PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA
Nº SMI-SASIE-138-2024

ANEXO DESCRIPCIÓN TÉCNICA Y PROMEDIOS PRECIOS UNITARIO

OBJETO: **ALQUILER DE MAQUINARIA Y EQUIPO COMO APOYO AL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA VIAL DEL MUNICIPIO DE PEREIRA**

IDENTIFICACIÓN EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS UNSPSC:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE
72000000 Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento	**72140000** Servicios de construcción pesada	**72141700** Servicios de alquiler o arrendamiento de equipo y maquinaria de construcción

No	ITEM	UNIDAD	COTIZACIONES VALORES UNITARIOS INCLUIDO IVA			
			Agregados del Occidente	Triturados & Concretos Ltda.	Movitierra	PROMEDIO
1	Alquiler de excavadora sobre orugas (20 toneladas)	Hora	286.100	280.150	286.015	**284.088**
2	Alquiler de compresor con martillo	Hora	252.994	245.854	251.990	**250.279**
3	Alquiler compresor portátil (de 75 PSI en adelante)	Hora	80.087	72.947	77.354	**76.796**
4	Alquiler de minicargador (Capacidad carga nominal >800 kg)	Hora	232.776	230.396	233.925	**232.366**
5	Alquiler de minicargador con martillo	Hora	307.151	304.771	309.044	**306.989**
6	Alquiler minicargador con barredora	Hora	307.151	275.021	294.318	**292.163**
7	Alquiler de volqueta doble tándem (mínimo 18 ton)	Día	2.428.195	2.451.995	2.464.258	**2.448.149**
8	Alquiler de volqueta doble tándem (mínimo 18 ton)	m3/km	3.513	3.451	3.518	**3.494**
9	Alquiler de motoniveladora (mínimo 19 ton y ancho promedio 2,5m)	Hora	498.579	491.470	500.046	**496.698**
10	Alquiler de cargador (mínimo 17 ton)	Hora	401.839	405.790	407.813	**405.147**

No	ITEM	UNIDAD	COTIZACIONES VALORES UNITARIOS INCLUIDO IVA			
			Agregados del Occidente	Triturados & Concretos Ltda.	Movitierra	PROMEDIO
11	Alquiler de tractor de oruga - Bulldozer (mínimo 99 HP)	Hora	517.861	519.673	523.937	**520.490**
12	Alquiler vibrocompactador para agregados pétreos (mínimo 12 ton)	Hora	273.447	269.678	274.315	**272.480**
13	Alquiler vibrocompactador doble rodillo – oscilatorio vibratorio para aplicación de mezclas asfálticas (mínimo 15 ton)	Hora	293.859	287.528	293.663	**291.683**
14	Alquiler fresadora para pavimento asfaltico (ancho de corte mínimo 1000 mm)	Hora	2.393.990	2.355.724	2.398.988	**2.382.901**
15	Alquiler compactador de llantas para aplicación de mezclas asfálticas (mínimo 15 ton)	Hora	291.806	277.115	287.452	**285.458**
16	Alquiler de terminadora de asfalto - pavimentadora (amplitud 6 m)	Hora	846.183	820.783	842.071	**836.346**
17	Alquiler tanque para riego con emulsiones asfálticas de 150GP (600lpm)	Día	784.541	759.141	779.813	**774.498**
18	Alquiler vehículo para transporte de personal o equipo menor	Día	673.118	647.717	667.276	**662.704**
19	Densímetro no nuclear para asfalto PQI (incluye cargador de pared, cargador a vehículo, manija de agarre y placa base)	Día	2.129.321	2.103.920	2.138.041	**2.123.761**
SUMATORIA VALORES TOTAL IVA INCLUIDO			**13.002.511**	**12.803.124**	**13.033.837**	**$ 12.946.490**

SUMATORIA DE PRECIOS UNITARIOS IVA INCLUIDO: $ 12.946.490