OBJETO: “SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA O EQUIPOS PESADOS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y MANTEMIENTOS ADELANTADOS POR LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE BARRANCABERMEJA”

INFORME DE ACTIVIDADES No. 1

(**PERIODO DE EJECUCION:** DIA 27 DE NOVIEMBRE DE 2025 HASTA DIA 31 DE DICIEMBRE DE 2025)

CONTRATISTA: CONSORCIO MAQUINARIA BCA.

CONTRATO Nº 4916-25 - 27 DE NOVIEMBRE DE 2025

INTRODUCCIÓN

El contrato denominado “SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA O EQUIPO PESADO, TRANSPORTE DE MAQUINARIA Y SUMINISTRO DE MATERIALES PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y MANTENIMIENTOS ADELANTADOS POR LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA”, se encuentra localizado en el municipio de Barrancabermeja, Departamento de Santander.

El contrato consiste en la prestación del servicio de alquiler de maquinaria y equipo pesado, el transporte de maquinaria y el suministro de materiales necesarios para la atención oportuna de emergencias, así como para la ejecución de actividades de mantenimiento y mejoramiento de la infraestructura vial y de los sectores priorizados del municipio. Dentro de las actividades desarrolladas se incluyen labores de movimiento de tierra, conformación y nivelación de vías, compactación de materiales, transporte y suministro de materiales granulares, humectación de superficies y apoyo operativo a las intervenciones adelantadas por la Secretaría de Infraestructura.

Así mismo, el contrato contribuye al cumplimiento de los objetivos institucionales del Municipio de Barrancabermeja, enmarcados en el Plan de Desarrollo Municipal, alineándose con los programas y metas orientadas al mejoramiento de la infraestructura, la atención de emergencias y la garantía de condiciones adecuadas de movilidad, seguridad y bienestar para la comunidad.

1.1. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO

TIPO DE CONTRATO:	SELECCIÓN ABREVIADA – SUBASTA INVERSA
CONTRATO No. Y FECHA:	4916-25 - 27 DE NOVIEMBRE DE 2025
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA - SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
CONTRATISTA:	CONSORCIO MAQUINARIA BCA
NIT	902.011.236-0
OBJETO:	“SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA O EQUIPOS PESADOS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y MANTEMIENTOS ADELANTADOS POR LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE BARRANCABERMEJA”
VALOR DEL CONTRATO	$9.532.680.700,00
FECHA DE INICIO:	27/11/2025
FECHA DE TERMINACION:	26/01/2028
PERIODO DE INFORME	DESDE: 27/NOV/2025
	HASTA: 31/DIC/2025
SUPERVISOR:	JOHANNA PAOLA SANTOS REY – SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
DEPENDENCIA	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

1.2 RELACION DE ACTAS DEL CONTRATISTA

ACTA	FECHA	OBSERVACION
INICIO	27/11/2025	NINGUNA

1.3 CAMBIOS TECNICOS Y/O MODIFICACIONES DEL CONTRATO Y/O PROYECTO.

El contrato no presenta cambios técnicos y/o modificaciones.

1.4 OBLIGACIONES DE CONTRATISTA

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA	ACTIVIDADES	SOPORTES
1. Cumplir con los deberes establecidos en el artículo 5 de la ley 80 de 1993.	Ejecutar el contrato conforme a principios de transparencia, economía y responsabilidad. Cumplir plazos, obligaciones y alcance contractual.	Actas de inicio. Informes de ejecución.
2. Allegar los documentos requeridos para la legalización e inicio del contrato, dentro del término establecido por la Entidad.	Entregar documentos legales, financieros y administrativos exigidos.	RUT, cédula, cámara de comercio. Certificación bancaria. Acta de inicio firmada.
3. Otorgar las pólizas dentro de los términos establecidos por la Entidad y, cuando sea el caso, actualización de las pólizas que lo requieran.	Adquirir pólizas de cumplimiento, calidad, salarios, etc. Presentarlas para aprobación de la entidad.	Copia de pólizas aprobadas. Endosos y certificaciones de vigencia.
4. Responder por los gastos e impuestos a que legalmente haya lugar, para la legalización y ejecución del contrato, de conformidad con la normatividad que rige la materia.	Pagar estampillas, impuestos y tasas. Cumplir obligaciones fiscales durante la ejecución.	Comprobantes de pago. Certificados tributarios.
5. Acreditar estar al día en el sistema de seguridad social y parafiscales cuando corresponda, y cumplir con lo establecido en el artículo 50 de la ley 789 de 2002, la ley 828 de 2003, ley 797 de 2003, Decreto 510 de 2003 y artículo 23 de la ley 1150 de 2007.	Pagar salud, pensión y ARL. Pagar aportes a SENA, ICBF y cajas de compensación (si aplica). Presentar planillas y	Planillas PILA. Certificaciones contables.

	certificaciones actualizadas.	
6. Desarrollar el objeto del Contrato, en las condiciones de calidad, oportunidad y obligaciones definidas en el Contrato y sus Pliegos de Condiciones.	Cumplir el cronograma. Ejecutar las actividades definidas en el contrato. Garantizar estándares de calidad. Atender las obligaciones técnicas pactadas.	Informes de avance. Cronograma ejecutado. Actas de seguimiento.
7. Garantizar la calidad de los bienes y servicios prestados, de acuerdo con el Pliego de Condiciones y la Oferta presentada.	Entregar productos conforme a especificaciones. Prestar servicios con personal idóneo. Corregir fallas o errores detectados. Cumplir con la oferta presentada	Actas de recibo a satisfacción. Certificados de calidad. Evidencias fotográficas o técnicas.
8. Dar a conocer al DISTRITO, por intermedio del supervisor, cualquier reclamación que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre el objeto del Contrato o sobre sus obligaciones.	Informar al supervisor sobre quejas de terceros. Reportar conflictos contractuales. Documentar reclamaciones recibidas.	Correos o oficios al supervisor. Registro de reclamaciones.
9. Comunicar al DISTRITO por intermedio del supervisor, cualquier circunstancia política, jurídica, social, económica, técnica, ambiental o de cualquier tipo, que pueda afectar la ejecución del Contrato.	Reportar problemas legales o sociales. Informar cambios económicos o técnicos. Advertir riesgos ambientales o administrativos.	Informes de riesgo. Comunicaciones formales.

10. Realizar los subcontratos necesarios, quedando claro que no existe ningún tipo de vínculo laboral del personal con el DISTRITO.	Asumir pagos y obligaciones laborales.	Certificaciones de pago al personal.
11. Responder por toda clase de demandas, reclamos o procesos que instaure el personal o los subcontratistas.	Atender reclamaciones del personal.	N/A
12. Ejecutar el contrato dando cumplimiento a las actividades, revisadas y aprobadas por el supervisor del DISTRITO.	Presentar avances al supervisor. Ajustar actividades según observaciones. Obtener aprobación previa para entregables.	Correos de aprobación. Actas de conformidad.
13. Responder por todo daño que se cause a bienes, al personal que se utilice y a terceros en la ejecución del contrato, siempre que los mismos sean imputables al contratista.	Reparar daños a bienes públicos o privados. Asumir indemnizaciones. Implementar medidas preventivas.	N/A
14. Responder por la buena calidad de los materiales y elementos utilizados en el objeto del contrato.	Adquirir materiales certificados. Cumplir normas técnicas. Reemplazar materiales defectuosos	Fichas técnicas. Certificados de calidad.
15. Aceptar el control y acatar las órdenes e instrucciones del supervisor del contrato.	Atender requerimientos escritos o verbales. Ajustar la ejecución cuando se solicite. Cumplir recomendaciones técnicas.	Comunicaciones del supervisor. Evidencia de cumplimiento.
16. El Contratista proveerá las condiciones de seguridad necesarias, para que el	Facilitar acceso a instalaciones.	Actas de visita.

Supervisor del DISTRITO y los entes de control puedan inspeccionar las actividades ejecutadas en cualquier momento durante la ejecución del contrato, sin costo adicional para El Contratante.	Proveer equipos de seguridad. Acompañar visitas de control.	Registros de seguridad.
17. Cumplir con las normas y especificaciones técnicas.	Aplicar reglamentos técnicos. Cumplir estándares de calidad. Seguir manuales y protocolos.	Manuales técnicos. Listas de chequeo.
18. Hacer un archivo del proyecto, el cual debe estar a disposición del DISTRITO y de los entes de control. Presentar informe de la entrega con sus respectivos soportes, los cuales deberán ser aprobados por el supervisor.	Archivar contratos, informes y actas. Mantener soportes financieros y técnicos. Facilitar acceso a entes de control.	Carpeta física o digital del contrato.
19. Presentar informe de la entrega con sus respectivos soportes, los cuales deberán ser aprobados por el supervisor.	Elaborar informe de entrega. Adjuntar actas, fotos, certificados. Obtener aprobación del supervisor	Informe firmado. Acta de recibo.
20. Acreditación, de acuerdo con lo establecido en el inciso segundo del artículo 41 de la Ley 80 de 1993, adicionado mediante el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios al Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, Instituto	Presentar certificaciones mensuales. Entregar planillas PILA. Mantener pagos al día durante el contrato	Certificaciones y planillas PILA.

Colombiano de Bienestar Familiar - ICBF y las cajas de compensación familiar, cuando corresponda.		
21. Presentar informe final, el cual deberá ser aprobado por el supervisor.	Elaborar informe final detallado. Entregar resultados y conclusiones. Obtener aprobación del supervisor.	Informe final aprobado. Acta de liquidación (si aplica).
22. Las demás inherentes al contrato para su ejecución en debida forma, así como las contenidas en el Pliego de Condiciones y que no hayan sido incluidas en los numerales anteriores.	Atender obligaciones del pliego. Cumplir cláusulas adicionales. Garantizar ejecución integral del contrato	Evidencias según obligación específica.

2. RELACION DE MAQUINAS Y ACTIVIDADES

Durante el periodo comprendido entre el 27 de noviembre de 2025 y el 30 de diciembre de 2025, la maquinaria y equipos pesados dispuestos por el CONSORCIO MAQUINARIA BCA fueron operados de manera continua en el corregimiento de La Fortuna y en las instalaciones y frentes de trabajo definidos por la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Barrancabermeja**,** atendiendo las solicitudes y lineamientos impartidos por la entidad contratante. Las actividades desarrolladas en dichos sectores estuvieron orientadas a la atención de emergencias, mantenimiento y mejoramiento de la infraestructura vial, así como al apoyo logístico de las intervenciones adelantadas por la Secretaría de Infraestructura**.**

Las horas y días de operación de la maquinaria en ambos sectores se encuentran debidamente soportadas mediante registros de horómetro, planillas diarias de trabajo, actas de seguimiento y registro fotográfico, los cuales hacen parte integral de los soportes del presente informe y de los trámites administrativos y financieros derivados de la ejecución contractual**.**

VOLQUETA SENCILLA

- Transporte de material granular, sub-base y demás materiales requeridos para la atención de emergencias y mantenimiento vial.
- Retiro y disposición de material producto de limpiezas, deslizamientos y adecuaciones de terreno.
- Apoyo logístico para el traslado de materiales entre frentes de trabajo definidos por la Secretaría de Infraestructura.

Para la ejecuccion de esta actividad se realizo el suminsitro de acuerdo a las especificaciones tecnicas, y previamente la aprobacion para la entrega correspondiente.

Cantidad Días Presente Acta: 33,00

Cantidad Acumulada: 33,00



VIBROCOMPACTADOR

- Compactación de sub-base y material granular en vías intervenidas.
- Compactación de superficies adecuadas para garantizar estabilidad y durabilidad de las capas de rodadura.
- Apoyo en la conformación de plataformas para tránsito vehicular y peatonal en sectores priorizados.

Para la ejecuccion de esta actividad se realizo el suminsitro de acuerdo a las especificaciones tecnicas, y previamente la aprobacion para la entrega correspondiente.

Cantidad Horas Presente Acta: 158,00

Cantidad Acumulada: 158,00







EXCAVADORAS DE ORUGA

- Excavación y movimiento de tierra para la atención de emergencias.
- Cargue de material en volquetas para su transporte.
- Adecuación y limpieza de zonas afectadas por eventos climáticos.
- Conformación de taludes y nivelación preliminar de terrenos.

Para la ejecuccion de esta actividad se realizo el suminsitro de acuerdo a las especificaciones tecnicas, y previamente la aprobacion para la entrega correspondiente.

Cantidad Horas Presente Acta: 170,00
Cantidad Acumulada: 170,00



RETROEXCAVADORA DE LLANTAS

- Excavaciones menores y conformación de cunetas.
- Apoyo en labores de limpieza, retiro de material y adecuación de zonas urbanas.
- Cargue y descargue de materiales en frentes de trabajo de difícil acceso.
- Atención inmediata de emergencias en sectores urbanos.

Para la ejecuccion de esta actividad se realizo el suminsitro de acuerdo a las especificaciones tecnicas, y previamente la aprobacion para la entrega correspondiente.

Cantidad Horas Presente Acta: 160,00

Cantidad Acumulada: 160,00



MOTONIVELADORA

- Conformación, perfilado y nivelación de vías.
- Mantenimiento y mejoramiento de la superficie de rodadura.
- Distribución y extendido de material granular y sub-base.
- Corrección de pendientes y mejoramiento de la transitabilidad vial.

Para la ejecuccion de esta actividad se realizo el suminsitro de acuerdo a las especificaciones tecnicas, y previamente la aprobacion para la entrega correspondiente.

Cantidad Horas Presente Acta: 172,00

Cantidad Acumulada: 172,00







CARRO CISTERNA DE AGUA

- Humectación de superficies durante actividades de compactación.
- Control de material particulado y polvo en frentes de trabajo.
- Apoyo operativo para garantizar condiciones adecuadas durante la ejecución de los mantenimientos.

Para la ejecuccion de esta actividad se realizo el suminsitro de acuerdo a las especificaciones tecnicas, y previamente la aprobacion para la entrega correspondiente.

Cantidad Días Presente Acta: 33,00

Cantidad Acumulada: 33,00







CAMABAJA

Durante el periodo objeto del presente informe se ejecutaron ocho (8) servicios de transporte de maquinaria pesada mediante cama baja, conforme a las necesidades operativas del contrato y a las instrucciones impartidas por la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Barrancabermeja. De estos traslados, seis (6) correspondieron a movimientos de carácter rural, efectuados para el desplazamiento de los equipos desde el casco urbano de Barrancabermeja hasta el corregimiento de La Fortuna, con el fin de atender las actividades de mantenimiento y atención de emergencias programadas en dicho sector. Así mismo, dos (2) traslados fueron de carácter urbano, realizados para movilizar la maquinaria desde diferentes puntos de Barrancabermeja hasta las instalaciones de la Secretaría de Infraestructura, garantizando la disponibilidad oportuna de los equipos para el desarrollo de las actividades operativas y logísticas requeridas por la entidad contratante. Todos los servicios de transporte se efectuaron de manera segura, eficiente y debidamente soportada mediante planillas, remisiones y registros de control, formando parte integral de los soportes del presente informe. Las actividades realizadas por la camabaja fueron las siguientes:

- Traslado de maquinaria pesada entre diferentes frentes de trabajo.
- Movilización de equipos desde y hacia los puntos definidos por la Secretaría de Infraestructura.
- Apoyo logístico para la atención oportuna de emergencias.

Para la ejecuccion de esta actividad se realizo el suminsitro de acuerdo a las especificaciones tecnicas, y previamente la aprobacion para la entrega correspondiente.

Cantidad Movimientos Presente Acta:	8,00
Cantidad Acumulada:	8,00


JCB


JCB


DOOSAN



SUB BASE

- Suministro y colocación de sub-base para mantenimiento vial.
- Mejoramiento estructural de vías y sectores intervenidos.
- Conformación de capas de soporte para garantizar estabilidad y durabilidad.

Para la ejecuccion de esta actividad se realizo el suminsitro de acuerdo a las especificaciones tecnicas, y previamente la aprobacion para la entrega correspondiente.

Cantidad M3 Presente Acta: 300,00

Cantidad Acumulada: 300,00



3. RELACION HORAS Y/O DIAS ALQUILER MAQUINAS

Durante el periodo objeto del presente informe, y en desarrollo de las actividades de atención de emergencias y mantenimientos adelantados por la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Barrancabermeja, se dispuso y operó maquinaria pesada consistente en vibrocompactador, excavadora de orugas, retroexcavadora de llantas (pajarita) y motoniveladora, las cuales fueron utilizadas en labores de movimiento de tierra, conformación y nivelación de vías, compactación de material granular y adecuación de superficies, acumulando horas efectivamente trabajadas, debidamente registradas mediante control de horómetro y planillas de operación. De igual forma, para el apoyo logístico y operativo de las actividades ejecutadas, se contó con la operación de volquetas sencillas y carro cisterna de agua, los cuales prestaron servicio durante un total de treinta (33) días, desarrollando labores de transporte de materiales, retiro de material sobrante, humectación de superficies y control de material particulado. Cabe resaltar que la totalidad de la maquinaria y equipos relacionados han permanecido a disposición de la entidad contratante desde la fecha de inicio del contrato, esto es, el 27 de noviembre de 2025, atendiendo oportunamente las solicitudes e instrucciones impartidas por la Secretaría de Infraestructura y el supervisor del contrato.

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
ACTIVIDAD 1. ALQUILAR MAQUINARIA PESADA PARA REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO		
VOLQUETAS SENCILLA	DIA	33
VIBRO COMPACTADOR	HORA	158
EXCAVADORA DE ORUGAS	HORA	170
RETROCARGADOR DE LLANTAS (PAJARITA)	HORA	160
MOTONIVELADORA	HORA	172
CARRO CISTERNA DE AGUA	DIA	33

Durante el periodo objeto del presente informe se contó con el servicio de transporte de maquinaria pesada mediante cama baja, el cual fue utilizado para garantizar la oportuna movilización de los equipos entre los diferentes frentes de trabajo definidos por la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Barrancabermeja. En desarrollo de estas actividades, la cama baja realizó un total de ocho (8) traslados, de los cuales seis (6) correspondieron a movimientos rurales y dos (2) a movimientos urbanos, permitiendo el desplazamiento seguro y eficiente de la maquinaria pesada hacia y desde las zonas de intervención. Dichos traslados se efectuaron conforme

a las necesidades operativas del contrato y bajo las instrucciones del supervisor, asegurando la disponibilidad permanente de los equipos para la atención de emergencias y la ejecución de los mantenimientos programados

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
ACTIVIDAD 2. REALIZAR EL SERVICIO DE TRANSPORTE PARA MAQUINARIA PESADA AL SERVICIO DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INFRAESTRUCTURA		
CAMABAJA	MOV URBANO	2
CAMABAJA	MOV RURAL	6

Durante el periodo objeto del presente informe, y en desarrollo de las actividades de mantenimiento y atención de emergencias adelantadas por la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Barrancabermeja, se realizó el suministro y utilización de sub-base en una cantidad total de doscientos metros cúbicos (200 m³), la cual fue empleada en labores de mejoramiento y mantenimiento de la infraestructura vial, conformación y estabilización de superficies, así como en la adecuación de vías y sectores priorizados. El material suministrado fue transportado, extendido y compactado conforme a las necesidades operativas del contrato, encontrándose debidamente soportado mediante remisiones, planillas de control y registro fotográfico, y utilizado bajo la supervisión de la entidad contratante

UNIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
ACTIVIDAD 3. DISPONER DE SUMINISTROS PARA COMPLEMENTAR EL SERVICIO DE MAQUINARIA PESADA AL SERVICIO DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INFRAESTRUCTURA		
EMULSION ASFALTICA CRR1	GALON	0
SUB-BASE	M3	300
TOTAL		

4. RELACIÓN ECONÓMICA DE ALQUILER Y MATERIALES

ACTIVIDAD 1. ALQUILAR MAQUINARIA PESADA PARA REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO VIAL, ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y OTROS SERVICIOS COMPLEMENTARIO

UNIDAD	CANTIDAD	INCLUIDO AJUSTADO A LA	TOTAL
ACTIVIDAD 1. ALQUILAR MAQUINARIA PESADA PARA REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO VIAL, ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y OTROS SERVICIOS COMPLEMENTARIOS			
DIA	33	$ 445.500,00	$ 14.701.500,00
HORA	158	$ 216.934,00	$ 34.275.572,00
HORA	170	$ 429.660,00	$ 73.042.200,00
HORA	160	$ 188.100,00	$ 30.096.000,00
HORA	172	$ 479.630,00	$ 82.496.360,00
DIA	33	$ 445.500,00	$ 14.701.500,00
TOTAL			**$ 249.313.132,00**

ACTIVIDAD 2. REALIZAR EL SERVICIO DE TRANSPORTE PARA MAQUINARIA PESADA AL SERVICIO DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INFRAESTRUCTURA

ACTIVIDAD 2. REALIZAR EL SERVICIO DE TRANSPORTE PARA MAQUINARIA PESADA AL SERVICIO DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INFRAESTRUCTURA				
DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO IVA INCLUIDO AJUSTADO A LA DECENA	TOTAL POR VIAJE
CAMABAJA	MOV URBANO	2	$ 1.896.180,00	$ 3.792.360
CAMABAJA	MOV RURAL	6	$ 2.275.680,00	$ 13.654.080
TOTAL				**$ 17.446.440**

ACTIVIDAD 3. DISPONER DE SUMINISTROS PARA COMPLEMENTAR EL SERVICIO DE MAQUINARIA PESADA AL SERVICIO DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INFRAESTRUCTURA

UNIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL MATERIAL
ACTIVIDAD 3. DISPONER DE SUMINISTROS PARA COMPLEMENTAR EL SERVICIO DE MAQUINARIA PESADA AL SERVICIO DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INFRAESTRUCTURA				
EMULSION ASFALTICA CRR1	GALON	0	$ 19.801,00	$ -
SUB-BASE	M3	300	$ 189.494,00	$ 56.848.200
TOTAL				**$ 56.848.200**

TOTAL:

ACTIVIDAD	TOTAL
ACTIVIDAD 1. ALQUILAR MAQUINARIA PESADA PARA REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO VIAL, ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y OTROS SERVICIOS COMPLEMENTARIOS	$ 249.313.132
ACTIVIDAD 2. REALIZAR EL SERVICIO DE TRANSPORTE PARA MAQUINARIA PESADA AL SERVICIO DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INFRAESTRUCTURA	$ 17.446.440
ACTIVIDAD 3. DISPONER DE SUMINISTROS PARA COMPLEMENTAR EL SERVICIO DE MAQUINARIA PESADA AL SERVICIO DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INFRAESTRUCTURA	$ 56.848.200
TOTAL	**$ 323.607.772**

5. ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS:

- Realizar el seguimiento a la programación de actividades de las maquinas.
- Afiliación a los sistemas de seguridad social al personal de la obra.Actualización de pólizas
- Llevar control de la documentación referente al contrato.

5.1 ACTIVIDADES FINANCIERAS:

Se presenta un cuadro general con los valores del costo total del contrato y del anticipo correspondiente al quince por ciento (15%) del presupuesto oficial para la ejecución del proyecto.

VALOR TOTAL DEL CONTRAO DE OBRA	**$9.532.680.700,00**
ANTICIPO (15%)	$ 1.429.902.105,00

5.2 ACTIVIDADES DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD:

- Control a materiales empleados en la elaboración de las actividades.
- Control de maquinaria y equipo.
- Verificación del personal involucrado en las actividades referentes a la maquinaria.
- Control de la señalización preventiva.
- Cumplimiento de la seguridad.
- Control de pólizas.

5.3 RELACION DEL PERSONAL UTILIZADO POR EL CONTRATISTA

Cumpliendo con la ejecución de las actividades del contrato se relacionacontinuación la mano de obra calificada y no calificada encargada:

EMPLEADO	CARGO	AFILIADO A SEGURIDAD SOCIAL
DOYLER YAZER RUIZ CHAVEZ	OPERADOR EXCAVADORA-MINICARGADOR	SI
JOSE LUIS RODRIGUEZ PEREZ	OPERADOR RETROEXCAVADORA	SI
LUIS CARLOS AYALA GONZALEZ	OPERADOR VIBROCOMPACTADOR	SI
JOSE DARIO PAEZ RODRIGUEZ	OPERADOR MOTONIVELADORA	SI
LUIS CARLOS SANTOS	OPERADOR CARROTANQUE	SI
JOSE LUIS BELLO BALLESTEROS	ADM MAQUINARIA	SI

5.4 CUADRO DE CONTROL DE POLIZAS DEL CONTRATISTA

Nombre de la Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A

Nº DE LA POLIZA	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA	
		Desde (día, mes, año)	Hasta (día, mes, año)
96-44-101201055	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	27/11/2025	26/07/2028
	BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	27/11/2025	26/07/2028
	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES	27/11/2025	26/01/2031
	CALIDAD DE LOS ELEMENTOS	27/11/2025	26/07/2028
96-40-101071844	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	27/11/2025	26/01/2028

5.5 REUNIONES DEL CONTRATISTA

Durante el periodo objeto del presente informe no se realizaron reuniones con el contratista, toda vez que la ejecución de las actividades se desarrolló conforme a las instrucciones impartidas por la Secretaría de Infraestructura y el supervisor del contrato, sin que se presentaran situaciones que requirieran la convocatoria a reuniones adicionales.

ANEXOS FOTOGRAFICOS, INFORMES DE ACTIVIDADES.

DOOSAN

MAQUINA: Excavadora - Doiler Ruiz
VERSIÓN: 01
AÑO: 2025 5141

FECHA	HORAS	HORÓMETRO	FIRMA OPERADOR
27/11/2025	1	5142	Doyler R.
28/11/2025	6	5148	Doyler R.
29/11/2025	5	5153	Doyler R.
30/11/2025	1	5154	Doyler R.
1/12/2025	5	5159	Doyler R.
2/12/2025	6	5165	Doyler R.
3/12/2025	7	5172	Doyler R.
4/12/2025	5	5177	Doyler R.
5/12/2025	6	5183	Doyler R.
6/12/2025	5	5188	Doyler R.
7/12/2025	1	5189	Doyler R.
8/12/2025	2	5191	Doyler R.
9/12/2025	7	5198	Doyler R.
10/12/2025	6	5204	Doyler R.
11/12/2025	5	5209	Doyler R.
12/12/2025	6	5215	Doyler R.
13/12/2025	5	5220	Doyler R.
14/12/2025	1	5221	Doyler R.
TOTAL	80	FIRMA SUPERVISOR	

MAQUINA: Excavadora - Doiler R.
VERSIÓN: 01
AÑO: 2025

FECHA	HORAS	HORÓMETRO	FIRMA OPERADOR
15/12/2025	6	5227	Doyler R.
16/12/2025	7	5234	Doyler R.
17/12/2025	5	5239	Doyler R.
18/12/2025	6	5245	Doyler R.
19/12/2025	5	5250	Doyler R.
20/12/2025	6	5256	Doyler R.
21/12/2025	1	5257	Doyler R.
22/12/2025	7	5264	Doyler R.
23/12/2025	6	5270	Doyler R.
24/12/2025	4	5274	Doyler R.
25/12/2025	1	5275	Doyler R.
26/12/2025	6	5281	Doyler R.
27/12/2025	5	5286	Doyler R.
28/12/2025	1	5287	Doyler R.
29/12/2025	6	5293	Doyler R.
30/12/2025	5	5298	Doyler R.
31/12/2025	4	5302	Doyler R.
TOTAL	81	FIRMA SUPERVISOR	





INICIAL | **FINAL**

PAJARITA

MAQUINA: PAJARITA
VERSIÓN: 01
AÑO: 2025 9095

FECHA	HORAS	HORÓMETRO	FIRMA OPERADOR
	2	9097	José luis R.
	4	9101	José luis R.
	5	9106	José luis R.
	0	9106	José luis R.
	5	9111	José luis R.
	5	9116	José luis R.
	6	9122	José luis R.
	4	9126	José luis R.
	5	9131	José luis R.
	4	9135	José luis R.
	1	9136	José luis R.
	2	9138	José luis R.
	5	9143	José luis R.
	6	9149	José luis R.
	4	9153	José luis R.
	5	9158	José luis R.
	4	9162	José luis R.
	1	9163	José luis R.
TOTAL	68	FIRMA SUPERVISOR	

MAQUINA: PAJARITA
VERSIÓN: 01
AÑO: 2025

FECHA	HORAS	HORÓMETRO	FIRMA OPERADOR
	6	9169	José luis R.
	5	9174	José luis R.
	4	9178	José luis R.
	5	9183	José luis R.
	6	9189	José luis R.
	4	9193	José luis R.
	1	9194	José luis R.
	5	9199	José luis R.
	6	9205	José luis R.
	3	9208	José luis R.
	1	9209	José luis R.
	5	9214	José luis R.
	4	9218	José luis R.
	1	9219	José luis R.
	5	9224	José luis R.
	4	9228	José luis R.
	3	9231	José luis R.
TOTAL		FIRMA SUPERVISOR	



INICIAL



FINAL

VIBRO COMPACTADOR

MAQUINA: Vibrocompactador - Luis Carlos Ayala
VERSIÓN: 01
AÑO: 2025
Hora Inicial = 18014

FECHA	HORAS	HOROMETRO	FIRMA OPERADOR
[illegible]	1	18015	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18019	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18023	Luis Carlos Ayala
[illegible]	0	18023	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18027	Luis Carlos Ayala
[illegible]	5	18032	Luis Carlos Ayala
[illegible]	5	18037	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18041	Luis Carlos Ayala
[illegible]	5	18046	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18050	Luis Carlos Ayala
[illegible]	1	18051	Luis Carlos Ayala
[illegible]	2	18053	Luis Carlos Ayala
[illegible]	5	18058	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18062	Luis Carlos Ayala
[illegible]	5	18067	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18071	Luis Carlos Ayala
[illegible]	5	18076	Luis Carlos Ayala
[illegible]	1	18077	Luis Carlos Ayala
TOTAL	63	FIRMA SUPERVISOR	



INICIAL

MAQUINA: Vibrocompactador - Luis Carlos Ayala
VERSIÓN: 01
AÑO: 2025

FECHA	HORAS	HOROMETRO	FIRMA OPERADOR
[illegible]	4	18081	Luis Carlos Ayala
[illegible]	5	18086	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18090	Luis Carlos Ayala
[illegible]	5	18095	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18099	Luis Carlos Ayala
[illegible]	5	18104	Luis Carlos Ayala
[illegible]	1	18105	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18109	Luis Carlos Ayala
[illegible]	5	18114	Luis Carlos Ayala
[illegible]	3	18117	Luis Carlos Ayala
[illegible]	1	18118	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18122	Luis Carlos Ayala
[illegible]	5	18127	Luis Carlos Ayala
[illegible]	1	18128	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18132	Luis Carlos Ayala
[illegible]	4	18136	Luis Carlos Ayala
[illegible]	3	18139	Luis Carlos Ayala
TOTAL	62	FIRMA SUPERVISOR	



FINAL

MOTONIVELADORA

MAQUINA: Moto Niveladora
VERSIÓN: 01
AÑO: 2025 Horometro Inicial : 119

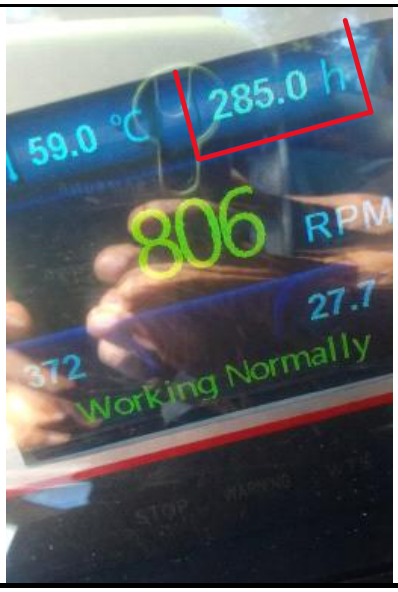
FECHA	HORAS	HOROMETRO	FIRMA OPERADOR
27/11/2025	2	121	Jose Paez
28/11/2025	5	126	Jose Paez
29/11/2025	6	132	Jose Paez
30/11/2025	1	133	Jose Paez
1/12/2025	6	139	Jose Paez
2/12/2025	7	146	Jose Paez
3/12/2025	5	151	Jose Paez
4/12/2025	6	157	Jose Paez
5/12/2025	7	164	Jose Paez
6/12/2025	5	169	Jose Paez
7/12/2025	1	170	Jose Paez
8/12/2025	2	172	Jose Paez
9/12/2025	6	178	Jose Paez
10/12/2025	7	185	Jose Paez
11/12/2025	6	191	Jose Paez
12/12/2025	5	196	Jose Paez
13/12/2025	6	202	Jose Paez
14/12/2025	1	203	Jose Paez
TOTAL	84	FIRMA SUPERVISOR	



INICIAL

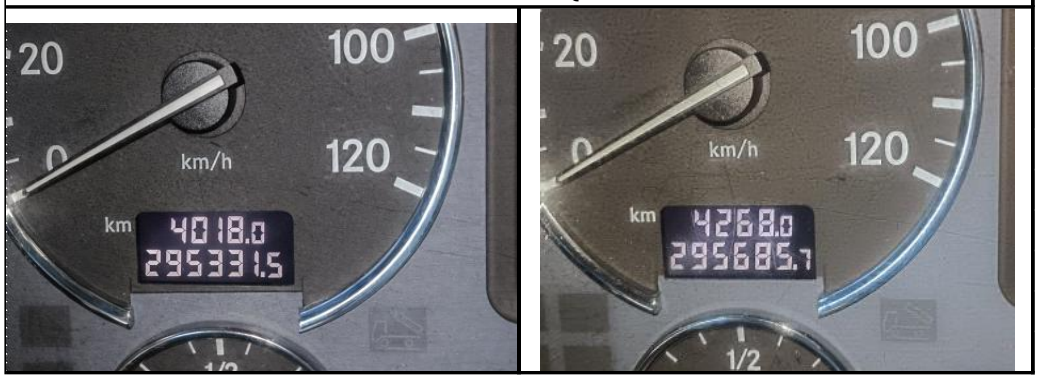
MAQUINA: Moto Niveladora
VERSIÓN: 01
AÑO: 2025

FECHA	HORAS	HOROMETRO	FIRMA OPERADOR
15/11/2025	7	210	Jose Paez
16/11/2025	6	216	Jose Paez
17/11/2025	5	221	Jose Paez
18/11/2025	6	227	Jose Paez
19/11/2025	7	234	Jose Paez
20/11/2025	5	239	Jose Paez
21/11/2025	1	240	Jose Paez
22/11/2025	6	246	Jose Paez
23/11/2025	7	253	Jose Paez
24/11/2025	4	257	Jose Paez
25/11/2025	1	258	Jose Paez
26/11/2025	6	264	Jose Paez
27/11/2025	5	269	Jose Paez
28/11/2025	1	270	Jose Paez
29/11/2025	6	276	Jose Paez
30/11/2025	5	281	Jose Paez
31/12/2025	4	285	Jose Paez
TOTAL	82	FIRMA SUPERVISOR	



FINAL

VOLQUETA


CARROTANQUE


ANEXO RECIBIDO A SATISFACCION, INFORMES DE ACTIVIDADES.

CERTIFICACIÓN DE ENTREGA DE MATERIAL SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA O EQUIPOS PESADOS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y MANTEMIENTOS ADELANTADOS POR LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE BARRANCABERMEJA	Alcaldía Distrital de Barrancabermeja Página **1** de **1**

CERTIFICACIÓN DE ENTREGA DE MATERIAL

La suscrita **secretaria de Infraestructura del Municipio de Barrancabermeja**, actuando en su calidad de **supervisora del contrato**, debidamente designada por la entidad contratante.

CERTIFICA

Que el **CONSORCIO MAQUINARIA BCA**, en cumplimiento del contrato suscrito con el Municipio de Barrancabermeja cuyo objeto es:

"SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA O EQUIPO PESADO, TRANSPORTE DE MAQUINARIA Y SUMINISTRO DE MATERIALES PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y MANTENIMIENTOS ADELANTADOS POR LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA",

realizó la entrega efectiva del siguiente material en el periodo comprendido desde el día **27 de noviembre de 2025 hasta el 31 de diciembre de 2025:**

ITEM	MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD
1	SUB-BASE	M3	300

El material suministrado fue recibido a satisfacción por la Secretaría de Infraestructura, verificando que cumple con las especificaciones técnicas requeridas y fue destinado para la ejecución de actividades de mantenimiento y mejoramiento de la infraestructura vial del municipio, dentro del marco del contrato en mención.

La entrega del material se realizó conforme a las solicitudes efectuadas por la entidad y de acuerdo con las condiciones contractuales, encontrándose debidamente soportada mediante remisiones, registros fotográficos y actas de recibo correspondientes.

La presente certificación se expide a solicitud del contratista como soporte para los trámites administrativos, contractuales y de cuenta de cobro a que haya lugar.

FIRMA

JOHANNA PAOLA SANTOS REY
Secretaría de Infraestructura
Municipio de Barrancabermeja

CERTIFICACION DE OPERACIÓN DE MAQUINARIA SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA O EQUIPOS PESADOS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y MANTEMIENTOS ADELANTADOS POR LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE BARRANCABERMEJA	Alcaldía Distrital de Barrancabermeja Página **1** de **1**

CERTIFICACIÓN DE OPERACIÓN DE MAQUINARIA PESADA

La suscrita **secretaria de Infraestructura del Municipio de Barrancabermeja**, actuando en su calidad de **supervisora del contrato**, debidamente designada por la entidad contratante.

CERTIFICA

Que el **CONSORCIO MAQUINARIA BCA**, en desarrollo del contrato cuyo objeto es:

"SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA O EQUIPO PESADO, TRANSPORTE DE MAQUINARIA Y SUMINISTRO DE MATERIALES PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y MANTENIMIENTOS ADELANTADOS POR LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA",

ejecutó la operación de la maquinaria pesada para labores de mantenimiento, atención de emergencias y apoyo a obras de infraestructura, durante el periodo contractual correspondiente desde el día **27 de noviembre de 2025 hasta el 31 de diciembre de 2025**, conforme a la siguiente relación:

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
ACTIVIDAD 1. ALQUILAR MAQUINARIA PESADA PARA REALIZAR OBRAS DE MANTENIMIENTO		
VOLQUETAS SENCILLA	DIA	33
VIBRO COMPACTADOR	HORA	158
EXCAVADORA DE ORUGAS	HORA	170
RETROCARGADOR DE LLANTAS (PAJARITA)	HORA	160
MOTONIVELADORA	HORA	172
CARRO CISTERNA DE AGUA	DIA	33

Se deja constancia que las horas y días anteriormente relacionados corresponden a tiempo efectivo de operación de la maquinaria, debidamente controlado mediante registros de horómetro, planillas diarias de trabajo y seguimiento por parte de la supervisión del contrato.

La maquinaria fue utilizada para el desarrollo de actividades de conformación y nivelación de vías, movimiento de tierra, compactación de material, transporte y humectación de superficies, en cumplimiento del objeto contractual y conforme a las instrucciones impartidas por la Secretaría de Infraestructura.

La presente certificación se expide a solicitud del contratista como soporte para los trámites administrativos, contractuales y de cuenta de cobro a que haya lugar.

FIRMA

JOHANNA PAOLA SANTOS REY
Secretaría de Infraestructura
Municipio de Barrancabermeja

CERTIFICACIÓN DE SERVICIO DE TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA (CAMA BAJA)

La suscrita **Secretaria de Infraestructura del Municipio de Barrancabermeja**, actuando en su calidad de **supervisora del contrato**, debidamente designada por la entidad contratante,

CERTIFICA

Que el **CONSORCIO MAQUINARIA BCA**, en desarrollo del contrato cuyo objeto es:

"SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA O EQUIPO PESADO, TRANSPORTE DE MAQUINARIA Y SUMINISTRO DE MATERIALES PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y MANTENIMIENTOS ADELANTADOS POR LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA",

ejecutó el **servicio de grúa tipo cama baja para el transporte de maquinaria pesada entre diferentes frentes de trabajo**, con el fin de garantizar la disponibilidad oportuna de los equipos para la atención de emergencias y el desarrollo de actividades de mantenimiento adelantadas por la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Barrancabermeja, durante el periodo comprendido entre el **27 de noviembre de 2025 y el 31 de diciembre de 2025**, conforme a la siguiente relación:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
ACTIVIDAD 2. REALIZAR EL SERVICIO DE TRANSPORTE PARA MAQUINARIA PESADA AL SERVICIO DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INFRAESTRUCTURA			
1,7	CAMABAJA	MOV URBANO	2
1,8	CAMABAJA	MOV RURAL	6

Se deja constancia que los servicios de transporte anteriormente relacionados corresponden a **traslados efectivos de maquinaria pesada**, debidamente controlados mediante planillas de servicio, remisiones, registros operativos y seguimiento por parte de la supervisión del contrato.

Los movimientos rurales se realizaron para el desplazamiento de maquinaria desde el casco urbano de Barrancabermeja hacia el **corregimiento de La Fortuna**, y los movimientos urbanos para el traslado de equipos desde diferentes puntos de Barrancabermeja hasta las **instalaciones de la Secretaría de Infraestructura**, de conformidad con las instrucciones impartidas por la entidad contratante.

La presente certificación se expide a solicitud del contratista como soporte para los trámites administrativos, contractuales y de **cuenta de cobro** a que haya lugar.

FIRMA

JOHANNA PAOLA SANTOS REY
Secretaria de Infraestructura
Municipio de Barrancabermeja