De: Yadimyr Oswaldo García Reyes
A: Carlos Augusto Aponte Sanguino
Cc: Yamile Lozano Rangel
Asunto: RE: Solicitud ajuste fichas GLOBAL ING & SUM
Fecha: jueves, 14 de agosto de 2025 4:07:22 p. m.
Archivos adjuntos: image.png
image.png

Cordial saludo

De manera atenta se autoriza por favor realizar tramites pertinentes

Agradezco su atención

Yadimyr Oswaldo García Reyes
Subdirector(e) Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes
ygarciar@sena.edu.co
3115884919
Cra 10 # 18a 12 Málaga

@SENAcomunica www.sena.edu.co

De: Carlos Augusto Aponte Sanguino <capontes@sena.edu.co>
Enviado: jueves, 14 de agosto de 2025 11:51
Para: Yadimyr Oswaldo García Reyes <ygarciar@sena.edu.co>
Cc: Yamile Lozano Rangel <ylozano@sena.edu.co>
Asunto: Solicitud ajuste fichas GLOBAL ING & SUM

Cordial Saludo Ingeniero Yadimyr

Remito respetuosamente a usted, la solicitud de revisión de precios del contrato de Compra No. CO1.PCCNTR.810978 de 2025 ante posible desequilibrio económico, suministro de máquinas e inmobiliario para nuestro centro.

Me permito adjuntar ajustado y con VoBo Informe de supervisión, para modificación de Ítems y su respectiva autorización.

Quedo atento,

Logo SENA

Carlos Augusto Aponte Sanguino
Centro Agroempresarial y Turístico de Los Andes
Red de Deportes y Actividad Física
Instructor G12
capontes@sena.edu.co
PBX:5461500 Ext:
Cel:3143324995
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute, Málaga

De: Andrea Catalina Torres Villamizar <actorresv@sena.edu.co>
Enviado: jueves, 14 de agosto de 2025 10:14 a. m.
Para: Carlos Augusto Aponte Sanguino <capontes@sena.edu.co>
Asunto: RE: Solicitud ajuste fichas GLOBAL ING & SUM

Cordial Saludo

Me permito adjuntar ajustado y con VoBo Informe de supervision para modificacion de Items.

Quedo atenta

De: Carlos Augusto Aponte Sanguino <capontes@sena.edu.co>
Enviado: jueves, 14 de agosto de 2025 9:19 a. m.
Para: Andrea Catalina Torres Villamizar <actorresv@sena.edu.co>
Asunto: RV: Solicitud ajuste fichas GLOBAL ING & SUM

Carlos Augusto Aponte Sanguino
Centro Agroempresarial y Turístico de Los Andes
Red de Deportes y Actividad Física
Instructor G12
capontes@sena.edu.co
PBX:5461500 Ext:
Cel:3143324995
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute, Málaga

Logo SENA

De: Carlos Augusto Aponte Sanguino <capontes@sena.edu.co>
Enviado: jueves, 14 de agosto de 2025 6:53 a. m.
Para: Yamile Lozano Rangel <ylozano@sena.edu.co>; Ruth Catalina Acevedo Cardenas <racevedoc@sena.edu.co>; Gina Paola Salcedo Dominguez <gsalcedod@sena.edu.co>
Asunto: RE: Solicitud ajuste fichas GLOBAL ING & SUM

Cordial saludo Doctora Catalina,

Me permito compartir el informe de modificación de acuerdo con lo consolidado con el proveedor, para revisión, VoBo, y poder dar tramite al proceso en el SECOP II.

Quedo atento a cualquier novedad,

Logo SENA

Carlos Augusto Aponte Sanguino
Centro Agroempresarial y Turístico de Los Andes
Red de Deportes y Actividad Física
Instructor G12
capontes@sena.edu.co
PBX:5461500 Ext:
Cel:3143324995
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute, Málaga

De: Carlos Augusto Aponte Sanguino <capontes@sena.edu.co>

Enviado: lunes, 11 de agosto de 2025 10:48 a. m.
Para: Yamile Lozano Rangel <ylozano@sena.edu.co>
Asunto: RE: Solicitud ajuste fichas GLOBAL ING & SUM

Muchas gracias

Logo SENA

Carlos Augusto Aponte Sanguino
Centro Agroempresarial y Turístico de Los Andes
Red de Deportes y Actividad Física
Instructor G12
capontes@sena.edu.co
PBX:5461500 Ext:
Cel:3143324995
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute, Málaga

De: Yamile Lozano Rangel <ylozano@sena.edu.co>
Enviado: lunes, 11 de agosto de 2025 10:45 a. m.
Para: Carlos Augusto Aponte Sanguino <capontes@sena.edu.co>
Cc: Andrea Catalina Torres Villamizar <actorresv@sena.edu.co>; Maria Fernanda Cardenas Campos <mfcardenas@sena.edu.co>; Gina Paola Salcedo Dominguez <gsalcedod@sena.edu.co>
Asunto: RE: Solicitud ajuste fichas GLOBAL ING & SUM

Cordial saludo,
Estimado Supervisor

De acuerdo con el correo huella, ya se están adelantando las modificaciones correspondientes a los ítems solicitados. En el transcurso de la tarde se le enviarán para su respectiva revisión y aprobación por parte del proveedor, a fin de dar continuidad al trámite.

Cordialmente,

De: Carlos Augusto Aponte Sanguino <capontes@sena.edu.co>
Enviado el: lunes, 11 de agosto de 2025 10:36 a. m.
Para: Gina Paola Salcedo Dominguez <gsalcedod@sena.edu.co>; Yamile Lozano Rangel <ylozano@sena.edu.co>

CC: Andrea Catalina Torres Villamizar <actorresv@sena.edu.co>; Maria Fernanda Cardenas Campos <mfcardenas@sena.edu.co>
Asunto: RV: Solicitud ajuste fichas GLOBAL ING & SUM

Logo SENA

Carlos Augusto Aponte Sanguino
Centro Agroempresarial y Turístico de Los Andes
Red de Deportes y Actividad Física
Instructor G12
capontes@sena.edu.co
PBX:5461500 Ext:
Cel:3143324995
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute, Málaga

De: Carlos Augusto Aponte Sanguino <capontes@sena.edu.co>
Enviado: lunes, 4 de agosto de 2025 11:42 a. m.
Para: Gina Paola Salcedo Dominguez <gsalcedod@sena.edu.co>
Cc: Yamile Lozano Rangel <ylozano@sena.edu.co>; Yenny Patricia Alean Castillo <ypalean@sena.edu.co>; Maria Fernanda Cardenas Campos <mfcardenas@sena.edu.co>
Asunto: Solicitud ajuste fichas GLOBAL ING & SUM

Cordial saludo equipo contratación,

Remito Solicitud de revisión de precios del contrato de Compra No. CO1.PCCNTR.8109782 de 2025 ante posible desequilibrio económico, suministro de máquinas e inmobiliario para nuestro centro.

Quedo atento,

Carlos Augusto Aponte Sanguino
Centro Agroempresarial y Turístico de Los Andes
Red de Deportes y Actividad Física
Instructor G12
capontes@sena.edu.co
PBX:5461500 Ext:
Cel:3143324995
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute, Málaga

Logo SENA

De: GLOBAL ING & SUM <globalingenieriaysuministros@gmail.com>
Enviado: viernes, 1 de agosto de 2025 5:30 p. m.
Para: Carlos Augusto Aponte Sanguino <capontes@sena.edu.co>
Asunto: Solicitud ajuste fichas

> No suele recibir correo electrónico de globalingenieriaysuministros@gmail.com. Por qué es esto importante

Buen día.

Me permito solicitar revisión de Fichas y precios del contrato No. CO1.PCCNTR.8109782 de 2025.

--
Cordialmente;

WEIMAR YORLANDY SALINAS VARGAS
Representante Legal
GLOBAL ING & SUM S.A.S.
Cll 23A # 10A - 43 Málaga - Santander
Phone: 311 - 513 8734
Mail: globalingenieriaysuministros@gmail.com

Logo SENA

Carlos Augusto Aponte Sanguino
Centro Agroempresarial y Turistico de Los Andes - Instructor G15
capontes@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.

Yamile Lozano Rangel
Centro Agroempresarial Y Turístico De Los Andes - Contratista
ylozano@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.

Carlos Augusto Aponte Sanguino
Centro Agroempresarial y Turistico de Los Andes - Instructor G15
capontes@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.

Andrea Catalina Torres Villamizar
Centro Agroempresarial Y Turístico De Los Andes -

Contratista
actorresv@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.

Carlos Augusto Aponte Sanguino
Centro Agroempresarial y Turistico de Los Andes -
Instructor G15
capontes@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.

Yadimyr Oswaldo García Reyes
Centro Agroempresarial y Turistico de Los Andes -
Subdirector de Centro (E)
ygarciar@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:
Carrera 11 No. 13-13 Barrio Ricaute

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.

CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME DE SUPERVISIÓN
CONTRATO NRO. CO1.PCCNTR.8109782 - 2025

1. ASPECTOS GENERALES

CONTRATANTE	CENTRO AGROEMPRESARIAL Y TURÍSTICO DE LOS ANDES
CONTRATO NRO.	CO1.PCCNTR.8109782 - 2025
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	21/07/2025
OBJETO	"Compra de mobiliario, equipos y enseres para el gimnasio del Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes, Vigencia 2025."
CONTRATISTA	GLOBAL INGENIERIA SUMINISTROS Y TECNOLOGIA BIOMEDICA S.A.S
CC o NIT	900483816
LUGAR DE EJECUCIÓN	Granja los Andes, ubicada en la finca Ventaquemada de la vereda Calichal por el kilómetro 3.5 vía a Cúcuta – Santander – Málaga.
FECHA DE INICIO	29/07/2025
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	60 días
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 191.983.843
PRÓRROGA NRO.	N/A.
FECHA DE TERMINACIÓN	28/09/2025
ADICIÓN NRO.	N/A.
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO	$ 191.983.843
FORMA DE PAGO	El SENA realizará único pago, dentro de los 30 días calendario siguientes a la presentación de la factura o cuenta de cobro, soportada con la certificación del recibido a satisfacción del supervisor del contrato, el informe mensual de actividades y los documentos que acrediten el pago de las obligaciones con el Sistema Integral de Seguridad Social (Artículo 23 Ley 1150 de 2007), estableciendo una correcta relación de los montos adeudados y las sumas que debieron haber sido cotizadas. Los pagos se encuentran sujetos a la disponibilidad del PAC. NOTA: El presupuesto incluye los costos directos e indirectos en que se incurre para la ejecución del contrato, así como gastos de

	legalización, pólizas y suscripción de la contratación, impuestos y demás erogaciones inherentes al mismo.
INFORME DE SUPERVISIÓN NRO.	01
PERIODO DEL INFORME	Desde el 29/07/2025 al 13/08/2025

2. EJECUCIÓN CONTRACTUAL

" No aplica"

2.1 Cumplimiento de obligaciones referentes al Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA

" No aplica"

3. AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

" No aplica"

4. RELACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

" No aplica"

5. JUSTIFICACIÓN PARA LA MODIFICACIÓN

Que, el Centro Agroempresarial y Turístico suscribió el contrato de compraventa No CO1.PCCNTR.8109782 de 2025, cuyo objeto es "*Compra de mobiliario, equipos y enseres para el gimnasio del Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes, Vigencia 2025*", el cual se adjudicó el 21 de julio del 2025.

En el marco del Contrato de Compraventa No. CO1.PCCNTR.8109782 de 2025, y de acuerdo con la solicitud presentada por el proveedor GLOBAL INGENIERÍA SUMINISTROS Y TECNOLOGÍA BIOMÉDICA S.A.S. el día 1 de agosto de 2025, en la cual manifiesta y soporta la necesidad de ajustar las características técnicas y unidades de medida de algunos ítems, se realizó la revisión técnica y económica correspondiente, evidenciándose la pertinencia de dichos cambios para garantizar la correcta ejecución contractual y la adecuada correspondencia entre lo solicitado por la Entidad y lo ofertado.

Los cambios propuestos se sustentan en las siguientes consideraciones:

1. Correspondencia entre unidad de medida y valor unitario cotizado En diversos ítems (discos olímpicos y mancuernas encauchetadas) se estableció inicialmente la unidad de medida como "par", sin embargo, el valor unitario cotizado y aprobado en el contrato corresponde a una sola unidad. Mantener la unidad de medida original generaría una incongruencia en el precio por

unidad y un eventual incumplimiento en la entrega. Ajustar la unidad de medida a “unidad” garantiza la coherencia técnica, contable y contractual.

2. Actualización de especificaciones técnicas para disponibilidad real en el mercado, Algunos equipos (bicicleta de spinning, banda caminadora, jaula multifuncional) cuentan en las fichas técnicas con especificaciones que no corresponden a los modelos disponibles en el mercado o que, por sus características, superan significativamente el presupuesto establecido, como en el caso del ítem 39 con un sobrecosto estimado superior al 80%.

3. La modificación de las características permite:

   -Adecuar los ítems a referencias comerciales vigentes, asegurando su adquisición y suministro.
   - Mantener la funcionalidad y calidad requeridas por la Entidad, optimizando recursos.
   - Evitar sobrecostos y garantizar el equilibrio económico del contrato.

Que, teniendo en cuenta lo anterior y como supervisor revisé la información allegada y se evidencia que es verídica la información que manifiesta el proveedor y se hace necesario modificar algunos ítems, ya que desde el momento de la creación de la ficha se cometieron algunos errores que evitan la entrega a cabalidad de los elementos, es por esto que se decide realizar modificación a los siguientes ítems a fin de cumplir totalmente con el contrato.

Que, siendo así, los ítems quedaran de la siguiente manera:

ITEM	CODIGO UNSPSC	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA ELEMENTO O SERVICIO A ADQUIRIR	UNIDAD DE MEDIDA	Equipos
13	49201600	Discos Olímpicos En Caucho Macizo y colores	• Disco Olímpico en caucho y colores • Con anillo en acero. • Cantidad 2 • Uso: Profesional. • Ref:71419 5KG – Gris	UNIDAD	10
14	49201600	Discos Olímpicos En Caucho Macizo y colores	• Con anillo en acero - 10 KG. • Disco Olímpico en caucho y colores • Cantidad PAR • Uso: Profesional. • Ref:71401 10KG – Verde	UNIDAD	10
15	49201600	Discos Olímpicos En Caucho Macizo y colores	• Disco Olímpico en caucho y colores • Con anillo en acero - 15KG. • Cantidad PAR • Uso: Profesional. • Ref:71402 15KG – Amarillo	UNIDAD	10

16	49201600	Discos Olímpicos En Caucho Macizo y colores	• Disco Olímpico en caucho y colores • Con anillo en acero - 20KG. • Cantidad PAR. • Uso: Profesional. • Ref:71403 20KG – Azul	UNIDAD	10
23	49201600	Mancuerna encauchetada	Unidad Mancuernas 2 KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	UNIDAD	6
24	49201600	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Unidad Mancuernas 5KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	UNIDAD	4
25	49201600	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Unidad Mancuernas 7.5KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	UNIDAD	4
26	49201600	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Par Mancuernas 12.5KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	UNIDAD	4
27	49201600	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Unidad Mancuernas 15KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	UNIDAD	4
28	49201600	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Unidad Mancuernas 17.5KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	UNIDAD	4

29	49201600	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Unidad Mancuernas 20KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento. Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	UNIDAD	4
30	49201600	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Unidad Mancuernas 30KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	UNIDAD	4
31	49201600	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Unidad Mancuernas 40KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	UNIDAD	4
34	49201500	Bicicleta Spinning	Bicicleta Spinning: •Estructura en hierro. Pintura electrostática. Peso de volante: 10 Kg. Manubrio ajustable. Monitor que indica: Velocidad, distancia, calorías. Galápago ajustable en espuma de alta densidad. Freno de emergencia. Soporte para tablets y celular Peso máximo de usuario: 100 kg	UNIDAD	10
36	49201500	Banda caminadora	Trotadora electrónica Sportfitness ideal para tu entrenamiento cardiovascular. Los beneficios de las trotadora incluyen fortalecimiento de piernas, incrementar tu energía, prevención de enfermedades y quemar grasa. La Banda Trotadora Reims Sportfitness es una maquina institucional y para el hogar de alta resistencia. Plegable, ahorradora de espacio. Pintura electrostática. Motor: 2.5 Real HP (DC). Velocidad: 1.0 - 20 km/h. Inclinación 0 - 15%. Pantalla 7” LCD Display blue táctil: Velocidad, distancia, tiempo, calorías, ritmo cardiaco, inclinación. Programas: 18pre-establecidos + U1- U3 + Body fat program. 2 Altavoces – conexión MP3. Peso máximo usuario: 130 Kg. Área útil; Largo; 141 cm. Ancho; 50 cm. Medidas; Profundidad: 195 cm Alto; 150.5 cm. Ancho; 87 cm. Conexión; 110 Voltios.	UNIDAD	4

39	49201600	Jaula para crossfit: para trabajo multifuncional	La Jaula de Potencia Multifuncional MF-H480 MOVIFIT es una solución integral para entrenamientos de fuerza y resistencia en entornos institucionales o gimnasios comerciales. Con funciones completas que incluyen soporte para sentadillas, poleas altas y bajas, y vuelos pectorales, esta jaula permite realizar una amplia variedad de ejercicios, optimizando el rendimiento de tus entrenamientos. Funciones de Entrenamiento Versátiles La Jaula de Potencia MF-H480 ofrece múltiples funciones para entrenar todo el cuerpo, lo que la convierte en una pieza esencial para cualquier gimnasio profesional: Soporte para Sentadillas (Piernas): Ideal para ejercicios de sentadilla, ayudando a fortalecer los músculos de las piernas y glúteos. Poleas Altas y Bajas: Perfectas para realizar ejercicios de tracción como dominadas y vuelos pectorales. Soporte para Pecho y Hombros: Compatible con banco, barra y discos olímpicos (no incluidos), permitiendo realizar ejercicios de press de pecho y hombros. Ejercicios de Dominadas y Vuelos Pectorales: Ofrece una experiencia completa de entrenamiento de la parte superior del cuerpo, trabajando los músculos de la espalda, pecho y hombros. Construcción Robusta y Durabilidad La estructura principal de la Jaula de Potencia MF-H480 está fabricada con tubería de acero de 2.0 mm de espesor, garantizando su durabilidad y resistencia incluso para el uso institucional con tráfico semipesado. Esta robustez permite que el equipo soporte entrenamientos intensivos, siendo ideal para gimnasios con alta rotación de usuarios. Especificaciones y Beneficios de la Jaula de Potencia Multifuncional MF-H480 MOVIFIT Dimensiones: Largo 192 cm x Ancho 167 cm x Alto 207 cm. Uso: Ideal para entrenamientos institucionales de tráfico semipesado. Funciones: Soporte para sentadillas (piernas). Soporte para pecho y hombros (requiere banco, barra y discos olímpicos, no incluidos). Poleas altas y bajas para ejercicios de tracción. Ejercicios de dominadas, vuelos pectorales y más. Estructura: Fabricada con tubería de 2.0 mm de espesor para una alta resistencia y durabilidad. Versatilidad: Permite una amplia variedad de ejercicios para todo el cuerpo, desde piernas hasta la parte superior. Beneficios de la Jaula de Potencia Multifuncional MF-H480 MOVIFIT Entrenamientos Completos: Realiza ejercicios de piernas, pecho, hombros y espalda en un solo equipo. Durabilidad y Estabilidad: Estructura de acero de alta resistencia, diseñada para soportar el uso intensivo en gimnasios y centros de entrenamiento. Versatilidad para Diferentes Usuarios: Ideal para una variedad de ejercicios, con la posibilidad de usar bancos, barras y discos olímpicos para personalizar los entrenamientos. Fácil Adaptación: Equipado con poleas ajustables para entrenamientos de tracción y otros ejercicios funcionales.	UNIDAD	1

5.1 Garantías contractuales

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO			
ASEGURADORA	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA		
NRO. DE PÓLIZA	400 47 994000109009		
CERTIFICADO O ANEXO	ANEXO - 0		
FECHA EXPEDICIÓN	28/07/2025		
FECHA APROBACIÓN	28/07/2025		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
Cumplimiento del contrato	28/07/2025	28/03/2026	19,198,384.30

Calidad del bien	28/07/2025	28/01/2026	19,198,384.30

5.2 Multas y sanciones

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica como supervisor del contrato, que no se han presentado multas, indemnizaciones, reintegros ni sanciones.

5.3 Solicitud de modificación

En atención a lo manifestado anteriormente, se solicita: Autorización al ordenador de gasto para realizar modificación de los ítems, en atención a lo sustentado en el presente informe.

6. CERTIFICACIÓN

No aplica.

7. OBSERVACIONES

El proveedor informó que realizara la entrega de los elementos totales en las fechas establecidas, de acuerdo con los términos establecidos en el contrato.

Para constancia se firma a los Trece (13) días del mes de agosto del 2025.

Carlos Augusto Aponte Sanguino
Supervisor del contrato

Elaboró: Carlos Augusto Aponte Sanguino
Revisó: Andrea Catalina Torres Villamizar – Abogada Contratación

NIT. 900483816-1

Málaga, 01 de agosto de 2025

Instructor
CARLOS AUGUSTO APONTE SANGUINO
Supervisor de contrato

Ref. Solicitud de revisión de precios del contrato de Compra No. CO1.PCCNTR.8109782 de 2025 ante posible desequilibrio económico.

Cordial saludo;

Presentamos ante ustedes el análisis de los precios de algunos ítems que componen el contrato, y los cuales al momento en el que se realizó la cotización con el proveedor de las marcas a las que se ajustan las características técnicas exigidas o la unidad de medida solicitada, pudimos observar que los precios establecidos en el contrato a través del estudio de mercado correspondientes, no se ajustan a la realidad del mercado ni en este momento ni mucho menos, al momento de la construcción del estudio mismo.

Nuestro deseo es poder dar cumplimiento del objeto del contrato, sin embargo, las variaciones de los precios respecto de algunos ítems son casi de 80% de diferencia al valor real, caso como el que nos ocurre con el ítem 39.

Por lo anterior, de manera respetuosa, solicitamos la revisión de los valores, al igual que de las características y unidades de medida, atendiendo a las siguientes observaciones. Y de ser aceptada la solicitud, se modifique como correspondan las características técnicas y unidades de medida según se requiera.

Atentamente;

WEIMAR YORLANDY SALINAS VARGAS
Representante Legal
GLOBAL ING & SUM S.A.S.

NIT. 900483816-1

FICHA TECNICA CON OBSERVACIONES

ITEM	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA ELEMENTO O SERVICIO A ADQUIRIR	OBSERVACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO ESTIMADO POR LA ENTIDAD	VALOR UNITARIO OFERTADO
13	Discos Olímpicos En Caucho Macizo 2" (Kg) Ref:71419 5KG – Gris	• Disco Olímpico en caucho y colores • Con anillo en acero. • Cantidad 2 • Uso: Profesional. • Ref:71419 5KG – Gris	El presente ítem se deja como ejemplo respecto de los demás discos en los cuales varia solo el peso, pero la unidad de medida fue modificada a PAR, pero los precios corresponden a unidad	UNIDAD	10	$ 232.902,00	$ 223.586
14	Olímpico en caucho y colores	• Con anillo en acero - 10 KG. • Disco Olímpico en caucho y colores • Cantidad PAR • Uso: Profesional. • Ref:71401 10KG – Verde	Cambiar la unidad de medida a unidad, ya que el valor cotizado corresponde a una unidad.	PAR	10	$ 232.902,00	$ 223.586
15	Olímpico en caucho y colores	• Disco Olímpico en caucho y colores • Con anillo en acero - 15KG. • Cantidad PAR • Uso: Profesional. • Ref:71402 15KG – Amarillo	Cambiar la unidad de medida a unidad, ya que el valor cotizado corresponde a una unidad.	PAR	10	$ 232.902,00	$ 223.586
16	Olímpico en caucho y colores	• Disco Olímpico en caucho y colores • Con anillo en acero - 20KG. • Cantidad PAR. • Uso: Profesional. • Ref:71403 20KG – Azul	Cambiar la unidad de medida a unidad, ya que el valor cotizado corresponde a una unidad.	PAR	10	$ 232.902,00	$ 223.586
23	Mancuerna encauchetada	Par Mancuernas 2 KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	Aclarar la unidad de medida a unidad y en la descripción quitar la palabra par. Cambiar la unidad de medida a unidad, ya que el valor cotizado corresponde a una unidad.	PAR	6	$ 28.918,00	$ 27.761
24	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Par Mancuernas 5KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños,	Aclarar la unidad de medida a unidad y en la descripción quitar la palabra par. Cambiar la unidad de medida a unidad, ya que el valor cotizado corresponde a una unidad.	PAR	4	$ 68.777,00	$ 66.026

GLOBAL INGENIERIA SUMINISTROS Y TECNOLOGIA BIOMEDICA SAS
CLL 23A # 10A - 43 Málaga SANTANDER
globalingenieriaysuministros@gmail.com
Cel. 3115138734
3107658424

GLOBAL
Ingeniería & Suministros

NIT. 900483816-1

ITEM	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA ELEMENTO O SERVICIO A ADQUIRIR	OBSERVACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO ESTIMADO POR LA ENTIDAD	VALOR UNITARIO OFERTADO
		sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.					
25	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Par Mancuernas 7.5KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	Aclarar la unidad de medida a unidad y en la descripción quitar la palabra par. Cambiar la unidad de medida a unidad, ya que el valor cotizado corresponde a una unidad.	PAR	4	$ 105.621,00	$ 101.396
26	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Par Mancuernas 12.5KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	Aclarar la unidad de medida a unidad y en la descripción quitar la palabra par. Cambiar la unidad de medida a unidad, ya que el valor cotizado corresponde a una unidad.	PAR	4	$ 170.378,00	$ 163.563
27	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Par Mancuernas 15KG están recubiertas de	Aclarar la unidad de medida a unidad y en la descripción quitar la palabra par.	PAR	4	$ 206.106,00	$ 197.862

GLOBAL
Ingeniería & Suministros

NIT. 900483816-1

ITEM	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA ELEMENTO O SERVICIO A ADQUIRIR	OBSERVACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO ESTIMADO POR LA ENTIDAD	VALOR UNITARIO OFERTADO
		un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	Cambiar la unidad de medida a unidad, ya que el valor cotizado corresponde a una unidad.				
28	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Par Mancuernas 17.5KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	Aclarar la unidad de medida a unidad y en la descripción quitar la palabra par. Cambiar la unidad de medida a unidad, ya que el valor cotizado corresponde a una unidad.	PAR	4	$ 235.135,00	$ 225.730
29	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Par Mancuernas 20KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento. Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	Aclarar la unidad de medida a unidad y en la descripción quitar la palabra par. Cambiar la unidad de medida a unidad, ya que el valor cotizado corresponde a una unidad.	PAR	4	$ 268.630,00	$ 257.885

NIT. 900483816-1

ITEM	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA ELEMENTO O SERVICIO A ADQUIRIR	OBSERVACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO ESTIMADO POR LA ENTIDAD	VALOR UNITARIO OFERTADO
30	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Par Mancuernas 30KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	Aclarar la unidad de medida a unidad y en la descripción quitar la palabra par. Cambiar la unidad de medida a unidad, ya que el valor cotizado corresponde a una unidad.	PAR	4	$ 397.028,00	$ 381.147
31	Mancuerna encauchetada	Mancuerna encauchetada: Par Mancuernas 40KG están recubiertas de un material de alta calidad que no solo protege tus manos y el suelo de daños, sino que también proporciona un agarre antideslizante para mayor seguridad durante tus entrenamientos. Disponibles en varios pesos, las mancuernas encauchetadas son ideales para cualquier nivel de fitness y tipo de entrenamiento Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado.	Aclarar la unidad de medida a unidad y en la descripción quitar la palabra par. Cambiar la unidad de medida a unidad, ya que el valor cotizado corresponde a una unidad.	PAR	4	$ 560.037,00	$ 537.636
34	Bicicleta Spinning	Bicicleta Spinning: • Estructura en hierro de alto tráfico • Pintura electrostática • Peso de volante 18 Kg • 4 sistemas multiposición • Manubrio con diseño de ruta antideslizante • Freno de seguridad • Rodachinas para fácil desplazamiento • Ciclo computador que indica: Velocidad • Distancia - Calorías – Tiempo • Compatible con SIGMA y POLAR (No	Se solicita que se ajuste asi Estructura en hierro. Pintura electrostática. Peso de volante: 10 Kg. Manubrio ajustable. Monitor que indica: Velocidad, distancia, calorías. Galápago ajustable en espuma de alta densidad. Freno de emergencia. Soporte para tablets y celular Peso máximo de usuario: 100 kg.	UNIDAD	10	$ 1.061.345,00	$ 1.018.891

GLOBAL INGENIERIA SUMINISTROS Y TECNOLOGIA BIOMEDICA SAS
CLL 23A # 10A - 43 Málaga SANTANDER
globalingenieriaysuministros@gmail.com
Cel. 3115138734
3107658424

GLOBAL
Ingeniería & Suministros

NIT. 900483816-1

ITEM	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA ELEMENTO O SERVICIO A ADQUIRIR	OBSERVACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO ESTIMADO POR LA ENTIDAD	VALOR UNITARIO OFERTADO
		Code) • Galápago en espuma de alta densidad • Peso máximo de usuario 120 Kg					
36	Banda caminadora	• Motor: 3.0 HP (DC). • Velocidad: 1.0 - 20 km/h. • Inclinación electrónica: 0 - 15%. • Pantalla LCD: Velocidad, distancia, tiempo, calorías, ritmo cardíaco, inclinación. • Programas: 5 preestablecidos + 2 usuario. • Llave de seguridad. • Altavoces/audio MP3. • Ventiladores de refrigeración. • Carga USB. • Bluetooth. • Área útil: Largo 152,5 cm, ancho 51 cm. • Peso máximo usuario: 140 kg. • Conexión: 110 voltios. • Medidas: Profundidad; 210.5 cm. Alto; 88.5 cm. Ancho; 167.5 cm.	Se solicita que se ajuste asi Trotadora electrónica Sportfitness ideal para tu entrenamiento cardiovascular. Los beneficios de las trotadora incluyen fortalecimiento de piernas, incrementar tu energía, prevención de enfermedades y quemar grasa. La Banda Trotadora Reims Sportfitness es una maquina institucional y para el hogar de alta resistencia. Plegable, ahorradora de espacio. Pintura electrostática. Motor: 2.5 Real HP (DC). Velocidad: 1.0 - 20 km/h. Inclinación 0 - 15%. Pantalla 7" LCD Display blue táctil: Velocidad, distancia, tiempo, calorías, ritmo cardiaco, inclinación. Programas: 18pre-establecidos + U1- U3 + Body fat program. 2 Altavoces – conexión MP3. Peso máximo usuario: 130 Kg. Área útil; Largo; 141 cm. Ancho; 50 cm. Medidas; Profundidad: 195 cm Alto; 150.5 cm. Ancho; 87 cm. Conexión; 110 Voltios.	UNIDAD	4	$ 4.650.893,00	$ 4.464.857
39	Jaula para crossfit : para trabajo multifuncional La que solicitan supera el presupuesto mas del 80% https://sportfitness.co/products/sistema-de-jaula-scs-smith-inspire?srsltid=AfmBOop	• Diseño de doble pila de peso (Sistema de estantería para acomodar barra de forja y barra de peso libre simultáneamente). • Sistema de polea alta / baja ajustable, barra de elevación ajustable. • Incluye el banco FID, accesorios para desarrolladores de curl y pierna preacheronible como Smith Machine (solo disponible cwer). • Rack (solo estructura): De acero inoxidable resistente de 2" x 4" oval y	Se solicita que se ajuste asi La Jaula de Potencia Multifuncional MF-H480 MOVIFIT es una solución integral para entrenamientos de fuerza y resistencia en entornos institucionales o gimnasios comerciales. Con funciones completas que incluyen soporte para sentadillas, poleas altas y bajas, y vuelos pectorales, esta jaula permite realizar una amplia variedad de ejercicios, optimizando el rendimiento de tus entrenamientos. Funciones de Entrenamiento Versátiles La Jaula de Potencia MF-H480 ofrece múltiples funciones para	UNIDAD	1	$ 4.271.283,00	$ 4.100.432

GLOBAL
Ingeniería & Suministros

NIT. 900483816-1

ITEM	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA ELEMENTO O SERVICIO A ADQUIRIR	OBSERVACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO ESTIMADO POR LA ENTIDAD	VALOR UNITARIO OFERTADO
	GJcwJKSkP0f37Au-tALL_h-uXfWfApakYqPadTsh94khtF5ml	3“redondo de calibre 11. • Pintura electrostática (duradera y sin mantenimiento). • Sistema de rodamiento: El sistema de rodamiento de bolas de acero de precisión proporciona una acción suave y sin mantenimiento. • Poleas en Nylon reforzado con fibra de vidrio. • Pilas de peso: Dos pilas de peso comercial de 160 libras con barras, guía sólidas y placas de peso perforadas en el centro. • Accesorios: Dos pares de “D” maneja uno largo y uno corto. Correa auxiliar de extracción. • Opciones disponibles: 200 libras de peso de la pila de actualización y Abdominal Bar. • Dimensiones: Profundidad 60 “x Ancho 74.9” x Altura Mín. 80.3 “Altura Máx. 86.3” / Profundidad con banco opcional 74.3 “ • Garantía Inspire (Health In Motion LLC.) (Residencial) Garantía Limitada de por Vida y Garantía Comercial de 10 años.	entrenar todo el cuerpo, lo que la convierte en una pieza esencial para cualquier gimnasio profesional: Soporte para Sentadillas (Piernas): Ideal para ejercicios de sentadilla, ayudando a fortalecer los músculos de las piernas y glúteos. Poleas Altas y Bajas: Perfectas para realizar ejercicios de tracción como dominadas y vuelos pectorales. Soporte para Pecho y Hombros: Compatible con banco, barra y discos olímpicos (no incluidos), permitiendo realizar ejercicios de press de pecho y hombros. Ejercicios de Dominadas y Vuelos Pectorales: Ofrece una experiencia completa de entrenamiento de la parte superior del cuerpo, trabajando los músculos de la espalda, pecho y hombros. Construcción Robusta y Durabilidad La estructura principal de la Jaula de Potencia MF-H480 está fabricada con tubería de acero de 2.0 mm de espesor, garantizando su durabilidad y resistencia incluso para el uso institucional con tráfico semipesado. Esta robustez permite que el equipo soporte entrenamientos intensivos, siendo ideal para gimnasios con alta rotación de usuarios. Especificaciones y Beneficios de la Jaula de Potencia Multifuncional MF-H480 MOVIFIT Dimensiones: Largo 192 cm x Ancho 167 cm x Alto 207 cm. Uso: Ideal para entrenamientos institucionales de tráfico semipesado. Funciones: Soporte para sentadillas (piernas). Soporte para pecho y hombros (requiere banco, barra y discos olímpicos, no incluidos). Poleas altas y bajas para ejercicios de tracción. Ejercicios de dominadas, vuelos pectorales y más. Estructura: Fabricada con tubería de 2.0 mm de espesor para una alta resistencia y durabilidad. Versatilidad: Permite una amplia variedad de ejercicios para todo el cuerpo, desde piernas hasta la parte superior. Beneficios de la Jaula de Potencia Multifuncional MF-H480 MOVIFIT Entrenamientos Completos: Realiza ejercicios de piernas, pecho, hombros y espalda en un solo equipo. Durabilidad y Estabilidad: Estructura de acero de alta resistencia,				

NIT. 900483816-1

ITEM	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA ELEMENTO O SERVICIO A ADQUIRIR	OBSERVACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO ESTIMADO POR LA ENTIDAD	VALOR UNITARIO OFERTADO
			diseñada para soportar el uso intensivo en gimnasios y centros de entrenamiento. Versatilidad para Diferentes Usuarios: Ideal para una variedad de ejercicios, con la posibilidad de usar bancos, barras y discos olímpicos para personalizar los entrenamientos. Fácil Adaptación: Equipado con poleas ajustables para entrenamientos de tracción y otros ejercicios funcionales.				