

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 1
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-06-13
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PÁGINA: 1 de 6

32.

CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO – CONTRATACIÓN DIRECTA

OBJETO	ADQUIRIR EQUIPOS GEOGRÁFICOS PARA EL LABORATORIO CENTRO DE INVESTIGACIÓN ORLANDO FALS BORDA Y EL LABORATORIO MAPOTECA ERNESTO GUHL, DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, SEDE FUSAGASUGÁ.
---------------	---

PRESUPUESTO OFICIAL	\$ 30.000.000 TREINTA 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	ALCSETEC ALIANZAS COMERCIALES Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS S.A.S.	\$ 16.770.000 PESOS M/CTE.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Propuesta presentada por **ALCSETEC ALIANZAS COMERCIALES Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS S.A.S:**

No.	Especificaciones Técnicas	Cantidad	Concepto
1	Binoculares Excursión HD. Amplio campo de visión. Mejor sistema óptico en su clase (lentes de revestimiento múltiple completo + capa de revestimiento PC-3). Prismas BaK-4. Óptica con multi-recubrimiento total. Estructura impermeable y con antiempañamiento. Perilla grande, con bloqueo para un enfoque preciso, aun cuando se usan guantes. Distancia ocular larga. Carcasa resistente, con agarre seguro y de goma. Peso 670 g. Garantía mínima de 1 año.	1	El cotizante CUMPLE con cada uno de los ítems que componen las especificaciones técnicas. Folio 15

Página 1 de 6

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

Handwritten mark

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 1
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-06-13
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 2 de 6

2	GPS MAP 64, dispositivo de mano con GLONASS, sensor avanzado y conectividad inalámbrica. Pantalla en color de 2,6" que puede leerse a la luz del sol. Receptor GPS y GLONASS de alta sensibilidad con antena Cuadrifilar Helix. Altímetro barométrico y brújula de tres ejes. Sistema de batería doble optimizado para exteriores. Conectividad inalámbrica mediante tecnología Bluetooth®1 o ANT+®. Garantía mínima de 1 año.	2	El cotizante CUMPLE con cada uno de los ítems que componen las especificaciones técnicas. Folio 15
3	GPS Oregon 750. El dispositivo con GPS/GLONASS, Wi-Fi integrado y cámara. Compatible GPS y GLONASS para un mejor rendimiento en entornos exigentes. La antena mejorada permite mejor recepción y; brújula de 3 ejes con sensores de acelerómetro y altímetro barométrico. Pantalla táctil de 3 pulgadas legible a la luz del sol con orientación dual (visión horizontal o vertical). Conectividad inalámbrica ampliada (compatible con Wi-Fi, Bluetooth®, ANT+®); compatible con Weather Active y Geocaching Live. Notificaciones inteligentes con Bluetooth®1 y cargas automáticas. Cámara de 8 megapíxeles o más, con enfoque automático. Garantía mínima de 1 año.	2	El cotizante CUMPLE con cada uno de los ítems que componen las especificaciones técnicas. Folio 15
4	Binoculares Excursión HD. Amplio campo de visión. Mejor sistema óptico en su clase (lentes de revestimiento múltiple completo + capa de revestimiento PC-3). Prismas BaK-4. Óptica con multi-recubrimiento total. Estructura impermeable y con antiempañamiento. Perilla grande, con bloqueo para un enfoque preciso, aun cuando se usan guantes. Distancia ocular larga. Carcasa resistente, con agarre seguro y de goma. Peso 670 g. Garantía mínima de 1 año.	2	El cotizante CUMPLE con cada uno de los ítems que componen las especificaciones técnicas. Folio 15
5	Lupa LED con lente Uv 40X, Medidas: Largo: 5 Cm; Ancho: 8 Cm; Alto: 11 Cm. Luz LED brillante y UV. Garantía mínima de 1 año.	5	El cotizante CUMPLE con cada uno de los ítems que componen las especificaciones técnicas. Folio 15
6	Medidor de Clima de Bolsillo ADC Summit, A prueba de agua / sumergible. Temperatura actual. Velocidad de viento actual. Velocidad de viento máximo. Promedio de velocidad de viento. Alarma de velocidad de viento. Sensación térmica (Wind chill). Sensación térmica mínima. Alarma de sensación térmica. Velocidad actual de agua. Reloj 12/24. Tiempo y fecha. Cronómetro. Temporizador de carrera y cuenta regresiva. Presión barométrica	4	El cotizante CUMPLE con cada uno de los ítems que componen las especificaciones técnicas. Folio 15

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 1
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-06-13
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 3 de 6

	actual. Gráfico de presión de 24 hr pasadas. Predicción del clima por 12 hr. Alarma de tormenta. Altitud actual (pies, m). Altitud máxima (pies, m). Alarma de altitud. Contador de carrera de ski. Comunicación de información IR. Manual y datalogger automático. Garantía mínima de 1 año.		
7	Globo Terráqueo 30 Cms De Diámetro Con Relieves Globemaster. Garantía mínima de 1 año.	1	El cotizante CUMPLE con cada uno de los ítems que componen las especificaciones técnicas. Folio 15
8	Brújula con visor C400 CAQUI. Tejido principal: 80.0% Latón, Tejido principal: 20.0% Policarbonato - acrilonitrilo-butadieno-estireno (PC-ABS) Tejido interior: 90.0% Policarbonato – acrilonitrilo -butadieno-estireno (PC-ABS), Tejido interior: 10.0% Acero inoxidable. Medida en grados o milésimas. 1 escala de medida. Garantía mínima de 1 año.	5	El cotizante CUMPLE con cada uno de los ítems que componen las especificaciones técnicas. Folio 15

OFERTA ECONÓMICA

No.	Cotizante	Valor Económico de la propuesta (Antes de IVA)
1	ALCSETEC ALIANZAS COMERCIALES Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS S.A.S.	\$ 16.770.000 PESOS M/CTE.

Es importante precisar 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. De acuerdo a lo anterior se establece que la cotización presentada por la empresa **ALCSETEC ALIANZAS COMERCIALES Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS S.A.S.** es la única allegada dentro de la fecha y hora establecida, es la más favorable, 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.

N°	DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA NATURAL	CUMPLE	
	DOCUMENTO	SI	NO

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 1
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-06-13
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 4 de 6

1	Anexo 01 debidamente diligenciado y suscrito		
2	Anexo 02 debidamente diligenciado y suscrito		
3	Anexo 03 debidamente diligenciado y suscrito		
4	Anexo 04 debidamente diligenciado y suscrito		
5	Carta de compromiso para contratistas, subcontratistas y proveedores: Debidamente diligenciada y suscrita.		
6	Formato Autorización de datos Personales: Debidamente diligenciados y suscritos.		
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.		
8	Certificado de Antecedentes Disciplinarios: El proponente no deberá tener antecedentes Disciplinarios_ante la Procuraduría General de la Nación.		
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.		
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)		
11	Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía del Proponente.		
12	Fotocopia del Registro Único Tributario RUT DEL PROPONENTE. (La actividad Comercial debe estar actualizada y corresponder al Objeto a contratar).		
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.		

DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA JURÍDICA		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 por el representante legal.	X	

Página 4 de 6

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

JA

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 1
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-06-13
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 5 de 6

7	<p>Certificado de existencia y representación legal vigente y renovada, expedido por la Cámara de Comercio respectiva, en el cual certifique que:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. El objeto social es afín al requerimiento de la presente invitación; 2. La sociedad está registrada y tiene sucursal en Colombia; 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. <p>Haber sido expedido con fecha no mayor a treinta (30) días de antelación a la presentación de la propuesta</p>	x	
8	<p>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. .</p>	x	
9	<p>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.</p>	x	
10	<p>Certificado de Antecedentes Judiciales: Del Representante legal con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.</p>	x	
11	<p>Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía del Representante Legal.</p>		
12	<p>Fotocopia del Registro Único Tributario RUT DEL PROPONENTE. La actividad Comercial debe estar actualizada y corresponder al Objeto a contratar.</p>	x	
13	<p>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.</p> <p>Dicha certificación puede ser firmada por:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 **ALCSETEC ALIANZAS COMERCIALES Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS S.A.S.**

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 1
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-06-13 PAGINA: 6 de 6

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



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



RODRIGO RUBIO MENDOZA
 Área técnica
 Docente Tiempo Completo
 Facultad de Educación
 Universidad de Cundinamarca

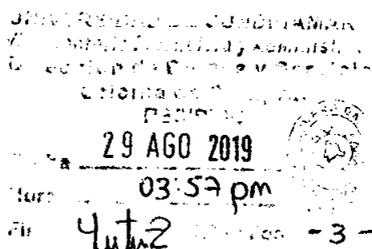


OMAR FABIAN RIVERA RUIZ
 Área técnica
 Docente Tiempo Completo
 Facultad de Educación
 Universidad de Cundinamarca



INGRÍD SANCHEZ REYES
 Unidad de Apoyo Académico
 Universidad de Cundinamarca
 Fusagasugá

Proyecto: Ingrid S.
 12.1-14.1



 29 AGO 2019
 03:57 pm
 - 3 -