



Bogotá DC, 13 de marzo de 2026

Señor

JUAN CAMILO PULGARIN VANEGAS

Subdirector (e) Centro Gestión de Mercados, Logística y Tecnologías de la Información.

ASUNTO: EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA NO. MC-DC-CGMLTI-00186-2026, CUYO OBJETO ES CONTRATAR EL “CONTRATAR LA COMPRA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA APRENDICES DEL CENTRO DE GESTIÓN DE MERCADOS, LOGÍSTICA Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN”.

Respetuosamente y en atención a la revisión de las ofertas presentadas dentro del proceso del asunto, por lo cual me permito presentar la evaluación económica, de los oferentes dentro del orden de elegibilidad correspondiente.

1. PRESUPUESTO.

Nro. de CDP o Vigencia Futura	Fecha de CDP o Vigencia Futura	Fecha de vencimiento del CDP	Dependencia	Posición Catálogo de Gasto	Fuente	Valor en Letras	Valor en Números
4826	13/01/2026	31/12/2026	930310 CENTRO DE GESTIÓN DE MERCADOS, LOGISTICA Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN-BTÁ D.C.	C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL	Propios	OCHO MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA MIL PESOS M/CTE	\$8.470.000,00
			930344 CENTRO DE GESTION DE MERCADOS, LOGISTICA Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMAC-BTA DC-APOYOS DE SOSTENIMIENTO	C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL	Propios	OCHO MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS M/CTE	\$8.692.251,00

1

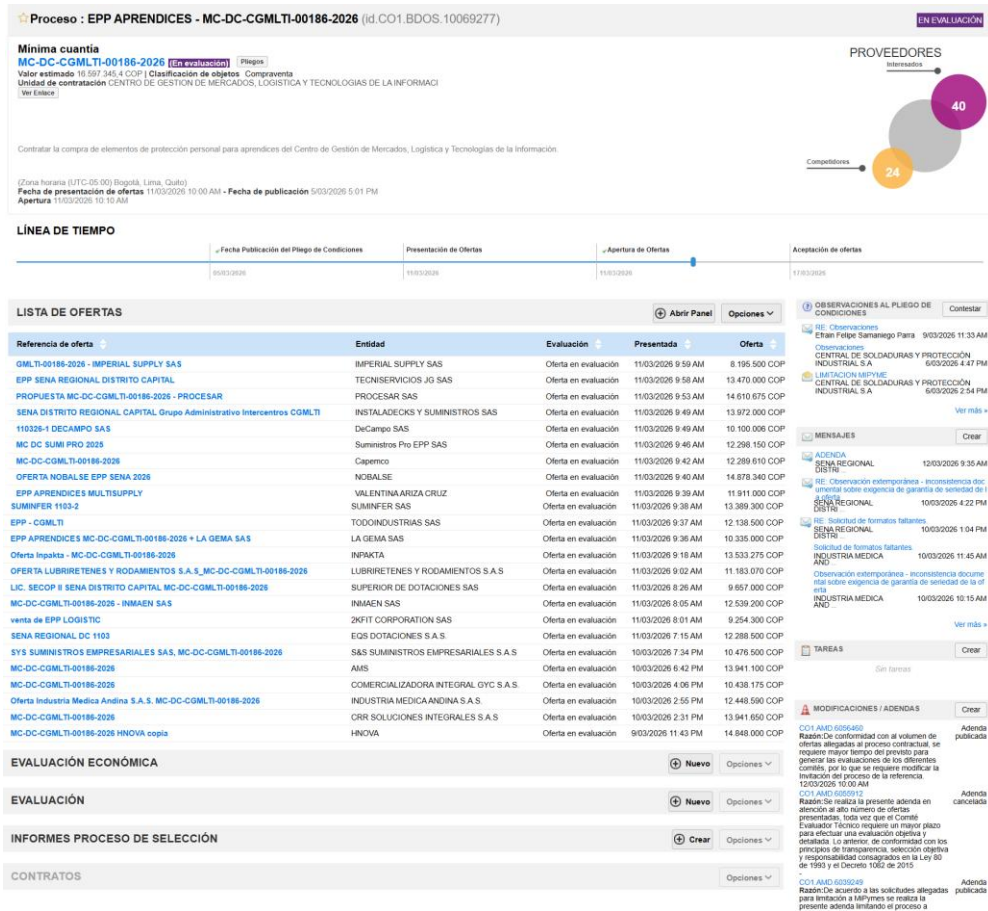
Regional Distrito Capital
Centro de Gestión de Mercados, Logística y Tecnologías de la Información Calle 52 # 13-65,
Bogotá. - PBX 57 601 5461500



Nro. de CDP o Vigencia Futura	Fecha de CDP o Vigencia Futura	Fecha de vencimiento del CDP	Dependencia	Posición Catálogo de Gasto	Fuente	Valor en Letras	Valor en Números
TOTAL						DIECISIETE MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS	\$17.162.251,00

2. PROPONENTES.

veinticuatro (24) empresas presentaron oferta económica al proceso, según portal de contratación SECOPII.





3. ORDEN DE ELEGIBILIDAD

La oferta de menor se determinará teniendo en cuenta las condiciones contempladas en el estudio previo e invitación pública del proceso y la normatividad vigente aplicable para la modalidad de contratación implementada.

N.	RAZON SOCIAL	NIT	VALOR TOTAL OFERTA
1	IMPERIAL SUPPLY SAS	900320531-7	\$ 8.195.500,00
2	2KFIT CORPORATION SAS	901198210-9	\$ 9.254.300,00
3	SUPERIOR DE DOTACIONES SAS	830144875-7	\$ 9.657.000,00
4	DECAMPO SAS	900662225-5	\$ 10.100.006,00
5	COMERCIALIZADORA LA GEMA SAS	900405496-3	\$ 10.335.000,00
6	COMERCIALIZADORA INTEGRAL G&C SAS	901096348-8	\$ 10.438.175,00
7	S&S SUMINISTROS EMPRESARIALES SAS	900585357-9	\$ 10.476.500,00
8	LUBRIRETENES Y RODAMIENTOS S.A.S	800215562-3	\$ 11.183.070,00
9	ARIZA CRUZ VALENTINA	1000852262-1	\$ 11.911.000,00
10	TODO INDUSTRIAS S.A.S.	800013010-2	\$ 12.138.500,00
11	EQS DOTACIONES S.A.S	900882365-1	\$ 12.288.500,00
12	GUTIERREZ HOYOS CARLOS ALBERTO	1039695302-4	\$ 12.289.610,00
13	SUMINISTROS PRO EPP S.A.S.	901294927-1	\$ 12.298.150,00
14	INDUSTRIA MEDICA ANDINA SAS	900321769-7	\$ 12.448.590,00
15	INGENIERIA MANTENIMIENTO Y ENERGIA SAS	901553167-2	\$ 12.539.200,00
16	SUMINISTROS INDUSTRIALES DE FERRETERIA SAS	900650888-6	\$ 13.389.300,00
17	TECNISERVICIOS JG SAS	901354400-0	\$ 13.470.000,00
18	INPAKTA BTL S.A.S	900752417-9	\$ 13.533.275,00
19	AESTHETICS & MEDICAL SOLUTIONS S.A.S	900567130-8	\$ 13.941.100,00
20	CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS	901406206-2	\$ 13.941.650,00
21	INSTALADECKS Y SUMINISTROS SAS	901695779-9	\$ 13.972.000,00
22	COMERCIALIZADORA PROCESAR S.A.S.	901667148-2	\$ 14.610.675,00
23	HNOVA INGENIERIA SAS	901154680-8	\$ 14.848.000,00
24	NOBALSE SAS	900812331-2	\$ 14.878.340,00

Nota: Teniendo en cuenta el volumen de ofertas se procederá a realizar la evaluación de las primeras cinco (05) ofertas de acuerdo con el orden de elegibilidad, pero recordando que la selección del contratista se realizará a aquel que cumpla con la totalidad de los criterios habilitantes y su oferta sea la inferior.



4. EVALUACIÓN ECONÓMICA

En primera instancia se procede a realizar la verificación de los valores unitarios ofertados con el fin de determinar que estos no hayan sobrepasado los valores estimados por la entidad dentro de su análisis del estudio del sector.

No.	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA MINIMA REQUERIDA DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PROYECCIÓN PRECIOS DE REFERENCIA		IMPERIAL SUPPLY SAS NIT 900.320.531-7			2KFIT CORPORATION SAS NIT 901.198.210-9			SUPERIOR DE DOTACIONES SAS NIT 830.144.875-7		
						PRECIO DE REFERENCIA UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL PROYECTADO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO OFERTADO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL OFERTADO IVA INCLUIDO	CUMPLE / NO CUMPLE	VALOR UNITARIO OFERTADO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL OFERTADO IVA INCLUIDO	CUMPLE / NO CUMPLE	VALOR UNITARIO OFERTADO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL OFERTADO IVA INCLUIDO	CUMPLE / NO CUMPLE
1	46181507	Chalecos de seguridad	Chalecos color naranja con dos bandas reflectoras horizontales alrededor del torso, talla única para adultos elaborado en poliéster. Cumpliendo con la norma EN471, alta visibilidad	Unidad	30	\$ 35.700,00	\$ 1.071.000,00	\$ 17.850,00	\$ 535.500,00	CUMPLE	\$ 19.900,00	\$ 597.000,00	CUMPLE	\$ 13.800,00	\$ 414.000,00	CUMPLE
2	46181804	Gafas protectoras	Anteojo de seguridad lente claro, elaborado en policarbonato transparente, recubrimiento antiempañante	Unidad	60	\$ 16.958,00	\$ 1.017.480,00	\$ 8.000,00	\$ 480.000,00	CUMPLE	\$ 5.900,00	\$ 354.000,00	CUMPLE	\$ 3.800,00	\$ 228.000,00	CUMPLE
3	46181504	Guantes de protección	Guante de seguridad industrial tejido en fibras de alto desempeño (tipo HPPE) con máxima resistencia al corte (Nivel 5) y	Par	180	\$ 22.445,48	\$ 4.040.186,40	\$ 11.000,00	\$ 1.980.000,00	CUMPLE	\$ 16.800,00	\$ 3.024.000,00	CUMPLE	\$ 16.500,00	\$ 2.970.000,00	CUMPLE

4

Regional Distrito Capital
Centro de Gestión de Mercados, Logística y Tecnologías de la Información Calle 52 # 13-65, Bogotá. - PBX 57 601 5461500



			recubrimiento en palma de poliuretano para alta destreza y agarre. El elemento debe contar con certificación EN 388 vigente, garantizando un desempeño mecánico superior contra la abrasión, el rasgado y la perforación (referencia de desempeño 4542 o superior). Debe incluir puño elástico ajustable y diseño ergonómico que permita la ventilación y el confort durante jornadas prolongadas.													
4	46181606	Forros /capellana para calzado	Capellana o Punteras de seguridad ajustables, Puntera moldeada por inyección de material sintético termoplástico, Soporte caída de objetos a 200 Jul. Con sujeción elástica que permite ajustarlo al propio calzado	Par	65	\$ 131.531,00	\$ 8.549.515,00	\$ 65.000,00	\$ 4.225.000,00	CUMPLE	\$ 68.000,00	\$ 4.420.000,00	CUMPLE	\$ 80.000,00	\$ 5.200.000,00	CUMPLE



5	42295435	Protector auditivo de inserción	Protector auditivo de inserción tipo tapón, tamaño compacto, diseñado para adaptarse al canal auditivo externo. Cada tapón tiene una longitud aproximada entre 2,5 cm y 3,5 cm, con diámetro variable en sus rebordes (aprox. 0,8 cm a 1,5 cm). Fabricado en material elastomérico flexible (silicona), de textura suave, hipoalergénico y lavable. Los tapones están unidos por un cordón flexible en material textil trenzado o polímero sintético resistente, con longitud aproximada entre 60 cm y 70 cm, que permite colgarlos alrededor del cuello cuando no están en uso. Incluye estuche plástico rígido o semirrígido, de tamaño aproximado 6 cm x 6 cm x 3 cm, con tapa ajustable.	Unidad	650	\$ 2.952,56	\$ 1.919.164,00	\$ 1.500,00	\$ 975.000,00	CUMPLE	\$ 1.322,00	\$ 859.300,00	CUMPLE	\$ 1.300,00	\$ 845.000,00	CUMPLE
TOTAL							\$ 16.597.345,40		\$ 8.195.500,00			\$ 9.254.300,00			\$ 9.657.000,00	

6

Regional Distrito Capital
Centro de Gestión de Mercados, Logística y Tecnologías de la Información Calle 52 # 13-65, Bogotá. - PBX 57 601 5461500



No.	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	DESCRIPCION TÉCNICA MINIMA REQUERIDA DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PROYECCION PRECIOS DE REFERENCIA		DECAMPO SAS NIT 900.662.225-5			COMERCIALIZADORA LA GEMA SAS NIT 900.405.496-3		
						PRECIO DE REFERENCIA UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL PROYECTADO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO OFERTADO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL OFERTADO IVA INCLUIDO	CUMPLE / NO CUMPLE	VALOR UNITARIO OFERTADO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL OFERTADO IVA INCLUIDO	CUMPLE / NO CUMPLE
1	46181507	Chalecos de seguridad	Chalecos color naranja con dos bandas reflectoras horizontales alrededor del torso, talla única para adultos elaborado en poliéster. Cumpliendo con la norma EN471, alta visibilidad	Unidad	30	\$ 35.700,00	\$ 1.071.000,00	\$ 21.493,78	\$ 644.813,40	CUMPLE	\$ 35.000,00	\$ 1.050.000,00	CUMPLE
2	46181804	Gafas protectoras	Anteojo de seguridad lente claro, elaborado en policarbonato transparente, recubrimiento antiempañante	Unidad	60	\$ 16.958,00	\$ 1.017.480,00	\$ 10.103,10	\$ 606.186,00	CUMPLE	\$ 9.000,00	\$ 540.000,00	CUMPLE
3	46181504	Guantes de protección	Guante de seguridad industrial tejido en fibras de alto desempeño (tipo HPPE) con máxima resistencia al corte (Nivel 5) y recubrimiento en palma de poliuretano para alta destreza y agarre. El elemento debe contar con certificación EN 388 vigente, garantizando un desempeño mecánico superior contra la abrasión, el rasgado y la perforación (referencia de desempeño 4542 o superior). Debe incluir puño elástico ajustable y diseño ergonómico que permita la ventilación y el confort durante jornadas prolongadas.	Par	180	\$ 22.445,48	\$ 4.040.186,40	\$ 14.303,80	\$ 2.574.684,00	CUMPLE	\$ 15.000,00	\$ 2.700.000,00	CUMPLE
4	46181606	Forros /capellana para calzado	Capellana o Punteras de seguridad ajustables, Puntera moldeada por inyección de material sintético termoplástico, Soporte caída de objetos a 200 Jul. Con sujeción elástica que permite ajustarlo al propio calzado	Par	65	\$ 131.531,00	\$ 8.549.515,00	\$ 78.499,54	\$ 5.102.470,10	CUMPLE	\$ 78.000,00	\$ 5.070.000,00	CUMPLE
5	42295435	Protector auditivo de inserción	Protector auditivo de inserción tipo tapón, tamaño compacto, diseñado para adaptarse al canal auditivo externo. Cada tapón tiene una longitud aproximada entre 2,5 cm y 3,5 cm, con diámetro variable en sus rebordes (aprox. 0,8 cm a 1,5 cm). Fabricado en material elastomérico flexible (silicona), de textura suave, hipoalergénico y lavable. Los tapones están unidos por un cordón	Unidad	650	\$ 2.952,56	\$ 1.919.164,00	\$ 1.802,85	\$ 1.171.852,50	CUMPLE	\$ 1.500,00	\$ 975.000,00	CUMPLE



		flexible en material textil trenzado o polímero sintético resistente, con longitud aproximada entre 60 cm y 70 cm, que permite colgarlos alrededor del cuello cuando no están en uso. Incluye estuche plástico rígido o semirrígido, de tamaño aproximado 6 cm x 6 cm x 3 cm, con tapa ajustable.								
		TOTAL			\$ 16.597.345,40			\$ 10.100.006,00		\$ 10.335.000,00

Resultado:

Se establece que los primeros cinco (05) oferentes **IMPERIAL SUPPLY SAS NIT 900.320.531-7, 2KFIT CORPORATION SAS NIT 901.198.210-9, SUPERIOR DE DOTACIONES SAS NIT 830.144.875-7, DECAMPO SAS NIT 900.662.225-5 y COMERCIALIZADORA LA GEMA SAS NIT 900.405.496-3**, CUMPLEN toda vez que no supera los precios de referencia establecidos en los documentos del proceso y en la plataforma transaccional SECOP II.

**ESPACIO EN
BLANCO**



5. REQUERIMIENTO PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

En la comparación relativa, la Entidad Estatal contrasta la información que obtiene a partir del universo de ofertas que presentan los proponentes en el proceso de selección, y se sugiere utilizarla cuando la Entidad recibe cinco (5) o más ofertas.

Con el fin de identificar ofertas que puedan ser consideradas como artificialmente bajas, la Entidad utilizará la siguiente metodología para establecer un valor mínimo aceptable:

- Primero deberá tomar el conjunto de ofertas a evaluar.
- Posteriormente calculará la mediana, dependiendo de la dispersión de los datos el promedio del valor de cada oferta o, de cada ítem dentro de la oferta.
- Luego, calculará la desviación estándar del conjunto.
- Y finalmente determinará el valor mínimo aceptable para la Entidad Estatal de acuerdo con la metodología explicada a continuación

$$\text{Valor Mínimo Aceptable} = \text{Mediana} - \text{Desviación Estándar}$$

Conforme a lo anterior, la Entidad Estatal puede identificar como posibles ofertas artificialmente bajas, a todas las ofertas que cuenten con valores por debajo del valor mínimo aceptable.

Fuente: Colombia Compra eficiente

https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documents/guia_para_el_manejo_de_ofertas_artificialmente_bajas.pdf

N.	RAZON SOCIAL	NIT	VALOR TOTAL OFERTA	CUMPLE / NO CUMPLE
1	IMPERIAL SUPPLY SAS	900320531-7	\$ 8.195.500,00	NO CUMPLE
2	2KFIT CORPORATION SAS	901198210-9	\$ 9.254.300,00	NO CUMPLE
3	SUPERIOR DE DOTACIONES SAS	830144875-7	\$ 9.657.000,00	NO CUMPLE
4	DECAMPO SAS	900662225-5	\$ 10.100.006,00	NO CUMPLE
5	COMERCIALIZADORA LA GEMA SAS	900405496-3	\$ 10.335.000,00	NO CUMPLE
6	COMERCIALIZADORA INTEGRAL G&C SAS	901096348-8	\$ 10.438.175,00	CUMPLE
7	S&S SUMINISTROS EMPRESARIALES SAS	900585357-9	\$ 10.476.500,00	CUMPLE
8	LUBRIRETENES Y RODAMIENTOS S.A.S	800215562-3	\$ 11.183.070,00	CUMPLE
9	ARIZA CRUZ VALENTINA	1000852262-1	\$ 11.911.000,00	CUMPLE
10	TODO INDUSTRIAS S.A.S.	800013010-2	\$ 12.138.500,00	CUMPLE
11	EQS DOTACIONES S.A.S	900882365-1	\$ 12.288.500,00	CUMPLE
12	GUTIERREZ HOYOS CARLOS ALBERTO	1039695302-4	\$ 12.289.610,00	CUMPLE
13	SUMINISTROS PRO EPP S.A.S.	901294927-1	\$ 12.298.150,00	CUMPLE
14	INDUSTRIA MEDICA ANDINA SAS	900321769-7	\$ 12.448.590,00	CUMPLE
15	INGENIERIA MANTENIMIENTO Y ENERGIA SAS	901553167-2	\$ 12.539.200,00	CUMPLE
16	SUMINISTROS INDUSTRIALES DE FERRETERIA SAS	900650888-6	\$ 13.389.300,00	CUMPLE
17	TECNISERVICIOS JG SAS	901354400-0	\$ 13.470.000,00	CUMPLE

9

Regional Distrito Capital
Centro de Gestión de Mercados, Logística y Tecnologías de la Información Calle 52 # 13-65,
Bogotá. - PBX 57 601 5461500



18	INPAKTA BTL S.A.S	900752417-9	\$ 13.533.275,00	CUMPLE
19	AESTHETICS & MEDICAL SOLUTIONS S.A.S	900567130-8	\$ 13.941.100,00	CUMPLE
20	CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS	901406206-2	\$ 13.941.650,00	CUMPLE
21	INSTALADECKS Y SUMINISTROS SAS	901695779-9	\$ 13.972.000,00	CUMPLE
22	COMERCIALIZADORA PROCESAR S.A.S.	901667148-2	\$ 14.610.675,00	CUMPLE
23	HNOVA INGENIERIA SAS	901154680-8	\$ 14.848.000,00	CUMPLE
24	NOBALSE SAS	900812331-2	\$ 14.878.340,00	CUMPLE
MEDIANA			\$ 12.293.880,00	
DESVIACION ESTANDAR			\$ 1.870.302,03	
MINIMO ACEPTABLE			\$ 10.423.577,97	

El artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015 establece lo que debe hacer la Entidad Estatal cuando el precio de una oferta parece ser artificialmente bajo:

La Entidad Estatal debe requerir al proponente para justificar por escrito y en detalle el valor de su oferta, indicando que hace la solicitud al oferente por considerar que la oferta puede ser artificialmente baja.

Por lo anterior, el **CENTRO DE GESTIÓN, MERCADOS, LOGÍSTICA Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN - SENA**, requiere al oferente **MASE INGENIEROS CONSTRUCTORES ASOCIADOS SAS NIT 900.785.304-7** para que presente de manera detallada la justificación de los valores unitarios ofertados y así mismo la desagregación de los costos como se establece a continuación:

**Oferta = Costo de obra, Insumos, equipo y personal
+ gastos generales + administración + utilidad + IVA sobre utilidad.**

- Establecer si la oferta presentada se debe a algún error aritmético.
- Si conoce plenamente las condiciones técnicas del proceso (especificaciones, unidades de medida, etc.) y la ejecución de este (plazo, presupuesto, forma de pago, entre otros).
- Establecer si la oferta presentada pone en riesgo la ejecución del contrato a causa de un posible desequilibrio económico.

Nota 1: La explicación del proponente debe ser integral, de tal manera que permita el análisis completo de la oferta y su sostenibilidad durante la vigencia del contrato.

Nota 2: La entidad puede solicitar aclaraciones tantas veces como considere necesario.



6. CONCLUSIÓN

Con fundamento en el análisis técnico realizado en el numeral anterior, el Comité Evaluador Económico **NO HABILITA** en esta etapa a los oferentes: **IMPERIAL SUPPLY S.A.S. (NIT 900.320.531-7)**, **2KFIT CORPORATION S.A.S. (NIT 901.198.210-9)**, **SUPERIOR DE DOTACIONES S.A.S. (NIT 830.144.875-7)**, **DECAMPO S.A.S. (NIT 900.662.225-5)** y **COMERCIALIZADORA LA GEMA S.A.S. (NIT 900.405.496-3)**. Lo anterior, debido a que sus propuestas fueron identificadas como artificialmente bajas, razón por la cual se procederá conforme al procedimiento de solicitud de explicación de precios establecido en el pliego de condiciones.

Componente económico y financiero: Felipe Samaniego Parra- Contratación 