comunisander

Soluciones tecnológicas para empresas de vanguardia

PROPUESTA ECONOMICA # FD0582

FECHA: 18-03-2026
COMERCIAL: SERGIO MONTAÑEZ

CLIENTE : ALCALDIA DE LA CANDELARIA
N.I.T :
CONTACTO: BENJAMIN MORENO
CORREO
TELEFONO CONTACTO: 316 2310876
CIUDAD: Bogotá, Cundinamarca, Colombia

Reciban un cordial saludo de Comunisander S.A.S, proveedor de soluciones en telecomunicaciones y seguridad electrónica en Colombia. De acuerdo a su solicitud nos permitimos presentar la siguiente oferta comercial.

## DESCRIPCION

***SUMINISTRO CCTV*** **CANT. VALOR UNI VALOR TOTAL**

| # | DESCRIPCIÓN | MES | CANT | U DE MEDIDA | VR UNIT CON IVA | VR TOTAL CON IVA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Equipo de arie acondicionado: Unidad interior; Tipo Split Unitario Pared (modelo ArtCool), con una capacidad térmica de 18,000 BTU/h.; Capacidad Comercial (BTU/H): 18,000 BTU/H (5,000 W); Capacidad de enfriamiento máxima (BTU/H) : 18,300 BTU/H (5,360 W) | MES | 1 | UNID | $ 606.208,62 | $ 606.208,62 |
| 2 | Monitor: De mínimo ocho (8) pantallas; Resolución: 1920*1080 (Full HD); 1920*1080 (Full HD): 500 nit; Active Display Area: 1209.6(H) x 680.4(V); Operación Horaria: 24/7; Input(Video): HDMI 2.0 (2) /DVI-D, Display Port 1.2; Input(Audio): Stereo mini Jack | MES | 1 | UNID | $ 7.347.817,20 | $ 7.347.817,20 |
| 3 | Video Wall: Video Input: Interfaces 8 x HDMI Type A Female (Black); Impedance: 100 Ω; Video Output: Interfaces 8 x HDMI Type A Female (Black); Max. Distance: True 4K @ 60 Hz (4:4:4) @ 5 m 1920 x 1200 @ 15 m; Impedance: 100 Ω; Video: Max. Pixel Clock Up to 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4); Max. Resolution Up to 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4); Max. Data Rate 18 Gbps (6 Gbps Per Lane); Ethernet 1 x RJ-45 Female, Power 1 x 3-Prong AC Socket; PPower Consumption AC110V:38.1W:179BTU AC220V:37.8W:177BTU | MES | 1 | UNID | $ 3.257.596,44 | $ 3.257.596,44 |
| 4 | Network Video Recorder (Grabadores): Decoding Format Ultra 265, H.265, H.264; Decoding Capability Smart Off：2 x 12MP@30, 2 x 4K@30, 4 x 4MP@30, 10 x 1080P@30, 16 x 720P@30 Smart On：2 x 4K@30, 4 x 4MP@30, 8 x 1080P@30, 16 x 720P@30; Decoding Capability Description The resolution of each channel cannot exceed 8192 pixels in length and 4096 pixels in width; Video/Audio Input: IP Video Input 16-ch; RCA Audio Input 1-ch; | MES | 1 | UNID | $ 196.271,46 | $ 196.271,46 |
| 5 | Equipos de Red: Switching Capacity: 208 GBPS; PoE+ Ports: 24; Power Supply: 715W AC; Available PoE Power: 445W; Stacking Bandwidth: 480 GBPS; Total 10/100/1000 or Multigigabit copper ports: 24 POE+; Switching capacity: 208 Gbps on 24-port Gigabit Ethernet model; Total number of IPv4 routes: 32,000 (24,000 direct routes and 8000 indirect routes) | MES | 1 | UNID | $ 2.151.339,12 | $ 2.151.339,12 |
| 6 | Panel de control de alarmas | MES | 1 | UNID | $ 694.597,05 | $ 694.597,05 |
| | **SUBTOTAL** | | | | | $ 14.253.829,89 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | ALCALDÍA LOCAL DE LA CANDELARIA:<br>- 28 CÁMARAS VISION COLOR LUZ INFRARROJA (visión diurna y nocturna) de alta resolución y largo alcance, resolución no menor a 720 TVL, cubrimiento no menor a 15 metros. La opción de que sean fijas o móviles depende de las consideraciones de la empresa de vigilancia en el estudio de seguridad. | MES | 1 | UNID | **$ 3.014.650,80** | **$ 3.014.650,80** |
| 8 | JUNTA ADMINISTRADORA LOCAL:<br>- 7 CÁMARAS VISION COLOR LUZ INFRARROJA (visión diurna y nocturna) de alta resolución y largo alcance, resolución no menor a 720 TVL, con sistema infrarrojo, un cubrimiento no menor a 15 metros. La opción de que sean fijas o móviles depende de las consideraciones de la empresa de vigilancia en el estudio de seguridad. | MES | 1 | UNID | **$ 953.190,00** | **$ 953.190,00** |
| 9 | CASA COMUNITARIA CONCORDIA:<br>- 16 CÁMARAS VISION COLOR LUZ INFRARROJA (visión diurna y nocturna) de alta resolución y largo alcance, resolución no menor a 720 TVL, con sistema infrarrojo, un cubrimiento no menor a 15 metros. La opción de que sean fijas o móviles depende de las consideraciones de la empresa de vigilancia en el estudio de seguridad. | MES | 1 | UNID | **$ 1.904.238,00** | **$ 1.904.238,00** |
| 10 | CASA COMUNITARIA EGIPTO:<br>- 10 CÁMARAS VISION COLOR LUZ INFRARROJA (visión diurna y nocturna) de alta resolución y largo alcance, resolución no menor a 720 TVL, con sistema infrarrojo, un cubrimiento no menor a 15 metros. La opción de que sean fijas o móviles depende de las consideraciones de la empresa de vigilancia en el estudio de seguridad. | MES | 1 | UNID | **$ 1.261.638,00** | **$ 1.261.638,00** |
| 11 | CASA COMUNITARIA BELÉN:<br>- 9 CÁMARAS VISION COLOR LUZ INFRARROJA (visión diurna y nocturna) de alta resolución y largo alcance, resolución no menor a 720 TVL, con sistema infrarrojo, un cubrimiento no menor a 15 metros. La opción de que sean fijas o móviles depende de las consideraciones de la empresa de vigilancia en el estudio de seguridad. | MES | 1 | UNID | **$ 1.154.538,00** | **$ 1.154.538,00** |
| 12 | CASA COMUNITARIA SANTA BÁRBARA:<br>- 16 CÁMARAS VISION COLOR LUZ INFRARROJA (visión diurna y nocturna) de alta resolución y largo alcance, resolución no menor a 720 TVL, con sistema infrarrojo, un cubrimiento no menor a 15 metros. La opción de que sean fijas o móviles depende de las consideraciones de la empresa de vigilancia en el estudio de seguridad. | MES | 1 | UNID | **$ 1.904.238,00** | **$ 1.904.238,00** |
| 13 | CASA ZIPA:<br>- 13 CÁMARAS VISION COLOR LUZ INFRARROJA (visión diurna y nocturna) de alta resolución y largo alcance, resolución no menor a 720 TVL, con sistema infrarrojo, un cubrimiento no menor a 15 metros. La opción de que sean fijas o móviles depende de las consideraciones de la empresa de vigilancia en el estudio de seguridad. | MES | 1 | UNID | **$ 1.690.038,00** | **$ 1.690.038,00** |
| 14 | INSPECCIÓN DE POLICÍA 17A:<br>- 5 CÁMARAS VISION COLOR LUZ INFRARROJA (visión diurna y nocturna) de alta resolución y largo alcance, resolución no menor a 720 TVL, con sistema infrarrojo, un cubrimiento no menor a 15 metros. La opción de que sean fijas o móviles depende de las consideraciones de la empresa de vigilancia en el estudio de seguridad. | MES | 1 | UNID | **$ 846.090,00** | **$ 846.090,00** |
| | **SUBTOTAL** | | | | | **$ 12.728.620,80** |
| 15 | • Detector de metales manual: Ocho (8) de ocho (8 ) instalaciones, para la entrada principal, garantizando su funcionamiento permanente, Especificaciones: súper scanner tipo paleta, alarma sonora, luminosa y vibrante, función con batería de 9V, medidas 41 X 8 1/2 cms, con batería de respaldo y cargador. | MES | 8 | UNID | **$ 22.491,00** | **$ 179.928,00** |
| 16 | • Armerillo / Cajilla de Seguridad: Uno (1), equipamiento para custodiar armas, nivel de seguridad mediana, especificaciones: Ocho (8) compartimentos. Instalación: Anclado; apertura con llave y función de clave individual. | MES | 1 | UNID | **$ 26.775,00** | **$ 26.775,00** |
| 17 | • Tubo de descarga balística: Uno (1), dispositivo para descarga de armas de fuego, para evitar riesgos laborales; especificaciones: Medidas exteriores: 350 x 60 x 60 mm (Alto x Ancho x Fondo); Peso aproximado: 7 kg.; Material balístico: Termo-polímeros y elastómeros; Vida útil del dispositivo: 10 años o 25 impactos; Calibres admitidos: .22 LR, .32 Long, .38 Spl, .357 Mag, .44 Mag, .25 ACP, .32 ACP, .380 ACP, 9 mm Parabellum, .40S&W, 10 mm AUTO, .45 ACP. y 5,56 x 45 con munición SS109. Instalación a cargo del Contratista. | MES | 1 | UNID | **$ 104.958,00** | **$ 104.958,00** |
| 18 | Alarma de barrera perimetral fotoeléctrica infrarroja: Alcaldía Local: 100 mts.: Una, para dos (2) zonas área del parqueadero; Casa Zipa: 100 mts. de tres (3) zonas, área del patio trasero; Casa Egipto: 100 mts. en una (1) zona, área del tejado. Cada una con una (1) central de alarma, batería de 12 voltios, una bocina. | MES | 3 | UNID | **$ 696.150,00** | **$ 2.088.450,00** |
| 19 | Alarma sonora puertas de entrada: Cinco (5) conectadas a la central de monitoreo, batería de 12 voltios, una bocina. | MES | 5 | UNID | **$ 696.150,00** | **$ 3.480.750,00** |
| | **SUBTOTAL** | | | | **0** | **$ 5.880.861,00** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | **CONTROL DE ACCESO BIOMETRICO PARA SERVIDORES Y CONTRATISTAS:** El Sistema de Control de Acceso incorpora el Software de Registro de las Personas para funcionarios, contratistas y visitantes. La información que se deberá solicitar, almacenar y organizar a cada persona que ingresa será: Tipo de Identificación, Número de Identificación, Nombre completo de la persona, Dependencia que visita, Foto en el momento. Lector QR, Lector Código de Barras cedula antigua y nueva, biométrico lector de huellas. | MES | 1 | UNID | **$ 406.980,00** | **$ 406.980,00** |
| 21 | **PROGRAMA PARA CONTROL DE VISITANTES:** Capacidad: 20.000 visitantes/mes; Impresora Termica para Gafetes de Identificacion; Lector QR para Cedulas Nuevas y Antiguas; Camara Alta resolucion para Registro fotografico de Visitantes. (Debe incluir sumnistros, materiales y accesorios generales para la instalación, funcionamiento y mantenimiento). | MES | 1 | UNID | **$ 583.695,00** | **$ 583.695,00** |
| | **SUBTOTAL** | | | | | **$ 990.675,00** |
| | **GRAN TOTAL** | | | | | **$ 33.853.986,69** |

***CONDICIONES COMERCIALES***

OFERTA VALIDA POR **8 DIAS**
ORDEN DE COMPRA **ANTICIPADA**
CORTES DE OBRA **01** **A CONVENIR**
GARANTIA DE MATERIALES E INSTALACION **30 DIAS** - EQUIPOS **SEGÚN FABRICA** CON **DISTRIBUIDOR**.
DISPONIBILID **8 DIAS**
FORMA DE PAGO: MENSUAL DE **CONTADO**