DE:	**COMITÉ EVALUADOR**
ASUNTO:	**Informe de evaluación de Selección de Mínima Cuantía No SM-023-2025**

OBJETO: SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMEDICOS, DE MEDICION DEPORTIVA QUE REQUIERE LA ESTRATEGIA TEAM MEDELLIN PARA EL CUMPLIMIENTO DE SU OBJETO MISIONAL

PRESUPUESTO OFICIAL: CUARENTA Y SIETE MILLONES CIENTO VEINTIUEVE MIL SEISCIENTOS PESOS M.L ($47.129.600) incluidos todos los impuestos, costos directos, indirectos, tasas, estampillas y contribuciones a que hubiere lugar.

PLAZO: UN MES contados a partir de la firma del acta de inicio.

PROPONENTES: Una vez finalizado el plazo para la presentación de propuestas, la Entidad a través del SECOP II recibe una sola propuesta económica. El proponente se lista a continuación:

No.	PROPONENTE	VALOR PROPUESTA
1	BOMBO ORIGEN S.A.S	$47.129.600
2	INSUDEPORTES S.A.S	$46.000.540

Pantallazo constancia de SECOP:



Proceso : SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS, DE MEDICIÓN DEPORTIVA QU... (id.CO1.BDOS.9090675)

Mínima cuantía
SM-023-2025 (En evaluación) Pliegos
Valor estimado 47.129.600 COP | Clasificación de objetos Suministros
Unidad de contratación PROCESOS COMPETITIVOS INDER MEDELLIN
Ver Enlace

Lista de ofertas

SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS, DE MEDICIÓN DEPORTIVA QUE REQUIERE LA ESTRATEGIA TEAM MEDELLIN PARA EL CUMPLIMIENTO DE SU OBJETO MISIONAL

(Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de presentación de ofertas 18/11/2025 6:00 PM - Fecha de publicación 12/11/2025 4:57 PM
Apertura 18/11/2025 6:05 PM

LÍNEA DE TIEMPO

Fecha Publicación del Pliego de Condiciones	Presentación de Ofertas	Apertura de Ofertas
12/11/2025	18/11/2025	18/11/2025

LISTA DE OFERTAS — Abrir Panel — Opciones

Referencia de oferta	Entidad	Evaluación	Presentada	Oferta
SM-023-2025 Insudeportes	Insudeportes SAS	Oferta en evaluación	18/11/2025 5:38 PM	46.000.640 COP
BOMBO SM-023-2025	BomBo Origen	Oferta en evaluación	18/11/2025 4:08 PM	47.129.600 COP

AVISO DE PRIVACIDAD
INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico atencion.ciudadano@inder.gov.co.

ANÁLISIS Y EVALUACIONES -

A) VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES DE LOS PROPONENTES

Se realiza el análisis Jurídico, Técnico y Financiero de la propuesta de menor valor que corresponde con el fin de determinar, de acuerdo con la Ley y las exigencias de los estudios previos y la invitación pública, cuales son admisibles:

I. **CAPACIDAD JURÍDICA.** De conformidad con la evaluación jurídica el proponente obtuvo el siguiente resultado:

INSUDEPORTES S.A.S. NIT. 900206893 R.L.P. Jonathan López Correa. CC. 8.356.936		
De conformidad con la verificación de Generalidades, Capacidad Jurídica, Existencia y Representación Legal, Certificación de aportes, se obtuvo lo siguiente:		
REQUISITOS	**CUMPLIMIENTO**	**SOPORTE**

AVISO DE PRIVACIDAD
INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico atencion.ciudadano@inder.gov.co.

Carta de presentación de la propuesta.	**Cumple**	Aporta carta de presentación de la propuesta suscrita por el representante legal de la Sociedad INSUDEPORTES S.A.S, el señor Jonathan López Correa
Certificado de Existencia y Representación Legal.	**Cumple**	Aporta certificado de existencia y representación expedido el 23/10/2025 por la Cámara de Comercio de Medellín. El representante legal podrá celebrar todo acto o contrato relacionado con el giro ordinario de la empresa o que se relacionen directamente con la existencia y funcionamiento de la Sociedad. Objeto social: cumple Renovación de la matrícula: 21/03/2025 Duración: Indefinida
Fotocopia de la cédula de ciudadanía de la persona natural o del Representante Legal de la sociedad	**Cumple**	Aporta fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal de la Sociedad INSUDEPORTES S.A.S
Copia del Registro Único Tributario (RUT)	**Cumple**	Aporta el documento
Anexo pacto de transparencia	**Cumple**	Conforme al literal (r) de la carta de presentación de la oferta, suscrito por el representante legal de la Sociedad,
Documento de constitución de consorcios o uniones temporales	**No Aplica**	No Aplica

AVISO DE PRIVACIDAD
INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico atencion.ciudadano@inder.gov.co.

II. **CAPACIDAD FINANCIERA.** De conformidad con la evaluación financiera los proponentes obtuvieron el siguiente resultado:

La Entidad procedió con la verificación de la oferta económica de menor valor presentada de la siguiente forma:

1. El sobre Único del SECOP II, fue diligenciado de acuerdo con las instrucciones establecidas en la invitación del proceso, el valor allí consignado corresponde a un valor inferior del presupuesto oficial establecido:

1 Sobre único

1.1 Lista de artículos			Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal				
							Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal 46.000.640,00
	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
	1	42301500	SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS, DE MEDICIÓN DEPORTIVA QUE REQUIERE LA ESTRATEGIA TEAM MEDELLIN PARA EL CUMPLIMIENTO DE SU OBJETO MISIONAL	1,00	UN	47.129.600,00	46.000.640,00	46.000.640,00

2. Formato de oferta económica, diligenciado de acuerdo con las instrucciones establecidas en la invitación del proceso.

AVISO DE PRIVACIDAD
INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico atencion.ciudadano@inder.gov.co.

inder — EQUIPOS BIOMEDICOS

EQUIPOS BIOMEDICOS						PRECIO UNITARIO Y TOTAL, PRECIO OFICIAL (POR PROMEDIO)			
EQUIPOS BIOMEDICOS						PRECIO UNITARIO+ IVA			VALOR TOTAL PROPUESTA
Item	Nombre	Especificación	Unidad	Cantidad	TARIFA DE IVA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALORUNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL
1	KIT ENCODER LINEAL	Dispositivo - sensor para la medición de la velocidad en la ejecucion de ejercicios dirigidos en nuestros deportivas con proyeccion de alto rendimiento. Con cuerda de naylon resistente de 300 cm aproximadamente, cargador USB, botones de navegacion externos, resistante a golpes, con bluetooth y señal Wi-fi para conectarse a la aplicación comestible.	UND	4	19%	$ 4.200.000	$ 798.000	$ 4.998.000	$ 19.992.000
2	KIT DE PLATAFORMA DE CO	Dispositivo para entrenamiento, evaluación y rehabilitación. Mide en tiempo real la altura de salto, potencia, velocidad. medidas aproximadas 42 x 59,4 cm.	UND	2	19%	$ 2.100.000	$ 399.000	$ 2.499.000	$ 4.998.000
3	FITLIGHT TRAINING	Sistema inalámbrico de luces LED para entrenamiento cognitivo y de reacción. Los sensores registran tanto el impacto (tacto) como el movimiento. Las luces son duraderas y flexibles, y el sistema puede usarse en interiores y exteriores a una distancia de hasta 50-75 metros del dispositivo. Los accesorios incluyen cierres de velcro, cables de carga y una bolsa de transporte para mayor portabilidad. Funciona con una aplicación gratuita que permite personalizar y elegir entre más de 30 ejercicios preprogramados en 8 categorías. Se pueden añadir hasta 8 grupos y 24 luces, con datos fáciles de guardar para revisar el progreso. Crea perfiles de jugador y equipo, con la posibilidad de añadir hasta 8 grupos y 32 luces. Guarda los datos para revisar el progreso más tarde. Se conecta al dispositivo mediante wifi o Bluetooth. Incluye: Estuche de transporte/carga Fuente de alimentación (para el estuche) Cierres de velcro (1 por luz) Almohadillas de velcro (1 por luz) Descarga y acceso gratuitos a la app FITLIGHT®	UND	2	19%	$ 2.873.000	$ 545.870	$ 3.418.870	$ 6.837.740
4	SENSOR DE FUERZA (GALG	Las galgas de fuerza, o más específicamente las galgas extensiométricas, se caracterizan por su resistencia nominal (comúnmente 120, 350 o 1.000 ohmios), factor de galga (sensibilidad a la deformación), rango de medición (medido en micras o microdeformación), temperatura de operación y el material de la rejilla (como constantán o aleaciones Karma). Estas propiedades son cruciales para seleccionar la galga adecuada para aplicaciones específicas como la medición de tensión, presión o flexión en una amplia gama de materiales. Especificaciones técnicas: Resistencia nominal: 120 Ω Factor de galga: 2.2 ± 0.2 Rango de medición: 0 a 5 mm (5000 µε) Temperatura de operación: -20°C a 80°C Material de la rejilla: Constantán Dimensiones: 50 mm x 3 mm x 0.1 mm	UND	2	19%	$ 2.675.000	$ 508.250	$ 3.183.250	$ 6.366.500
5	SENSORES DE PECHO POLA	Es un sensor que se ubica en el pecho, el cual es capaz de medir la señal eléctrica del corazón y los intervalos entre latidos con la precisión de un dispositivo médico como puede ser un Holter. Especificaciones técnicas. Peso 60 g sin correa 21 g Anchura 65 mm, altura 34 mm y grosor 10 mm Duración de la batería 400h, más de un año de entrenamiento diario durante una hora. Siendo la misma reemplazable. Resistente al agua hasta 30 m Temperatura de funcionamiento entre -10 °C y 50 °C Hebilla firme para asegurar un contacto estrecho con la piel, y bloquear interferencias cuando te mueves. Pro chest strap con puntos de silicona antideslizantes que mantienen el sensor sujeto al pecho en todo momento y una banda textil suave que proporciona la máxima comodidad en todo momento. Conexión dual simultánea Bluetooth Low Energy y transmission 5Khz y Bluetooth®/ANT+. Compatible con Polar Flow 5 nuevos colores. Negro, Red Beat, Black Crush, Forest Camo, Stone Camo.	UND	10	19%	$ 520.000	$ 98.800	$ 618.800	$ 6.188.000
6	CUADRICULA POSTURAL	La cuadrícula de evaluación postural ayuda a los profesionales de la salud y del entrenamiento, a realizar un análisis detallado de la postura de sus pacientes. Esto no solo facilita la identificación de problemas posturales, sino que también permite diseñar un plan de tratamiento personalizado. La cuadrícula proporciona un marco visual para ver las desviaciones posturales de manera más clara. Es una herramienta sencilla de implementar, lo que la hace accesible para cualquier profesional que desee mejorar su práctica. Ayuda a los pacientes a entender su propia postura y la importancia de mantener una alineación adecuada. Medidas aproximadas: 203cm*129cm	UND	2	19%	$ 680.000	$ 129.200	$ 809.200	$ 1.618.400

Insudeportes SAS
NIT: 900206893-0
Jhonathan López Correa
C.C: 8,256,936

En atención a lo anterior, es posible concluir desde el rol financiero lo siguiente:

AVISO DE PRIVACIDAD
INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico atencion.ciudadano@inder.gov.co.

- Se oferta el ítem requerido por la Entidad en la Invitación Pública del proceso.
- La descripción del ítem coincide con la requerida por la Entidad en la Invitación Pública del proceso.
- No se supera el precio de referencia establecido en los documentos del proceso.
- Hubo un porcentaje de descuento de aproximadamente 2.40%.
- El sobre económico del Secop II y el formato de oferta económica se diligencian de acuerdo con lo establecido en la invitación pública del proceso.

La oferta económica presentada por la empresa **INSUDEPORTES SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA** identificada con el NIT 900206893-0, cumple con lo indicado en la invitación pública del proceso.

III. Análisis técnico.

De conformidad con lo solicitado frente a la CAPACIDAD TÉCNICA en el documento de Invitación Pública, se solicitó la Experiencia; para cumplir con este requisito el Proponente objeto de este análisis aportó los siguientes documentos:

A) VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES DE LOS PROPONENTES

Se realiza el análisis Jurídico, Técnico y Financiero de la menor propuesta que corresponde con el fin de determinar, de acuerdo con la Ley y las exigencias de los estudios previos y la invitación pública, cuales son admisibles:

VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA				
Experiencia aportada	**Documento aportado**	**Objeto o Actividades**	**Valor aportado y Período de ejecución**	**Observación**
1. Contrato con persona jurídica pública. **Contratante: Liga de tenis de mesa de AntioquiaLTM-01-2024**	Certificación	Congruente con lo solicitado en la Invitación Pública	Ochenta y cuatro millones ochocientos noventa y siete mil veintiún pesos ($84.897.021) Desde 10/11/2023a 30/07/2025	Sin observación. Cumple.
2. La propuesta presentada por el oferente **INSUDEPORTES S.A.S,** identificada con el NIT 901378358-2, cumple con lo solicitado por la entidad.	Certificación	Congruente con lo solicitado en la Invitación Pública		Sin observación. Cumple.
3.Documentación presentada para el proceso actualizada.	Certificación	Congruente con lo solicitado en la Invitación Pública		Sin observación. Cumple.
4. La ficha técnica cumple con las especificaciones técnicas y cantidades solicitadas por la entidad en la invitación pública.	Ficha técnica	Congruente con lo solicitado en la Invitación Pública		

AVISO DE PRIVACIDAD
INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico atencion.ciudadano@inder.gov.co.

5. El sobre económico del Secop II y el formato de oferta económica se diligencian de acuerdo con lo establecido en la invitación pública del proceso.	Certificación actualizada	Congruente con lo solicitado en la Invitación Pública		Sin observación. Cumple. Cumple

La propuesta presentada por **INSUDEPORTES S.A.S.** cumple con los criterios técnicos establecidos en la invitación pública, por cuanto se presentó oferta por la totalidad de los requerimientos establecidos y en los términos señalados.

IV. RESUMEN DE LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES DE LOS PROPONENTES

N.	PROPONENTE	FINANCIERO	JURIDICO	TECNICO	HABILITADO /NO HABILITADO
1	**INSUDEPORTES S.A.S.**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**HABILITADO**

El presente informe de evaluación final queda a disposición del interesado el día veintiuno (21) de noviembre de 2025, conforme lo establecido en el cronograma de la invitación pública. En constancia firman, el veintiuno (21) de noviembre 2025.

Comité evaluador:

Soledad Mejía Tabares Vo.Bo. Rol Financiero	Rafael Santos Pastrana Mestra Vo. Bo. Rol técnico	Santiago Restrepo Vásquez Vo.Bo. Rol jurídico

AVISO DE PRIVACIDAD
INDER - MEDELLÍN con NIT 800194096-0 dando cumplimiento a la Ley 1581 de 2012 y decretos reglamentarios, le informa a todos los titulares de datos personales insertos en el presente documento, que el uso ha sido realizado con previa autorización, preservando la protección de sus datos personales en la recolección, circulación y tratamiento para la(s) finalidad(es) que han sido autorizadas de acuerdo con la política de tratamiento y protección de datos personales que se encuentra a disposición en el sitio web oficialwww.inder.gov.co, en la sede administrativa ubicada en calle 47D # 75 – 276 barrio Velódromo, Medellín – Colombia, y/o solicitarla al correo electrónico atencion.ciudadano@inder.gov.co.