

|                                                     |               |                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROVEEDOR: DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SUMINISTROS |               | DIRECCIÓN: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5, COL. YERBABUENA, C.P. 36250, GUANAJUATO, GTO. |
| FECHA DEL DOCUMENTO:                                | FORMA DE PAGO | FECHA APERTURA DE PROPUESTAS                                                                         |
| NO. INVITACION<br>40051001-055-24                   |               |                                                                                                      |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------|--------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 519000000404 | 3.00     | PZA    | PANTALLA LED 50 PULGADAS<br>Centro Gestor 211213011050400 Solicitud de Pedido 0190044262 00010 Agrup. Carrito 3000026164 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO-JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36275 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> PANTALLA LED, TAMAÑO: 50 +/- 2 PULGADAS, RESOLUCION: MINIMO FULLHD(1920 X 1080), CONECTIVIDAD: MINIMO (2 HDMI, 1 USB 2.0 O SUPERIOR), CONTROL REMOTO: SI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2       | 519000001250 | 1.00     | PZA    | Sistema de Alarma de puerta<br>Centro Gestor 211213011080000 Solicitud de Pedido 0190044264 00010 Agrup. Carrito 3000026166 0001<br><b>Entrega en:</b> Plazuela de Cata 1 C.P. 36010 Guanajuato, Cata México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Sistema de Alarma de puerta##Conexión WIFI / inalambrico##Alimentacióneléctrica y configuración##Con sensor de movimiento##De apertura de lapuerta##Capacidad para notificar via mensaje los eventos de apertura ymovimiento##Capacidad de administrar 3 zonas mediante una pantalla decontrol##Incluye: panel principal, gabinete, batería de respaldo, 3sensores de movimineto, 3 sensores de puerta, alarma sirena paraexterior, 2 controles de alarma.                                              |
| 3       | 519000001160 | 5.00     | PZA    | EQUIPO PARA REGISTRO DE ASISTENCIA BIOME<br>Centro Gestor 211213011080000 Solicitud de Pedido 0190044264 00020 Agrup. Carrito 3000026166 0002<br><b>Entrega en:</b> Plazuela de Cata 1 C.P. 36010 Guanajuato, Cata México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> EQUIPO PARA REGISTRO DE ASISTENCIA BIOMÉTRICO, CAPACIDAD DE HUELLASMINIMO 1,000 CAPACIDAD DE REGISTROS MINIMO 80,000. CAPACIDAD DEREGISTROS DE ROSTROS MINIMO 1,000 VELOCIDAD DE IDENTIFICACION MENOS DE1 SEG COMUNICACION TCP/IP DESCARGA DE DATOS USB CARACTERISTICAS MINIMASDEL SOFTWARE DE ADMINISTRACION QUE PERMITA LA CREACION DE REPORTES,ESTADISTICAS, GRAFICAS Y FILTRADO. INCLUYA: 1 TERMINAL BIOMÉTRICA; 1LICENCIA SOFTWARE; CAPACITACIÓN Y PUESTA A PUNTO; 1 AÑO DE GARANTÍA. |
| 4       | 519000001274 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00010 Agrup. Carrito 3000026197 0001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|--------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | <b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.                                                                                                                                                 |
| 5       | 519000001274 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00020 Agrup. Carrito 3000026197 0002<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 6       | 519000001274 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00030 Agrup. Carrito 3000026197 0003<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 7       | 519000001274 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00040 Agrup. Carrito 3000026197 0004<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 8       | 519000001274 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00050 Agrup. Carrito 3000026197 0005<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB                                                                                                                                                                         |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|--------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 9       | 519000001274 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00060 Agrup. Carrito 3000026197 0006<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 10      | 519000001274 | 1.00     | PZA    | CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00070 Agrup. Carrito 3000026197 0007<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 11      | 519000001274 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00080 Agrup. Carrito 3000026197 0008<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 12      | 519000001274 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00090 Agrup. Carrito 3000026197 0009<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------|--------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13      | 519000001274 | 2.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00100 Agrup. Carrito 3000026197 0010</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videgrabación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.</p> |
| 14      | 519000001274 | 2.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00110 Agrup. Carrito 3000026197 0011</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videgrabación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.</p> |
| 15      | 519000001274 | 2.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00120 Agrup. Carrito 3000026197 0012</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videgrabación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.</p> |
| 16      | 519000001274 | 1.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00130 Agrup. Carrito 3000026197 0013</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videgrabación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.</p> |
| 17      | 519000001274 | 1.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00140 Agrup. Carrito 3000026197 0014</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|--------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | <b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.                                                                                                                                                 |
| 18      | 519000001274 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP PANORAMICA ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044302 00150 Agrup. Carrito 3000026197 0015<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T47G2P-LSU/SL##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 19      | 519000001276 | 5.00     | PZA    | CÁMARA IP TIPO BALA PARA EXTERIORES<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044303 00010 Agrup. Carrito 3000026198 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T43G2-4I/28##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.       |
| 20      | 519000001276 | 4.00     | PZA    | CÁMARA IP TIPO BALA PARA EXTERIORES<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044303 00020 Agrup. Carrito 3000026198 0002<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T43G2-4I/28##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.       |
| 21      | 519000001276 | 6.00     | PZA    | CÁMARA IP TIPO BALA PARA EXTERIORES<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044303 00030 Agrup. Carrito 3000026198 0003<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T43G2-4I/28##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial                                                                                                                                                                      |

# Gobierno del Estado de Guanajuato Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5  
 Col Yerbabuena, 36250  
 Guanajuato, GTO.  
 (473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN  
 7900002276

Hoja 6 de 30

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------|--------------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 22      | 519000001276 | 4.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP TIPO BALA PARA EXTERIORES</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044303 00040 Agrup. Carrito 3000026198 0004</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T43G2-4I/28##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.</p> |
| 23      | 519000001276 | 1.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP TIPO BALA PARA EXTERIORES</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044303 00050 Agrup. Carrito 3000026198 0005</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T43G2-4I/28##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.</p> |
| 24      | 519000001276 | 2.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP TIPO BALA PARA EXTERIORES</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044303 00060 Agrup. Carrito 3000026198 0006</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T43G2-4I/28##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.</p> |
| 25      | 519000001276 | 2.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP TIPO BALA PARA EXTERIORES</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044303 00070 Agrup. Carrito 3000026198 0007</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T43G2-4I/28##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.</p> |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|--------------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 26      | 519000001276 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP TIPO BALA PARA EXTERIORES<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044303 00080 Agrup. Carrito 3000026198 0008<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T43G2-4I/28##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.   |
| 27      | 519000001276 | 1.00     | PZA    | CÁMARA IP TIPO BALA PARA EXTERIORES<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044303 00090 Agrup. Carrito 3000026198 0009<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2T43G2-4I/28##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-S,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.   |
| 28      | 519000001273 | 1.00     | PZA    | CÁMARA IP TIPO DOMO PARA EXTERIORES<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044305 00010 Agrup. Carrito 3000026200 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2743G2-IZS##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1473ZJ-155B, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 29      | 519000001273 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP TIPO DOMO PARA EXTERIORES<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044305 00020 Agrup. Carrito 3000026200 0002<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2743G2-IZS##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1473ZJ-155B, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 30      | 519000001273 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP TIPO DOMO PARA EXTERIORES<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044305 00030 Agrup. Carrito 3000026200 0003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

# Gobierno del Estado de Guanajuato Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5  
 Col Yerbabuena, 36250  
 Guanajuato, GTO.  
 (473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN  
 7900002276

Hoja 8 de 30

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------|--------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | <b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2743G2-IZS##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1473ZJ-155B, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.                                                                                                                                             |
| 31      | 519000001273 | 1.00     | PZA    | CÁMARA IP TIPO DOMO PARA EXTERIORES<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044305 00040 Agrup. Carrito 3000026200 0004<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2743G2-IZS##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1473ZJ-155B, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 32      | 519000001273 | 3.00     | PZA    | CÁMARA IP TIPO DOMO PARA EXTERIORES<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044305 00050 Agrup. Carrito 3000026200 0005<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2743G2-IZS##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1473ZJ-155B, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 33      | 519000001273 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP TIPO DOMO PARA EXTERIORES<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044305 00060 Agrup. Carrito 3000026200 0006<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2743G2-IZS##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1473ZJ-155B, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 34      | 519000001273 | 1.00     | PZA    | CÁMARA IP TIPO DOMO PARA EXTERIORES<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044305 00070 Agrup. Carrito 3000026200 0007<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD2743G2-IZS##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial                                                                                                                                                                    |



**Gobierno del Estado de Guanajuato**  
**Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro**

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5  
 Col Yerbabuena, 36250  
 Guanajuato, GTO.  
 (473) 73-53-400

**SOL. COTIZACIÓN**  
**7900002276**

Hoja 9 de 30

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|--------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1473ZJ-155B, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 35      | 519000001272 | 1.00     | PZA    | CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00010 Agrup. Carrito 3000026201 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 36      | 519000001272 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00020 Agrup. Carrito 3000026201 0002<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 37      | 519000001272 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00030 Agrup. Carrito 3000026201 0003<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 38      | 519000001272 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00040 Agrup. Carrito 3000026201 0004<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|--------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 39      | 519000001272 | 2.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00050 Agrup. Carrito 3000026201 0005</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentaciónregulada.</p> |
| 40      | 519000001272 | 2.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00060 Agrup. Carrito 3000026201 0006</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentaciónregulada.</p> |
| 41      | 519000001272 | 2.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00070 Agrup. Carrito 3000026201 0007</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentaciónregulada.</p> |
| 42      | 519000001272 | 2.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00080 Agrup. Carrito 3000026201 0008</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoriainstalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentaciónregulada.</p> |
| 43      | 519000001272 | 2.00     | PZA    | <p>CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00090 Agrup. Carrito 3000026201 0009</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------|--------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | <b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videgrabación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.                                                                                                                                                |
| 44      | 519000001272 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00100 Agrup. Carrito 3000026201 0010<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videgrabación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 45      | 519000001272 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00110 Agrup. Carrito 3000026201 0011<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videgrabación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 46      | 519000001272 | 1.00     | PZA    | CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00120 Agrup. Carrito 3000026201 0012<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videgrabación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada. |
| 47      | 519000001272 | 2.00     | PZA    | CÁMARA IP TORRETA C/ESTROBO P/EXTERIOR<br>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044306 00130 Agrup. Carrito 3000026201 0013<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Marca Hikvision, modelo: DS-2CD3346G2-ISU/SL(H)##con memoria instalada MicroSD de mínimo 256GB                                                                                                                                                                           |

Gobierno del Estado de Guanajuato  
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5

Col Yerbabuena, 36250

Guanajuato, GTO.

(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN  
7900002276

Hoja 12 de 30

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|--------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 48      | 519000001275 | 1.00     | PZA    | <p>especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-PT6, conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada.</p> <p>Kit de CCTV</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044307 00010 Agrup. Carrito 3000026202 0001</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cada Kit debe incluir:##a) 1 equipo NVR WIFI HIKVISION modelo DS-7108NI-K1/W/M(C);##b) 1 disco duro 6TB diseñado especialmente para sistemas defuncionamiento continuo DVR o NVR compatible con el NVR;##c) 4 cámarasIP HIKVISION DS-2CV2021G2-IDW(D) incluido en cada cámara una memoriaMicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas de funcionamientocontinuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-XS, conector deprotección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada;##d) 2cámaras IP HIKVISION DS-2CD2043G2-1(U) incluido en cada cámara unamemoria MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-XS,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada;##e) 1 Disco duro Externo 2.5", de mínimo 2TB conexión USB 3.0;##f) 1Gabinete Metálico para pared, 4UR, hasta 66 Kg de capacidad, tipobastidor de pared, 601mm x 534mm x 265mm, con puerta, chapa, llave yventana transparente frontal, deberá contar con soportes internos paraequipo activo;##g) No break con Regulador de Voltaje, entrada 120 VCA ysalida 120VCA, Capacidad de potencia de salida mínima de 750VA, 6contactos (3 respaldo de batería y supresión de picos, 3 solo supresiónde picos NEMA 5-15R), Pantalla LCD; Disyuntor térmico reiniciable; 1Puerto de comunicación USB 2.0, 1 puerto Ethernet RJ45, Tiempo derespaldo a media carga mínimo de 30 minutos.</p> |
| 49      | 519000001275 | 1.00     | PZA    | <p>Kit de CCTV</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044307 00020 Agrup. Carrito 3000026202 0002</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cada Kit debe incluir:##a) 1 equipo NVR WIFI HIKVISION modelo DS-7108NI-K1/W/M(C);##b) 1 disco duro 6TB diseñado especialmente para sistemas defuncionamiento continuo DVR o NVR compatible con el NVR;##c) 4 cámarasIP HIKVISION DS-2CV2021G2-IDW(D) incluido en cada cámara una memoriaMicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas de funcionamientocontinuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-XS, conector deprotección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada;##d) 2cámaras IP HIKVISION DS-2CD2043G2-1(U) incluido en cada cámara unamemoria MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-XS,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada;##e) 1 Disco duro Externo 2.5", de mínimo 2TB conexión USB 3.0;##f) 1Gabinete Metálico para pared, 4UR, hasta 66 Kg de capacidad, tipobastidor de pared, 601mm x 534mm x 265mm, con puerta, chapa, llave yventana transparente frontal, deberá contar con soportes internos paraequipo activo;##g) No break con Regulador de Voltaje, entrada 120 VCA ysalida 120VCA, Capacidad de potencia de salida mínima de 750VA, 6contactos (3 respaldo de batería y supresión de picos, 3 solo supresiónde picos NEMA 5-15R), Pantalla LCD; Disyuntor térmico reiniciable; 1Puerto de comunicación USB 2.0, 1 puerto Ethernet RJ45, Tiempo derespaldo a media carga mínimo de 30 minutos.</p>                                                                                                                                                                                   |

**Gobierno del Estado de Guanajuato**  
**Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro**

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5  
 Col Yerbabuena, 36250  
 Guanajuato, GTO.  
 (473) 73-53-400

**SOL. COTIZACIÓN**  
**7900002276**

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|--------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50      | 519000001275 | 1.00     | PZA    | <p>Kit de CCTV</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044307 00030 Agrup. Carrito 3000026202 0003</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cada Kit debe incluir:##a) 1 equipo NVR WIFI HIKVISION modelo DS-7108NI-K1/W/M(C);##b) 1 disco duro 6TB diseñado especialmente para sistemas defuncionamiento continuo DVR o NVR compatible con el NVR;##c) 4 cámarasIP HIKVISION DS-2CV2021G2-IDW(D) incluido en cada cámara una memoriaMicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas de funcionamientocontinuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-XS, conector deprotección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada;##d) 2cámaras IP HIKVISION DS-2CD2043G2-1(U) incluido en cada cámara unamemoria MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-XS,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada;##e) 1 Disco duro Externo 2.5", de mínimo 2TB conexión USB 3.0;##f) 1Gabinete Metálico para pared, 4UR, hasta 66 Kg de capacidad, tipobastidor de pared, 601mm x 534mm x 265mm, con puerta, chapa, llave yventana transparente frontal, deberá contar con soportes internos paraequipo activo;##g) No break con Regulador de Voltaje, entrada 120 VCA ysalida 120VCA, Capacidad de potencia de salida mínima de 750VA, 6contactos (3 respaldo de batería y supresión de picos, 3 solo supresiónde picos NEMA 5-15R), Pantalla LCD; Disyuntor térmico reinicialiable; 1Puerto de comunicación USB 2.0, 1 puerto Ethernet RJ45, Tiempo derespaldo a media carga mínimo de 30 minutos.</p> |
| 51      | 519000001275 | 1.00     | PZA    | <p>Kit de CCTV</p> <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044307 00040 Agrup. Carrito 3000026202 0004</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cada Kit debe incluir:##a) 1 equipo NVR WIFI HIKVISION modelo DS-7108NI-K1/W/M(C);##b) 1 disco duro 6TB diseñado especialmente para sistemas defuncionamiento continuo DVR o NVR compatible con el NVR;##c) 4 cámarasIP HIKVISION DS-2CV2021G2-IDW(D) incluido en cada cámara una memoriaMicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas de funcionamientocontinuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-XS, conector deprotección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada;##d) 2cámaras IP HIKVISION DS-2CD2043G2-1(U) incluido en cada cámara unamemoria MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-XS,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada;##e) 1 Disco duro Externo 2.5", de mínimo 2TB conexión USB 3.0;##f) 1Gabinete Metálico para pared, 4UR, hasta 66 Kg de capacidad, tipobastidor de pared, 601mm x 534mm x 265mm, con puerta, chapa, llave yventana transparente frontal, deberá contar con soportes internos paraequipo activo;##g) No break con Regulador de Voltaje, entrada 120 VCA ysalida 120VCA, Capacidad de potencia de salida mínima de 750VA, 6contactos (3 respaldo de batería y supresión de picos, 3 solo supresiónde picos NEMA 5-15R), Pantalla LCD; Disyuntor térmico reinicialiable; 1Puerto de comunicación USB 2.0, 1 puerto Ethernet RJ45, Tiempo derespaldo a media carga mínimo de 30 minutos.</p> |
| 52      | 519000001275 | 1.00     | PZA    | <p>Kit de CCTV</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

**Gobierno del Estado de Guanajuato**  
**Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro**

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5  
 Col Yerbabuena, 36250  
 Guanajuato, GTO.  
 (473) 73-53-400

**SOL. COTIZACIÓN**  
**7900002276**

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|--------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 53      | 519000001275 | 1.00     | PZA    | <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044307 00050 Agrup. Carrito 3000026202 0005</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cada Kit debe incluir:##a) 1 equipo NVR WIFI HIKVISION modelo DS-7108NI-K1/W/M(C);##b) 1 disco duro 6TB diseñado especialmente para sistemas defuncionamiento continuo DVR o NVR compatible con el NVR;##c) 4 cámarasIP HIKVISION DS-2CV2021G2-IDW(D) incluido en cada cámara una memoriaMicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas de funcionamientocontinuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-XS, conector deprotección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada;##d) 2cámaras IP HIKVISION DS-2CD2043G2-1(U) incluido en cada cámara unamemoria MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-XS,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada;##e) 1 Disco duro Externo 2.5", de mínimo 2TB conexión USB 3.0;##f) 1Gabinete Metálico para pared, 4UR, hasta 66 Kg de capacidad, tipobastidor de pared, 601mm x 534mm x 265mm, con puerta, chapa, llave yventana transparente frontal, deberá contar con soportes internos paraequipo activo;##g) No break con Regulador de Voltaje, entrada 120 VCA ysalida 120VCA, Capacidad de potencia de salida mínima de 750VA, 6contactos (3 respaldo de batería y supresión de picos, 3 solo supresiónde picos NEMA 5-15R), Pantalla LCD; Disyuntor térmico reiniciable; 1Puerto de comunicación USB 2.0, 1 puerto Ethernet RJ45, Tiempo derespaldo a media carga mínimo de 30 minutos.</p> |
| 54      | 521000000170 | 1.00     | PZA    | <p>Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190044307 00060 Agrup. Carrito 3000026202 0006</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Cada Kit debe incluir:##a) 1 equipo NVR WIFI HIKVISION modelo DS-7108NI-K1/W/M(C);##b) 1 disco duro 6TB diseñado especialmente para sistemas defuncionamiento continuo DVR o NVR compatible con el NVR;##c) 4 cámarasIP HIKVISION DS-2CV2021G2-IDW(D) incluido en cada cámara una memoriaMicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas de funcionamientocontinuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-XS, conector deprotección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada;##d) 2cámaras IP HIKVISION DS-2CD2043G2-1(U) incluido en cada cámara unamemoria MicroSD de mínimo 256GB especial para sistemas defuncionamiento continuo de videograbación, base HIKVISION DS-1280ZJ-XS,conector de protección de red RJ45 y su fuente de alimentación regulada;##e) 1 Disco duro Externo 2.5", de mínimo 2TB conexión USB 3.0;##f) 1Gabinete Metálico para pared, 4UR, hasta 66 Kg de capacidad, tipobastidor de pared, 601mm x 534mm x 265mm, con puerta, chapa, llave yventana transparente frontal, deberá contar con soportes internos paraequipo activo;##g) No break con Regulador de Voltaje, entrada 120 VCA ysalida 120VCA, Capacidad de potencia de salida mínima de 750VA, 6contactos (3 respaldo de batería y supresión de picos, 3 solo supresiónde picos NEMA 5-15R), Pantalla LCD; Disyuntor térmico reiniciable; 1Puerto de comunicación USB 2.0, 1 puerto Ethernet RJ45, Tiempo derespaldo a media carga mínimo de 30 minutos.</p> |
|         |              |          |        | <p>PROYECTOR TIRO CORTO, 3000 LUM, FULL HD</p> <p>Centro Gestor 211110400B50000 Solicitud de Pedido 0190044308 00010 Agrup. Carrito 3000026203 0001</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------|--------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 55      | 521000000450 | 24.00    | PZA    | <p><b>Descripción técnica:</b> PROYECTOR TIRO CORTO (SHORT TRHOW), TECNOLOGIA DE PROYECCION DLP O SIMILAR, DE 3000 A 3600 LUMENES ANSI, RESOLUCION NATIVA ENTRE 1920X1080 (FULL HD) Y 3840X2400 (WQUXGA), PUERTOS MINIMOS 1 HDMI Y 1 VGA, CONTRASTE DESDE 10,000:1 HASTA 15000:1, BOCINA INTEGRADA DE 2 A 5 V, ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO 3.5MM, QUE INCLUYA MALETIN.</p> <p>Videoprojector</p> <p>Centro Gestor 211213021030000 Solicitud de Pedido 0190044330 00010 Agrup. Carrito 3000026221 0001</p> <p><b>Entrega en:</b> AV. EDUCACION SUPERIO NO. 2000 VINCULACI C.P. 38800 URIANGATO BENITO JUAREZ México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Videoprojector. Tecnología de proyección DLP. Resolución nativa(original) WXGA 1280x800. Al menos 4000 lumenes. Vida estimada de la lámpara: al menos 6000 horas. Puertos HDMI: al menos 1 . Bocina interna. Control remoto. Maletín.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 56      | 521000000423 | 2.00     | PAQ    | <p>EQUIPO DE SONIDO</p> <p>Centro Gestor 211213004030400 Solicitud de Pedido 0190044332 00010 Agrup. Carrito 3000026223 0001</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> EQUIPO DE SONIDO####2 BAFLES: COMBINA UN AMPLIFICADOR DIGITAL DE ALTA EFICIENCIA CON UN GRAN SONIDO 130 DB MAX SPL -SISTEMA DSP -DISPLAY DE CONTROL ENTRADA DIRECTA PARA MICRÓFONO O INSTRUMENTO GRAN VERSATILIDAD, USO COMO MONITOR. PA EN STAND O TRIPIÉ EL DIFUSOR DE AGUDOS LE PERMITE UN TIRO MÁS LARGO QUE LOS SISTEMAS ASA ERGONÓMICA DE DISEÑO ANTIDESLIZANTE DISEÑO ELEGANTE - CONSTRUCCIÓN ROBUSTA 4 PRESETS, ECUALIZADOR DE 3 BANDAS.## ##2 TRIPIES PARA BOCINA BAFLE SOPORTE AJUSTABLE## MATERIAL: ACERO - ALTURA MÁXIMA: 127.5CM - ALTURA MÍNIMA: 71 CM ####2 CABLES PARA MICRÓFONO DE 22 MTS (+2 MTS) CON CONECTORES XLR MACHO - XLR HEMBRA####1 MEZCLADOR Y GRABADOR DIGITAL## MEZCLADOR DIGITAL DE 8 CANALES (6 COMBOS, MÁS 2 ENTRADAS TS) GRABACIÓN SIMULTÁNEA DE MÍNIMO 12 PISTAS, REPRODUCCIÓN DE MÍNIMO 10 PISTAS.## FUNCIÓN DE MEZCLA MENOS QUE EVITA LA RETROALIMENTACIÓN DE AUDIO 6 ALMOHADILLAS DE SONIDO ASIGNABLES, CON MÍNIMO 13 SONIDOS PREESTABLECIDOS FUNCIONA CON CUATRO PILAS AA O UNA FUENTE DE ALIMENTACIÓN USB####2 MICRÓFONOS INALÁMBRICOS DE MANO ## RANGO DE FRECUENCIA: 740 a 790 MHZ##- DESVIACIÓN MÁXIMA: ±48 KHZ RESPUESTA DE FRECUENCIA DE AUDIO: 40HZ~18KHZ (±3DB)##- MODO DE MODULACIÓN: BANDA ANCHA FM ##- NÚMERO DE CANALES: 200 ##- RANGO DINÁMICO: 100 DB ESTABILIDAD DE FRECUENCIA: 0.01% RELACIÓN SEÑAL / RUIDO: 105 DB##- DISTORSIÓN: ≤0.3%## INHIBICIÓN DEL CANAL ADYACENTE: ≥70 DB## DISTANCIA DE TRABAJO / ALCANCE ALREDEDOR DE 50 METROS.####4 CABLES PARA MICRÓFONO CON CONECTORES XLR MACHO - XLR HEMBRA</p> |
| 57      | 519000000412 | 2.00     | PZA    | <p>PANTALLA LED SMART TV 70 PULGADAS</p> <p>Centro Gestor 211111000030100 Solicitud de Pedido 0190044387 00010 Agrup. Carrito 3000026267 0001</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |



**Gobierno del Estado de Guanajuato**  
**Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro**

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5  
 Col Yerbabuena, 36250  
 Guanajuato, GTO.  
 (473) 73-53-400

**SOL. COTIZACIÓN**  
**7900002276**

Hoja 16 de 30

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------|--------------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | <b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> PANTALLA LED SMART TV, TAMAÑO: 70 +/- 2 PULGADAS, RESOLUCION: MINIMO FULLHD(1920 X 1080), CONECTIVIDAD: MINIMO (2 HDMI, 1 USB 2.0 OSUPERIOR), SMART TV: SI, CONTROL REMOTO: SI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 58      | 519000000214 | 14.00    | PZA    | VENTILADOR DE PEDESTAL DE 20 PULGADAS<br>Centro Gestor 211111000030100 Solicitud de Pedido 0190044387 00020 Agrup. Carrito 3000026267 0002<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> VENTILADOR DE PEDESTAL DE 20 PULGADAS, 3 VELOCIDADES, OSCILATORIO, DE ALTURA AJUSTABLE, ASPAS DE METAL, PROTECCION DE METAL.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 59      | 523000000350 | 683.00   | PZA    | CAMARA BODYCAM MARCA SERMEX (SMRX-11)<br>Centro Gestor 211110400B30000 Solicitud de Pedido 0190044390 00010 Agrup. Carrito 3000026269 0001<br><b>Entrega en:</b> Conocido C.P. México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Cámara portátil de video tipo body cam, de uso rudo, que permita teneren todo momento evidencia de video, audio, fotografía, y posición GPS,historial de ubicación de la cámara, que permitala consulta remota de video grabado y consulta de video y audio en vivo, que contenga audio bidireccional y voceo, y permita el monitoreo tantode audio como de video, deberá contar con un botón de pánico y laposibilidad de descarga de archivos protegidos por contraseña en unequipo de cómputo con sistema operativo Windows 10. Cámara testigo deresolución 2K con transmisión de video en vivo vía 4G/Wi-Fi, con GPS,pantalla de 2" en la parte posterior, puerto mini usb y 2 baterías2600mAh sustituibles.•Procesador: Ambarella H22.• Angulo de visión:Wide Angle 140 degrees.• Nivel de protección ambiental: IP65.•Capacidad de batería: 2 baterías removibles de Litio de 2600mAh.•Duración de la batería: Tiempo de grabación continua (H.264): alrededorde 17 horas con las dos baterías (batería completamente cargada, sin IR, sin GPS, sin Wifi, pantalla apagada, resolución de video en 1280x720P30fps, video en calidad normal).• Resolución de Video: 2688x1512 30P,2560x1440 30P, 2304x1296 30P, 1920x1080 30P, 1280x720 30P, 848x480 30P.• Resolución de fotografía: 5M, 12M, 20M, 25M, 30M, 40M.• Capacidadde almacenamiento: 64G mínimo.• Tiempo decarga: Alrededor de 240 minutos.• Pantalla LCD: Pantalla de altaresolución, a color de 2 pulgadas TFT-LCD.• Formato de Video: H.264/H.265 MPEG4.• Formato de audio: WAV.• Formato de fotografía: JPEG.•Visión nocturna: Hasta 10 Metros con imagen de rostro visible.• LuzInfraroja: Si.• Zoom digital: Hasta 64X (configurable).• Micrófono:micrófono de alta calidad inter construido.• Marca de agua: ID deusuario, fecha y hora, coordenadas GPS integradas en el video.•Captura de fotogramas: Disparos apagado/ 2 / 3 / 5 / 7 / 10/ 15 / 20fotografías por disparo•Captura de fotografía: Captura de fotosindependiente o sobre video grabación.• Alerta de grabación: Audible,Visual, y vibración para indicar que se inicia y finaliza la grabación.• Luz auxiliar: Luz led blanca.• 4G: Soportado.• Wi-Fi: Soportado.• GPS: Soportado.• Encriptación AES: Opcional.• Minicámaraexterna, opcional: 720P.• Reproducción de video y audio: Si.•Transferencia de archivos: USB 2.0.• Identificador único deldispositivo: 5 dígitos para ID de dispositivo y 6 dígitos para el IDdel oficial• Protección por contraseña: Para reproducción de archivos, cambio de configuraciones, se requiere contraseña. La contraseña puedeser cambiada en la configuración local del equipo. Los archivos nopueden ser eliminados directamente en el |



# Gobierno del Estado de Guanajuato Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5  
 Col Yerbabuena, 36250  
 Guanajuato, GTO.  
 (473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN  
 7900002276

Hoja 17 de 30

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------|--------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | <p>equipo, sólo consulta. Sólo sepueden eliminar los archivos mediante la conexión a un PC e ingresar lacontraseña del equipo. • Pregrabación: Apagado/ encendido(configurable). • Post grabación: Apagado / 5seg / 1min / 1Omin /20min /35min (configurable). • Temperatura de operación: -10 a 60 °C. • Temperatura de almacenamiento: -20 a 70 °C. • Accesorios Incluidos: Manual, clip corto, clip curvo, base de carga unitaria, cargador depared, cable USB.</p>                   |
| 60      | 519000000062 | 19.00    | PZA    | <p>CÁMARA DE VIDEOVIGILANCIA</p> <p>Centro Gestor 211213068040000 Solicitud de Pedido 0190044394 00010 Agrup. Carrito 3000026273 0001</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Dahua Cámara CCTV Domo IR para Interiores/Exteriores HDABW1200E28S3, Alámbrico, 1920 x 1080 Pixeles, Día/Noche. Garantía de al menos 1 año</p>                                                 |
| 61      | 519000000411 | 2.00     | PZA    | <p>PANTALLA LED 70 PULGADAS</p> <p>Centro Gestor 211213068040000 Solicitud de Pedido 0190044394 00020 Agrup. Carrito 3000026273 0002</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> PANTALLA LED, TAMAÑO: 70 +/- 2 PULGADAS, RESOLUCION: MINIMO FULLHD(1920 X 1080), CONECTIVIDAD: MINIMO (2 HDMI, 1 USB 2.0 O SUPERIOR), CONTROL REMOTO: SI</p>                                    |
| 62      | 519000001124 | 1.00     | PZA    | <p>GUILLOTINA 45 CM,</p> <p>Centro Gestor 211213068040000 Solicitud de Pedido 0190044394 00030 Agrup. Carrito 3000026273 0003</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> GUILLOTINA; GUILLOTINA 45 CM, (18"), NAVAJAS AUTOAFILABLES DE ACERO, MANIJA DE ACERO, BARRA DE SEGURIDAD, CUADRICULA PARA ALINEAMISNTO EN CENTÍMETROS Y PULGADAS, CORTA HASTA 10 HOJAS DE 36 KGS .</p> |
| 63      | 519000000687 | 3.00     | PZA    | <p>CAFETERA PARA 40 TAZAS MINIMO</p> <p>Centro Gestor 211213068040000 Solicitud de Pedido 0190044394 00040 Agrup. Carrito 3000026273 0004</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> CAFETERA DE 40 TAZAS MINIMO, CON CALENTADOR DOBLE, LUZ INDICADORA DE ENCENDIDO, VENTANA DE NIVEL DE AGUA/CAFE, EXTERIOR DE METAL PERDURABLE.</p>                                           |
| 64      | 519000000293 | 4.00     | PZA    | <p>ASPIRADORA USO INDUSTRIAL</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|--------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | Centro Gestor 211213068040000 Solicitud de Pedido 0190044394 00050 Agrup. Carrito 3000026273 0005<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> ASPIRADORA DE ACERO INOXIDABLE POTENCIA DE 2000 WATTS Y CAPACIDAD PARA 60 LITROS, ASPIRA LIQUIDOS Y SOLIDOS, CON RUEDAS PARA FACIL DESPLAZAMIENTO Y TRANSPORTE. ESPECIFICACIONES 120 V - 60 HZ 3300 REV/MIN, SISTEMA DE CAMBIO DE FILTRO RAPIDO, ACCESORIOS INCLUIDOS Y GARANTIA MINIMA DE 1 AÑO.                                                                                                                        |
| 65      | 519000000842 | 6.00     | PZA    | DESPACHADOR DE AGUA<br>Centro Gestor 211213068040000 Solicitud de Pedido 0190044394 00060 Agrup. Carrito 3000026273 0006<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> DESPACHADOR DE AGUA FRIA, CALIENTE Y TEMPLADA GABINETE EN PLASTICO RESISTENTE DE ALTA DENSIDAD PARA EVITAR CORROSION ALACENA DE ALMACENAMIENTO REFRIGERANTE 2 NIVELES DE PARRILLA EN ALACENA LLAVES DE AGUA FRIA, TEMPLADA Y CALIENTE LUCES INDICADORAS BOTON DE SEGURIDAD DE AGUA CALIENTE TERMOSTATO FIJO RECEPTOR DE AGUA REMOVIBLE DIEMNSIONES : FRENTE DE 30 CM. X 30 DE FONDO X 96 DE ALTO. |
| 66      | 519000001119 | 7.00     | PZA    | VENTILADORES DE TORRE<br>Centro Gestor 211213068040000 Solicitud de Pedido 0190044394 00070 Agrup. Carrito 3000026273 0007<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Ventilador de 42", espacio, oscilatorio, 3 velocidades, 7.5 hrs.. de programación, modo de brisa y sueño, incluye control remoto, 1 años de garantía en el motor.                                                                                                                                                                                                                               |
| 67      | 519000001171 | 2.00     | PZA    | Aspiradora con filtro de agua<br>Centro Gestor 211213068040000 Solicitud de Pedido 0190044394 00080 Agrup. Carrito 3000026273 0008<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Aspiradora con filtro de agua. ##Potencia mínima de 900 w. ##Contenedor de agua con un volumen mínimo de 1.2 litros.##Tipo de corriente mínimode 120 v.##Con filtro HEPA.                                                                                                                                                                                                               |
| 68      | 519000000099 | 1.00     | PZA    | TRITURADORA DE PAPEL<br>Centro Gestor 211110400030500 Solicitud de Pedido 0190044437 00010 Agrup. Carrito 3000026309 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> TRITURADORA DE PAPEL QUE CUENTE CON: • SISTEMA 100% ANTI-ATASCOS• . CAPACIDAD DE LA PAPELERA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

Gobierno del Estado de Guanajuato  
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5  
Col Yerbabuena, 36250  
Guanajuato, GTO.  
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN  
7900002276

Hoja 19 de 30

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|--------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | (50 LITROS) + - 10 LTS. • TIPO DE PAPELERA EXTRAIBLE • DESTRUYE TAMBIÉN.- GRAPAS, TARJETAS DE CRÉDITO, CLIPS Y CDS/DVDS • CORTE EN PARTÍCULAS • CICLO DE TRABAJO MINÍMIMO DE 60 MINUTOS. • CAPACIDAD DE HOJAS: 20 HOJAS +/- 2 HOJAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 69      | 519000000140 | 1.00     | PZA    | VENTILADOR DE TORRE<br>Centro Gestor 211110400030500 Solicitud de Pedido 0190044437 00020 Agrup. Carrito 3000026309 0002<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> VENTILADOR DE TORRE CON OSCILACIÓN GENERALIZADA CON CONTROL REMOTO3 A . 5 VELOCIDADES TEMPORIZADOR DE 1 A 15 HRSPANEL DE BOTONES ALTURA 102 CM (±5 CM) PESO ENTRE 4 Y 5.5 KG                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 70      | 519000001141 | 3.00     | PZA    | VENTILADOR DE PEDESTAL BASE REDONDA<br>Centro Gestor 211110400030500 Solicitud de Pedido 0190044437 00030 Agrup. Carrito 3000026309 0003<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> VENTILADOR DE PEDESTAL, 16 PULGADAS, MANUAL, OPERACIÓN SILENCIOSA, BASE REDONDA, LA PROTECCION DEBERA SER EN DE METAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 71      | 523000000068 | 6.00     | PZA    | CAMARA FOTOGRA DIGITAL COMPACTA AVANZADA<br>Centro Gestor 211110700040400 Solicitud de Pedido 0190044499 00010 Agrup. Carrito 3000026358 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> CAMARA FOTOGRA DIGITAL COMPACTA AVANZADA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: RESOLUCION MEGAPIXELES: (MINIMO 20) TAMAÑO DE PANTALLA: (PULGADAS 3.0 +/- 0.3) MEDIO DE ALMACENAMIENTO: (TARJETA DE MEMORIA MINIMO: SD, SDHC, SDXC) VIDEO: (MINIMO FULLHD) ZOOM DIGITAL: (MÍNIMO 4X) FLASH INCORPORADO: (SI) COMPRESIÓN: (MINIMO JPEG) OBJETIVO: (FIJO) ACCESORIOS MINIMO: ESTUCHE, MEMORIA MÍNIMO 8 GB COMPATIBLE |
| 72      | 523000000068 | 2.00     | PZA    | CAMARA FOTOGRA DIGITAL COMPACTA AVANZADA<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044502 00010 Agrup. Carrito 3000026361 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> CAMARA FOTOGRA DIGITAL COMPACTA AVANZADA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: RESOLUCION MEGAPIXELES: (MINIMO 20) TAMAÑO DE PANTALLA: (PULGADAS 3.0 +/- 0.3) MEDIO DE ALMACENAMIENTO: (TARJETA DE MEMORIA MINIMO: SD, SDHC, SDXC) VIDEO: (MINIMO FULLHD) ZOOM DIGITAL: (MÍNIMO 4X) FLASH INCORPORADO: (SI) COMPRESIÓN: (MINIMO JPEG) OBJETIVO: (FIJO) ACCESORIOS MINIMO: ESTUCHE, MEMORIA MÍNIMO 8 GB COMPATIBLE |

| Partida | Clave Art.    | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------|---------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 73      | 523000000068  | 2.00     | PZA    | CAMARA FOTOGRA DIGITAL COMPACTA AVANZADA<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044502 00020 Agrup. Carrito 3000026361 0002<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> CAMARA FOTOGRA DIGITAL COMPACTA AVANZADA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: RESOLUCION MEGAPIXELES: (MINIMO 20) TAMAÑO DE PANTALLA: (PULGADAS 3.0 +/- 0.3) MEDIO DE ALMACENAMIENTO: (TARJETA DE MEMORIA MINIMO: SD, SDHC, SDXC) VIDEO: (MINIMO FULLHD) ZOOM DIGITAL: (MÍNIMO 4X) FLASH INCORPORADO: (SI) COMPRESIÓN: (MINIMO JPEG) OBJETIVO: (FIJO) ACCESORIOS MINIMO: ESTUCHE, MEMORIA MÍNIMO 8 GB COMPATIBLE                                     |
| 74      | 5190000000253 | 6.00     | PZA    | AIRE ACONDICIONADO DE 2 TONELADAS<br>Centro Gestor 211213062020000 Solicitud de Pedido 0190044503 00010 Agrup. Carrito 3000026362 0001<br><b>Entrega en:</b> Carretera Guanajuato - Juventino km. 7.5 C.P. 36250 Guanajuato México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA.                                                                                                                                                       |
| 75      | 5190000000518 | 10.00    | PZA    | PANTALLA DE PROYECCION 213X213<br>Centro Gestor 211213062020000 Solicitud de Pedido 0190044503 00020 Agrup. Carrito 3000026362 0002<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36275 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> PANTALLA DE PROYECCION MEDIDAS: 213X213 CM APROX. PANTALLA DE PROYECCION MANUAL A PARED DE ACCIONAMIENTO MANUAL MATERIALES LIGEROS Y FIABILIDAD DEL ENSAMBLAJE. CAJON DE ACERO EN FORMA OCTOGONAL, LACADA EN BLANCO, SE FABRICA CON TELA BLANCO MATE CON REVERSO OPACO Y REMARCO NEGRO EN LOS VERTICALES. FIJACION A TECHO O PARED, MEDIANTE UN MOVIMIENTO MECANISMO DE RETENCION PARA BLOQUEADO A LA MEDIDA DESEADA. ACABADO BLANCO MATE. |
| 76      | 5210000000349 | 1.00     | PZA    | BAFLE<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044505 00010 Agrup. Carrito 3000026364 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> BAFLE DE 12" AMPLIFICADO (+/- 1") POTENCIA DE AL MENOS 1200W, CONEXION BLUETOOTH, BATERIA RECARGABLE, CARACTERISTICAS MINIMAS: , LECTOR DE MEMORIAS MICRO SD Y USB PARA REPRODUCIR MP3, ENTRADA PARA MICROFONO Y ENTRADA AUX , CONTROLES PARA EL VOLUMEN GENERAL Y PARAMICROFONO, CONTROLES DE MEDIOS Y BAJOS. INCLUYE ELIMINADOR Y MICROFONO.                                                                                                                                         |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------|--------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 77      | 521000000349 | 1.00     | PZA    | BAFLE<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044505 00020 Agrup. Carrito 3000026364 0002<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> BAFLE DE 12" AMPLIFICADO (+/- 1") POTENCIA DE AL MENOS 1200W, CONEXION BLUETOOTH, BATERIA RECARGABLE, CARACTERISTICAS MINIMAS: , LECTOR DE MEMORIAS MICRO SD Y USB PARA REPRODUCIR MP3, ENTRADA PARA MICROFONO Y ENTRADA AUX , CONTROLES PARA EL VOLUMEN GENERAL Y PARAMICROFONO, CONTROLES DE MEDIOS Y BAJOS. INCLUYE ELIMINADOR Y MICROFONO.                                                                                                                   |
| 78      | 521000000349 | 11.00    | PZA    | BAFLE<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044505 00030 Agrup. Carrito 3000026364 0003<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> BAFLE DE 12" AMPLIFICADO (+/- 1") POTENCIA DE AL MENOS 1200W, CONEXION BLUETOOTH, BATERIA RECARGABLE, CARACTERISTICAS MINIMAS: , LECTOR DE MEMORIAS MICRO SD Y USB PARA REPRODUCIR MP3, ENTRADA PARA MICROFONO Y ENTRADA AUX , CONTROLES PARA EL VOLUMEN GENERAL Y PARAMICROFONO, CONTROLES DE MEDIOS Y BAJOS. INCLUYE ELIMINADOR Y MICROFONO.                                                                                                                   |
| 79      | 523000000067 | 4.00     | PZA    | CAMARA FOTOGRAFI DIGITAL COMPACTA BASICA<br>Centro Gestor 211213068040000 Solicitud de Pedido 0190044537 00010 Agrup. Carrito 3000026396 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL COMPACTA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: RESOLUCION MEGAPIXELES: (MINIMO 16) TAMAÑO DE PANTALLA: (PULGADAS 3.0 +/- 0.3) MEDIO DE ALMACENAMIENTO: (TARJETA DE MEMORIA MINIMO: SD, SDHC, SDXC) VIDEO: (MINIMO FULLHD) ZOOM DIGITAL: (MÍNIMO 4X) FLASH INCORPORADO: (SI) COMPRESIÓN: (MINIMO JPEG) OBJETIVO: (FIJO) ACCESORIOS MINIMO: ESTUCHE, MEMORIA MÍNIMO 4 GB COMPATIBLE |
| 80      | 523000000067 | 3.00     | PZA    | CAMARA FOTOGRAFI DIGITAL COMPACTA BASICA<br>Centro Gestor 211213068030000 Solicitud de Pedido 0190044537 00020 Agrup. Carrito 3000026396 0002<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL COMPACTA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: RESOLUCION MEGAPIXELES: (MINIMO 16) TAMAÑO DE PANTALLA: (PULGADAS 3.0 +/- 0.3) MEDIO DE ALMACENAMIENTO: (TARJETA DE MEMORIA MINIMO: SD, SDHC, SDXC) VIDEO: (MINIMO FULLHD) ZOOM DIGITAL: (MÍNIMO 4X) FLASH INCORPORADO: (SI) COMPRESIÓN: (MINIMO                                                                                   |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|--------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | JPEG) OBJETIVO: (FIJO) ACCESORIOS MINIMO: ESTUCHE, MEMORIA MÍNIMO 4 GB COMPATIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 81      | 523000000083 | 1.00     | PZA    | CAMARA 5D MARK IV<br>Centro Gestor 211213039030500 Solicitud de Pedido 0190044544 00010 Agrup. Carrito 3000026403 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> CAMARA 5D MARK IV CON LENTE EF 24-105 MM F/4L IS II USM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 82      | 519000000876 | 5.00     | PZA    | PINTARRON BLANCO MEDIANO 1.20X0.90<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044545 00010 Agrup. Carrito 3000026404 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> pintarron blanco mediano blanco 1.20x0.90, pizarrón de 1.20x0.90, tablero fabricado en fibra de madera de alta densidad en 6 mm. de espesor, tratado para evitar deformaciones causadas por humedad, recubrimiento melamínico blanco, especial para marcadores de tintafugaz de borrado en seco, marco de aluminio anodizado de moderno diseño en corte a 45° de una sola pieza, con funcional portamarcador completo en la parte inferior, arandelas en la parte posterior que facilita su instalación. |
| 83      | 519000000876 | 5.00     | PZA    | PINTARRON BLANCO MEDIANO 1.20X0.90<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044545 00020 Agrup. Carrito 3000026404 0002<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> pintarron blanco mediano blanco 1.20x0.90, pizarrón de 1.20x0.90, tablero fabricado en fibra de madera de alta densidad en 6 mm. de espesor, tratado para evitar deformaciones causadas por humedad, recubrimiento melamínico blanco, especial para marcadores de tintafugaz de borrado en seco, marco de aluminio anodizado de moderno diseño en corte a 45° de una sola pieza, con funcional portamarcador completo en la parte inferior, arandelas en la parte posterior que facilita su instalación. |
| 84      | 519000000407 | 12.00    | PZA    | PANTALLA LED SMART TV 40 PULGADAS<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044545 00030 Agrup. Carrito 3000026404 0003<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> PANTALLA LED SMART TV, TAMAÑO: 40 +/- 2 PULGADAS, RESOLUCION: MINIMO FULLHD(1920 X 1080), CONECTIVIDAD: MINIMO (2 HDMI, 1 USB 2.0 OSUPERIOR), SMART TV: SI, CONTROL REMOTO: SI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 85      | 519000000253 | 1.00     | PZA    | AIRE ACONDICIONADO DE 2 TONELADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------|--------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044552 00010 Agrup. Carrito 3000026410 0001<br><b>Entrega en:</b> Carr-Acámbaro-Jeracuaro Km 1.5 C.P. 38600 Acámbaro Carr. a Jerécuaro México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA.                                                               |
| 86      | 519000000253 | 2.00     | PZA    | AIRE ACONDICIONADO DE 2 TONELADAS<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044552 00020 Agrup. Carrito 3000026410 0002<br><b>Entrega en:</b> Carr. Guanajuato-Puentecillas Km. 11.5 C.P. 36260 Guanajuato Carr. A Puentecillas México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA.             |
| 87      | 519000000253 | 2.00     | PZA    | AIRE ACONDICIONADO DE 2 TONELADAS<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044552 00030 Agrup. Carrito 3000026410 0003<br><b>Entrega en:</b> Carr. San Miguel Allende-Querétaro Km. 1.5 C.P. 37700 San Miguel de Allende Carr. A Querétaro México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
| 88      | 519000000253 | 1.00     | PZA    | AIRE ACONDICIONADO DE 2 TONELADAS<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044552 00040 Agrup. Carrito 3000026410 0004<br><b>Entrega en:</b> Av. Heliotropo S/N C.P. 38000 Celaya Las Flores México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA.                                               |
| 89      | 519000000253 | 3.00     | PZA    | AIRE ACONDICIONADO DE 2 TONELADAS<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044552 00050 Agrup. Carrito 3000026410 0005<br><b>Entrega en:</b> Av. Vasco de Quiroga S/N C.P. 36500 Irapuato Morelos México/GTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |



**Gobierno del Estado de Guanajuato**  
**Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro**

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5  
 Col Yerabuena, 36250  
 Guanajuato, GTO.  
 (473) 73-53-400

**SOL. COTIZACIÓN**  
**7900002276**

Hoja 24 de 30

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------|--------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 90      | 519000000253 | 1.00     | PZA    | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
| 91      | 519000000253 | 1.00     | PZA    | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
| 92      | 519000000253 | 1.00     | PZA    | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
| 93      | 519000000253 | 1.00     | PZA    | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------|--------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 94      | 519000000253 | 3.00     | PZA    | AIRE ACONDICIONADO DE 2 TONELADAS<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044552 00100 Agrup. Carrito 3000026410 0010<br><b>Entrega en:</b> Carr. Pueblo Nuevo-Valle de Santiago Km. 7.5 C.P. 38400 Valle de Santiago Carr. A Pueblo Nuevo México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA. |
| 95      | 519000000253 | 3.00     | PZA    | AIRE ACONDICIONADO DE 2 TONELADAS<br>Centro Gestor 211110700040300 Solicitud de Pedido 0190044552 00110 Agrup. Carrito 3000026410 0011<br><b>Entrega en:</b> Carretera Gto-Juventino Rosas KM 7.5 C.P. GUANAJUATO México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA.                                           |
| 96      | 519000000253 | 5.00     | PZA    | AIRE ACONDICIONADO DE 2 TONELADAS<br>Centro Gestor 211110700040500 Solicitud de Pedido 0190044564 00010 Agrup. Carrito 3000026422 0001<br><b>Entrega en:</b> Calle mineral de Cata 3303 C.P. 36275 Silao Puerto Interior México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 2 TONELADAS, LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA 220/1/60 Y/O 230/220/60, GAS REFRIGERANTE Y CALEFACCION: R-410, INCLUYE CONTROL REMOTO INALAMBRICO, KIT DE INSTALACION, CENTRO DE CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO SEGUN LA MARCA OFERTADA.                                    |
| 97      | 519000000987 | 1.00     | PZA    | TRITURADORA DE PAPEL<br>Centro Gestor 211110700040200 Solicitud de Pedido 0190044568 00010 Agrup. Carrito 3000026426 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> TRITURADORA DE PAPEL, CARACTERÍSTICAS: TIPO DE CORTE CRUZADO, TRITURA DE 10-12 HOJAS EN UNA SOLA PASADA EN UN RECIPIENTE DE AL MENOS 5 GALONES. INCLUYE RANURA SEPARADA PARA LA TRITURACIÓN DE LOS CD. TAMBIÉN DESTRUYE GRAPAS, CLIPS Y TARJETAS DE CRÉDITO ENFRIAMIENTO INDICADOR. NIVEL DE SEGURIDAD 4. SISTEMA ANTI-ATASCOS.                   |

**Gobierno del Estado de Guanajuato**  
**Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro**

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5  
 Col Yerbabuena, 36250  
 Guanajuato, GTO.  
 (473) 73-53-400

**SOL. COTIZACIÓN**  
**7900002276**

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------|--------------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 98      | 519000001292 | 1.00     | PZA    | <p>CCTV</p> <p>Centro Gestor 211213011080000 Solicitud de Pedido 0190044638 00010 Agrup. Carrito 3000026482 0001</p> <p><b>Entrega en:</b> Plazuela de Cata 1 C.P. 36010 Guanajuato, Cata México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Circuito Cerrado de Televisión, el cual incluya los siguientes elementos:##- 1 NVR de 8 Megapíxeles, mínimo 8 canales IP y puertos PoE, tenga compresión de vídeo mínimo H.265, capacidad instalada al menos 2T optimizados para videovigilancia, soporte DDNS, sea accesible vía internet, compatible con al menos dos navegadores web, cuente con un puerto ethernet 10/100/1000 Mbps, cuente con las funciones mínimas de: detección de movimiento multizona, zoom digital tanto en movimiento como en visualización, avance rápido, lento, cuadro a cuadro, soporte múltiples tipos de grabación incluyendo tiempo real, manual, video sensor y alarma, video sensor o alarma, soporte grabación cíclica y no cíclica. Cuente con salida HDMI 4K, Salida y entrada de audio al menos un canal, Entrada y salida de alarma.## - 8 cámaras de 4 megapíxeles, al menos IR de 30 metros, PoE, contenga capacidad para audio y alarmas, cuente con al menos las funciones de WDR, ROI, BLC, soporte al menos 2 usuarios simultáneos, cuente con entrada y salida de audio, entrada y salida de alarma, lente de al menos 2.8mm, soporte compresión de al menos H.265, cumpla con IP 66 o superior, protección contra sobretensiones y voltajes transitorios. Incluyan base metálica o soporte para montaje en pared.##- Incluir un monitor de al menos 27" en diagonal, incluya soporte a la pared.##- Incluir 1 switch necesarios para su operación de tipo PoE, así como el incluir los equipos que se requieran para la operación y conectividad de los mismos.##- Incluir gabinete para el centro de monitoreo para albergar el equipamiento dentro de la bodega del museo.##- Incluir gabinete para el resguardo del equipamiento en el edificio principal.##- Se requiere instalación y puesta a punto. ##- Incluir todos los materiales, cableado, canalización interna y externa, mano de obra y accesorios necesarios.##- Incluir capacitación tanto técnica como operativa, así como la entrega de ficha técnica.##- Incluir al menos un año de garantía tanto en la instalación como en los dispositivos y equipos instalados.</p> |
| 99      | 519000001290 | 1.00     | PZA    | <p>CAMARA PTZ</p> <p>Centro Gestor 211110700040400 Solicitud de Pedido 0190044656 00010 Agrup. Carrito 3000026500 0001</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Camara PTZ##- Conexión de alimentación POE##- Consumo de energía mínimo de 25.4w hasta 51 w##- Material de la burbuja IK10##- PoE CP-POE-60W-US: Inyector de energía para EE. UU., 60 W CP-POE-60W-EU: Inyector de energía para la UE, 60 W##- Control de iris automático##- Modo de enfoque automático##- Zoom digital mínimo 10x hasta 32x Zoom óptico mínimo 30x hasta 31x Ethernet: Base 10/100 (RJ45)##- Protocolo de red: IPv4/v6, TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, ICMP, FTP, SMTP, DHCP, PPPoE, UPnP, IGMP, SNMP, QoS, ONVIF S/G, ARP, IEEE 802.1X##- Resolución máxima 1920x 1080##- Rendimiento máximo H.264/H.265 60/50 fps a FHD + 30/25 fps a 720P + D1 (NTSC/PAL)##- compatibilidad FLIR LATITUDE 8 NVMS##</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 100     | 519000001291 | 5.00     | PZA    | <p>CAMARA FIJA (DOMO)</p> <p>Centro Gestor 211110700040400 Solicitud de Pedido 0190044656 00020 Agrup. Carrito 3000026500 0002</p> <p><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------|--------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | <b>Descripción técnica:</b> Cámara IP Domo para Exteriores##RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE.##30 fps@ 2560x1920##E/S: Bloque de terminales de 4 pines 2,5 mm para 1 entrada digital supervisada y 1 salida digital (salida de 12 V CC, carga máx.25 mA)##HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS),certificado PKI X.509 y filtrado de direcciones IP Clasificación IP52e##K10 Domo con revestimiento rígido de policarbonato##Carcasa depolicarbonato##ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S y##ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en onvif.org. Compatibilidad con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con sistemas devoz por IP (VoIP), de punto a punto o integrados con SIP/PBX.##Solicita la cámara sea compatible con el sistema FLIR FLIR Latitude 8NVMS##                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 101     | 519000000984 | 80.00    | PZA    | <b>VENTILADOR DE PARED</b><br>Centro Gestor 211213045020000 Solicitud de Pedido 0190044677 00010 Agrup. Carrito 3000026521 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> MATERIAL(ES): Plástico y metal MEDIDAS: 16 " de diámetro Ventilador de pared con control remoto, aspas de plástico, rejilla metálica, oscilatorio 90o y fijo timer programable de 1/2 hr. A 71/2 hrs.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 102     | 519000000450 | 1.00     | PZA    | <b>ASPIRADORA 8 GALONES</b><br>Centro Gestor 211213045020000 Solicitud de Pedido 0190044689 00010 Agrup. Carrito 3000026532 0001<br><b>Entrega en:</b> CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> ASPIRADORA CAPACIDAD DE 8 GALONES 4 HP PARA USO EN MOJADO/SECO BOLSAS DE FILTRO DESECHABLES TANQUE DE ACERO INOXIDABLE ASA SUPERIOR Y RUEDAS GIRATORIAS INCLUYE ACCESORIOS: 1 MANGUERA DE 1/4 DE PULGADA X 5 PIES, DOS VARILLAS DE EXTENSION, BOQUILLA DE BOQUILLA, CEPILLO DE PISO, FILTRO DE ESPUMA, BOLSA DE TELA CON ANILLO DE SUJECION Y BOLSA PARA POLVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 103     | 521000000514 | 1.00     | PZA    | <b>Pantalla Led p/externo de 25.92 x14.40m</b><br>Centro Gestor 211213002060000 Solicitud de Pedido 0190044804 00010 Agrup. Carrito 3000026637 0001<br><b>Entrega en:</b> CHIAPAS 502 C.P. 37360 LEÓN ARBIDE México/GTO<br><b>Descripción técnica:</b> Pantalla Led para exterior de 25.92 x 14.40 mts con 405 gabinetes de 96x96 cm, con equipo de reproducción compatible con medios disponibles en procesador de pantalla Características de la pantalla Pantalla de leds pixel pitch 10mm full color RGB DIP 3EN1, 1ROJO + 1VERDE + 1AZUL, Red (longitud de onda 620-630nm), Green (longitud de onda 520-530nm), Blue (longitud de onda 465-475nm). Puntos muertos ≤1 en 10,000. Junta entre módulos ≤0.1mm, Exactitud de gabinetes ≤0.1mm, Uniformidad de brillo 1 : 1.3, Tipo de circuito estándar y asíncrono, Tipo SMD para exterior, protección IP65 contra agua, Brillo de 10,000 nits, Resolución 10000 pixel por m2, Medida final de 25.92 de base x 14.40 mts de altura 405 Gabinetes independientes de 96x 96 cm píxeles por metro cuadrado: 10000 Tamaño de módulo: 320mm x160mm Tamaño de gabinete: 960mmx 960mm X 100mm Tamaño de pantalla:(960mmx960mm)x96 piezas Dimensión de pantalla: 88.47m² Definición por gabinete: (96 x 96) x 40dots(Real pixel) Configuración de pantalla: 96gabinetes (12 de base x 8 de altura) Material de |

Gobierno del Estado de Guanajuato  
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5

Col Yerabuena, 36250

Guanajuato, GTO.

(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN  
7900002276

Hoja 28 de 30

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|--------------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |              |          |        | <p>gabinete: Acero(10centimetros de ancho por gabinete) Peso por gabinete: 42 KG porgabinete Tipo de driver: MBI5020 Fuente de poder: G-energy certificación CE Mejor distancia de visión: 10-300 m Ángulo de visiónvertical: 120°grados Ángulo de visión horizontal: 120°gradosLuminosidad: &gt;8000 cd/m2 para exterior alto brillo Ajuste deluminosidad: Manual, 256 niveles; Auto, 8 niveles Escala de grises: 16,384 tonos Por Color Temperatura de operación: -30°C~+60°C tiempo devida: &gt;100,000 Hours voltaje: AC110V/220V/380V±10% frecuencia: 50/60Hzcorriente continua consumo: 600w/m² rango de refresco: 1920Hzvelocidad: &gt; 60 cuadros por segundo defecto: ≤0.0002 metodo de envío dedatos: RJ45, Ethernet humedad: 0--90% drive: 1/4 estático MTBF(Continuous failure-free working time): &gt; 100,000 horas temperatura decolor: 6500K±500 escala de grises: 16384 niveles colores que reproduce:4.4 billones sistema de control: sistema asincronico con envío demedios via remota soporta resoluciones: 1920 x 1080 full hdcomunicación: Ethernet, wifi, SD, 3G contenido que reproduce: Video,Imagen, Texto, Animacion protección: Contra agua, contra polvo, anti-corrosion, libre de estatica 1 procesador de video montable en rackAlimentación Conector de alimentación 100-240V 50/60Hz Consumo28WOperatividad Temperatura 0°C a 45°C Humedad 20 a 90% HR AlmacenajeTemperatura -20°C a 70°C Humedad 10% a 95% HR Formato Dimensiones483.6mm × 351.2 mm × 50.1 mm Peso 4Kg Conectividad Puertos de control1xEthernet, 1xUSB (tipo B), 1xSDI-GENLOCK (IN &amp; LOOP) Conectividad encascada 1xUSB (tipo A) Puertos de entrada de vídeo HDMI 1.3 2 DVI 1 SDI-3G 1 OPT 1 Puertos de salida de vídeo RJ-45 6 OPT 2 (1 principal + 1backup) HDMI 1 Resoluciones de salida Capacidad máxima 3.900.000pxAncho máximo 10.240px Alto máximo 8.192px Resoluciones de entrada HDMI,DVI, (8-bit) 1920×1080@60Hz (standard) ancho máximo 3840 x 648@60Hz(personalizada) alto máximo 800×2784@60Hz (personalizada) 800×3840@60Hz(Forzada) OPT 1x 4K×1K@60Hz, o, 2x 2K×1K 60Hz SDI 1920×1080@60Hzestándares ST-424 (3G), ST-292 (HD) and ST-259 (SD),procesado dedesentrelazado,salida loop 1 equipo controlador con tarjetasreceptoras de vídeo Salida de tarjeta única de 16 grupos de datos RGB;Una sola tarjeta emite 20 grupos de datos RGB; Salida de tarjeta única64 grupos de datos en serie;Una sola tarjeta admite una resolución de256×226;Lectura del archivo de configuración,Monitoreo de temperatura;Detección de estado de comunicación por cable Ethernet; Detección devoltaje de fuente de alimentación; Calibración de brillo y cromaticidadpíxel a píxel. Coeficientes de calibración de brillo y cromaticidadpara cada LED; 2 alimentadores de 150 KVA, de operacion radial tipopedestal 1 autentificacion y almacenamiento la nube 1 Estructurametalica de de acero respectivamente para la pantalla uso de perfilesde 6x6, 2x2, 1 1/2 x 1 1/2 calibre 1/4. Incluir escaleras de acceso,asi como paso de gato Con elementos de seguridad 1 Generador electricode 375 KVA Base de acero y ganchos de izaje para movimiento seguro,Panel de control electrónico,Batería y cables de conexión,Sistema antivibratorio con absorción de movimiento,Botón de parada emergencia,Encendido electrónico,Alternador de carga de batería,Toma de carga decombustible externa.</p> |
| 104     | 521000000515 | 1.00     | PZA    | <p>Pantalla Led p/externo de 13.44 x 9.6 m</p> <p>Centro Gestor 211213002060000 Solicitud de Pedido 0190044805 00010 Agrup. Carrito 3000026638 0001</p> <p><b>Entrega en:</b> CHIAPAS 502 C.P. 37360 LEÓN ARBIDE México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Pantalla Led para exterior de 13.44 x 9.6 mts con 405 gabinetes de96x96 cm, con equipo de reproduccion compatible con medios disponibles en procesador de pantalla Características de la pantalla Pantalla Led de pixel pitch 10mm full color RGB DIP 3EN1, 1ROJO + 1VERDE + 1AZUL, Red (longitud de onda 620-630nm), Green (longitud de onda 520-530nm), Blue (longitud de onda 465-475nm). Puntos muertos ≤1 en 10,000.Junta entre modulos ≤0.1mm, Exactitud de gabinetes ≤0.1mm,Uniformidad de brillo 1 : 1.3, Tipo de circuito estandar</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

Gobierno del Estado de Guanajuato  
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5  
Col Yerabuena, 36250  
Guanajuato, GTO.  
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN  
7900002276

Hoja 29 de 30

| Partida | Clave Art.   | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|--------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 105     | 521000000513 | 1.00     | PZA    | <p>yasincronico, Tipo SMD para exterior, protección ip65 contra agua,Brillo de 10,000 nits, Resolución 10000 pixel por m2, Medida final de25.92 de base x 14.40 mts de altura 405 Gabinetes independientes de 96x 96 cm pixeles por metro cuadrado: 10000 Tamaño de módulo: 320mm x160mm Tamaño de gabinete: 960mm× 960mm X 100mm Tamaño de pantalla:(960mmx960mm)x96 piezas Dimensión de pantalla: 88.47m<sup>2</sup> Definición porgabinete: (96 x 96) x 40dots(Real pixle) Configuracion de pantalla: 96gabinetes (12 de base x 8 de altura) Material de gabinete: Acero(10centimetros de ancho por gabinete) Peso por gabinete: 42 KG porgabinete Tipo de driver: MBI5020 Fuente de poder: G-energy concertificación CE Mejor distancia de visión: 10-300 m Ángulo de visiónvertical: 120°grados Ángulo de visión horizontal: 120°gradosLuminosidad: &gt;8000 cd/m2 para exterior alto brillo Ajuste deluminosidad: Manual, 256 niveles; Auto, 8 niveles Escala de grises: 16,384 tonos Por Color Temperatura de operación: -30°C--+60°C tiempo devida: &gt;100,000 Hours voltaje: AC110V/220V/380V±10% frecuencia: 50/60Hzcorriente continua consumo: 600w/m<sup>2</sup> rango de refresco: 1920HZvelocidad: &gt; 60 cuadros por segundo defecto: ≤0.0002 metodo de envio dedatos: RJ45, Ethernet humedad: 0--90% drive: 1/4 estático MTBF(Continuous failure-free working time): &gt; 100,000 horas temperatura decolor: 6500K±500 escala de grises: 16384 niveles colores que reproduce:4.4 billones sistema de control: sistema asincronico con envio demedios via remota soporta resoluciones: 1920 x 1080 full hdcomunicación: Ethernet, wifi, SD, 3G contenido que reproduce: Video,Imagen, Texto, Animacion protección: Contra agua, contra polvo, anti-corrosion, libre de estatica 1 procesador de video montable en rackAlimentación Conector de alimentación 100-240V 50/60Hz Consumo28WOperatividad Temperatura 0°C a 45°C Humedad 20 a 90% HR AlmacenajeTemperatura -20°C a 70°C Humedad 10% a 95% HR Formato Dimensiones483.6mm × 351.2 mm × 50.1 mm Peso 4Kg Conectividad Puertos de control1xEthernet, 1xUSB (tipo B), 1xSDI-GENLOCK (IN &amp; LOOP) Conectividad encascada 1xUSB (tipo A) Puertos de entrada de vídeo HDMI 1.3 2 DVI 1 SDI-3G 1 OPT 1 Puertos de salida de vídeo RJ-45 6 OPT 2 (1 principal + 1backup) HDMI 1 Resoluciones de salida Capacidad máxima 3.900.000pxAncho máximo 10.240px Alto máximo 8.192px Resoluciones de entrada HDMI,DVI, (8-bit) 1920×1080@60Hz (standard) ancho máximo 3840 x 648@60Hz(personalizada) alto máximo 800×2784@60Hz (personalizada) 800×3840@60Hz(Forzada) OPT 1x 4K×1K@60Hz, o, 2x 2K×1K 60Hz SDI 1920×1080@60Hzestándares ST-424 (3G), ST-292 (HD) and ST-259 (SD),procesado dedesentrelazado,salida loop 1 equipo controlador con tarjetasreceptoras de video Salida de tarjeta única de 16 grupos de datos RGBR;Una sola tarjeta emite 20 grupos de datos RGB; Salida de tarjeta única64 grupos de datos en serie;Una sola tarjeta admite una resolución de256×226;Lectura del archivo de configuración,Monitoreo de temperatura;Detección de estado de comunicación por cable Ethernet; Detección devoltaje de fuente de alimentación; Calibración de brillo y cromaticidadpíxel a píxel. Coeficientes de calibración de brillo y cromaticidadpara cada LED; 1 alimentador de 150 KVA, de operacion radial tipopedestal 1 autentificacion y almacenamiento la nube</p> <p>Centro Gestor 211213002060000 Solicitud de Pedido 0190044806 00010 Agrup. Carrito 3000026639 0001</p> <p><b>Entrega en:</b> CHIAPAS 502 C.P. 37360 LEÓN ARBIDE México/GTO</p> <p><b>Descripción técnica:</b> Pantalla Led cilíndrica de 4.80 mts de alto x 1.43 mts de diámetro conequipo de reproducción compatible con medios disponibles en procesadorde pantalla. Pantalla led pitch 4mm SMD para exterior curva##Pixelpitch 4mm led chip SMD 1921##Configuración de pixel 1R1G1B método dedrive Fm6363##2 módulos Tamaño de módulo: 320 x 160 mm ##Resolución demódulo: 80 x 40 pixeles ##Densidad física 62500 pixeles m2 ##Método dedrive 1/10 scan##3 gabinetes Tamaño 640 x 960mm ##Peso 45 kg m2aluminio ##Material aluminio y</p> |

Gobierno del Estado de Guanajuato  
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5

Col Yerbabuena, 36250

Guanajuato, GTO.

(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN  
7900002276

Hoja 30 de 30

| Partida | Clave Art. | Cantidad | Unidad | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|------------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |            |          |        | acero##Brillo 5000cd m2##Ángulo de visión horizontal 160 vertical 120 ##Distancia de visión óptima 4 mtsen adelante##Brillo ajustable 256 grados##Consumo máximo 760wm2##Consumo promedio 400w m2##Temperatura de Operación -20grados a50grados centígrados##Humedad de operación 10 al 90%##Vida útil 100,000horas##Grado de protección ip65##Voltaje de entrada AC 110V/220V##Modode control sincrónico y asincrónico##Velocidad de refresco 60hz##Procesamiento de color 14 bits##Cantidad de colores 281trillones##Sistema de control: sistema asincrónico con envío de mediosvía remota##Soporta resoluciones: 1920 x 1080 full HD##Comunicación:Ethernet, wifi, SD, 3G##Contenido que reproduce: Video, Imagen, Texto,Animación##Protección: Contra agua, contra polvo, anticorrosión, librede estática##Con 1 Procesador de video montable en rack##Alimentación ##Conector de alimentación 100-240V 50/60Hz ##Consumo28W##Operatividad ##Temperatura 0°C a 45°C##Humedad 20 a 90% HR ##Almacenaje ##Temperatura -20°C a 70°C##Humedad 10% a 95% HR ##Formato ##Dimensiones 483.6 mm x351.2 mm x 50.1 mm ##Peso 4Kg ##Conectividad ##Puertos decontrol 1xEthernet, 1xUSB (tipo B), 1xSDI-GENLOCK (IN & LOOP)Conectividad en cascada 1xUSB (tipo A) ##Puertos de entrada devideo HDMI 1.3 2 DVI 1 SDI-3G 1 OPT##1 Puertos de salida de vídeo RJ-45 6 OPT ##2 (1principal + 1 backup) HDMI ##1 Resoluciones de salida##Capacidad máxima 3.900.000px ##Ancho máximo 10.240px##Alto máximo 8.192px##Resoluciones de entrada HDMI, DVI,(8-bit) 1920x1080@60Hz (standard) ancho máximo 3840 x 648@60Hz(personalizada) alto máximo 800x2784@60Hz (personalizada) 800x3840@60Hz(Forzada) OPT 1x 4Kx1K@60Hz, o, 2x 2Kx1K 60Hz SDI1920x1080@60Hz estándares ST-424 (3G), ST-292 (HD) and ST-259 (SD),procesado de desentrelazado, salida loop##1 equipo controlador tarjetas receptoras de video##Salida de tarjeta única de 16 grupos dedatos RGBR; Una sola tarjeta emite 20 grupos de datos RGB; Salida detarjeta única 64 grupos de datos en serie; Una sola tarjeta admite unaresolución de 256x226; Lectura del archivo de configuración, Monitoreode temperatura; Detección de estado de comunicación por cable Ethernet;Detección de voltaje de fuente de alimentación; Calibración de brillo ycromaticidad píxel a píxel. Coeficientes de calibración de brillo ycromaticidad para cada LED;##1 alimentador de 150 KVA, de operaciónradial tipo pedestal##1 autenticación y almacenamiento la nube##1estructura metálica curva respectivamente para la pantalla, uso deperfiles de 6x6, 2x2, 1 1/2 x 1 1/2 calibre ¼ con escaleras de acceso,así como paso de gato, con elementos de seguridad. |