| | | | | COTIZACION No. 1 | | CONTRATO 098 DE 2020 | | | PROMEDIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | EQUIPO | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | VLR UNITARIO | VALOR TOTAL | VLR UNITARIO | IPC | CONTRATO 098 de 2020 - MC-2021-24 + Incremento del IPC 1,61% | VLR PROMEDIO UNITARIO | TOTAL PROMEDIO |
| A | **MANTENIMIENTO PREVENTIVO** | | | | | | | | | |
| 1 | **Cali - Palacio de Justicia "Pedro Elias Serrano Abadia" de Cali - Cra 10 # 12 - 15** | | | | | | | | | |
| 1.1 | Sistema CCTV- BOSCH | Unidad | 1 | 9.300.000,00 | 9.300.000,00 | 7.500.000,00 | 1,61% | 7.620.750,00 | 8.460.375,00 | 8.460.375,00 |
| 1.2 | Sistema de Audio - BOSCH | Unidad | 1 | 6.200.000,00 | 6.200.000,00 | 5.000.000,00 | 1,61% | 5.080.500,00 | 5.640.250,00 | 5.640.250,00 |
| 1.3 | Sistema detección incendio - BOSCH | Unidad | 1 | 12.500.000,00 | 12.500.000,00 | 10.650.000,00 | 1,61% | 10.821.465,00 | 11.660.733,00 | 11.660.733,00 |
| 1.4 | Arco o Puerta Detectora de Armas y Metales | Unidad | 2 | 480.000,00 | 960.000,00 | 380.000,00 | 1,61% | 386.118,00 | 433.059,00 | 866.118,00 |
| 1.5 | Garrett - Detector Manual de Armas y Metales (incluye batería recargable y cargador) | Unidad | 9 | 165.000,00 | 1.485.000,00 | 125.000,00 | 1,61% | 127.013,00 | 146.007,00 | 1.314.063,00 |
| 1.6 | Máquinas de Rayos X | Unidad | 2 | 2.023.000,00 | 4.046.000,00 | | | | 2.023.000,00 | 4.046.000,00 |
| 1.7 | Acceso biometrico de puertas | Unidad | 1 | 5.400.000,00 | 5.400.000,00 | | | | 5.400.000,00 | 5.400.000,00 |
| 2 | **Cali - Edificio Ley de Tierras Av 3A Nte # 24-24** | | | | | | | | | |
| 2.1 | Sistema CCTV | Unidad | 1 | 2.450.000,00 | 2.450.000,00 | | | | 2.450.000,00 | 2.450.000,00 |
| 2.2 | Arco Detector de metales | Unidad | 1 | 480.000,00 | 480.000,00 | | | | 480.000,00 | 480.000,00 |
| 3 | **Cali - Edificio Entreceibas Calle 8 # 1-16** | | | | | | | | | |
| 3.1 | Sistema CCTV | Unidad | 1 | 4.700.000,00 | 4.700.000,00 | | | | 4.700.000,00 | 4.700.000,00 |
| 3.2 | Arco Detector de metales | Unidad | 1 | 480.000,00 | 480.000,00 | | | | 480.000,00 | 480.000,00 |
| 4 | **Cali - Edificio Juzgados Penales para Adolescentes - Avenida 5CN # 24-38** | | | | | | | | | |
| 4.1 | Sistema CCTV | Unidad | 1 | 4.700.000,00 | 4.700.000,00 | | | | 4.700.000,00 | 4.700.000,00 |
| 5 | **Cali - Palacio Nacional - Cra 4 # 12-40** | | | | | | | | | |
| 5.1 | Sistema CCTV | Unidad | 1 | 6.100.000,00 | 6.100.000,00 | | | | 6.100.000,00 | 6.100.000,00 |
| 5.2 | Arco Detector de metales | Unidad | 1 | 480.000,00 | 480.000,00 | | | | 480.000,00 | 480.000,00 |
| 5.3 | Garrett - Detector Manual de Armas y Metales (incluye batería recargable y cargador) | Unidad | 1 | 165.000,00 | 165.000,00 | | | | 165.000,00 | 165.000,00 |
| 5.4 | Máquinas de Rayos X | Unidad | 1 | 2.023.000,00 | 2.023.000,00 | | | | 2.023.000,00 | 2.023.000,00 |
| 6 | **Buga - Palacio de Justicia- Calle 7 # 14 - 32** | | | | | | | | | |
| 6.1 | Sistema CCTV | Unidad | 1 | 1.450.000,00 | 1.450.000,00 | 1.800.000,00 | 1,61% | 1.828.980,00 | 1.639.490,00 | 1.639.490,00 |
| 6.2 | Arco Detector de metales | Unidad | 1 | 480.000,00 | 480.000,00 | 380.000,00 | 1,61% | 386.118,00 | 433.059,00 | 433.059,00 |
| 7 | **Buga - Edificio Condado Plaza - Calle 7 # 13-56** | | | | | | | | | |
| 7.1 | Arco Detector de metales | Unidad | 1 | 480.000,00 | 480.000,00 | | | | 480.000,00 | 480.000,00 |
| 8 | **Buenaventura - Palacio de Justicia - Calle 3 # 2A-35** | | | | | | | | | |
| 8.1 | Sistema CCTV | Unidad | 1 | 2.700.000,00 | 2.700.000,00 | | | | 2.700.000,00 | 2.700.000,00 |
| 8.2 | Arco Detector de metales | Unidad | 2 | 480.000,00 | 960.000,00 | | | | 480.000,00 | 960.000,00 |
| 8.3 | Garrett - Detector Manual de Armas y Metales (incluye batería recargable y cargador) | Unidad | 4 | 165.000,00 | 660.000,00 | | | | 165.000,00 | 660.000,00 |
| 9 | **Palmira - Palacio Justicia - Cra 29 # 22 -43** | | | | | | | | | |
| 9.1 | Sistema CCTV | Unidad | 1 | 3.700.200,00 | 3.700.200,00 | | | | 3.700.200,00 | 3.700.200,00 |
| 9.2 | Arco Detector de metales | Unidad | 1 | 480.000,00 | 480.000,00 | | | | 480.000,00 | 480.000,00 |
| | **VALOR SUBTOTAL CAPITULO A** | | | | 72.379.200,00 | | | | | 70.018.288,00 |
| | **IVA 19%** | | | | 13.752.048,00 | | | | | 13.303.475,00 |
| | **VALOR TOTAL CAPITULO A INCLUIDO IVA** | | | | 86.131.248,00 | | | | | 83.321.763,00 |

| B | INSUMOS Y REPUESTOS PARA MANTENIMIENTO CORRECTIVO - BOLSA DE REPUESTO | | | COTIZACION No. 1 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ELEMENTO | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | VALOR UNITARIO SIN IVA | IVA 19% | VALOR UNITARIO SIN IVA |
| 1 | Cable UTP CAT 6 | Ml | 1 | 3.800,00 | 722,00 | 4.522,00 |
| 2 | Baterías para panel y nac. | Unidad | 1 | 110.000,00 | 20.900,00 | 130.900,00 |
| 3 | Sensor de humo fotoeléctrico direccionable. | Unidad | 1 | 420.000,00 | 79.800,00 | 499.800,00 |
| 4 | Base direccionable. | Unidad | 1 | 250.000,00 | 47.500,00 | 297.500,00 |
| 5 | Sensor térmico direccionable. | Unidad | 1 | 514.800,00 | 97.812,00 | 612.612,00 |
| 6 | Mux single input fire. | Unidad | 1 | 369.000,00 | 70.110,00 | 439.110,00 |
| 7 | Cable AWG 2x18 ext resistente al fuego certificado. | Ml | 1 | 4.500,00 | 855,00 | 5.355,00 |
| 8 | Canalización EMT tuberia 3/4" con accesorios para la correcta instalación | Ml | 1 | 15.800,00 | 3.002,00 | 18.802,00 |
| 9 | Cable AWG 2x16 ext resistente al fuego certificado. | Ml | 1 | 4.700,00 | 893,00 | 5.593,00 |
| 10 | Canalización EMT tuberia 1" con accesorios para la correcta instalación. | Ml | 1 | 17.500,00 | 3.325,00 | 20.825,00 |
| 11 | Canalización coraza americana 3/4" y accesorios | Ml | 1 | 15.700,00 | 2.983,00 | 18.683,00 |
| 12 | Cajas octogonales | Unidad | 1 | 7.800,00 | 1.482,00 | 9.282,00 |
| 13 | Cajas rawelt 4 x 4 | Unidad | 1 | 52.000,00 | 9.880,00 | 61.880,00 |
| 14 | Tapas ciegas | Unidad | 1 | 18.500,00 | 3.515,00 | 22.015,00 |
| 15 | Conduletas | Unidad | 1 | 58.000,00 | 11.020,00 | 69.020,00 |
| 16 | Cajas rawelt 2 x 4 | Unidad | 1 | 24.500,00 | 4.655,00 | 29.155,00 |
| 17 | Conectores resortados para cable 2x18 y/o 2x16 | Unidad | 1 | 2.000,00 | 380,00 | 2.380,00 |

| C | ACTIVIDADES FORTALECIMIENTO SISTEMAS DE SEGURIDAD - BOLSA DE REPUESTO | | | COTIZACION No. 1 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ELEMENTO | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | VALOR UNITARIO SIN IVA | IVA 19% | VALOR UNITARIO SIN IVA |
| 1 | Camara cuyas caracteristicas minimas son: VR 3-9mm Cámara de seguridad IP Interior y exterior Almohadilla Negro, Blanco 1280 x 720 Pixeles - Cámara de vigilancia (Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Almohadilla, Negro, Blanco, Aluminio, Policarbonato, IP66) | Unidad | 1 | 2.895.300,00 | 550.107,00 | 3.445.407,00 |
| 2 | Cámara cuya caracteriscas minimas son:<br>Cámara tipo caja IP de 720p de alto rendimiento para vigilancia HD inteligente en condiciones de poca luz y con funcionamiento híbrido IP / analógico. | Unidad | 1 | 2.574.000,00 | 489.060,00 | 3.063.060,00 |
| 3 | Camara para ascensores - cuyas carcteristicas minimas son: ·2MP, sensor de imagen CMOS 1 / 2.7 ", baja iluminación, alta definición de imagen · Salidas máx. 2MP (1920 × 1080p) @ 25/30 fps · Códec H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaja · LED IR incorporado, máx. Distancia IR: 30 m · ROI, SMART H.264 / H.265, codificación flexible, aplicable a varios entornos de almacenamiento y ancho de banda · Modo de rotación, DWDR, 3D DNR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreo · Anormalidad detección: detección de movimiento, manipulación de video, desconexión de la red, conflicto de IP, acceso ilegal · Soporte de alimentación de 12V CC / PoE · Protección IP67 | Unidad | 1 | 2.752.000,00 | 522.880,00 | 3.274.880,00 |