

# ACTA DE CONSTITUCION DEL PROYECTO

| NOMBRE DEL PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Redes secas nueva sede del Consejo superior de la Judicatura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Suministro e instalación del sistema eléctrico, telecomunicaciones y seguridad de la nueva sede del Consejo superior de la Judicatura ubicada en el Can Bogotá, con base en los planos entregados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| DEFINICIÓN DE REQUISITOS DEL PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>El proyecto debe tener en cuenta lo requerido para el correcto funcionamiento de 1300 puestos de trabajo, 43 salas de audiencia y 122 juzgados en los subsistemas de:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Energía Normal y Regulada</li><li>• Subestación y tableros</li><li>• Puesta a tierra</li><li>• Iluminación</li><li>• Cableado estructurado</li><li>• Equipos activos</li><li>• Telefonía IP</li><li>• Grabación de salas de Audiencia</li><li>• Sonido ambiental</li><li>• CCTV</li><li>• Detección de incendio</li><li>• Extinción seca</li><li>• Control de acceso</li><li>• Tramites</li></ul> <p>El proyecto debe cumplir con las normas técnicas legales vigentes incluyendo:<br/>NTC 2050, RETIE, RETILAP, ANSI EIA/TIA 568B, 569B, 606B, 607A Y J942</p> <p>No se incluye mobiliario, adecuaciones civiles, hidráulicas<br/>No se incluye equipos de cómputo ni servidores</p> |

| OBJETIVOS DEL PROYECTO                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Implementar los sistemas eléctricos, de telecomunicaciones y seguridad requeridos para la correcta operación de la sede CAN del CSJ                                                                              |
| Ejecutar el proyecto en un plazo de 21 meses a partir de la fecha de firma del contrato                                                                                                                          |
| Realizar el proyecto con el presupuesto asignado de \$ \$ 12.869.259.936 pesos M/c                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                  |
| JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO                                                                                                                                                                                       |
| El Consejo Superior de la Judicatura requiere de nuevas sedes que estén acorde con las nuevas necesidades tecnológicas que el país posee en términos de la implementación del nuevo sistema judicial de oralidad |
| El proyecto busca mejorar las condiciones laborales de los miembros del CSJ y la atención a los usuarios                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                  |

| DESIGNACIÓN DEL PROJECT MANAGER DEL PROYECTO. |                               |                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOMBRE                                        | Andres Meza                   | NIVELES DE AUTORIDAD                                                                                                                    |
| REPORTA A                                     | Jesus David Parra             | Cuenta con Autonomía y poder para Planificar, Gestionar y Dirigir el proyecto con el fin de buscar cumplir con los objetivos propuestos |
| SUPERVISA A                                   | Camilo Cruz<br>Julio Suarique |                                                                                                                                         |

| CRONOGRAMA DE HITOS DEL PROYECTO.                     |                  |
|-------------------------------------------------------|------------------|
| HITO O EVENTO SIGNIFICATIVO                           | FECHA PROGRAMADA |
| Terminación de canalizaciones                         | Sexto mes        |
| Terminación de Cableado                               | Décimo mes       |
| Terminación de instalación de Aparatos y dispositivos | Catorceavo mes   |
| Terminación de instalación de equipos                 | Dieciseisavo mes |
| Terminación de pruebas diferentes sistemas            | Dieciochoavo mes |
|                                                       |                  |

| ORGANIZACIONES O GRUPOS ORGANIZACIONALES QUE INTERVIENEN EN EL PROYECTO. |                       |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ORGANIZACIÓN O GRUPO ORGANIZACIONAL                                      | ROL QUE DESEMPEÑA     |
| Consejo Superior de la Judicatura                                        | Cliente               |
| Interventoría                                                            | Seguimiento y control |
| Funcionarios del CSJ (Jueces, secretarias, etc.)                         | Usuarios              |
| Publico                                                                  | Usuarios              |
|                                                                          |                       |
|                                                                          |                       |

| PRINCIPALES RIESGOS                                                 |
|---------------------------------------------------------------------|
| Cambios en las necesidades del CSJ                                  |
| Cambios en la TRM debido a que la mayoría de equipos son importados |
| Demoras en la importación de los equipos                            |
| Demoras en los trámites para la energización del proyecto           |
| Demoras en los pagos                                                |
|                                                                     |

| PRESUPUESTO PRELIMINAR DEL PROYECTO.                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presupuesto asignado de trece mil millones de pesos Colombianos m/c \$ \$ 12.869.259.936 |

| SPONSOR QUE AUTORIZA EL PROYECTO. |         |                            |            |
|-----------------------------------|---------|----------------------------|------------|
| NOMBRE                            | EMPRESA | CARGO                      | FECHA      |
| Ivan Dario Celi                   | CSJ     | Gerente de infraestructura | 12.02.2016 |