

INFORME PERIODICO DE SUPERVISIÓN

IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO: PS 910 DE 2024

- 1. NOMBRE CONTRATISTA:** GERMAN DIEGO JIMENEZ LOPEZ
- 2. OBJETO:** Prestación de servicios profesionales como contratista independiente, sin vínculo laboral por su propia cuenta y riesgo, para realizar acciones requeridas en cumplimiento de las obligaciones contraídas en el contrato interadministrativo No. 73 de 2024, celebrado entre el Área Metropolitana del Valle de Aburrá y la Institución Universitaria Pascual Bravo.
- 3. VALOR INICIAL DEL CONTRATO:** 54.772.899
- 4. PLAZO DE EJECUCIÓN:** OCHO (8) meses y TRECE (13) días
- 5. FECHA DE ACTA INICIO:** 2024-04-17
- 6. FECHA DE TERMINACIÓN INCLUYENDO AMPLIACIÓN:** 2024-12-30
- 7. VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUYENDO ADICIÓN:** 54.772.899

INFORME ADMINISTRATIVO

INFORME SOBRE EL DESARROLLO Y CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES CONTRATADAS:

Durante el periodo comprendido entre el 2024-05-01 y 2024-05-30, el contratista cumplió a cabalidad con las siguientes actividades:

- •Se asistió a capacitación virtual de cambio climático, programada por el equipo de gestión del riesgo del AMVA, dicha reunión se efectuó el día 03 de mayo de 2024.
- Se brindó apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), asistiendo a reunión en la universidad con la ingeniera Lilia Posada; el objetivo de dicha reunión fue revisar, analizar y definir puntos críticos a intervenir en el Rio Aburrá en el tramo Aguacatala – Poblado y Con asfaltos Unidad Deportiva en Copacabana; Igualmente la supervisión del AMVA (Gestión del Riesgo), luego de realizar un análisis detallado conjuntamente (AMVA – UNAL), de algunas actividades del presupuesto se decidió que estas debían ajustarse de acuerdo a unos APU'S que el AMVA suministrara de la base de datos que tiene la entidad y que obviamente actualizara para ajustar dicho presupuesto.
- •Se brindó apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), en la elaboración del documento de

análisis del sector para estudio de vulnerabilidad y riesgo de inundación del río Medellín en el tramo comprendido entre la quebrada la clara y ancón sur; monitoreo del tramo canalizado del río Medellín y diseño de obras de protección en algunos puntos críticos.

- El contratista Brindo apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), en la revisión y ajustes de la propuesta económica de intervención del Río Aburrá, enviada por la universidad Nacional.

- •El contratista Brindo apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), asistiendo a reunión en la universidad con la ingeniera Lilia Posada; el objetivo de dicha reunión fue revisar, analizar y definir puntos críticos a intervenir en el Río Aburrá en el tramo Aguacatala – Poblado y Con asfaltos Unidad Deportiva en Copacabana; Igualmente la supervisión del AMVA (Gestión del Riesgo), luego de realizar un análisis detallado conjuntamente (AMVA – UNAL), de algunas actividades del presupuesto se decidió que estas debían ajustarse de acuerdo a unos APU'S que el AMVA suministrara de la base de datos que tiene la entidad y que obviamente actualizara para ajustar dicho presupuesto.

- El contratista Brindo apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), efectuando visita de rutina, recorrido y monitoreo en puntos críticos del río Aburrá, dicha visita se efectuó con el fin de revisar y monitorear el comportamiento del río en estos puntos y a su vez llevar un control de antesala a la época de invierno que esta próxima a iniciar en el periodo Abril – junio de 2024. Dicha visita se efectuó el día 16 de Mayo de 2024.

- •Se efectuó visita a las quebradas La García, La Loca, La Escombrera, atendiendo la petición del Metro de Medellín, ya que se presenta hundimiento de terreno colindante a la vía Férrea del Tren (Metro de Medellín), y se presenta desconfinamiento de talud en la desembocadura de la quebrada la García al río aburra y a su vez, están en riesgo por el Alto desconfinamiento de los muros y estructuras de obras aledañas a las zonas de las quebradas por la alta ocurrencia de inundaciones por causa de la ola invernal. Dicha visita se efectuó el día 21 de mayo de 2024.

- El contratista asistió a mesa de trabajo con profesionales Técnicos del AMVA y la Universidad Nacional.

- El contratista asistió a evento programado por la unidad de gestión del riesgo del AMVA el día 23 de mayo de 2024, A dicho evento asistió personal técnico de la secretaria de Medio Ambiente, secretaria de infraestructura física SIF, EL Metro de Medellín, el siata y el AMVA.

- •El contratista Brindo apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), asistiendo a reunión en la universidad con la ingeniera Lilia Posada; el objetivo de dicha reunión fue revisar, analizar y definir puntos críticos a intervenir en el Río Aburrá en el tramo Aguacatala – Poblado y Con asfaltos

Unidad Deportiva en Copacabana; Igualmente la supervisión del AMVA (Gestión del Riesgo), luego de realizar un análisis detallado conjuntamente (AMVA – UNAL), de algunas actividades del presupuesto se decidió que estas debían ajustarse de acuerdo a unos APU’S que el AMVA suministrara de la base de datos que tiene la entidad y que obviamente actualizara para ajustar dicho presupuesto.

- •Se efectuó visita a las quebradas La Avelina, La Loca, La Seca y La Montañita, atendiendo la petición de la comunidad del municipio de bello que están en riesgo por el Alto desconfinamiento de los muros y estructuras de obras aledañas a las zonas de las quebradas por la alta ocurrencia de inundaciones por causa de la ola invernal. Dicha visita d se efectuó el día 16 de mayo de 2024.
- El contratista Brindo apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), efectuando ajustes a Análisis de precios unitarios (APU’S), de acuerdo a los precios actuales del mercado de los materiales, mano de obra calificada y no calificada, maquinaria y equipos, Herramienta menor, etc. de datos que tiene la entidad y que obviamente actualizara para ajustar dicho presupuesto, esto con el fin de poder ajustar y actualizar el presupuesto a precios de 2024.

Debe contener el detalle de:

- Verificación de las novedades al pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral.

Periodo de Cotización	Nº Planilla	Pago Salud	Pago Pensión	Pago ARL	Total pagado en el periodo
Abril	7922850954	162.500	208.000		370.500

- Informe de la materialización de riesgos y su mitigación:

Para el mes Mayo de la vigencia 2024 no se materializó ningún riesgo y tampoco se aplicaron las garantías estipuladas en el contrato.

INFORME TÉCNICO

Debe contener el detalle de:

Registro de entrega de productos e informes por parte del contratista:

- •Se asistió a capacitación virtual de cambio climático, programada por el equipo de gestión del riesgo del AMVA, dicha reunión se efectuó el día 03 de mayo de 2024.
- Se brindó apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), asistiendo a reunión en la universidad con

la ingeniera Lilia Posada; el objetivo de dicha reunión fue revisar, analizar y definir puntos críticos a intervenir en el Río Aburrá en el tramo Aguacatala – Poblado y Con asfaltos Unidad Deportiva en Copacabana; Igualmente la supervisión del AMVA (Gestión del Riesgo), luego de realizar un análisis detallado conjuntamente (AMVA – UNAL), de algunas actividades del presupuesto se decidió que estas debían ajustarse de acuerdo a unos APU’S que el AMVA suministrara de la base de datos que tiene la entidad y que obviamente actualizara para ajustar dicho presupuesto.

- •Se brindó apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), en la elaboración del documento de análisis del sector para estudio de vulnerabilidad y riesgo de inundación del río Medellín en el tramo comprendido entre la quebrada la clara y ancón sur; monitoreo del tramo canalizado del río Medellín y diseño de obras de protección en algunos puntos críticos.

- El contratista Brindo apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), en la revisión y ajustes de la propuesta económica de intervención del Río Aburrá, enviada por la universidad Nacional.

- •El contratista Brindo apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), asistiendo a reunión en la universidad con la ingeniera Lilia Posada; el objetivo de dicha reunión fue revisar, analizar y definir puntos críticos a intervenir en el Río Aburrá en el tramo Aguacatala – Poblado y Con asfaltos Unidad Deportiva en Copacabana; Igualmente la supervisión del AMVA (Gestión del Riesgo), luego de realizar un análisis detallado conjuntamente (AMVA – UNAL), de algunas actividades del presupuesto se decidió que estas debían ajustarse de acuerdo a unos APU’S que el AMVA suministrara de la base de datos que tiene la entidad y que obviamente actualizara para ajustar dicho presupuesto.

- El contratista Brindo apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), efectuando visita de rutina, recorrido y monitoreo en puntos críticos del río Aburrá, dicha visita se efectuó con el fin de revisar y monitorear el comportamiento del río en estos puntos y a su vez llevar un control de antesala a la época de invierno que esta próxima a iniciar en el periodo Abril – junio de 2024. Dicha visita se efectuó el día 16 de Mayo de 2024.

- •Se efectuó visita a las quebradas La García, La Loca, La Escombrera, atendiendo la petición del Metro de Medellín, ya que se presenta hundimiento de terreno colindante a la vía Férrea del Tren (Metro de Medellín), y se presenta desconfinamiento de talud en la desembocadura de la quebrada la García al río aburra y a su vez, están en riesgo por el Alto desconfinamiento de los muros y estructuras de obras aledañas a las zonas de las quebradas por la alta ocurrencia de inundaciones por causa de la ola invernal. Dicha visita se efectuó el día 21 de mayo de 2024.

- El contratista asistió a mesa de trabajo con profesionales Técnicos del AMVA y la Universidad

Nacional.

- El contratista asistió a evento programado por la unidad de gestión del riesgo del AMVA el día 23 de mayo de 2024, A dicho evento asistió personal técnico de la secretaria de Medio Ambiente, secretaria de infraestructura física SIF, EL Metro de Medellín, el siata y el AMVA.
- •El contratista Brindo apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), asistiendo a reunión en la universidad con la ingeniera Lilia Posada; el objetivo de dicha reunión fue revisar, analizar y definir puntos críticos a intervenir en el Río Aburrá en el tramo Aguacatala – Poblado y Con asfaltos Unidad Deportiva en Copacabana; Igualmente la supervisión del AMVA (Gestión del Riesgo), luego de realizar un análisis detallado conjuntamente (AMVA – UNAL), de algunas actividades del presupuesto se decidió que estas debían ajustarse de acuerdo a unos APU’S que el AMVA suministrara de la base de datos que tiene la entidad y que obviamente actualizara para ajustar dicho presupuesto.
- •Se efectuó visita a las quebradas La Avelina, La Loca, La Seca y La Montañita, atendiendo la petición de la comunidad del municipio de bello que están en riesgo por el Alto desconfinamiento de los muros y estructuras de obras aledañas a las zonas de las quebradas por la alta ocurrencia de inundaciones por causa de la ola invernal. Dicha visita d se efectuó el día 16 de mayo de 2024.
- El contratista Brindo apoyo a la supervisión (Ingeniero Mario Gil), efectuando ajustes a Análisis de precios unitarios (APU’S), de acuerdo a los precios actuales del mercado de los materiales, mano de obra calificada y no calificada, maquinaria y equipos, Herramienta menor, etc. de datos que tiene la entidad y que obviamente actualizara para ajustar dicho presupuesto, esto con el fin de poder ajustar y actualizar el presupuesto a precios de 2024.

INFORME FINANCIERO

VALOR DEL CONTRATO	\$ 54.772.899
VALOR ADICIONADO	\$ 0
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 54.772.899
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 9.272.577
VALOR PAGADO AL CONTRATISTA	\$ 2.803.337
VALOR POR PAGAR AL CONTRATISTA	\$ 6.469.240
SALDO DEL CONTRATO	\$ 45.500.322

Relación de los pagos realizados:

Registro presupuestal	No. Factura	Valor facturado (valor Recibido)
		\$ 2.803.337

INFORME JURÍDICO

MODIFICACIONES

PRORROGAS: SI _____ NO ☒X_____

ADICIONES: SI _____ NO ☒X_____

MODIFICACIONES: SI _____ NO ☒X_____

SUSPENSIONES: SI _____ NO ☒X_____

Debe contener el detalle de:

- Proceso sancionatorio: Al contrato no se le ha iniciado un proceso sancionatorio
- Multas: El contrato no ha sido objeto de multas
- Garantías: No se solicitaron garantías en el contrato

CONSTANCIA DEL SUPERVISOR:

Como supervisor (a) de este contrato, hago constar que he cumplido con las funciones de verificación, vigilancia y control frente al cumplimiento del objeto del contrato, así como de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales.

Así mismo se deja constancia que el contratista GERMAN DIEGO JIMENEZ LOPEZ ha cumplido a cabalidad con el objeto del contrato, que los soportes de las actividades desarrolladas se entregaron oportunamente y que estas cumplieron con las calidades y cantidades exigidas en el contrato, los cuales fueron remitidos al expediente contractual.

Una vez evidenciado el avance administrativo, técnico, financiero y jurídico señalado en el contrato, el suscrito Supervisor autoriza el pago parcial del periodo reportado por valor de \$ 6.469.240

Por lo anterior se firma el mes de Mayo del 2024

ORIGINAL FIRMADO

KAROL JULIETH FORERO PAEZ

DIRECTORA DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL

Supervisor

Proyectó: -	Revisó: -	Aprobó: Karol Julieth Forero Paez - Directora De Extensión Y Proyección Social
Firma:	Firma:	Firma: