ANEXO 3

FISCALIA GENERAL DE LA NACION

ESTUDIO DEL SECTOR DEFINITIVO

ANÁLISIS COTIZACIONES y COSTOS HISTÓRICOS

"PRESTAR EL SERVICIO DE MUESTREO Y CARACTERIZACIÓN DE LOS VERTIMIENTOS ENTREGADOS AL ALCANTARILLADO POR PARTE DE LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, IDENTIFICACIÓN HUMANA Y GENÉTICA, EN SIETE (7) SEDES DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN A NIVEL NACIONAL.."

ITEM	NECESIDAD	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	ESPECIFICACIONES	ANALISIS HISTORICOS			ANALISIS COTIZACIONES			PRECIO FINAL SELECCIONADO PROCESO			
					VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA UNITARIO	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA UNITARIO	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA UNITARIO	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	Servicio para la toma de muestra de agua y análisis de parámetros, para dar cumplimiento a la resolución 0631 de 2015, en un (1) punto de vertimientos al alcantarillado en el Grupo de Química: CALLE 18 A No 69 B – 15, Bogotá.	UNIDAD	1	SEGÚN LO ESTABLECIDO EL LA FICHA TÉCNICA REMITIDA POR LA ENTIDAD	$ 3.337.333	$ 634.093	$ 3.971.426	$ 4.796.449	$ 911.325	$ 5.707.774	**$ 3.702.112**	**$ 703.401**	**$ 4.405.513**	**$ 4.405.513**
2	Servicio para la toma de muestra de agua y análisis de parámetros, para dar cumplimiento a la resolución 0631 de 2015, en un (1) punto de vertimientos al alcantarillado en Laboratorio de Genética e Identificación Humana: Calle 80 No. 65 -154, Medellín	UNIDAD	1	SEGÚN LO ESTABLECIDO EL LA FICHA TÉCNICA REMITIDA POR LA ENTIDAD	$ 4.073.239	$ 773.915	$ 4.847.154	$ 5.742.884	$ 1.091.148	$ 6.834.032	**$ 4.490.650**	**$ 853.224**	**$ 5.343.874**	**$ 5.343.874**
3	Servicio para la toma de muestra de agua y análisis de parámetros, para dar cumplimiento a la resolución 0631 de 2015, en un (1) punto de vertimientos al alcantarillado en Laboratorio de Química: CARRERA 64 C No 67 - 300 BLOQUE I PISO 4, Medellín	UNIDAD	1	SEGÚN LO ESTABLECIDO EL LA FICHA TÉCNICA REMITIDA POR LA ENTIDAD	$ 4.073.239	$ 773.915	$ 4.847.154	$ 5.742.884	$ 1.091.148	$ 6.834.032	**$ 4.490.650**	**$ 853.224**	**$ 5.343.874**	**$ 5.343.874**
4	Servicio para la toma de muestra de agua y análisis de parámetros, para dar cumplimiento a la resolución 0631 de 2015, en un (1) punto de vertimientos al alcantarillado en *Laboratorio de Genética, laboratorio de Química e Identificación Humana: CALLE 53 B N° 46 – 50, Barranquilla*	UNIDAD	1	SEGÚN LO ESTABLECIDO EL LA FICHA TÉCNICA REMITIDA POR LA ENTIDAD	$ 4.244.950	$ 806.541	$ 5.051.491	$ 5.536.534	$ 1.051.941	$ 6.588.475	**$ 4.567.846**	**$ 867.891**	**$ 5.435.737**	**$ 5.435.737**
5	Servicio para la toma de muestra de agua y análisis de parámetros, para dar cumplimiento a la resolución 0631 de 2015, en un (1) punto de vertimientos al alcantarillado en *Laboratorio de Química e Identificación Humana* : CARRERA 19 No 24 - 61 EDIFICIO L - BARRIO ALARCÓN, Bucaramanga	UNIDAD	1	SEGÚN LO ESTABLECIDO EL LA FICHA TÉCNICA REMITIDA POR LA ENTIDAD	$ 4.980.856	$ 946.363	$ 5.927.219	$ 5.642.009	$ 1.071.982	$ 6.713.991	**$ 5.146.144**	**$ 977.767**	**$ 6.123.911**	**$ 6.123.911**
6	Servicio para la toma de muestra de agua y análisis de parámetros, para dar cumplimiento a la resolución 0631 de 2015, en un (1) punto de vertimientos al alcantarillado en *Laboratorios de Química e Identificación Humana* : CALLE 42 CARRERA 7 ESQUINA PALACIO DE JUSTICIA, Pereira	UNIDAD	1	SEGÚN LO ESTABLECIDO EL LA FICHA TÉCNICA REMITIDA POR LA ENTIDAD	$ 4.858.205	$ 923.059	$ 5.781.264	$ 6.018.296	$ 1.143.476	$ 7.161.772	**$ 5.148.228**	**$ 978.163**	**$ 6.126.391**	**$ 6.126.391**
7	Servicio para la toma de muestra de agua y análisis de parámetros, para dar cumplimiento a la resolución 0631 de 2015, en un (1) punto de vertimientos al alcantarillado en *Laboratorio de Química* : Carrera 15 No. 7 – 16 Piso 1, Buga (Valle)	UNIDAD	1	SEGÚN LO ESTABLECIDO EL LA FICHA TÉCNICA REMITIDA POR LA ENTIDAD	$ 4.367.601	$ 829.844	$ 5.197.445	$ 5.776.421	$ 1.097.520	$ 6.873.941	**$ 4.719.806**	**$ 896.763**	**$ 5.616.569**	**$ 5.616.569**
											VALOR TOTAL INCLUÍDO IVA			**$ 38.395.869**

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 establecer el presupuesto se tomó la fórmula media aritmética baja entre los valores históricos y el valor de las cotizaciones recibidas

Elaboró: 7/09/2023

Proceso # 222

Elaboró

Catalina Karam P.

CATALINA KARAM P
Grupo Análisis del Sector Económico y de los Oferentes
Subdirección Nacional de Gestión Contractual

Revisó y Aprobó:

GUSTAVO ADOLFO PALACIO OLARTE
Coordinador e) Grupo Análisis del Sector Económico y de los Oferentes
Subdirección Nacional de Gestión Contractual