Emmanuel Ingeniería

CERTIFICADO DE AVANCE DE OBRA Nº 3

CONTRATISTA : EMMANUEL INGENIERIA del Ing. Cesar Presentado

MONTO DEL CONTRATO (GS IVA INCLUIDO) : 79.723.900.-

FECHA: de de 2023.-

OBRA: CONTRATO Nº 09/2023 "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CAMINO A BOQUERONS". CON ID Nº 424357.-

Contratación Directa Nº 09/2023.-

Ítems del llamado " CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CAMINO A BOQUERONS", CON ID Nº 424357.-

Lote Total, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

AVANCE DE OBRA

Ejecutado presente certificado	100%
Avance de Obra	100%

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	CANTIDAD CERTIFICADA: Presente Certificado (a)	Acum. hasta el Cert. Ant. (b)	Acum. hasta el Cert. Ant. (c)	Acum. hasta el presente Cert. (d)=(a)+(b)+(c)	Porcentaje Acum. Hasta Presente Cert. %	MONTO TOTAL: Monto del Presente Certificado
1	82101502-003	Provisión y colocación de cartel de obra (1,50m x 1,20m)	Unidad	1	1.300.000	1.300.000	1		-	1,00	100%	1.300.000
2	72131601-9974	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	597	1.700	1.014.900			597,00	597,00	100%	1.014.900
3	72103003-001	Demolición de planchada de piedra	Metros cúbicos	8	295.000	2.360.000			8,00	8,00	100%	2.360.000
4	72131701-002	Perfilado para caja de empedrado (hora máquina)	Hora	5	400.000	2.000.000			5,00	5,00	100%	2.000.000
5	72102504-003	Muro de PBC para contencion transversal y longitudinal (0,40m de ancho) con excavación	Metros cúbicos	22	400.000	8.800.000			22,00	22,00	100%	8.800.000
6	72131701-002	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica, colchón de arena y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	597	45.000	26.865.000	56,66	531,49	8,85	597,00	100%	26.865.000
7	72102905-001	Relleno y compactación para nivelación sub-rasante	Metros cúbicos	40	57.600	2.304.000			40,00	40,00	100%	2.304.000
8	72101703-004	Cordón cuneta de hormigón elaborado in situ. (ancho 0,50m)	Metro lineal	75	80.000	6.000.000			75,00	75,00	100%	6.000.000
9	72101703-004	Provisión y colocación de cordón escondido de Hº prefabricado (0,10x0,40x0,40m)	Metro lineal	26	40.000	1.040.000			26,00	26,00	100%	1.040.000
10	72131601-004	Badén de HºAº de 15cm de espesor, varillas de diámetro 10mm (parrilla 20cm x 20cm)	Metros cúbicos	2,1	1.900.000	3.990.000	2,1			2,10	100%	3.990.000
11	72131701-024	Reductor de velocidad (Lomada) de Hº.Aº.2,50m de ancho	Metros cúbicos	6	1.900.000	11.400.000	6			6,00	100%	11.400.000
12	72131601-012	Pintura termoplástica en caliente para lomadas	Metros cuadrados	30	215.000	6.450.000	30			30,00	100%	6.450.000
13	72131701-001	Provisión y colocación de carteles reflectivos de señalización calidad ingeniería de 0,60mx0,60m	Unidad	4	1.200.000	4.800.000	4			4,00	100%	4.800.000
14	72131601-013	Limpieza periódica, final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.400.000	1.400.000	1			1,00	100%	1.400.000
		Precio Total				79.723.900						79.723.900

CERTIFICADO DE AVANCE DE OBRA ANTERIOR	47.834.340
TOTAL DEL CERTIFICADO Nº 3	31.889.560
FONDO DE REPARO = (5%)	1.594.478
TOTAL GENERAL	30.295.082

El monto total del Certificado de Avance de Obra Nº3 es de guaranies treinta millones doscientos noventa y cinco mil ochenta y dos.

Elaboró	Revisó	Aprobó
Firma y Aclaración Contratista o Representante Legal	Firma y cargo Responsable Contratante	Firma y cargo Responsable Contratante

Arq. Ricardo López Santellan
Reg. Prof. Nº 3.534

MUNICIPALIDAD DE NUEVA COLOMBIA

CORDILLERA – PARAGUAY

Av. 29 Setiembre e/ Sta. Rosa y Rca. de Colombia

Teléf.: 021 3280706

Nueva Colombia, 29 de diciembre de 2.023

A

Abg. Lida Rosa Escobar Pereira

Intendente

Presente

Referencia: Informe de Fiscalización de Obras.

"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CAMINO A BOQUERÓN", CON ID N° 424.357"

Por la presente, se aprueban los trabajos realizados hasta la fecha por la empresa **"Emmanuel Ingeniería"** en el marco de **"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CAMINO A BOQUERÓN" contrato N° 09/2.023** celebrado entre la mencionada firma y la **MUNICIPALIDAD DE NUEVA COLOMBIA,** teniendo en cuenta la fiscalización de obras previa realizada por quien escribe, y habiéndose constatado en las mismas, la correspondencia entre el avance verificado con el certificado presentado a continuación.

La empresa **"Emmanuel Ingeniería"** es representada legalmente por el Sr. Cesar Antonio Presentado Rodríguez, con C.I.P. Nº 4.642.862 y RUC Nº 4.642.862 -3

Siendo el monto del certificado:

CERTIFICADO Nº 3	MONTO
Monto Neto Certificado Nº 3	31.889.560
Fondo de Reparo 5%	1.594.478
Saldo a Cobrar	30.295.082
Avance de Obra	100 %

Sin otro particular, me despido atentamente.

Arq. Ricardo López Santellán
Reg. Prof. N° 3.534

Arq. Ricardo López Santellán

Fiscal y Proyectista de Obras