Blas Antonio Lopez Portillo

INGENIERO CIVIL
PROYECTOS, CALCULOS Y EJECUCION DE OBRAS
RUC: 1203999-3

Fecha: 5/6/2021	
PERIODO CERTIFICADO	
del: 31/5/2.021	al: 5/6/2.021
Avance de obra: 100 %	

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO
UBICACIÓN: CALLES SOLDADO AGUSTIN PAEZ Y MARIA MILAGROS, TRAMO: 2104 Y 2105 Y AREA NO CENSADA CÑIA 16° URUGUA'Y
B° NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN
CONTRATO Nº: 52/2021

Ítem	Descripción	Un.	Cant.	Precio unitario	Precio Total	CANTIDADES			IMPORTES			% de Ejec.
						ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	
CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN CALLES SOLDADO AGUSTIN PAEZ Y MARIA MILAGROS, TRAMO: 2104, 2105 Y AREA NO CENSAD, CÑIA. 16° URUGUA'Y, BARRIO NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCION - ID: 396.542												
1	TRABAJOS PRELIMINARES											
1.1	MARCACION Y REPLANTEO	Metros cuadrados	1.162	1.800	2.091.600	0	1.162	1.162	0	2.091.600	2.091.600	100%
1.2	CARTEL INDICADOR OFICIAL MEDIDA (1,00 x 2,00) m CHAPA N° 24 BASTIDOR CAÑO DE (25x25)m BASE: DOS ESTRUCTURAS METALICAS, TRIANGULAR DE 15 cm., ALTURA 3,20 m (SIN EXCEPCION)	Unidad	1	652.960	652.960	0	1	1	0	652.960	652.960	100%
1.3	PROVISION Y COLOCACION DE CORDONES PREFABRICADOS CONCAVOS, DE ALTURA 30cm. LARGO 50cm. ANCHO 10cm. DOSAJE 1:3:5	Metros lineal	330	32.000	10.560.000	0	330	330	0	10.560.000	10.560.000	100%
1.4	REPOSICION DE CAÑERIA ROTA POR MAQUINARIA + PREPARACION DEL TERRENO PARA EMPEDRADO + CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION, NO METEORIZADA S/ COLCHON DE ARENA DE GRANOS FINOS (SE EXCLUYE ARENA GORDA)	Metros cuadrados	1.162	54.570	63.410.340	0	1.162	1.162	0	63.410.340	63.410.340	100%
1.5	COMPACTACION MECANICA Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA DE RIO Y RIPIO	Metros cuadrados	1.162	2.600	3.021.200	0	1.162	1.162	0	3.021.200	3.021.200	100%
1.6	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	Metros cuadrados	82,5	8.000	660.000	0	82,5	82,5	0	660.000	660.000	100%
1.7	RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y LIMPIEZA FINAL	Metros cuadrados	1162	950	1.103.900	0	1162	1162	0	1.103.900	1.103.900	100%
	TOTALES				**81.500.000**					**81.500.000**		100%

Total a Facturar 1ra certificacion	**81.500.000**
DESCUENTO POR FONDO DE REPARO (5%)	**4.075.000**
Total a cobrar sin fondo de reparo Gs.	**77.425.000**

TOTAL A COBRAR POR 1RA. CERTIFICACION SETENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTICINCO MIL, GUARANIES.-

Blas Antonio López P.
Ingeniero Civil

ATILIO RAUL SILVA ESTIGARRIBIA
ARQUITECTO
Reg. Prof. M.O.P.C. N° 2.247