

Junio 10 de 2026

Señores:

MUNICIPIO DE PEREIRA - RISARALDA

Atn. Dr. Jorge Mario Trejos Arias
Secretario de Gobierno
Pereira.

Asunto: Cotización

Cordial saludo,

De acuerdo a su amable solicitud a cotizar, nos permitimos presentar una propuesta comercial para el "PRESTACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE ELEMENTOS - BOLSA DE REPUESTOS - AL SISTEMA INTEGRADO DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD SIES123 (SIES -CCTV 123), DEL MUNICIPIO DE PEREIRA. Y OTROS SISTEMAS CONEXOS."

Oferta de Servicios

MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA SIES 123:

Ronda de mantenimiento preventivo a los 122 puntos de cámara de la ciudad y al centro de monitoreo según inventario contenido en el documento de especificaciones técnicas.

Valor unitario por ronda: 200.000.000 IVA Incluido

Número de rondas: 2 rondas (1 cada 3 meses según ficha técnica)

Valor total intervenciones: 400.000.000 IVA Incluido

MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL SISTEMA SIES 123:

Ronda de mantenimiento correctivo a los 122 puntos de cámara de la ciudad y al centro de monitoreo según inventario contenido en el documento de especificaciones técnicas. No incluye repuestos

Valor unitario por ronda: 290.000.000 IVA Incluido

Número de rondas: 1 ronda (duración del contrato)

Valor total intervenciones: 290.000.000 IVA Incluido

LISTA DE REPUESTOS Y MATERIALES PARA MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
DESCRIPCIÓN	Unidad	Cant	Valor
CÁMARAS			
Cámara Domo PTZ Nueva	Unidad	1	\$ 4.352.000
Cámara Fija Nueva	Unidad	1	\$ 2.166.000
Cámara IP PTZ tipo domo full HD, 2MP zoom 45Xque permitan conexión mediante protocolo ONVIF nueva	Unidad	1	\$ 4.782.500
Cámara IP fija tipo bala full HD, que permitan conexión mediante protocolo ONVIF nueva	Unidad	1	\$ 1.631.500
Cámara IP fija para exteriores amplios con carcasa de protección tipo LPR (reconocimiento de placas) full HD, que permitan conexión mediante protocolo ONVIF nueva	Unidad	1	\$ 4.336.000
Fuente para cámara PTZ con entrada de 100/115V AC - 60Hz- 1,6A y salida de 24V-3A	Unidad	1	\$ 85.500
Fuente para cámara fija con entrada de 100/200V AC - 60Hz - 1,5A y salida de 12V-1,5A	Unidad	1	\$ 56.000
Inyector POE para cámara fija con entrada 100/200V AC - 60Hz - 2A y salida de 56 V- 1,1A	Unidad	1	\$ 425.500
Luminaria infrarroja de con entrada de 100/115V AC - 60Hz- 1,6A y salida de 24V-3A, para instalar en puntos de cámara LPR.	Unidad	1	\$ 5.170.500
Fuente de Poder VDC, para cámara videovigilancia	Unidad	1	\$ 48.000
Sistema de movimiento (motores y engranaje) cámara PTZ	Unidad	1	\$ 2.870.500
Tarjeta de comunicaciones	Unidad	1	\$ 560.500
Lente cámara de videovigilancia PTZ	Unidad	1	\$ 868.500
Lente cámara de videovigilancia FIJA	Unidad	1	\$ 364.000
Brazo soporte de cámara DOMO PTZ	Unidad	1	\$ 276.000

Brazo soporte de cámara FIJA	Unidad	1	\$ 215.500
Burbuja acrílica Cámara DOMO PTZ	Unidad	1	\$ 200.000
Carcasa acrílica Cámara DOMO PTZ	Unidad	1	\$ 2.501.000
Carcasa acrílica Cámara FIJA	Unidad	1	\$ 1.318.500
SISTEMA DE TRANSMISIÓN			
Fibra Óptica por metro 24 hilos, ADSS Span 200. Incluye Empalmes. Monomodo.	Metro	1	\$ 42.500
Fibra Óptica por metro 12 hilos, ADSS Span 200. Incluye Empalmes. Monomodo.	Metro	1	\$ 36.500
Fibra Óptica por metro 24 hilos, ARMADA. Incluye Empalmes. Monomodo.	Metro	1	\$ 40.000
Fibra Óptica por metro 12 hilos, ARMADA. Incluye Empalmes. Monomodo.	Metro	1	\$ 49.000
Fibra Óptica por metro 24 hilos, ADSS Span 200. Incluye Empalmes. Multimodo.	Metro	1	\$ 49.000
Fibra Óptica por metro 12 hilos, ADSS Span 200. Incluye Empalmes. Multimodo.	Metro	1	\$ 47.500
Fibra Óptica por metro 24 hilos, ARMADA. Incluye Empalmes. Multimodo.	Metro	1	\$ 35.500
Fibra Óptica por metro 12 hilos, ARMADA. Incluye Empalmes. Multimodo.	Metro	1	\$ 48.500
Tranceiver Rx 1000BaseSx Monomodo 550 mts	Unidad	1	\$ 672.500
Tranceiver Tx 1000BaseSx Monomodo 550 mts	Unidad	1	\$ 667.000
Tranceiver Rx Ten Giga Monomodo 550 mts	Unidad	1	\$ 868.000
Tranceiver Tx Ten Giga Monomodo 550 mts	Unidad	1	\$ 1.060.000
Tranceiver Rx 1000BaseSx Monomodo 2 km	Unidad	1	\$ 490.500
Tranceiver Tx 1000BaseSx Monomodo 2 km	Unidad	1	\$ 537.500
Tranceiver Rx Ten Giga Monomodo 2 km	Unidad	1	\$ 692.500
Tranceiver Tx Ten Giga Monomodo 2 km	Unidad	1	\$ 497.500
Tranceiver Rx 1000BaseSx Monomodo 10 km	Unidad	1	\$ 934.000
Tranceiver Tx 1000BaseSx Monomodo 10 km	Unidad	1	\$ 917.000
Tranceiver Rx Ten Giga Monomodo 10 km	Unidad	1	\$ 843.500
Tranceiver Tx Ten Giga Monomodo 10 km	Unidad	1	\$ 904.500
Tranceiver Rx 1000BaseSx Multimodo 550 mts	Unidad	1	\$ 698.000
Tranceiver Tx 1000BaseSx Multimodo 550 mts	Unidad	1	\$ 627.500
Tranceiver Rx Ten Giga Multimodo 550 mts	Unidad	1	\$ 827.500
Tranceiver Tx Ten Giga Multimodo 550 mts	Unidad	1	\$ 884.000
Tranceiver Rx 1000BaseSx Multimodo 2 km	Unidad	1	\$ 468.500
Tranceiver Tx 1000BaseSx Multimodo 2 km	Unidad	1	\$ 569.000

Tranceiver Rx Ten Giga Multimodo 2 km	Unidad	1	\$ 758.500
Tranceiver Tx Ten Giga Multimodo 2 km	Unidad	1	\$ 480.500
PatchCord Fibra Óptica Monomodo x Metro	Metro	1	\$ 77.000
Cable DAC con transceiver a 10Gbps para conexión de servidores x Metro	Metro	1	\$ 308.000
Cable de UTP para uso exterior CAT 6A x metro, incluye conectores RJ45	Unidad	1	\$ 5.500
Cable de UTP para uso interior CAT 6A x metro, incluye conectores RJ45	Unidad	1	\$ 2.500
Distribuidor Fibra Óptica ODF 48 fibras	Unidad	1	\$ 720.000
Distribuidor Fibra Óptica ODF 32 fibras	Unidad	1	\$ 402.500
Distribuidor Fibra Óptica ODF 24 fibras	Unidad	1	\$ 443.000
Caja de Empalme (exteriores) - Mufla. 24 hilos. 5 derivaciones.	Unidad	1	\$ 675.500
Caja de Empalme (exteriores) - Mufla. 24 hilos. 8 derivaciones.	Unidad	1	\$ 639.000
Retensión para tendido Fibra Óptica	Unidad	1	\$ 321.000
Suspensión para tendido Fibra Óptica	Unidad	1	\$ 369.500
Equipo de Tx/Rx Microondas	Unidad	1	\$ 3.932.500
Equipo de Tx/Rx Microondas 10 Km y 20 Mhz	Unidad	1	\$ 9.207.000
Fuente de Poder Radio Enlace	Unidad	1	\$ 1.555.500
Tarjeta de comunicaciones RadioEnlace	Unidad	1	\$ 3.221.500
Video Balun	Unidad	1	\$ 31.000
Encoder Análogo - IP	Unidad	1	\$ 2.868.000
Encoder IP - Análogo	Unidad	1	\$ 2.580.500
Inyector POE para equipo de Tx/Rx con entrada 100/200V AC - 60Hz - 2A y salida de 56 V- 1,1A	Unidad	1	\$ 741.000
Switch Óptico tipo 1 para punto de cámara, mínimo 8 puertos de cobre y 2 puertos SFP a 1Gbps	Unidad	1	\$ 1.178.500
Switch Óptico tipo 2 para nodo, mínimo 24 puertos de cobre, 4 puertos SFP a 1Gbps y 4 puertos SFP a 10 Gbps	Unidad	1	\$ 11.665.500
Switch Óptico tipo 3 para centro de monitoreo, mínimo 48 puertos de cobre y 4 puertos SFP a 10 Gbps	Unidad	1	\$ 14.364.000
Switch POE 8 puertos no ad	Unidad	1	\$ 598.000
Adaptador / Inyector POE	Unidad	1	\$ 275.500
Caja de UTP para uso exterior CAT 5E x metro, incluye conectores RJ45	Unidad	1	\$ 658.500
COMPONENTE ELÉCTRICO			
UPS 1 kVA. Nueva, que incluya tarjeta SNMP	Unidad	1	\$ 1.320.000
UPS 1,5 kVA. Nueva, que incluya tarjeta SNMP	Unidad	1	\$ 2.202.500
UPS 2 kVA. Nueva, que incluya tarjeta SNMP	Unidad	1	\$ 2.952.000

UPS 3 kVA. Nueva, que incluya tarjeta SNMP	Unidad	1	\$ 3.252.000
Inversor UPS. Rectificador. 1 kVA.	Unidad	1	\$ 77.000
Inversor UPS. Rectificador. 1,5 kVA.	Unidad	1	\$ 748.000
Baterías para UPS punto de cámara (FL1290)	Unidad	1	\$ 683.000
Baterías para UPS 50KVA cuarto de monitoreo (CP12650F-X)	Unidad	1	\$ 124.500
Baterías para tablero contra incendios	Unidad	1	\$ 149.500
Transformador de Aislamiento. UPS punto de cámara.	Unidad	1	\$ 320.500
Transformador de Aislamiento. Gabinete.	Unidad	1	\$ 134.500
Sensor de apertura Gabinete punto de cámara.	Unidad	1	\$ 52.500
Sensor de ausencia de energía gabinete punto de cámara.	Unidad	1	\$ 78.500
Termostato Gabinete punto de cámara.	Unidad	1	\$ 163.000
Relee para gabinete a 100/115 V AC - 60Hz (EBCHQ 47700)	Unidad	1	\$ 107.500
Barraje 20 A Gabinete punto de cámara.	Unidad	1	\$ 441.500
Breaker 1 x 20 A Gabinete punto de cámara.	Unidad	1	\$ 65.000
Breaker 2 x 40 A Gabinete punto de cámara.	Unidad	1	\$ 80.000
DPS 25 KA. Gabinete punto de cámara.	Unidad	1	\$ 404.000
PDU Multitoma Gabinete punto de cámara.	Unidad	1	\$ 196.000
Ventilador Cuadrado 110V para Gabinete punto de cámara.	Unidad	1	\$ 127.500
Fabigel kilo	Kilogramo	1	\$ 36.500
Punto de Soldadura exotérmica	Unidad	1	\$ 123.500
Electrodo Sistema de Puesta a Tierra 5/8"	Unidad	1	\$ 658.000
Tubería EMT de 1/2" por 1 mt	Metro	1	\$ 7.500
Tubería EMT de 3/4" por 1 mt	Metro	1	\$ 10.000
Tubería EMT de 1" por 1 mt	Metro	1	\$ 16.500
Tubería EMT de 2" por 1 mt	Metro	1	\$ 37.000
Tubería IMC de 1/2" por 1 mt	Metro	1	\$ 15.000
Tubería IMC de 3/4" por 1 mt	Metro	1	\$ 21.500
Tubería IMC de 1" por 1 mt	Metro	1	\$ 24.000
Tubería IMC de 2" por 1 mt	Metro	1	\$ 57.000
Tubería PVC de 1/2" por 1 mt	Metro	1	\$ 2.000
Tubería PVC de 3/4" por 1 mt	Metro	1	\$ 2.500
Tubería PVC de 1" por 1 mt	Metro	1	\$ 3.500
Tubería PVC de 2" por 1 mt	Metro	1	\$ 7.500
Tapa para caja de inspección 60 cms x 60 cms en concreto con marco metálico (incluye soldadura)	Unidad	1	\$ 310.500
Abrazadera Metálica para sujeción de tubería a poste	Unidad	1	\$ 8.000
Cable Eléctrico Encauchetado 3 x 12 AWG	Metro	1	\$ 16.500

Cable Eléctrico Encauchetado 3 x 10 AWG	Metro	1	\$ 33.500
Cable Eléctrico Encauchetado 3 x 8 AWG	Metro	1	\$ 41.000
Cable Eléctrico Encauchetado 3 x 6 AWG	Metro	1	\$ 9.500
Cable Eléctrico Concéntrico 1X8+8 AWGN	Metro	1	\$ 12.000
Cable de Poder x 1 metro.	Metro	1	\$ 20.000
Alambre Desnudo Sistema Puesta a Tierra 2/0	Metro	1	\$ 33.500
Alambre Desnudo Sistema Puesta a Tierra 1/0	Metro	1	\$ 34.500
Alambre Desnudo Sistema Puesta a Tierra No. 2	Metro	1	\$ 33.000
Alambre Desnudo Sistema Puesta a Tierra No. 4	Metro	1	\$ 17.500
Alambre Desnudo Sistema Puesta a Tierra No. 6	Metro	1	\$ 10.000
SISTEMA DE VISUALIZACIÓN			
Módulo Video Wall 55"	Unidad	1	\$ 6.776.000
Monitor Gran Formato 55"	Unidad	1	\$ 7.173.000
Matriz Física de Video 4 entradas x 4 salidas	Unidad	1	\$ 18.271.500
Matriz Física de Video 8 entradas x 8 salidas	Unidad	1	\$ 18.122.000
Matriz Física de Video 16 entradas x 16 salidas	Unidad	1	\$ 43.527.000
Extensor Video Digital HDMI	Unidad	1	\$ 812.500
Cable Video HDMI 28 AWG Certificado x metro	Metro	1	\$ 45.000
Cable Video HDMI 26 AWG Certificado x metro	Metro	1	\$ 40.500
Cable Video HDMI 24 AWG Certificado x metro	Metro	1	\$ 42.000
Cable Video DisplayPort Certificado x metro	Metro	1	\$ 79.000
Cable Video DVI Certificado x metro	Metro	1	\$ 59.000
Conversor HDMI - DisplayPort certificado	Unidad	1	\$ 196.500
Conversor HDMI - DVI certificado	Unidad	1	\$ 225.500
Conversor DisplayPort - DVI certificado	Unidad	1	\$ 180.500
Amplificador de Distribución HDMI 1 entrada x 2 salidas	Unidad	1	\$ 955.000
Amplificador de Distribución HDMI 1 entrada x 4 salidas	Unidad	1	\$ 1.089.000
Amplificador de Distribución HDMI 1 entrada x 8 salidas	Unidad	1	\$ 1.739.500
Soporte Módulo VideoWall 55"	Unidad	1	\$ 1.689.000
Soporte Monitor Gran Formato 55"	Unidad	1	\$ 241.000
Monitor Operador CCTV 24"	Unidad	1	\$ 1.121.500
Monitor Operador CCTV 21"	Unidad	1	\$ 1.072.500
Soporte Monitor Operador Sencillo	Unidad	1	\$ 323.000
Soporte Monitor Operador Dual	Unidad	1	\$ 444.500
Sistema de ventilacion para videowall	Unidad	1	\$ 214.500
Joystick de Operación	Unidad	1	\$ 2.078.000

ESTACIÓN DE TRABAJO			
Estación de Trabajo para Operador CCTV. De características similares a las actuales	Unidad	1	\$ 17.760.500
Memoria RAM 32 GB DDR3	Unidad	1	\$ 714.000
Memoria RAM 16 GB DDR3	Unidad	1	\$ 429.000
Memoria RAM 8 GB DDR3	Unidad	1	\$ 354.500
Memoria RAM 32 GB DDR4	Unidad	1	\$ 784.500
Memoria RAM 16 GB DDR4	Unidad	1	\$ 394.000
Memoria RAM 8 GB DDR4	Unidad	1	\$ 249.000
Tarjeta de Video 8 GB	Unidad	1	\$ 3.813.000
Tarjeta de Video 6 GB	Unidad	1	\$ 2.484.500
Tarjeta de Video 4 GB	Unidad	1	\$ 2.263.000
Tarjeta de Video 2 GB	Unidad	1	\$ 1.059.000
Disco Duro 1 TB estado sólido	Unidad	1	\$ 705.500
Disco Duro 500 GB estado sólido	Unidad	1	\$ 364.500
Disco Duro 250 GB estado sólido	Unidad	1	\$ 272.500
Board Principal	Unidad	1	\$ 2.193.500
Fuente Estación de Trabajo	Unidad	1	\$ 537.500
Silla ergonómica operador antivandálica reforzada con rodachinas para movimiento	Unidad	1	\$ 926.500
Diadema manos libre de 2Mts con micrófono y audífonos con anulación de ruidos para conexión por puerto RJ11	Unidad	1	\$ 443.500
Teclado USB	Unidad	1	\$ 73.000
Mouse USB	Unidad	1	\$ 51.000
SISTEMA DE ALMACENAMIENTO			
Sistema de grabación de video en RED (NVR ó NAS) x 1 TB	Unidad	1	\$ 1.916.500
Disco SATA 3.5" para Sistema de Almacenamiento x 1 TB	Unidad	1	\$ 267.500
Fuente de Poder NVR	Unidad	1	\$ 199.000
OTROS			
Lector Biométrico	Unidad	1	\$ 383.000
Controladora Biométrica	Unidad	1	\$ 572.500
Electroimán	Unidad	1	\$ 215.000
Brazo Hidráulico para cierre de puerta	Unidad	1	\$ 352.500
Poste punto de cámara 14 mts e instalación	Unidad	1	\$ 4.048.000
Poste punto de cámara 12 mts e instalación	Unidad	1	\$ 4.268.000
Poste punto de cámara 16 mts e instalación	Unidad	1	\$ 4.437.500
Gabinete punto de cámara	Unidad	1	\$ 3.291.000

Chapa gabinete	Unidad	1	\$ 339.500
Corona Antiescalatoria	Unidad	1	\$ 570.500
Sistema de Detección de Incendios	Unidad	1	\$ 6.402.000
Estación manual	Unidad	1	\$ 918.000
Luz estroboscópica	Unidad	1	\$ 778.000
Sensor de humo	Unidad	1	\$ 372.000
Módulo - Puesto de trabajo. Adecuación de superficies.	Unidad	1	\$ 384.000
Luminaria 20W Ahorrador	Unidad	1	\$ 45.500
Luminaria T8 36W	Unidad	1	\$ 183.500
Luminaria Tipo Bala	Unidad	1	\$ 140.500
Luminaria 60 x 60 tipo led	Unidad	1	\$ 204.000
Organizador Cable	Unidad	1	\$ 184.500
Pulsador para apertura de puerta con función NC y NA	Unidad	1	\$ 59.500
Pintura Paredes/Techo x Metro Cuadrado	Mt Cuadrado	1	\$ 30.000
Sillas Ergonómicas base metálica	Unidad	1	\$ 984.000
Apoya Brazos Sillas	Unidad	1	\$ 57.000
Impresora Multifuncional Inyección tinta continua - LAN	Unidad	1	\$ 1.585.000
Pasa manos puerta	Unidad	1	\$ 273.000
Recarga de extintor, cambio de válvula	Unidad	1	\$ 98.500
Licencia Windows 11 Profesional para estación de trabajo, incluye instalación.	Unidad	1	\$ 516.500
Pico protectores para líneas telefónicas analógicas (Ultralinx modelo UP3B-235)	Unidad	1	\$ 118.000
Licencia Antivirus para estación de trabajo y servidores, incluye instalación, vigencia mínima de 1 año.	Unidad	1	\$ 142.500
Licencia Microsoft office 2025 estandar para estaciones de trabajo, Indefinida	Unidad	1	\$ 1.232.000
Tope Metálico Puerta	Unidad	1	\$ 33.500
Puerta de Vidrio Templado x Mt Cuadrado	Mt Cuadrado	1	\$ 1.278.000
CABLEADO ESTRUCTURADO			
Gabinete Equipos - Cuarto de Equipos. 1,80m	Unidad	1	\$ 4.371.000
Gabinete Equipos - Tipo Pared / Piso	Unidad	1	\$ 4.097.500
Bandeja tipo escalerilla.30X80	Metro	1	\$ 401.000
PatchCord UTP Cat 6A x metro	Metro	1	\$ 63.500
PatchCord UTP Cat 6 x metro	Metro	1	\$ 21.000
PatchCord UTP Cat 5E x metro	Metro	1	\$ 5.500

Canaleta DLP 60X16 MM 3 Divisiones	Metro	1	\$ 40.500
Canaleta DLP 75X20 MM 3 Divisiones	Metro	1	\$ 53.500
Canaleta Metálica 10X4	Metro	1	\$ 94.000
Canaleta Plástica 10X4	Metro	1	\$ 11.000
Salida de Voz - Datos	Unidad	1	\$ 200.500
Salida Eléctrica Corriente Regulada	Unidad	1	\$ 161.500
Salida Eléctrica Corriente Normal	Unidad	1	\$ 152.000
Patch Panel 24 puertos	Unidad	1	\$ 558.000
Patch Panel 48 puertos	Unidad	1	\$ 1.090.000
AIRE ACONDICIONADO			
Compresor Rotativo 8.000 b.t.u. 110 V	Unidad	1	\$ 352.000
Compresor Rotativo 9.000 b.t.u. 110 V	Unidad	1	\$ 402.000
Compresor Rotativo 12.000 b.t.u. 110 V	Unidad	1	\$ 548.000
Compresor Rotativo 9.000 b.t.u. 220 V	Unidad	1	\$ 505.500
Compresor Rotativo 12.000 b.t.u. 220 V	Unidad	1	\$ 482.500
Compresor Rotativo 14.000 b.t.u. 220 V	Unidad	1	\$ 633.000
Compresor Rotativo 18.000 b.t.u. 220 V	Unidad	1	\$ 761.500
Compresor Rotativo 24.000 b.t.u. 220 V	Unidad	1	\$ 1.139.500
Compresor Rotativo 36.000 b.t.u. 220 V	Unidad	1	\$ 2.649.500
Compresor Rotativo 48.000 b.t.u. 220 V	Unidad	1	\$ 4.022.500
Compresor Rotativo 60.000 b.t.u. 220 V	Unidad	1	\$ 4.529.500
Compresor 1 TR Monofásico Reciprocante 220 V	Unidad	1	\$ 2.237.000
Compresor 1,25 TR Monofásico Reciprocante 220 V	Unidad	1	\$ 1.879.000
Compresor 1,5 TR Monofásico Reciprocante 220 V	Unidad	1	\$ 3.024.000
Motor 1 Vel Eje 1/20 HP, 1550 rpm, monofásico, 208-230V	Unidad	1	\$ 316.500
Motor 3 Vel Eje 1/3 HP, 1075 rpm, monofásico 208/230V	Unidad	1	\$ 553.500
Motor 3 Vel Eje 3/4 HP, 1075 rpm, monofásico, 208/230V	Unidad	1	\$ 729.000
Motor 1 Vel Eje 1/2 HP, 1075 rpm, monofásico, 220/440V	Unidad	1	\$ 788.000
Motor 1 Vel Eje 1 HP, 1140 rpm, trifásico, 220/440V	Unidad	1	\$ 2.192.000
Motor 1 Vel Eje 1/5 HP, 850 rpm, monofásico, 208/230V	Unidad	1	\$ 397.500
Motor 1/5 HP Fancoil 208 V, 3 Vel, Doble Eje	Unidad	1	\$ 925.500
Motor 1/6 HP, 2 Ejes, Ventana, 208-230 V, 1100 rpm	Unidad	1	\$ 938.500
Motor 1/10 HP, 2 Ejes, 1075 rpm, 115 V.	Unidad	1	\$ 793.000
Motor 1/4 HP, 1075 rpm, 2 Vel, 208/230 V, 1 Eje	Unidad	1	\$ 529.500
Motor 1/4 HP, Doble Eje, 1075 rpm, trifásico, 208/230V	Unidad	1	\$ 713.500
Motor 1/5 HP Fancoil, 1075 rpm, 3 Vel, 115 V, 1 EJE ½	Unidad	1	\$ 531.000

Motor 1/3 HP, 1625 rpm, trifásico, 208/230 V, Doble Eje	Unidad	1	\$ 915.500
Motor 1/3 HP, 1100 rpm, trifásico, 208 V, Ventana, 2 Ejes	Unidad	1	\$ 900.500
Capacitor para motor de 1/4 HP.	Unidad	1	\$ 13.500
Capacitor para motor de 1/3 HP.	Unidad	1	\$ 11.500
Capacitor para motor de 1/2 HP.	Unidad	1	\$ 13.500
Capacitor para motor de 3/4 HP.	Unidad	1	\$ 18.000
Capacitor para motor de 1 HP.	Unidad	1	\$ 19.000
Capacitor para motor de 1-1/2 HP.	Unidad	1	\$ 16.500
Capacitor para motor de 2 HP.	Unidad	1	\$ 69.500
Capacitor para motor de 3 HP.	Unidad	1	\$ 73.000
Capacitor para motor de 4 HP.	Unidad	1	\$ 82.500
Capacitor para motor de 5 HP.	Unidad	1	\$ 183.500
Capacitor para motor de 6 HP.	Unidad	1	\$ 227.000
Capacitor para motor de 7 HP.	Unidad	1	\$ 280.500
Capacitor para motor de 7-1/2 HP.	Unidad	1	\$ 289.000
Capacitor para motor de 9 HP.	Unidad	1	\$ 266.500
Capacitor para motor de 10 HP.	Unidad	1	\$ 347.000
Blower para fancoil de 12.000 btu/h.	Unidad	1	\$ 352.000
Blower para fancoil de 18.000 btu/h.	Unidad	1	\$ 324.500
Blower para fancoil de 24.000 btu/h.	Unidad	1	\$ 329.500
Blower para fancoil de 36.000 btu/h.	Unidad	1	\$ 406.000
Blower para fancoil de 48.000 btu/h.	Unidad	1	\$ 629.500
Tubería de cobre 1/4". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar	Metro	1	\$ 11.000
Tubería de cobre 3/8". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar	Metro	1	\$ 17.500
Tubería de cobre 1/2". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar	Metro	1	\$ 24.000
Tubería de cobre 5/8". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar	Metro	1	\$ 34.000
Tubería de cobre 3/4". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar	Metro	1	\$ 28.500
Tubería de cobre 1". Incluye accesorios, soportería y aislamiento térmico Rubaflex o similar	Metro	1	\$ 54.500
Filtro secador cuerpo mediano 1/4".	Unidad	1	\$ 27.000
Filtro secador cuerpo mediano 3/8".	Unidad	1	\$ 101.000
Filtro secador cuerpo mediano 1/2".	Unidad	1	\$ 78.500
Filtro secador cuerpo mediano 5/8".	Unidad	1	\$ 46.000

Filtro secador cuerpo mediano 7/8".	Unidad	1	\$ 132.000
Filtro secador cuerpo grande 1-1/8".	Unidad	1	\$ 182.000
Filtro de succión 1/4".	Unidad	1	\$ 80.000
Filtro de succión 3/8".	Unidad	1	\$ 49.000
Filtro de succión 1/2".	Unidad	1	\$ 96.500
Filtro de succión 5/8".	Unidad	1	\$ 147.500
Filtro de succión 7/8".	Unidad	1	\$ 113.000
Rubutex de 3/8" por 1 mt	Metro	1	\$ 2.000
Rubutex de 1/2" por 1 mt	Metro	1	\$ 3.500
Rubutex de 7/8" por 1 mt	Metro	1	\$ 6.000
Rubutex de 1-1/8" por 1 mt	Metro	1	\$ 7.000
Rubutex de 1-3/8" por 1 mt	Metro	1	\$ 6.500
Rubutex de 1-5/8" por 1 mt	Metro	1	\$ 5.500
Rubutex de 2-1/8" por 1 mt	Metro	1	\$ 11.000
Jumbolón o similar por 1 mt	Metro	1	\$ 24.000
Cableado de fuerza, 3 cables No. 12 AWG en tubería PVC y/o canaleta metálica de 1/2" con accesorios y soportería	Metro	1	\$ 14.000
Cableado de fuerza, 3 cables No. 12 AWG en tubería EMT de 1/2" con accesorios y soportería	Metro	1	\$ 16.000
Cableado de fuerza, 3 cables No. 10 AWG en tubería EMT de 1/2" con accesorios y soportería	Metro	1	\$ 31.000
Cableado de fuerza, 3 cables No. 8 AWG en tubería EMT de 3/4" con accesorios y soportería	Metro	1	\$ 39.500
Cableado de control, 3 cables No. 16 AWG en tubería PVC y/o canaleta plástica de 1/2" con accesorios y soportería	Metro	1	\$ 7.000
Cableado de control, 3 cables No. 16 AWG en tubería EMT de 1/2" con accesorios y soportería	Metro	1	\$ 9.000
Cable Encauchetado 3x12AWG	Metro	1	\$ 11.500
Cable Encauchetado 3x16AWG	Metro	1	\$ 17.000
Cable THHN 14AWG por 1 mt	Metro	1	\$ 4.500
Cable THHN 12AWG por 1 mt	Metro	1	\$ 4.000
Cable THHN 10AWG por 1 mt	Metro	1	\$ 9.500
Cable THHN 8AWG por 1 mt	Metro	1	\$ 15.500
Cable THHN 6AWG por 1 mt	Metro	1	\$ 17.000
Cable THHN 4AWG por 1 mt	Metro	1	\$ 40.000
Tubería EMT de 1/2" por 1 mts	Metro	1	\$ 8.000
Tubería EMT de 3/4" por 1 mts	Metro	1	\$ 16.000
Tubería EMT de 1" por 1 mts	Metro	1	\$ 15.500

Tubería EMT de 2" por 1 mts	Metro	1	\$ 25.500
Tubería Coraza 1/2" por 1 mt	Metro	1	\$ 6.000
Tubería Coraza 3/4" por 1 mt	Metro	1	\$ 11.000
Tubería Coraza 1" por 1 mt	Metro	1	\$ 12.000
Tubería Coraza 2" por 1 mt	Metro	1	\$ 29.000
Temporizador de 0 a 5 min	Unidad	1	\$ 57.500
Arrancador universal para equipo de 1 - 5TR.	Unidad	1	\$ 28.000
Transformador de 50 VA 208V-24V.	Unidad	1	\$ 74.000
Transformador de 75 VA 208V-24V.	Unidad	1	\$ 84.500
Transformador de 150 VA 208V-24V.	Unidad	1	\$ 282.500
Interruptor termomagnético 2x15 A.	Unidad	1	\$ 86.500
Interruptor termomagnético 2x20 A.	Unidad	1	\$ 140.500
Interruptor termomagnético 2x32 A.	Unidad	1	\$ 158.500
Interruptor termomagnético 2x40 A.	Unidad	1	\$ 158.500
Interruptor termomagnético 2x50 A.	Unidad	1	\$ 130.500
Interruptor termomagnético 3x20 A.	Unidad	1	\$ 280.500
Interruptor termomagnético 3x30 A.	Unidad	1	\$ 283.500
Interruptor termomagnético 3x40 A.	Unidad	1	\$ 333.000
Interruptor termomagnético 3x50 A.	Unidad	1	\$ 291.500
Guardamotor trifasico 7 a 10 Amperios	Unidad	1	\$ 573.500
Guardamotor trifasico 18 a 32 Amperios	Unidad	1	\$ 539.000
Vigilante de tensión trifásico programable ICM 450 o similar equivalente.	Unidad	1	\$ 378.500
Controlador Full Gauge Phaselog Plus 02	Unidad	1	\$ 778.000
Controlador Temperatura Full Gauge	Unidad	1	\$ 205.000
Temporizador Digital Programable, 110 volt 60 Hz, con batería de respaldo	Unidad	1	\$ 173.000
Chumacera de pedestal diametro 1".	Unidad	1	\$ 29.000
Bomba de condensado para Cassette	Unidad	1	\$ 202.000
Bomba de condensado caudal 300l/h descarga 4,70m, 220 voltios	Unidad	1	\$ 270.500
Tarjeta universal minisplit.	Unidad	1	\$ 106.500
Control remoto universal minisplit.	Unidad	1	\$ 40.000
Cilindro de gas refrigerante R-22 x 30 Lb.	Unidad	1	\$ 1.075.500
Cilindro de gas Refrigerante R-410 x 25 Lb marca Dupon	Unidad	1	\$ 932.000
Gas MAP/PRO para soldar	Unidad	1	\$ 33.500
Aceite mineral Capela tipo 32.	Unidad	1	\$ 157.500
Aceite sintético Capela.	Unidad	1	\$ 103.500

Filtro secador de 1/4" dlm 032 danfoss	Unidad	1	\$ 81.500
Filtro secador de 3/8" dlm 032 danfoss	Unidad	1	\$ 52.000
Búsqueda y corrección de fuga con nitrógeno (incluye presurización y soldadura de plata con equipo de oxiacetileno).	Unidad	1	\$ 552.000
Acondicionamiento provisional mensual mediante equipos portátiles.	Unidad	1	\$ 1.199.000
Drenaje en PVC de 1/2"	Unidad	1	\$ 13.500
Drenaje en PVC de 3/4"	Unidad	1	\$ 16.500
Base prefabricada Pintada para montaje de condensadora de 9000 a 36.000 BTU con previo tratamiento anticorrosivo	Unidad	1	\$ 401.000
Piedra filtro línea de líquido	Unidad	1	\$ 127.500
Piedra filtro línea de succión	Unidad	1	\$ 325.500
Piedra filtrante antiacidez	Unidad	1	\$ 157.500
Sistema de Aire Acondicionado Mini Split 18000 BTU 220V Inverter	Unidad	1	\$ 2.845.000
Sistema de Aire Acondicionado Mini Split 24000 BTU 220V Inverter	Unidad	1	\$ 4.776.500
Sistema de Aire Acondicionado Mini Split 36000 BTU 220V Inverter	Unidad	1	\$ 5.859.500

Validez De la oferta: 60 días
 Tiempo de ejecución: 2 rondas - 6 meses
 Forma de pago: A convenir.

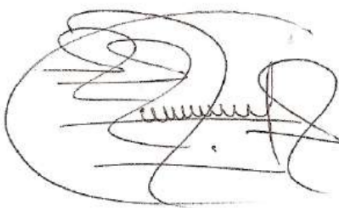
Nota: La bolsa de repuestos no genera IVA de acuerdo al Estatuto Tributario Artículo 477, literales m, n, o.

Art. 477. Bienes que se encuentran exentos del impuesto.

Están exentos del impuesto sobre las ventas, con derecho a compensación y devolución, los siguientes bienes:

- m) Herramientas y equipos para pruebas y mantenimiento del material de guerra o reservado.*
- n) Equipos, software y demás implementos de sistemas y comunicaciones para uso de las Fuerzas Militares y la Policía Nacional.*
- o) Otros elementos aplicables al servicio y fabricación del material de guerra o reservado.*

Atentamente,



RAFAEL SANTIAGO GARCÍA G.

Representante Legal

INTEGRADORES TECNOLÓGICOS S.A.S

NIT: 900.620.752-5

Cel: 3041601240

comercial@integradorestecnologicos.co