GLOBAL ASTI S.A.S.®
NIT. 800.228.515-3 – RÉGIMEN COMÚN
Carrera 27 N° 37 – 19
PBX: 8840809 – 8904777 Manizales
Cel: 311 746 9843 – 312 7927565
e-mail: contacto@globalsas.co
Pág. web: www.globalsas.co

COTIZACIÓN

CLIENTE			FECHA	VALIDEZ
ALCALDIA DE MANIZALES CHRISTIAN ESPINOSA MANIZALES			09. jun 26	24. jun 26
ENTREGA	UBICACIÓN	COT.	CONDICIONES DE PAGO	
120 DÍAS	MUNICIPIO DE MANIZALES	0387.06.26	CRÉDITO 15 DIAS	

SUMINISTRO DE EQUIPOS - SEC INTERIOR

ITEM	MARCA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VLR.UNIT.	VLR. TOTAL
1		CAPÍTULO 1				
1,01	GLOBAL	**Suministro de:** Cámaras PTZ 2MP Pelco Pro IR 150 mts de alcance IR, Zoom 30x • Iluminación IR de 850 nm hasta 150 m • Codificación de vídeo H.265, H.264 y MJPEG • Rango de inclinación +15° a –90° grados • Luz baja: hasta 0,1 lux • Iluminación IR con brillo proporcional basado en el zoom • Hasta 120 dB de rango dinámico amplio real (WDR) • Detección de sabotaje y movimiento simple • Hasta Full HD 1080p • Hasta 60 imágenes por segundo (ips) • Alimentación a través de Ethernet (802.3bt), 24 VCA, 48 VCC • Estabilizador de imagen electrónico (EIS) • Hasta 2 TB de almacenamiento perimetral con tarjeta micro SDHC/SDXC ***Garantía de 3 años**	UND	80	$ 11.488.477,46	$919.078.196,80
1,02	GLOBAL	**Suministro de:** Cámara 2MP tipo Bullet IR Camera con lente 2.8-12mm con IA incorporada, angulo horizontal 27° a –118° grados; angulo vertical 15° a –64° grados; Con IR: 0 lux en modo monocromático Sin IR: 0,003 lux en modo monocromático; 0,01 pulgadas modo de color; maxima resolución 1920*1080; conector USB 2.0. y RJ45; ONVIF; Portocolos IPv6, IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMPv3, ICMP, DHCP, Zeroconf, HSTS, QoS, DSCP ***Garantía de 3 años**	UND	35	$ 6.731.508,42	$235.602.794,70
1,03	GLOBAL	**Suministro de:** PoE+: IEEE 802.3at 30W ***Garantía de 3 años**	UND	35	$ 377.700,28	$13.219.509,80
1,04	GLOBAL	**Suministro de:** AI NVR Avigilon AINVRR2X-PRM-FORM-D-160TB-NA ***Garantía de 3 años**	UND	1	$ 367.942.575,00	$367.942.575,00
1,05	GLOBAL	**Suministro de:** Actualización de Licencias IndigoUltra - SUP renewal for single device connection (12m) ***Garantía de 3 años**	UND	461	$ 262.092,29	$120.824.545,69
1,06	GLOBAL	**Suministro de:** Pantalla LCD 55" para Videowall / Entrada HDMI - VGA - DVI - DP / Monitor Robusto / Bisel Delgado (3.5 mm) / Daisy Chain (Conexion en Cadena sin Software) Tamaño 55" (diagonal) Resolucion: 1920 x 1080 (Full HD) 60Hz. Angulo de visión: Horizontal: 178°, vertical: 178° Entradas de video: 1 puerto HDMI, 1 puertos DVI, 1 puerto VGA1 1 puerto Display Port. Salida de video: 1 puerto HDMI (Loop). Puertos de control: 1 puerto RS232-IN, 1 puerto RS232-OUT, 1 puerto IR Antirreflejo, Alta definición, alto brillo, alta gama de colores e imágenes vividas. ***Garantía de 5 años**	UND	8	$ 12.350.520,00	$98.804.160,00

GLOBAL ASTI S.A.S.®
NIT. 800.228.515-3 – RÉGIMEN COMÚN
Carrera 27 N° 37 – 19
PBX: 8840809 – 8904777 Manizales
Cel: 311 746 9843 – 312 7927565
e-mail: contacto@globalsas.co
Pág. web: www.globalsas.co

COTIZACIÓN

CLIENTE				
ALCALDIA DE MANIZALES CHRISTIAN ESPINOSA MANIZALES			FECHA 09. jun 26	VALIDEZ 24. jun 26
ENTREGA	UBICACIÓN	COT.	CONDICIONES DE PAGO	
120 DÍAS	MUNICIPIO DE MANIZALES	0387.06.26	CRÉDITO 15 DIAS	

SUMINISTRO DE EQUIPOS - SEC INTERIOR

ITEM	MARCA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VLR.UNIT.	VLR. TOTAL
1,07	GLOBAL	**Suministro de:** 8 puertos Gigabit PoE + y 2 ranuras SFP gigabit. aprovisionamiento sin intervención (ZTP) **, administración centralizada en la nube y monitoreo inteligente. Acceso a la nube para su gestión. enlace de puerto IP-MAC, ACL, seguridad de puerto, defensa DoS, control de tormentas, indagación DHCP, 802.1X, autenticación Radius. Modos gestionados WEB / CLI, SNMP y RMON ***Garantía de 1 años**	UND	60	$ 1.006.372,50	$60.382.350,00
1,08	GLOBAL	**Suministro de:** Controlador de Videowall 1x4 Capturar, convertir, enrutar y distribuir señales de diversos formatos hacia un videowall compuestos por pantallas LCD garantizando una transmision digital de señal real y sin perdidas. Cuenta con entradas HDMI y USB-C que soportan resoluciones de hasta 4K a 60Hz con formato 4:4:4:, además de cuatro salidas HDMI. ***Garantía de 1 año**	UND	10	$ 1.442.873,25	$14.428.732,50
1,09	GLOBAL	**Suministro de:** Gabinete totalmente ensamblado que contenga: 1 ventilador con tapa ventilador 4" - 1 canaleta ranurada 30X400 mm - 1 canaleta ranurada 30X130 mm - 1 riel omega 300 mm - 10 bornas de riel cable #10 - 3 tapaborneras - 2 freno borneras - 1 termostato 0-60°C - 1 transformador 110/220 v entrada- 120 salida 1kVA - 1 barraje para tierra de 6 conexiones con aisladores - 1 breaker 1x20 para riel omega - 1 breaker 2x20 para riel omega - 1 regleta cuadrada de 6 tomas levinton para red normal - 1 regleta multitoma doble con fusible tipo normal - 1 regleta multitoma doble con fusible tipo hospitalario - 1 soporte para caja de fibra optica - 1 DPS tipo 2 (FV10D), conexiones electrias y tierra, rotulación de elementos, señalizacion, tornilleria necesita para la instalacion de los componentes, cableado requerido ***Garantía de 1 año**	UND	50	$ 5.069.925,00	$253.496.250,00
1,10	GLOBAL	**Suministro de:** 1 kVA online 120V, tipo torre, 1000w ***Garantía de 1 año**	UND	50	$ 4.362.571,50	$218.128.575,00
1,11	GLOBAL	**Suministro de:** Caja plastica De Distribución De Fibra Óptica De 6 Núcleos ***Garantía de 1 año**	UND	50	$ 124.637,94	$6.231.897,00
1,12	GLOBAL	**Suministro de:** Módulo Sfp Lc 1 Hilo Monomodo Bidireccional base 1000 Tx:1490, Rx:1310, 10km LC/UPC, comptibles con el switch ofertado ***Garantía de 1 año**	UND	50	$ 289.275,00	$14.463.750,00
1,13	GLOBAL	**Suministro de:** Módulo Sfp Lc 1 Hilo Monomodo Bidireccional base 1000 Tx:1310, Rx:1490, 10km LC/UPC, comptibles con el switch ofertado ***Garantía de 1 año**	UND	50	$ 289.275,00	$14.463.750,00
1,14	GLOBAL	**Suministro de:** Módulo Sfp Lc 1 Hilo Monomodo Bidireccional base 1000 Tx:1310, Rx:1550, 10km LC/UPC, comptibles con el switch ofertado ***Garantía de 1 año**	UND	50	$ 289.275,00	$14.463.750,00

GLOBAL ASTI S.A.S.®
NIT. 800.228.515-3 – RÉGIMEN COMÚN
Carrera 27 N° 37 – 19
PBX: 8840809 – 8904777 Manizales
Cel: 311 746 9843 – 312 7927565
e-mail: contacto@globalsas.co
Pág. web: www.globalsas.co

COTIZACIÓN

CLIENTE			FECHA	VALIDEZ
ALCALDIA DE MANIZALES CHRISTIAN ESPINOSA MANIZALES			09. jun 26	24. jun 26
ENTREGA	**UBICACIÓN**	**COT.**	**CONDICIONES DE PAGO**	
120 DÍAS	MUNICIPIO DE MANIZALES	0387.06.26	CRÉDITO 15 DIAS	

SUMINISTRO DE EQUIPOS - SEC INTERIOR

ITEM	MARCA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VLR.UNIT.	VLR. TOTAL
1,15	GLOBAL	**Suministro de:** Módulo Sfp Lc 1 Hilo Monomodo Bidireccional base 1000 Tx:1550, Rx:1310, 10km LC/UPC, comptibles con el switch ofertado ***Garantía de 1 año**	UND	50	$ 289.275,00	$14.463.750,00
1,16	GLOBAL	**Suministro de:** Patch cord 3,50 metros CAT 6A ***Garantía de 25 años**	UND	50	$ 220.762,50	$11.038.125,00
1,17	GLOBAL	**Suministro de:** Cable Patch Cord Fibra Optica Lc upc/ Lc upc 1 metro ***Garantía de 25 años**	UND	50	$ 12.180,00	$609.000,00
1,18	GLOBAL	**Suministro de:** Brazo - Tuberia galvanizada diametro 1 1/2" , con largo total de 120 cm con collarines soldados y fijacion a poste mediante abrazadera con tornillo, angulo salida de poste 105 grados con rosca interma para conector recto de 1", angulo de caida a medida de largo 75 grados con rosca externa 1 1/2" NPT, debe soportar 3 veces el peso de la cámara. ***Garantía de 1 año**	UND	50	$ 694.409,21	$34.720.460,50
1,19	GLOBAL	**Suministro de:** Coronilla antivandalica elaborada en platina de 2" de ancho x 1/4 de espesor, galvanizada por inmersion en caliente, tornillo de ajuste de 5/8 x 2.1/2", con 18 varillas metalicas de 1/2" x 40cm con las puntas dirigidas hacia abajo en un angulo de 30° sobre la linea horizontal. ***Garantía de 1 año**	UND	50	$ 556.913,75	$27.845.687,50
1,20	GLOBAL	**Suministro de:** Muflas de empalme para 24 fusiones ***Garantía de 1 año**	UND	70	$ 223.373,59	$15.636.151,30
1,21	GLOBAL	**Suministro de:** Fuente de alimentación para PTZ 24 VAC 5A ***Garantía de 1 año**	UND	50	$ 234.465,00	$11.723.250,00
1,22	GLOBAL	**Suministro de:** Cable apantallado negro 6A cobre 305 metros (carrete) ***Garantía de 25 años**	UND	2	$ 1.599.477,60	$3.198.955,20
1,23	GLOBAL	**Suministro de:** Monomodo 24 hilos SPAM200 G652D 10,1 mm - Carrete de 4Km ***Garantía de 25 años**	UND	1	$ 15.164.100,00	$15.164.100,00
1,24	GLOBAL	**Suministro de:** Herraje tipo D ***Garantía de 1 año**	UND	150	$ 34.789,13	$5.218.369,50
1,25	GLOBAL	**Suministro de:** Helicoidal 90cm para spam 200, 10mm ***Garantía de 1 año**	UND	150	$ 34.789,13	$5.218.369,50
1,26	GLOBAL	**Suministro de:** Conectores RJ45 cat 6A con guia ***Garantía de 25 años**	UND	150	$ 68.512,50	$10.276.875,00
					SUBTOTAL	**$2.506.643.929,99**

Total costos directos		$ 2.506.643.929,99
IVA	**19%**	$ 476.262.346,70
TOTAL PROPUESTA		**$ 2.982.906.276,69**

OBSERVACIONES

° Los ítems cotizados se pagarán sobre elementos ejecutados.
° Cualquier actividad adicional no contemplada en esta cotización, se cotizará y se enviará para aprobación.
° La presente oferta tiene una validez de 15 días.

¡TRABAJAR BIEN, VIVIR MEJOR!

GLOBAL ASTI S.A.S.®
NIT. 800.228.515-3 – RÉGIMEN COMÚN
Carrera 27 N° 37 – 19
PBX: 8840809 – 8904777 Manizales
Cel: 311 746 9843 – 312 7927565
e-mail: contacto@globalsas.co
Pág. web: www.globalsas.co

COTIZACIÓN

CLIENTE			FECHA	VALIDEZ
ALCALDIA DE MANIZALES CHRISTIAN ESPINOSA MANIZALES			09. jun 26	24. jun 26
ENTREGA	**UBICACIÓN**	**COT.**	**CONDICIONES DE PAGO**	
120 DÍAS	MUNICIPIO DE MANIZALES	0387.06.26	CRÉDITO 15 DIAS	

SUMINISTRO DE EQUIPOS - SEC INTERIOR

ITEM	MARCA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VLR.UNIT.	VLR. TOTAL

REVISÓ:

Ing. JORGE ALBERTO CARDONA C.
Gerente General

ELABORÓ:

Ing. TOMÁS CARDONA O.
Director Comercial