32.

CONCEPTO TÉCNICO Y ECONOMICO – CONTRATACIÓN DIRECTA

OBJETO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAS MAQUINAS DE LA ZONA DE CARDIO DEL GIMNASIO, SEDE FUSAGASUGA, DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA.

PRESUPUESTO OFICIAL	$ 29.000.000 Veintinueve Millones de pesos M/cte IVA INCLUIDO.

PROPUESTAS RECEPCIONADAS:

Nota: Téngase en cuenta que la cotización no podrá superar el presupuesto oficial, en caso de superarlo será causal de **RECHAZO.**

No.	Cotizante	Valor Económico de la Propuesta (Antes de IVA)
1	**MARIA DEL ROSARIO TOSCANO ARDILA**	$ 24.680.000

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

No.	Placa		Especificaciones Técnicas	Concepto
1	47261	GYM SHOP FITNESS BICICLETA DE SPINNING STUDIO CYCLE II ZF511G	Mantenimiento preventivo y correctivo: Remanufacturación. 1. Desarme de todas las partes de la bicicleta. 2. Sandblasting y remoción de óxido y de pintura. 3. Pintura según color elegido. 4. Armado de la bicicleta (Sistema de arrastre, sistema de frenado, volante, niveladores, cañas, manubrio y sillín) 5. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 6. Prueba Funcional.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.

Fecha: 19 NOV 2019
Hora: 5:00 PM
Folios: 6

2	47262	GYM SHOP FITNESS BICICLETA DE SPINNING STUDIO CYCLE II ZF511G	Mantenimiento preventivo y correctivo: Remanufacturación. 1. Desarme de todas las partes de la bicicleta. 2. Sandblasting y remoción de óxido y de pintura. 3. Pintura según color elegido. 4. Armado de la bicicleta (Sistema de arrastre, sistema de frenado, volante, niveladores, cañas, manubrio y sillín) 5. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 6. Prueba Funcional.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
3	47263	GYM SHOP FITNESS BICICLETA DE SPINNING STUDIO CYCLE II ZF511G	Mantenimiento preventivo y correctivo: Remanufacturación. 1. Desarme de todas las partes de la bicicleta. 2. Sandblasting y remoción de óxido y de pintura. 3. Pintura según color elegido. 4. Armado de la bicicleta (Sistema de arrastre, sistema de frenado, volante, niveladores, cañas, manubrio y sillín) 5. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 6. Prueba Funcional.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
4	47265	GYM SHOP FITNESS BICICLETA DE SPINNING STUDIO CYCLE II ZF511G	Mantenimiento preventivo y correctivo: Remanufacturación. 1. Desarme de todas las partes de la bicicleta. 2. Sandblasting y remoción de óxido y de pintura. 3. Pintura según color elegido. 4. Armado de la bicicleta (Sistema de arrastre, sistema de frenado, volante, niveladores, cañas, manubrio y sillín) 5. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 6. Prueba Funcional.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
5	47267	GYM SHOP FITNESS BICICLETA DE SPINNING STUDIO CYCLE II ZF511G	Mantenimiento preventivo y correctivo: Remanufacturación. 1. Desarme de todas las partes de la bicicleta. 2. Sandblasting y remoción de óxido y de pintura. 3. Pintura según color elegido. 4. Armado de la bicicleta (Sistema de arrastre, sistema de frenado, volante, niveladores, cañas, manubrio y sillín) 5. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 6. Prueba Funcional.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.

6	56264	BICICLETA SPINNING REF. 070343	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 2. Revisión y ajuste de Sistema de frenado de seguridad 3. Revisión y ajuste de sistema de arrastre, pedales, correas y sistemas de rodamientos 3. Revisión y cambio (si es requerido) del sillín. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de los niveladores de la bicicleta. 5. Revisión, mantenimiento y retoque de la pintura de la bicicleta. 6. Prueba Funcional	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
7	56265	BICICLETA SPINNING REF. 070343	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 2. Revisión y ajuste de Sistema de frenado de seguridad 3. Revisión y ajuste de sistema de arrastre, pedales, correas y sistemas de rodamientos 3. Revisión y cambio (si es requerido) del sillín. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de los niveladores de la bicicleta. 5. Revisión, mantenimiento y retoque de la pintura de la bicicleta. 6. Prueba Funcional	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
8	56266	BICICLETA SPINNING REF. 070343	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 2. Revisión y ajuste de Sistema de frenado de seguridad 3. Revisión y ajuste de sistema de arrastre, pedales, correas y sistemas de rodamientos 3. Revisión y cambio (si es requerido) del sillín. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de los niveladores de la bicicleta. 5. Revisión, mantenimiento y retoque de la pintura de la bicicleta. 6. Prueba Funcional	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.

9	56267	BICICLETA SPINNING REF. 070343	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 2. Revisión y ajuste de Sistema de frenado de seguridad 3. Revisión y ajuste de sistema de arrastre, pedales, correas y sistemas de rodamientos 3. Revisión y cambio (si es requerido) del sillín. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de los niveladores de la bicicleta. 5. Revisión, mantenimiento y retoque de la pintura de la bicicleta. 6. Prueba Funcional	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
10	56268	BICICLETA SPINNING REF. 070344	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 2. Revisión y ajuste de Sistema de frenado de seguridad 3. Revisión y ajuste de sistema de arrastre, pedales, correas y sistemas de rodamientos 3. Revisión y cambio (si es requerido) del sillín. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de los niveladores de la bicicleta. 5. Revisión, mantenimiento y retoque de la pintura de la bicicleta. 6. Prueba Funcional	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
11	56269	BICICLETA SPINNING REF. 070345	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 2. Revisión y ajuste de Sistema de frenado de seguridad 3. Revisión y ajuste de sistema de arrastre, pedales, correas y sistemas de rodamientos 3. Revisión y cambio (si es requerido) del sillín. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de los niveladores de la bicicleta. 5. Revisión, mantenimiento y retoque de la pintura de la bicicleta. 6. Prueba Funcional	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.

12	56270	BICICLETA SPINNING REF. 070346	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 2. Revisión y ajuste de Sistema de frenado de seguridad 3. Revisión y ajuste de sistema de arrastre, pedales, correas y sistemas de rodamientos 3. Revisión y cambio (si es requerido) del sillín. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de los niveladores de la bicicleta. 5. Revisión, mantenimiento y retoque de la pintura de la bicicleta. 6. Prueba Funcional	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
13	56271	BICICLETA SPINNING REF. 070347	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 2. Revisión y ajuste de Sistema de frenado de seguridad 3. Revisión y ajuste de sistema de arrastre, pedales, correas y sistemas de rodamientos 3. Revisión y cambio (si es requerido) del sillín. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de los niveladores de la bicicleta. 5. Revisión, mantenimiento y retoque de la pintura de la bicicleta. 6. Prueba Funcional	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
14	56272	BICICLETA SPINNING REF. 070348	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 2. Revisión y ajuste de Sistema de frenado de seguridad 3. Revisión y ajuste de sistema de arrastre, pedales, correas y sistemas de rodamientos 3. Revisión y cambio (si es requerido) del sillín. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de los niveladores de la bicicleta. 5. Revisión, mantenimiento y retoque de la pintura de la bicicleta. 6. Prueba Funcional	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.

15	56273	BICICLETA SPINNING REF. 070343	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 2. Revisión y ajuste de Sistema de frenado de seguridad 3. Revisión y ajuste de sistema de arrastre, pedales, correas y sistemas de rodamientos 3. Revisión y cambio (si es requerido) del sillín. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de los niveladores de la bicicleta. 5. Revisión, mantenimiento y retoque de la pintura de la bicicleta. 6. Prueba Funcional	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
16	56274	BICICLETA SPINNING REF. 070343	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la bicicleta (Estructura, volante, cañas, manubrio, rodachines) 2. Revisión y ajuste de Sistema de frenado de seguridad 3. Revisión y ajuste de sistema de arrastre, pedales, correas y sistemas de rodamientos 3. Revisión y cambio (si es requerido) del sillín. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de los niveladores de la bicicleta. 5. Revisión, mantenimiento y retoque de la pintura de la bicicleta. 6. Prueba Funcional	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
17	56263	ESCALADORA LIFE FITNESS POWERMILL CLIMBER	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la ESCALADORA LIFE FITNESS. 2. Mantenimiento electrónico y programación del tablero. 3. Revisión de las escobillas. 4. Mantenimiento y lubricación del sistema de arrastre. 5. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
18	56100	ELLIPTICAL TRAINER E835	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la elíptica. 2. Mantenimiento electrónico programación del tablero. 3. Alineación, ajuste y lubricación de todas las partes. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de rodamientos 5. Fijación de los cauchos de los brazos. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.

19	56101	ELLIPTICAL TRAINER E835	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la elíptica. 2. Mantenimiento electrónico programación del tablero. 3. Alineación, ajuste y lubricación de todas las partes. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de rodamientos 5. Fijación de los cauchos de los brazos. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
20	56102	ELLIPTICAL TRAINER E835	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la elíptica. 2. Mantenimiento electrónico programación del tablero. 3. Alineación, ajuste y lubricación de todas las partes. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de rodamientos 5. Fijación de los cauchos de los brazos. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
21	56103	ELLIPTICAL TRAINER E835	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la elíptica. 2. Mantenimiento electrónico programación del tablero. 3. Alineación, ajuste y lubricación de todas las partes. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de rodamientos 5. Fijación de los cauchos de los brazos. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
22	56104	ELLIPTICAL TRAINER E835	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la elíptica. 2. Mantenimiento electrónico y programación del tablero. 3. Alineación, ajuste y lubricación de todas las partes. 4. Revisión y cambio (si es requerido) de rodamientos 5. Fijación de los cauchos de los brazos. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.

23	56090	CAMINADORA SPIRIT FITNESS CT800	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la caminadora. 2. Mantenimiento electrónico y programación del tablero. 3. Revisión (y cambio si es requerido) de los conectores, cable de poder. 4. Mantenimiento, alineación y lubricación de la banda o cinta de correr. 5. Limpieza del rodillo. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica . requerida.
24	56091	CAMINADORA SPIRIT FITNESS CT801	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la caminadora. 2. Mantenimiento electrónico y programación del tablero. 3. Revisión (y cambio si es requerido) de los conectores, cable de poder. 4. Mantenimiento, alineación y lubricación de la banda o cinta de correr. 5. Limpieza del rodillo. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
25	56092	CAMINADORA SPIRIT FITNESS CT802	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la caminadora. 2. Mantenimiento electrónico y programación del tablero. 3. Revisión (y cambio si es requerido) de los conectores, cable de poder. 4. Mantenimiento, alineación y lubricación de la banda o cinta de correr. 5. Limpieza del rodillo. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
26	56093	CAMINADORA SPIRIT FITNESS CT803	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la caminadora. 2. Mantenimiento electrónico y programación del tablero. 3. Revisión (y cambio si es requerido) de los conectores, cable de poder. 4. Mantenimiento, alineación y lubricación de la banda o cinta de correr. 5. Limpieza del rodillo. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.

27	56094	CAMINADORA SPIRIT FITNESS CT804	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la caminadora. 2. Mantenimiento electrónico y programación del tablero. 3. Revisión (y cambio si es requerido) de los conectores, cable de poder. 4. Mantenimiento, alineación y lubricación de la banda o cinta de correr. 5. Limpieza del rodillo. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
28	56095	CAMINADORA SPIRIT FITNESS CT805	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la caminadora. 2. Mantenimiento electrónico y programación del tablero. 3. Revisión (y cambio si es requerido) de los conectores, cable de poder. 4. Mantenimiento, alineación y lubricación de la banda o cinta de correr. 5. Limpieza del rodillo. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
29	56096	CAMINADORA SPIRIT FITNESS CT806	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la caminadora. 2. Mantenimiento electrónico y programación del tablero. 3. Revisión (y cambio si es requerido) de los conectores, cable de poder. 4. Mantenimiento, alineación y lubricación de la banda o cinta de correr. 5. Limpieza del rodillo. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
30	56097	CAMINADORA SPIRIT FITNESS CT807	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la caminadora. 2. Mantenimiento electrónico y programación del tablero. 3. Revisión (y cambio si es requerido) de los conectores, cable de poder. 4. Mantenimiento, alineación y lubricación de la banda o cinta de correr. 5. Limpieza del rodillo. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.

31	56098	CAMINADORA SPIRIT FITNESS CT808	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la caminadora. 2. Mantenimiento electrónico y programación del tablero. 3. Revisión (y cambio si es requerido) de los conectores, cable de poder. 4. Mantenimiento, alineación y lubricación de la banda o cinta de correr. 5. Limpieza del rodillo. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
32	56099	CAMINADORA SPIRIT FITNESS CT809	Mantenimiento preventivo y correctivo: 1. Limpieza general de la caminadora. 2. Mantenimiento electrónico y programación del tablero. 3. Revisión (y cambio si es requerido) de los conectores, cable de poder. 4. Mantenimiento, alineación y lubricación de la banda o cinta de correr. 5. Limpieza del rodillo. 6. Mantenimiento preventivo, y brillo de la pintura.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.
33	59107	FILTRO DE SEDIMENTOS, DE CARBON ACTIVADO SOLIDO Y DE CARBON ACTIVADO GRANULADO.	Mantenimiento preventivo y correctivo: Filtros requeridos para purificación de agua: 1. Tres (3) unidades de FILTRO DE SEDIMENTOS (amarillo) para reducción de partículas de sedimento como la tierra y el polvo. 2. Tres (3) unidades de FILTRO DE CARBON ACTIVADO SOLIDO (verde) para absorción de algunos químicos nocivos tales como cloro y pesticidas. 3. Tres (3) unidades de FILTRO DE CARBON ACTIVADO GRANULADO (azul) este post filtro de carbón absorbe químicos orgánicos nocivos, reduciendo el mal sabor.	El cotizante CUMPLE con la especificación técnica requerida.

OFERTA ECONÓMICA

No.	Cotizante	Valor Económico de la propuesta (Antes de IVA)
1	**MARIA DEL ROSARIO TOSCANO ARDILA**	$ 24.680.000

De acuerdo a lo anterior se establece que la cotización presentada por **MARIA DEL ROSARIO TOSCANO ARDILA**, CUMPLE con las especificaciones técnicas establecidas, es la más favorable económicamente, se ajusta a los precios del mercado y está dentro del Presupuesto Oficial.

DOCUMENTOS SOLICITADOS

Solamente se realiza validación con el tipo de persona (Natural / Jurídica) de la Oferta más favorable. (Se relaciona solamente el tipo de persona a Evaluar).

N°	DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA NATURAL DOCUMENTO	CUMPLE SI	CUMPLE NO
1	Anexo 01 debidamente diligenciado y suscrito	x	
2	Anexo 02 debidamente diligenciado y suscrito	x	
3	Anexo 03 debidamente diligenciado y suscrito	x	
4	Anexo 04 debidamente diligenciado y suscrito	x	
5	**Carta de compromiso para contratistas, subcontratistas y proveedores:** Debidamente diligenciada y suscrita.	x	
6	**Formato Autorización de datos Personales:** Debidamente diligenciados y suscritos.	x	
7	**Certificado de existencia y representación legal vigente y renovada,** expedido por la Cámara de Comercio respectiva, con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días a la presentación de la propuesta. La actividad comercial debe ser acorde con el objeto del contrato a suscribir y/o aceptación de la oferta.	x	
8	**Certificado de Antecedentes Disciplinarios:** El proponente no deberá tener antecedentes Disciplinarios_ante la Procuraduría General de la Nación.	x	
9	**Certificado de Antecedentes Fiscales:** El proponente no deberá tener antecedentes Fiscales_ante la Contraloría General de la República. La Universidad de Cundinamarca realizará la correspondiente verificación y dejará constancia de la misma.	x	
10	**Certificado de Antecedentes Judiciales:** El proponente no deberá tener antecedentes Judiciales ante la Policía Nacional. (Incluye la inhabilidad que establece el artículo 183 del Código Nacional de Policía y Convivencia)	x	
11	**Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía** del Proponente.	x	
12	**Fotocopia del Registro Único T**ributario RUT DEL PROPONENTE. (La actividad Comercial debe estar actualizada y corresponder al Objeto a contratar).	x	
13	**Certificación de aportes parafiscales:** Certificaciones que acrediten la vinculación al Sistema de Seguridad Social, en Salud y Pensiones. Dichas certificaciones expedidas por las entidades competentes no deben ser superiores a un mes a la fecha de la presentación de las cotizaciones. Conforme la resolución N° 206 de 2012, de la Universidad de Cundinamarca.	x	

Es importante mencionar que la solicitud de cotización se publicó a través de la página web institucional conforme a lo establecido en la circular 001 de 2019 y el acuerdo 000019 de 2019 del consejo superior.

Una vez evaluados los documentos solicitados, validadas las especificaciones técnicas y el valor económico de la cotización, el área solicitante recomienda al Ordenador del Gasto o su delegado continuar el proceso de contratación con **MARIA DEL ROSARIO TOSCANO ARDILA**.

El presente documento reposará en la carpeta del proceso y hace parte integral del mismo.

DAVID ENRIQUE CHAVARRO ARANZALES
Área Solicitante
Jefe de Apoyo Académico
Universidad de Cundinamarca
Fusagasugá

Wilmer Garzon Saavedra

WILMER ALEXANDER GARZON SAAVEDRA
Área Técnica
Unidad de Apoyo Académico
Universidad de Cundinamarca
Fusagasugá

INGRID SANCHEZ REYES
Unidad de Apoyo Académico
Universidad de Cundinamarca
Fusagasugá

Proyecto: Ingrid S.
12.1-14.1