ANEXO 4. ANÁLISIS COMPARATIVO DEL ESTUDIO DE MERCADO – PRESUPUESTO OFICIAL.

OBJETO: « ADQUISICIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA FORTALECER EL ACUEDUCTO MUNICIPAL Y LOS ACUEDUCTOS VEREDALES DEL MUNICIPIO DE SUESCA, CUNDINAMARCA.»

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
				V.UN	V.TOTAL	V.UN	V.TOTAL	V.UN	V.TOTAL	V.UN	V.TOTAL
1	Bomba sumergible tipo lapicero con motor trifásico de 7.5 hp a 220 voltios, bomba de 22 etapas descarga de 2", caudal Max de 80 GPM, altura máxima de 190 MTS	UN	1	$ 6,830,000.00	$ 6,830,000.00	$ 6,900,000.00	$ 6,900,000.00	$ 6,950,000.00	$ 6,950,000.00	$ 6,893,333.33	$ 6,893,333.33
2	Motor sumergible tipo lapicero para sistema fotovoltaico de 7,5 hp a 380 voltios	UN	1	$ 5,988,000.00	$ 5,988,000.00	$ 6,035,000.00	$ 6,035,000.00	$ 6,155,000.00	$ 6,155,000.00	$ 6,059,333.33	$ 6,059,333.33
3	Motor sumergible tipo lapicero de 20 hp a 440 voltios de 6" arranque directo.	UN	1	$ 9,924,000.00	$ 9,924,000.00	$ 9,755,000.00	$ 9,755,000.00	$ 9,850,000.00	$ 9,850,000.00	$ 9,843,000.00	$ 9,843,000.00
4	Revisión y mantenimiento bomba multietapas sumergible tipo lapicero para 20 hp, cambio de eje principal, bujes de ajuste y anillos de cierre.	UN	1	$ 2,232,000.00	$ 2,232,000.00	$ 2,480,000.00	$ 2,480,000.00	$ 2,350,000.00	$ 2,350,000.00	$ 2,354,000.00	$ 2,354,000.00
5	Revisión y mantenimiento bomba multietapas sumergible tipo lapicero para 60 hp, cambio de eje principal, bujes de ajuste y anillos de cierre.	UN	2	$ 2,800,000.00	$ 5,600,000.00	$ 2,690,000.00	$ 5,380,000.00	$ 2,750,000.00	$ 5,500,000.00	$ 2,746,666.67	$ 5,493,333.33
				SUBTOTAL	$ 30,574,000.00	SUBTOTAL	$ 30,550,000.00	SUBTOTAL	$ 30,805,000.00	SUBTOTAL	$ 30,643,000.00
				IVA	$ 5,809,060.00	IVA	$ 5,804,500.00	IVA	$ 5,852,950.00	IVA	$ 5,822,170.00
				TOTAL	$ 36,383,060.00	TOTAL	$ 36,354,500.00	TOTAL	$ 36,657,950.00	TOTAL	$ 36,465,170.00

VALOR PRESUPUESTO OFICIAL: TREINTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL CIENTO SETENTA PESOS M/CTE ($36.465.170).

HERMAN DANIEL ROJAS GARZÓN
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS.

FUNCIONARIO O ANALISTA	NOMBRES Y APELLIDOS / EN CALIDAD DE:	FIRMA	FECHA TRAMITADO
Proyectó	Herman Daniel Rojas Garzón / Secretario de Infraestructura y Servicios Públicos		MAYO /2025
Revisó	Juan Carlos Eslava Blanco / Profesional especializado Externo		MAYO /2025
Aprobó	Luis Miguel Castañeda Zabala / Asesor Jurídico Externo		MAYO /2025
Nota: Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma.			