ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO DEL PROCESO:

ADQUIRIR IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA DESTINADA A DOTAR AL CLUB DEPORTIVO "PARIENTICOS CASANARE", UBICADO EN EL CORREGIMIENTO DE LA NIATA DEL MUNICIPIO DE YOPAL .

PLAZO DE EJECUCIÓN:	**QUINCE (15) DIAS**
VARIABLES CONIDERADAS PARA CALCULAR EL PRESUPUESTO:	**Valor Promedio**

ITEM	DESCRIPCIÓN (Debe coincidir con las actividades contractuales)	UNID.	CANT.	COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		V/unit promed.	v/total promedio
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		
1	Cono de entrenamiento deportivo elaborado en material polietileno de alta resistencia, con altura aproximada de 30 cm y doce (12) orificios compatibles con postes de aproximadamente 2,5 cm de diámetro; base cuadrada para mayor estabilidad, resistente al impacto y apto para actividades de coordinación, agilidad y entrenamiento en superficies interiores o exteriores; el producto deberá ser nuevo y de óptima calidad para uso deportivo institucional	Unidad	60	21.850	1.311.000	22.100	1.326.000	22.050	1.323.000	22.000	1.320.000
2	Set de obstáculos para entrenamiento, el cual consta de un tubo flexible en ABS de 25 mm de diámetro x 1,60 m de largo con punta metálica y rosca gruesa elaborada a base de ABS para mayor duración y resorte metálico,	unidad	20	74.690	1.493.800	75.640	1.512.800	75.570	1.511.400	75.300	1.506.000

	importado de marca reconocida en el mercado										
3	Poste plastico tubular fabricado en plástico de alta resistencia ABS - (Acrilonitrilo Butadieno Estireno), de 25 mm 1 M de largo.	unidad	60	17.332	1.039.900	17.580	1.054.800	17.588	1.055.300	17.500	1.050.000
4	Balón para futbol sala profesional, marca aprobada por fifa, sello fifa quality pro con reconocimiento en el mercado, con especificaciones técnicas de fifa (federación internacional de fútbol asociado), de superficie lisa de alto brillo, cubierta en material sintético a base de pu (poliuretano), con diseño de cubierta en forma pentagonal y hexagonal, construcción cosido a mano, enmallado en hilo 100% nylon, cámara de aire en butilo, capa esponjosa bajo la cubierta de cuero balón mini sintético, que cumpla especificaciones fifa de tamaño y peso, sobresaliente durabilidad, mínima pérdida de aire, excelente suavidad al toque,	unidad	15	289.020	4.335.300	292.320	4.384.800	291.660	4.374.900	291.000	4.365.000
5	Balón de futbol número 3, elaborado en superficie PVC de alta calidad, Incorpora espuma EVA que proporciona amortiguación óptima reduciendo el impacto y ofreciendo un toque suave. Balón de construcción cosida a máquina, Peso: 300 a 340 g, Circunferencia: 58,5 a 60 cm, Rebote: 110 a 155 cm (aproximadamente). Superficies de juego recomendadas: Canchas de césped natural y grama artificial.	unidad	15	100.173	1.502.600	101.460	1.521.900	101.367	1.520.500	101.000	1.515.000

6	Balón de fútbol tamaño No. 4, con cubierta en material sintético tipo PU de alta calidad, que incorpore triple recubrimiento interno (backing) de alta densidad para garantizar resistencia estructural y durabilidad; paneles reforzados con tejido interno de poli-algodón de alta consistencia y sistema de envoltura cruzada que mejore la estabilidad y el desempeño durante el juego; deberá incluir capa interna de espuma EVA para proporcionar adecuada amortiguación y confort al impacto, con construcción de paneles cosidos a máquina; diseño en colores de alta visibilidad para facilitar su identificación en el campo de juego; con peso entre 350 y 390 gramos y circunferencia entre 63,5 y 65 cm, cumpliendo condiciones de uniformidad, resistencia y retención de aire para uso en procesos de formación y competencia en canchas de césped natural o sintético.	unidad	20	125.690	2.513.800	127.475	2.549.500	127.535	2.550.700	126.900	2.538.000
7	Balón de fútbol tamaño No. 4, fabricado con sistema de construcción dual (laminado interior mecanizado y cubierta cosida), que garantice adecuado desempeño,	unidad	20	203.505	4.070.100	205.830	4.116.600	205.365	4.107.300	204.900	4.098.000

	estabilidad y durabilidad en el terreno de juego; con cubierta en material sintético tipo PU que proporcione suavidad y control al contacto, incorporando lienzo interno de refuerzo para mayor resistencia estructural, y cámara interna en butilo que asegure óptima retención de aire y conservación de la esfericidad; deberá presentar alta resistencia al impacto y a la abrasión, ser apto para uso en canchas de césped natural y sintético, con un peso entre 350 y 390 gramos, circunferencia entre 63,5 y 66 cm y rebote aproximado entre 115 y 155 cm, cumpliendo condiciones de calidad, uniformidad y rendimiento requeridas para procesos de formación y competencia deportiva.										
	Balón de fútbol tamaño No. 5, con cubierta en PVC de alta calidad, que incorpore triple recubrimiento interno (backing) de alta densidad para garantizar resistencia estructural y durabilidad; paneles reforzados con tejido interno de poli-algodón de alta consistencia y sistema de envoltura cruzada que mejore la estabilidad y el rendimiento durante el juego; deberá incluir capa interna de espuma EVA para proporcionar adecuada amortiguación al impacto, con construcción de paneles cosidos a máquina; diseño en colores de alta visibilidad para	unidad	20	138.755	2.775.100	140.535	2.810.700	140.410	2.808.200	139.900	2.798.000

	facilitar su identificación en el campo; con peso entre 400 y 450 gramos y circunferencia entre 68 y 70 cm, cumpliendo condiciones de uniformidad, resistencia, retención de aire y desempeño para uso en entrenamiento y competencia en canchas de césped natural o sintético										
	Balón de fútbol tamaño No. 5, fabricado mediante sistema de construcción dual (laminado interior mecanizado y cubierta cosida), que garantice adecuado desempeño, estabilidad y durabilidad en el terreno de juego; con cubierta en material sintético tipo PU que proporcione suavidad y control al contacto, incorporando lienzo interno de refuerzo para mayor resistencia estructural y confort; cámara interna en butilo que asegure óptima retención de aire y conservación de la esfericidad; deberá presentar alta resistencia al impacto y a la abrasión, ser apto para uso en canchas de césped natural y sintético, con un peso entre 420 y 445 gramos, circunferencia entre 68,5 y 69,5 cm y rebote aproximado entre 125 y 155 cm, cumpliendo condiciones de uniformidad, calidad y rendimiento exigidas para entrenamiento y competencia deportiva.	unidad	20	277.135	5.542.700	281.070	5.621.400	281.195	5.623.900	279.800	5.596.000
	Escalera atlética de coordinación con longitud aproximada de 4 metros, compuesta por diez (10)	unidad	8	141.625	1.133.000	143.250	1.146.000	142.925	1.143.400	142.600	1.140.800

	peldaños fabricados en material plástico de alta resistencia, con dimensiones aproximadas de 40 cm de largo x 3,5 cm de ancho x 0,5 cm de espesor cada uno; cintas laterales (riatas) en poliéster de mínimo 2,5 cm de ancho que garanticen resistencia a la tracción y estabilidad durante el entrenamiento; deberá incluir bolsa de almacenamiento elaborada en lona o material resistente para su transporte y conservación; peso aproximado de 0,725 kg; el producto deberá ser nuevo, resistente al uso continuo en entrenamiento deportivo y apto para trabajo de coordinación, agilidad y acondicionamiento físico en superficies deportivas interiores o exteriores										
	Ula ula plano con diámetro aproximado de 24 pulgadas (60 cm), fabricado en plástico ABS de alta resistencia, moldeado en una sola pieza (sin uniones) para garantizar mayor durabilidad y resistencia al impacto; superficie lisa y uniforme, apto para actividades deportivas, recreativas y de entrenamiento físico en entornos institucionales; disponible en colores variados tales como rojo, azul, amarillo, naranja o verde; el producto deberá ser nuevo, resistente al uso continuo en interiores o exteriores y cumplir condiciones de calidad que	unidad	80	21.623	1.729.800	21.899	1.751.900	21.879	1.750.300	21.800	1.744.000

	aseguren estabilidad estructural y larga vida útil										
	Tula o bolsa porta balones con capacidad mínima para quince (15) balones, fabricada en material de alta resistencia tipo nylon o equivalente, adecuada para entrenamiento deportivo; deberá contar con sistema de cierre seguro y sección en malla resistente que permita ventilación y facilite la verificación del contenido, garantizando protección y adecuada conservación de los balones durante su almacenamiento y transporte.	unidad	4	184.625	738.500	187.250	749.000	187.325	749.300	186.400	745.600
	Paracaídas de resistencia para entrenamiento deportivo, talla S, fabricado en material poliéster de alta resistencia, compuesto por capas impermeables en colores contrastantes, con cordones de sujeción reforzados; deberá contar con ocho (8) cordones de aproximadamente 65 cm de longitud cada uno, conectados a reata de arrastre de hasta 180 cm de largo por 2,5 cm de ancho, e incluir cinturón ajustable en reata con sistema de cierre en velcro, acolchado, con dimensiones aproximadas de 113 cm de largo por 5 cm de ancho; tamaño de la capa aproximado de 50 cm (según especificación del fabricante); el producto deberá entregarse completamente funcional, incluyendo paracaídas y correa con	unidad	6	131.800	790.800	133.300	799.800	133.000	798.000	132.700	796.200

	cierre de velcro, ser fácilmente plegable e incorporar bolsa para transporte; destinado exclusivamente para uso en entrenamiento físico o educación física en escenarios deportivos.										
	Mini barrera de obstáculo para entrenamiento deportivo, con altura aproximada de 12 pulgadas (30 cm), fabricada en material plástico tipo ABS de alta resistencia, con estructura tubular de aproximadamente 18 mm de diámetro, diseñada para ejercicios de motricidad, coordinación y agilidad; color de alta visibilidad (preferiblemente naranja) para facilitar su identificación en el campo de entrenamiento; deberá ser resistente al impacto, estable, liviana y apta para uso continuo en superficies deportivas interiores o exteriores	unidad	30	35.907	1.077.200	36.363	1.090.900	36.330	1.089.900	36.200	1.086.000
	Set compuesto por cincuenta (50) platillos de demarcación deportiva, fabricados en material polietileno de alta resistencia, con altura aproximada de 6 cm y circunferencia aproximada de 19 cm, diseñados para señalización y delimitación en actividades de entrenamiento y recreación; deberán presentar adecuada flexibilidad y resistencia al impacto para uso continuo en superficies interiores o exteriores, en colores surtidos que faciliten su visibilidad; incluye porta-platillos elaborado en alambre de	unidad	3	182.267	546.800	184.833	554.500	184.900	554.700	184.000	552.000

	aproximadamente 6 mm de diámetro y 22 cm de altura, que permita su almacenamiento y transporte seguro										
			TOTAL	30.600.400		30.990.600		30.960.800		30.850.600	

Para estimar los costos del presente proceso, la Subdirección Técnica del IDRY a través de Jhon Fredy Perez Saenz, en calidad de Profesional Contratado, realizó integralmente el estudio y análisis del mercado por medio de solicitud de cotizaciones, tomando como referencia los ítems el valor promedio para establecer el presupuesto oficial. Las solicitudes de cotización se efectuaron a tres empresas domiciliadas en la ciudad de Yopal, y estas incluyen todos los impuestos y costos indirectos y directos.

Firma: _____
Nombre: JHON FREDY PEREZ SAENZ
Cargo: Profesional Contratado
Responsable del componente económico
Preparó, revisó y verificó información