



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUE

Lugar y fecha : Ibagué - Tolima 26 de Marzo 2026

Señora Teniente Coronel

LINA JOHANA ROJAS GALVIS

Gerente de Proyecto

ASUNTO : EVALUACION DE LA SUBSANACION TÉCNICA PROCESO PROCESO MÍNIMA CUANTÍA No. 141- DISANEJC-CENACIBAGUÉ-2026

Respetuosamente, me permito informarle mediante resumen general la evaluación técnica de PROCESO MINIMA CUANTIA No. 141- DISANEJC-CENACIBAGUÉ-2026, CUYO OBJETO ES “LA PRESTACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, PREVENTIVO, CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS BIOMEDICOS DEL ESTABLECIMIENTO SANIDAD MILITAR DE IBAGUE BASPC06 Y CHAPARRAL BICAI, - EQUIPOS DE QUIROFANOS - EQUIPOS DE ESTERILIZACIÓN - CAMAS HOSPITALARIAS - EQUIPOS FISIOTERAPIA - CON EL FIN DE MANTENER EN OPTIMAS CONDICIONES LOS EQUIPOS PARA BRINDAR LOS SERVICIOS DE SALUD A LOS USUARIOS Y BENEFICIARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LAS FFMM ADSCRITOS A ESTE ESM BASPC06 DURANTE LA VIGENCIA 2026”, sin embargo se adjunta cada requerimiento evaluado, para la objetividad en observación.

OFERTA EVALUADA

Nombre de la oferta: Presentación propuesta proceso de mínima cuantía N°

141-DISANEJC-CENACIBAGUÉ-2026

Número de Proceso : MINIMA CUANTIA No. 141- DISANEJC-CENACIBAGUÉ-2026

Presentada el 19 de marzo del 2026

Oferente : TOOLS & SERVICES S.A.S.”

NIT: 900744289-9

Representante Legal : Consuelo Sánchez

N° Identificación : C.C. No. 36.167.395 de Neiva

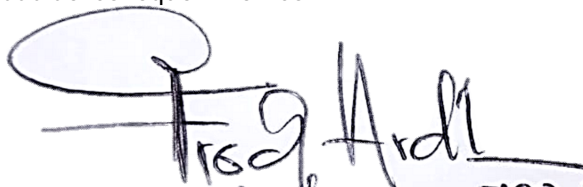
RESUMEN EVALUACION SUBSANACION TÉCNICA DEL PROPONENTE TOOLS & SERVICES S.A.S

DESCRIPCION DE LA EVALUACIÓN	CUMPLE		REQUERIDO	OBSERVACIÓN
	SI	NO		
2.2.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	X			Ver adjunto:Evaluacion_subsanacion_2.2.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.pdf
2.2.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS ADICIONALES		X		Ver adjunto:Evaluacion_subsanacion_ini_2.2.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS ADICIONALES.pdf
2.2.3. GARANTIA TECNICA		X		Ver adjunto:Evaluacion_subsanacion_2.2.3. GARANTIA TECNICA.pdf

DESCRIPCION DE LA EVALUACIÓN	CUMPLE		REQUERIDO	OBSERVACIÓN
	SI	NO		
2.2.4. EXPERIENCIA		X		Ver adjunto:Evaluacion_subsanacion_2.2.4. EXPERIENCIA.pdf

CONCLUSIÓN DE LA EVALUACIÓN:

El comité técnico evaluador determina que la oferta presentada por el proponente TOOLS & SERVICES S.A.S, **NO SE HABILITA TECNICAMENTE** toda vez que no aporó los documentos requeridos en la evaluación inicial, causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin u otras causales teniendo en cuenta que no se evidencio la totalidad de los requerimientos.


 Sr. FREDY JOSÉ ÁRDILA GÓMEZ
 COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUE

EVALUACION DE LA SUBSANACIÓN TÉCNICA -- 2.2.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS ADICIONALES

Ibague - Tolima 26 de Marzo 2026

EVALUACION TECNICA PROCESO PROCESO MINIMA CUANTIA No. 141- DISANEJC-CENACIBAGUÉ-2026, CUYO OBJETO ES "LA PRESTACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, PREVENTIVO, CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS BIOMEDICOS DEL ESTABLECIMIENTO SANIDAD MILITAR DE IBAGUE BASPC06 Y CHAPARRAL □ BICAI, - EQUIPOS DE QUIROFANOS - EQUIPOS DE ESTERILIZACIÓN - CAMAS HOSPITALARIAS - EQUIPOS FISIOTERAPIA - CON EL FIN DE MANTENER EN OPTIMAS CONDICIONES LOS EQUIPOS PARA BRINDAR LOS SERVICIOS DE SALUD A LOS USUARIOS Y BENEFICIARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LAS FFMM ADSCRITOS A ESTE ESM BASPC06 DURANTE LA VIGENCIA 2026"

ANEXO 2.1. ESPECIFICACIONES TECNICAS ADICIONALES -- CONDICIONES TÉCNICAS ADICIONALES A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

Debe certificarse en documento independiente el cumplimiento a la totalidad de las especificaciones técnicas adicionales, conforme a la descripción de las mismas "Especificaciones Técnicas Adicionales". Estos aspectos técnicos adicionales son de estricto cumplimiento que no pueden obviarse por lo tanto serán evaluados como CUMPLE o NO CUMPLE.

NOTA 1: El oferente deberá expedir para cada uno de los ítems (de manera individual), las certificaciones o los documentos solicitados en las especificaciones técnicas adicionales.

No.	ÍTEM	CRITERIOS	CUMPLE	NO CUMPLE	REQUERIDO	OBSERVACION
1	ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO	Diligenciamiento total del formulario Especificaciones técnicas de obligatorio cumplimiento y especificaciones adicionales con firma del representante legal.	X			TECNICAS ADICIONALES.pdf
		El oferente certifica que cuenta con el personal entrenado y/o Certificado por la fábrica o cadena de distribución de representación.		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
		EQUIPOS DE QUIROFANOS: El oferente certifica que cuenta con personal con perfil académico en profesiones a fines como bioingeniería, biomédica, electromedicina y electrónica en sus diferentes clasificaciones Ingeniero(a), Tecnólogo(a), Técnico(a), además debe adjuntar certificación de entrenamiento y/o capacitación técnica en mínimo 3 marcas del lote, la experiencia debe ser mayor a 2 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional y/o el certificado de inscripción profesional auxiliar o según corresponda la competencia del título		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin

No.	ÍTEM	CRITERIOS	CUMPLE	NO CUMPLE	REQUERIDO	OBSERVACION
2	PERSONAL MINIMO REQUERIDO	EQUIPOS DE ESTERILIZACIÓN: El oferente certifica que cuenta con personal con perfil académico en profesiones a fines como bioingeniería, biomédica, electromedicina y electrónico en sus diferentes clasificaciones Ingeniero(a), Tecnólogo(a), Técnico(a), además debe adjuntar certificación de entrenamiento y/o capacitación técnica en mínimo 2 marcas del lote, la experiencia debe ser mayor a 2 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional y/o el certificado de inscripción profesional auxiliar o según corresponda la competencia del título		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
		CAMAS HOSPITALARIAS: El oferente certifica que cuenta con personal con perfil académico en profesiones a fines como bioingeniería, biomédica, electromedicina, electrónico, electromecánico en sus diferentes clasificaciones Ingeniero(a), Tecnólogo(a), Técnico(a), además debe adjuntar certificación de entrenamiento y/o capacitación técnica en estos equipos, la experiencia debe ser mayor a 2 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional y/o el certificado de inscripción profesional auxiliar o según corresponda la competencia del título		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
		EQUIPOS FISIOTERAPIA: El oferente certifica que cuenta con personal con perfil académico en profesiones a fines como bioingeniería, biomédica, electromedicina y electrónico en sus diferentes clasificaciones Ingeniero(a), Tecnólogo(a), Técnico(a), además debe adjuntar certificación de entrenamiento y/o capacitación técnica en mínimo 1 marca del lote, la experiencia debe ser mayor a 2 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional y/o el certificado de inscripción profesional auxiliar o según corresponda la competencia del título.		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
3	DOCUMENTOS PARA COMERCIALIZACION	El oferente allegara carta de compromiso donde se manifieste que entregara registro sanitario INVIMA vigente del repuesto que se cambie, si este es repuesto lo amerita y del certificado de buenas prácticas de almacenamiento CCAA del repuesto instalado, de igual forma y este lo amerita.		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
4	CONCEPTOS TÉCNICOS	El oferente debe allegar certificación firmada por el representante legal comprometerse a identificar las condiciones de funcionamiento de los equipos y emitir conceptos técnicos a los equipos que requieran proceso de baja. El concepto emitido debe determinar con certeza el grado de utilidad que tiene el equipo, sin generar costo adicional para la entidad.		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
	MANEJO Y	El oferente debe allegar certificación firmada por el representante legal donde se comprometa a realizar inducción técnica y de manejo de primer escalón de los equipos reparados / intervenidos al personal de la sección de mantenimiento e ingeniería biomédica del ESM BAS06 de los equipos que se relacionan y/o los que el supervisor estime convenientes, sin generar costo adicional a la entidad.				

No.	ÍTEM	CRITERIOS	CUMPLE	NO CUMPLE	REQUERIDO	OBSERVACION
5	RECOMENDACIONES A LOS OPERADORES Y TECNICOS DE LOS EQUIPOS	<p>Cuando se requiera por parte de la entidad y/o supervisor el oferente se debe comprometer a dar una capacitación del funcionamiento y recomendación de los equipos que deben tener los operadores de los equipos, para garantizar el óptimo funcionamiento, prolongar la vida útil, evitar y concientizar sobre los mantenimientos correctivos sin generar costo adicional a la entidad</p> <p>Lo anterior en formato de capacitación de la entidad y/o oferente.</p>		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
6	DE LOS COSTOS DE LA PRESTACION DEL SERVICIO	El oferente debe allegar certificación firmada por el representante legal donde se compromete asumir todos los gastos que se deriven de la prestación de los servicios objetos del presente proceso, sin generar costo adicional a la entidad y sin desmejorar la calidad servicio, de igual forma, el contratista deberá contar con todas las herramientas, instrumentos e implementos mecánicos y de transporte necesarios para la correcta ejecución del contrato, de igual forma las actividades de mantenimiento realizadas deben seguir los lineamientos del fabricante si en algún caso no se mencionaron estas se deben realizar sin generar costos para la entidad.		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
7	REPORTES DE SERVICIO	El oferente debe allegar certificación firmada por el representante legal donde se compromete a que por cada servicio y/o visita realizada deberá entregar el informe técnico de servicio y/o reporte de servicio totalmente diligenciado con las respectivas firmas. Sin generar costo adicional a la entidad		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
8	CALIDAD DEL SERVICIO - SERVICIOS CON REPUESTOS	<p>El oferente debe allegar certificación firmada por el representante legal donde compromete a instalar solo los repuestos que autoriza el supervisor del contrato, originales, no remanufacturados y ofertando una garantía de la pieza remplazada, sin generar costo adicional a la entidad así:</p> <p>☐ Los repuestos que por su diseño y/o complejidad estén fabricados con una fecha de vencimiento específica, la garantía de estos deberá ser igual a la del fabricante, se aclara que la fabricación no podrá ser superior a 1 año.</p> <p>☐ Los repuestos como componentes electrónicos la garantía estará sujeta a su embalaje original con su respectivo certificado de calidad y/o sello de conservación original.</p> <p>☐ Los repuestos como piezas mecánicas, electromecánicas, plásticas, cauchos y/o similares tendrán una garantía de seis (6) meses. (ver las excepciones del presente ítem)</p>		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin

No.	ÍTEM	CRITERIOS	CUMPLE	NO CUMPLE	REQUERIDO	OBSERVACION
9	CALIDAD DEL SERVICIO - SERVICIOS SIN REPUESTOS	El oferente debe allegar certificación firmada por el representante legal donde compromete a realizar los servicios de mantenimiento correctivo sin repuestos, con una garantía mínima de seis (6) meses de la mano de obra realizada, sin generar costo adicional a la entidad.		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
10	RESPONSABILIDAD POR TRASLADOS DE EQUIPOS	El oferente debe allegar certificación firmada por el representante legal donde compromete a responder en caso de pérdida, robo o daño que llegase a presentar durante el traslado, sin generar costo adicional a la entidad		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
11	RESPONSABILIDAD DAÑOS A TERCEROS	El oferente debe allegar certificación firmada por el representante legal donde compromete a responder por los daños a terceros que generen por las intervenciones realizadas que puedan sufrir los operadores, pacientes, equipos e infraestructura, sin generar costo adicional a la entidad.		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin

NOTA 2. El oferente deberá ofertar la totalidad de los ÍTEM, pero a su vez debe discriminar ÍTEM por ÍTEM según o de acuerdo a su especialidad, registrada en el registro mercantil o certificado de existencia y representación legal. De acuerdo con la necesidad planteada por el Establecimiento de Sanidad Militar de Ibagué y sus satélites centralizados.

NOTA 3: La oferta deberá cumplir con la totalidad de las características establecidas en las especificaciones técnicas adicionales.

NOTA 4: Las especificaciones técnicas adicionales son de obligatorio cumplimiento y harán parte de la minuta objeto del proceso


 SV. FREDDY JOSE ARDILA GOMEZ
 COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUE

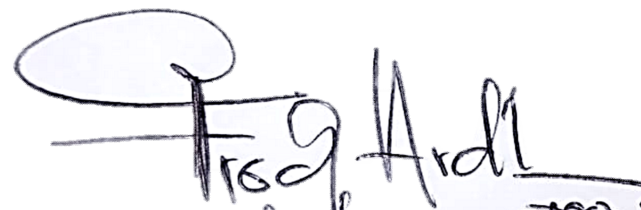
EVALUACIÓN DE LA SUBSANACIÓN TÉCNICA -- 2.2.3. GARANTIA TECNICA

Ibague - Tolima 26 de Marzo 2026

EVALUACION TECNICA PROCESO PROCESO MINIMA CUANTIA No . 141- DISANEJC-CENACIBAGUÉ-2026, CUYO OBJETO ES “LA PRESTACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO , PREVENTIVO, CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS BIOMEDICOS DEL ESTABLECIMIENTO SANIDAD MILITAR DE IBAGUE BASPC 06 Y CHAPARRAL 7 BICAI, - EQUIPOS DE QUIROFANOS - EQUIPOS DE ESTERILIZACIÓN - CAMAS HOSPITALARIAS - EQUIPOS FISIOTERAPIA - CON EL FIN DE MANTENER EN OPTIMAS CONDICIONES LOS EQUIPOS PARA BRINDAR LOS SERVICIOS DE SALUD A LOS USUARIOS Y BENEFICIARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LAS FFMM ADSCRITOS A ESTE ESM BASPC06 DURANTE LA VIGENCIA 2026”

GARANTÍA TÉCNICA Y TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA				
GARANTÍA TÉCNICA	CUMPLE	NO CUMPLE	REQUERIDO	OBSERVACION
GARANTIA TÉCNICA DEL SERVICIO: El Oferente debe entregar en la oferta: Una carta firmada por el representante legal donde se comprometa a brindar una Garantía Técnica para los equipos intervenidos y repuestos instalados por un tiempo no menor de 6 meses, contados a partir de la fecha de instalación y/o intervención, la mano de obra realizada por desajuste, ensamble incompleto, instalación incorrecta que genere problemas de funcionamiento en los sistemas y subsistemas del equipo que afecte componentes mecánicos, neumáticos, electrónicos y eléctricos, ópticos etc, que ocasionen desempeño defectuoso en las operaciones requeridas, que conlleve al deterioro acelerado del equipo o sus partes, sin generar costo adicional a la entidad.		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
Nota Técnica: Las cartas aportadas no deben omitir la inclusión de información y/o responsabilidad y/o compromiso según cada requerimiento, sin embargo, deber ser claras donde el oferente asume, acepta las condiciones				

TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA	CUMPLE	NO CUMPLE	REQUERIDO	OBSERVACION
<p>El Oferente debe entregar en la oferta: Una carta firmada por el representante legal donde se comprometa con los términos de respuesta de la garantía técnica así:</p> <p>El término de respuesta a un requerimiento no podrá ser superior a 24 horas, contadas a partir del momento en que se reporte al contratista la novedad.</p> <p>El oferente deberá hacer las reparaciones de los equipos las veces que sea necesario hasta que este se encuentre dentro de los parámetros indicados por el fabricante para su funcionamiento, será responsable del traslado de los equipos para su reparación, desde los Establecimientos de Sanidad hasta donde necesite llevarlos para su reparación, asumir los costos de desplazamiento de los equipos y personal, de la misma manera los equipos que ya estén reparados y el contratista debe regresarlos a los Establecimientos de Sanidad donde pertenecen asumiendo los costos de desplazamiento de los equipos y persona, deberá contar con un canal de comunicación que garantice la atención al supervisor del contrato en caso de que este requiera alguna situación, sin generar costo adicional a la entidad.</p>		X		<p>causales de rechazo.</p> <p>1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin</p>


 F. JOSÉ ARDIL GÓMEZ
 COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR



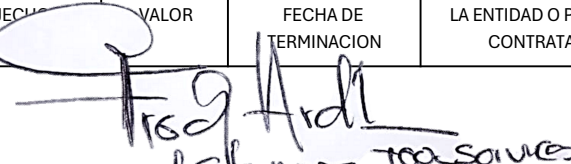
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUE

EVALUACIÓN DE LA SUBSANACIÓN TÉCNICA -- 2.2.4. EXPERIENCIA

Ibague - Tolima 26 de Marzo 2026

EVALUACION TECNICA PROCESO PROCESO MINIMA CUANTIA No. 141- DISANEJC-CENACIBAGUÉ-2026, CUYO OBJETO ES "LA PRESTACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, PREVENTIVO, CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS BIOMEDICOS DEL ESTABLECIMIENTO SANIDAD MILITAR DE IBAGUE BASPC06 Y CHAPARRAL BICAI, - EQUIPOS DE QUIROFANOS - EQUIPOS DE ESTERILIZACIÓN - CAMAS HOSPITALARIAS - EQUIPOS FISIOTERAPIA - CON EL FIN DE MANTENER EN OPTIMAS CONDICIONES LOS EQUIPOS PARA BRINDAR LOS SERVICIOS DE SALUD A LOS USUARIOS Y BENEFICIARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LAS FFMM ADSCRITOS A ESTE ESM BASPC06 DURANTE LA VIGENCIA 2026"

2.2.4. EXPERIENCIA						CUMPLE	NO CUMPLE	REQUERIDO	OBSERVACION
Cumplimiento de la experiencia habilitante requerida. Para tal efecto diligenciará el FORMULARIO No. 5 de la invitación pública "EXPERIENCIA HABILITANTE DEL PROPONENTE", de acuerdo con los siguientes parámetros:							X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
La experiencia deberá acreditarse mediante certificaciones (y copia de contratos cuando lo requiera el evaluador técnico) y/o actas de liquidación, CUYO OBJETO SEA IGUAL O GUARDE RELACIÓN DIRECTA A MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESPECIALIZADO Y CALIBRACIÓN EQUIPO BIOMÉDICO y cuya sumatoria debe ser igual o superior al 100% del valor del presupuesto asignado, soportada de contratos ejecutados y recibidos a satisfacción celebrados con entidades publicas y/o privadas Lo anterior se verificará a través de certificaciones que deben contener como mínimo la siguiente información: 1. Nombre o razón social de la empresa o persona contratante. 2. NIT de la empresa contratante. 3. Cargo de quien expide la certificación 4. Fecha de la certificación. 5. Nombre o razón social del contratista. 6. Objeto del contrato. 7. Fecha de terminación del contrato o plazo del contrato. 8. Valor del Contrato.							X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin
CLASE DE DOCUMENTO (CONTRATO, FACTURA,	OBJETO	PLAZO DE EJECUCIÓN	VALOR	FECHA DE INICIO – FECHA DE TERMINACION	DIRECCIÓN Y TELÉFONO DE LA ENTIDAD O PERSONA CONTRATANTE		X		causales de rechazo. 1.2.2 CAUSALES DE RECHAZO: 4. Si habiendo requerido la subsanación, no hubiere subsanado dentro del término establecido para tal fin


SV. FREDY JOSE ARDILA GOMEZ
COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR