ANEXO 1

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN

ANALISIS DE COTIZACIONES

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED DE GASES ESPECIALES DEL LABORATORIO DE QUÍMICA DEL C.T.I. SECCIONAL RISARALDA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACION 1	COTIZACION 2	COTIZACION 3	ANÁLISIS DE VARIABLES					VALOR FINAL			
				VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	DIFERENCIA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL
							VALORES SIN IVA								
							COTIZACIÓN MÁS BAJA	COTIZACIÓN MÁS ALTA	PROMEDIO		MEDIA ARITMÉTICA BAJA				
1	Mantenimiento, traslado e instalación URI	MT	1	$ 766.000	$ -	$ -	$ 766.000	$ -	$ 766.000	0%	$ 766.000	$ 766.000	$ 145.540	$ 911.540	$ 911.540
2	Mantenimiento e instalación URI	MT	3	$ 460.000	$ -		$ 460.000	$ -	$ 460.000	0%	$ 460.000	$ 460.000	$ 87.400	$ 547.400	$ 1.642.200
3	Ensamble URPT	MT	4	$ 695.000	$ 1.850.000		$ 695.000	$ 1.850.000	$ 1.272.500	45%	$ 1.272.500	$ 1.272.500	$ 241.775	$ 1.514.275	$ 6.057.100
4	Suministro e instalación URPT	MT	1	$ 3.155.000	$ 145.000		$ 145.000	$ 3.155.000	$ 1.650.000	91%	$ 1.650.000	$ 1.650.000	$ 313.500	$ 1.963.500	$ 1.963.500
5	Suministro e instalación tubing Acero Inoxidable 316L de 1/4"	MT	42	$ 115.000	$ 95.000		$ 95.000	$ 115.000	$ 105.000	10%	$ 105.000	$ 105.000	$ 19.950	$ 124.950	$ 5.247.900
6	Señalización: Fichas Técnicas N2, He,H2 y Aire	MT	4	$ 95.000	$ 100.000		$ 95.000	$ 100.000	$ 97.500	3%	$ 97.500	$ 97.500	$ 18.525	$ 116.025	$ 464.100
7	Accesorios para instalacion de tuberia	MT	1	$ 1.520.000	$ 2.065.000		$ 1.520.000	$ 2.065.000	$ 1.792.500	15%	$ 1.792.500	$ 1.792.500	$ 340.575	$ 2.133.075	$ 2.133.075
8	Soporte Pedestal 2 URPTs Acero Inoxidable con Acabado Brillante	MT	2	$ 780.000	$ -		$ 780.000	$ -	$ 780.000	0%	$ 780.000	$ 780.000	$ 148.200	$ 928.200	$ 1.856.400
9	Soporte Pedestal URPT Acero Inoxidable con Acabado Brillante	MT	1	$ 485.000	$ -		$ 485.000	$ -	$ 485.000	0%	$ 485.000	$ 485.000	$ 92.150	$ 577.150	$ 577.150
10	Pruebas de estanqueidad al 110% presion de trabajo	MT	4	$ 450.000	$ -	$ -	$ 450.000	$ -	$ 450.000	0%	$ 450.000	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 2.142.000
	m									TOTAL					$ 22.994.965

NOTAS:

1) En el presente análisis se aplicó el procedimiento de aproximación generalmente aceptado por las reglas matemáticas denominado redondeo, que consiste en acercar los valores decimales al número entero más aproximado (a la baja, cuando el numero decimal sea menor a 5 o a la alta cuando el numero decimal sea igual o mayor a 5).

2)Para el presente las cotizaciones se promedian para que arrojen el valor aproximado de los precios del mercado.

Fecha de elaboración: 8/04/2023

Estudio del Sector: No: 0020

Proyecto:

ELCY FABIOLA VILLANEDA LARGO
Grupo Análisis del Sector Económico y de los Oferentes
Coordinación REgional de Gestión Contractual

Revisó:

JESÚS MARÍA CHÁUX HERNÁNDEZ
Coordinador Regional Gestión Contractual

Aprobó:

SANTIAGO DE JESÚS VÁSQUEZ IDÁRRAGA
Subdirctor de Apoyo