

FICHA TÉCNICA - IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA ESPECIALIZADA									
SECRETARÍA DE DEPORTE, RECREACIÓN Y CULTURA									
ÍTEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	TOTAL CANTIDADES	COTIZACION 1 - JUAN PABLO ARBELAEZ		COTIZACION 2 - SOLUCIONES SF S.A.S		VALOR PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO
				VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO		
RUGBY									
1	Encoder lineal	Se utiliza en el ámbito deportivo para medir desplazamientos lineales con precisión. Ayuda a evaluar la velocidad durante el entrenamiento de fuerza. La implementación deportiva especializada para rugby de marcas específicas es esencial por tres razones principales: 1. "Seguridad y rendimiento": El rugby es un deporte de alto impacto que requiere materiales resistentes y diseñados para soportar golpes, trones y caídas. Las marcas especializadas garantizan equipos que cumplen con normativas internacionales de protección. 2. "Adaptación a las exigencias del juego": Las marcas reconocidas en rugby desarrollan productos con tecnología específica para mejorar el agarre, la movilidad y la durabilidad, factores clave en un deporte físico y demandante. 3. "Consistencia y confianza": Usar equipos de calidad probada evita fallos durante el juego, lo que impacta directamente en el desempeño individual y colectivo.	3	3.419.550	10.258.650	3.600.000	10.800.000	3.509.775	10.529.325
2	Plataforma de fuerza con Rack	Mide las fuerzas ejercidas al saltar o realizar movimientos específicos. Permite evaluar y mejorar la fuerza explosiva o RFD. CARACTERÍSTICAS: Es un software que, conectado a plataforma de fuerza, realiza medición y feedback en tiempo real, permitiendo la visualización y comparación de evaluaciones; generación de informes y base de datos de atletas. Datos obtenidos: Fuerza máxima en concéntrico (despegue) / Fuerza máxima en excéntrico (aterrizaje) / Tiempo de vuelo / Tiempo total del salto / Tiempo de fase excéntrica y concéntrica / Altura del salto. Opciones de visualización: Feedback Lineal, curvas de fuerza vs tiempo base izquierda y base derecha, valores numéricos del máximo instantáneo, representación del balance en colores y en directo. / Feedback Barra, visualización de manera rápida de los picos máximos de altura en serie de saltos continuos. Incluye PLATAFORMA DE FUERZA: dos bases de material altamente resistente, con goma antideslizante.	2	14.450.000	28.900.000	14.000.000	28.000.000	14.225.000	28.450.000
3	Sensor de fuerza	especificaciones del Sensor de fuerza: Capacidad Max: 500 kg (Si necesita mayor capacidad contacte con Chronojump) Peso: 638g Conversor analógico digital: Resolución: 24 bits Frecuencia: 1600Hz Entrada de trigger (detector de cortocircuito): RCA Adaptador aducción/abducción: Se adapta al sensor de fuerza para permitir la medición de aducciones y abducciones. Kit de gomas Chronojump: 5 gomas elásticas diferentes de 1,2 m y 1 goma elástica de 3 m de longitud. Incluye un mosquetón en cada extremo. 1 corcha de 3m de largo y 2 de 0.5m de largo para sostener un máximo de 500kg 1 agarre polivalente para manos y pies con hebilla para facilitar el anclaje de los mosquetones. 1 tobillera básica con hebilla para facilitar el anclaje de los mosquetones. 1 bolsa de nylon Chronojump.	2	2.037.960	4.075.920	2.256.000	4.512.000	2.146.980	4.293.960
4	Plataforma de contacto	Es un sistema óptico que analiza los saltos, la marcha y la carrera mediante barras de luz infrarroja. En el deporte, se usa para evaluar parámetros como la altura del salto, el tiempo de vuelo y el tiempo de contacto entre otros. Ayuda a optimizar el rendimiento y disminuir el riesgo de lesiones. Features/Results Todos los Tests de Bosco/Altura de salto Tests de multisaltos Tiempos de vuelo y contacto Los usuarios pueden definir nuevos tests Potencia Modo automático para grupos Stiffness Velocidad inicial	2	1.955.000	3.910.000	2.150.000	4.300.000	2.052.500	4.105.000
5	APEX Athlete Series - GPS Performance Tracker - Talla XL	En el deporte, los dispositivos GPS se usan para medir distancias recorridas, velocidad, ritmo y rutas en actividades como correr, ciclismo o senderismo. Ayuda a planificar y analizar entrenamientos. Haz que tu rendimiento sea imposible de ignorar con la Serie Apex Athlete de STATSports, el único rastreador del mercado con 16 métricas clave. Nuestro rastreador GPS, aprobado por la FIFA, es el wearable más potente del mundo del deporte. Ahora te toca a ti usar la misma tecnología que los profesionales. El paquete incluye rastreador de rendimiento GPS, cable de carga USB, Apex Vest 2.0 y la app Apex Athlete Series, disponible para iOS y Android (sin suscripción adicional). Talla del chaleco: Si estás entre dos tallas, te recomendamos comprar la más pequeña	5	2.550.000	12.750.000	2.700.000	13.500.000	2.625.000	13.125.000
6	APEX Athlete Series - GPS Performance Tracker - Talla L	En el deporte, los dispositivos GPS se usan para medir distancias recorridas, velocidad, ritmo y rutas en actividades como correr, ciclismo o senderismo. Ayuda a planificar y analizar entrenamientos. Haz que tu rendimiento sea imposible de ignorar con la Serie Apex Athlete de STATSports, el único rastreador del mercado con 16 métricas clave. Nuestro rastreador GPS, aprobado por la FIFA, es el wearable más potente del mundo del deporte. Ahora te toca a ti usar la misma tecnología que los profesionales. El paquete incluye rastreador de rendimiento GPS, cable de carga USB, Apex Vest 2.0 y la app Apex Athlete Series, disponible para iOS y Android (sin suscripción adicional). Talla del chaleco: Si estás entre dos tallas, te recomendamos comprar la más pequeña	5	2.550.000	12.750.000	2.600.000	13.000.000	2.575.000	12.875.000
7	APEX Athlete Series - GPS Performance Tracker - Talla M	En el deporte, los dispositivos GPS se usan para medir distancias recorridas, velocidad, ritmo y rutas en actividades como correr, ciclismo o senderismo. Ayuda a planificar y analizar entrenamientos. Haz que tu rendimiento sea imposible de ignorar con la Serie Apex Athlete de STATSports, el único rastreador del mercado con 16 métricas clave. Nuestro rastreador GPS, aprobado por la FIFA, es el wearable más potente del mundo del deporte. Ahora te toca a ti usar la misma tecnología que los profesionales. El paquete incluye rastreador de rendimiento GPS, cable de carga USB, Apex Vest 2.0 y la app Apex Athlete Series, disponible para iOS y Android (sin suscripción adicional). Talla del chaleco: Si estás entre dos tallas, te recomendamos comprar la más pequeña	5	2.550.000	12.750.000	2.500.000	12.500.000	2.525.000	12.625.000

8	APEX Athlete Series - GPS Performance Tracker - Talla S	En el deporte, los dispositivos GPS se usan para medir distancias recorridas, velocidad, ritmo y rutas en actividades como correr, ciclismo o senderismo. Ayuda a planificar y analizar entrenamientos. Haz que tu rendimiento sea imposible de ignorar con la Serie Apex Athlete de STATSports, el único rastreador del mercado con 16 métricas clave. Nuestro rastreador GPS, aprobado por la FIFA, es el wearable más potente del mundo del deporte. Ahora te toca a ti usar la misma tecnología que los profesionales. El paquete incluye rastreador de rendimiento GPS, cable de carga USB, Apex Vest 2.0 y la app Apex Athlete Series, disponible para iOS y Android (sin suscripción adicional). Talla del chaleco: Si estás entre dos tallas, te recomendamos comprar la más pequeña	5	2.550.000	12.750.000	2.400.000	12.000.000	2.475.000	12.375.000	
9	Fotocélulas	Son dispositivos que miden el tiempo en sprints o carreras cortas mediante haces de luz. Se usan en entrenamientos y competiciones para evaluar la velocidad y el tiempo de reacción. – Fácil alineado y montaje con soporte auditivo. – Doble haz para evitar dobles contactos. – Inalámbricas de alta potencia. Pueden cubrir una distancia de 500 m siempre que haya visibilidad y sujeto a factores ambientales. – Amplitud de barrera recomendada de 3-4 m. – Duración de la batería interna 5h. Opción de adquisición de batería externa para sesiones de medición extralargas. – Permite realizar cualquier test de sprint o agilidad. – Canales de codificación para evitar interferencias con otros equipos WICHRO u otros instrumentos inalámbricos. – Codificadas individualmente: En la gráfica de resultado se observa el corte de cada fotocélula permitiendo nuevos tipos de test en que se desee registrar el recorrido usado.	4	6.800.000	27.200.000	6.500.000	26.000.000	6.650.000	26.600.000	
10	Encoder horizontal	Mide desplazamientos lineales en movimientos horizontales, como en remo o lanzamientos. Ayuda a analizar la técnica y la fuerza aplicada en gestos deportivos específicos. Dispositivo ideal para un análisis de alta precisión del sprint en carrera, salidas de natación, remo, y otros deportes en que la aceleración sea importante. Mida y grafique la velocidad, aceleración, fuerza y potencia instantáneas de los datos crudos y/o del sprint modelado. El software muestra los tiempos parciales y la velocidad media cada 5m. Características: Usa un encoder Distancia máxima: 100 m Precisión en la distancia: 3 cm Precisión en el tiempo: 4 microsegundos Videos que utilizan el Race Analyzer: Ejemplo de una prueba realizada con el Race Analyzer Prueba de vallas El Kit Analizador de Carrera contiene: Analizador de Carrera (encoder incluido) Dispositivo electrónico de adquisición de datos. Cableado de conexión al PC (Mini-USB cable).	4	6.970.000	27.880.000	6.800.000	27.200.000	6.885.000	27.540.000	
11	Estadímetro móvil SECA 213L	El estadímetro móvil Seica 213 es ideal para aplicaciones que requieren desplazamientos frecuentes. Es especialmente útil para medir la estatura de niños y adolescentes en revisiones médicas escolares, así como en tareas de cuidadores de enfermos y ancianos, trabajadores de la salud, y en consultorios médicos y hospitales, especialmente en departamentos de pediatría y medicina juvenil. Este estadímetro se puede desmontar en varias piezas, lo que facilita su transporte a cualquier lugar, ofreciendo una solución práctica y confiable para la medición de la estatura en diversas situaciones. Equipado con nivelador: Garantiza un correcto posicionamiento. Montaje rápido y sencillo: No requiere fijación a la pared. Amplia base: Proporciona estabilidad durante su uso. Fácil lectura: Permite ver los resultados claramente, incluso durante la medición. Confortable y portátil: Fácil de transportar para mayor comodidad.	1	1.955.000	1.955.000	2.170.000	2.170.000	2.062.500	2.062.500	
12	Refractrómetro	El refractrómetro digital de mano Atago 3810 PAL-1 cabe en muchos bolsillos, mide Brix en el rango de 0.0 a 53.0% y temperatura de 9.0 a 99.9 grados C, tiene compensación automática de temperatura (ATC), una advertencia de interferencia de luz externa (ELI) y clasificación de protección de entrada (IP)-65.	2	2.550.000	5.100.000	2.700.000	5.400.000	2.625.000	5.250.000	
13	Mancuerna Encauchetada, 7,5 kg	mancuernas encauchetadas . Diseñadas con un recubrimiento de material de alta calidad, ofrecen protección tanto para tus manos como para el suelo, evitando daños y asegurando un entrenamiento seguro. Su superficie antideslizante garantiza un agarre firme, brindándote confianza en cada repetición. Disponibles en una variedad de pesos, estas mancuernas son ideales para cualquier nivel y se adaptan a distintos tipos de entrenamiento, desde tonificación hasta levantamiento avanzado. Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado. Medidas: Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm	6	147.900	887.400	156.000	936.000	151.950	911.700	
14	Mancuerna Encauchetada, 10 kg	mancuernas encauchetadas . Diseñadas con un recubrimiento de material de alta calidad, ofrecen protección tanto para tus manos como para el suelo, evitando daños y asegurando un entrenamiento seguro. Su superficie antideslizante garantiza un agarre firme, brindándote confianza en cada repetición. Disponibles en una variedad de pesos, estas mancuernas son ideales para cualquier nivel y se adaptan a distintos tipos de entrenamiento, desde tonificación hasta levantamiento avanzado. Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado. Medidas: Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm	6	200.600	1.203.600	212.400	1.274.400	206.500	1.239.000	
15	Mancuerna Encauchetada, 12,5 kg	mancuernas encauchetadas . Diseñadas con un recubrimiento de material de alta calidad, ofrecen protección tanto para tus manos como para el suelo, evitando daños y asegurando un entrenamiento seguro. Su superficie antideslizante garantiza un agarre firme, brindándote confianza en cada repetición. Disponibles en una variedad de pesos, estas mancuernas son ideales para cualquier nivel y se adaptan a distintos tipos de entrenamiento, desde tonificación hasta levantamiento avanzado. Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado. Medidas: Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm	6	246.500	1.479.000	261.000	1.566.000	253.750	1.522.500	

16	Mancuerna Encauchetada, 15 kg	mancuernas encauchetadas . Diseñadas con un recubrimiento de material de alta calidad, ofrecen protección tanto para tus manos como para el suelo, evitando daños y asegurando un entrenamiento seguro. Su superficie antideslizante garantiza un agarre firme, brindándote confianza en cada repetición. Disponibles en una variedad de pesos, estas mancuernas son ideales para cualquier nivel y se adaptan a distintos tipos de entrenamiento, desde tonificación hasta levantamiento avanzado. Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado. Medidas: Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm	6	289.000	1.734.000	306.000	1.836.000	297.500	1.785.000
17	Mancuerna Encauchetada, 17,5 kg	mancuernas encauchetadas . Diseñadas con un recubrimiento de material de alta calidad, ofrecen protección tanto para tus manos como para el suelo, evitando daños y asegurando un entrenamiento seguro. Su superficie antideslizante garantiza un agarre firme, brindándote confianza en cada repetición. Disponibles en una variedad de pesos, estas mancuernas son ideales para cualquier nivel y se adaptan a distintos tipos de entrenamiento, desde tonificación hasta levantamiento avanzado. Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado. Medidas: Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm	6	365.500	2.193.000	387.000	2.322.000	376.250	2.257.500
18	Mancuerna Encauchetada, 20 kg	mancuernas encauchetadas . Diseñadas con un recubrimiento de material de alta calidad, ofrecen protección tanto para tus manos como para el suelo, evitando daños y asegurando un entrenamiento seguro. Su superficie antideslizante garantiza un agarre firme, brindándote confianza en cada repetición. Disponibles en una variedad de pesos, estas mancuernas son ideales para cualquier nivel y se adaptan a distintos tipos de entrenamiento, desde tonificación hasta levantamiento avanzado. Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado. Medidas: Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm	6	416.500	2.499.000	441.000	2.646.000	428.750	2.572.500
19	Mancuerna Encauchetada, 25 kg	mancuernas encauchetadas . Diseñadas con un recubrimiento de material de alta calidad, ofrecen protección tanto para tus manos como para el suelo, evitando daños y asegurando un entrenamiento seguro. Su superficie antideslizante garantiza un agarre firme, brindándote confianza en cada repetición. Disponibles en una variedad de pesos, estas mancuernas son ideales para cualquier nivel y se adaptan a distintos tipos de entrenamiento, desde tonificación hasta levantamiento avanzado. Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado. Medidas: Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm	6	510.000	3.060.000	540.000	3.240.000	525.000	3.150.000
20	Mancuerna Encauchetada, 30 kg	mancuernas encauchetadas . Diseñadas con un recubrimiento de material de alta calidad, ofrecen protección tanto para tus manos como para el suelo, evitando daños y asegurando un entrenamiento seguro. Su superficie antideslizante garantiza un agarre firme, brindándote confianza en cada repetición. Disponibles en una variedad de pesos, estas mancuernas son ideales para cualquier nivel y se adaptan a distintos tipos de entrenamiento, desde tonificación hasta levantamiento avanzado. Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado. Medidas: Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm	4	612.000	2.448.000	648.000	2.592.000	630.000	2.520.000
21	Mancuerna Encauchetada, 35 kg	mancuernas encauchetadas . Diseñadas con un recubrimiento de material de alta calidad, ofrecen protección tanto para tus manos como para el suelo, evitando daños y asegurando un entrenamiento seguro. Su superficie antideslizante garantiza un agarre firme, brindándote confianza en cada repetición. Disponibles en una variedad de pesos, estas mancuernas son ideales para cualquier nivel y se adaptan a distintos tipos de entrenamiento, desde tonificación hasta levantamiento avanzado. Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado. Medidas: Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm	4	722.500	2.890.000	765.000	3.060.000	743.750	2.975.000
22	Mancuerna Encauchetada, 40 kg	mancuernas encauchetadas . Diseñadas con un recubrimiento de material de alta calidad, ofrecen protección tanto para tus manos como para el suelo, evitando daños y asegurando un entrenamiento seguro. Su superficie antideslizante garantiza un agarre firme, brindándote confianza en cada repetición. Disponibles en una variedad de pesos, estas mancuernas son ideales para cualquier nivel y se adaptan a distintos tipos de entrenamiento, desde tonificación hasta levantamiento avanzado. Material: Hierro fundido, forrada en caucho inyectado, eje acerado cromado. Medidas: Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm	4	799.000	3.196.000	846.000	3.384.000	822.500	3.290.000
23	Rack para Mancuernas Hexagonales	Tubería estructural. Pintura electrostática. 6 niveles (12 mancuernas). Bases antideslizante. Medidas: Largo: 64 cm. Ancho: 57 cm. Alto 94 cm. No incluye las mancuernas.	4	629.000	2.516.000	666.000	2.664.000	647.500	2.590.000
24	Banco Multifuncional Delux	Estructura en acero. Pintura electrostática. Cojinería indeformable en espuma cassata y cuero sintético. Incluye: 7 posiciones de ajuste en el espaldar, 3 posiciones de ajuste en el asiento, agarre de mano, rodachines para fácil desplazamiento, bases antideslizantes. Peso máximo de carga: 170 kg (incluyendo peso del usuario). Medidas: Profundidad: 134 cm. Alto: 130 cm. Ancho: 60 cm. Uso: Profesional.	3	1.870.000	5.610.000	1.980.000	5.940.000	1.925.000	5.775.000
25	Banco Plano Multipropósito	Banco de ejercicio ideal para entrenamiento muscular. Es la herramienta perfecta para llevar tus entrenamientos de fuerza al siguiente nivel. Con su diseño robusto y versátil, puedes realizar una amplia variedad de ejercicios para trabajar diferentes grupos musculares. Estructura en acero. Pintura electrostática. Cojinería en espuma cassata y cuero sintético. Espesor de 2 mm. Incluye: Agarre de mano y ruedas de desplazamiento para fácil transporte. Capacidad máxima de carga: 150 kg (incluyendo peso del usuario). Medidas: Profundidad: 130 cm. Ancho: 31 cm. Alto: 78 cm.	6	1.360.000	8.160.000	1.440.000	8.640.000	1.400.000	8.400.000

26	Soporte Múltiple	está diseñado para ofrecer apoyo y seguridad durante tus sentadillas con peso. Su estructura robusta permite descargar la barra de manera cómoda y eficiente, facilitando un entrenamiento más seguro y controlado. Práctico y versátil, este banco es perfecto para optimizar tus rutinas de fuerza, adaptándose tanto a principiantes como a expertos. Material: Estructura en acero Pintura electrostática Cojinería indeformable en espuma caasata y cuero sintético Calibre de tubería: 1.8 mm Incluye: soportes para barras internas y externas Peso máximo de carga: 160 kg Hacer uso bajo indicaciones técnicas Uso institucional. Medidas: Profundidad: 63cm. Alto: 188cm. Ancho: 63cm.	7	1.513.000	10.591.000	1.602.000	11.214.000	1.557.500	10.902.500	
27	Disco Olímpico Funcional LB de 2,5 LB	El Disco Olímpico BULLDOG Funcional Negro en Libras es un disco olímpico fabricado en goma natural colombiana, para uso de tráfico pesado o "Heavy Duty", en gimnasios especializados en CROSSLIFTING con un alto volumen de usuarios y competidores . Los discos olímpicos BULLDOG Funcional tienen un rebote intermedio, el cual permite hacer seguimiento a la barra y es ideal para ejecutar movimientos de levantamiento olímpico con rebote en la misma zona de levantamiento. Se recomienda uso exclusivo en piso de caucho aglomerado/vulcanizado de 20 mm de espesor. No arrojar en pavimento, césped artificial o tierra. La Garantía por corrosión en refuerzo de hierro no aplica. No contiene buje. Rebote Mixto 80SHA Disco Olímpico BULLDOG funcional ha sido diseñado para el alto rendimiento. Valor de Disco Olímpico es individual* Características del producto: Material: Goma natural Acabado: vulcanizado Color: Negro Hierro interno: Si	10	119.000	1.190.000	126.000	1.260.000	122.500	1.225.000	
28	Disco Olímpico BULLDOG Funcional LB de 5 LB	El Disco Olímpico BULLDOG Funcional Negro en Libras es un disco olímpico fabricado en goma natural colombiana, para uso de tráfico pesado o "Heavy Duty", en gimnasios especializados en CROSSLIFTING con un alto volumen de usuarios y competidores . Los discos olímpicos BULLDOG Funcional tienen un rebote intermedio, el cual permite hacer seguimiento a la barra y es ideal para ejecutar movimientos de levantamiento olímpico con rebote en la misma zona de levantamiento. Se recomienda uso exclusivo en piso de caucho aglomerado/vulcanizado de 20 mm de espesor. No arrojar en pavimento, césped artificial o tierra. La Garantía por corrosión en refuerzo de hierro no aplica. No contiene buje. Rebote Mixto 80SHA Disco Olímpico BULLDOG funcional ha sido diseñado para el alto rendimiento. Valor de Disco Olímpico es individual* Características del producto: Material: Goma natural Acabado: vulcanizado Color: Negro Hierro interno: Si	10	153.000	1.530.000	162.000	1.620.000	157.500	1.575.000	
29	Disco Olímpico BULLDOG Funcional LB de 10 LB	El Disco Olímpico BULLDOG Funcional Negro en Libras es un disco olímpico fabricado en goma natural colombiana, para uso de tráfico pesado o "Heavy Duty", en gimnasios especializados en CROSSLIFTING con un alto volumen de usuarios y competidores . Los discos olímpicos BULLDOG Funcional tienen un rebote intermedio, el cual permite hacer seguimiento a la barra y es ideal para ejecutar movimientos de levantamiento olímpico con rebote en la misma zona de levantamiento. Se recomienda uso exclusivo en piso de caucho aglomerado/vulcanizado de 20 mm de espesor. No arrojar en pavimento, césped artificial o tierra. La Garantía por corrosión en refuerzo de hierro no aplica. No contiene buje. Rebote Mixto 80SHA Disco Olímpico BULLDOG funcional ha sido diseñado para el alto rendimiento. Valor de Disco Olímpico es individual* Características del producto: Material: Goma natural Acabado: vulcanizado Color: Negro Hierro interno: Si	10	341.700	3.417.000	405.000	4.050.000	373.350	3.733.500	
30	Disco Olímpico BULLDOG Funcional LB de 15 LB	El Disco Olímpico BULLDOG Funcional Negro en Libras es un disco olímpico fabricado en goma natural colombiana, para uso de tráfico pesado o "Heavy Duty", en gimnasios especializados en CROSSLIFTING con un alto volumen de usuarios y competidores . Los discos olímpicos BULLDOG Funcional tienen un rebote intermedio, el cual permite hacer seguimiento a la barra y es ideal para ejecutar movimientos de levantamiento olímpico con rebote en la misma zona de levantamiento. Se recomienda uso exclusivo en piso de caucho aglomerado/vulcanizado de 20 mm de espesor. No arrojar en pavimento, césped artificial o tierra. La Garantía por corrosión en refuerzo de hierro no aplica. No contiene buje. Rebote Mixto 80SHA Disco Olímpico BULLDOG funcional ha sido diseñado para el alto rendimiento. Valor de Disco Olímpico es individual* Características del producto: Material: Goma natural Acabado: vulcanizado Color: Negro Hierro interno: Si	10	459.000	4.590.000	522.000	5.220.000	490.500	4.905.000	

[illegible]

1	ESTILETES	Estiletes sasaki 3 colores - colores variados NOTA: Toda la implementación de gimnasia Rítmica para competencia debe tener el sello de aprobación de FIG (federación internacional de gimnasia), sello laser que viene impreso en toda la implementación. La marca recomendada por su alta durabilidad y estándares de materiales es SASAKI.	8	650.250	5.202.000	698.000	5.584.000	674.125	5.393.000	
2	PEANA	La peana consiste de: alfombra, capa flexible en espuma especializada, tableros de madera, reatas, perfiles conectores, resortes, etc. (véase Figura), especificaciones Área: 14m x 14m	1	238.000.000	238.000.000	210.000.000	210.000.000	224.000.000	224.000.000	
3	COLCHONETAS VIGA DE EQUILIBRIO	JUEGOS DE COLCHONETAS PARA VIGA DE EQUILIBRIO Modelo TQ1515A Especificaciones: 1800 largo cm x 400cm ancho x 20 cm alto (grosor) Tamaño por unidad y cantidad: 200cm x 200cm x 20cm; 1 pieza 300cm x 200cm x 20cm; 3 piezas 100cm x 100cm x 20cm; 4 piezas 250cms x 200cms x 20 cm; 4 piezas 200cm x 100cm x 20cm; 1 pieza, Área total 48 mts2	2	56.100.000	112.200.000	58.000.000	116.000.000	57.050.000	114.100.000	
4	JUEGO DE COLCHONETA PARA SALTO	JUEGOS DE COLCHONETAS PARA SALTO Especificaciones 600 Cms de longitud x 250 cms de ancho por 20 cm de alto (grosor) Tamaño por unidad y cantidad: 200cm x 250cm x 20cm; 2 piezas 100cm x 250cm x 20 cm; 2 piezas Colchoneta demarcada reglamentaria 200cm x 600cm x 10 de alto o grosor con la demarcación en su punto más angosto de 95 cms trazadas longitudinalmente hasta el extremo más lejano es más ancho donde su medida es de 115 cm con una línea perpendicular de extremo a extremo y el ancho en cada línea es de 5 cm. Área total 15mts2	1	26.180.000	26.180.000	29.800.000	29.800.000	27.990.000	27.990.000	
5	JUEGOS DE COLCHONETAS PARA BARRAS ASIMÉTRICAS	JUEGOS DE COLCHONETAS PARA BARRAS ASIMÉTRICAS Modelo TQ1512A especificaciones: 1400cm x 200cm x 20cm de alto (grosor) Tamaño por unidad y cantidad: 300cm x 200cm x 20cm; 4 piezas 200cm x 200cm x 20cm; 1 pieza, Área total 28mt2	2	28.900.000	57.800.000	30.000.000	60.000.000	29.450.000	58.900.000	
7	TUMBLE TRACK DE 12 METROS	TUMBLE TRACK 12 METROS MARCA Tumble Track de 12 metros. Longitud total: 12 metros. Ancho del lecho de salto: 1.83 metros. Altura del Tumbi Trak: 0,60 metros. Estructura y materiales: Estructura metálica: Fabricada en acero plegado de alta resistencia y desmontable. Lona: Tela Pph fibrada de origen alemán, lavable y disponible en varios colores.	1	53.002.600	53.002.600	85.000.000	85.000.000	69.001.300	69.001.300	499.384.300
CICLISMO PISTA										
	Quark CPET	El Quark CPET es un sistema de ergoespirometría de grado clínico e investigativo diseñado para pruebas de ejercicio cardiopulmonar (Cardiopulmonary Exercise Testing), que utiliza tecnología Breath-by-Breath y opción de cámara de mezcla para el análisis preciso del intercambio gaseoso durante el ejercicio. Integra analizadores rápidos de oxígeno paramagnético o GFC y sensor infrarrojo NDIR para CO ₂ , permitiendo medir variables como VO ₂ , VCO ₂ , ventilación pulmonar, umbrales ventilatorios, VO ₂ máx, RER y eficiencia ventilatoria en tiempo real. El sistema es compatible con ECG de 12 derivaciones, pulsoximetría, presión arterial y diferentes ergómetros (banda sin fin y cicloergómetro), operando mediante el software OMNIA para adquisición, visualización y análisis avanzado de datos fisiológicos en medicina deportiva, cardiología, neumología y alto rendimiento.	1	271.000.000	271.000.000	273.000.000	273.000.000	272.000.000	272.000.000	272.000.000
ATLETISMO										
2	VALLA DE ATLETISMO DE 6 ALTURAS	La base está fabricada con perfiles de aluminio extrusionado, que permite un sencillo desplazamiento de los contrapesos de forma manual. Los contrapesos se bloquean mediante el accionamiento de tiradores con muelle, permitiendo su posicionamiento para las diferentes alturas reglamentarias (1,067 m, 0,991 m, 0,914 m, 0,838 m, 0,762 m), además de una altura adicional de 0,686 m. El perfil, que dispone de una regla indicadora, se cierra por medio de unas tapas de plástico inyectado. En la base, perpendicularmente y en sus dos esquinas frontales, se insertan dos tubos de aluminio de sección circular. Estos alojan en su extremo superior un sistema de bloqueo, que posiciona la travesa en las diferentes alturas mediante un muelle y bulón, ambos de acero inoxidable, alojados en una carcasa de nylon inyectado	4	1.230.800	4.923.200	1.840.000	7.360.000	1.535.400	6.141.600	
1	Carro porta partidores	Carro soporte para tacos de salida de carreras, cuya estructura curvada con perfiles de sección circular le confiere un singular diseño de formas redondeadas. Dicha estructura constituye el armazón del carro soporte, fabricado con perfil redondo de acero de 30 milímetros de diámetro. Está provisto de cuatro ruedas giratorias (Ø200 mm). Todas ellas llevan banda de rodadura de caucho lisa y están montadas sobre ejes, permitiendo así la movilidad del carro en todas las direcciones. Dispone de varios soportes a ambos lados donde colocar los tacos de salida en posición vertical, con una capacidad para 8 unidades. El pintado del producto se realiza con pintura en polvo de poliéster, efectuándose su aplicación tras un tratamiento de desengrasado mediante un baño fosfatado a presión y polimerizado en horno a 200° C.	1	3.740.000	3.740.000	3.354.000	3.354.000	3.547.000	3.547.000	
2	PARTIDORES	Compuesto de dos apoyos con una superficie de 345 cm2, fabricados en aluminio y recubiertos de pavimento sintético, regulables en 5 posiciones de inclinación mediante el accionamiento de un eje y un fleje de acero inoxidable. Una pieza central o corredera de 850 mm. de longitud, fabricada con perfil extrusionado de aluminio anodizado mecanizado, permite 16 posiciones de regulación de cada apoyo. En su parte inferior frontal y posterior se montan 2 pletinas metálicas de acero zincadas con 4 y 8 clavos reglamentarios respectivamente, y en su parte superior un adhesivo graduado que indica la posición de cada apoyo	8	892.500	7.140.000	891.000	7.128.000	891.750	7.134.000	
3	Discos de caucho con central de acero de 25kg par	Diámetro: 450 mm (17,72 ") Apertura del cuello: 50,40 MM +/- 0,1 Tipo de inserto: disco de acero, cromadoAcabado mate texturizado con letras en relieve Bridas protectoras de caucho Tolerancia de peso: +/- 15 gramos de peso declarado	1	1.096.500	1.096.500	1.240.000	1.240.000	1.168.250	1.168.250	
4	Discos de caucho con central de acero de 20kg par	Diámetro: 450 mm (17,72 ") Apertura del cuello: 50,40 MM +/- 0,1 Tipo de inserto: disco de acero, cromadoAcabado mate texturizado con letras en relieve Bridas protectoras de caucho Tolerancia de peso: +/- 15 gramos de peso declarado	1	925.650	925.650	1.076.000	1.076.000	1.000.825	1.000.825	
5	Discos de caucho con central de acero de 15kg par	Diámetro: 450 mm (17,72 ") Apertura del cuello: 50,40 MM +/- 0,1 Tipo de inserto: disco de acero, cromadoAcabado mate texturizado con letras en relieve Bridas protectoras de caucho Tolerancia de peso: +/- 15 gramos de peso declarado	1	722.500	722.500	900.000	900.000	811.250	811.250	

[illegible]

1	COLCHONETA DE AIRE PARA GIMNASIA OLÍMPICA.	MATERIALES •Principalmente de PVC de grado deportivo un material resistente y flexible que proporciona durabilidad y soporte •Drop Stitch technology un tejido interno compuesto por miles de fibras de poliéster que mantienen la forma y rigidez cuando se infla permitiendo que la superficie sea firme, pero con amortiguación •Superficie antes de antideslizante para mejorar la seguridad durante los entrenamientos. FUNCIONAMIENTO •Se infla con una bomba eléctrica en pocos minutos y se mantiene la presión durante horas permite ajustar la firmeza variando la presión del aire a mayor inflado más rebote y superficie más dura a menor inflado más amortiguación y superficie más blanda son portátiles y fáciles de almacenar cuando están desinfladas ESPECIFICACIONES GENERALES •Grosor de 2,8 m por 15 m ancho •Presión recomendada entre 60 Y 110 mbar	2	2.422.500	4.845.000	1.825.000	3.650.000	2.123.750	4.247.500	
2	Reloj Pulsómetro Sigma	Registra Frecuencia cardiaca — Cronómetro con indicación de décimas de segundo — Hora CARACTERÍSTICAS: — Transmisión de frecuencia cardiaca analógica (banda pectoral) — Con precisión ECG — Botón superior	8	435.540	3.484.320	425.000	3.400.000	430.270	3.442.160	7.689.660
PARANATACIÓN										
1	Trajes de baño de competencia	La implementación deportiva especializada a obtener en el deporte de Paranasatión, se describe a continuación, enfatizando el tipo de elemento, a que paradesportista se entregara, resultados del paradesportistas y proyección competitiva: Traje de baño tipos fastkin Está se usa en la parte competitiva por sus características tecnológicas que benefician al deportista además de ser el traje homologado para eventos nacionales e internacionales. Telas con tecnología y homologado por la world paraswimming	3	2.040.000	6.120.000	2.500.000	7.500.000	2.270.000	6.810.000	
2	Gorro de competencia	Gorro tipo domo de competición con una sola marca y homologado para competencias nacionales e internacionales. Homologado por world acuatics o world paraswimming	3	249.560	748.680	236.000	708.000	242.780	728.340	
3	Gafas de competencia	Gafas vaquisher tipo competencia especiales por sus características y comodidad .	3	314.500	943.500	489.000	1.467.000	401.750	1.205.250	
4	Reloj inteligente de ultima generacion, especial para la practica de la natación	características de un reloj inteligente que ayuda a controlar muchos parametros del deportista en el agua para un seguimiento continuo del entrenamiento. Alinamiento y procesamiento de informacion	5	4.360.500	21.802.500	5.800.000	29.000.000	5.080.250	25.401.250	
5	Aletas especificas de pecho	Aletas para trabajo especifico de la patada de pecho dos deportistas con pruebas fundamentales de este estilo. Las aletas de impulso positivo utilizan una hoja elipsoidal única para generar la propulsión correcta en los cuatro estilos de natación. El diseño asimétrico de la pala permite al nadador aumentar la potencia al mismo tiempo que promueve un estilo natural de patada con supinación hacia adentro para mariposa, espalda y estilo libre. CARACTERÍSTICAS DISEÑO ÚNICO DE HOJA: La hoja elipsoidal genera la propulsión correcta en los cuatro estilos de natación, incluso en estilo pecho ALETAS ASIMÉTRICAS: La forma de la hoja promueve un ciclo de patada natural ENTRENAMIENTO EFECTIVO: Aumenta la fuerza de las piernas, la velocidad de los pies y la flexibilidad de los tobillos: excelente para entrenar el evento combinado individual. Construya con seguridad una poderosa patada de braza BOLSILLO ERGONOMICO PARA LOS PIES: Coloca cómodamente los pies en una posición ideal para nadar CORREAS AJUSTABLES EN EL TALÓN: Cree un ajuste personalizado que asegure la aleta y permita que los pies se flexionen de forma más natural	2	1.675.690	3.351.380	2.250.000	4.500.000	1.962.845	3.925.690	
6	aletas fuerza	aletas para trabajo especifico de fuerza, con su estructura ayuda a desarrollar fuerza en el tran interior debido a su dureza y tamaño	5	775.710	3.878.550	980.000	4.900.000	877.855	4.389.275	
7	gorros de entrenamiento	gorro de silicona liso para entrenamiento	10	170.000	1.700.000	220.000	2.200.000	195.000	1.950.000	
8	gafas de entrenamiento	gafas para el uso diario comodas y que tienen la cualidad de servir para competir tambien, vianquicher. Tipo espejo debido a los horarios de entrenamiento con mucho sol y buscar la proteccion visual de los deportistas. Estos elementos serán utilizados por los paradesportistas anteriormente mencionados: -David Felipe Rendón Acosta -David Soto Velásquez Quienes han tenido importantes resultados y medallas en diferentes instancias nacionales en la prueba de pecho	10	587.860	5.878.600	710.000	7.100.000	648.930	6.489.300	
9	aletas para entrenamiento	aletas para realizar trabajos de entrenamiento y fortalecimiento. Marca decaathol referencia fuerte.	10	170.000	1.700.000	256.000	2.560.000	213.000	2.130.000	
10	paletas para entrenamiento	paletas para el trbajo de fuerza y entrenamientos especificos con las que se trabaja fuerza y tecnica en los diferentes estilos.	10	170.000	1.700.000	184.000	1.840.000	177.000	1.770.000	
11	tabla doble proposito pull y tabla para trabajo de patada y brazeta	Herramientas que sirve para realizar distintos trabajos especificos en agua.	10	167.450	1.674.500	189.400	1.894.000	178.425	1.784.250	
12	cauchos o ligas de resistencia.	Cauchos para el trabajo de fortalecimiento especifico y técnico fuera del agua. Incluye: 5 bandas tubulares, 2 manillares de agarre en espuma, 2 anéis de tobillo y 1 tope para puerta. Bolsa transportadora. Medidas: Amarilla: 10 libras / 110 cm. Verde: 20 libras / 110 cm. Roja: 30 libras / 110 cm. Azul: 40 libras / 110 cm. Negra: 50 libras / 110 cm. Manual de usuario.	10	187.000	1.870.000	196.000	1.960.000	191.500	1.915.000	
13	caucho o liga de agua	elastico largo para trabajo de resistencia y velocidad en agua con manija de agarre y cinturon ajustable material combinado de caucho y fibras que es mas resistente y evita accidentes. 15 metros de longitud	5	315.690	1.578.450	325.000	1.625.000	320.345	1.601.725	
14	FOAM roller kit de liberacion	Kit de liberación para que los deportistas realicen su trabajo de liberación y estiramientos luego de terminar las cargas en agua. n rodillo, una pelota y un bastón de masaje para realizar masajes profundos. La pelota y el bastón se guardan dentro el rodillo	5	193.800	969.000	286.000	1.430.000	239.900	1.199.500	61.299.580
PARA-AJEDREZ										
1	PORTATIL	*Portátil: pantalla: 16 pulgadas procesador: intel core i7 memoria ram: 16GB disco duro: 1TB estado solido"	1	3.400.000	3.400.000	5.860.000	5.860.000	4.630.000	4.630.000	
2	VIDEOBEAM	El proyector ideal para la oficina y o casa, ofreciendo una pantalla de más de 100" con calidad excepcional. La tecnología 3LCD brinda imágenes claras, brillantes y llenas de color. Su luminosidad de 3.800 lúmenes lo convierten en la mejor opción para salas bien iluminadas.Adicional, ofrece una conectividad avanzada con puertos HDMI, RJ-45 y conectividad inalámbrica opcional, la cual permite proyectar el contenido sin requerir cables, perfecto para las aulas y salas de reuniones.	1	5.865.000	5.865.000	6.480.000	6.480.000	6.172.500	6.172.500	

3	TABLEROS DE AJEDREZ	• Tablero de ajedrez nivel de los torneos • Material: vinilo resistente a la rotura • Notación algebraica clara y legible • tamaño cuadrito 3.5 cm •Tamaño tablero: 51 X 51 cm medida del estuche • Ficha mas pequeña: 3 cm • Ficha mas grande: 6,5 cm • Fácil limpieza • Piezas de Plástico ABS • Bolso resistente con correa para llevar al hombro • Se extiende recto más fácilmente • Un gran regalo para un familiar o amigo • Fácil de llevar a todos lados • 32 fichas CONTENIDO DEL PAQUETE: 1 Juego de ajedrez enrollable 1 Bolso de protección para su fácil transporte	6	348.500	2.091.000	191.000	1.146.000	269.750	1.618.500
4	RELOJ DE AJEDREZ	Reloj DGT 3.000, para competencias de ajedrez, debe ser oficial por la FIDE, usado para competencias	6	933.300	5.599.800	1.210.000	7.260.000	1.071.650	6.429.900
5	LICENCIAS CHESS	Membresia chess.com para entrenamiento de deportistas, por 1 año	6	1.360.000	8.160.000	1.856.000	11.136.000	1.608.000	9.648.000
6	LICENCIAS AIMCHESS	Membresia aimchess, para entrenamiento deportistas, por 1 año	6	780.130	4.680.780	816.000	4.896.000	798.065	4.788.390
7	Tablet 11" Pulgadas 128GB WIFI	Una tablet versátil para sus elementos esenciales y entretenimiento cotidianos. La Tablet está diseñada para ser increíblemente portátil y admite sus necesidades diarias. Los altavoces de pantalla y cuádruples más grandes y suaves no solo le permiten sumergirse en sus videos y juegos favoritos, sino que también proporcionan un aprendizaje divertido para los niños, y el poderoso chipset hiper-rápido lo ayudan a mantenerse conectado con el mundo y multitarea como un profesional	6	1.446.700	8.680.200	1.396.000	8.376.000	1.421.350	8.528.100
PARACICLISMO									
1	Rueda reticular zipp super traser	Rueda lenticular fabricada en fibra de carbono trasera sin radios con manzana en aluminio con rodamientos sellados en cerámica, compatible con tubeles, manzana en aluminio con nucleo sram de 11 y 12 velocidades. Sus rodamientos reducen la fricción garantizan su durabilidad y su diseño maximisa la eficiencia que promete no dar ventajas técnicas.Son elementos o accesorios de las bicicletas Handbike H3 y H4, para deportista de Paracycling que quedan en posición acotado supino. Quedarán en propiedad de la liga de ciclismo de Risaralda y será usados por el deportista, then Fernando Sánchez Bocanegra, quien en los pasados Juegos Paranaconales 2023, logró 2 medallas de oro para Risaralda, en la modalidad de contrarrelay individual y ruta. El Paradeportista tiene proyección de continuar siendo el campeón nacional absoluto de la categoría nacional de H4 de Paracycling	1	18.360.000	18.360.000	21.000.000	21.000.000	19.680.000	19.680.000
2	Ruedas de aspa Corima 4 Spoke 47 mm de carbono delantera para ruta	En fibra de carbono de 3 k de 4 aspas o bastones de carbono para pista compatible con tubular, manzana en rodamiento en cerámica Sus aspas hacen que sean ruedas aerodinámicas y que en la rarefacción del aire se convierta en una ayuda técnica para no dar ventajas.	1	32.130.000	32.130.000	32.500.000	32.500.000	32.315.000	32.315.000
3	RUEDA HANDBIKE CORIMA DISC +20" PISTA TRASERA TUBULAR	Rueda lenticular fabricada en fibra de carbono trasera sin radios con manzana en aluminio con rodamientos sellados en cerámica para tubular, para ciclismo de pista. Sus rodamientos reducen la fricción garantizan su durabilidad y su diseño maximisa la eficiencia que promete no dar ventajas técnicas. Son accesorios de las bicicletas Handbike H5 de Paracycling. Al igual quedarán en propiedad de la liga de ciclismo de Risaralda y será usados por el deportista Leonardo Favio Varón López, quien en los pasados Juegos Paranaconales 2023, logró 1 medalla de oro para Risaralda, en la modalidad de contrarrelay individual y una medalla de plata en la prueba de ruta. Además, en el año 2024 logro el séptimo lugar durante su participación en el Campeonato Mundial de Paracycling, realizado en Suiza. El Paradeportista tiene proyección de continuar siendo el campeón nacional absoluto de la categoría nacional H5 de Paracycling	2	8.313.850	16.627.700	8.500.000	17.000.000	8.406.925	16.813.850
4	HORQUILLA PARA HAND BIKE K-1 CARBONO	Fabricado en sílice de caucho activada o carbon, con capa protectora de goma, cordón de caucho reforzado en la carcasa, con capa interior hermética de caucho butílico y cinta base de algodón Se busca alcanzar mejor estabilidad acercando el centro de gravedad del deportista que permita mejorar los giros	1	4.175.200	4.175.200	4.780.000	4.780.000	4.477.600	4.477.600
5	TUBULARES ROAD 20"x26MM TUFO	Fabricado en sílice de caucho activada o carbon, con capa protectora de goma, cordón de caucho reforzado en la carcasa, con capa interior hermética de caucho butílico y cinta base de algodón Sus compuestos garantizan menor resistencia a la rodadura, más seguridad en el pegado al rin y con menor posibilidades de pinchazosEs un elemento o accesorio del Triciclo con bicicleta en carbono, al igual quedará en propiedad de la liga de ciclismo de Risaralda y será usada por el deportista anteriormente mencionado Luis Alberto Alzate Orostegui	4	850.000	3.400.000	841.000	3.364.000	845.500	3.382.000
6	TUBELAS CONTINENTAL GRAND PRIX 5000 TT TR 26x25 mm	Compuesto de goma blackchile, con vectran breaker, con tecnología active comfort Menor resistencia a la rodadura, buen agarre en curvas y protección en los cortes, facilita mejor rodaje	4	1.153.450	4.613.800	1.174.000	4.696.000	1.163.725	4.654.900
7	TRICICLO CON BICICLETA EN CARBONO Y CHASIS EN ALUMINIO CON RUEDAS 700	Marco en fibra de carbono con caña del sillín en carbono, talla L, con manubrio integrado en carbono, grupo shimanó 105 sram de 12 velocidades, bielas 170 coronavillias 53 y 36, ruedas 700 compatible tubeles y de neumático, chasis en aluminio. El deportista no tiene el elemento le hicieron cambio de categoría viene de C2 con bicicleta convencional.Es una bicicleta solo para deportista de Paracycling con clasificación T1 a T3. Este elemento quedará en propiedad de la liga de ciclismo de Risaralda y será usado por el deportista Luis Alberto Alzate Orostegui, quien, por gestión de la liga de ciclismo de Risaralda, la Federación le realizó una nueva clasificación funcional pasando de C2 a T2, por lo cual cambia de competir de bicicleta convencional a triciclo Esa nueva clasificación funcional, le permitió lograr medalla de plata en el campeonato nacional de Paracycling 2024, mejorando notablemente su resultado, comparado con el obtenido en los pasados Juegos Paranaconales 2023, donde logro el quinto lugar, pero compitiendo en una clasificación funcional que no era la indicada, de acuerdo al tipo de discapacidad del deportista, por lo cual, estaba en desventaja ante los demás competidores En esta nueva clasificación funcional T2, se proyecta que el paradeportista, logre muchos pódiums para Risaralda, en los eventos nacionales	1	41.650.000	41.650.000	39.600.000	39.600.000	40.625.000	40.625.000
PARA-BILLAR									

1	TACOS DE BILLAR POOL	Taco de billar para pool Culata de maple y puntera de carbono, estuche, extensión, tacos longoni. Estos elementos serán entregados a los siguientes paradesportistas: Luis Alberto Roldan Jiménez: Su palmare fue mencionado anteriormente Jorge Andrés Castaño López: Es paradesportista muy fuerte en las tres modalidades del Parabillar (tres bandas, libre y pool 8 sentado), en los Juegos Nacionales 2023, logró medalla de plata para Risaralda en 3 bandas sentado individual. En el año 2024 en su participación en el campeonato nacional interligas, haciendo pareja con Luis Alberto Roldan Jiménez, ganaron: medalla de oro en libre sentado, bronce en la modalidad de pool 8 sentado y bronce en modalidad 3 bandas sentado. Se proyecta que el paradesportista continúe alcanzado el pódium en los diferentes eventos nacionales.	5	11.050.000	55.250.000	14.500.000	72.500.000	12.775.000	63.875.000	
2	SILLA DE RUEDAS	Silla de ruedas para deportistas de alto rendimiento, marco rígido en aluminio serie 7000, manijas de empujar rectátiles, ruedas delanteras en aluminio, ruedas traseras ultralivianas 24" con 12 radios POB. Este elemento se entregará los paradesportistas. Luis Alberto Roldan Jiménez: Durante su participación en los Juegos Paranales 2023, logró para Risaralda la medalla de plata en la prueba de pool 8 sentado individual y en el año 2024 en el campeonato internacional en Cúcuta, logro la medalla de bronce en la modalidad de 3 bandas sentado individual. Se proyecta que el paradesportista continúe alcanzado el pódium en los diferentes eventos nacionales. Jorge Hernán Ríos Sánchez: Durante su participación en el campeonato nacional interligas 2023, logró para Risaralda la medalla de plata en la prueba libre sentados equipos. Se proyecta que el paradesportista continúe alcanzado el pódium en los diferentes eventos nacionales.	5	6.800.000	34.000.000	6.642.000	33.210.000	6.721.000	33.605.000	97.480.000
				1.410.882.300		1.470.050.500		1.440.466.400		