CERTIFICADO - I

CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO DE ENRIPIADO EN VARIOS SECTORES DEL DISTRITO DE LA PAZ

En el distrito de La Paz, Departamento de Itapua, a los 11 dias mes de abril de 2023, se reúne en representación de la Municipalidad de La Paz, el Arq. Carlos Aquino y por la Empresa Contratista "TRANSPORTE FRICHI". Representada por el Sr. Federico Erich Burbach CI.N° 2.100.446; a efecto de realizar las mediciones del Certificado N°:1 corresponde al CONTRATO N° 01/2023 firmado entre la Municipalidad de La Paz y el Contratista. Con CD N° 16/2022 - ID N° 422.221

CALLES A ENRIPIAR - NUEVO						PRODUCCIÓN						%
						CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EN GUARANIES			PORCENTAJE
Items	Especificaciones de rubros	Un.	Cantidad	Precio Unitario	Costo Total	Acumul. anterior	Med. Actual	Acumul.a la fecha	Acumulado anterior	Medición Actual	Acumulado a la fecha	AVANCE
	TRAMO: CALLE O - ENTRE CALLE 3 Y CALLE CERO											
1	Limpieza y preparación / despeje y canalizacion para ensanchamiento de 6 mtrs	km	1,6	2.700.000	4.320.000		1,60	1,60	0	4.320.000	4.320.000	100,0%
2	Colocacion de ripio (espesor min. 15 cm)	km	1,6	21.000.000	33.600.000		1,60	1,60	0	33.600.000	33.600.000	100,0%
3	Esparcido y perfilado	km	1,6	2.666.667	4.266.667		1,60	1,60	0	4.266.667	4.266.667	100,0%
4	Compactación	km	1,6	2.650.000	4.240.000		1,60	1,60	0	4.240.000	4.240.000	100,0%
	TRAMO: CALLE N - ENTRE CALLE 9 Y CALLE 11											
5	Limpieza y preparación / despeje y canalizacion para ensanchamiento de 8 mtrs	km	1	2.950.000	2.950.000			0,00	0	0	0	0,0%
6	Colocacion de ripio (espesor min. 15 cm)	km	1	24.533.333	24.533.333			0,00	0	0	0	0,0%
7	Esparcido y perfilado	km	1	3.166.667	3.166.667			0,00	0	0	0	0,0%
8	Compactación	km	1	3.150.000	3.150.000			0,00	0	0	0	0,0%
	TRAMO: CALLE ARGENTINA - ENTRE CALLE JUAN PABLO SEGUNDO Y GRAL. BERNARDINO CABALLERO											
9	Limpieza y preparación / despeje y canalizacion para ensanchamiento de 7 mtrs	km	0,6	2.783.333	1.670.000		0,60	0,60	0	1.670.000	1.670.000	100,0%
10	Colocacion de ripio (espesor min. 15 cm)	km	0,6	23.000.000	13.800.000		0,60	0,60	0	13.800.000	13.800.000	100,0%
11	Esparcido y perfilado	km	0,6	2.866.667	1.720.000		0,60	0,60	0	1.720.000	1.720.000	100,0%
12	Compactación	km	0,6	2.850.000	1.710.000		0,60	0,60	0	1.710.000	1.710.000	100,0%
	TRAMO: CALLE Q - DESDE RUTA HASTA LOS ACUÑA											
13	Limpieza y preparación / despeje y canalizacion para ensanchamiento de 4 mtrs	km	0,9	2.350.000	2.115.000		0,90	0,90	0	2.115.000	2.115.000	100,0%
14	Colocacion de ripio (espesor min. 15 cm)	km	0,9	19.000.000	17.100.000		0,50	0,50	0	9.500.000	9.500.000	55,6%
15	Esparcido y perfilado	km	0,9	2.400.000	2.160.000		0,53	0,53	0	1.272.000	1.272.000	58,9%
16	Compactación	km	0,9	2.383.333	2.145.000			0,00	0	0	0	0,0%
	TRAMO: CALLE 11 - SUELO CUÉ											
17	Limpieza y preparación / despeje y canalizacion para ensanchamiento de 7mtrs	km	0,3	2.783.333	835.000			0,00	0	0	0	0,0%
18	Colocacion de ripio (espesor min. 15 cm)	km	0,3	22.333.333	6.700.000			0,00	0	0	0	0,0%
19	Esparcido y perfilado	km	0,3	2.866.667	860.000			0,00	0	0	0	0,0%
20	Compactación	km	0,3	2.850.000	855.000			0,00	0	0	0	0,0%
	TRAMO: CALLE P - ENTRE CALLE 7 Y CALLE 9											
21	Limpieza y preparación / despeje y canalizacion para ensanchamiento de 7mtrs	km	1	2.783.333	2.783.333			0,00	0	0	0	0,0%
22	Colocacion de ripio (espesor min. 15 cm)	km	1	23.000.000	23.000.000			0,00	0	0	0	0,0%
23	Esparcido y perfilado	km	1	2.966.667	2.966.667			0,00	0	0	0	0,0%
24	Compactación	km	1	2.950.000	2.950.000			0,00	0	0	0	0,0%
	TRAMO: CALLE 9- ENTRE CALLE P HASTA CALLE O											
25	Colocacion de ripio (espesor min. 15 cm) ensanchamiento de 8 mtrs	km	0,7	24.533.333	17.173.333			0,00	0	0	0	0,0%
26	Esparcido y perfilado	km	0,7	3.166.670	2.216.669			0,00	0	0	0	0,0%
27	Compactación	km	0,7	3.150.000	2.205.000			0,00	0	0	0	0,0%
OBS: CABECERA Y ALCANTARILLADO												
	TRAMO: CALLE N ENTRE RUTA Y CALLE 6											
	Cabezales P.B.C. de 0,40m. y Alcantarillado											
28	Tubos de hormigón Ø 0,80 metro colocado	Un.	8	800.000	6.400.000			0,00	0	0	0	0,0%
29	Cabezales de piedra de H° ciclopeo	m3	3,84	875.669	3.362.569			0,00	0	0	0	0,0%
30	Limpieza final de obra.	gl	1	766.669	766.669			0,00	0	0	0	0,0%
	Total :				**195.720.907**				-	78.288.363	78.213.667	40,0%

IMPORTE SEGÚN PRESENTE CERTIFICACIÓN IVA INCLUIDO (IMPORTE CERTIFICADO -DEDUCCIONES) 78.288.363

RESUMEN		
Monto Total de Obra	Gs	195.720.907
Cetificación N°:1	Gs	78.288.363

CARLOS AQUINO
Arquitecto
Reg. Prof. MOPC N 2648