

01 de septiembre de 2026

Señores,  
Contraloría Departamental Del Tolima  
Ciudad  
Ibagué, Tolima

A través de la presente, ponemos a su consideración nuestra propuesta de servicios de Instalación de cámaras de seguridad. El objetivo de este servicio es garantizar, la continuidad de la vigilancia y el monitoreo de las instalaciones.

| ITEM | EQUIPO Y/O MATERIAL                                | DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD                                                                                                                                         | CANT.      | VR. UNIT    | SUBTOTAL    | IVA 19%     |
|------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| 1    | Dvr 16ch (16hu) 4k/audio/dual 2 satas              | Configuración y puesta en marcha del <b>DVR</b> , incluyendo grabación, acceso remoto y verificación de su funcionamiento.                                          | 2          | \$1.480.350 | \$2.960.700 | \$562.533   |
| 2    | Domo plastico (76k0) 3k/audio hibrida 2,8mm 20 mts | Instalación y orientación de <b>cámaras domo</b> , realizando el ajuste de imagen y la configuración necesaria para una cobertura eficiente de las áreas definidas. | 16         | \$339.000   | \$5.424.000 | \$1.030.560 |
| 3    | Disco duro 4 tera especial                         | Instalación del <b>disco duro de 4 TB</b> , destinado al almacenamiento continuo de las grabaciones del sistema CCTV.                                               | 2          | \$900.000   | \$1.800.000 | \$342.000   |
| 4    | Video balum hd 1080p/5mp                           | Instalación de <b>video balunes HD</b> para adaptar la transmisión de video mediante cable UTP, garantizando una señal estable.                                     | 16         | \$53.000    | \$848.000   | \$161.120   |
| 5    | Fuente 12v 2 amp                                   | Conexión de <b>fuentes de alimentación de 12V/2A</b> , proporcionando un suministro eléctrico seguro para cada cámara instalada.                                    | 16         | \$38.800    | \$620.800   | \$117.952   |
| 6    | Bornera (dc) macho y hembra cctv                   | Instalación de <b>conectores DC macho y DC hembra</b> , permitiendo una conexión eléctrica segura y organizada entre los diferentes dispositivos.                   | 16 (pares) | \$9.400     | \$150.400   | \$28.576    |
| 7    | Caja plastica 10x10 cm                             | Montaje de <b>cajas plásticas de protección</b> , destinadas a resguardar y organizar las                                                                           | 16         | \$18.500    | \$296.000   | \$56.240    |

Calle 37 No. 13 - 30 Barrio Gaitan piso 2 oficina 3

Ibagué – Tolima

316 438 4290

<http://1nitec.com/>

E-mail: [gerencia@1nitec.com](mailto:gerencia@1nitec.com)

|              |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |             |              |                     |
|--------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|--------------|---------------------|
|              |                                   | conexiones del sistema de videovigilancia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |             |              |                     |
| 8            | Cable utp cat6 interior x 305 mts | Tendido y organización del <b>cableado UTP Categoría 6</b> , asegurando una infraestructura estable para la transmisión de video y datos.                                                                                                                                                                                                                                              | 2         | \$1.075.350 | \$2.150.700  | \$408.633           |
| 9            | Ups 1000va interactiva 110v       | Configuración de una <b>UPS de 1000 VA</b> , destinada a proporcionar respaldo eléctrico y proteger los equipos frente a variaciones de voltaje y cortes de energía.                                                                                                                                                                                                                   | 1         | \$500.000   | \$500.000    | \$95.000            |
| 10           | Rack de pared 5ru 29x52x51        | Instalación y adecuación de <b>dos (2) racks de pared de 5RU</b> , incluyendo fijación, organización del cableado y distribución de los equipos de comunicaciones y video vigilancia.                                                                                                                                                                                                  | 2         | \$585.000   | \$1.170.000  | \$222.300           |
| 11           | Capacitacion                      | se realizará la capacitación sobre el manejo y operación del sistema de video vigilancia al personal determinado. La capacitación será impartida por un profesional idóneo y con formación afín al área del conocimiento, específicamente quien brindará al personal las instrucciones y conocimientos necesarios para el adecuado manejo, y operación del sistema de video vigilancia | 5 (horas) | \$164.762   | \$823.810    | \$156.524           |
|              | <b>SUBOTOTAL</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |             | \$16.744.410 | \$3.181.438         |
| <b>TOTAL</b> |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |             |              | <b>\$19.925.848</b> |

Calle 37 No. 13 - 30 Barrio Gaitan piso 2 oficina 3

Ibagué – Tolima

316 438 4290

<http://1nitec.com/>

E-mail: [gerencia@1nitec.com](mailto:gerencia@1nitec.com)

Nuestro equipo técnico está conformado por profesionales altamente capacitados, con la experiencia, formación y certificaciones requeridas para ejecutar proyectos de instalación, configuración y puesta en marcha de sistemas de video vigilancia. Cada actividad se desarrolla bajo procedimientos técnicos y estándares de calidad, garantizando una ejecución segura, eficiente y conforme a las mejores prácticas del sector, con el compromiso de entregar una solución confiable y de alto desempeño.

Atentamente,



**Diego Quijano Homez**  
Representante Legal  
Cel 316 4384290  
gerencia@1nitec.com