ESTUDIO Y DOCUMENTOS PREVIOS PARA LA SUSCRIPCION DE UN CONTRATO MODIFICATORIO No. 002 AL CONTRATO DE CONTRATO DE SUMINISTRO No. 169-2024

Con el fin de dar cumplimiento a lo estipulado en el Manual de contratación, presenta los estudios previos para la suscripción de un contrato modificación No. 002 del contrato de suministro No. 169-2024 del proceso contractual OJ-CD-167-2024.

I DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD Y OPORTUNIDAD

La EIS CUCUTA SA ESP tiene la necesidad de llevar a cabo la modificación No. 002 del contrato de suministro No. 169-2024 del proceso contractual OJ-CD-167-2024, consistente en incluir el reconocimiento de la reforma de los ítems 5 y 10 del contrato en mención según solicitud del señor JIM WILSON VILLEGAS OSPINA, el cual manifestó lo siguiente: "Estando dentro de la oportunidad legal, me permito presentar el siguiente escrito para solicitar de manera respetuosa que sea modificado el contrato No. 169 suscrito con la empresa **EIS CÚCUTA S.A. E.S.P.** teniendo en cuenta que se cometió un error común de manera involuntaria; el mismo error cometido causa un impacto significativo en la ejecución del contrato. Es de tener en cuenta que el error fue mutuo ya que ambas partes tuvimos una interpretación equivocada en las características identificadas en los ítems de los artículos del numeral 5 y 10 del anexo No. 001, estos motivos pueden surgir problemas más adelante; expuesto lo anterior y en pro de aclarar y subsanar el negocio jurídico establecido en el contrato de la referencia, ambas partes debemos renegociar para que se ajuste a su comprensión mutua a los términos del contrato. Así las cosas comparto las descripciones ajustadas de las características técnicas de cada producto a modificar:

ITEM	PRODUCTO	DESCRIPCION	MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UND	VALOR TOTAL
5	Protectores auditivos	Fabricado en silicona hipoalergénica con cordón en poliéster trenzado. Forma de hongo. Resistente al calor, sudor y humedad CARACTERISTICAS: Atenuación: SNR = 29 dB NRR = 26 dB -Peso: 3.23 g por unidad. -Color: Amarillo y azul. -Empaque: Bolsa plástica	UNIDAD	20	$ 21.849	$ 436.980
10	CHALECOS	Chalecos Clásicos: Tela: Poliéster 65% / algodón 35% Diseño: Escote en V, con cierre frontal de cremallera, trabillas metálicas a los laterales para ajuste en área de cintura Bolsillos: 4 bolsillos delanteros (2 superior/ 2 inferior) Cinta: De alta visibilidad de 2" plateada reflectiva bicolor verde gris Colores: disponible carta de colores Tallaje: Estándar. Identificación: logos institucionales bordados	UNIDAD	15	$ 94.118	$ 1.411.764
				SUBTOTAL		$ 1.848.744
				IVA 19%		$ 351.262
				TOTAL		$ 2.200.006

Lo anterior conforme a lo establecido en el Acuerdo 030 de 2023 en su artículo 38: Artículo 38. Modificaciones de las condiciones contractuales: *Todas las modificaciones a los contratos suscritos por LA EIS CÚCUTA S.A. E.S.P., deben tener aceptación de manera bilateral, es decir, las dos partes deben ponerse de acuerdo para que sea válida. (…).".*

II DESCRIPCIÒN DEL OBJETO DEL CONTRATO, ESPECIFICIONES ESENCIALES E IDENTIFICACIÒN DEL CONTRATO

2.1 OBJETO

CONTRATO MODIFICATORIO N°.002 AL CONTRATO DE SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL PARA LA EIS CUCUTA SA E.S.P No. 169-2024.

ESPECIFICACIONES O ALCANCE DEL OBJETO

El contenido en los estudios previos iniciales (ficha técnica) modificando los ítems de los numerales 5 y 10 de la siguiente manera:

ITEM	PRODUCTO	DESCRIPCION	MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UND	VALOR TOTAL
5	Protectores auditivos	Fabricado en silicona hipoalergénica con cordón en poliéster trenzado. Forma de hongo. Resistente al calor, sudor y humedad CARACTERISTICAS: Atenuación: SNR = 29 dB NRR = 26 dB -Peso: 3.23 g por unidad. -Color: Amarillo y azul. -Empaque: Bolsa plástica	UNIDAD	20	$ 21.849	$ 436.980
10	CHALECOS	Chalecos Clásicos: Tela: Poliéster 65% / algodón 35% Diseño: Escote en V, con cierre frontal de cremallera, trabillas metálicas a los laterales para ajuste en área de cintura Bolsillos: 4 bolsillos delanteros (2 superior/ 2 inferior) Cinta: De alta visibilidad de 2" plateada reflectiva bicolor verde gris Colores: disponible carta de colores Tallaje: Estándar. Identificación: logos institucionales bordados	UNIDAD	15	$ 94.118	$ 1.411.764
				SUBTOTAL		$ 1.848.744
				IVA 19%		$ 351.262
				TOTAL		$ 2.200.006

2.2 IDENTIFICACION DEL CONTRATO A CELEBRAR

Contrato modificatorio No. 002 para modificar descripción de los ítems 5 y 10 de la ficha técnica.

2.3 PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO

El contenido en los estudios previos iniciales.

2.4 FORMA DE PAGO

El contenido en los estudios previos iniciales.

III. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

El contrato modificatorio a celebrarse se fundamenta en lo estipulado en el Manual de Contratación de la Entidad en su artículo 38 del Acuerdo 00000030 de 15 de diciembre de 2023.

IV. ANÁLISIS ECONÓMICO QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

El contenido en los estudios previos iniciales y el análisis del mercado realizado para el ajuste de la presente modificación No. 002 del contrato de suministro No. 169-2024, adjunto al presente documento.

V. LA JUSTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE SELECCIÓN QUE PERMITAN IDENTIFICAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE

Contenidos en los estudios previos iniciales y análisis del mercado realizado para el ajuste de la presente modificación No. 002 del contrato de suministro No. 169-2024.

VI. ESTIMACIÓN, TIPIFICACION Y ASIGNACIÓN DE LOS RIESGOS PREVISIBLES QUE PUEDAN AFECTAR EL EQUILIBRIO ECONÓMICO DEL CONTRATO

Contenidos en los estudios previos iniciales.

En constancia de lo anterior se firma en San José de Cúcuta, a los veintinueve (29) días del mes de julio de 2024.

IVÁN DARÍO CAMPOS GALVIS
JEFE ADMINISTRATIVO FINANCIERO Y COMERCIAL
EIS CUCUTA SA ESP

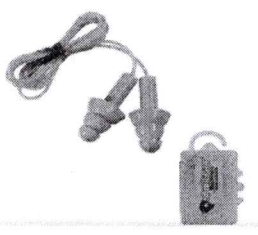
Proyectó: Carolina Flórez Gavilán-Profesional-Abogado de Gestión Contractual
Revisó: Lisbeth Katherine Pachecos Sierra- Asesora en Contratación
Aprobó: Richard Alberto Díaz Rodríguez- Jefe de Control Interno Disciplinario Jurídica y PQRS

ESTUDIO DE MERCADO

El estudio de mercado se realizara mediante Solicitud de modificación contrato **OJ-CD-167-2024** de las características identificadas en los ítems de los artículos del numeral 5 y 10 por error involuntario en la descripción de dichos articulo mencionados a continuación:

5	Protectores auditivos	Tapones 3M™ 1110 con cordón. Tapones de espuma blanda hipoalergénica para los oídos que ofrecen la máxima comodidad. Superficie suave resistente a la suciedad. Baja presión en el canal auditivo. Diseño cónico, se adapta a la mayoria de canales auditivos y facilita el uso. Incluye cordón. SNR= 37dB. Nivel de protección: 95dB(A) - 110dB(A). Normativa: EN 352-2:2002. Material del tapón: Espuma de poliuretano. Material del cordón: Poliéster.	UNIDAD	20	$ 21.849,00	$ 436.980
10	CHALECOS	los chalecos de clase 1, Material Duradero: Fabricado con composición de Poliéster Acrilato, diseñado para soportar el uso constante en entornos exigentes. Cinta Reflectiva de Alta Calidad: La cinta reflectiva de 1" en base tela tiene una reflectividad de 500 candelas, garantizando una visibilidad excepcional en condiciones de poca luz. Todas las Tallas Disponibles: Disponible en una variedad de tallas para adaptarse a las necesidades de todos los miembros de tu equipo.	UNIDAD	30	$ 47.059	$ 1.411.764,71

De acuerdo a lo anterior por cambio de ficha técnica se realiza modificación en aspectos técnicos y cantidades de los ITEM 5 y 10 estipulado en el proceso **OJ-CD-167-2024** quedando así:

5	**PROTECTOR AUDITIVO**	Fabricado en silicona hipoalergénica con cordón en poliéster trenzado. Forma de hongo. Resistente al calor, sudor y humedad CARACTERISTICAS: Atenuación: SNR = 29 dB NRR = 26 dB -Peso: 3.23 g por unidad. -Color: Amarillo y azul. -Empaque: Bolsa plástica	20	
10	**CHALECO CLASICO**	Chalecos Clásicos: Tela: Poliéster 65% / algodón 35% Diseño: Escote en V, con cierre frontal de cremallera, trabillas metálicas a los laterales para ajuste en área de cintura Bolsillos: 4 bolsillos delanteros (2 superior/ 2 inferior) Cinta: De alta visibilidad de 2" plateada reflectiva bicolor verde gris Colores: disponible carta de colores Tallaje: Estándar. Identificación: logos institucionales bordados	15	

De acuerdo a la descripción y cantidades de la modificación de los item 5 y 10 se procede a realizar un estudio de mercado para la verificación de la variación de precios de dichos artículos, de acuerdo a lo anterior la EIS CUCUTA SA ESP realiza un estudio de mercado tomando como base tres cotizaciones de empresa de la región:

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
DE CÚCUTA SA E.S.P.
NIT: 890500529-9

icontec ISO 9001 CO-SC-CER893707 · icontec ISO 14001 SA-2001069 · IQNET

BALANCE DE COTIZACIONES:

Item	Producto	Descripción	Cantidad	Cotización empresa 1	Valor total	Cotización empresa 2	Valor total	Empresa 3	Valor total
1	protector auditivo	Fabricado en silicona hipoalergénica con cordón en poliéster trenzado. Forma de hongo. Resistente al calor, sudor y humedad CARACTERISTICAS: Atenuación: SNR = 29 dB NRR = 26 dB -Peso: 3.23 g por unidad. -Color: Amarillo y azul. -Empaque: Bolsa plástica	20	$ 24.471	$ 489.418	$ 21.849	$ 436.980	$ 23.597	$ 471.938
2	CHALECO CLASICO	Chalecos Clásicos: Tela: Poliéster 65% / algodón 35% Diseño: Escote en V, con cierre frontal de cremallera, trabillas metálicas a los laterales para ajuste en área de cintura Bolsillos: 4 bolsillos delanteros (2 superior/ 2 inferior) Cinta: De alta visibilidad de 2" plateada reflectiva bicolor verde gris Colores: disponible carta de colores Tallaje: Estándar. Identificación: logos institucionales bordados	15	$ 111.059	$ 1.665.889	$ 94.118	$ 1.411.770	$ 100.706	$ 1.510.594
SUB-TOTAL					$ 2.155.306		$ 1.848.744		$ 1.982.532
IVA 19%					$ 409.508		$ 351.262		$ 376.681
TOTAL					$ 2.564.814		$ 2.200.006		$ 2.359.213

De acuerdo al estudio del mercado el valor presupuestado quedara así de: dos millones doscientos mil con seis pesos M/CTE ($ 2.200.006). incluidos costos directos e indirectos.

A continuación, se hace un balance con el valor del estudio del mercado anterior y el actual quedando de la siguiente manera:

item	Descripción modificada	cant	valores anteriores	cant	valor actual
1	PROTECTOR AUDICTIVO - Fabricado en silicona hipoalergénica con cordón en poliéster trenzado. Forma de hongo. Resistente al calor, sudor y humedad CARACTERISTICAS: Atenuación: SNR = 29 dB NRR = 26 dB -Peso: 3.23 g por unidad. -Color: Amarillo y azul. -Empaque: Bolsa plástica	20	$ 436.980	20	$ 436.980
2	Chalecos Clásicos: Tela: Poliéster 65% / algodón 35% Diseño: Escote en V, con cierre frontal de cremallera, trabillas metálicas a los		$ 1.411.764		$ 1.411.764

Av. 6 Calle 11 piso 2 edificio San José
Código postal 54001, Cúcuta,
Norte de Santander, Colombia
(+57) (7) 5956344
ventanillaunica@eiscucuta.com.co
notificaciones.judiciales@eiscucuta.com.co
pqrs@eiscucuta.com.co
www.eiscucuta.com.co
mipg Modelo Integrado de Planeación y Gestión

	laterales para ajuste en área de cintura Bolsillos: 4 bolsillos delanteros (2 superior/ 2 inferior) Cinta: De alta visibilidad de 2" plateada reflectiva bicolor verde gris Colores: disponible carta de colores Tallaje: Estándar. Identificación: logos institucionales bordados	30		15	
SUB-TOTAL			$ 1.848.744		$ 1.848.744
IVA			$ 351.262		$ 351.262
TOTAL			$ 2.200.006		$ 2.200.006

De acuerdo a lo anterior el presupuesto no vario, solo las cantidades estipuladas de los ITEM 10 de solicitar 30 unidades a 15 unidades.

Atentamente:

RAMON ANTONIO VARGAS HERNANDEZ
APOYO PROFESIONAL
ECONONOMISTA