



REAJUSTE PROVISIONAL PLANILLA No.- 05



Contrato: ASFALTADO DE LAS CALLES DE LOS BARRIOS LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY, DEL AREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO.

UBICACIÓN: BARRIOS LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY, DEL AREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO.

CONTRATISTA : CONSORCIO ASFALT TENA

Monto Original : 3,412,459.96 U.S. Dolares

Monto Planilla No. 05 : 473,330.54 U.S. Dolares

Amortizacion anticipo 40% : 189,332.22 U.S. Dolares

Mes de Trabajo : 01-31 MAYO 2025

Objeto de reajuste : REAJUSTE PROVISIONAL PLANILLA No.- 05

Presentacion de oferta : 3 de junio de 2024

Fecha de indice (0): may-24

Fecha de indice (1): may-25

CUADRILLA TIPO:						
ELEMENTO	DESCRIPCION	COEFICIENTE	SRH(0)	VALOR Bo	SRH(1)	VALOR B1
			may-24		may-25	
1	ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1 GI MOTONIVELADOR	0.030	4.65	0.1395	4.75	0.1425
2	ESTRUCTURA OCUPACIONAL B3 INSPECTOR DE OBRA	0.020	4.65	0.093	4.76	0.10
3	ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1 MAESTRO MAYOR	0.130	4.65	0.6045	4.75	0.62
4	ESTRUCTURA OCUPACIONAL C1 CHOFER VOLQUETA	0.060	6.08	0.3648	6.22	0.3732
5	ESTRUCTURA OCUPACIONAL C2 GII OEP DIST ASFALTO	0.040	4.42	0.1768	4.52	0.1808
6	ESTRUCTURA OCUPACIONAL D2 OEP EQUIPO LIVIANO	0.160	4.19	0.6704	4.28	0.6848
7	ESTRUCTURA OCUPACIONAL E2 PEON	0.430	4.14	1.7802	4.23	1.8189
8	ESTRUCTURA OCUPACIONAL C3 MECANICO EQUIP PESADO	0.130	4.65	0.6045	4.75	0.6175
TOTAL		1.0000	37.43	4.4337	38.2600	4.5304

FORMULA DE REAJUSTE: $Pr=Po(0.168 B1/Bo + 0.078 C1/Co + 0.149 D1/Do + 0.142E1/Eo + 0.121 F1/Fo + 0.127 G1/Go + 0.053 H1/Ho + 0.040 I1/Io + 0.039 R1/Ro + 0.083 X1/Xo)$

LETRA	DESCRIPCION	COEFICIENTE	INDICE (0)	INDICE (1)	RELACIÓN	FACTOR REAJUSTE
			may-24	may-25		
		A	B	C	D= C/B	FR= D X A
B	Betún petróleo (Asfalto) (O)	0.168	746.20	746.20	1.000	0.168
C	Equipo y maquinaria de Construc. vial	0.078	200.52	204.55	1.020	0.079
D	Productos geosintéticos	0.149	128.10	128.10	1.000	0.149
E	Materiales pétreos	0.142	404.28	404.28	1.000	0.142
F	Adoquines de hormigón	0.121	257.03	257.11	1.000	0.121
G	Mano de Obra	0.127	4.43	4.53	1.022	0.130
H	Cemento Portland	0.053	198.35	196.81	0.992	0.052
I	Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% Diesel)	0.040	244.34	244.40	1.000	0.040
R	Repuestos para maquinaria de construcción	0.039	197.06	234.93	1.192	0.046
X	IPC	0.083	113.58	114.10	1.005	0.083
		1.0000				1.010

VALOR PLANILLADO \$ 473,330.54
DESCUENTO ANTICIPO \$ 189,332.22
MONTO A REAJUSTAR \$ 283,998.32

MONTO A REAJUSTAR USD	FACTOR DE REAJUSTE	MONTO DEL REAJUSTE USD	DESCUENTO DEL REAJUSTE	TOTAL DEL REAJUSTE USD
283,998.32	1.010	2,839.98	0.00	2,839.98

ING. MARCO VINICIO MOLINA SIERRA
FISCALIZADOR EXTERNO

ING. CÉSAR ALEJANDRO VACA SÁNCHEZ
PROCURADOR COMÚN
CONSORCIO ASFALT TENA
CONTRATISTA