INFORME DE SUPERVISIÓN N° 8

PARA: Beatriz Elena Lema Fernández, secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Agropecuario

FECHA: 6 de noviembre de 2024

1. INFORMACIÓN BÁSICA

CONTRATO/CONVENIO N°:	ENV-15-09-0525-24
FECHA DEL CONTRATO/CONVENIO:	29 de febrero de 2024
CONTRATISTA/ASOCIADO:	NELSON DARIO MOLINA GÓMEZ
IDENTIFICACIÓN CONTRATISTA/ASOCIADO:	71.670.143
OBJETO DEL CONTRATO/CONVENIO:	Prestación de servicios profesionales para la implementación de actividades educativas concernientes a la gestión agroambiental en las instituciones educativas y las ecozonas del municipio de Envigado.
VALOR DEL CONTRATO/CONVENIO:	$ 38.536.873
VALOR ADICION:	$ 8.327.884
VALOR TOTAL DEL CONTRATO/CONVENIO:	$ 46.864.757
FECHA DE ADICIÓN:	17 DE OCTUBRE DE 2024
FECHA DE INICIO[1]:	29 DE FEBRERO DE 2024
PLAZO DEL CONTRATO/CONVENIO[2]:	El Municipio de Envigado pagará al contratista el valor del presente contrato de acuerdo al Plan Anualizado de Caja (PAC) el cual esta soportado en el registro de disponibilidad presupuestal (RDP) del presente contrato Y SE AUTORIZARÁ el pago de acuerdo al informe del

[1] Tener en cuenta la fecha establecida en la plataforma SECOP II cuando este haya utilizado este medio. No puede ser anterior a la fecha de expedición de RDP, ni a las fechas de pago de impuestos y expedición de pólizas en caso de que aplique.
[2] Tener en cuenta el plazo estipulado en la plataforma SECOP II cuando este haya utilizado este medio.

supervisor que se presente al ordenador del gasto, donde se detallan las (actividades, obligaciones, tareas, productos.) realizadas, desarrolladas o entregadas durante el periodo a pagar y de acuerdo al plazo establecido en el contrato. En todo caso se pagará de acuerdo a la ejecución. Parágrafo 1: La FACTURA O CUENTA DE COBRO deberá estar acompañada de la certificación que acredite que se encuentra a paz y salvo por concepto de pago de la Seguridad Social integral (salud, pensiones y Riesgos Laborales). Parágrafo 2: El Municipio de Envigado contará con un término de cuarenta y cinco (45) días hábiles siguientes a la fecha de radicación de la factura o cuenta de cobro, para realizar cada desembolso.

2. SEGUIMIENTOS

Según lo dispone la Ley 1474 de 2012, en su Artículo 83. Supervisión e interventoría contractual. "(...). La supervisión consistirá en el seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable, y jurídico que sobre el cumplimiento del objeto del contrato/convenio, enunciado en el presente informe (...)", según los siguientes ítems:

2.1 Período de supervisión[3] (Seguimiento administrativo):

Se realiza el presente informe para el periodo de ejecución del 29 de septiembre al 30 de octubre de 2024.

2.2 Novedades (Seguimiento administrativo):

SUSPENSION		
Fecha suspensión	**Fecha Reinicio**	**Motivo**

[3] En este ítem el supervisor deberá señalar el alcance en el tiempo que tuvo su labor de supervisión, es decir entre qué fechas se llevó a cabo este ejercicio, indicando además si el contrato/convenio se cumplió en un solo acto o si comprende un periodo de ejecución.

2.3 Cumplimiento de obligaciones (Seguimiento técnico):

OBLIGACIONES GENERALES Y ESPECÍFICAS DE LAS PARTES	DETALLAR EL CUMPLIMIENTO O NO DE LAS OBLIGACIONES, JUSTIFICANDO LAS ACCIONES REALIZADAS O EL POR QUÉ NO SE HAN EJECUTADO EN EL PERÍODO DEL PRESENTE INFORME
1. El contratista deberá realizar como mínimo una vez al mes los servicios de asistencia y acompañamiento a mínimo treinta (30) entre instituciones educativas, fundaciones, predios rurales y unidades residenciales y/o casas en las Ecozonas del municipio de Envigado, en temas como el adecuado manejo de residuos orgánicos, sistemas de compostaje, huertas caseras y comunitarias, jardines funcionales, entre otros, las cuales deberán quedar evidenciadas en el formato de calidad acta de visita, suministrado por la Dirección de Gestión Ambiental FC-F-141 y descargar toda la información de estos formatos en una base de datos que le será suministrada y en la plataforma BPMS de acuerdo a las directrices del Director o Supervisor y presentar Informe de gestión mensual de sus actividades.	En el periodo comprendido entre el 29 de septiembre al 30 de octubre de 2024, se realizaron 38 actividades entre asistencia y acompañamiento a instituciones educativas, corporaciones, unidades residenciales, parques, J.A.C.; preescolar y reuniones. - C.R. Villa Nueva de la Ayurá (1 actividad) - Urbanización Villas de San José (1 actividad) - Urbanización Alto Bonito (1 actividad) - C.R. Villa Real (1 actividad) - C.R. Porto Azul (1 actividad) - U. R. Corazón Envigado (1 actividad) - U.R. Parque de San Carlos (1 actividad) - Parque lineal ambiental la Heliodora, curso de zonas verdes y montaje de jardines e hidroponía (4 actividades) - I.E, Leticia Arango de Avendaño (3 actividades) - I.E. La Paz: (6 actividades) - I.E. La Paz sede Jhon F. Kennedy (3 actividades) - I.E. Darío de Bedout (4 actividades) - Colegio Teresiano (1 actividad) - Simposio de áreas protegidas, agua corredor de vida. Evento ambiental. - Recorrido de formación ciudadana, con estudiantes de 5° grado de la I.E. Alejandro Vélez Barrientos, con rectora y docentes de la I.E. Darío de Bedout y con profesionales de Talento Humano del municipio en el parque ambiental La Heliodora (3 actividades). - Proceso de manejo de Vermicomposteras: (1 actividad). - Reunión técnica con equipo de ecozonas. (1 actividad). - Reunión con comunidad de las Ecozonas de Envigado en la SMADA. (1 actividad). - Entrega de semilla de lombriz para proyecto en colegio, en el parque la Heliodora. (1 actividad). - Reunión con Alberto Gonzales en el parque de las Mariposas. - Taller de propagación de plántulas y jardines funcionales para polinizadores. (1 actividad) En las visitas se diligenció el formato con código FC-F-141 versión 01, con el fin de dejar constancia sobre la actividad realizada y los compromisos adquiridos.
2. El contratista deberá levantar los indicadores de línea base de las ecozonas y deberá actualizarlos cada mes. Los indicadores serán entregados por el	En el periodo comprendido entre el 29 de septiembre al 29 de octubre de 2024. Aunque se visitaron nuevas entidades, no se levantó la información para la línea base de las ecozonas, debido a que está desactualizado la plataforma.

OBLIGACIONES GENERALES Y ESPECÍFICAS DE LAS PARTES	DETALLAR EL CUMPLIMIENTO O NO DE LAS OBLIGACIONES, JUSTIFICANDO LAS ACCIONES REALIZADAS O EL POR QUÉ NO SE HAN EJECUTADO EN EL PERÍODO DEL PRESENTE INFORME
Supervisor con las fichas técnicas de cada uno.	Las entidades nuevas fueron: Unidad Residencial Corazón de Envigado, Urbanización Villas de San Jose. Se continua con el seguimiento a las pacas Biodigestas en el C.R. Alto Bonito se construyeron dos pacas biorganicas. En el C.R. Villa Real se construyeron 2 pacas biorganicas. En la I.E La Paz, se construyó una nueva paca biorganica.
3. El contratista deberá participar por lo menos una vez al mes en un comité técnico, constituido por todos los técnicos vinculados y contratistas de la Dirección gestión ambiental vinculados al proyecto de Ecozonas, donde llevará las principales dificultades presentadas en las unidades residenciales, casas, instituciones educativas y fundaciones, allí se discutirá cual es la mejor solución y además se realizarán actualizaciones técnicas, siempre con el propósito de brindar una mejor asistencia y acompañamiento y poder unificar criterios de todos los técnicos que prestan el servicio en las ecozonas.	En este mes se realizó la reunión técnica con los profesionales y supervisoras de Ecozonas, donde se trataron temas como la evaluación y planeación del plantuladero. El tema del acompañamiento a los concejalitos y propuestas de proyectos. Se definieron reuniones de equipo de ecozonas, para las fechas de noviembre 05 y diciembre 05 de 2024.
4. El contratista deberá realizar durante la vigencia del contrato un programa de formación presencial y/o virtual, que como mínimo tenga tres (3) capacitaciones al mes en temas asociados con las necesidades de las unidades residenciales, instituciones educativas y fundaciones los cuales deberán ser aprobados por la Supervisión del contrato.	En el periodo comprendido entre el 29 de septiembre al 29 de octubre de 2024, Se realizó formación ciudadana con un recorrido con los estudiantes del grado 5° de la I.E. Alejandro Vélez Barrientos, con profesionales del área de Talento Humano del municipio y con 22 docentes y rectora de la I.E. Darío de Bedout, en el parque lineal ambiental La Heliodora, donde se les sensibilizó sobre varios temas, como la seguridad alimentaria, Silape, Ecozonas y la transformación de los residuos orgánicos en abono. En el parque lineal ambiental la Heliodora, se está realizando un curso de manejo de zonas verdes y montaje de jardines y un taller de hidroponia con apoyo del SENA, al cual están asistiendo 25 personas, y donde se está realizando la parte teórica y práctica, en el tema de las orquídeas y anturios. Se les dio información sobre el montaje y manejo de las pacas bioorganicas, a estudiantes de las I.E. La Paz y se construyó una segunda paca bioorganica en la institución. A un grupo de 30 estudiantes que sembraron plántulas de hortalizas en las huertas escolares de las I.E. Darío de Bedout, I.E. La Paz en las sedes educativas de Jhon F. Kennedy, se les dio formación ciudadana en la preparación del suelo, siembra de plántulas, distancia de siembra, riego a las plántulas sembradas y actividades como aporque y desmalece y utilización de biopreparados.

OBLIGACIONES GENERALES Y ESPECÍFICAS DE LAS PARTES	DETALLAR EL CUMPLIMIENTO O NO DE LAS OBLIGACIONES, JUSTIFICANDO LAS ACCIONES REALIZADAS O EL POR QUÉ NO SE HAN EJECUTADO EN EL PERÍODO DEL PRESENTE INFORME
5. Realizar semestral a una muestra de los usuarios atendidos la evaluación del servicio plasmada en el formato de calidad suministrado por esta dependencia (AA-F-008) el cual deberá ser presentado al supervisor del contrato.	Se ha venido realizando el muestreo a los usuarios atendidos, llenando el formato de calidad (AA-F-008), en cada capacitación o recorrido que se hace.
6. El contratista deberá dar apoyo en los eventos ambientales de la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Agropecuario designados por el supervisor del contrato, según la oferta institucional; lo cual deberá quedar evidenciado a través de listados de asistencia o registro fotográfico.	En este mes se asistió a un evento ambiental. El simposio de áreas protegidas: agua corredor de vida, que realizó la secretaria de medio ambiente de Envigado, en la universidad de Envigado.
7. El contratista deberá presentar mensualmente, las evidencias de las actividades realizadas durante el mes como actas de visita, lista de asistencia, registro fotográfico, entre otros.	Se entregará las evidencias de las actividades realizadas con actas de visitas y registro fotográfico.
8. Presentar al supervisor del contrato un informe final consolidado de resultados de la gestión realizada durante la ejecución del contrato, el cual deberá ser presentado en medio digital.	Se estará recolectando y guardando las evidencias fotográficas, formatos y otros, correspondiente de las actividades realizadas durante el mes, las cuales al final del contrato se entregarán en el medio magnético. Se busca realizar otras actividades que ayuden a la ejecución del contrato, como ayudas didácticas, diapositivas y otras, para talleres, cursos, conferencias, recorridos, entre otros.
9. El contratista deberá realizar una presentación en power point, con los lineamientos dados por la supervisión del contrato, con las actividades y las estadísticas de cada mes.	Se entregará la presentación en power point, de acuerdo a los lineamientos dados por la supervisión del contrato.

2.4 Seguridad social (Seguimiento administrativo):

El contratista/asociado cumplió con el pago de la seguridad social en (salud pensión y riesgos laborales). Dando cumplimiento a lo dispuesto en la ley 1150 de 2007, a la ley 789 de 2002 art.50, a la ley 1562 de 2012 y a la Ley 1273 de 2018, detallado de la siguiente manera:

Obligado a Presentar Seguridad Social	Si	X	Diligencie el cuadro		
	No		Omita el cuadro		
PERSONA NATURAL			**PERSONA JURIDICA**[4]	**SI**	**NO**
Planilla número	7943310917		Certificado de Representante Legal		
Periodo de Cotización	2024-10				
Fecha de pago	30/10/2024		Certificado de Revisor Fiscal		
Valor base de cotización	$1.959.500				

[4] Se debe verificar el pago de seguridad social del personal vinculado y/o contratista requerido y contenido en la propuesta económica.

Salud		$ 245.000	Copia de Tarjeta Profesional del Revisor Fiscal (Para la cuenta inicial)		
Pensión		$ 313.600	Certificado de la Junta Central de Contadores del Revisor Fiscal (Según vigencia)		
ARL tipo de riesgo	03	$ 47.800	Período de Cotización		
Nombre personal relacionado en planilla que ejecuta el contrato/convenio (cuando aplique)			Nombre personal relacionado en planilla que ejecuta el contrato/convenio (cuando aplique)		

2.5 Valor a pagar (Seguimiento financiero y contable):

	DESCRIPCION	VALOR
1	Valor Cuota pactada contrato/convenio	$4.898.755
2	Glosa[5](+)(-)	$
Valor Total a Pagar		$4.898.755

2.5.1 Justificación: (si aplica-glosa)

2.5.2 Descripción de pagos:

ÍTEM	FACTURA	VALOR	% DE EJECUCION	FECHA DE PAGO
Valor total del contrato/convenio	---	**$ 46.864.757**	---	---
Pago acta 1	15	$ 4.898.755	12.5%	14-04-2024
Pago acta 2	16	$ 4.898.755	12.5%	16-05-2024
Pago acta 3	17	$ 4.898.755	12.5%	14-06-2024
Pago acta 4	18	$ 4.898.755	12.5%	16-07-2024
Pago acta 5	19	$ 4.898.755	12.5%	12-08-2024
Pago acta 6	20	$ 4.898.755	12.5%	15-09-2024
Pago acta 7	21	$ 4.898.755	12.5%	15-10-2024
Pago acta 8	22	$ 4.898.755		15-11-2024
Valor total actas de pago		$ 39.190.040	87.5%	---
Valor por ejecutar del contrato/convenio		**$ 7.674.717**	12.5%	---

[5] Se entiende por glosa los valores que pueden ser sumados o disminuidos de la cuota pactada, el cual deberá ser justificado

2.6 Otros seguimientos Administrativos:

- Las publicaciones se vienen realizando acorde a la norma.

2.7 Seguimiento jurídico

- Hasta el momento el contratista/asociado no ha estado inmerso en inhabilidades o incompatibilidades sobrevivientes que le impidan seguir legalmente con la ejecución del contrato/convenio.
- Las capacidades y facultades demostradas por el contratista/asociado para la celebración del contrato/convenio permanecen en la misma condición.
- Se realizó seguimiento a los riesgos identificados en la matriz de riesgos y hasta el momento no se han materializado.

2.8 Adiciones, prórrogas o modificaciones[6]:

Nota. Diligenciar únicamente cuando la adición, prórroga o modificación este legalizado

Número de Acta	Valor Adicionado	Plazo Prorrogado	Tipo de Modificación (señalar con una X)	
01	$ 8.327.884	52 días	Adición (valor)	N/A
			Adición y prorroga (valor y tiempo)	X
			Prórroga (tiempo)	N/A
			Modificación (cualquier otra que no implica valor o tiempo)	N/A

2.9 Observaciones administrativas, técnicas, jurídicas, financieras y contables[7]

Se requiere la adición debido a la necesidad del apoyo técnico del tecnólogo en saneamiento ambiental en la prestación del servicio de acompañamiento y asistencia técnica en las unidades residenciales e instituciones educativas de las Eco zonas del municipio de Envigado, por un valor OCHO MILLONES TRESCIENTOS VEINTISIETE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS m/l ($8.327.884) IVA INCLUIDO y prorroga por cincuenta y dos (52) días.

2.10 Concepto de supervisión:

2.10.1 Requerimientos:

2.10.2 Recibido a satisfacción:

Se otorga Visto bueno para el pago de acuerdo a la verificación de la información consignada en el informe de supervisión..

[6] Se deberá señalar si se han realizado adiciones, prórrogas o modificaciones al contrato/convenio, establecer el N° del acta, la fecha y las novedades en caso que aplique.

[7] Se podrán relacionar observaciones adicionales de acuerdo a la Guía para el ejercicio de las funciones de Supervisión e Interventoría de los contratos del Estado de Colombia Compra Eficiente.

3 Documentos anexos:

Nota: **Tener en cuenta que solo se enuncian los documentos con fecha anterior a la proyección del presente informe.**

- Certificado de pago de seguridad social (Planilla o certificación)
- Informe de Actividades del contratista/asociado con sus evidencias si a ello hubiere lugar
- Factura o cuenta de cobro

FIRMA

Gloria Inés Uribe Gómez
Líder de programa, supervisora
Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Agropecuario.