	827	52.000	43.004.000	0%	0%	0
2.7	Empedrado (piedra tipo basalto)	m2	5.516	45.000	248.220.000	0%	0%	0
2.8	Apisonado con medios mecanicos	m2	5.516	13.000	71.708.000	0%	0%	0
2.9	Construccion de canaleta a cielo abierto de H° A°	ml	455	469.040	213.413.200	0%	0%	0
2.10	Cartel de Obra	un	1	2.000.000	2.000.000	0%	0%	0
2.11	Limpieza final	gl	1	2.000.000	2.000.000	0%	0%	0

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

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

ING. CIVIL FELIX GOMEZ CARDOZO
REG PROF M.O.C.P 2478
FISCAL DE OBRAS
GOBERNACION DE AMAMBAY

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

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

CERTIFICADO DE OBRA Nº 02 - MES DE OCTUBREBRE 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
3	Construcción de empedrado Jardín Aurora	Gl	1		**1.167.400.200**			
3.1	Replanteo y Marcación	m2	12.547	2.000	25.094.000	70%	0%	-
3.2	Preparación de caja y perfilado de terreno	m2	12.547	4.600	57.716.200	70%	0%	-
3.3	Cordones de H° pre-fabricado	ml	3.214	39.000	125.346.000	10%	10%	12.534.600
3.4	Refuerzo de cordones c/ tierra apizonada	m3	565	56.000	31.640.000	10%	10%	3.164.000
3.5	Relleno y compactación	m3	1.506	61.000	91.866.000	10%	10%	9.186.600
3.6	Colchon de arena	m3	1.882	52.000	97.864.000	10%	10%	9.786.400
3.7	Empedrado (piedra tipo basalto)	m2	12.547	45.000	564.615.000	10%	10%	56.461.500
3.8	Apisonado con medios mecanicos	m2	12.547	13.000	163.111.000	10%	10%	16.311.100
3.9	Cartel de Obra	un	2	2.000.000	4.000.000	50%	0%	-
3.10	Limpieza final	gl	1	6.148.000	6.148.000	0%	0%	0
4	Construcción de empedrado Avenida 2 de Mayo	Gl	1		**1.040.591.000**			
4.1	Replanteo y Marcación	m2	11.445	2.000	22.890.000	30%	15%	3.433.500
4.2	Preparación de caja y perfilado de terreno	m2	11.445	4.600	52.647.000	30%	15%	7.897.050
4.3	Cordones de H° pre-fabricado	ml	4.696	39.000	183.144.000	20%	15%	27.471.600
4.4	Refuerzo de cordones c/ tierra apizonada	m3	343	56.000	19.208.000	20%	15%	2.881.200
4.5	Colchon de arena	m3	1.717	52.000	89.284.000	20%	15%	13.392.600
4.6	Empedrado (piedra tipo basalto)	m3	11.445	45.000	515.025.000	20%	15%	77.253.750
4.7	Apisonado con medios mecanicos	m2	11.445	13.000	148.785.000	20%	15%	22.317.750
4.8	Cartel de Obra	un	2	2.000.000	4.000.000	50%	0%	-
4.9	Limpieza final	gl	1	5.608.000	5.608.000	0%	0%	
				Precio Total	**3.386.934.000**			398.215.050
Retención del 5% por fondo de reparo								19.910.753
Total a cobrar del Certificado Nº 02								378.304.298
Son guaraníes: Trescientos sesenta y ocho millones, trescintos cuatro mil doscientos noventa y ocho.-								

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

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

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