

**ANEXO 2 - PROPUESTA ECONOMICA**

| ITEM                            | DESCRIPCION  | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR PARCIAL |
|---------------------------------|--|--------|----------|----------------|---------------|
| <b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO</b> |  |        |          |                |               |
| 1                               | Mes de Mantenimiento Correctivo 7 X 13 (L-D y festivos) de cámaras del sistema de videovigilancia de la ciudad de Medellín. Incluye 358 cámaras de seguridad ciudadana. Apoyo a Demos, conexiones y configuraciones en el sistema que se requieran para eventos de ciudad ( solo mano de obra). Reporte continuo via radio o telefono o correo de Atencion y cierre de casos hacia la mesa de ayuda (administrada durante las 24 horas por un tercero). Según  | un     | 4        |                |               |
| 2                               | Mes de Mantenimiento Correctivo 7 X 24 (L-D y festivos) de sistemas de Servidores de almacenamiento, sistema de almacenamiento externo y sistemas de almacenamiento en cinta. De conformidad a los alcances y requerimientos de la solicitud de oferta. Apoyo a Demos, conexiones y configuraciones en el sistema especiales que se requieran para eventos de ciudad ( solo mano de obra). personal 24 horas de lunes a Domingo y festivos en central de operaciones. Reporte continuo via radio o telefono o correo de Atencion y cierre de casos hacia la mesa de ayuda (administrada  | un     | 4        |                |               |
| 3                               | Mes de Mantenimiento Correctivo 7 X 24 (L-D y festivos) de sistemas de visualización Video Wall Barco, sistema de gestión Omnicast 4.7 y/o Security Center, Servidores de administración, cableado estructurado, equipos networking. De conformidad a los alcances y requerimientos de la solicitud de oferta. Apoyo a Demos, conexiones y configuraciones en el sistema especiales que se requieran para eventos de ciudad ( solo mano de obra). personal 24 horas de lunes a Domingo y festivos en central de operaciones. Reporte continuo via radio o telefono o correo de Atencion y cierre de casos hacia la mesa de ayuda (administrada durante las 24 horas por un tercero). Según | un     | 4        |                |               |
| 4                               | Mes de mantenimiento Correctivo 7 X 24 (L-D y festivos) de cámaras del Estadio Atanasio Girardot de conformidad a los alcances y requerimientos de la solicitud de oferta. Reporte continuo via radio o telefono o correo de Atencion y cierre de casos hacia la mesa de ayuda (administrada durante las 24 horas por un tercero). Según   | un     | 4        |                |               |
| 5                               | Mes de mantenimiento Correctivo 7 X 13 (L-D y festivos) de Centros de monitoreo remoto de conformidad a los alcances y requerimientos de la solicitud de oferta. Reporte continuo via radio o telefono o correo de Atencion y cierre de casos hacia la mesa de ayuda (administrada durante las 24 horas por un tercero). Según   | un     | 4        |                |               |
| 4                               | Mes de mantenimiento correctivo 7 X13 (L-D y festivos) de plataforma inalámbrica, incluye equipos de radioenlace y 7 estaciones base, de conformidad a los alcances y requerimientos de la solicitud de oferta. Reporte continuo via radio o telefono o correo de Atencion y cierre de casos hacia la mesa de ayuda (administrada durante las 24 horas por un tercero). Según documento de solicitud   | un     | 4        |                |               |
| 5                               | Mantenimientos correctivos nocturnos ( de 7 a 6 am)de requerirsen contando con la debida autorización de la supervisión a cualquiera de los mantenimientos que no tienen cobertura 7X24. pueden ser Lunes , Domingos y festivos.   | un     | 20       |                |               |
| <b>MANTENIMIENTO PREVENTIVO</b> |  |        |          |                |               |
| 1                               | Mantenimiento preventivo a cámara del sistema de videovigilancia de la ciudad de Medellín de conformidad a los alcances y requerimientos de la presente solicitud de oferta.   | un     | 358      |                |               |
| 2                               | Mantenimiento preventivo a cámaras del sistema de videovigilancia del estadio Atanasio Girardot, de conformidad a los alcances y requerimientos de la presente solicitud de oferta.  | un     | 36       |                |               |

|   |  |    |    |    |            |
|---|--|----|----|----|------------|
| 3                                       | Mantenimiento preventivo a centro de monitoreo remoto del sistema de videovigilancia de la ciudad de Medellín, de conformidad a los alcances y requerimientos de la solicitud de oferta.   | un | 25 |    |            |
| 4                                       | Mantenimiento preventivo a plataforma inalámbrica del sistema de videovigilancia de la ciudad de Medellín, incluyendo sistema del estadio Atanasio Girardot (incluye equipos radioenlace y 7 estaciones base), de conformidad a los alcances y requerimientos de la solicitud  | un | 1  |    |            |
| 5                                       | Mantenimiento preventivo del sistema de visualización Video Wall Barco, todos los Video wall del SIES, del sistema de videovigilancia de la ciudad de Medellín, equipos de visualización, estaciones de trabajo, monitores, puestos de trabajo, puntos de red, joystick, perifericos, de conformidad a los alcances y requerimientos de la | un | 1  |    |            |
| 6                                       | Mantenimiento Preventivo Sistema de Gestión Genetec Omnicast 4.7, incluye la aplicación e ingeniería requerida para configurar el security center, de conformidad a los alcances y requerimientos de la  | un | 1  |    |            |
| 7                                       | Mantenimiento Preventivo de servidores de administración, cableado estructurado, equipos networking, s, equipos del sistema del estadio Atanasio Girardot, de conformidad a los alcances y requerimientos de la solicitud de oferta.   | un | 1  |    |            |
| 8                                       | Mantenimiento Preventivo de servidores de servidores de almacenamiento, sistemas de almacenamiento externo y sistemas de almacenamiento en cinta.  | un | 1  |    |            |
| <b>REPUESTOS Y REPARACIONES MAYORES</b> |  |    |    |    |            |
| 1                                       | Presupuesto para repuestos y reparaciones mayores (Valor Fijo)   | gl | 1  | \$ | 32.963.160 |
| <b>SUBTOTAL</b>                         |  |    |    |    |            |
| <b>IVA</b>                              |  |    |    |    |            |
| <b>TOTAL</b>                            |  |    |    |    |            |