Bogotá D. C., 31 de octubre de 2024

Asunto: **VERIFICACIÓN TÉCNICA DEFINITIVA I.A 08 DE 2024**

Cordial saludo,

De manera atenta, nos permitimos entregar la verificación técnica de la Invitación Abierta No. 08 de 2024 cuyo objeto es:

"RTVC S.A.S, REQUIERE - CONTRATAR LA INTERVENTORÍA INTEGRAL TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL Y JURÍDICA, PARA LA VERIFICACIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL CONTRATO DERIVADO DE LA INVITACIÓN ABIERTA IA-03 DE 2024 CUYO OBJETO ES: "EL CONTRATISTA SE COMPROMETE PARA CON RTVC A PRESTAR LOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TÉCNICA Y CIVIL DE EMISIÓN, TRANSPORTE Y TRANSMISIÓN DE LA RADIO Y TELEVISIÓN PÚBLICAS A NIVEL NACIONAL Y REGIONAL, DANDO CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES, ACUERDOS DE NIVELES DE SERVICIO Y A LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS."

VERIFICACIÓN TÉCNICA

En el proceso se presentaron 4 propuestas, a continuación, se informa el resultado de la verificación técnica de conformidad con el capítulo 3 numeral 3, FACTORES DE VERIFICACIÓN TÉCNICA HABILITANTE de las Reglas de Participación así:

TABLA DE RESUMEN

PROPONENTE	EXPERIENCIA MINIMA DEL PROPONENTE	EXPERIENCIA DEL EQUIPO MINIMO DE TRABAJO	VERIFICACIÓN TECNICA PRELIMINAR
ITECO	CUMPLE	NO CUMPLE	**NO CUMPLE**
INTERSEÑALES	CUMPLE	NO CUMPLE	**NO CUMPLE**
CONSORCIO TDT DIGITAL	CUMPLE	NO CUMPLE	**NO CUMPLE**
DCO INGENIERIA	CUMPLE	NO CUMPLE	**NO CUMPLE**

En los anexos, se incluyen las evaluaciones técnicas por cada uno de los oferentes.

JAVIER CERQUERA DUSSAN
DIRECTOR TECNOLOGIAS

JOSE CIRO TORRES RODRIGUEZ
COORDINADOR INGENIERIA DE RED

GLORIA E. PEÑA TORRES
COORDINADOR GESTION TECNICA

INFORME EVALUATIVO PRELIMINAR

PROCESO DE CONTRATACIÒN MEDIANTE INVITACIÓN ABIERTA No. IA 08-2024

EVALUACIÓN EXPERIENCIA MÍNIMA DEL PROPONENTE

OBJETO: RTVC S.A.S, REQUIERE - CONTRATAR LA INTERVENTORÍA INTEGRAL TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL Y JURÍDICA, PARA LA VERIFICACIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL CONTRATO DERIVADO DE LA INVITACIÓN ABIERTA IA-03 DE 2024 CUYO OBJETO ES: "EL CONTRATISTA SE COMPROMETE PARA CON RTVC A PRESTAR LOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TÉCNICA Y CIVIL DE EMISIÓN, TRANSPORTE Y TRANSMISIÓN DE LA RADIO Y TELEVISIÓN PÚBLICAS A NIVEL NACIONAL Y REGIONAL, DANDO CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES, ACUERDOS DE NIVELES DE SERVICIO Y A LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

PROPONENTE: CONSORCIO TDT DIGITAL

ANEXO No. 4 - EQUIPO HUMANO

CARGO: (DIRECTOR DEL PROYECTO)	
NOMBRE:	**JORGE IVAN MARTINEZ JARAMILLO**
NUMERO DE IDENTIFICACIÓN:	**16.736.010**
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL	

INSTITUCIÓN	TÍTULO (PREGRADO)	FECHA DE GRADO	Indicar Nombre del archivo donde se encuentra relacionada la formación
Corporación Universitaria Autónoma de Occidente	Ingeniero Electricista	21-jun-96	

FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO			
INSTITUCIÓN	TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)	FECHA DE GRADO	
Universidad del Rosario	Especialista en Gerencia de Proyectos de Telecomunicaciones	16-feb-10	

EXPERIENCIA LABORAL

Certificación No	Tipo de Experiencia (General y/o	Empresa /	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	CUMPLE (SI/NO)
1	General / Especifica	KBT S.A.S.	Director del Proyecto	Contrato No. 1085 de 2020 RTVC .Responsable de la dirección, planeación y ejecución del contrato de Interventoría .Controla el cumplimiento de los procesos de gestión del contrato de AOM .Valida el seguimiento y control del cumplimiento de los ANS .Gestiona la mitigación de los principales riesgos del proyecto .Representa a la Interventoría en los comités de compras .Valida con cada área el avance general del contrato y participa en las reuniones de seguimiento .Define las tareas y genera los lineamientos para el logro del objeto de la interventoría .Da la aprobación final al pago de gastos reembolsables y del servicio prestado por al AOM	17-sep-21	31-07-24	2,87	SI CUMPLE

				.Genera las alertas y conceptos que se requieran dentro de la ejecución del proyecto.				
2	General / Especifica	KBT S.A.S.	Gerente de Proyecto	Contrato No. 1099 de 2020 CONSORCIO SEGURIDAD BOGOTÁ .Verificar la existencia de la totalidad de permisos o autorizaciones públicas o privadas que permitan desarrollar sin oposición los proyectos requeridos. . Gerenciar, Dirigir y coordinar la interventoría al diseño gestión instalación, operación y mantenimiento de infraestructura de redes de telecomunicaciones de los proyectos d sistema de video vigilancia de Bogotá. . Velar por la efectiva Recopilación de la evidencia fotográfica semanalmente sobre el estado de visualización de los Puntos de video vigilancia en C4 o donde determine supervisión del contrato. . Conocer al detalle y verificar el inventario de los puntos de cámara objeto de los proyectos, comprobando cantidades, especificaciones técnicas, certificaciones de garantí valores y demás. . Verificar para aprobación los formatos y protocolos establecidos en el Plan de Gestión del Proyecto presentados por los contratistas dentro de los diez (10) días hábil siguientes a su presentación. .Velar por el Diseño e implementación de un protocolo para la atención de incidencias en el sistema de video vigilancia. . Velar porque se realicen las respectivas solicitudes a los contratistas de la suspensión de los trabajos que se estén ejecutando en forma incorrecta, hasta tanto los contratist cumplan con las especificaciones previstas en el respectivo contrato. . Velar por el correcto funcionamiento del sistema de gestión documental que permita a la Secretaría obtener y consultar comunicados, actas, informes, correos electrónic con el detalle de la trazabilidad de los diferentes proyectos objeto de interventoría. . Velar porque los contratistas de cada uno de los proyectos cumplan con la entrega e instalación, y que las actividades propias del contrato a intervenir no sean transferidas subcontratistas otras entidades o terceros en general.	10-ago-20	16-sep-21	1,10	SI CUMPLE

				. Verificar que el contratista garantice que los equipos adquiridos, instalados y puestos en funcionamiento, operen con los elementos y software ya instalados en los Centros Monitoreo. . Vigilar que sean cambiados en un tiempo no mayor a 30 días calendario, tos equipos que a partir de la instalación presenten algún tipo de imperfecto. Para los cas excepcionales en que se supere el tiempo establecido, se debe exigir al contratista los respectivos soportes expedidos por el fabricante argumentando los motivos del plazo adicional. . Gestionar la logística para el acceso a los puntos de localización de los dispositivos del sistema de video vigilancia, para ello y de acuerdo al cronograma de actividades l contratos de cada uno de los proyectos, establecerá contacto previo con los enlaces encargados en cada una de las entidades, predios, locaciones para la adquisición de los permisos o autorizaciones de ingreso (en caso de que aplique). . Revisar y aprobar los informes mensuales presentados por los contratistas de cada proyecto, validando que la información suministrada sea verdadera y que los porcentajes avances correspondan a las actividades que ejecuta el contratista de acuerdo al cronograma. . Organizar reuniones de seguimiento con el personal en sitio de los contratistas de la implementación, mínimo una vez a la semana, para informar a los interesados, sobre a1cance de la implementación de los proyectos y los tiempos de ejecución de los mismos. . Velar porque se realice visita de inspección con registro fotográfico. en los puntos de video vigilancia para los cuales el contratista hubiere realizado mantenimient correctivos que generaron el remplazo de una cámara. . Supervisar que el contratista presente informe de los mantenimientos preventivos de todos y cada uno de los puntos de cámara, en donde se detalle el inventario de ca elemento del sistema de video vigilancia y un diagnóstico técnico especifico del estado actual de todos los elementos que componen el sistema.				

Certificación No.	Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	CUMPLE (SI/NO)
3	General / Especifica	KBT S.A.S.	Gerente de Proyecto	Contrato No. 889 de 2018 SEGURIDAD CAPITAL .Verificar la existencia de la totalidad de permisos o autorizaciones públicas o privadas que permitan desarrollar sin oposición los proyectos requeridos. . Gerenciar, Dirigir y coordinar la interventoría al diseño gestión instalación, operación y mantenimiento de infraestructura de redes de telecomunicaciones de los proyectos d sistema de video vigilancia de Bogotá. . Velar por la efectiva Recopilación de la evidencia fotográfica semanalmente sobre el estado de visualización de los Puntos de video vigilancia en C4 o donde determine supervisión del contrato. . Conocer al detalle y verificar el inventario de los puntos de cámara objeto de los proyectos, comprobando cantidades, especificaciones técnicas, certificaciones de garantí valores y demás. . Verificar para aprobación los formatos y protocolos establecidos en el Plan de Gestión del Proyecto presentados por los contratistas dentro de los diez (10) días hábil siguientes a su presentación. .Velar por el Diseño e implementación de un protocolo para la atención de incidencias en el sistema de video vigilancia. . Velar porque se realicen las respectivas solicitudes a los contratistas de la suspensión de los trabajos que se estén ejecutando en forma incorrecta, hasta tanto los contratist cumplan con las especificaciones previstas en el respectivo contrato. . Velar por el correcto funcionamiento del sistema de gestión documental que permita a la Secretaría obtener y consultar comunicados, actas, informes, correos electrónic con el detalle de la trazabilidad de los diferentes proyectos objeto de interventoría. . Velar porque los contratistas de cada uno de los proyectos cumplan con la entrega e instalación, y que las actividades propias del contrato	11-sep-18	13-dic-19	1,25	SI CUMPLE

				a intervenir no sean transferidas subcontratistas otras entidades o terceros en general. · Verificar que el contratista garantice que los equipos adquiridos, instalados y puestos en funcionamiento, operen con los elementos y software ya instalados en los Centros Monitoreo. · Vigilar que sean cambiados en un tiempo no mayor a 30 días calendario, tos equipos que a partir de la instalación presenten algún tipo de imperfecto. Para los cas excepcionales en que se supere el tiempo establecido, se debe exigir al contratista los respectivos soportes expedidos por el fabricante argumentando los motivos del plazo adicional. · Gestionar la logística para el acceso a los puntos de localización de los dispositivos del sistema de video vigilancia, para ello y de acuerdo al cronograma de actividades l contratos de cada uno de los proyectos, establecerá contacto previo con los enlaces encargados en cada una de las entidades, predios, locaciones para la adquisición de los permisos o autorizaciones de ingreso (en caso de que aplique). · Revisar y aprobar los informes mensuales presentados por los contratistas de cada proyecto, validando que la información suministrada sea verdadera y que los porcentajes avances correspondan a las actividades que ejecuta el contratista de acuerdo al cronograma. · Organizar reuniones de seguimiento con el personal en sitio de los contratistas de la implementación, mínimo una vez a la semana, para informar a los interesados, sobre a1cance de la implementación de los proyectos y los tiempos de ejecución de los mismos. · Velar porque se realice visita de inspección con registro fotográfico, en los puntos de video vigilancia para los cuales el contratista hubiere realizado mantenimient correctivos que generaron el remplazo de una cámara. · Supervisar que el contratista presente informe de los mantenimientos preventivos de todos y cada uno de los puntos de cámara, en donde se detalle el inventario de ca elemento del sistema de video vigilancia y un diagnóstico técnico especifico del estado actual de todos los elementos que componen el sistema.				

4	General / Especifica	Consorcio Interventoría ANTV	Gerente de Proyecto	Contrato No. 304 · Garantiza- el cumplimiento de las obligaciones de la Intervenlorla (delalladas en el capitulo VI numeral 3.3 del Pliego de Condiciones definitivo del Concurso de Méritos Abierto 001 de 2017). · Supervisar, orientar, coordinar, verificar y avalar la totalidad de las actividades descritas en el capitulo VI numeral 3.3 del Pliego de Condiciones definitivo del Concurso de Méritos Abierto 001 de 2017, y contenidas en el objeto contractual, desde su iniciación hasta el recibo a satisfacción de las mismas. · Dirección y coordinación de equipos técnicos para la Instalación, Implementación, y Puesta en servicio de redes de telecomunicaciones de serviclos móviles GSM (Global System Mobile), y servicios no móviles. · Coordinar la elaboración de los infornes y entregables definidos en el pliego de condICiones, anexo técnico y demás documentos del concurso de méritos, asl como la propuesta presentada y el Contrato de Interventoria. · Supevisar que todas las acciones de la Interventoria se cumplan con rigurosa precisión cumpliendo con los parámetros definidos por la ANTV.	15-sep-17	30-abr-18	0,62	SI CUMPLE
5	General / Especifica	Grupo CS	Gerente de Proyecto	Contrato 272 - CONSORCIO CONCESIÓN ANTV · Coordinar, dirigir y gerenciar la elaboración de los informes y entregables definidos en el anexo técnico y demás documentos del concurso de méritos. · Coordinar, supervisar, vigilar y controlar la interventoría al diseño, gestión, instalación, operación y mantenimiento de infraestructura de redes TIC Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones. · Coordinación y supervisión de Interventoría del proyecto de servicios de Infraestructura TIC. · Gerenciar, Dirigir, coordinar, definir y mejorar los parámetros técnicos de los indicadores que deberán ser medidos y evaluados. · Aprobar los informes y reportes para la presentación a la Entidad Contratante. · Gerenciar, supervisar que todas las acciones de la interventoría se cumplan con rigurosa precisión cumpliendo con los parámetros definidos por la ANTV.	12-nov-15	30-abr-17	1,47	**NO CUMPLE**

				· Gerenciar, Dirigir, supervisar y controlar la ejecución de los cronogramas de actividades del proyecto de Interventoría TIC´S asignado. · Realizar el control presupuestal y financiero de los Contratos Base. · Gerenciar, Dirigir coordinar y conceptuar sobre modificaciones solicitadas por el contratista a los planes presentados en la ejecución del proyecto. · Gestionar las comunicaciones de los proyectos asociados al contrato de Interventoría.				
6	General / Especifica	Grupo CS	Director de Proyecto	Contrato No. 1041 - FONDO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES · Coordinar, dirigir y gerenciar la elaboración de los informes y entregables definidos en el anexo técnico y demás documentos del concurso de méritos. · Coordinar, supervisar, vigilar y controlar la interventoría al diseño, gestión, instalación, operación y mantenimiento de infraestructura de redes TIC Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones. · Coordinación y supervisión de Interventoría del proyecto de servicios de Infraestructura TIC. · Gerenciar, Dirigir, coordinar, definir y mejorar los parámetros técnicos de los indicadores que deberán ser medidos y evaluados. · Aprobar los informes y reportes para la presentación a la Entidad Contratante. · Gerenciar, supervisar que todas las acciones de la interventoría se cumplan con rigurosa precisión cumpliendo con los parámetros definidos por FONTIC. · Gerenciar, Dirigir, supervisar y controlar la ejecución de los cronogramas de actividades del proyecto de Interventoría TIC´S asignado. · Realizar el control presupuestal y financiero de los Contratos Base. · Gerenciar, Dirigir coordinar y conceptuar sobre modificaciones solicitadas por el contratista a los planes presentados en la ejecución del proyecto que surjan durante las diferentes etapas de los mismo, bajo el marco conceptual y los parámetros ITIL. · Coordinar, Supervisar y dar soporte a la estructuración, planeación, ejecución y documentación de las gestiones de Disponibilidad, Niveles de Servicios, Conocimiento, Eventos y Catálogo	28-dic-12	28-jul-14	1,58	**NO CUMPLE**

				· Coordinar, Supervisar y Realizar el seguimiento de los cronogramas de ejecución de los procesos del contratista base, asignados al profesional. · Coordinación y supervisión de Interventoría de proyectos de servicios de Infraestructura TIC.				

EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	**CUMPLE (SI/NO)**
7	General / Especifica	Grupo CS	Director de Proyecto	Contrato No. 2112186 - FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO - FONADE Dirigir, coordinar, supervisar y realizar la interventoría técnica, control y vigilancia a las fallas registradas en los enlaces RAVEC garantizando el cumplimiento del contrato base. · Dirigir, coordinar, supervisar, controlar y realizar el seguimiento de los requerimientos para la aplicación y evaluación de las metodologías de seguimiento y control de calidad del servicio establecido contractualmente. · Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar, controlar y dar soporte técnico respectivo para el desarrollo de las actividades de la Interventoría a cargo. · Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar y controlar la interventoría al diseño, gestión, instalación, operación y mantenimiento de infraestructura de redes TIC Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones, asociada a los Proyectos de Servicios TIC y diferentes novedades que surjan durante las diferentes etapas de los mismo. · Realizar el seguimiento al cumplimiento de cada uno de los objetivos específicos planteados de los diferentes servicios de la RAVEC, incluyendo la verificación de los acuerdos de niveles de servicio (ANS), cálculos de consumo de servicios prestados y descuentos por las penalizaciones de los ANS que no cumplieron el nivel requerido. · Coordinar, Supervisar y Realizar el seguimiento de los cronogramas de ejecución de los procesos del contratista base, asignados al profesional. · Coordinación y supervisión de Interventoría de proyectos de servicios de Infraestructura TIC.	1-mar-12	27-dic-12	0,82	**NO CUMPLE**

8	General / Especifica	Consorcio Interventoría Concesión TV	Gerente de Proyecto	Contrato No.164 de 2014 .Garantizar el cumplimiento de las obligaciones de la Interventoría (detalladas en el numeral 1.2 del Pliego de Condiciones del Concurso de Méritos Abierto 003 de 2014. .Dirección y coordinación de equipos técnicos para la Instalación, Implementación, y Puesta en servicio de redes de telecomunicaciones de servicios móviles GSM (Global System Mobile), y servicios no móviles. .Coordinar la elaboración de los informes y entregables definidos en el pliego de condiciones, anexo técnico y demás documentos del concurso de méritos, así como la propuesta presentada y el Contrato de Interventoría. .Supervisar que todas las acciones de la Interventoría se cumplan con rigurosa precisión cumpliendo Con los parámetros definidos por la ANTV. .Supervisar la consecución y desarrollo del recurso humano necesario para el desarrollo de las actividades de la Interventoría. .Verificar el cumplimiento de todas las demás obligaciones financieras y administrativas que emanen de los contratos de concesión. sus modificaciones y anexos, así como de los pliegos de condiciones de las licitaciones correspondientes y sus anexos. en concordancia con las normas regulatorias y reglamentarias del servicio de televisión en las modalidades correspondientes.	28-jul-14	30-abr-15	0,76	SI CUMPLE
9	General / Especifica	Macroenlace	Director de Proyecto	Contrato No. 2112186 - FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO - FONADE · Dirigir, coordinar, supervisar y realizar la interventoría técnica, control y vigilancia a las fallas registradas en los enlaces garantizando el cumplimiento del contrato base. · Dirigir, coordinar, supervisar, controlar y realizar el seguimiento de los requerimientos para la aplicación y evaluación de las metodologías de seguimiento y control de calidad del servicio establecido contractualmente. · Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar, controlar y dar soporte técnico respectivo para el desarrollo de las actividades de la Interventoría a cargo. · Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar y controlar la interventoría al diseño, gestión, instalación, operación y mantenimiento de infraestructura de redes TIC Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones, asociada a los Proyectos de Servicios TIC y diferentes novedades que surjan durante las diferentes etapas de los mismo. · Coordinar, Supervisar y Realizar el seguimiento de los cronogramas de ejecución de los procesos del contratista base, asignados al profesional. · Coordinación y supervisión de Interventoría de proyectos de servicios de Infraestructura TIC.	5-dic-11	29-feb-12	0,24	NO CUMPLE

10	General / Especifica	Macroenlace	Director de Proyecto	Contrato No. 230 de 2011 - FONDO DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES · Dirigir, coordinar, supervisar y realizar la interventoría técnica, control y vigilancia a las fallas registradas en los enlaces garantizando el cumplimiento del contrato base. · Dirigir, coordinar, supervisar, controlar y realizar el seguimiento de los requerimientos para la aplicación y evaluación de las metodologías de seguimiento y control de calidad del servicio establecido contractualmente. · Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar, controlar y dar soporte técnico respectivo para el desarrollo de las actividades de la Interventoría a cargo. · Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar y controlar la interventoría al diseño, gestión, instalación, operación y mantenimiento de infraestructura de redes TIC Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones, asociada a los Proyectos de Servicios TIC y diferentes novedades que surjan durante las diferentes etapas de los mismo. · Coordinar, Supervisar y Realizar el seguimiento de los cronogramas de ejecución de los procesos del contratista base, asignados al profesional. · Coordinación y supervisión de Interventoría de proyectos de servicios de Infraestructura TIC.	28-may-11	31-dic-11	0,59	NO CUMPLE
11	General / Especifica	Macroenlace	Director de Proyecto adjunto	Contrato No. 195 de 2007 - FONDO DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES · Dirigir, coordinar, supervisar y realizar la interventoría técnica, control y vigilancia a las fallas registradas en los enlaces garantizando el cumplimiento del contrato base. · Dirigir, coordinar, supervisar, controlar y realizar el seguimiento de los requerimientos para la aplicación y evaluación de las metodologías de seguimiento y control de calidad del servicio establecido contractualmente. · Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar, controlar y dar soporte técnico respectivo para el desarrollo de las actividades de la Interventoría a cargo. · Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar y controlar la interventoría al diseño, gestión, instalación, operación y mantenimiento de infraestructura de redes TIC Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones, asociada a los Proyectos de Servicios TIC y diferentes novedades que surjan durante las diferentes etapas de los mismo. · Coordinar, Supervisar y Realizar el seguimiento de los cronogramas de ejecución de los procesos del contratista base, asignados al profesional.	8-dic-10	27-jul-11	0,63	NO CUMPLE

				· Coordinación y supervisión de Interventoría de proyectos de servicios de Infraestructura TIC.				
12	General / Especifica	Macroenlace	Coordinador General	Contrato No. 526 de 2008 - FONDO DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES · Dirigir, coordinar, supervisar y realizar la interventoría técnica, control y vigilancia a las fallas registradas en los enlaces garantizando el cumplimiento del contrato base. · Dirigir, coordinar, supervisar, controlar y realizar el seguimiento de los requerimientos para la aplicación y evaluación de las metodologías de seguimiento y control de calidad del servicio establecido contractualmente. · Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar, controlar y dar soporte técnico respectivo para el desarrollo de las actividades de la Interventoría a cargo. · Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar y controlar la interventoría al diseño, gestión, instalación, operación y mantenimiento de infraestructura de redes TIC Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones, asociada a los Proyectos de Servicios TIC y diferentes novedades que surjan durante las diferentes etapas de los mismo. · Coordinar, Supervisar y Realizar el seguimiento de los cronogramas de ejecución de los procesos del contratista base, asignados al profesional. · Coordinación y supervisión de Interventoría de proyectos de servicios de Infraestructura TIC.	12-nov-09	7-dic-10	1,07	**NO CUMPLE**

EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	**CUMPLE (SI/NO)**
13	General / Especifica	Macroenlace	Director de Proyecto adjunto	Contrato No.167 de 2007 - FONDO DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES ·Dirigir, coordinar, supervisar y realizar la interventoría técnica, control y vigilancia a las fallas registradas en los enlaces garantizando el cumplimiento del contrato base. ·Dirigir, coordinar, supervisar, controlar y realizar el seguimiento de los requerimientos para la aplicación y evaluación de las metodologías de seguimiento y control de calidad del servicio establecido contractualmente. ·Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar, controlar y dar soporte técnico respectivo para el desarrollo de las actividades de la Interventoría a cargo. ·Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar y controlar la interventoría al diseño, gestión, instalación, operación y mantenimiento de infraestructura de redes TIC Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones, asociada a los Proyectos de Servicios TIC y diferentes novedades que surjan durante las diferentes etapas de los mismo. ·Coordinar, Supervisar y Realizar el seguimiento de los cronogramas de ejecución de los procesos del contratista base, asignados al profesional. ·Coordinación y supervisión de Interventoría de proyectos de servicios de Infraestructura TIC.	28-nov-08	7-dic-09	1,02	**NO CUMPLE**
14	General / Especifica	Activa	Director de Proyecto adjunto	Contrato No.167 de 2007 - FONDO DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES ·Dirigir, coordinar y supervisar las actividades del equipo de trabajo de interventoria. ·Dirigir, supervisar y controlar la ejecucion de los crobnogramas de las actividades de los proyectos financiados con recursoso publicos asignados al profesional ·Revisar y presentar los informes de gestión de laInterventoria previstos en el contrato	1-feb-08	27-nov-08	0,82	NO CUMPLE

				· Coordinar el trabajo con el contratista base y la entidad · Coordinar la ejecución técnica, administrativa y financiera del contrato · Planear, ejecutar, monitorear, hacer seguimiento y cierre a los contratos pertinentes. · Interventoria a proyectos de servicios e infraesructura TIC · Dirigir, Coordinar y verificar la interventoria a la prestación de los servicios de internet banda ancha, de acuerdo con el objeto del contrato · Dirigir, coordinar y verificar la interventoría a la instalación u operación de los servicios de redes de telecomunicaciones				
15	General / Especifica	Vida plena	Gerente de Servicios	Dirección y supervisión de los proyectos de Interventoría de redes de Telecomunicaciones,	3-oct-05	21-ene-08	2,30	SI CUMPLE
16	General / Especifica	Redcom Ltda.	Director adjunto	Contrato - SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL. · Dirigir, coordinar, supervisar y realizar la interventoría técnica, control y vigilancia a las fallas registradas en los enlaces garantizando el cumplimiento del contrato base. · Dirigir, coordinar, supervisar, controlar y realizar el seguimiento de los requerimientos para la aplicación y evaluación de las metodologías de seguimiento y control de calidad del servicio establecido contractualmente. · Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar, controlar y dar soporte técnico respectivo para el desarrollo de las actividades de la Interventoría a cargo. · Dirigir, coordinar, supervisar, vigilar y controlar la interventoría a la instalación, operación y mantenimiento de infraestructura de redes TIC Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones, asociada a los Proyectos de Servicios TIC y diferentes novedades que surjan durante las diferentes etapas de los mismo. · Coordinar, Supervisar y Realizar el seguimiento de los cronogramas de ejecución de los procesos del contratista base, asignados al profesional. · Coordinación y supervisión de Interventoría de proyectos de servicios de Infraestructura TIC.	28-mar-00	3-may-01	1,10	SI CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**10**	**NO CUMPLE**

CARGO: COORDINADOR TÉCNICO								
NOMBRE:	SANDRA LIZETTE MORENO PARRA							
NUMERO DE IDENTIFICACIÓN:	52.220.247							
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL								
INSTITUCIÓN	TÍTULO (PREGRADO)					FECHA DE GRADO		
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COLOMBIA	INGENIERA ELECTRÓNICA					28-may-99		
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO								
INSTITUCIÓN	TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)					FECHA DE GRADO		
EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	**CUMPLE (SI/NO)**

1	GENERAL/ESPECIFICA	ORGANIZACIÓN SERDAN - COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	PROFESIONAL MANTENIMIENTO	1. Establecer y hacer seguimiento a las políticas de administración, mantenimiento preventivo y correctivo de la infraestructura que soporta la red de radio y televisión. 2. Elaborar informes de gestión de la operación y mantenimiento de la red. 3. Consolidar los inventarios de la infraestructura física que soporta la red de radio y televisión. 4. Elaborar las normas técnicas para la realización de mantenimientos que soportan la red de radio y televisión. 5. Apoyar a los grupos de trabajo de los Centros de Operación Secundarios en las labores de mantenimiento de los sistemas de difusión y satélite de la estaciones de Radio difusión y Televisión. 6. Apoyar a la Gerencia, la Coordinación, grupos de transmisión y energía en la gestión de proyectos, definición técnica y requerimientos para garantizar la estabilidad y continuidad en el servicio. 7. Hacer seguimiento a las visitas de mantenimientos preventivo y correctivo. 8. Verificar resultados de las visitas, mediante la revisión de informes y proceder con las observaciones a los grupos de mantenimiento. 9. Hacer seguimiento y control al inventario de repuestos y reparaciones. 10. Preparar informes de acuerdo a los requerimientos del cliente. 11. Realizar visitas periódicas a las estaciones para verificar su estado de operación y necesidades puntuales. 12. Verificar y hacer seguimiento a la actualización de la base de datos13. Controlar el cumplimiento de los cronogramas de ejecución, llevar un registro diario de las novedades del estado de operación de la red, consolidar la información diaria del estado de la red. 14. Verificar estado y operación del sistema de gestión. 15. Apoyar a la Coordinación y Dirección del Proyecto en el seguimiento de la ejecución de los procesos de compra de bienes y servicios.	1-feb-05	30-nov-08	3,88	SI CUMPLE

				16. Soportar al área de ingeniería con la información técnica y de red para los planes y diseños de optimización de la red de radio y televisión.				
2	GENERAL/ESPECIFICA	EFICACIA - COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A E.S.P	PROFESIONAL SOPORTE MTTO NAL RADIO Y TV	1. Establecer y hacer seguimiento a las políticas de administración, mantenimiento preventivo y correctivo de la infraestructura que soporta la red de radio y televisión. 2. Elaborar informes de gestión de la operación y mantenimiento de la red. 3. Consolidar los inventarios de la infraestructura física que soporta la red de radio y televisión. 4. Elaborar las normas técnicas para la realización de mantenimientos que soportan la red de radio y televisión. 5. Apoyar a los grupos de trabajo de los Centros de Operación Secundarios en las labores de mantenimiento de los sistemas de difusión y satélite de la estaciones de Radio difusión y Televisión. 6. Apoyar a la Gerencia, la Coordinación, grupos de transmisión y energía en la gestión de proyectos, definición técnica y requerimientos para garantizar la estabilidad y continuidad en el servicio. 7. Hacer seguimiento a las visitas de mantenimientos preventivo y correctivo. 8. Verificar resultados de las visitas, mediante la revisión de informes y proceder con las observaciones a los grupos de mantenimiento. 9. Hacer seguimiento y control al inventario de repuestos y reparaciones. 10. Preparar informes de acuerdo a los requerimientos del cliente. 11. Realizar las visitas periódicas a las estaciones para verificar su estado de operación y necesidades puntuales. 12. Verificar y hacer seguimiento a la actualizacion de la base de datos.	1-dic-08	5-may-11	2,4 6	SI CUMPLE

				13. Controlar el cumplimiento de los cronogramas de ejecución, llevar un registro diario de las novedades del estado de operacion de la red, consolidar la información diaria del estado de red. 14. Verificar estado y operación del sistema de gestión 15. Apoyar la coordinación y dirección del proyecto en el seguimiento de la ejecución de los procesos de compra de bienes y servicios. 16. Soportar al área de ingeniería con la información técnica y de red para los palnes y diseños de optimización de la red de radio y televisión.				

EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	**CUMPLE (SI/NO)**
3	GENERAL/ESPECIFICA	EFICACIA - CONSORCIO ISTRON YC LTDA	LIDER DE OPERACIÓN Y CONTROL CENTROS SUR OCCIDENTE	LÍDER OPERACIÓN Y CONTROL CENTRO SUR OCC REALIZANDO ACTIVIDADES DE TELECOMUNICACIONES: 1. Asegurar el correcto flujo de información técnica, presupuestal y administrativa, siguiendo el conducto regular determinado por la organización, garantizando su confidencialidad, oportunidad, veracidad y consistencia 2. Presentar y desarrollar en forma coordinada con los profesionales de soporte, los planes de acción requeridos para garantizar el cumplimiento de lo compromisos de disponibilidad de red y calidad de servicio 3. Cumplir con los procesos establecidos para la operación y mantenimiento de red 4. Supervisar el desarrollo y adelantar seguimiento de los subcontratos de transporte, reparaciones (laboratorio) y repuestos 5. Verificar que las facturas que se generen derivadas de la operación, administración y operación de la red mediante los contratos supervisados, cumplan con la totalidad de los requisitos contractuales de soporte requeridos por RTVC y por el consorcio, para su correcto seguimiento y control interno 6. Establecer y hacer seguimiento a las políticas de administración, mantenimiento preventivo y correctivo de la infraestructura que soporta la red de radio televisión 7. Elaborar informes de gestión de la operación y mantenimiento de la red	6-may-11	10-nov-11	0,52	SI CUMPLE

				8. Consolidar los inventarios de la infraestructura física que soporta la red radio y televisión 9. Coordinar con los centros de operación secundarios, el desarrollo de los informes y seguimiento de los indicadores de desempeño requeridos por RTVC y por e consorcio 10. Elaborar las normas técnicas para la realización de mantenimientos que soportan la red radio y televisión 11. Hacer seguimiento a las visitas de mantenimientos preventivo y correctivo 12. Validar los protocolos de prueba de recepción de equipos, a fin de garantizar la correcta operación de la red de radio difusión 13. Verificar resultados de las visitas, mediante la revisión de informes y proceder con las observaciones a los grupos de mantenimiento 14. Hacer seguimiento y control al inventario de repuest5os y reparaciones 15. Preparar informes de acuerdo Alos requerimientos del cliente 16. Realizar visitas periódicas a las estaciones para verificar su estado de operación y necesidades puntuales 17. Verificar y hacer seguimiento a la actualización de la base de datos 18. Adelantar las actividades de seguimiento y controlar el cumplimiento de los cronogramas de ejecución, llevar un registro diario de las novedades del estado de operación de la red, consolidar la información diaria del estado de la red 19. Verificar estado y operación del sistema de gestión 20. Apoyar a la coordinación y dirección del proyecto en el seguimiento de la ejecución de los procesos de compra de bienes y servicios 21. Soportar el área de ingeniería con la información técnica y de red para los planes y diseños de optimización de la red de radio y televisión				

4	GENERAL/ESPECIFICA	KBT S.A.S - RADIO TELEVISION NACIONAL DE COLOMBIA RTVC	COORDINADOR TÉCNICO	1. Verificar la ejecución de mantenimientos preventivos y correctivos de la infraestructura que soporta la red de radio y televisión, realizados por el AOM. 2. Elaborar informes de gestión de interventoría. 3. Verificar el cumplimiento de ANS por parte del AOM. 4. Verificar la oportuna respuesta de PQRs por parte del AOM. 5. Verificar los inventarios de la infraestructura física que soporta la red de radio y televisión, realizados por el AOM. 6. Verificar y realizar las observaciones pertinentes a las normas técnicas para la realización de mantenimientos que soportan la red de radio y televisión, realizados por el AOM. 7. Verificar la definición técnica y requerimientos para garantizar la estabilidad y continuidad en el servicio, realizados por el AOM. 8. Hacer seguimiento a las visitas de mantenimientos preventivo y correctivo, realizados por el AOM. 9. Verificar resultados de las visitas, mediante la revisión de informes y proceder con las observaciones pertinentes, realizados por el AOM. 10. Hacer seguimiento y control al inventario de repuestos y reparaciones, entregados por el AOM. 11. Realizar los informes de interventoría con la periodicidad y requerimientos del cliente. 12. Realizar visitas periódicas a las estaciones para verificar su estado de operación y necesidades puntuales. 13. Verificar y hacer seguimiento a la actualización de los diferentes formatos establecidos por RTVC y entregados por el AOM. 14. Controlar el cumplimiento de los cronogramas de ejecución, llevar un registro de las novedades del estado de operación de la red, consolidar la información del estado de la red, entregados por el AOM. 15. Verificar estado y operación del sistema de gestión de RTVC. 16. Verificar la realización de las reparaciones de módulos o tarjetas en sitio o en el Centro de Operaciones. 17. Verificar la información de repuestos utilizados y los gastos por cada una de las visitas realizadas. 18. Las demás que la contratante determine.	20-oct-20	16-mar-21	0,41	SI CUMPLE

5	GENERAL/ESPECIFICA	KBT S.A.S - RADIO TELEVISION NACIONAL DE COLOMBIA RTVC	COORDINADOR TÉCNICO	1. Verificar la ejecución de mantenimientos preventivos y correctivos de la infraestructura que soporta la red de radio y televisión, realizados por el AOM. 2. Elaborar informes de gestión de interventoría. 3. Verificar el cumplimiento de ANS por parte del AOM. 4. Verificar la oportuna respuesta de PQRs por parte del AOM. 5. Verificar los inventarios de la infraestructura física que soporta la red de radio y televisión, realizados por el AOM. 6. Verificar y realizar las observaciones pertinentes a las normas técnicas para la realización de mantenimientos que soportan la red de radio y televisión, realizados por el AOM. 7. Verificar la definición técnica y requerimientos para garantizar la estabilidad y continuidad en el servicio, realizados por el AOM. 8. Hacer seguimiento a las visitas de mantenimientos preventivo y correctivo, realizados por el AOM. 9. Verificar resultados de las visitas, mediante la revisión de informes y proceder con las observaciones pertinentes, realizados por el AOM. 10. Hacer seguimiento y control al inventario de repuestos y reparaciones, entregados por el AOM. 11. Realizar los informes de interventoría con la periodicidad y requerimientos del cliente. 12. Realizar visitas periódicas a las estaciones para verificar su estado de operación y necesidades puntuales. 13. Verificar y hacer seguimiento a la actualización de los diferentes formatos establecidos por RTVC y entregados por el AOM. 14. Controlar el cumplimiento de los cronogramas de ejecución, llevar un registro de las novedades del estado de operación de la red, consolidar la información del estado de la red, entregados por el AOM. 15. Verificar estado y operación del sistema de gestión de RTVC. 16. Verificar la realización de las reparaciones de módulos o tarjetas en sitio o en el Centro de Operaciones. 17. Verificar la información de repuestos utilizados y los gastos por cada una de las visitas realizadas. 18. Las demás que la contratante determine.	17-mar-21	31-jul-24	3,42	SI CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**10,69**	**SI CUMPLE**

CARGO: PROFESIONAL DE TRANSMISION TDT			
NOMBRE:	CLAUDIA ELENA DIAZ LOPEZ		
NUMERO DE IDENTIFICACIÓN:	34.001.441		
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL			
INSTITUCIÓN	TÍTULO (PREGRADO)	FECHA DE GRADO	
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MANIZALES	INGENIERA ELECTRÓNICA	30-sep-05	
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO			
INSTITUCIÓN	TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)	FECHA DE GRADO	

EXPERIENCIA LABORAL							
Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	**CUMPLE (SI/NO)**

GENERAL/ESPECIFICA	CONSORCIO CANALES NACIONALES	INGENIERIA DE RECEPCION DE SEÑAL	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA 1. EFECTUAR LA ISNTALACION DE LOS EQUIPOS NECESARIOS PARA LA FUNCIONALIDAD DE UNA NUEVA ESTACION DE TRANSMISION DE TELEVISIÓN, SI ASÍ ES REQUERIDO 2. TRABAJO EN LABORATORIO: OORDINAR Y CAPACITAR AL PERSONAL TÉCNICO DEL USO DE INSTRUMENTACIÓN GENERAL ELECTRONICA E ISNTRUMENTACIÓN ESPECIALIZADA DE TELEVISIÓN, EFECTUAR AJUSTES Y/O CALIBRACIONES DE LOS DIFERENTES EQUIPOS NECESARIOS PARA LA TOTAL FUNCIONALIDAD DE UNA NUEVA ESTACIÓN DE TRANSMISIÓN DE TELEVISIÓN, SI ASÍ ES REQUERIDO 3. TRABAJO EN RED DE GESTIÓN. COORDINAR LA ISNTALACIÓN DE LOS EQUIPOS DE MONITOREO DE LAS NUEVAS ESTACIONES DE TELEVISIÓN DIGITAL. OPERACIÓN (MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS) 1. TRABAJO EN RED DE GESTIÓN: COORDINAR LAS LABORES RELACIONADAS CON EL SISTEMA DE GESTIÓN Y MONITOREO, COORDINAR LA GESTIÓN SOBRE LAS PROGRAMACIONES RELACIONADAS CON ACTIVIDADES CORRECTIVAS Y PREVENTIVAS DE LAS ESTACIONES, COORDINAR LOS CONTRATOS DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO POR PARTE DE LOS PROVEEDORES DEL SISTEMA SATELITAL Y DEL SISTEMA DE GESTION, COORDINAR LOS SERVICIOS DE COMUNICACIONES SUMINISTRADOS POR OTROS PROVEEDORES DIFERENTES AL PROVEEDOR DEL SISTEMA SATELITAL, COORDINAR LOS SUMINISTROS DE EQUIPOS Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE GESTION Y MONITOREO DE CADA ESTACIÓN, COORDINAR EL PROCESO DE SOLICITUDES DE ASISTENCIA TECNICA QUE REALIZAN LAS ESTACIONES. 2. VELAR POR LE BUEN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE MICROONDAS MEDIANTE EL CUAL SE TRANSPORTA LOS COMERCIALES SOBRE IP AL MASTER DE CADA	30/05/2007	16/05/2011	4,02	SI CUMPLE

	PRIVADOS		CANAL Y EL TRANSPORTE DEL MATERIAL CLOSED CAPTION DESDE Y HACIA EL MASTER DE CADA CANAL. 3, TRABAJO EN LABORATORIO: COORDINAR Y CAPACITAR AL PERSONAL TECNICO MEDIANTE EL USO DE INSTRUMENTACIÓN GENERAL ELECTRÓNICA E INSTRUMENTACIÓN ESPECIALIZADA DE TELEVISIÓN, PROBAR Y/O DIAGNOSTICAR Y REPARAR LOS DIFERENTES COMPONENTES REMITIDOS COMO DEFECTUOSOS, O EN MAL ESTADO, YA SEA POR DETERIORO DE ALGUNO DE SU COMPONENTE O POR CAUSA DE FACTORES EXTERNOS QUE AFECTEN SU FUNCIONAMIENTO. 4. ISITAR LAS ESTACIONES, CON EL FIN DE DIAGNOSTICAR Y REPARAR LAS EVENTUALES FALLAS QUE SE PRESENTEN EN LOS SISTEMAS DE RX Y TX GENERADOS POR MAL FUNCIONAMIENTO DE COMPONENTES PROPIOS DE LOS EQUIPOS O EFECTOS DE FACTORES EXTERNOS QUE HAYAN AFECTADO EL BUEN COMPORTAMIENTO DE ESTOS. 5. ESTO CON EL FIN DE PROLONGAR LA VIDA UTIL DE CADA UNO DE LOS SISTEMAS QUE COMPONEN LA SESTACIONES DEL				

EXPERIENCIA LABORAL							
Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	CUMPLE (SI/NO)
GENERAL/ESPECIFICA	INGENIERIA SsT	INGENIERA SUPERVISORA	REALIZÓ LA SUPERVISIÓN Y SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS DE TELECOMUNICACIONES: 1. SUPERVISIÓN Y SEGUIMIENTO EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE CADA UNO DE LOS SUBCONTRATISTAS DE LOS PROYECTOS DE INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE SOLUCIONES DE TELECOMUNICACIONES A CARGO. 2. CONTROL DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DE LOS SUBCONTRATISTAS DE LOS PROYECTOS DE INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE SOLUCIONES DE TELECOMUNICACIONES A CARGO	31/10/2012	1/10/2013	0,93	SI CUMPLE
			REALIZÓ ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN, OPERACIÓN, SOLUCIÓN DE FALLAS Y MANTENIMIENTO PARA LA TRASNMISIÓN DE TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE:				SI CUMPLE

GENERAL/ESPECIFICA	UT RSCO - RSES TDT	INGENIERIO DE APLICACIÓN	1. LÍDER DE GRUPO DE INSTALACIONES DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS. 2. REALIZAR PRUEBAS A LOS EQUIPOS Y ELEMENTOS DE TRANSMISIÓN DE SEÑAL DE TDT. 3. INSTALAR Y PONER EN FUNCIONAMIENTO EQUIPOS DE RECEPCIÓN SATELITAL, TRANSMISORES, ANTENAS Y SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN, DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. 4. ATENDER Y SOLUCIONAR FALLAS REPORTADAS DE LOS EQUIPOS Y DE LAS ESTACIONES ASIGNADAS	13/11/2013	30/06/2014	0,64	
GENERAL/ESPECIFICA	ROHDE & SCHWARZ COLOMBIA S.A.S	INGENIERA DE APLICACIÓN	REALIZÓ ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN, OPERACIÓN, SOLUCIÓN DE FALLAS Y MANTENIMIENTO PARA LA TRASNMISIÓN DE TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE: 1. COORDINACIÓN DE GRUPO PARA INSTALACIONES EN LAS ESTACIONES ASIGNADAS 2. REALIZAR PRUEBAS A LOS EQUIPOS Y ELEMENTOS DE TRANSMISIÓN DE SEÑAL DE TDT. 3. INSTALAR Y PONER EN FUNCIONAMIENTO EQUIPOS DE RECPCIÓN SATELITAL DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TÉCNICAS 4. ATENDER Y SOLUCIONAR FALLAS REPORTADAS EN LAS ESTACIONES ASIGNADAS. 5. MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LAS ESTACIONES.	14/07/2014	30/12/2016	2,50	SI CUMPLE

EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	**CUMPLE (SI/NO)**
5	GENERAL/ESPECIFICA	DIELCOM S.A.S	INGENIERO DE PROYECTOS	REALIZÓ LA SUPERVISIÓN DE LOS CONTRATOS DE TELECOMUNICACIONES: 1. APOYO A LAS LABORES DE CONSULTORÍA QUE EJECUTE LA EMPRESA 2. SUPERVISAR, COORDINAR Y REALIZAR MEDICIONES DEL ESPECTRO RADIOELÉCTRICO RELACIONADAS CON INTERFERENCIAS, CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS, OCUPACIÓN DE BANDAS DE FRECUENCIA PARA ENLACES DE MICROONDAS, MEDICIONES DE CALIDAD DE SEÑAL TANTO PARA SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN CELULAR COMO PARA SISTEMAS DE TELEVISIÓN. 3. SUPERVISAR ACTIVIDADES TÉCNICAS DE OPERACIÓN EN CAMPO REALIZADAS POR LOS CONTRATISTAS DE LA EMPRESA DE ACUERDO A LOS PROYECTOS ASIGNADOS. 4. SUPERVISAR, COORDINAR Y EJECUTAR LAS LABORES DE INGENIERÍA Y LOGÍSTICA DE ACUERDO A LOS PROYECTOS ASIGNADOS 5. REALIZAR OTRAS ACTIVIDADES DE TELECOMUNICACIONES QUE SU HEFE INMEDIATO DESIGNE 6. INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES. 7. PARTICIPAR EN LA ELABORACIÓN DE PROPUESTAS ECONÓMICAS Y TÉCNICAS PÁRA PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES	1/10/2017	30/04/2019	1,60	SI CUMPLE
6	GENERAL/ESPECIFICA	SIEPCOM S.A.S	SUPERVISORES DE PROYECTOS	1. SUPERVISIÓN DE JECUCIÓN DE PROYECTOS PARA CLIENTE FINAL CLARO REALIZANDO VALIDACIÓN DE INSTALACIÓN Y PUESTA A PUNTO DE ESTACIONES DE TELECOMUNICACIONES (BTS) 2. SEGUIMIENTO A EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS PARA CLIENTE FINAL CLARO CON LOS SIGUIENTES DIRECTOS INGEREDES SAS, IMS, INTELCOM Y NAE	3-may-19	31-dic-19	0,67	SI CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**10,36**	**CUMPLE**

CARGO: PROFESIONAL EN INGENIERÍA ELÉCTRICA								
NOMBRE:	JOSE FERNANDO PRIETO GARZON							
NUMERO DE IDENTIFICACIÓN:	19.365.193							
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL								
INSTITUCIÓN	TÍTULO (PREGRADO)					FECHA DE GRADO		
UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	INGENIERO ELÉCTRICO					14-sep-85		
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO								
INSTITUCIÓN	TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)					FECHA DE GRADO		
EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	CUMPLE (SI/NO)

1	GENERAL / ESPECÍFICA	COLOMBIA TELECOMUNICACION ESSA ESP	PROFESIONAL MANTENIMIENTO ZONAL II	EXPERIENCIA EN SISTEMAS DE ALIMENTACION DE ENERGIA, POTENCIA EN ESTACIONES DE TELECOMUNICACIONES: 1. GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO, DE ACUERDO A LOS NIVELES DE SERVICIO PACTADOS CON LOS CLIENTES, MEDIANTE LA COORDINACIÓN DEL EQUIPO HUMANO A SU CARGO PARA EJECUTAR LAS ACTIVIDADES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE LA RED ZONAL. 2. DIVULGAR, IMPLEMENTAR Y HACER SEGUIMIENTO AL PLAN OPERATIVO DE LA ZONA. 3. PROMOVER Y ADOPTAR LAS MEJORES PRÁCTICAS OPERATIVAS. 4. ESTABLECER RELACIONES CON ENTES EXTERNOS QUE PUEDAN AFECTAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO. 5. SEGUIR LOS LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS CORPORATIVOS Y DE LA VP GESTION SERVICIOS DE RED. 6. PLANEAR Y COORDINAR LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO. 7. ASEGURAR LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PLANES DE CONTINGENCIA DEFINIDOS. 8. GARANTIZAR LA ENTREGA OPORTUNA DE INFORMACIÓN REQUERIDA DE LA ZONA: TASACIÓN, INVENTARI CONCILIACIÓN CON OPERADORES, ETC. 9. OPTIMIZAR Y CONTROLAR LOS COSTOS DE OPERACIÓN. 10. PROPENDER POR EL MEJORAMIENTO CONTINUO DE LOS PROCESOS. 11. CALCULAR, SELECCIONAR, OPERAR, EVALUAR Y MANTENER LAS MÁQUINAS ELÉCTRICAS UTILIZADAS E SISTEMAS DE POTENCIA Y EN INSTALACIONES INDUSTRIALES Y COMERCIAL.	28/07/2003	1/08/2011	8,13	SI CUMPLE

				12. OPERAR Y MANTENER INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE VARIABLES ELÉCTRICAS Y COMPONENTES Y SISTEM DE CONTROL. 13. OPERAR Y ADMINISTRAR SISTEMAS DE POTENCIA ELÉCTRICA Y SUS COMPONENTES DE GENERACIÓ TRANSMISIÓN, DISTRIBUCIÓN, PROTECCIÓN Y SUBESTACIONES, INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y USOS FINALES DE LA ELECTRICIDAD. 14. PLANEAR, CALCULAR, DISEÑAR, CONSTRUIR, OPERAR, EVALUAR, CONSTRUIR Y MANTENER SISTEMAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE FUERZA Y DE ILUMINACIÓN Y DEMÁS APLICACIONES DE LA POTENCIA ELÉCTRICA.				
2	GENERAL / ESPECÍFICA	BTESA BROAD TELECOM	COORDINADOR DE ENERGÍA DEL CAN	1. ESTABLECER Y HACER SEGUIMIENTO A LAS POLITICAS DE ADMINISTRACIÓN, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA DE ENERGÍA QUE SOPORTA LA RED DE RADIO Y TV EN EL CAN. 2. ELABORAR INFORMES DE GESTIÓN DE LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ENERGIA DE LA ESTACION CAN. 3. CONSOLIDAR LOS INVENTARIOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS SISTEMAS DE ENERGÍA DE LA ESTACIÓN CAN 4. COLABORAR AL COORDINADOR NACIONAL DE ENERGÍA EN LA ELABORACION DE LAS NORMAS TÉCNICAS PARA LA REALIZACIÓN DE MANTENIMIENTOS DE NERGÍA QUE SOPORTAN LA RED DE RADIO Y TELEVISION N EL CAN. 5. APOYAR LOS GRUPOS DE ENERGÍA EN LA DEFINICION TECNICA Y REQUERIMIENTOS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD Y CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN EL CAN 6. HACER PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO A LAS VISITAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE ENERGÍA EN EL CAN	1-oct-15	30-sep-17	2,03	SI CUMPLE

				7. VERIFICAR RESULTADOS DE LAS VISITAS EN EL CAN, MEDIANTE LA REVISION DE INFORMES Y PROCEDE CON LAS OBSERVACIONES A LOS GRUPOS DE MANTENIMIENTO DE ENERGIA 8. HACER SEGUIMIENTO Y CONTROL AL INVENTARIO DE REPUESTOS Y REPARACIONES EN EL CAN PREPARAR INFORMES DE ACUERDO CON LOS REQUERIMEINTOS DEL CLÑIENTE, DEL COORDINADOR NACIONAL DE ENERGÍA O DE LA DIRECCION DEL PROYECTO. 9. VERIFICAR Y HACER SEGUIMIENTO A LA ACTUALIZACIN DE LA BASE DE DATOS DE LOS SISTEMAS DE ENERGÍA DEL CAN 10. VERIFICAR LOS SOPORTES Y EL DEBIDO DILIGENCIAMIENTO DE LAS ACTAS MENSUALES DE ENTREGA DE LOS TRABAJOS REALIZADOS EN LA ESTACION CAN SOPORTAR AL ÁREA DE INGENIERIA CON LA INFORMACION TECNICA Y DE RED PARA LOS PLANES Y DISEÑOS DE OPTIMIZACION DE LA ESTACION CAN				
EXPERIENCIA TOTAL							**10,16**	**CUMPLE**

CARGO: PROFESIONAL EN OBRAS CIVILES								
NOMBRE:	MILTON MANUEL MILLAN TELLEZ							
NUMERO DE IDENTIFICACIÓN:	79.394.773							
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL								
INSTITUCIÓN	TÍTULO (PREGRADO)					FECHA DE GRADO		
UNIVERSIDAD DE LA SALLE	INGENIERO CIVIL					25 DE ENERO DE 1990		
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO								
INSTITUCIÓN	TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)					FECHA DE GRADO		
EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	CUMPLE (SI/NO)

1	GENERAL	PATRIMONIO AUTONOMO REMANENTES - TELECOM	PROFESIONAL I - DIV. INTERVENTORIA	REALIZÓ ACTIVIDADES EN CONSTRUCCIONES, INTERVENTORÍA, MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA CIVIL EN PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES: 1. V ELAR POR LA OPORTUNA ADQUISICIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE TELECOM DEBA SUMINISTRAR AL CONTRATISTA, CON EL PROPÓSITO DE EVITAR IMPREVISTOS EN EL DESARROLLO DEL PROYECTO. 2. F ISCALIZAR LA CORRECTA Y ADECUADA INVERSIÓN DE LOS DINEROS SUMINISTRADOS, CON EL PROPÓSITO DE GARANTIZAR UN BUEN USO DE LOS RECURSOS. 3. P REPARAR LOS DOCUMENTOS SOPORTE, CON EL PROPÓSITO DE RESPALDAR EL TRÁMITE DE LAS ÓRDENES DE PAGO. 4. E LABORAR PERIÓDICAMENTE EL INFORME DE AVANCE DEL CONTRATO, DILIGENCIANDO LOS FORMATOS RESPECTIVOS Y ANEXOS EXPLICATIVOS, CON EL PROPÓSITO DE TENER INFORMADA A LAS PARTES INTERESADAS EN EL PROYECTO. 5.	27/05/1991	26/05/1992	1,0	SI CUMPLE

EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	CUMPLE (SI/NO)
2	GENERAL	PATRIMONIO AUTONOMO REMANENTES - TELECOM	PROFESIONAL II - DIV. PROGRAMACIÓN	REALIZÓ ACTIVIDADES EN CONSTRUCCIONES, INTERVENTORÍA, MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA CIVIL EN PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES: PROPONER ESTRATEGIAS A MEDIANO Y LARGO PLAZO PARA LA EXPANSIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE LA RED DE TELECOMUNICACIONES. REALIZAR Y EVALUAR LOS ESTUDIOS TÉCNICOS DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS PROPIOS Y PROPUESTOS POR OTRAS DEPENDENCIAS PARA SER INCLUIDOS EN EL PLAN DE INVERSIÓN LA EMPRESA. 1. COORDINAR CON LAS ÁREAS JURÍDICA Y FINANCIERA LOS ESTUDIOS CORRESPONDIENTES PARA CONSOLIDAR UN SOLO DOCUMENTO LOS ESTUDIOS CORRESPONDIENTES. 2. E LABORAR LOS PLANES Y PROYECTOS DE INVERSIÓN EN MATERIA DE INFRAESTRUCTURA DE RED DE TELECOMUNICACIONES Y DE SERVICIOS. 3. REALIZAR ESTUDIOS SOBRE LA CAPACIDAD, CALIDAD Y UTILIZACIÓN DE LA RED Y LOS SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES. 4. REALIZAR ESTUDIOS SOBRE PRONÓSTICOS Y PROYECCIONES DEL TRÁFICO Y UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES. 5. PARTICIPAR EN LA DEFINICIÓN DE LOS CRITERIOS Y METAS DE EXPANSIÓN Y DE SERVICIO EN FUNCIÓN DE LA POLÍTICA CORPORATIVA DE LA EMPRESA, EL ESTADO DE LA COMPETENCIA Y LAS NORMAS DE LA COMISIÓN DE REGULACIÓN DE TELECOMUNICACIONES. 6. PARTICIPAR EN LOS GRUPOS DE ESTUDIOS CORRESPONDIENTES, EN COORDINACIÓN CON OTRAS ÁREAS DE LA EMPRESA, PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS NORMAS TÉCNICAS Y UTILIZACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS DENTRO DE LA RED DE TELECOMUNICACIONES CONFORME A LA EVOLUCIÓN DE LOS	22/07/1992	21/07/1993	1,0	SI CUMPLE

				MERCADOS, EL ESTADO DE LA COMPETENCIA Y A SU FACTIBILIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA.				
3	GENERAL	PATRIMONIO AUTONOMO REMANENTES – TELECOM	PROFESIONAL II - DIV. OBRAS CIVILES	REALIZÓ ACTIVIDADES EN CONSTRUCCIONES, INTERVENTORÍA, MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA CIVIL EN PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES: PROPONER ESTRATEGIAS A MEDIANO Y LARGO PLAZO PARA LA EXPANSIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE LA RED DE TELECOMUNICACIONES. 1. R EALIZAR Y EVALUAR LOS ESTUDIOS TÉCNICOS DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS PROPIOS Y PROPUESTOS POR OTRAS DEPENDENCIAS PARA SER INCLUIDOS EN EL PLAN DE INVERSIÓN LA EMPRESA. 2. COORDINAR CON LAS ÁREAS JURÍDICA Y FINANCIERA LOS ESTUDIOS CORRESPONDIENTES PARA CONSOLIDAR UN SOLO DOCUMENTO LOS ESTUDIOS CORRESPONDIENTES. 3. ELABORAR LOS PLANES Y PROYECTOS DE INVERSIÓN EN MATERIA DE INFRAESTRUCTURA DE RED DE TELECOMUNICACIONES Y DE SERVICIOS. REALIZAR ESTUDIOS SOBRE LA CAPACIDAD, CALIDAD Y UTILIZACIÓN DE LA RED Y LOS SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES.	2/08/1993	10/05/1995	1,8	SI CUMPLE

4	GENERAL	PATRIMONIO AUTONOMO REMANENTES – TELECOM	PROFESIONAL II - EJECUCION PROYECTOS	REALIZÓ ACTIVIDADES EN CONSTRUCCIONES, INTERVENTORÍA, MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA CIVIL EN PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES: 1. EVALUAR TÉCNICA, FINANCIERA, ECONÓMICA, SOCIOCULTURALMENTE LAFACTIBILIDAD DE LOS PROYECTOS. 2. EVALUAR ELIMPACTO DEL PROYECTO DENTRO DE LAORGANIZACIÓN. 3. ANALIZAR ELPORQUE DE LOS FACTORES QUE HAYAN CONTRIBUIDOAINTERRUMPIR ELCORRECTO DESARROLLO DELPROYECTO. 4. EVALUAR LAS DIFERENCIAS MAYORES Y MENORES DE LO EJECUTADO RESPECTO A LO PLANEADO Y ESTABLECER EL MOTIVO DE LAS MISMAS. 5. ASEGURAR QUE ELPROYECTO ESTE DE ACUERDO CON LOS OBJETIVOS CORPORATIVOS 6. CONSTRUIR GRUPOS INTERDISCIPLINARIOS PARALA EJECUCIÓN Y CULMINACIÓN DEL PROYECTO	11/05/1995	12/08/1998	3,3	SI CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**6,1**	**CUMPLE**

EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	CUMPLE (SI/NO)
5	GENERAL	PATRIMONIO AUTONOMO REMANENTES - TELECOM	PROFESIONAL III - DIV. ADMON. TELEF. LOCAL Y JOINT VENTURE	5. HACER INTERVENTORÍA AL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE TORRES Y EDIFICIOS, ADQUISICIÓN DE LOTES, OPTIMIZAR Y VIGILAR LA RED DE TRANSMISIÓN Y REVISAR, VALIDAR Y CONTROLAR EL PROYECTO ELÉCTRICO DE OBRA CIVIL Y LA PARTE DE INGENIERÍA, CÁLCULO DE EQUIPOS, RECTIFICADORES, AIRE ACONDICIONADO, BATERÍAS PARA LA CORRECTA OPERACIÓN, MANTENIMIENTO DE LA ENTRADA EN SERVICIO DE LOS EQUIPOS A TRAVÉS DE LOS CONVENIOS DE ASOCIACIÓN JOINT VENTURE. 6. COORDINAR CON LAS DIFERENTES ÁREAS DE TELECOM LA ASISTENCIA Y COLABORACIÓN NECESARIA PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO, CON EL PROPÓSITO DE HACERLO FACTIBLE. 7. COORDINAR CON LAS GERENCIAS DEPARTAMENTALES LOS COMPROMISOS CONTRACTUALES QUE DEBAN APORTAR AL CONVENIO. 8. COORDINAR EN REUNIONES CON LOS COORDINADORES DE CONVENIOS DE LAS DIFERENTES GERENCIAS DEPARTAMENTALES EL ANTEPROYECTO DE PRESUPUESTO, CON EL FIN DE ASIGNARLO, EJECUTARLO Y DESARROLLAR LAS OBRAS COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA LA ENTRADA EN SERVICIO DE LAS CENTRALES PACTADAS CONTRACTUALMENTE EN LOS CONVENIOS.	13/08/1998	28/07/2000	2,0	SI CUMPLE

6	GENERAL	PATRIMONIO AUTONOMO REMANENTES - TELECOM	PROFESIONAL IV-IV. ADMON. TELEF. LOCAL Y JOINT VENTURE	REALIZÓ ACTIVIDADES EN CONSTRUCCIONES, INTERVENTORÍA, MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA CIVIL EN PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES: ASISTIR Y PARTICIPAR EN REUNIONES DE CONVENIOS DE ASOCIACIÓN JOINT VENTURE, CON EL PROPÓSITO DE ESTABLECER COSTOS, DEMANDA REAL, NECESIDADES Y ALCANCE DE DICHOS CONVENIOS CON EL FIN DE MANTENER LA INFORMACIÓN ACTUALIZADA SOBRE EL DESARROLLO DEL MISMO. ANALIZAR EL MANEJO DEL MODELO ECONÓMICO DE LOS CONVENIOS DE ASOCIACIÓN, CON EL FIN DE OBTENER Y ESTABLECER LOS INGRESOS QUE AFECTAN LOS MODELOS ECONÓMICOS PARA DISTRIBUIR LOS PORCENTAJES DE PARTICIPACIÓN PACTADOS EN LOS CONVENIOS DE ASOCIACIÓN 1. A CTUALIZAR LAS BASES DE DATOS DE LOS CONVENIOS DE ASOCIACIÓN REFERENTE A LOCALIDADES, NÚMERO DE ABONADOS, NÚMERO DE PARES DE REDES, TRANSMISIÓN, ENERGÍA, LOTES, OBRAS CIVILES, FECHA DE ENTRADA EN SERVICIO Y OBSERVACIONES, CON EL PROPÓSITO DE CONTAR CON INFORMACIÓN NECESARIA, CONFIABLE Y REDISTRIBUIRLA A LAS DIFERENTES ÁREAS DE LA EMPRESA. 2. H ACER INTERVENTORÍA AL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE TORRES Y EDIFICIOS, ADQUISICIÓN DE LOTES, OPTIMIZAR Y VIGILAR LA RED DE TRANSMISIÓN Y REVISAR, VALIDAR Y CONTROLAR EL PROYECTO ELÉCTRICO DE OBRA CIVIL Y LA PARTE DE INGENIERÍA, CÁLCULO DE EQUIPOS, RECTIFICADORES, AIRE ACONDICIONADO, BATERÍAS PARA LA CORRECTA OPERACIÓN, MANTENIMIENTO DE LA ENTRADA EN SERVICIO DE LOS EQUIPOS A TRAVÉS DE LOS CONVENIOS DE ASOCIACIÓN JOINT VENTURE.	29/07/2000	25/07/2003	3,0	SI CUMPLE

ANEXO No. 4 -EQUIPO HUMANO

CARGO: PROFESIONAL SEGURIDAD SALUD Y AMBIENTAL								
NOMBRE:	ANGELA PATRICIA BEJARANO GUERRERO							
NUMERO DE IDENTIFICACIÓN:	53.164.531							
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL								
INSTITUCIÓN	TÍTULO (PREGRADO)				FECHA DEGRADO			
UNIVERSIDAD MANUELA BELTRAN - UMB	INGENIERO AMBIENTAL				25-abr-08			
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO								
INSTITUCIÓN	TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)				FECHA DE GRADO			
EXPERIENCIA LABORAL								
rtificación No.	Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	CUMPLE (SI/NO)
1	GENERAL / ESPECIFICA	PROYECCION PROFESIONAL CTA	PROFESIONAL AMBIENTAL - COORDINADORA	1. VERIFICAR QUE EL CONTRATISTA ENTREGUE LA INFORMACIÓN, ESTUDIOS, DIAGNÓSTICOS, PROGRAMAS O PLANES AMBIENTALES QUE LAS AUTORIDADES PERTINENTES REQUIERAN Y EN LOS TÉRMINOS QUE LAS MISMAS DISPONGAN PARA CADA UNO DE MUNICIPIOS, CORREGIMIENTOS DEPARTAMENTALES, PUNTOS DE ENLACE DE LA RED, INSTITUCIONES PÚBLICAS, PUNTOS VIVE DIGITAL, PUNTOS VIVE DIGITAL PLUS, KIOSCOS VIVE DIGITAL Y ACCESO A INTERNET EN HOGARES DE ESTRATOS 1 Y 2, VIS Y VIP Y DEMÁS INSTITUCIONES BENEFICIADAS Y QUE INTEGREN EL PROYECTO NACIONAL CONECTIVIDAD DE ALTA VELOCIDAD. R EALIZAR SEGUIMIENTO AL TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN CORRECTA DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS. 3. VERIFICAR, SUPERVISAR Y CONCEPTUAR SOBRE EL CUMPLIMIENTO TANTO POR PARTE DEL OPERADOR COMO DE LA INTERVENTORÍA, LOS PLANES DE GESTIÓN DEL PROYECTO RELACIONADOS CON MATERIA HSEQ (AMBIENTAL, CALIDAD, SST, RIESGOS) APLICABLES DURANTE TODAS LAS FASES Y SITIOS DEL PROYECTO. 4. VERIFICAR Y CONCEPTUAR SOBRE EL DESARROLLO, CUMPLIMIENTO E IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL DEL CONTRATISTA, DE MANERA QUE SEA APLICABLE E IMPLEMENTADO EN TODOS LOS PROCESOS Y SITIOS QUE AFECTAN LAS DISTINTAS FASES DEL PROYECTO: PLANEACIÓN,	1-sep-17	1-sep-20	3,04	NO CUMPLE

				INGENIERÍA, INSTALACIÓN, PUESTA EN SERVICIO Y, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO. 5. GENERAR PROPUESTAS QUE PERMITAN GESTIONAR DE MANERA EFICAZ Y EFICIENTE LOS TRÁMITES Y PERMISOS AMBIENTALES REQUERIDOS PARA EL PROYECTO Y REALIZAR SEGUIMIENTO A QUE EL OPERADOR ESTÉ CONSIDERANDO CADA UNO DE LOS TRÁMITES Y PERMISOS DE TIPO AMBIENTAL OTORGADOS POR LAS AUTORIDADES AMBIENTALES PARA EL PROYECTO.				
EXPERIENCIA TOTAL							**3,04**	**NO CUMPLE**

OBJETO
RTVC S.A.S, REQUIERE - CONTRATAR LA INTERVENTORÍA INTEGRAL TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL Y JURÍDICA, PARA LA VERIFICACIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL CONTRATO DERIVADO DE LA INVITACIÓN ABIERTA IA-03 DE 2024 CUYO OBJETO ES: "EL CONTRATISTA SE COMPROMETE PARA CON RTVC A PRESTAR LOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TÉCNICA Y CIVIL DE EMISIÓN, TRANSPORTE Y TRANSMISIÓN DE LA RADIO Y TELEVISIÓN PÚBLICAS A NIVEL NACIONAL Y REGIONAL, DANDO CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES, ACUERDOS DE NIVELES DE SERVICIO Y A LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

PRESUPUESTO OFICIAL	$1.947.555.335

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MINIMOS DE LA OFERTA					
VERIFICACION ANEXOS			CONSORCIO TDT DIGITAL		
		HABILITANTE/MINIMO/ PONDERABLE	CUMPLE/NO CUMPLE	FOLIO	
1	**ANEXO No. 3. EXPERIENCIA MÍNIMA DEL PROPONENTE** El proponente deberá acreditar experiencia en actividades relacionadas con la interventoría de proyectos de telecomunicaciones y/o eléctricos y/o civiles en máximo tres (3) contratos terminados, dentro de los últimos diez (10) años anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección y que además cumplan con las siguientes condiciones: • La sumatoria de los valores relacionados en las certificaciones que acreditan lo solicitado, debe ser mayor o igual al doscientos por ciento (200%) del Presupuesto Oficial del presente Proceso de Selección, expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes - SMMLV del año 2024. • Por lo menos uno de los contratos debe tener un valor igual o superior al 100% del presupuesto oficial del presente Proceso de Selección, expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes - SMMLV del año 2024. • Por lo menos uno de los contratos debe acreditar la interventoría a proyectos de Administración, Operación y Mantenimiento en los cuales se hayan intervenido componentes de telecomunicaciones y/o eléctricos y/o civiles y que haya sido ejecutado en más de un departamento simultáneamente.	HABILITANTE	CUMPLE		
2	**ANEXO No. 4. EXPERIENCIA MÍNIMA DEL EQUIPO DE TRABAJO**	HABILITANTE			
	DIRECTOR DEL PROYECTO				
	Ingeniero de Telecomunicaciones y/o electrónico y/o ingeniero electricitas y/o ingeniero civil		CUMPLE	3.4. EQUIPO HUMANO MINIMO	
	Experiencia profesional general minima de quince (15) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (ley antitramites).		**NO CUMPLE**		
	Debe contar con experiencia especifica en actividades y/o interventoria de administración, operación y mantenimiento de componentes de		CUMPLE		
	COORDINADOR TECNICO				
	Ingeniero de telecomunicaciones y/o ingeniero electrónico y/o ingeniero electricista, y/o ingeniero civil		CUMPLE	3.4. EQUIPO HUMANO MINIMO	
	Experiencia general mínima de diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional		CUMPLE		
	coordinación de equipos de trabajo en proyectos de operación y/o mantenimiento de redes de transmisión de radiofrecuencia y/o televisión y/o radio y/o telecomunicaciones y/o civiles o coordinando interventorías de proyectos de administración, operación y mantenimiento de componentes de Telecomunicaciones y/o eléctricos y/o civiles, en por lo menos un contrato, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional,		CUMPLE		
	Profesional de Transmisión Radio y Televisión y TDT				
	Ingeniero electrónico y/o ingeniero eléctrico y/o ingeniero de telecomunicaciones		CUMPLE	3.4. EQUIPO HUMANO MINIMO	
	Experiencia profesional de mínimo diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional.		CUMPLE		
	Experiencia especifica en el mantenimiento de equipos de transmisión de televisión terrestre radiodifundida y/o radiodifusión sonora, así mismo se requiere que cuente con la suficiente experticia para realizar la verificación, supervisión y control del diagnóstico, atención y solución de fallas relacionadas con el servicio de radio y televisión.		CUMPLE		
	PROFESIONAL EN INGENIERIA ELECTRICA				
	Ingeniero eléctrico y/o ingeniero electricista y/o ingeniero electrónico,		CUMPLE	3.4. EQUIPO HUMANO MINIMO	
	Experiencia general superior a diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley anti trámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional.		CUMPLE		
	Experiencia específica mínima de tres (3) años en diagnóstico y solución de fallas de plantas eléctricas, UPS, transformadores, transferencias automáticas, reguladores, acometidas, tableros de distribución, equipos de aire acondicionado, sistemas de alimentación de energía y potencia en estaciones de telecomunicaciones.		CUMPLE		
	PROFESIONAL EN OBRAS CIVILES				
	Ingeniero civil		CUMPLE	3.4. EQUIPO HUMANO MINIMO	
	Experiencia general superior a diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional.		CUMPLE		
	Experiencia específica mínima de tres (3) años en construcciones, interventoría o mantenimiento de infraestructura civil de cuyas actividades hayan contemplado componentes de telecomunicaciones y/o sistemas eléctricos y/u obras civiles.		CUMPLE		
	ASESOR AMBIENTAL HSE				
	Ingeniero ambiental y/o ingeniero ambiental y sanitario		CUMPLE	3.4. EQUIPO HUMANO MINIMO	
	Experiencia profesional mínima de tres (3) años, con conocimientos en gestión de residuos peligrosos y planes de manejo ambiental.		**NO CUMPLE**		
	Experiencia específica de un (1) año en gestión ambiental de por lo menos un proyecto cuyas actividades hayan contemplado componentes de telecomunicaciones y/o sistemas eléctricos y/u obras civiles.		CUMPLE		

ANEXO NO. 4 - EQUIPO HUMANO

CARGO: DIRECTOR DE INTERVENTORIA			
NOMBRE:	FABIO CORREDOR ZAMORA		
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	19.424.229		
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL			
INSTITUCIÓN	**TÍTULO PREGRADO**	**FECHA DE GRADO**	
UNIVERSIDAD DE LA SALLE	INGENIERO CIVIL	20/08/1983	
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO			
INSTITUCIÓN	**TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)**	**FECHA DE GRADO**	
UNIVERSIDAD JAVERIANA	ESPECIALISTA EN GERENCIA DE CONSTRUCCIONES	10/09/1999	

EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	**Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)**	**Empresa / Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**Fecha Terminación**	**Tiempo de Experiencia (Años)**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
1	ESPECIFICA	CONSORCIO R&M DCO	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	INTERVENTORÍA INTEGRAL A LOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PROYECTO DEL RIO RANCHERÍA, DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA	10-08-2018	31-07-2019	0.97	CUMPLE
2	GENERAL	UT SUBIA	DIRECTOR DE OBRA	CONSTRUCCIÓN DEL DISTRITO DE ADECUACIÓN DE TIERRAS DE PEQUEÑA ESCALA ASOSUBIA	17-09-2014	31-07-2015	0.87	CUMPLE
3	GENERAL	UT RIEGO CHIPAQUE	DIRECTOR DE OBRA	CONSTRUCCION DEL DISTRITO DE RIEGO DE LAS VEREDAS SIECHA Y CALDERA EN EL MUNICIPIO DE CHIPAQUE CUNDINAMARCA	05-06-2013	11-04-2014	0.85	CUMPLE
4	GENERAL	ICCU	SUBGERENTE INFRAESTRUCTURA GERENTE (ENCARGO)	DIRIGIR Y COORDINAR LAS NECESIDADES DE INFRAESTRUCTURA PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL	15-09-2009	10-01-2012	2.32	CUMPLE
5	GENERAL	GOBERNACION DE CUNDINAMARCA	DIRECTOR OPERATIVO, SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS (ENCARGO)	DIRECCION DE CONSTRUCCIONES Y DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE, DIRECTOR TECNICO Y DE INTERVENTORIAS PARA CONSTRUCCION INFRAESTRUCTURA DE CONSTRUCCIONES GENERALES, ACUEDUCTOS, ALCANTARILLADOS Y DE SERVICIOS PUBLICOS	20-02-2008	14-09-2009	1.57	CUMPLE
6	GENERAL	CONSORCIO VILLA AGUAS	DIRECTOR DE OBRA	CONSTRUCCION ACUEDUCTO INTERVEREDAL SONSA ALTO, GUAGITA, NEMOCONCITO Y TIBITÁ DEL MUNICIPIO DE VILLAPINZON	15-01-2007	20-08-2007	0.59	CUMPLE
7	GENERAL	ARMANDO MORENO GONZALEZ	DIRECTOR DE OBRA	REHABILITACION DEL DISTRITO DE RIEGO DE MARCADERES DEPARTAMENTO DEL CAUCA	22-08-2005	21-08-2006	0.99	CUMPLE
8	GENERAL	DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA- SEC DE OBRAS PUBLICAS	CONTRATISTA Y DIRECTOR DE OBRA	CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS DE LAS ASOCIACIONES DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL SAN CARLOS Y LA LIBERTAD DEL MUNICIPIO DE MADRID CUNDINAMARCA	11-06-2003	16-12-2003	0.52	CUMPLE
9	GENERAL	JCB CONSTRUCCIO	DIRECTOR DE OBRA	CONSTRUCCION POZO PROFUNDO PARA ACUEDUCTO URBANO MUNICIPIO DE SUSA	10-12-2002	08-06-2003	0.49	CUMPLE

		NES		DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS DIRECCION DE AGUA Y SANEAMIENTO				
10	GENERAL	MUNICIPIO DE ANOLAIMA	CONTRATISTA-DIRECTOR DE OBRA	CONSTRUCCIÓN DEL ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS INSPECCIÓN DE POLICÍA DE REVENTONES MUNICIPIO DE ANOLAIMA	12-06-2002	02-10-2002	0.31	CUMPLE
11	GENERAL	JCB CONSTRUCCIONES	DIRECTOR DE OBRA	MEJORAMIENTO PLANTA DE POTABILIZACION ASOCIACION DE USUARIOS ACUEDUCTO REGIONAL EL TRIUNFO LA PAZ MUICIPIO DE ANAPOIMA CUNDINAMARCA	04-05-2001	18-10-2001	0.46	CUMPLE
12	GENERAL	GOBERNACION DE CUNDINANARCA	DIRECTOR OPERATIVO, SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS (ENCARGO)	DIRECCION DE VIAS, DIRIGIR Y COORDINAR NECESIDADES DE INFRAESTRUCTURAPARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS, FIJAR PROCEDIMIENTO PARA ASESORIA, APOYO Y ASISTENCIA TÉCNICA Y LOGÍSTICA DIRIGIR, CONTROLAR YVERIFICAR EL DISEÑO,EJECUCIÓN Y MANTENIMEINTO DEVÍAS, ACUEDUCTOS, ALCANTARILLADO, SANEAMIETNO Y SERVICIOS PÚBLICOS	17-02-1998	27-07-2000	2.44	CUMPLE
13	GENERAL	CAR-CUNDINAMARCA	CONTRATISTA-DIRECTOR DE OBRA	CONSTRUCCION DE POCETAS EN TIERRA EN LAS VEREDAS PROVIDENCIA MAYORPROVIDENCIA GARCIA Y EL CABRAL MUNCIPIO DE ANAPOIMA REGIONAL GIRARDOT ADECUACION DE TIERRAS	11-09-1997	11-11-1997	0.17	CUMPLE
14	GENERAL	MUNICIPIO DE ANOLAIMA	ALCALDE MUNICIPAL	ORDENADOR DEL GASTO, MANEJO OPERATIVO, FINANCIERO Y ADMINISTRATIVO DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS, ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL CASCO URBANO Y CENTROS POBLADOSDEL MUNICIPIO DE ANOLAIMA	01-06-1992	31-12-1994	2.58	CUMPLE
15	GENERAL	ING JAIME CASTELLANOS	DIRECTOR DE OBRA	CONSTRUCCION PUENTE SUBACHOQUE Y CONSERVACION DE VIA LOS ARBOLES	28-02-1986	01-10-1986	0.59	CUMPLE
16	GENERAL	CONTRALORIA GENERAL DE CUNDINAMARCA	INGENIERO DIVISION INTERVENTORIAS	DIVISION DE INTERVENTORIAS	18-01-1984	02-12-1985	1.87	CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**17,59**	**CUMPLE**

ANEXO NO. 4 - EQUIPO HUMANO

CARGO: COORDINADOR TÉCNICO			
NOMBRE:	JOSE ANTONIO BENITEZ		
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	7.309.458 de Chiquinquirá		
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL			
INSTITUCIÓN	**TÍTULO PREGRADO**	**FECHA DE GRADO**	
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	INGENIERO ELECTRICISTA	04 DE OCTUBRE DE 1995	
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO			
INSTITUCIÓN	**TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)**	**FECHA DE GRADO**	

EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	**Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)**	**Empresa / Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**Fecha Terminación**	**Tiempo de Experiencia (Años)**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
1	GENERAL Y ESPECIFICA	JABO Y CIA SAS	CCORDINADOR GENERAL DE PROYECTOS	INTERVENTORÍA AL CONVENIO DEL ALUMBRADO PÚBLICO DE CHÍA	22-08-2017	22-01-2018	0.42	CUMPLE
2	GENERAL Y ESPECIFICA	JABO Y CIA SAS	COORDINADOR GENERAL DE PROYECTOS	INTERVENTORIA TECNICA TECNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES ELECTRICAS EN MEDIA Y BAJA TENSION EN LAS VEREDAS LA YE DE CAMPOALEGRE, MANIZALEZ BAJO, SAN ISIDRO, CAMPO ALAGRE, LA TRINIDAD, SAN ANTONIO, MANIZALES ALTO, GUARUMERA, CAUDALOSO, TOLIMA, BUENOS AIRES, LA LIBERTAD, COSTA RICA, LA CONQUISTA Y LA UNION DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE BIRICO CEDAR.	11-12-2013	11-07-2015	1.58	CUMPLE
3	GENERAL	JABO Y CIA SAS	COORDINADOR GENERAL DE PROYECTOS	INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA LA INGENIERÍA DE DETALLE, MODERNIZACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE LA SUB ESTACIÓN ELÉCTRICA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA EL EDIFICIO PRINCIPAL DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL FASE 1	4-10-2019	31-05-2019	0.32	CUMPLE
4	GENERAL			INTERVENTORÍA A: OBRAS CIVILES Y ELÉCTRICAS EN LA SUSTITUCIÓN DE DIEZ ASCENSORES, COMO AL CONTRATO DE SUSTITUCIÓN DE ESTOS ASCENSORES	03-03-2020	31-01-2022	1.92	CUMPLE
5	GENERAL			REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMISTRATIVA FINANCIERA , AMBIENTAL E INTEGRAL DEL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES: REALIZAR LA FASE I DE LA MODERNIZACIÓN EN TECNOLOGIA LED DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO MUNICIPAL DE TOCAIMA	12-08-2022	30-12-2022	0.38	CUMPLE
6	GENERAL			INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN OBRAS PARA LA MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO EN EL MUNICIPIO DE FOSCA CUNDINAMARCA	18-04-2023	28-12-2023	0.70	CUMPLE

7	GENERAL			INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA LA REHABILITACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL MUNICIPIO DE FUNZA, CUNDINAMARCA.	13-06-2023	12-02-2024	0.67	CUMPLE
8	GENERAL	ALCALDIA DE APULO	CONTRATISTA INTERVENTOR	Interventoría contrato de obra pública n° 012 de 2000 remodelacion y ampliacion de las redes aereas de distribución de energia en la vereda Socota del municipio de Apulo	02-08-200	02-11-200	0.25	NO CUMPLE
9	GENERAL	SECRETARÍA DE PLANEACION DE FOMEQUE		Interventoría para la ampliación y terminación electrificacion veredas de la Moya y Potrerogrande	10-10-2000	21-03-2001	0.44	NO CUMPLE
10	GENERAL	FIDUCOLOMBIA		Interventoría del proyecto de electrificación rural que adelantaba la empresa de Energia de Bogotá en las zonas rurales de los municipios de Gacheta, Ubalá, Medina, Guayabetal, Quetame, Acacias y Restrepo.	03-03-2003	21-01-2004	0.89	NO CUMPLE
11	GENERAL	ALCALDIA DE GUTIERREZ		Interventoría administrativa al convenio No. SOP-C-066-2005 Construcción de redes electricas veredas Cerinza, sector de las Juntas, Trapiche y Rio Chiquito del municipio de Gutierrez	31-08-2005	17-10-2006	1.13	NO CUMPLE
12	GENERAL	EPC		Interventoría administrativa, tecnica y financiera de las obras relacionadas al contrato de obra No. SOP-A-233-2007	28-08-2007	22-01-2009	1.41	NO CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**5,99**	**NO CUMPLE**

Nota: El proponente no incluye las certificaciones que acrediten la experiencia relacionada en el Anexo No. 4 para el perfil de coordinador técnico.

ANEXO NO. 4 - EQUIPO HUMANO

CARGO: PROFESIONAL TDT								
NOMBRE:	JULIAN DAVID CARDONA FERNANDEZ							
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	83.040.851 de Pitalito							
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL								
INSTITUCIÓN	**TÍTULO PREGRADO**					**FECHA DEGRADO**		
UNIVERSIDAD DEL CAUCA	INGENIERO EN ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES					25 DE FEBRERO DE 2005		
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO								
INSTITUCIÓN	TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)					FECHA DEGRADO		
EXPERIENCIA LABORAL								
CertificaciónNo.	**Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)**	**Empresa / Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**FechaInicio**	**Fecha Terminación**	**Tiempo de Experiencia (Años)**	**CUMPLE / NO CUMPLE**

1	GENERAL	HANDWARE SOLUTIONS LTDA	GERENTE DE PROYECTOS	DESARROLLO APLICACIONES MOVILES	10-02-2006	28-12-2006	0.88	Presenta subsanación CUMPLE
2	GENERAL	TELEFONET CUACA	GERENTEGENERAL	GERENCIA GENERAL	30-12-2006	20-03-2008	1.22	Presenta subsanación CUMPLE
3	GENERAL Y ESPECIFICA	IFX NETWORKS	INGENIERO DE SOPORTE TECNICO	SOPORTE SERVICIO AL CLIENTE PARA REDESDE TELECOMUNICACIONES	01-04-2008	30-10-2008	0.58	NO CUMPLE, NO ADJUNTA LAS CERTIFICACION QUE ACREDITE SU EXPERIENCIA

4	GENERAL	PROYECTO SIGMA	DIRECTORTECNICO	SISTEMA INTEGRADO GEOREFERENCIADO DE MONITOREO AMBIENTAL: ESTACIONES MEDIOAMBIENTAL GSM + SIG PARA ANÁLISIS GRAFICO DE INFORMACIÓN.	01-02-2016	20-12-2016	0.88	Presenta subsanación CUMPLE
5	GENERAL	CONSULTOR INDEPENDIENTE	CONSULTOR INDEPENDIENTE	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALESEN INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	22/12/2016	30/09/2024	7.78	Presenta subsanación CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							10,76	**CUMPLE**

ANEXO NO. 4 - EQUIPO HUMANO

CARGO: PROFESIONAL EN INGENIERIA ELECTRICA			
NOMBRE:	**MARTIN RODRIGO TORRES SOLER**		
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	**79.370.258 de Bogotá**		
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL			
INSTITUCIÓN	**TÍTULO PREGRADO**	**FECHA DEGRADO**	
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	**INGENIERO ELECTRICISTA**	**04 DE OCTUBRE DE 1995**	
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO			
INSTITUCIÓN	**TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)**	**FECHA DEGRADO**	

EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	**Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)**	**Empresa / Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**Fecha Terminación**	**Tiempo de Experiencia (Años)**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
1	GENERAL	EKLIMA SAS	GERENTE GENERAL	MONTAJE Y VENTA DE EQUIPOS ELÉCTRICOS DE SOPORTE DE SISTEMAS DC Y BATERÍAS, CARGADORES, RECTIFICADORES E INVERSORES EN SUBESTACIONES ELÉCTRICAS, ESTACIONES DE TELEVISIÓN Y RADIO, DISEÑO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS Y SISTEMAS ELÉCTRICOS EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN	19/03/2020	30/07/2024	4.37	**NO CUMPLE**
2	GENERAL Y ESPECIFICA	LEXITON GLOBAL	INGENIERO ELECTRICO	DISEÑO, INSTALACIÓN, DIAGNÓSTICO, MANTENIMIENTOS Y SELECCIÓN DE EQUIPOS ELÉCTRICOS COMO PLANTAS ELÉCTRICAS, UPS, REGULADORES, SUBESTACIONES ELÉCTRICAS, SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO E INSTALACIONES ELÉCTRICAS AUXILIARES GENERALES COMO ACOMETIDAS, TABLEROS E ILUMINACIÓN, Y DIFERENTES ESTRUCTURAS DE REDES MODERNAS Y SU IMPLEMENTACIÓN EN LA VIDA REAL	31-03-2003	01-03-2006	2.92	CUMPLE
3	GENERAL	SIEMENS	ING DE CALCULO	ING DE CALCULO	31-08-1995	30-08-1998	3.17	CUMPLE
4	GENERAL Y ESPECIFICA	CNT	ING ELECTRICO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES INTERVENTORIA, EVALUACION, CONTROL DE EJECUCCION Y ADECUACION DE EQUIPOS	04-02-1999	30-08-1999	0.49	CUMPLE
					12-08-1999	11-12-1999	0.33	CUMPLE
					23-12-1999	22-04-2000	0.33	CUMPLE
					12-06-2000	11-08-2000	0.16	CUMPLE
					09-11-2000	21-12-2000	0.12	CUMPLE
					15-02-2001	21-02-2001	0.02	CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**7,54**	**NO CUMPLE**

Nota: Teniendo en cuenta que el proponente no aporta la certificación de la empresa EKLIMA SAS que acredite la experiencia como Gerente general, por lo que el perfil como profesional de ingeniería Eléctrica NO CUMPLE con lo mínimo solicitado por RTVC mediante el documento de reglas de participación.

ANEXO NO. 4 - EQUIPO HUMANO

CARGO: PROFESIONAL EN OBRAS CIVILES			
NOMBRE:	JHONY RAFAEL CUELLO CUELLO		
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	84.103.395		
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL			
INSTITUCIÓN	**TÍTULO PREGRADO**	**FECHA DE GRADO**	
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA	INGENIERO CIVIL	29 DE AGOSTO DE 2002	
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO			
INSTITUCIÓN	**TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)**	**FECHA DE GRADO**	

EXPERIENCIA LABORAL

Certificación No.	Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)	Empresa / Entidad	Cargo	Actividad	Fecha Inicio	Fecha Terminación	Tiempo de Experiencia (Años)	CUMPLE / NO CUMPLE
1	GENERAL Y ESPECIFICA	OR CONSTRUCCIONES	ING RESIDENTE DE MANTENIMIENTO	Administración, Operación y Mantenimiento del Proyecto Represa El Cercado Rio Ranchería Municipio de San	03-08-2023	15-12-2023	0.37	CUMPLE

				Juan del Cesar La Guajira				
2	GENERAL Y ESPECIFICA	OR CONSTRUCCIONES	ING RESIDENTE DE MANTENIMIENTO	Administración, Operación y Mantenimiento del Proyecto Represa El Cercado Rio Ranchería Municipio de San Juan del Cesar La Guajira	06-09-2022	15-06-2023	0.77	CUMPLE
3	GENERAL Y ESPECIFICA	CONSORCIO GUAJIRA	ING RESIDENTE DE MANTENIMIENTO	Administración, Operación y Mantenimiento del Proyecto Represa El Cercado Rio Ranchería Municipio de San Juan del Cesar La Guajira	16-10-2020	10-05-2021	0.56	CUMPLE
4	GENERAL Y ESPECIFICA	CONSORCIO ADR	ING RESIDENTE DE OPERACIONES	Administración, Operación y Mantenimiento del Proyecto Represa El Cercado Rio Ranchería Municipio de San Juan del Cesar La Guajira.	15-08-2019	15-10-2020	1.17	CUMPLE
5	GENERAL Y ESPECIFICA	CONSORCIO DISTRITOS DE RIEGO 2018	ING RESIDENTE DE OPERACIONES	Administración, Operación y Mantenimiento del Proyecto Represa El Cercado Rio Ranchería Municipio de San Juan del Cesar La Guajira	14-08-2018	31-07-2019	0.96	CUMPLE
6	GENERAL	CONSORCIO ACCIONA PTAP METESUSTO	ING RESIDENTE AUXILIAR	Ampliación y Optimización de la Planta de Tratamiento de Agua Potable Metesusto en Fonseca La Guajira.	25-01-2016	24-10-2016	0.75	CUMPLE
7	GENERAL	AGUAS DEL SUR DE LA GUAJIRA	DIRECTOR TECNICO OPERATIVO	operación y mantenimiento de las plantas de tratamiento redes de acueducto y alcantarillado, lagunas de oxidacion de los municipios de hatonuevo, barrancas, fonseca y distraccion departamento de la guajira.	20-01-2009	04-07-2014	5.45	CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**10,03**	**CUMPLE**

RTVC
Sistema de Medios Públicos

ANEXO NO. 4 - EQUIPO HUMANO

CARGO: ASESOR AMBIENTAL								
NOMBRE:	MARTHA JOHANNA VANEGAS AVILA							
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	1.010.168.577 DE GUADUAS							
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL								
INSTITUCIÓN	**TÍTULO PREGRADO**				**FECHA DE GRADO**			
Universidad Autónoma deColombia	Ingeniera ambiental y sanitaria				24 de octubre de 2008			
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO								
INSTITUCIÓN	**TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)**				**FECHA DE GRADO**			
Universidad del Rosario	Especialista en derecho ambiental				26 de septiembre de 2012			
EXPERIENCIA LABORAL								
Cert.No.	**Tipo de Experiencia (General y/o Especifica)**	**Empresa / Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**Fecha Terminación**	**Tiempo de Experiencia (Años)**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
1	General	DCO INGENIERIA & SERVICIOS S.A.S.	Especialista ambiental	Asegurar la aplicación de los indicadores de resultados en el marco de los Planes de Manejo Ambiental y las actividades derivadas en la interventoría para controlar, inspeccionar, vigilar y supervisar la ejecución de los componentes de intervención del programa nacional integral de sustitución de cultivos ilícitos	26-may-22	27-feb-24	1,76	NO CUMPLE. Por cuanto la experiencia acreditada va hasta el 2024 y la certificación tiene fecha de febrero del 2020
2	Especifica	DCO INGENIERIA & SERVICIOS S.A.S.	Especialista ambiental	Asegurar la aplicación de los indicadores de en el marco de los Planes de Manejo Ambiental en la construcción y mejoramiento del cerramiento de la institución de la primera	24-feb-11	24-mar-11	0,08	NO CUMPLE. Por cuanto la experiencia acreditada va hasta el 2024 y la certificación tiene fecha de febrero del 2020

				infancia del municipio de san bernardo Cundinamarca.				
3	General	DCO INGENIERIA & SERVICIOS S.A.S.	Especialista ambiental	Asegurar la aplicación de los indicadores de resultados en el marco de los Planes de Manejo Ambiental en la Interventoría al diseño y obras hidráulicas para la construcción de un sistema integral de detección y extinción de incendios,	15-nov-17	6-dic-17	0,06	NO CUMPLE. Por cuanto la experiencia acreditada va hasta el 2024 y la certificación tiene fecha de febrero del 2020
4	General	DCO INGENIERIA & SERVICIOS S.A.S.	Especialista ambiental	Asegurar la aplicación de los indicadores de resultados en el marco de los Planes de Manejo Ambiental y las actividades derivadas de la ejecución contractual en la consultoría para la elaboración del componente presupuestal de obra para las 7 infraestructuras propuestas en el proyecto nodos de biodiversidad	5-ene-18	4-sep-18	0,66	NO CUMPLE. Por cuanto la experiencia acreditada va hasta el 2024 y la certificación tiene fecha de febrero del 2020
5	General	DCO INGENIERIA & SERVICIOS S.A.S.	Especialista ambiental	Asegurar la aplicación de los indicadores de resultados en el marco de los planes de manejo ambiental en la interventoría integral (administrativa, financiera, contable, ambiental, social, jurídica y técnica) a la revisión, ajuste, complementación y apropiación de estudios y diseños y, la construcción de un centro de desarrollo infantil (CDI)	1-mar-24	10-oct-24	0,61	NO CUMPLE. Por cuanto la experiencia acreditada va hasta el 2024 y la certificación tiene fecha de febrero del 2020
EXPERIENCIA TOTAL							**3,17**	**NO CUMPLE**

OBJETO
RTVC S.A.S, REQUIERE - CONTRATAR LA INTERVENTORÍA INTEGRAL TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL Y JURÍDICA, PARA LA VERIFICACIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL CONTRATO DERIVADO DE LA INVITACIÓN ABIERTA IA-03 DE 2024 CUYO OBJETO ES: "EL CONTRATISTA SE COMPROMETE PARA CON RTVC A PRESTAR LOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TÉCNICA Y CIVIL DE EMISIÓN, TRANSPORTE Y TRANSMISIÓN DE LA RADIO Y TELEVISIÓN PÚBLICAS A NIVEL NACIONAL Y REGIONAL, DANDO CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES, ACUERDOS DE NIVELES DE SERVICIO Y A LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

PRESUPUESTO OFICIAL	$1.947.555.335

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MINIMOS DE LA OFERTA					
VERIFICACION ANEXOS			HABILITANTE/MINIMO/ PONDERABLE	DCO INGENIERIA SERVICIOS	
				CUMPLE/NO CUMPLE	FOLIO
1	**ANEXO No. 3. EXPERIENCIA MÍNIMA DEL PROPONENTE**		HABILITANTE	CUMPLE	
	El proponente deberá acreditar experiencia en actividades relacionadas con la interventoría de proyectos de telecomunicaciones y/o eléctricos y/o civiles en máximo tres (3) contratos terminados, dentro de los últimos diez (10) años anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección y que además cumplan con las siguientes condiciones: • La sumatoria de los valores relacionados en las certificaciones que acreditan lo solicitado, debe ser mayor o igual al doscientos por ciento (200%) del Presupuesto Oficial del presente Proceso de Selección, expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes - SMMLV del año 2024. • Por lo menos uno de los contratos debe tener un valor igual o superior al 100% del presupuesto oficial del presente Proceso de Selección, expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes - SMMLV del año 2024. • Por lo menos uno de los contratos debe acreditar la interventoría a proyectos de Administración, Operación y Mantenimiento en los cuales se hayan intervenido componentes de telecomunicaciones y/o eléctricos y/o civiles y que haya sido ejecutado en más de un departamento simultáneamente.				
2	**ANEXO No. 4. EXPERIENCIA MÍNIMA DEL EQUIPO DE TRABAJO**		HABILITANTE		
	DIRECTOR DEL PROYECTO				
	Ingeniero de Telecomunicaciones y/o electrónico y/o ingeniero electricitas y/o ingeniero civil			CUMPLE	17.1 DIRECTOR DE INTERVENTORIA HABILITANTE.pdf
	Experiencia profesional general minima de quince (15) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (ley antitramites).			CUMPLE	
	Debe contar con experiencia especifica en actividades y/o interventoria de administración, operación y mantenimiento de componentes de Telecomunicaciones y/o electricos y/o civiles, en por lo menos un contrato.			CUMPLE	
	COORDINADOR TECNICO				
	Ingeniero de telecomunicaciones y/o ingeniero electrónico y/o ingeniero electricista, y/o ingeniero civil			CUMPLE	17.2 COORDINADOR TECNICO (HABILITANTE).pdf
	Experiencia general mínima de diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional			**NO CUMPLE**	
	coordinación de equipos de trabajo en proyectos de operación y/o mantenimiento de redes de transmisión de radiofrecuencia y/o televisión y/o radio y/o telecomunicaciones y/o civiles o coordinando interventorías de proyectos de administración, operación y mantenimiento de componentes de Telecomunicaciones y/o eléctricos y/o civiles, en por lo menos un contrato, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional,			CUMPLE	
	Profesional de Transmisión Radio y Televisión y TDT				
	Ingeniero electrónico y/o ingeniero eléctrico y/o ingeniero de telecomunicaciones			CUMPLE	
	Experiencia profesional de mínimo diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional.			CUMPLE	El propoenente subsana y presenta las certtificaciones que acrediten su experiencia.
	Experiencia especifica en el mantenimiento de equipos de transmisión de televisión terrestre radiodifundida y/o radiodifusión sonora, así mismo se requiere que cuente con la suficiente experticia para realizar la verificación, supervisión y control del diagnóstico, atención y solución de fallas relacionadas con el servicio de radio y televisión.			CUMPLE	No presenta experiencia en equipos de transmisión de televisión terrestre.
	PROFESIONAL EN INGENIERIA ELECTRICA				
	Ingeniero eléctrico y/o ingeniero electricista y/o ingeniero electrónico,			CUMPLE	17.4 PROFESIONAL EN INGENIERIA ELECTRICA.pdf
	Experiencia general superior a diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley anti trámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional.			**NO CUMPLE**	
	Experiencia específica mínima de tres (3) años en diagnóstico y solución de fallas de plantas eléctricas, UPS, transformadores, transferencias automáticas, reguladores, acometidas, tableros de distribución, equipos de aire acondicionado, sistemas de alimentación de energía y potencia en estaciones de telecomunicaciones.			CUMPLE	
	PROFESIONAL EN OBRAS CIVILES				
	Ingeniero civil			CUMPLE	17.5 PROFESIONAL EN OBRAS CIVILES (HABILITANTE).pdf
	Experiencia general superior a diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional.			CUMPLE	
	Experiencia específica mínima de tres (3) años en construcciones, interventoría o mantenimiento de infraestructura civil de cuyas actividades hayan contemplado componentes de telecomunicaciones y/o sistemas eléctricos y/u obras civiles.			CUMPLE	
	ASESOR AMBIENTAL HSE				
	Ingeniero ambiental y/o ingeniero ambiental y sanitario			CUMPLE	17.6 ASESOR AMBIETAL (HABILITANTE).pdf
	Experiencia profesional mínima de tres (3) años, con conocimientos en gestión de residuos peligrosos y planes de manejo ambiental.			**NO CUMPLE**	
	Experiencia específica de un (1) año en gestión ambiental de por lo menos un proyecto cuyas actividades hayan contemplado componentes de telecomunicaciones y/o sistemas eléctricos y/u obras civiles.			CUMPLE	

ANEXO NO. 4 - EQUIPO HUMANO

CARGO: DIRECTOR DE INTERVENTORIA								
NOMBRE:	Edgar Arturo Gamboa Rivera							
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	19.207.573 de Bogotá							
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL								
INSTITUCIÓN	**TÍTULO PREGRADO**					**FECHA DE GRADO**		**Indicar Nombre del archivo donde se encuentra relacionada la formación**
UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS	Ingeniero Civil					19/06/1981		Diploma ing civil.pdf
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO								
INSTITUCIÓN	**TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)**					**FECHA DE GRADO**		**Indicar Nombre del archivo donde se encuentra relacionada la formación**
UNIVERSIDAD PONTIFICIA JAVERIANA	Especialista en Gerencia de Construcciones					10/03/2000		Esp Gerencia de construcciones.pdf
EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	**Tipo de Experienciaa (General y/o Especifica)**	**Empresa / Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**Fecha Terminaciónn**	**Tiempo de Experiencia (Años)**	**CUMPLE/NO CUMPLE**
1	Especifica y General	METROPLÚS s.A.	DIRECTOR DEL PROYECTO DE CONSTRUCCI ON	"CONSTRUCCIÓN DEI. PATIO- TAILER ""ESTACIÓN UNIVERSIDAD DE MEDEU.IN"". FASE 11DEI SISTEMA MEIROPIOS- TRONCAI MEDEIÚN;"	28/05/2013	1/12/2013	0,51	CUMPLE
2	Especifica	INCO	DIRECTOR	"Mantenimiento, Ampliación y	25/04/2005	29/05/2008	3,1	CUMPLE

	y General		DEL PROYECTO DECONSTRUCCION	Modificación de la ruta 51 tramo KO+870 (Línea Férrea Facatativá) al KI14+360 (Variante Villeta - la Vega), de la CONCESION PANAMERICANA en el Depto., de Cundinamarca; MINISTERIO DE VÍAS Y TRANSPORTES, por el Instituto Nacional de Concesiones"				
3	Especificay General	CONSORCIO INTERDEICON	DIRECTOR DE PROYECTOS	"Evaluación de la Ingeniería de Detalle, la Construcción, Modificación, Rehabilitación, Ampliación, Repavimentación y Señalización de Vías Internas"" del Complejo Petrolero de la Refinería de Barrancabermeja - ECOPETROL S.A. Gerencia Barrancabermeja"	12/08/2004	15/04/2005	0,67	CUMPLE
4	Especificay General	BAUDEL LTDA	INGENIERO RESIDENTE	Construcción y montaje de a trampa de recibo de crudo	15/01/1990	26/08/1990	0,61	CUMPLE
5	Especificay General	BAUDEL LTDA	SUPERVISOR I (INGENIERO COORDINADO R)	Contrato del mantenimiento Estación de proceso y bombeo de crudo.	27/08/1990	21/07/1991	0,85	CUMPLE
6	Especificay General	CONSORCIO DE OBRAS DE INGENIERIA	INGENIERO SENIOR	Obras civiles del terminal marítimo del OLEODUCTO COLOMBIA	6/03/1989	22/12/1989	0,76	NO CUMPLE
7	Especificay General	TECNIAVANCE INGENIEROS LTDA	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	Control técnico administrativo de las obras civiles, mecánicas y eléctricas	6/09/1988	15/02/1989	0,45	CUMPLE
8	Especifica Y General.	INGECONT	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	Inspección y control de calidad del mantenimiento del oleoducto	18/07/1986	1/09/1988	2,12	CUMPLE

9	Especificay General	ANI	GERENTE DE INTERVENTORÍA	Interventoría Integral del Contrato de Concesión No.8000011-OK de 2008, perteneciente a los **Aeropuertos Centro – Norte**; la misma incluye, pero no se limita al control Financiero, Administrativo, Técnica, Legal, Operativo, Ambiental, Social, de Seguridad Aeroportuaria y a la Evaluación de los Estudios de Investigación para los Mejoramientos y Ampliaciones de Lado Aire y Lado Tierra, del Concesionario **AIRPLAN S.A.S.** los Aeropuertos Centro – Norte, se compone de: 1. Aeropuerto Internacional José María Córdova - Rionegro Antioquia. 2. Aeropuerto Internacional Los Garzones - Montería Córdoba. 3. Aeropuerto Internacional Olaya Herrera - Medellín Antioquia. 4. Aeropuerto El Caraño - Quibdó. 5. Aeropuerto Antonio Roldán Betancourt – Carepa, y 6. Aeropuerto Las Brujas - Corozal Sucre	1/11/2016	9/08/2022	5,77	CUMPLE
10	Especifica y General	ANI	SUBDIRECTORDE INTERVENTOR IA	Interventoría Técnica, Económica, Financiera, Jurídica, Administrativa, Operativa, Medio Ambiental, Socio y Predial del contrato de Concesión bajo esquema de Asociación Público Privada No. 008 del 10 de diciembre del 2014 (Valor Inicial $1. 740 Billones – Plazo Inicial 25 Años), correspondiente al corredor vial "Autopista Al Río Magdalena2".	23/03/2015	22/06/2016	1,25	CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**16,09**	**CUMPLE**

CARGO: COORDINADOR TÉCNICO								
NOMBRE:	Iván Molina Pérez							
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	7.534.218 de Armenia							
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL								
INSTITUCIÓN	**TÍTULO PREGRADO**					**FECHA DE GRADO**		**Indicar Nombre del archivo donde se encuentra relacionada la formación**
UNIVERSIDAD DEL CAUCA	Ingeniero Electrónico					31/01/1984		Diploma ingeniero.pdf
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO								
INSTITUCIÓN	**TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)**					**FECHA DE GRADO**		**Indicar Nombre del archivo donde se encuentra relacionada la formación**
UNIVERSIDAD DEL CAUCA	Magister en Telemática					31/03/1995		Diploma Magister.pdf
EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	**Tipo de Experiencia (Generaly/o Especifica)**	**Empresa / Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**Fecha Terminación**	**Tiempo de Experiencia (Años)**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
1	Especifica y General	TELETOLIMA	Jefe de grupo de red externa	FUNCIONES: - Coordinar el equipo de trabajo para efectuar el mantenimiento y reparación de las redes de transmisión de telecomunicaciones -Participar en labores de interventoría y/o supervisión a contratos que se ejecuten en las redes de telecomunicaciones	22/01/1986	30/04/1988	2,27	CUMPLE
2	Especifica y General	BTESA	ingeniero en proyectos de	Durante este período en nuestra compañía ha trabajado como ingeniero en proyectos de Televisión y Radio analógicas, TDT (Televisión Digital Terrestre), con especial énfasis en	1/10/2017	31/12/2019	2,25	CUMPLE

			Televisióny Radio analógicas	diagnóstico, gestión de repuestos y reparación de equipos de televisión radiodifundida de la marca BTESA, así como del resto de equipamiento que interviene en un centro emisor de radiodifusión.				
3	Especifica y General	TECH	Director de la operación	Efectuar instalación de soluciones satelitales para recepción de tv satelital, además se incluyó el diseñar e instalación de soluciones satelitales especiales para edificaciones y conjuntos cerrados, incluyendo amplificadores y/o repetidores decodificadores y todas las acometidas en cable coaxial necesarias	1/07/2010	31/12/2011	1,5	CUMPLE – Ajusta la fecha conforme a la certificación presentada
4	Especifica y General	TELECOM	Jefe de profesional	Profesional: coordinar y supervisar obras civiles yredes externas de telefonía. Pruebas de sistemas electricidad, computación y transmisión	29/09/1988	17/12/1996	8,21	CUMPLE
5	Especifica y General	TELEFONICA	PROFESIONAL SENIOR OPERACIN ZONAL 1	Planear y coordinar la ejecución de actividades demantenimiento preventivo y correctivo a los elementos de la red a cargo, incluyendo los equipos de la red de RADIO TELEVISION NACIONAL DE COLOMBIA RTVC	1/10/2008	04/06/2010	1,67	CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**15,9**	**CUMPLE**

CARGO: PROFESIONAL EN TRANSMISION DE RADIO Y TELEVISION Y TDT								
NOMBRE:			James Moreno Herrera					
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:			7722158 de Neiva					
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL								
INSTITUCIÓN			**TÍTULO PREGRADO**			**FECHA DE GRADO**		**Indicar Nombre del archivo donde se encuentra relacionada la formación**
UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA			INGENIERO ELECTRONICO			17/12/2004		
EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	**Tipo de Experienciaa (General y/o Especifica)**	**Empresa / Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**Fecha Terminación**	**Tiempo de Experiencia (Años)**	**CUMPLE/NO CUMPLE**
1	Especifica y General	TELEFONICA	PROFESIONAL DTH en la Vicepresidencia DIRECCION REDES	* Asegurar que las empresas contratistasde instalación y mantemiento de DTH *coordinación, auditoría y supervisiónpara el servicio DTH	18/02/2011	8/07/2012	1,39	CUMPLE
2	Especifica y General	EFICACIA S.A.	PROFESIONAL	Profesional mantenimiento zonal radio ytelevision para el servicio de outsourcingRTVC. desarrollando labores de PROFESIONAL MTTO. ZONAL RADIO Y TV	23/08/2007	17/02/2011	3,48	CUMPLE
3	Especifica y General	SERDAN S.A.	TECNICO MTTO RADIOTELEVI	TECNICO DE RADIO PARA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES MTTO BTA	8/03/2005	8/09/2005	0,5	**NO CUMPLE**
4	Especifica y General	SERDAN S.A.	TECNICO MTTO RADIO	TECNICO DE RADIO PARA COLOMBIA TELECOMUNICACIONES MTTO BTA	9/09/2005	18/05/2007	1,68	CUMPLE

5	Especifica y General	IRADIO S.A.S.	Coordinadorde Zona.	DE LA HV: Encargado de coordinar las Zonas Sur y Norte del País para garantizar la operación y el mantenimiento de la red de RTVC, liderando los procesos de atención a incidentes y brindando soporte a fallas en transmisores AM, FM, ATV y TDT.	1/10/2017	14/02/2019	1,37	**NO CUMPLE**
6	Especifica y General	BROAD TELECO M S.A. (BTESA)	Ingeniero de mantenimiento Radio y TV.	Asegurar la operación y mantenimiento de las redes de telecomunicaciones, radio y televisión mediante la realización y ejecución de las actividades necesariastendientes a garantizar la estabilidad del servicio de radio difusión a nivel departamental. • Cumplir con las políticasde administración, mantenimiento preventivo y correctivo de la infraestructura que soporta la red deradio y televisión análoga y digital.	1/10/2015	30/09/2017	2	CUMPLE
7	Especifica y General	IRADIO LTDA.	Profesional de Mantenimientoo.	HV: Encargado de asegurar el mantenimiento preventivo y correctivo delos equipos transmisores de Radio y TV en Estaciones de N de Huila, Caquetá, Putumayo, Cauca y Tolima.	24/12/2013	30/09/2015	1,76	NO CUMPLE
8	Especifica y General	EMTE-IRADIO UT.	Profesional de Mantenimientoo.	hv: ; Encargado de asegurar el mantenimiento preventivo y correctivo delos equipos transmisores de Radio y TV en Estaciones de N de Huila, Caquetá, Putumayo, Cauca y Tolima.	1/09/2012	23/12/2013	1,31	NO **CUMPLE**
9	Especifica y General	IRADIO	de COORDINAD OR TECNICO RED DE TELECOMU NICACIONES	para garantizar la correcta operación, mantenimiento y prestación del servicio de radio y televisión. Seguimiento y control al cumplimiento de las políticas,planes y procedimientos de mantenimiento de la red de radio y televisión en todos sus sistemas: recepción, transmisión, producción, postproducción, emisión,	1/07/2024	5/09/2024	0,18	CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**8,73**	**NO CUMPLE**

CARGO: PROFESIONAL EN INGENIERIA ELECTRICA								
NOMBRE:			Jaime Luis Peña Torres					
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:			75.066.578 de Manizales					
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL								
INSTITUCIÓN			**TÍTULO PREGRADO**			**FECHA DE GRADO**		**Indicar Nombre del archivo donde se encuentra relacionada la formación**
LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA			INGENIERIA ELECTRICA			18/10/1996		
EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	**Tipo de Experienciaa (Generaly/o Especifica)**	**Empresa / Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**Fecha Terminación**	**Tiempo de Experiencia (Años)**	**CUMPLE/NO CUMPLE**
1	Especifica y General	VOS Broad	Profesional	realizó para las actividades de diagnóstico solución de fallas en Redes de energía de media y baja tensión, ups, plantas, equipos de aire acondicionado de contratos para:	2/01/2021	31/12/2021	0,99	CUMPLE
2	Especifica y General	Consorcio electrome c	Residente	Construcción para la nueva sede de la electrificadora de caqueta. Dar solución a los inconvenientes observados en la ejecución diaria de actividades	1/06/2008	15/01/2010	1,62	CUMPLE
3	Especifica y General	C. Buenos aires	Residente	compra e instalación de equipos de aires acondicionado para las diferentes sedesde la universidad de la amazonia. Proponer y presupuesar soluciones a las modificaciones necesarias para la	31/10/2013	2/02/2014	0,26	CUMPLE

				ejecución las instalaciones				
4	Especifica y General	INGRAL	Residente	Ampliación, modernización mantenimiento y plan de manejo ambiental del sistema de alumbrado publiico en el municipio de florencia caqueta Coordinación de grupos de trabajo	6/06/2013	30/10/2013	0,4	CUMPLE
5	General	Consorcio Fenix	Director	Interventoria ...para la construcción de redes de media y baja tensión y montaje de transformadores en poste para las veredas la sierra... Caqueta REDES ELECTRICAS	1/01/2020	1/01/2021	1	CUMPLE
6	General	SIPROMEC	Director	Interventoria ... del contrato de obra... construcción de redes eléctricas de media y baja tensión, con montaje de subestaciones en poste para la vereda miravalle	8/08/2019	23/12/2019	0,38	CUMPLE
7	General	Consorcio electrico del sur	Director	Construcción del proyecto de interconexión eléctrica A 34,5 kv san antronio ... e inspectoría y certificación retie	16/05/2011	12/10/2012	1,41	CUMPLE
8	General	Sipromec	Director	Administración técnica de las obras de implementación del servicio de energía en las veredas ... Caqueta Parece definir también como interventoría	13/09/2015	30/12/2015	0,3	CUMPLE
9	General	Hilmon Merchan Suarez	Director	Construcción terminación de redes eléctricas en las veredas sinai... caqueta	23/01/2015	12/09/2015	0,64	CUMPLE
10	General	Electrocaqueta	Director	Administración o interventoría técnicas de las obras de construcción de redes de	3/02/2014	2/11/2014	0,75	CUMPLE

				energía de media y baja tensión y subestación en poste inspección de campo hermoso y zonas rurales … Caquetá				
11	General	CON ELECTRICAS LTDA	Residente de interventoría	Contrato 005 – 2008	1/03/2008	30/06/2008	0,25	CUMPLE
12	General	sertempo	profesional red de acceso	profesional red de acceso	19/08/2003	25/07/2004	0,93	CUMPLE
13	General	electrificadora de caqueta	Analista de planeación	Analista de planeación	19/07/1997	30/03/1998	0,7	CUMPLE
14	General	Und Adm Espcial Migración Colombia	Ing Electricista	"PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES DE UN INGENIERO ELECTRICISTA CON AUTONOMÍA TÉCNICA YADMINISTRATIVA PARA APOYAR LA GESTIÓN DE LA COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA DE MIGRACIÓN COLOMBIA, EN LO REFERENTE A LA ESTRUCTURACIÓN Y DEFINICIÓN DE FICHAS TÉCNICAS Y ESTUDIOS DE MERCADO PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PROGRAMADOS EN 2023, ASÍ COMO LA SUPERVISIÓN TÉCNICA DE LOS CONTRATOS DONDE SEA ASIGNADO DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES SEÑALADAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DESCRITAS EN LOS OCUMENTOS, ESTUDIOS PREVIOS Y EL CONTRATO	20/02/2023	31/12/2023	0.86	CUMPLE
EXPERIENCIA GENERAL							**10,49**	**CUMPLE**

CARGO: PROFESIONAL OBRAS CIVILES								
NOMBRE:	Norberto Rubio Alvarez							
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	14.237.428 de Ibague							
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL								
INSTITUCIÓN			**TÍTULO PREGRADO**			**FECHA DE GRADO**		**Indicar Nombre del archivo donde se encuentra relacionada la formación**
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA			INGENIERO CIVIL			12/02/1993		
EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	**Tipo de Experienciaa (Generaly/o Especifica)**	**Empresa / Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**Fecha Terminación**	**Tiempo de Experiencia (Años)**	**CUMPLE/NO CUMPLE**
1	Especifica y general	INTERSA	Residente de interventoría	interventoría Técnica y Administrativa al Contrato de Concesión No. 937-1995, Bogotá (FontIbón)	12/09/2012	30/11/2012	0,21	CUMPLE
2	Especifica y general	INCOPLAN	Residente de interventoría	Contrato No. 20121855, que tiene como objeto la interventoría Técnica, Administrativa, Financiera y Jurídica a los Contratos cuyos objetos son Realizar en forma Integral el desarrollo de todas las actividades inherentes al proceso de señalización en Bogotá, en las zonas Norte, Centro y Sur de la ciudad.	18/01/2013	20/05/2014	1,33	NO CUMPLE
3	Especifica y general	Alianza Asociativa	Ingeniero Residente	contrato IDU -BM-106-2005 AV Ciudad de Cali, hasta el 31 del mes de junio del 2007 con un traslado al contrato IDU- BM 148 - 2005 hasta e 1 29 de febrero de 2008, desempeñando el cargo de INGENIERO RESIDENTE DE OBRA.	01/11/2006	29/02/2008	1,32	CUMPLE
4	Especifica y general	ECOBOGOTA	Ingeniero Residente	CONTRATO 20141459, INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURIDICA A LOS CONTRATOS CUYO OBJ ES REALIZAR EN FORMA INTEGRAL EL DESARROLLO DE TODAS LAS ACTDADES INHERENTES AL PROCESO DE SEÑALIZACION EN BOGOTA EN LAS ZONAS NORTE, CENTRO..	02/01/2015	31/10/2015	0,82	NO CUMPLE

5	Especifica y general	ECONMOVILIDAD	Ingeniero Residente	CONTRATO 20151199, INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURIDICA A LOS CONTRATOS CUYO OBJETO ES REALIZAR EN FORMA INTEGRAL EL DESARROLLO DE TODAS LAS ACTIVIDADES INHERENTES AL PROCESO DE SEÑAL!ZACiON Ei\J BOGOTA EN LAS ZONAS í\lORTE, CE:\ffRO Y SUR DE LA CIUDAD".	1/11/2015	22/12/2016	1,14	NO CUMPLE
6	Especifica y general	ECOSEÑALIZACION	Ingeniero Residente	CONTRATO No. 20161252 INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURÍDICA A LOS CONTRATOS CUYOS OBJETOS SON REALIZAR EN FORMA INTEGRAL EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES INHERENTES AL PROCESO DE SEÑALIZACIÓN EN BOGOTÁ, EN LAS ZONAS NORTE, CENTRO Y SUR DE LA CIUDAD.	20/01/2017	18/01/2018	0,99	NO CUMPLE
7	Especifica y general	ECODEMARCACION	Ingeniero Residente	CONTRATO 202171910 INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURÍDICA A LOS CONTRATOS CUYOS OBJETOS SON REALIZAR EN FORMA INTEGRAL LAS ACTIVIDADES INHERENTES AL PROCESO DE SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL EN CINCO ZONAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ o.e. "ZONA QUINTA SUR".	23/01/2018	9/08/2019	1,54	NO CUMPLE
8	Especifica y general	Consorcio Señalización	Residente de interventoría	Interventoría Técnica, Administrativa, Financiera, Contable y Jurídica a los contratos derivados del proceso de licitación pública No. SDM-LP-026-2019 cuyo Objeto es Realizar en forma integral las actividades inherentes al proceso de señalización y seguridad vial en cinco zonas en la ciudad de Bogotá D.C. “Zona Quinta – Sur”,	03/10/2019	07/04/2021	1,51	NO CUMPLE
9	Especifica y general	ECOSANTAFE	Ingeniero Residente	CONTRATO No IDU-1728-2021 CUYO OBJETO ES: "INTERVENTORÍA A LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS Y ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL ARTERIAL NO TRONCAL, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C." GRUPO 3.	31/03/2023	2/02/2024	0,84	CUMPLE
10	Especifica y general	CONSORCIO HACERVIAS	Ingeniero Residente	I contrato IDU-003-2003 cuyo objeto es la "Construcción de accesos a barrios y pavimentos locales, grupo 3, en Bogotá D.C."	19/05/2003	6/03/2004	0,8	CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**10,61**	**CUMPLE**

CARGO: ASESOR AMBIENTAL HSE								
NOMBRE:	Juan Esteban Moncada Fuentes							
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	80.137.039 de Bogotá							
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL								
INSTITUCIÓN			**TÍTULO PREGRADO**			**FECHA DE GRADO**		**Indicar Nombre del archivo donde se encuentra relacionada la formación**
UNIVERSIDAD DE LA SALLE			INGENIERO AMBIENTAL Y SANITARIO			20/10/2006		
EXPERIENCIA LABORAL								
Certificación No.	**Tipo de Experienciaa (Generaly/o Especifica)**	**Empresa / Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**Fecha Terminación**	**Tiempo de Experiencia (Años)**	**CUMPLE/NO CUMPLE**
1	Especifica	MANFOPIC	Especialista ambiental	Especialista Ambiental en la siguiente obra: CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE INTERCAMBIADOR SECTOR RUITOQUE - UBICADO EN EL K85+700, DE LA RUTA 45 A-07, EN LA VIA PIEDECUESTA FRENTE A LA VEREDA MENSULI, EN PIEDECUESTA, SANTANDER.	8/02/2015	24/03/2016		NO CUMPLE – TENIENDO EN CUENTA QUE LA EXPERIENCIA SE TRASLAPA CON LA CERTFICACION No. 2
2	General	Ingeniería Investigacl ón y Ambiente (IIA) al	Profesional	"Manejo sostenible de los residuos orgánicos, de aceite usado y reciclable mitigando su impacto al cambio climático de diferentes sectores productivos (hoteles, centros comerciales, grandes superficies) Diseño y puesta en marcha de departamentos de gestión ambiental en diferentes sectores productivos en base a la norma ISO 14001:2015.	15/08/2009	30/09/2024	15,13	CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**15,13**	**CUMPLE**

OBJETO
RTVC S.A.S, REQUIERE - CONTRATAR LA INTERVENTORÍA INTEGRAL TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL Y JURÍDICA, PARA LA VERIFICACIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL CONTRATO DERIVADO DE LA INVITACIÓN ABIERTA IA-03 DE 2024 CUYO OBJETO ES: "EL CONTRATISTA SE COMPROMETE PARA CON RTVC A PRESTAR LOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TÉCNICA Y CIVIL DE EMISIÓN, TRANSPORTE Y TRANSMISIÓN DE LA RADIO Y TELEVISIÓN PÚBLICAS A NIVEL NACIONAL Y REGIONAL, DANDO CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES, ACUERDOS DE NIVELES DE SERVICIO Y A LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

PRESUPUESTO OFICIAL	$1.947.555.335

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MINIMOS DE LA OFERTA				
VERIFICACION ANEXOS			CONSORCIO INTER SEÑALES	
		HABILITANTE/MINIMO/ PONDERABLE	CUMPLE/NO CUMPLE	FOLIO
1	**ANEXO No. 3. EXPERIENCIA MÍNIMA DEL PROPONENTE**	HABILITANTE	CUMPLE	
	El proponente deberá acreditar experiencia en actividades relacionadas con la interventoría de proyectos de telecomunicaciones y/o eléctricos y/o civiles en máximo tres (3) contratos terminados, dentro de los últimos diez (10) años anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección y que además cumplan con las siguientes condiciones: • La sumatoria de los valores relacionados en las certificaciones que acreditan lo solicitado, debe ser mayor o igual al doscientos por ciento (200%) del Presupuesto Oficial del presente Proceso de Selección, expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes - SMMLV del año 2024. • Por lo menos uno de los contratos debe tener un valor igual o superior al 100% del presupuesto oficial del presente Proceso de Selección, expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes - SMMLV del año 2024. • Por lo menos uno de los contratos debe acreditar la interventoría a proyectos de Administración, Operación y Mantenimiento en los cuales se hayan intervenido componentes de telecomunicaciones y/o eléctricos y/o civiles y que haya sido ejecutado en más de un departamento simultáneamente.			
2	**ANEXO No. 4. EXPERIENCIA MÍNIMA DEL EQUIPO DE TRABAJO**	HABILITANTE		
	DIRECTOR DEL PROYECTO			
	Ingeniero de Telecomunicaciones y/o electrónico y/o ingeniero electricitas y/o ingeniero civil		CUMPLE	Personal P1 - Director-experiencia-habilitante. pdf
	Experiencia profesional general minima de quince (15) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (ley antitramites).		CUMPLE	
	Debe contar con experiencia especifica en actividades y/o interventoria de administración, operación y mantenimiento de componentes de Telecomunicaciones y/o electricos y/o civiles, en por lo menos un contrato.		CUMPLE	
	COORDINADOR TECNICO			
	Ingeniero de telecomunicaciones y/o ingeniero electrónico y/o ingeniero electricista, y/o ingeniero civil		CUMPLE	Personal P1 - coordinador Tecnico-experiencia-habilitante. pdf
	Experiencia general mínima de diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional		CUMPLE	
	coordinación de equipos de trabajo en proyectos de operación y/o mantenimiento de redes de transmisión de radiofrecuencia y/o televisión y/o radio y/o telecomunicaciones y/o civiles o coordinando interventorías de proyectos de administración, operación y mantenimiento de componentes de Telecomunicaciones y/o eléctricos y/o civiles, en por lo menos un contrato, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional,		CUMPLE	
	Profesional de Transmisión Radio y Televisión y TDT			
	Ingeniero electrónico y/o ingeniero eléctrico y/o ingeniero de telecomunicaciones		CUMPLE	Personal P1 - Transmisión de radio-experiencia-habilitante. pdf
	Experiencia profesional de mínimo diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional.		**NO CUMPLE**	
	Experiencia especifica en el mantenimiento de equipos de transmisión de televisión terrestre radiodifundida y/o radiodifusión sonora, así mismo se requiere que cuente con la suficiente experticia para realizar la verificación, supervisión y control del diagnóstico, atención y solución de fallas relacionadas con el servicio de radio y televisión.		CUMPLE	
	PROFESIONAL EN INGENIERIA ELECTRICA			
	Ingeniero eléctrico y/o ingeniero electricista y/o ingeniero electrónico,		CUMPLE	
	Experiencia general superior a diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley anti trámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional.		CUMPLE	Personal P1-ingenieria electrica-experiencia-especifica
	Experiencia específica mínima de tres (3) años en diagnóstico y solución de fallas de plantas eléctricas, UPS, transformadores, transferencias automáticas, reguladores, acometidas, tableros de distribución, equipos de aire acondicionado, sistemas de alimentación de energía y potencia en estaciones de telecomunicaciones.		CUMPLE	Personal P1-ingenieria electrica-experiencia-especifica
	PROFESIONAL EN OBRAS CIVILES			
	Ingeniero civil		CUMPLE	Personal P2 - Obras civiles-experiencia-habilitante
	Experiencia general superior a diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional.		CUMPLE	
	Experiencia específica mínima de tres (3) años en construcciones, interventoría o mantenimiento de infraestructura civil de cuyas actividades hayan contemplado componentes de telecomunicaciones y/o sistemas eléctricos y/u obras civiles.		CUMPLE	
	ASESOR AMBIENTAL HSE			
	Ingeniero ambiental y/o ingeniero ambiental y sanitario		CUMPLE	Personal P2 - hse ambiental-experiencia-habilitante
	Experiencia profesional mínima de tres (3) años, con conocimientos en gestión de residuos peligrosos y planes de manejo ambiental.		CUMPLE	
	Experiencia específica de un (1) año en gestión ambiental de por lo menos un proyecto cuyas actividades hayan contemplado componentes de telecomunicaciones y/o sistemas eléctricos y/u obras civiles.		CUMPLE	

ANEXO NO. 4 - EQUIPO HUMANO

CARGO: DIRECTOR DE INTERVENTORIA			
NOMBRE:	**SILVIA SUAREZ DE GAMBOA**		
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	**41.406.376**		
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL			
INSTITUCIÓN	**TÍTULO PREGRADO**	**FECHA DE GRADO**	
Pontificia Universidad Javeriana	Ingeniera Electrónica	7/02/1975	
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO			
INSTITUCIÓN	**TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)**	**FECHA DE GRADO**	
Escuela de Comunicaciones Militares	Especialización en Gerencia Integral de lasTelecomunicaciones	10/05/2003	

EXPERIENCIA LABORAL								
No	**Tipo (G/E)**	**Empresa - Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**Años**	**CUMPLE/NO CUMPLE**
1	General	RCN	Profesional Técnica	Estudios técnicos para estaciones de radiodifusión	1/01/1977	31/12/1979	3,00	CUMPLE
2	General	EJECOM	Consultora Técnica	Ejecutar y analizar las disposiciones técnicas enmateria de telecomunicaciones privadas.	1/01/1982	30/11/1982	0,91	CUMPLE
3	General	MINTIC	Jefe de la Divisiónde Radio	Asesorar al ministro en la planeación y el desarrollo delos servicios de radiocomunicaciones	23//08/1983	31/10/1990	7,19	CUMPLE
4	General	M.C. MEJIA	Asesora Técnica	Estudiar y analizar el régimende las telecomunicaciones en Colombia	30/11/1990	1/06/1992	1,50	**NO CUMPLE**
5	General	CELUMOVIL	Asesora Técnica	Estudiar y analizar las disposiciones técnicas querigen para el servicio de telefonía móvil celular (TMC)	31/07/1992	30/04/1994	1,75	CUMPLE

6	General	CELUMOVIL – TELEFONICA MOVISTAR	VicepresidenteTécnico	Planeación y dirección de la implementación de la red de telefonía móvil celular en el país	1/07/1994	21/02/1999	4,65	CUMPLE
7	General	RADIO MELODIA	Profesional Técnica	Estudios técnicos para estaciones de radiodifusión	31/05/1999	1/09/1999	0,25	CUMPLE
8	General	Consorcio COSULTEL y CMA	Director Técnico y Logística	Dirección del contrato de interventoría con FONADE	15/11/2001	12/06/2002	0,57	**NO CUMPLE**
9	General	CONSULTEL – Contrato 000522/2011 con MINTIC	Gerente deProyecto	Consolidación de la Matriz deobligaciones de los concesionarios de radiodifusión sonora	27/12/2011	22/07/2014	2,57	CUMPLE
10	General	CONSULTEL	Gerente deProyecto	Ejecutar y desarrollar el nuevomodelo de vigilancia y control de los operadores de radiodifusión sonora	23/07/2014	31/12/2014	0,44	CUMPLE. Se ajusta experiencia por traslape del tiempo
12	General	CONSULTEL	Gerente General	Funciones de Gerente General de la empresa CONSULTEL	16/04/2015	10/10/2024	9,49	CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							30,00	**CUMPLE**

CARGO: COORDINADOR TÉCNICO			
NOMBRE:	NORMAN JOSE JIMENEZ CUENTAS		
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	8.634.986		
FORMACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL			
INSTITUCIÓN	**TÍTULO PREGRADO**	**FECHA DEGRADO**	
Universidad de Antioquia	Ingeniero Electrónico	14/06/1991	
FORMACIÓN ACADÉMICA DE POSTGRADO			
INSTITUCIÓN	**TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado)**	**FECHA DE GRADO**	
Universidad Tecnológica de Bolívar	Magister en Ingeniería	26/02/2021	
Universidad del Norte	Especialista en Sistemas de telecomunicaciones	09/03/2001	

EXPERIENCIA LABORAL								
No	**Tipo(G/E)**	**Empresa -Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**FechaFin**	**Años**	**CUMPLE/NO CUMPLE**
1	General	Empresa municipalde Teléfonos	Ingeniero jefe de Transmisión	Programar, coordinar ydirigir las actividades de mantenimiento de los equipos de transmisión.	24/06/1991	30/03/1994	2,77	CUMPLE
2	General	Ericsson deColombia	Jefe de Instalaciones -Regional B/quilla	Planear, coordinar y dirigir instalaciones delsistema de telefonía móvil celular.	11/04/1994	31/05/1996	2,14	**NO CUMPLE**
3	Específica	Telecaribe	Jefe de la Red Transmisión de TV	Realizar diagnósticos y reposiciones de equipos de la red de transmisión de televisión del canal de televisión regional	19/11/1996	4/02/1998	1,21	CUMPLE

4	Específica	Eficacia – Colombia Telecomunicaciones	Profesional MantoRadio y TV	Mantenimiento de equipos de la red de televisión de RTVC enlos departamentos de Magdalena, Cesar yGuajira.	1/02/2005	30/08/2005	0,58	**NO CUMPLE**
5	Específica	Comcel - Claro	Coordinador O&MCore plataformas	Control, supervisión y seguimiento a los planes de expansión enel regional norte propuestos por la empresa.	19/08/2010	14/02/2020	9,50	CUMPLE
6	Específica	Consorcio INTERTV	Profesional en Telecomunicaciones – Profesional Técnico Senior	Realizar visitas a los operadores de televisión, con el fin deverificar cumplimiento de las normas legales. Programar y controlarvisitas.	1/11/2020	15/12/2022	2,12	CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							15,6	**CUMPLE**

Nota: El proponente cumple con la experiencia mínima solicitada en el documento de reglas de participación para el perfil de Coordinador Técnico.

CARGO: PROFESIONAL DE TRANSMISIÓN DE RADIO Y TELEVISION			
NOMBRE: JOAQUIN SANCHEZ ROZO			
IDENTIFICACION: 19.065.411			
FORMACION ACADEMICA PROFESIONAL			
INSTITUCION	TITULO PREGRADO	FECHA DEGRADO	
Universidad Distrital "Francisco José de Caldas	Ingeniero Electrónico	06/05/1977	
FORMACION ACADEMICA DE POSTGRADO			
INSTITUCION	TÍTULO (Especialización, Maestría, Doctorado	FECHA DEGRADO	
Universidad Piloto de Colombia	Especialista en Telecomunicaciones	5/12/2013	

EXPERIENCIA LABORAL								
No	**Tipo (G/E)**	**Empresa - Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**FechaFin**	**Años**	**CUMPLE/NO CUMPLE**
1	Específica	INRAVISION	Profesional Grado 3 – Profesional V grado 37	Mantenimiento de la Red de TV en la Dirección de O y M – Interventoría	06/06/1983	28/03/2001	17,82	CUMPLE
2	Específica	ConsorcioIstronyc - Balum	Coordinador de Zona	Supervisión de actividades mantenimiento de equipos de red de TVde RTVC – AOM	01/03/2011	30/12/2013	2,84	CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							20,66	**CUMPLE**

CARGO: PROFESIONAL EN INGENIERIA ELECTRICA			
NOMBRE: GILBERTO EDUARDO RESTREPO ALZATE			
IDENTIFICACION: 75.074.858			
FORMACION ACADEMICA PROFESIONAL			
INSTITUCION	**TITULO PREGRADO**	**FECHA DEGRADO**	
Universidad Nacional deColombia	Ingeniero Electricista	29/09/2000	
FORMACION ACADEMICA DE POSTGRADO			
INSTITUCION	**TÍTULO (Especialización,Maestría, Doctorado**	**FECHA DEGRADO**	
Universidad ECCI	Especialista en Telecomunicaciones Inalámbricas	29/04/2011	

EXPERIENCIA LABORAL								
No	**Tipo (G/E)**	**Empresa -Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**FechaFin**	**Años**	**CUMPLE/NO CUMPLE**
1	Específica	**TELECAFE**	Ingeniero de DivisiónTécnica	Gestión, operación y mantenimiento de sistemas eléctricos del canal	29/12/2000	07/09/2008	7,70	CUMPLE
2	General	Radio Televisión Nacional de Colombia- RTVC	Coordinador deEmisión	Asesorar a RTVC en proyectos de modernización del centro de emisión	08/09/2008	07/09/2015	7,00	CUMPLE
EXPERIENCIA TOTAL							**14,70**	**CUMPLE**

CARGO: PROFESIONAL EN OBRAS CIVILES			
NOMBRE: CAMILO DEL CASTILLO ESCOBAR			
IDENTIFICACION: 19.258.783			
FORMACION ACADEMICA PROFESIONAL			
INSTITUCION	**TITULO PREGRADO**	**FECHA DEGRADO**	
Universidad Santo Tomás	Ingeniero Civil	10/09/1982	

EXPERIENCIA LABORAL								
No	**Tipo (G/E)**	**Empresa - Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fecha Inicio**	**FechaFin**	**Años**	**Indicar archivo dondese encuentra relacionada la información**
1	15,86	Aeronáutica Civilde Colombia	Profesional Universitario – Profesional Aeronáutico II	Efectuar diseños, análisis y estudios de obras civiles para diferentes aeropuertos	16/04/1984	20/02/2000	16.16	CUMPLE
2	2,25	Consorcio Interventoría Aeropuertos 2014	Ingeniero especialistaAeronáutico	Interventoría contrato contratos modernizaciónaeropuertos de Medellín, Rionegro, Quibdó, Montería y Corozal.	19/09/2014	19/12/2016	2.28	**NO CUMPLE**
EXPERIENCIA TOTAL							16,16	**CUMPLE**

CARGO: ASESOR AMBIENTAL HSE			
NOMBRE: ROLANDO JAIME RUEDA			
IDENTIFICACION: 1.091.654.251			
FORMACION ACADEMICA PROFESIONAL			
INSTITUCION	**TITULO PREGRADO**	**FECHA DEGRADO**	
Universidad Francisco de PaulaSantander	Ingeniero Ambiental	25/09/2009	

EXPERIENCIA LABORAL								
No	**Tipo (G/E)**	**Empresa -Entidad**	**Cargo**	**Actividad**	**Fechalnicio**	**Fecha Fin**	**Años**	**Indicar archivodonde se encuentra relacionada la información**
1	General	Consorcio OPTIMVEA – ValoraciónEconómica Ambiental –	Ingeniero Ambiental	Análisis normativo vigente para diseñode instrumentos de reducción de emisiones de GEI	05/05/2015	4/11/2015	0.5	**NO CUMPLE**
2	General	Consorcio CDOVIAL	Ingeniero EspecialistaAmbiental	Elaboración, implementación y verificación de cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental	30/07/2018	20/12/2021	3.39	CUMPLE
3	General	VEA – Valoración Económica Ambiental	Director y coordinadordel Proyecto de Consultoría	Elaboración del Plande Internacionalización del Depto de Boyacá	01/01/2023	31/12/2023	1.0	**NO CUMPLE**
EXPERIENCIA TOTAL							**3,39**	**NO CUMPLE**

Nota: Conforme a las certificaciones aportadas por el Contratista no se acredita la experiencia profesional especifica, solicitada en gestión de residuos peligrosos y planes de manejo ambiental.

OBJETO
RTVC S.A.S, REQUIERE - CONTRATAR LA INTERVENTORÍA INTEGRAL TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL Y JURÍDICA, PARA LA VERIFICACIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL CONTRATO DERIVADO DE LA INVITACIÓN ABIERTA IA-03 DE 2024 CUYO OBJETO ES: "EL CONTRATISTA SE COMPROMETE PARA CON RTVC A PRESTAR LOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TÉCNICA Y CIVIL DE EMISIÓN, TRANSPORTE Y TRANSMISIÓN DE LA RADIO Y TELEVISIÓN PÚBLICAS A NIVEL NACIONAL Y REGIONAL, DANDO CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES, ACUERDOS DE NIVELES DE SERVICIO Y A LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

PRESUPUESTO OFICIAL	$1.947.555.335

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MINIMOS DE LA OFERTA					
	VERIFICACION ANEXOS		ITECO		
		HABILITANTE/MINIMO/ PONDERABLE	CUMPLE/NO CUMPLE	FOLIO	
1	**ANEXO No. 3. EXPERIENCIA MÍNIMA DEL PROPONENTE** El proponente deberá acreditar experiencia en actividades relacionadas con la interventoría de proyectos de telecomunicaciones y/o eléctricos y/o civiles en máximo tres (3) contratos terminados, dentro de los últimos diez (10) años anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección y que además cumplan con las siguientes condiciones: • La sumatoria de los valores relacionados en las certificaciones que acreditan lo solicitado, debe ser mayor o igual al doscientos por ciento (200%) del Presupuesto Oficial del presente Proceso de Selección, expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes - SMMLV del año 2024. • Por lo menos uno de los contratos debe tener un valor igual o superior al 100% del presupuesto oficial del presente Proceso de Selección, expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes - SMMLV del año 2024. • Por lo menos uno de los contratos debe acreditar la interventoría a proyectos de Administración, Operación y Mantenimiento en los cuales se hayan intervenido componentes de telecomunicaciones y/o eléctricos y/o civiles y que haya sido ejecutado en más de un departamento simultáneamente.	HABILITANTE	CUMPLE		
2	**ANEXO No. 4. EXPERIENCIA MÍNIMA DEL EQUIPO DE TRABAJO**	HABILITANTE			
	DIRECTOR DEL PROYECTO				
	Ingeniero de Telecomunicaciones y/o electrónico y/o ingeniero electricitas y/o ingeniero civil		CUMPLE	15	
	Experiencia profesional general minima de quince (15) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (ley antitramites).		CUMPLE	1	
	Debe contar con experiencia especifica en actividades y/o interventoria de administración, operación y mantenimiento de componentes de Telecomunicaciones y/o electricos y/o civiles, en por lo menos un contrato.		CUMPLE	31 y 32, 35 y 36 42	
	COORDINADOR TECNICO				
	Ingeniero de telecomunicaciones y/o ingeniero electrónico y/o ingeniero electricista, y/o ingeniero civil		CUMPLE	72	
	Experiencia general mínima de diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional		CUMPLE	2	
	coordinación de equipos de trabajo en proyectos de operación y/o mantenimiento de redes de transmisión de radiofrecuencia y/o televisión y/o radio y/o telecomunicaciones y/o civiles o coordinando interventorías de proyectos de administración, operación y mantenimiento de componentes de Telecomunicaciones y/o eléctricos y/o civiles, en por lo menos un contrato, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional,		CUMPLE	80 a 102	
	Profesional de Transmisión Radio y Televisión y TDT				
	Ingeniero electrónico y/o ingeniero eléctrico y/o ingeniero de telecomunicaciones		CUMPLE	110	
	Experiencia profesional de mínimo diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional.		CUMPLE	3	
	Experiencia especifica en el mantenimiento de equipos de transmisión de televisión terrestre radiodifundida y/o radiodifusión sonora, así mismo se requiere que cuente con la suficiente experticia para realizar la verificación, supervisión y control del diagnóstico, atención y solución de fallas relacionadas con el servicio de radio y televisión.		CUMPLE	118	
	PROFESIONAL EN INGENIERIA ELECTRICA				
	Ingeniero eléctrico y/o ingeniero electricista y/o ingeniero electrónico,		CUMPLE	141	
	Experiencia general superior a diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley anti trámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional.		CUMPLE	3	
	Experiencia específica mínima de tres (3) años en diagnóstico y solución de fallas de plantas eléctricas, UPS, transformadores, transferencias automáticas, reguladores, acometidas, tableros de distribución, equipos de aire acondicionado, sistemas de alimentación de energía y potencia en estaciones de telecomunicaciones.		CUMPLE	151	
	PROFESIONAL EN OBRAS CIVILES				
	Ingeniero civil		CUMPLE	172	
	Experiencia general superior a diez (10) años, acorde a lo definido en el Decreto Ley 019 de 2012 (Ley antitrámites) exceptuando para carreras afines a la ingeniería y salud a quienes se les computará la experiencia a partir de la expedición de la tarjeta profesional.		CUMPLE	178	
	Experiencia específica mínima de tres (3) años en construcciones, interventoría o mantenimiento de infraestructura civil de cuyas actividades hayan contemplado componentes de telecomunicaciones y/o sistemas eléctricos y/u obras civiles.		CUMPLE	181	
	ASESOR AMBIENTAL HSE				
	Ingeniero ambiental y/o ingeniero ambiental y sanitario		CUMPLE	202	
	Experiencia profesional mínima de tres (3) años, con conocimientos en gestión de residuos peligrosos y planes de manejo ambiental.		**NO CUMPLE**		
	Experiencia específica de un (1) año en gestión ambiental de por lo menos un proyecto cuyas actividades hayan contemplado componentes de telecomunicaciones y/o sistemas eléctricos y/u obras civiles.		CUMPLE		