

	INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN CON UNA SOLA OFERTA	Código: FT-M6-2
		Versión: 1
		Página 1 de 8

INFORMACIÓN GENERAL

Objeto del contrato	<i>Adquisición de elementos y dotaciones para la Secretaría de Seguridad y Convivencia del Distrito Especial de Medellín</i>		
Radicado requerimiento	20251001503	No. Proceso de contratación	N/A
Modalidad de selección	Solicitud de propuesta comercial con una sola oferta	Fecha del informe de evaluación	26/03/2025
Cliente	Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín-Secretaría de Seguridad y Convivencia	Fecha del comité de contratación	26/03/2025
Número Contrato interadministrativo	4600101858	Tipo de informe	Definitivo
Fecha de terminación Contrato Interadministrativo	30/04/2025	Fecha de terminación Contrato Marco	N/A

INFORMACIÓN PRESUPUESTAL

No. Certificado de disponibilidad presupuestal - CDP	2025000322	Fecha CDP	21/03/2025
No. Rubro presupuestal/CPC	23202020080018-0 / 23202020080018-1	Valor CDP	\$177.339.444

INFORMACIÓN JURÍDICA

DOCUMENTOS DEL PROCESO CONTRACTUAL					
		Cumplimiento de requisitos jurídicos			
		SI	NO	NO APLICABLE	Observaciones
1	Certificado de existencia y representación legal (Con fecha no anterior a 3 meses).	X			05/03/2025 DEPLOY SERVICES S.A.S. NIT: 900601583-6
2	Certificado de autorización para contratar, cuando aplique.			X	

	INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN CON UNA SOLA OFERTA	Código: FT-M6-2
		Versión: 1
		Página 2 de 8

3	Certificado de registro mercantil (Con fecha no anterior a 3 meses).			X	
4	Registro único tributario - RUT.	X			NIT: 900601583-6
5	Cédula de ciudadanía representante legal.	X			RAUL ANDRES SOLARTE PATIÑO CC: 98.391.945
6	Certificado de antecedentes judiciales (Con fecha no anterior a 3 meses).	X			NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES
7	Certificado de Contraloría General de la Nación (Con fecha no anterior a 3 meses).	X			NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.
8	Certificado de Procuraduría General de la Nación (Con fecha no anterior a 3 meses).	X			NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES
9	Certificado de medidas correctivas (Con fecha no anterior a 3 meses).	X			NO TIENE MEDIDAS CORRECTIVAS PENDIENTES POR CUMPLIR.
10	Consulta de Inhabilidades de la Ley 1918 de 2018 y Decreto 753 de 2019 (Con fecha no anterior a 3 meses).	X			NO REGISTRA INHABILIDAD
11	Certificado de pago de aportes a la seguridad social (Planilla o certificación según corresponda) Fecha de expedición no anterior a 1 mes.	X			24/03/2025 CERTIFICADO REPRESENTANTE LEGAL
12	REDAM	X			NO SE ENCUENTRA INSCRITO EN EL REGISTRO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS

**VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN PARA ACREDITAR LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE
GESTIÓN DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO (SG-SST)**

No.	OFERENTE	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Deploy Services	X	

Ver Anexo de verificación de implementación del sistema de gestión de seguridad en el trabajo (SG-SST)

	INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN CON UNA SOLA OFERTA	Código: FT-M6-2
		Versión: 1
		Página 3 de 8

VERIFICACIÓN TÉCNICA

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Generalidades del cliente:

- **Contrato Interadministrativo:** 4600101858 de 2024
- **Objeto:** “Contrato interadministrativo de mandato sin representación para apoya la operatividad de los organismos de seguridad y justicia y de la secretaria de seguridad y convivencia”
- **Vigencia:** Hasta el 30 de abril de 2025

Información Específica:

- **Objeto:** Adquisición de elementos y dotaciones para la Secretaría de Seguridad y Convivencia del Distrito Especial de Medellín.
- **Contratista:** Deploy Services S.A.S
- **NIT:** 900.601.583-6
- **Valor Propuesta Económica:** \$177.269.900

JUSTIFICACIÓN

La Empresa para la Seguridad y Soluciones Urbanas – ESU ha suscrito con el Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín-Secretaría de Seguridad y Convivencia, el contrato interadministrativo 4600101858 de 2024 con una vigencia hasta el 30 de abril de 2025, el cual tiene como objeto “**Contrato interadministrativo de mandato sin representación para apoyar la operatividad de los organismos de seguridad y justicia y de la Secretaria de seguridad y convivencia**”, encontrándose dentro de su alcance “Apoyar mediante la disponibilidad de bienes y servicios destinados a la operatividad de la Policía Nacional, el ejército Nacional, el INPEC y la Secretaria de seguridad y convivencia.”

Con base en lo anterior el 19 de Diciembre es entregado el requerimiento 20241008375 de la Secretaria de seguridad, el cual contiene solicitud de adquisición de elementos y dotaciones para equipos de seguridad, se realiza un primer referenciamiento con la empresa CYFORSEC y los aliados SIS (Energizando, GyC, CI2, Unión eléctrica y Seguritech) Con la información arrojada de dicha gestión se envía a la Secretaría de Seguridad cotización y fichas técnicas de la oferta más económica, adicional se solicita revisar el ítem de GPS dado que se evidencia una desviación del 82% (adjunto -Referenciamiento precios), con base en lo anterior se cruzan varios correos con la Secretaría, lo que concluye en un cambio de requerimiento, dicha modificación consta de incluir 3 elementos nuevos, cambiar especificaciones técnicas y modificar cantidades de otros elementos, dicho cambio queda bajo el radicado 20251001503 del 25 de febrero de 2025.

Con dichos cambios se solicita a las empresas una actualización del referenciamiento inicial, quedando así:

	INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN CON UNA SOLA OFERTA	Código: FT-M6-2
		Versión: 1
		Página 4 de 8

N°	BIEN	Descripción	Foto	Cantidad	C12	ENERGIZANDO	Seguritech	GyC	Union Eléctrica	CYFORSEC
					Valor total	Valor total	Valor total	Valor total	Valor total	Valor total
1	Cámara Nikon P1000 - última tecnología	Lente NIKKOR 24-3000 mm (equivalente a 35 mm) Rango de apertura: f/2.8-8 Sensor CMOS BSI de 16MP Procesador de imagen EXPEED ISO 100-6400 Visor electrónico OLED de 2,36 millones de puntos Monitor LCD de ángulo variable de 3,2" y 921.000 puntos Grabación de video 4K UHD SnapBridge a través de Wi-Fi o		10	\$ 153.987.450	\$ 145.397.780	\$ 157.030.000	\$ 168.860.900	\$ 151.093.880	\$ 75.300.000
2	Videocámara con trípode	Resistente y estabilidad: estructura de aluminio de calidad superior y diseño de doble tubo que soportan una carga máxima de 17.6 libras. Las patas del trípode de 3 secciones con esparcidor de nivel medio pueden extenderse de 29.5 a 70.8 pulgadas sin inestabilidad. Cámara de 4 K y 64 MP para fotografía: explora una variedad de opciones de resolución de video		2	\$ 5.778.668	\$ 5.253.334	\$ 5.358.400	\$ 5.999.990	\$ 6.136.368	\$ 16.480.000
3	Videocámara GO - PRO	GoPro HERO12 Black - Cámara de acción impermeable con video Ultra HD de 5.3K60, fotos de 27 MP, HDR, sensor de imagen de 1/1.9 pulgadas, transmisión en vivo,		6	\$ 25.452.000	\$ 24.240.000	\$ 24.724.800	\$ 26.584.530	\$ 25.499.508	\$ 10.620.000
4	Kit de Campo (cámaras espías, gafas, botones, bolsos,	Color Botón: Negro, gafas negras, bolsos tipo mujer, garra de rapero Formato de video: AVI Resolución de video: 720 (mejorada) Formato de foto: JPEG Tiempo de funcionamiento de la		15	\$ 78.207.990	\$ 75.199.995	\$ 82.725.000	\$ 89.102.070	\$ 87.452.025	\$ 43.797.000
5	Computador portátil cartografía - con licencia incluida - SOFTWARE PARA CARTOGRAFIA	Procesador Hasta un Intel® Core™ Ultra 9 185H SO Windows 11 Home o Windows 11 Pro Tarjeta gráfica Hasta un NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Memoria (RAM) Hasta un 64 GB Almacenamiento Hasta un 8 TB Pantalla 16" - con		1	\$ 46.883.668	\$ 44.651.111	\$ 47.330.200	\$ 51.656.692	\$ 49.554.160	\$ 23.640.000
6	Disco duro 4TB - SAMSUNG	SAMSUNG T7 SSD portátil, unidad externa de estado sólido de 4 TB, velocidades de hasta 1,050 MB/s, USB 3.2 Gen 2, almacenamiento confiable para juegos, estudiantes, profesionales, MU-PC4T0T/AM		5	\$ 18.361.555	\$ 17.322.225	\$ 18.190.000	\$ 21.655.365	\$ 20.245.335	\$ 6.600.000
7	Antena dipolo	ANTENA 8 DIPOLOS Antenas UHF compuesta por 8 dipolos referencia DB 408 B Optimiza la recepción de Señales Rango de frecuencia 400 470 MHz		2	\$ 28.830.662	\$ 28.265.356	\$ 31.092.000	\$ 36.319.058	\$ 31.087.820	\$ 15.420.000
8	Pro Track - MINI (ADECUADO TIPO LAPA IMAN - POTENTE)	la red de Internet Admite el funcionamiento remoto del teléfono móvil Función Soporta GPS y LBS (servicio basado en la ubicación) Sistema de Seguimiento doble, mejora la precisión de la posición Soporta GPS y LBS (servicio basado		42	\$ 55.303.752	\$ 52.174.584	\$ 54.264.000	\$ 63.298.620	\$ 53.776.170	\$ 71.400.000
9	Antena tipo vela	Antenas VHF para radio base modelo 1481 Fibra de vidrio Optimiza la recepción de Señales Rango de frecuencia VHF 136 174 MHz		2	\$ 2.950.080	\$ 2.731.554	\$ 3.338.000	\$ 3.646.714	\$ 3.227.200	\$ 2.090.000

10	Audífonos marca bosse	Alcance inalámbrico de 9.144 m. Modo manos libres incluido. Con cancelación de ruido. Con micrófono incorporado. Su clasificación IP es IPX4. Uso apto para entretenimiento. Cómodos y prácticos.		3	\$ 11.908.800	\$ 11.026.665	\$ 12.019.200	\$ 11.943.510	\$ 11.611.872	\$ 4.860.000
11	Tarjeta RTL SDR V4	Procesarlas para obtener los datos I/Q en 8 bits.		3	\$ 2.113.143	\$ 1.938.786	\$ 1.977.600	\$ 2.135.061	\$ 2.051.058	\$ 897.000
12	CABLE COAXIAL RG58	Diseñado en material de Cobre con aislante apantallamiento o blindaje de material trenzado y cubierta externa		2180	\$ 43.874.680	\$ 40.624.300	\$ 43.164.000	\$ 49.346.480	\$ 42.292.000	\$ 14.388.000
13	Impresora HP LaserJet Pro MFP 4103fdw	Blanco y Negro Impresión, copia, escaneado, fax 1 puerto USB frontal; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T; 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); 1 Wi-Fi 802.3az; Radio Wi-Fi 802.11b/g/n (2,4 GHz)		1	\$ 4.286.334	\$ 4.082.252	\$ 4.639.300	\$ 4.537.537	\$ 4.729.320	\$ 2.917.000
14	Conectores SMA hembra a	Conector SMA Hembra de 1.2mm horizontal		20	\$ 2.468.660	\$ 2.351.100	\$ 2.376.000	\$ 2.642.680	\$ 2.703.160	\$ 300.000
15	Sony Grabador digital ICD-UX570, ICDUX570 BLK, usb	Dimensiones; 1,43"prof. x 4,31"an. x 6,13"al. Pulgadas Capacidad: 4G FORMATO: Audio MP3, WMA		6	\$ 9.951.870	\$ 9.853.338	\$ 10.050.000	\$ 12.347.448	\$ 11.235.402	\$ 3.900.000
16	Impresora Multifunción Laser color			1	\$ 6.340.551	\$ 6.278.778	\$ 6.466.000	\$ 7.989.526	\$ 6.423.254	\$ 14.840.000
17	Multímetro digital y ponchadora	Multímetro Digital Instrumento ideal para medir resistencia, corriente y continuidad Ponchadora de Cable Herramienta necesaria para conectar terminales y cables		1	\$ 2.987.354	\$ 2.957.777	\$ 3.253.600	\$ 3.566.855	\$ 3.155.881	\$ 284.000
18	Kit de herramientas metálica	Kit de herramientas multipropósito con estuche organizador Juego de copas, taladro, brocas, pulidora, martillo, pinzas, cortafíos, desarmadores, llaves expansivas, alicate, gato hidráulico, cegueta, 1 nivel de burbuja		1	\$ 702.447	\$ 644.544	\$ 825.500	\$ 751.148	\$ 699.368	\$ 1.270.000
19	Cámara tipo poste con panel solar	Diseñada para ser instalada en exteriores, muros o postes Cámara IP 4MP Detección: 63 mts Observación: 25 mts Reconocimiento: 12 mts Identificación: 6 mts		4	\$ 36.569.220	\$ 33.244.460	\$ 34.575.000	\$ 41.927.476	\$ 35.813.120	\$ 27.120.000
					\$ 536.958.884	\$ 508.237.939	\$ 543.398.600	\$ 604.311.660	\$ 548.786.901	\$ 336.123.000
					\$ 102.022.188	\$ 96.565.208	\$ 103.245.734	\$ 114.819.215	\$ 104.269.511	\$ 63.863.370
					\$ 638.981.072	\$ 604.803.147	\$ 646.644.334	\$ 719.130.875	\$ 653.056.412	\$ 399.986.370

Como se puede evidenciar el valor ofertado por la empresa que se encuentra fuera de la alianza SIS es muy bajo respecto lo cotizado por los aliados, si se compara la oferta de menor valor con la que sigue en forme ascendente la diferencia es de \$204.816.777, dada dicha diferencia se amplía el espectro de empresas y se solicita a la empresa DEPLOY SERVICES cotización de dichos elementos con el fin de cumplir con el en el artículo 12 del manual de contratación el cual expresa: “...el área responsable deberá verificar las condiciones del mercado, bien o servicio a adquirir, con el objeto de determinar el presupuesto aplicable

	INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN CON UNA SOLA OFERTA	Código: FT-M6-2
		Versión: 1
		Página 6 de 8

a la contratación y evitar la configuración de sobre costos”, al recibir dicha cotización se evidencia que la misma es menor a las presentadas en el referenciamiento inicial y frente a la oferta más económica presenta una diferencia de \$183.800.949 en la oferta integral y en los ítems así:

N°	BIEN	Cantidad	CYFORSEC		DEPLOY		PROMEDIO	MEDIANA	DESVIACIÓN	COEFICIENTE DISPERSIÓN
			Valor Unitario	Valor total	Valor Unitario	Valor total				
1	Cámara Nikon P1000 - última tecnología	10	\$ 7.530.000	\$ 75.300.000	4.748.405	47.484.050	\$ 61.392.025	\$ 61.392.025	\$ 19.668.846,87	32%
2	Videocámara con trípode	2	\$ 8.240.000	\$ 16.480.000	1.365.961	2.731.922	\$ 9.605.961	\$ 9.605.961	\$ 9.721.359,18	101%
3	Videocámara GO - PRO	6	\$ 1.770.000	\$ 10.620.000	1.517.566	9.105.396	\$ 9.862.698	\$ 9.862.698	\$ 1.070.986,76	11%
4	Kit de Campo (cámaras espías, gafas, botones, bolsos, lapiceros, gorras espía).	15	\$ 2.919.800	\$ 43.797.000	2.052.557	30.788.355	\$ 37.292.678	\$ 37.292.678	\$ 9.198.501,09	25%
5	Computador portátil cartografía - con licencia incluida - SOFTWARE PARA CARTOGRAFIA	1	\$ 23.640.000	\$ 23.640.000	14.445.783	14.445.783	\$ 19.042.892	\$ 19.042.892	\$ 6.501.293,19	34%
6	Disco duro 4TB - SAMSUNG	5	\$ 1.320.000	\$ 6.600.000	1.214.407	6.072.035	\$ 6.336.018	\$ 6.336.018	\$ 373.327,63	6%
7	Antena dipolo	2	\$ 7.710.000	\$ 15.420.000	5.554.318	11.108.636	\$ 13.264.318	\$ 13.264.318	\$ 3.048.594,72	23%
8	Pro Track - MINI (ADECUADO TIPO LAPA IMAN - POTENTE)	42	\$ 1.700.000	\$ 71.400.000	699.999	29.399.958	\$ 50.399.979	\$ 50.399.979	\$ 29.698.514,51	59%
9	Antena tipo vela	2	\$ 1.045.000	\$ 2.090.000	305.151	610.302	\$ 1.350.151	\$ 1.350.151	\$ 1.046.304,49	77%
10	Audífonos marca bosse	3	\$ 1.620.000	\$ 4.860.000	850.120	2.550.360	\$ 3.705.180	\$ 3.705.180	\$ 1.633.162,11	44%
11	Tarjeta RTL SDR V4	3	\$ 299.000	\$ 897.000	159.145	477.435	\$ 687.218	\$ 687.218	\$ 296.677,26	43%
12	CABLE COAXIAL RG58	2180	\$ 6.600	\$ 14.388.000	7.414	16.162.520	\$ 15.275.260	\$ 15.275.260	\$ 1.254.775,13	8%
13	Impresora HP LaserJet Pro MFP 4103fdw	1	\$ 2.917.000	\$ 2.917.000	771.084	771.084	\$ 1.844.042	\$ 1.844.042	\$ 1.517.391,76	82%
14	Conectores SMA hembra a macho	20	\$ 15.000	\$ 300.000	14.865	297.300	\$ 298.650	\$ 298.650	\$ 1.909,19	1%
15	Sony Grabadora de voz digital ICD-UX570, ICDUX570BLK, usb	6	\$ 650.000	\$ 3.900.000	430.070	2.580.420	\$ 3.240.210	\$ 3.240.210	\$ 933.083,97	29%
16	Impresora Multifunción Laser color	1	\$ 14.840.000	\$ 14.840.000	4.611.601	4.611.601	\$ 9.725.801	\$ 9.725.801	\$ 7.232.570,29	74%
17	Multímetro digital y ponchadora	1	\$ 284.000	\$ 284.000	137.500	137.500	\$ 210.750	\$ 210.750	\$ 103.591,14	49%
18	Kit de herramientas caja metálica	1	\$ 1.270.000	\$ 1.270.000	420.000	420.000	\$ 845.000	\$ 845.000	\$ 601.040,76	71%
19	Cámara tipo poste con panel solar	4	\$ 6.780.000	\$ 27.120.000	478.441	1.913.764	\$ 14.516.882	\$ 14.516.882	\$ 17.823.500,40	123%
			Subtotal	\$ 336.123.000		\$ 181.668.421	\$ 258.895.711	\$ 258.895.711	\$ 109.215.880,20	42%
			IVA	\$ 63.863.370		\$ 34.517.000	\$ 49.190.185	\$ 49.190.185	\$ 20.751.017,24	42%
			TOTAL	\$ 399.986.370		\$ 216.185.421	\$ 308.085.895	\$ 308.085.895	\$ 129.966.897,43	42%

Teniendo en cuenta las diferencias en las cotizaciones, se solicita al proponente de menor valor relacionar las fichas técnicas de los elementos cotizados, las cuales fueron compartidas a la Secretaría de Seguridad, para su revisión, y así poder identificar si dichos elementos cumplen con la necesidad del requerimiento, a dicha solicitud el usuario final aprueba 17 de las fichas técnicas y hace la precisión en el ítem 5 falta la

	INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN CON UNA SOLA OFERTA	Código: FT-M6-2
		Versión: 1
		Página 7 de 8

licencia de cartografía y ofimática y para el ítem 8 falta la licencia por dos años, en la cotización falta la descripción con el imán, los ítems 4 y 19 no se aprueban (Adjunto correo).

Se solicita al proponente aclarar si tiene lo solicitado para los ítems 5 y 8 (Correo adjunto) a lo cual manifiesta que si cuenta con lo solicitado.

Teniendo en cuenta lo anterior y conforme a lo estipulado en el Acuerdo 090 de 2019-Reglamento de contratación de la ESU-, esta contratación se rige por el artículo 24 Se podrá contratar con una oferta, teniendo en cuenta las condiciones y precios de mercado y/o las circunstancias para el cumplimiento obligaciones contractuales, específicamente en el siguiente literal:

H) Para la adquisición de bienes y servicios necesarios para la seguridad del estado en todos los niveles o con destino a los organismos de seguridad, defensa y justicia del estado, así como a los organismos de emergencia. Deberá ser justificado ante el comité asesor de contratación de la ESU.

Se envía solicitud de propuesta comercial de una sola oferta a la empresa Deploy Services, por los 17 elementos aprobados por el organismo de seguridad.

Adicional a lo anterior la empresa DEPLOY SERVICES S.A.S ha presentado experiencia entre la cual se encuentra:

- Contratante: Distribuciones y servicios DF S.A.S
Objeto: Venta de equipos GPS, localizadores personales, spot gen3, GPS con magneto
Fecha inicio: 17/08/2019 Fecha Final: 30/09/2019
Valor contrato: \$104.923.166
- Contratante: Metro de Medellín
Objeto: Compraventa de cámaras de grabación diurna y nocturna marca MOHOC para la policía Nacional en el marco del convenio Interadministrativo CN2018-033
Fecha inicio: 27/07/2020 Fecha Final: 14/09/2020
Valor contrato: \$30.928.088,10

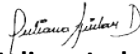
CONCLUSIÓN

De acuerdo con el Artículo 24 literal h) del Reglamento de Contratación y teniendo en cuenta la evaluación y lo expuesto anteriormente y que el contratista Deploy Services S.A.S se encuentra habilitado en los aspectos técnicos y jurídicos y que adicionalmente es la empresa que presenta un mejor valor de mercado, se presenta al comité para la aprobación de contratar con Deploy Services S.A.S, identificada con NIT No. 900601583-6 la Adquisición de elementos en virtud del contrato 4600101858 para el Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín-Secretaria de Seguridad y Convivencia, con un plazo de ejecución hasta el 30 de abril de 2025 a partir de la aprobación de las garantías contractuales por parte de

	INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN CON UNA SOLA OFERTA	Código: FT-M6-2
		Versión: 1
		Página 8 de 8

la Unidad de Gestión Jurídica y por valor de **CIENTO SETENTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS PESOS \$177.269.700 incluido IVA.**

Comité evaluador,


Juliana Isabel Aguilar Duque
 Profesional Universitario
 Unidad Servicios Contratación y Compras


Cristian Ferney López Castellón
 Profesional Universitario
 Gestión Jurídica


Nathalia Restrepo Caro
 Subgerencia Administrativa y Financiera