ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO: MANTENIMIENTO INTEGRAL AL SISTEMA DE LA RED CONTRA INCENDIO EN EL CAD COROZAL DE LA AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES REGIONAL CARIBE, INCLUYENDO CAMBIO DE PARTES, REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO

DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	ASESORIAS INTEGRALES O.TEJ SAS		HDRINCO		TUVALTEC		VALOR PROMEDIO
			VALOR UNITARIO	VR TOTAL	VALOR UNITARIO	VR TOTAL	VALOR UNITARIO	VR TOTAL	
MOTOBOMBAS: Mantenimiento a motobombas (limpieza lubricación, quitar obstrucción por oxido en impeler, mantenimiento y corrección a partes eléctricas y motor, hasta su funcionamiento, verificación de niples y cambio en caso de ser necesarios) Incluye pintura	UND	2	4.076.600,00	8.153.200,00	4.487.500,00	8.975.000,00	4.375.000,00	8.750.000,00	8.626.067,00
TABLERO ELECTRICO: Desmonte, montantaje total y reacondicinamiento del mismo con el cambio de los contactores	UND	2	4.759.150,00	9.518.300,00	4.125.000,00	8.250.000,00	4.475.000,00	8.950.000,00	8.906.100,00
DEPOSITO DE AGUA: Mantenimiento y limpieza del deposito de agua y correcion de acceso	GLB	1	3.474.320,00	3.474.320,00	4.050.000,00	4.050.000,00	4.100.000,00	4.100.000,00	3.874.773,00
GABINETE CONTRA INCENDIO TIPO II: * Mantenimiento preventivo de válvula angular * Limpieza general del gabinete * Prueba neumatica de mangueras contraincendios. * Mantenimiento preventivo del gabinete	UND	4	754.545,00	3.018.180,00	1.292.750,00	5.171.000,00	975.000,00	3.900.000,00	4.029.727,00
TUBERIA DE RED CONTRA INCENDIO: Mantenimiento a valvulas y bridas (incluye cambio de empaques y lubricacion, cambio de esparragos, tuercas, rectificacion, alineacion	GLB	1	7.828.000,00	7.828.000,00	7.447.867,00	7.447.867,00	8.150.000,00	8.150.000,00	7.808.622,00
Suministro e instalacion de tuberia de 8 mt AC por alto grado de corrosión	GLB	1	4.678.000,00	4.678.000,00	6.789.000,00	6.789.000,00	6.050.000,00	6.050.000,00	5.839.000,00
SUB TOTAL				$ 36.670.000,00		$ 40.682.867,00		$ 39.900.000,00	$ 39.084.289,00
ADMIN			5%	$ 1.833.500,00	$ 0,05	$ 2.034.143,35	$ 0,10	$ 3.990.000,00	$ 2.619.214,00
IMPROVISTOS			5%	$ 1.833.500,00	$ 0,05	$ 2.034.143,35	$ 0,08	$ 3.192.000,00	$ 2.353.215,00
UTILIDAD			5%	$ 1.833.500,00	$ 0,04	$ 1.627.314,68	$ 0,07	$ 2.793.000,00	$ 2.084.605,00
IVA SOBRE LA UTILIDAD			19%	$ 348.365,00	$ 0,19	$ 309.189,79	$ 0,19	$ 530.670,00	$ 396.075,00
TOTAL				$ 42.518.865,00		$ 46.687.658,17		$ 50.405.670,00	$ 46.537.398,00

Recomendación: El comité estructurador técnico y financiero luego de estudiar los valores arojados en este estudio de mercado recomienda tomar como precio de referencia el valor promedio para cada item, y asi garantizar la pluralidadad de oferentes por ser un proceso que no tienen antecedentes contractuales en la regional caribe, estos valores se acercan a cifras sectoriales. Se aclara que el proceso se adjudicará por el valor total del presupuesto asignado a monto agotable, es decir de acuerdo a necesidad de la Entidad conforme a órdenes de pedido y facturando hasta agotar el presupuesto total.

Elaboró: Vladimir Vasquez Sierra
Miembro Comité técnico Estructurador

Cps FRANCIA HELENA ANGULO SANTOS
Miembro comité económico Estructurador