



32.

CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO – CONTRATACIÓN DIRECTA

OBJETO	ADQUISICION DE DRON CON CAMARA MULTIESPECTRAL, PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACION DENOMINADO: HERRAMIENTA GEOESPACIAL PARA LA CONSTRUCCION DEL DIAGNOSTICO SOCIOAMBIENTAL DEL PLAN DE DESARROLLO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE SILVANIACUNDINAMARCA. APROBADO EN LA CONVOCATORIA 802 DE COLCIENCIAS
---------------	---

PRESUPUESTO OFICIAL	\$25.000.000
----------------------------	--------------

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	GEO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.	\$19.722.700
2	J MENDOZA Equipos S.A.S	\$17.634.000
3	Geo Spatial	\$21.000.800
4	Serviproyectos D&M	\$19.747.899
5	SMART BUSINESS INTEGRATORS S.A.S. (SBI)	\$20.590.000
6	Creatividad, Innovación y Seguridad en Telecomunicaciones Colombianas S.A.S "Soluciones Tecnológicas a su Medida"	\$20.490.000
7	Tu equipo S.A.S	\$21.000.000

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
1	GEO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.	<p>1 VEHICULO AEREO NO TRIPULADO. CARACTERISTICAS: - 4 Hélices:extraíbles para el transporte; mas 4 adicionales de repuesto. -3 Baterías (tiempo de vuelo por batería 25 minutos) Batería Lipo de 6700 mAh - Alcance hasta 1.24 millas con Camara Multiespectral en un área sin obstrucciones y sin interferencias WiFi tipo AC. - 2 antenas de doble banda (2,4 y 5 GHz) ACCESORIOS INCLUIDOS Y SENSORES : -Maletin para cargar el Vehiculo Aéreo no tripulado. -GPS incorporado -GLONASS Sistema de navegación inercial Altimetro Ultrasonido Cámara vertical de flujo óptico -CAMARA DELANTERA : De archivo: Cámara de gran angular de 14MP Video: 1080p Full HD transmisión de video: 360p / 720p Memoria de video interna: 32GB. 1 CAMARA MULTIESPECTRAL INCLUIDA: CARACTERISTICAS - Almacenamiento interno: 64 GB de almacenamiento incorporado -Unidad de medida inercial y magnetómetro Potencia: 5 W (~ 12 W pico) -4 LENTES DE BANDA ÚNICA DE OBTURADOR GLOBAL : Resolución: 1.2 Mpx, 1280×960 pixeles HFOV: 61.9 ° VFOV: 48.5 ° DFOV: 73.7 ° 4 BANDAS SEPARADAS : Verde: 550nm +/- 40nm Rojo: 660nm +/- 40nm Borde rojo: 735nm +/- 10nm Infrarrojo cercano: 790nm +/- 40nm LENTE RGB : Resolución: 16 MP, 4608×3456</p>	El cotizante CUMPLE con el ítems que compone la especificación técnica



	<p>pixeles HFOV: 63.9 ° VFOV: 50.1 ° DFOV: 73.5 ° SENSOR DE SOL : Dimensiones: 1.8x1.5x0.7in Peso: 1.2 oz 4 sensores espectrales -GPS Unidad de medida inercial y magnetómetro Ranura para tarjetas SD Potencia: 1 W "Control remoto con Alcance: Hasta 2 Km con el Parrot Skycontroller 2, en una zona sin interferencias ni obstáculos Wifi tipo AC, 2 antenas doble banda (2,4 y 5 GHz) GARANTIA MININA DE SEIS (6) MESES</p>	
--	---	--

No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
2	J MENDOZA Equipos S.A.S	<p>1 VEHICULO AEREO NO TRIPULADO. CARACTERISTICAS: - 4 Hélices: extraíbles para el transporte; mas 4 adicionales de repuesto. -3 Baterias (tiempo de vuelo por bateria 25 minutos) Batería Lipo de 6700 mAh - Alcance hasta 1.24 millas con Camara Multiespectral en un área sin obstrucciones y sin interferencias WiFi tipo AC. - 2 antenas de doble banda (2,4 y 5 GHz) ACCESORIOS INCLUIDOS Y SENSORES : -Maletin para cargar el Vehiculo Aéreo no tripulado. -GPS incorporado -GLONASS Sistema de navegación inercial Altímetro Ultrasonido Cámara vertical de flujo óptico -CAMARA DELANTERA : De archivo: Cámara de gran angular de 14MP Video: 1080p Full HD transmisión de video: 360p / 720p Memoria de video interna: 32GB. 1 CAMARA MULTIESPECTRAL INCLUIDA: CARACTERISTICAS - Almacenamiento interno: 64 GB de almacenamiento incorporado</p>	El cotizante NO CUMPLE con el ítems que compone la especificación técnica



		<p>-Unidad de medida inercial y magnetómetro Potencia: 5 W (~ 12 W pico) -4 LENTES DE BANDA ÚNICA DE OBTURADOR GLOBAL : Resolución: 1.2 Mpx, 1280×960 pixeles HFOV: 61.9 ° VFOV: 48.5 ° DFOV: 73.7 ° 4 BANDAS SEPARADAS : Verde: 550nm +/- 40nm Rojo: 660nm +/- 40nm Borde rojo: 735nm +/- 10nm Infrarrojo cercano: 790nm +/- 40nm LENTE RGB : Resolución: 16 MP, 4608×3456 pixeles HFOV: 63.9 ° VFOV: 50.1 ° DFOV: 73.5 ° SENSOR DE SOL : Dimensiones: 1.8×1.5×0.7in Peso: 1.2 oz 4 sensores espectrales -GPS Unidad de medida inercial y magnetómetro Ranura para tarjetas SD Potencia: 1 W "Control remoto con Alcance: Hasta 2 Km con el Parrot Skycontroller 2, en una zona sin interferencias ni obstáculos Wifi tipo AC, 2 antenas doble banda (2,4 y 5 GHz) GARANTIA MININA DE SEIS (6) MESES</p>	
--	--	---	--

No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
3	Geo Spatial	<p>1 VEHICULO AEREO NO TRIPULADO. CARACTERISTICAS: - 4 Hélices:extraíbles para el transporte; mas 4 adicionales de repuesto. -3 Baterías (tiempo de vuelo por batería 25 minutos) Batería Lipo de 6700 mAh - Alcance hasta 1.24 millas con Camara Multiespectral en un área sin obstrucciones y sin interferencias WiFi tipo AC. - 2 antenas de doble banda (2,4 y 5 GHz) ACCESORIOS INCLUIDOS Y SENSORES : -Maletin para cargar el Vehiculo Aéreo no tripulado. -GPS incorporado -GLONASS Sistema de navegación inercial Altímetro Ultrasonido Cámara vertical de flujo óptico</p>	<p>El cotizante CUMPLE con el ítems que compone la especificación técnica</p>

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2



No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
		<p>-CAMARA DELANTERA : De archivo: Cámara de gran angular de 14MP Video: 1080p Full HD transmisión de video: 360p / 720p Memoria de video interna: 32GB. 1 CAMARA MULTIESPECTRAL INCLUIDA: CARACTERISTICAS - Almacenamiento interno: 64 GB de almacenamiento incorporado -Unidad de medida inercial y magnetómetro Potencia: 5 W (~ 12 W pico) -4 LENTES DE BANDA ÚNICA DE OBTURADOR GLOBAL : Resolución: 1.2 Mpx, 1280×960 pixeles HFOV: 61.9 ° VFOV: 48.5 ° DFOV: 73.7 ° 4 BANDAS SEPARADAS : Verde: 550nm +/- 40nm Rojo: 660nm +/- 40nm Borde rojo: 735nm +/- 10nm Infrarrojo cercano: 790nm +/- 40nm LENTE RGB : Resolución: 16 MP, 4608×3456 pixeles HFOV: 63.9 ° VFOV: 50.1 ° DFOV: 73.5 ° SENSOR DE SOL : Dimensiones: 1.8×1.5×0.7in Peso: 1.2 oz 4 sensores espectrales -GPS Unidad de medida inercial y magnetómetro Ranura para tarjetas SD Potencia: 1 W "Control remoto con Alcance: Hasta 2 Km con el Parrot Skycontroller 2, en una zona sin interferencias ni obstáculos Wifi tipo AC, 2 antenas doble banda (2,4 y 5 GHz) GARANTIA MININA DE SEIS (6) MESES</p>	

No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
4	Serviproyectos D&M	<p>1 VEHICULO AEREO NO TRIPULADO. CARACTERISTICAS: - 4 Hélices:extraibles para el transporte; mas 4 adicionales de repuesto. -3 Baterias (tiempo de vuelo por bateria 25 minutos) Bateria Lipo de 6700 mAh</p>	El cotizante CUMPLE con el ítems que compone la especificación técnica



No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
		<p>- Alcance hasta 1.24 millas con Camara Multiespectral en un área sin obstrucciones y sin interferencias WiFi tipo AC.</p> <p>- 2 antenas de doble banda (2,4 y 5 GHz)</p> <p>ACCESORIOS INCLUIDOS Y SENSORES :</p> <p>-Maletin para cargar el Vehiculo Aéreo no tripulado.</p> <p>-GPS incorporado</p> <p>-GLONASS Sistema de navegación inercial Altimetro Ultrasonido Cámara vertical de flujo óptico</p> <p>-CAMARA DELANTERA : De archivo: Cámara de gran angular de 14MP Video: 1080p Full HD transmisión de video: 360p / 720p Memoria de video interna: 32GB.</p> <p>1 CAMARA MULTIESPECTRAL INCLUIDA:</p> <p>CARACTERISTICAS</p> <p>- Almacenamiento interno: 64 GB de almacenamiento incorporado</p> <p>-Unidad de medida inercial y magnetómetro Potencia: 5 W (~ 12 W pico)</p> <p>-4 LENTES DE BANDA ÚNICA DE OBTURADOR GLOBAL : Resolución: 1.2 Mpx, 1280×960 pixeles HFOV: 61.9 ° VFOV: 48.5 ° DFOV: 73.7 ° 4 BANDAS SEPARADAS : Verde: 550nm +/- 40nm Rojo: 660nm +/- 40nm Borde rojo: 735nm +/- 10nm Infrarrojo cercano: 790nm +/- 40nm LENTE RGB : Resolución: 16 MP, 4608×3456 pixeles HFOV: 63.9 ° VFOV: 50.1 ° DFOV: 73.5 ° SENSOR DE SOL : Dimensiones: 1.8×1.5×0.7in Peso: 1.2 oz 4 sensores espectrales</p> <p>-GPS Unidad de medida inercial y magnetómetro Ranura para tarjetas SD Potencia: 1 W</p> <p>"Control remoto con Alcance: Hasta 2 Km con el Parrot Skycontroller 2, en una zona sin interferencias ni</p>	

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional



No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
		obstáculos Wifi tipo AC, 2 antenas doble banda (2,4 y 5 GHz) GARANTIA MININA DE SEIS (6) MESES	

No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
5	SMART BUSINESS INTEGRATORS S.A.S. (SBI)	1 VEHICULO ÁEREO NO TRIPULADO. CARACTERISTICAS: - 4 Hélices:extraíbles para el transporte; mas 4 adicionales de repuesto. -3 Baterias (tiempo de vuelo por bateria 25 minutos) Bateria Lipo de 6700 mAh - Alcance hasta 1.24 millas con Camara Multiespectral en un área sin obstrucciones y sin interferencias WiFi tipo AC. - 2 antenas de doble banda (2,4 y 5 GHz) ACCESORIOS INCLUIDOS Y SENSORES : -Maletin para cargar el Vehiculo Aéreo no tripulado. -GPS incorporado -GLONASS Sistema de navegación inercial Altimetro Ultrasonido Cámara vertical de flujo óptico -CAMARA DELANTERA : De archivo: Cámara de gran angular de 14MP Video: 1080p Full HD transmisión de video: 360p / 720p Memoria de video interna: 32GB. 1 CAMARA MULTIESPECTRAL INCLUIDA: CARACTERISTICAS - Almacenamiento interno: 64 GB de almacenamiento incorporado -Unidad de medida inercial y magnetómetro Potencia: 5 W (~ 12 W pico) -4 LENTES DE BANDA ÚNICA DE OBTURADOR GLOBAL : Resolución: 1.2 Mpx, 1280×960 pixeles HFOV: 61.9 ° VFOV: 48.5 ° DFOV: 73.7 ° 4 BANDAS SEPARADAS : Verde: 550nm +/- 40nm Rojo: 660nm +/- 40nm	El cotizante CUMPLE con el ítems que compone la especificación técnica

19



	<p>Borde rojo: 735nm +/- 10nm Infrarrojo cercano: 790nm +/- 40nm LENTE RGB : Resolución: 16 MP, 4608x3456 píxeles HFOV: 63.9 ° VFOV: 50.1 ° DFOV: 73.5 ° SENSOR DE SOL : Dimensiones: 1.8x1.5x0.7in Peso: 1.2 oz 4 sensores espectrales -GPS Unidad de medida inercial y magnetómetro Ranura para tarjetas SD Potencia: 1 W "Control remoto con Alcance: Hasta 2 Km con el Parrot Skycontroller 2, en una zona sin interferencias ni obstáculos Wifi tipo AC, 2 antenas doble banda (2,4 y 5 GHz) GARANTIA MININA DE SEIS (6) MESES</p>	
--	--	--

No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
6	<p>Creatividad, Innovación y Seguridad en Telecomunicaciones Colombianas S.A.S "Soluciones Tecnológicas a su Medida"</p>	<p>1 VEHICULO AEREO NO TRIPULADO. CARACTERISTICAS: - 4 Hélices:extraíbles para el transporte; mas 4 adicionales de repuesto. -3 Baterías (tiempo de vuelo por batería 25 minutos) Batería Lipo de 6700 mAh - Alcance hasta 1.24 millas con Camara Multiespectral en un área sin obstrucciones y sin interferencias WiFi tipo AC. - 2 antenas de doble banda (2,4 y 5 GHz) ACCESORIOS INCLUIDOS Y SENSORES : -Maletin para cargar el Vehiculo Aéreo no tripulado. -GPS incorporado -GLONASS Sistema de navegación inercial Altimetro Ultrasonido Cámara vertical de flujo óptico -CAMARA DELANTERA : De archivo: Cámara de gran angular de 14MP Video: 1080p Full HD transmisión de video: 360p / 720p Memoria de video interna: 32GB. 1 CAMARA MULTIESPECTRAL INCLUIDA: CARACTERISTICAS</p>	<p>El cotizante CUMPLE con el ítems que compone la especificación técnica</p>

M



	<p>- Almacenamiento interno: 64 GB de almacenamiento incorporado -Unidad de medida inercial y magnetómetro Potencia: 5 W (~ 12 W pico) -4 LENTES DE BANDA ÚNICA DE OBTURADOR GLOBAL : Resolución: 1.2 Mpx, 1280×960 pixeles HFOV: 61.9 ° VFOV: 48.5 ° DFOV: 73.7 ° 4 BANDAS SEPARADAS : Verde: 550nm +/- 40nm Rojo: 660nm +/- 40nm Borde rojo: 735nm +/- 10nm Infrarrojo cercano: 790nm +/- 40nm LENTE RGB : Resolución: 16 MP, 4608×3456 pixeles HFOV: 63.9 ° VFOV: 50.1 ° DFOV: 73.5 ° SENSOR DE SOL : Dimensiones: 1.8×1.5×0.7in Peso: 1.2 oz 4 sensores espectrales -GPS Unidad de medida inercial y magnetómetro Ranura para tarjetas SD Potencia: 1 W "Control remoto con Alcance: Hasta 2 Km con el Parrot Skycontroller 2, en una zona sin interferencias ni obstáculos Wifi tipo AC, 2 antenas doble banda (2,4 y 5 GHz) GARANTIA MININA DE SEIS (6) MESES</p>	
--	--	--

No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
7	Tu equipo S.A.S	<p>1 VEHICULO AEREO NO TRIPULADO. CARACTERISTICAS: - 4 Hélices extraíbles para el transporte; mas 4 adicionales de repuesto. -3 Baterias (tiempo de vuelo por batería 25 minutos) Batería Lipo de 6700 mAh - Alcance hasta 1.24 millas con Camara Multiespectral en un área sin obstrucciones y sin interferencias WiFi tipo AC. - 2 antenas de doble banda (2,4 y 5 GHz) ACCESORIOS INCLUIDOS Y SENSORES : -Maletin para cargar el Vehiculo Aéreo no tripulado. -GPS incorporado</p>	El cotizante NO CUMPLE con el ítems que compone la especificación técnica

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2



	<p>-GLONASS Sistema de navegación inercial Altímetro Ultrasonido Cámara vertical de flujo óptico</p> <p>-CAMARA DELANTERA : De archivo: Cámara de gran angular de 14MP Video: 1080p Full HD transmisión de video: 360p / 720p Memoria de video interna: 32GB.</p> <p>1 CAMARA MULTIESPECTRAL INCLUIDA: CARACTERISTICAS</p> <ul style="list-style-type: none">- Almacenamiento interno: 64 GB de almacenamiento incorporado-Unidad de medida inercial y magnetómetro Potencia: 5 W (~ 12 W pico) <p>-4 LENTES DE BANDA ÚNICA DE OBTURADOR GLOBAL : Resolución: 1.2 Mpx, 1280×960 pixeles HFOV: 61.9 ° VFOV: 48.5 ° DFOV: 73.7 ° 4 BANDAS SEPARADAS : Verde: 550nm +/- 40nm Rojo: 660nm +/- 40nm Borde rojo: 735nm +/- 10nm Infrarrojo cercano: 790nm +/- 40nm LENTE RGB : Resolución: 16 MP, 4608×3456 pixeles HFOV: 63.9 ° VFOV: 50.1 ° DFOV: 73.5 ° SENSOR DE SOL : Dimensiones: 1.8×1.5×0.7in Peso: 1.2 oz 4 sensores espectrales</p> <ul style="list-style-type: none">-GPS Unidad de medida inercial y magnetómetro Ranura para tarjetas SD Potencia: 1 W <p>"Control remoto con Alcance: Hasta 2 Km con el Parrot Skycontroller 2, en una zona sin interferencias ni obstáculos Wifi tipo AC, 2 antenas doble banda (2,4 y 5 GHz)</p> <p>GARANTIA MININA DE SEIS (6) MESES</p>	
--	--	--



OFERTA ECONÓMICA

No.	Cotizante	Valor Económico de la propuesta (Antes de IVA)
1	GEO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.	\$19.722.700
2	J MENDOZA Equipos S.A.S	\$17.634.000
3	Geo Spatial	\$21.000.800
4	Serviproyectos D&M	\$19.747.899
5	SMART BUSINESS INTEGRATORS S.A.S. (SBI)	\$20.590.000
6	Creatividad, Innovación y Seguridad en Telecomunicaciones Colombianas S.A.S "Soluciones Tecnológicas a su Medida"	\$20.490.000
7	Tu equipo S.A.S	\$21.000.000

De acuerdo a lo anterior se establece que la cotización presentada por **GEO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**, 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)

DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA NATURAL		CUMPLE	
N°	DOCUMENTO	SI	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	

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 12 de 14

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 Tributario 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

N°	DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA JURÍDICA DOCUMENTO	CUMPLE	
		SI	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 por el representante legal.	X	
7	Certificado de existencia y representación legal vigente y renovada , expedido por la Cámara de Comercio respectiva, en el cual certifique que: 1. El objeto social es afín al requerimiento de la presente invitación; 2. La sociedad está registrada y tiene sucursal en Colombia.	X	

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional



	3. Demostrar un término de vigencia de sociedad del plazo del contrato y un (1) años más; 4. El Representante Legal posee facultades para comprometer la sociedad, y en caso tal que lo requiera deberá adjuntar el acto de órgano directivo que le da dicha facultad. Haber sido expedido con fecha no mayor a treinta (30) días de antelación a la presentación de la propuesta	
8	Certificado de Antecedentes Disciplinarios: De la Sociedad y su Representante legal, emitido por la Procuraduría General de la Nación, con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.	X
9	Certificado de Antecedentes Fiscales: De la Sociedad y su Representante legal emitido por la Contraloría General de la Republica, con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.	X
10	Certificado de Antecedentes Judiciales: Del Representante legal con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.	X
11	Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía del Representante Legal.	X
12	Fotocopia del Registro Único Tributario <u>RUT DEL PROPONENTE.</u> La actividad Comercial debe estar actualizada y corresponder al Objeto a contratar.	X
13	Certificación de aportes parafiscales: No debe ser superior a un mes a la fecha de la presentación de las cotizaciones. Conforme al Artículo 50 de la ley 789 de 2002. Dicha certificación puede ser firmada por: a) El Revisor Fiscal, si está obligado a tenerlo. Para lo cual deberá adjuntarse el certificado de antecedentes disciplinarios de la Junta Central de Contadores junto con la tarjeta profesional, en caso contrario por b) El Representante Legal.	X

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 **GEO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**

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


JOSÉ ZACARÍAS MAYORGA SANCHEZ
Director de Investigación


WILMA MORENO MELO
Decana Facultad de Ciencias Agropecuarias


MIGUEL ANTONIO DE LUQUE VILLA
Docente
Investigador Principal
Universidad de Cundinamarca

SECRETARÍA DE GESTIÓN
Tecnología e Innovación
Dirección de Investigación
Oficina de Investigación

Fecha: 01 NOV 2019
Hora: 4:36
No: H2-14-

22-18