

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr148
	PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 1
	RESULTADO DE SUBSANABILIDAD TÉCNICA	VIGENCIA:2024-07-31
		PAGINA: 1 de 7

16.

RESULTADO DE SUBSANABILIDAD TÉCNICA

Fecha: 2024/10/30

Proceso: Invitación No. 038 de 2024

Objeto: CONTRATAR EL SUMINISTRO, ACTUALIZACIÓN Y CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE VIDEO-VIGILANCIA, PARA LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, EN LA EXTENSIÓN DE SOACHA

Presupuesto oficial: Doscientos noventa millones setecientos ochenta y dos mil cuatrocientos cincuenta y tres mil pesos (\$290.782.453) m/cte

1. LA SUBSANABILIDAD

De acuerdo a la revisión de los documentos aportados por los oferentes y teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución 170 “por medio de la cual se modifica y ajusta la Resolución 206 del 27 de noviembre de 2012”, Artículo 4 modifíquese el artículo 12 de la Resolución 206 y Acta del Comité de Contratación No. 003 de fecha 03 de febrero de 2021, los oferentes evaluados podrán presentar subsanación en el término (fecha y hora) establecido en el cronograma del proceso. Los oferentes a subsanar deberán tener en cuenta lo establecido en la Resolución 170 “por medio de la cual se modifica y ajusta la Resolución 206 del 27 de noviembre de 2012”, Artículo 4 modifíquese el artículo 12 de la Resolución 206, su párrafo de subsanabilidad:

“Párrafo: SUBSANABILIDAD ... (...) ... La subsanabilidad presentada debe ser conforme a lo establecido en la resolución 170 artículo 4 – modifíquese el artículo 12 de la Resolución 206 – Selección objetiva, párrafo Subsanaabilidad: “En ningún caso la Universidad podrá permitir que se subsane la falta de capacidad para comprometer la sociedad, ni que se acrediten circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso de invitación, ni las pruebas del cumplimiento de los requisitos recolectadas con fecha posterior al cierre de esta”.

2. PROPUESTAS RECEPCIONADAS:

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2



MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr148
PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 1
RESULTADO DE SUBSANABILIDAD TÉCNICA	VIGENCIA:2024-07-31
	PAGINA: 2 de 7

Fecha de recepción de las propuestas: 2024/10/22

No.	Oferente	NIT/CC	Valor Económico de la Propuesta (Antes de IVA)	Valor total de la propuesta
1	CISTELCO SAS / CREATIVIDAD INNOVACION Y SEGURIDAD EN TELECOMUNICACIONES COLOMBIANAS SAS	900296595-5	\$232.117.775	\$276.220.153
2	NESTOR JAVIER GOMEZ FRAGOZO	77.188.846-1	\$241.093.920	\$286.901.765
3	STS SOLUCIONES EMPRESARIALES S.A.S	901.106.530-7	\$241.186.000	\$287.011.340
4	HELITEB SAS	900.422.796 - 1	\$242.555.985	\$288.641.622
5	GLOBAL WIDE AREA NETWORK SAS	830.108.924-7	\$244.266.505	\$290.677.140

3. PROPUESTAS A SUBSANAR:

Fecha de recepción de las subsanaciones: 2024/10/29

NOMBRE/RAZÓN SOCIAL DEL OFERENTE: CISTELCO SAS / CREATIVIDAD INNOVACION Y SEGURIDAD EN TELECOMUNICACIONES COLOMBIANAS SAS
NIT/CC: 900296595-5

No.	REQUISITO / DOCUMENTO	CONCEPTO
1	[Cámara Tipo Domo antivandálica: ØDomo IP 8 Megapixel (4K) ØLente 2.8 mm ØDistancia de cobertura 30 mts IR EXIR ØExterior IP67 / IK10 / WDR 120 dB /	NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
RESULTADO DE SUBSANABILIDAD TÉCNICA

CÓDIGO: ABSr148
VERSIÓN: 1
VIGENCIA:2024-07-31
PAGINA: 3 de 7

	ØVideo analíticos (Filtro de Falsas Alarmas) / Ultra Baja Iluminación..]	
2	Conmutador de 24 Puertos: Ø Interface no gestionable Ø velocidad de transmisión de 10/100/1000 Mbps Ø conexión por RJ45, Capacidad de conmutación: 48 Gbps Ø montable en rack Ø Fuente de Alimentación 100-240VAC, 50/60Hz Ø Estándares y Protocolos IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x	NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos
3	Monitor de Visualización: • Resolución Uhd-4K • Smart TV Si • Control remoto-cable de poder-Manual • Puerto Audio Óptico Si • Puerto LAN Si • Número De Puertos USB 2 Número De Puertos HDMI 3 • Conexión Wi-fi • Potencia de Audio 20W • Resolución Pixel 3,840 x 2,160 • Bluetooth Si • Tamaño de Pantalla 60 Pulgadas en cms 152 cm	NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos
4	Teclado con Joystics 3 AXIS: Ø teclado, USB con todas las funciones Admite varias cámaras, NVR, DVR Ø Flexible de 4 ejes Los botones del joystick se pueden usar para realizar funciones Ø Los botones del joystick se pueden usar para realizar funciones Ø Puertos: RS485, RS422, USB, RS232, RJ45 Ø Pantalla: lcd Ø Power adapter: input 100V~240V 50Hz/60Hz, output DC12V/2A	NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos
5	Sistema de Almacenamiento: Ø disco duro Mecánico de 4TB HDD	NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
RESULTADO DE SUBSANABILIDAD TÉCNICA

CÓDIGO: ABSr148
VERSIÓN: 1
VIGENCIA: 2024-07-31
PAGINA: 4 de 7

	Ø conexión SATA. Ø Tipo de D.D. PURPLE Ø PARA EQUIPO DE GRABACION.	
6	Equipo de Grabación: Ø 32 canales 4K NVR Cámara IP de hasta 32 canales entradas Ø Protocolo: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Ø formatos de video Capacidad de decodificación de hasta 2 canales a 8 MP/4 canales a 4 MP/8 canales a 1080p Plug & play Ø 16 interfaces de alimentación a través de Ethernet (PoE) Ø Hasta 256 Mbps de ancho de banda entrante	NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos
7	UPS: 3 KVA En Línea tipo Torre Doble Conversion 3000VA • Tipo de alimentación Monofásica 6 Tomas • rango de voltaje de entrada: 55Vca - 150Vca +/- 3% • rango de estabilización de salida: 100/110/115/120/127Vca	NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos
8	Fibra óptica monomodo tipo SPAM de 12 hilos. con norma ITU-T G.652D X 1mt lineal incluye Fusiones de fibra óptica certificadas a (0.1 db)	NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos
9	Cable UTP categoría 6 certificado cu-cu carrete x 305 mt doble chaqueta, para exterior.	NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos
10	Gabinete profesional para el montaje de múltiples equipos de comunicaciones como Switches, Patch Panels, Bandejas de Fibra Óptica tipo Rack: • capacidad de 12UR • Material Estructura: •Construcción en acero laminado en frío de diversos calibres y esquinas hexagonales de aluminio inyectado para evitar deformaciones en las esquinas por golpes accidentales en su montaje. • Sistema de Ventilación Pasivo	NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos
11	Cable para alimentación de cámaras a 12v 1amp rollo x 100 mt tipo duplex 2x 16 awg certificado.	NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos
12	Caja de distribución óptica interna OV-CH6xLCD/PC • Grado de Protección IP30.	NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
RESULTADO DE SUBSANABILIDAD TÉCNICA

CÓDIGO: ABSr148
VERSIÓN: 1
VIGENCIA:2024-07-31
PAGINA: 5 de 7

	<p>• Protección de impacto IK05 Accesorios Incluidos: Placa para fijación de los boots - 1 unidad; Boot para fijación de las extensiones ópticas - 12 unidades; Placa ciega para entradas de cables - 2 unidades; Bandeja de empalme - 1 unidad; Sellador de goma para entradas de cables - 4 unidades; Tornillo de fijación de pared (autorroscante 2.9x19mm) - 4 unidades; Tacos para tornillos de fijación (S5 5x25mm) - 4 unidades; Tornillo de montaje central y cierre de la tapa (autorroscante M4 32mm) – 1 unidad; Cinta plástica - 4 unidades; Protector de empalme (40mm) - 12 unidades.</p>	
13	<p>Tornillo de montaje central y cierre de la tapa (autorroscante M4 32mm) - 1 unidad; Cinta plástica - 4 unidades; Protector de empalme (40mm) - 12 unidades.</p>	<p>NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos</p>
14	<p>Patch cord fibra óptica, monomodo, Sc/upc-sc/upc-sm 1 metro; En un extremo, cuenta con conectores SC/UPC, mientras que en el otro extremo tiene conectores LC/UPC. Esto proporciona flexibilidad en las conexiones y lo hace adecuado para diversas aplicaciones en redes de fibra óptica.</p>	<p>NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos</p>
15	<p>Transmisor óptico medio de conversión fibra a red lan base 10/100/1000 x par 1 * conector SC / ST de 1000x (modo múltiple / único) El puerto RJ45 admite la función automática MDI / MDI-X Velocidad de negociación automática, semidúplex / dúplex completo Arquitectura de conmutación de almacenamiento y reenvío Paso de falla de enlace integrado (LFP) Falla de extremo lejano incorporada (FEF) Soporte de tramas jumbo: 10k bytes Diseño de alimentación redundante de amplio rango Entrada de alimentación redundante: 12 ~ 48VDC Protección de inversión de polaridad de potencia Protección contra corriente de sobrecarga Montaje en carril DIN o en pared Protección IP30</p>	<p>NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos</p>
16	<p>Enrutador con 1 puerto SFP Plus y 10 Puertos Ethernet Gigabit función de salida PoE con 4 núcleos, 1 GB de RAM Fuente de alimentación 24V</p>	<p>NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos</p>
17	<p>Red eléctrica regulada y no regulada con conexión a sistema de almacenamiento UPS: que incluye tomas dobles, en alambre numero 14 awg, breaker de 15 amp, canaleta y conectores entre el tablero de distribución y el gabinete</p>	<p>NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos</p>
18	<p>Multitoma horizontal industrial 8 entradas NEMA 5-15R con Polo aislado a tierra para RACK</p>	<p>NO CUMPLE con el requisito. No adjunta justificación de precios artificialmente bajos</p>



MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr148
PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 1
RESULTADO DE SUBSANABILIDAD TÉCNICA	VIGENCIA: 2024-07-31
	PAGINA: 6 de 7

4. RESULTADO DE LA EVALUACIÓN Y RESULTADO DE SUBSANACIÓN

De acuerdo con la verificación de la subsanabilidad de los requisitos técnicos de la invitación No. 038 para **CONTRATAR EL SUMINISTRO, ACTUALIZACIÓN Y CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE VIDEO-VIGILANCIA, PARA LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, EN LA EXTENSIÓN DE SOACHA**, se obtuvieron los siguientes resultados:

No.	OFERENTE	NIT/CC	HABILITADO	INHABILITADO	RECHAZADO
1	CISTELCO SAS / CREATIVIDAD INNOVACION Y SEGURIDAD EN TELECOMUNICACIONES COLOMBIANAS SAS	900296595-5			X
2	NESTOR JAVIER GOMEZ FRAGOZO	77.188.846-1	X		
3	STS SOLUCIONES EMPRESARIALES S.A.S	901.106.530-7	X		
4	HELITEB SAS	900.422.796 - 1	X		
5	GLOBAL WIDE AREA NETWORK SAS	830.108.924-7	X		

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

El aquí firmante declara que el documento contiene información fidedigna, el cual fue analizado, revisado y aprobado con la debida diligencia.

JESUS ENRIQUE PABON QUINTERO

Director Administrativo

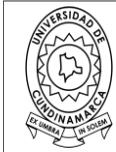
Proyectó: Alexandra Rincón Arévalo.

Oficina Recursos Físicos

Extensión Soacha

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 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	CÓDIGO: ABSr148
	PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 1
	RESULTADO DE SUBSANABILIDAD TÉCNICA	VIGENCIA:2024-07-31
		PAGINA: 7 de 7

Revisó: *Martin Hernando Clavijo Vanegas*
Oficina Bienes y Servicios
Extensión Soacha

32.1-41.3