LT S.A.

Formulario de Análisis de Precios Unitarios

FECHA: 25 de abril de 2022	Ítem Nº:	CARPETA ASFALTICA CON POLIMEROS CAC DR 12AM-3 (RODADURA)

Obra: LLAMADO MOPC N° 07/2022 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA LA CONTRATACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS "CONTRATO DE CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS POR NIVELES DE SERVICIOS (CCOMA)". PROYECTO DE PAVIMENTACION Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA PY21. TRAMO: RUTA PY07 (EMPALME SUPERCARRETERA) - PUERTO INDIO. DEPARTAMENTO DE ALTO PARANA. AD REFERENDUM A LA APROBACION DE LA LEY DE PRESTAMO CON ID N° 408.354
LOTE N° 2 PROGRESIVA 27+000-60+360

UNIDAD: m3

Equipo a utilizar	Modelo de Equipo	Horas de c/ equipo	Costo	Costo Total
Terminadora de Asfalto		0,0219	400.000	8.751
Compactador liso		0,0171	300.000	5.133
Compactador Neumatico		0,0176	320.000	5.626
Planta asfaltica		0,0063	700.000	4.375
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			A) TOTAL	23.885

Mano de Obra	Cantidad de Trabajadores	Horas de c/ Trabajador	Costo	Costo Total
Capataz	1,00	0,1872	24.038	4.500
Oficial	2,00	0,1783	16.827	6.000
Ayudante	3,00	0,1418	10.577	4.500
			-	-
			-	-
			-	-
			B) TOTAL	15.000
C) Producción de equipo p/h - (m3/h)=	1,00000		Costos Horarios (A+B)	38.885
			D) Costo Unitario de la Ejecución: (A+B) / (C) = (D)	38.885

E) Materiales	Unidad	Consumo	Costo	Costo Total
Mezcla Asfaltica con Polimeros	Tn	2,5500	566.604	1.444.840
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			E) Total	1.444.840

F) Transporte	DMT KM	CONSUMO	Costo	Costo Total
Flete Mezcla Asfaltica con Polimeros	22,00	2,5500	500	28.050
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			-	-
			F) Total	28.050

Costo Directo Total: CDT: [D + E + F]		(Gs/m3)	1.511.775
Gastos Generales [% S/ (CDT)] (GG)	6,27%	(Gs/m3)	94.727
Beneficios e Impuestos [% S/ (CDT)] (Bel)	4,18%	(Gs/m3)	63.151
Costo Unitario [CDT + GG + Bel] (CU)		(Gs/m3)	1.669.653
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	10,00%	(Gs/m3)	166.965
COSTO UNITARIO ADOPTADO [CU + IVA]		**(Gs/m3)**	**1.836.618**

OBSERVACIÓN:

Firma:
NOMBRE: Omar Bustos Adi
LT S.A.
25 de abril de 2022

OMAR BUSTOS ADI
REPRESENTANTE LEGAL
LT S.A.