ESTUDIO DE MERCADO CON COTIZACIONES RECIBIDAS

Centro de Formación realizó el estudio del mercado a través de cotizaciones enviadas por las empresas:

- SKA ELEKTRON CORPORATION S.A.S
- ESPACIO PARALELO

Con estas cotizaciones se preparó el siguiente cuadro de precios promedios para compararlos con los resultados del presupuesto calculado por la entidad y definir el presupuesto oficial del proceso. A continuación, se presenta el resultado del promedio de costos directos e indirectos presentados por empresas del sector:

				Cotización 1 SCA ELEKTRON		Cotización 2 ESPACIO PARALELO		Promedio	
Actividad	**Contratar el mantenimiento preventivo y correctivo de motobombas de 3hp y tanque hidroneumático de 200 Litros del Centro Para el Desarrollo Tecnológico de la Construcción y la Industria, vigencia 2025.**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Valor Unitario**	**Total**	**Valor Unitario**	**Total**	**Valor Unitario**	**Total**
1,0	Mantenimiento preventivo a motobomba de 3hp Características: Marca: Wick Potencia: 3hp Voltaje: 220 Voltios Mantenimiento: Cambio de rodamientos a motorreductor delantero y trasero, limpieza de impeler, calibración de sistema de protección o guardamotor, cambio y calibración de térmicos.	UND	2,00	$ 1.650.000	$ 3.300.000	$ 1.550.000	$ 3.100.000	$ 1.600.000	$ 3.200.000
2,0	Mantenimiento a tanque hidroneumático de 200 Litros. Desarme de sistema hidráulico de membrana. Incluye: Desarme, limpieza interna, verificación de sistema de oxido interno, cambio de terminales PVC y calibración de PSI.	UND	1,00	$ 1.400.000	$ 1.400.000	$ 1.550.000	$ 1.550.000	$ 1.475.000	$ 1.475.000
	VALOR ANTES DE IVA				**$ 4.700.000**		**$ 4.650.000**		**$ 4.675.000**
	IVA			19,0%	$ 893.000	19,0%	$ 883.500	19,0%	$ 888.250
	VALOR TOTAL PRESUPUESTO				**$ 5.593.000**		**$ 5.533.500**		**$ 5.563.250**

Ing. Joan Sebastián Arboleda Moreno
Formulador Proyectos

Ing. Paulo Andrés Toro Caipa
Ingeniero