

PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA
N° SMI-SASIE-069-2025

ANEXO DESCRIPCIÓN TÉCNICA Y PROMEDIOS PRECIOS UNITARIO

OBJETO: ALQUILER DE MAQUINARIA Y EQUIPOS MENORES COMO APOYO AL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA 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
22000000 Maquinaria y Accesorios para Construcción y Edificación	22100000 Maquinaria y equipo pesado de construcción	22101600 Equipo de pavimentación

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA MAQUINARIA Y EQUIPOS MENORES

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO			VALOR PROMEDIO IVA INCLUIDO
			Agregados del Occidente de Risaralda S.A.S.	Soluciones para la Construcción AAA S.A.S.	Catercol S.A.	
1	Fresadora para pavimento asfáltico (Ancho de corte 1 mt o superior)	HORA	2.485.992	2.524.000	2.496.046	2.502.013

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO			VALOR PROMEDIO IVA INCLUIDO
			Agregados del Occidente de Risaralda S.A.S.	Soluciones para la Construcción AAA S.A.S.	Catercol S.A.	
2	Terminadora de asfalto (Finisher apertura 4 mts o superior)	HORA	866.163	894.000	873.963	878.042
3	Vibrocompactador doble rodillo – oscilatorio vibratorio para aplicación de mezclas asfálticas (Peso operacional 7.5 Toneladas o superior)	HORA	298.268	312.500	308.387	306.385
4	Compactador de llantas para aplicación de mezclas asfálticas (Peso operacional 12 Toneladas o superior)	HORA	292.730	304.700	301.340	299.590
5	Vibrocompactador para agregados pétreos (Peso operacional 7 toneladas o superior)	HORA	282.104	292.000	284.500	286.201
6	Vibrocompactador para agregados pétreos (Peso operacional 12 Toneladas o superior)	HORA	304.830	309.000	305.500	306.444
7	Excavadora sobre orugas (Peso operacional 20 Toneladas)	HORA	298.343	301.000	299.530	299.624
8	Cargador frontal (Peso operacional 20 Toneladas)	HORA	415.404	441.000	419.500	425.301

**ANEXO DESCRIPCIÓN TÉCNICA Y PROMEDIOS PRECIOS UNITARIO
ALQUILER DE MAQUINARIA Y EQUIPO
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA**

Versión: 1

Fecha de Vigencia: Marzo 14 de 2018

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO			VALOR PROMEDIO IVA INCLUIDO
			Agregados del Occidente de Risaralda S.A.S.	Soluciones para la Construcción AAA S.A.S.	Catercol S.A.	
9	Minicargador con barredora	HORA	311.379	333.000	319.331	321.237
10	Bomba estacionaria (Capacidad 35 M3 o superior)	DIA	1.174.660	1.211.000	1.287.500	1.224.387
11	Tanque para riego con emulsiones asfálticas (Capacidad 300 galones o superior)	DIA	794.661	807.000	841.300	814.320
12	Trazador de líneas linelazer	DIA	1.761.890	1.827.000	1.785.350	1.791.413
13	Torre de iluminación	DIA	1.658.116	1.684.000	1.662.650	1.668.255
14	Volqueta doble tándem (Capacidad de carga 18 Toneladas)	DIA	2.530.556	2.545.556	2.635.556	2.570.556
15	Vehículo para transporte de personal o equipo menor	DIA	705.720	731.000	710.200	715.640
SUMATORIA			14.180.816	14.516.755	14.530.656	14.409.409

SUMATORIA DE PRECIOS UNITARIOS IVA INCLUIDO: \$ 14.409.409