OFERTA ECONOMICA

ITEM	ELEMENTO	CANTIDAD	DESCRIPCION	VALOR
1	VIGA DE EQUILIBRIO GRADUABLE	1	Viga para entrenamiento de gimnasia artística. Longitud aproximada: 5 m. Sistema graduable en altura, con rango aproximado entre 0,60 m y 1,20 m. Estructura metálica resistente y estable. Superficie superior acolchada y revestida con material de alta resistencia, apto para uso deportivo continuo. Sistema de regulación y fijación segura. Incluye todos los elementos requeridos para armado y funcionamiento.	
2	BARRAS ASIMÉTRICAS PARA FORMACIÓN	1	Sistema de barras asimétricas destinado a formación y entrenamiento de gimnasia. Estructura metálica de alta resistencia y estabilidad. Dos bandas/barras de material apto para gimnasia, con núcleo estructural y recubrimiento resistente. Sistema de fijación y/o anclaje que garantice estabilidad durante el uso. Incluye accesorios, tensores, fijaciones y elementos requeridos para su instalación y funcionamiento.	
3	COLCHONETA DE SEGURIDAD / RECEPCIÓN	1	Dimensiones aproximadas: 3,00 x 2,00 x 0,30 m. Espuma de alta densidad, apta para absorción de impactos en gimnasia y ejercicios acrobáticos. Forro en lona o material de alta resistencia, lavable y de fácil limpieza. Costuras y esquinas reforzadas. Agarraderas para movilización.	
4	PLANO INCLINADO PLEGABLE	1	Dimensiones aproximadas: 2,00 x 1,00 x 0,30 m, con descenso progresivo hasta aproximadamente 5 cm. Núcleo de espuma de alta densidad apta para entrenamiento deportivo. Recubrimiento en lona de alta resistencia. Sistema plegable que facilite almacenamiento y transporte.	
5	CILINDRO METODOLÓGICO DE ESPUMA	1	Longitud aproximada 1,00 m y diámetro aproximado 0,80 m. Espuma de alta densidad para trabajo metodológico y progresiones de gimnasia. Forro en lona de alto tráfico o material de características equivalentes o superiores.	
6	COLCHONETA PLEGABLE	1	Dimensiones aproximadas: 2,00 x 3,00 m. Espesor mínimo aproximado 3 cm. Material interior amortiguante apto para uso deportivo. Recubrimiento en lona de alta resistencia, lavable. Plegable para facilitar transporte y almacenamiento.	
7	ESPALDERA DEPORTIVA	1	Dimensiones aproximadas: 0,90 m de ancho x 2,20 m de alto. Fabricada en madera de alta resistencia o material equivalente apto para uso deportivo. Capacidad de carga mínima 120 kg. Sistema superior que permita ejercicios de dominadas. Incluye elementos de fijación e instalación.	

8	RESORTES PARA TUMBLING	1	Resortes compatibles con la estructura de tumbling existente de la entidad. Fabricados en acero de alta resistencia, destinados a reposición del sistema de amortiguación/impulsión. El proveedor deberá verificar previamente la compatibilidad dimensional y funcional con el equipo existente antes del suministro.	
9	PROTECTORES PARA TUMBLING	1	Longitud aproximada 12 m cada uno. Elaborados en lona de alto tráfico o material equivalente, con material amortiguante interior de aproximadamente 3 cm. Sistema de sujeción seguro a la estructura del tumbling.	
10	PASADORES PARA MALLA DE TUMBLING	1	Pasadores de reposición compatibles con el sistema existente. Material resistente al uso deportivo continuo. Dimensiones y compatibilidad deberán verificarse previamente con el equipo instalado en la entidad.	
11	INSTALACIÓN Y ADECUACIÓN DE TUMBLING	1 servicio	Mano de obra para desmontaje cuando resulte necesario, sustitución e instalación de resortes, pasadores y protectores; perforaciones y tornillería necesarias; ajuste general y verificación de estabilidad y funcionamiento. Incluye herramientas, consumibles y demás elementos requeridos para la correcta ejecución.	
12	PEDANA / PISO RESORTADO PARA GIMNASIA Y PORRAS	1	Área aproximada de 7,32 m x 12,00 m. Sistema modular y desmontable. Estructura mediante tablero estructural de aproximadamente 15 mm y sobretablado de aproximadamente 12 mm, o solución técnicamente equivalente o superior que garantice resistencia, estabilidad, absorción de impacto y respuesta elástica apropiada para gimnasia y porras. Sistema de resortes o amortiguación distribuida; elementos de protección de caucho o material equivalente para evitar desplazamiento y proteger la superficie de apoyo; sistema de unión entre módulos. Incluye transporte, descargue, montaje, instalación, nivelación, ajustes y puesta en funcionamiento en Tocancipá.	
13	AIR TRACK PROFESIONAL PARA GIMNASIA Y PORRAS	1	Pista inflable para entrenamiento de gimnasia, tumbling, acrobacia y porras. Dimensiones mínimas aproximadas: 8,00 m de largo x 1,50 m de ancho x 0,15 m de espesor. Fabricada en PVC reforzado de doble pared o material de características equivalentes o superiores, apto para uso deportivo frecuente, con uniones reforzadas y superficie antideslizante. Debe contar con válvula(s) para inflado y desinflado y asas para transporte. Incluye bomba o inflador eléctrico compatible, bolsa de transporte/almacenamiento y kit	

			básico de reparación. Debe garantizar estabilidad, amortiguación y respuesta uniforme para ejercicios acrobáticos. Garantía mínima de un (1) año contra defectos de fabricación.	