INFORME DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO O CONVENIO N° SCDE–LP-232-2022	
Informe Parcial ___X___ / No. Del Informe 3	Informe Final _____
Periodo del Informe: Del 06.11.2023 hasta el 27.11.2023	
Fecha en la que se rinde en informe :	30.11.2023

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO O CONVENIO

Contratista:	EMBRIOVET SAS
NIT / C.C.:	9005702930
Supervisor:	MARIA MARCELA CASTRO RODRIGUEZ
Cargo:	Gerente
Objeto del Contrato o Convenio:	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROYECTO PARA EL FORTALECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS DE SISTEMAS GANADEROS BOVINOS DE CARNE, LECHE Y DOBLE PROPÓSITO, EN MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
Fecha de Suscripción de Contrato o Convenio:	24.10.2022
Fecha de Inicio del Contrato o Convenio	05.09.2023
Certificado de Disponibilidad Presupuestal	7100026078
Registro Presupuestal	4600013853
Valor Inicial del Contrato o Convenio	$8,975,632,643
Adición	$0
Vigencia Futura	$0
Valor Total del Contrato	$8,975,632,643
Plazo de Ejecución Inicial	DIECIOCHO (18) MESES
Prorroga No.	0
Plazo de Ejecución Final	DIECIOCHO (18) MESES
Fecha De Terminación del Contrato o Convenio	05.03.2025
Suspensión (según aplique)	NO
Fecha De suspensión (si se llevó a cabo)	
Fecha De reinicio (si se llevó a cabo)	
Cesión / Terminación Anticipada	NO
Aseguradora	SEGUROS MUNDIAL
Garantía de Cumplimiento	BY-100029450
Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual	BY-100003545

2. DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Porcentaje de avance: 34%

Las obligaciones y productos específicos para desarrollar en el marco de la gerencia integral son los siguientes:

1.Cumplir con las condiciones jurídicas, técnicas y económicas presentadas en la propuesta, que para todos los efectos legales hace parte integral del presente contrato.

Con informe de Mensual de Ejecución No. 1 con periodo del 05 de septiembre de 2023 al 05 de octubre de 2023, el contratista cumplió con las condiciones dispuestas en la propuesta de la siguiente manera:

Firmó el acta de inicio el 05 de septiembre del 2023

Entregó póliza de cumplimiento a favor de entidades estatales, de la COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A con Garantía de cumplimiento BY-100029450 y póliza de responsabilidad civil extracontractual BY 100003545 como Anexo 02 y fecha 28 de septiembre de 2023

Aprobación de garantía de cumplimiento o modificaciones al Anexo 02 con fecha del 29 de septiembre de 2023

Solicitó modificación a la CLÁUSULA SEXTA – FORMA DE PAGO con fecha 18 de septiembre de 2023.

Presentó el INFORME MENSUAL DE EJECUCION No. 001, MES: SEPTIEMBRE DE 2023 con periodo del 05 de septiembre al 06 de octubre de 2023 donde se evidencia la correcta ejecución de las siguientes actividades:

- 22 eventos de socialización del proyecto.
- Entrega de cinco (05) termos para conservación de material seminal.
- Entrega de 1.500 pajillas de toros de razas de leche, carne y doble propósito.
- Realizar 50 visitas acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.
- Realizar 50 visitas acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductivo
- Entrega de 130 semovientes puros.

Dando cumplimiento a las obligaciones estipuladas en el OTRO SÍ No. 01 - MODIFICACIÓN AL CONTRATO No. SCDE-LP-232-2022 en la CLÁUSULA SEXTA – FORMA DE PAGO

Las anteriores actividades se encuentran avaladas mediante informe Nº 001 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 10 de octubre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe Nº 001 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Pago Nº 001 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Con informe de Mensual de Ejecución No. 2 con periodo del 05 de octubre de 2023 al 05 de noviembre de 2023, con un avance físico del 34%, donde se evidencia la correcta ejecución de las siguientes actividades:
-53 servicios formación en Inseminación Artificial + Kit de inseminación
-53 servicios de formación en Manejo de Pastoreo Rotacional + Kit para aforar
-102 kits de bioseguridad para cursos
-231 acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.
-231 acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductiva
-19 entrega pie de cría genético
-3 termo para conservación de material seminal
-900 pajillas toros mejorados

Con informe de Mensual de Ejecución No. 3 con periodo del 05 de noviembre de 2023 al 27 de noviembre de 2023 donde se evidencia la correcta ejecución de las siguientes actividades:

-57 servicios formación en Inseminación Artificial + Kit de inseminación
-57 servicios de formación en Manejo de Pastoreo Rotacional + Kit para aforar
-118 kits de bioseguridad para cursos
-159 acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.
-159 acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductiva
-86 entrega pie de cría genético
-14 termo para conservación de material seminal
-4200 pajillas toros mejorados

2.Cumplir con todas las especificaciones técnicas establecidas en el pliego de condiciones y las adendas realizadas, las cuales hacen parte integral del presente proceso, así con las condiciones del proceso objeto de ejecución.

El contratista cumplió con las especificaciones técnicas en el pliego y las adendas del proceso de la siguiente manera:

Relacionó en el INFORME MENSUAL DE EJECUCION No. 001, correspondiente al periodo comprendido entre el 5 de septiembre al 6 de octubre de 2023 las actividades ejecutadas en este periodo.

- 22 eventos de socialización del proyecto

EMBRIOVET S.A.S realizó 22 eventos de socialización en las cabeceras municipales, en estas los funcionarios de Embriovet los objetivos del proyecto y los resultados esperados al final del proyecto, las 22 socializaciones se realizaron de la siguiente manera:

FECHA MUNICIPIO LUGAR

12/9/2023 CHOCONTA TEATRO MUNICIPAL
13/9/2023 FOMEQUE CENTRO DE VIA
13/9/2023 SAN BERNARDO AUDITORIO CASA DE LA CULTURA
23/9/2023 CAPARRAPI BIBLITECA MUNICIPAL
18/09/2023 VILLAPINZON BIBLIOTECA MUNICIPAL
14/9/2023 GUACHETA AUDITORIO MUNICIPAL
22/9/2023 PUERTO SALGAR SALON DE ALCALDES
19/9/2023 JERUSALEN BIBLITECA MUNICIPAL
21/09/2023 SAN ANTONIO DE TEQUENDAMA SALÓN DE LOS EDILES VEREDA SAN JORGE
13/9/2023 SIMIJACA AUDITORIO CENTRAL ADMO

18/09/2023 MACHETA SALA DE JUNTAS DE LA ALCALDIA
14/9/2023 GUAYABETAL ALCALDIA
21/9/2023 GUADUAS VIVE DIGITAL
11/09/2023 LENGUAZAQUE SALÓN DE EVENTOS
12/09/2023 SUTATAUSA SALÓN TEATRINO MUNICIPAL
15/09/2023 UBATE SALÓN DE ALCALDES
113/9/2023 UBAQUE VIVE DIGITAL
11/9/2023 VIOTA BIBLITECA MUNICIPAL
20/09/2023 SOACHA SALÓN DE LOS EDILES VEREDA SAN JORGE
19/09/2023 TENJO CENTRO TECNOLÓGICO. CALLE 3 # 3 -32.
14/09/2023 PARATEBUENO AUDITORIO MUNICIPAL
12/9/2023 QUETAME VIVE DIGITAL

Como soportes de la actividad se verificaron los listados de asistencia a cada uno de los eventos y el registro fotográfico de la actividad

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe Nº 001 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 10 de octubre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe Nº 001 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Pago Nº 001 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

- Entrega de cinco (05) termos para conservación de material seminal.

EMBRIOVET S.A.S realizó la entrega en 5 de los 22 municipios focalizados, un termo para almacenamiento de material seminal, que permite aplicar la técnica biotecnología de inseminación artificial, los termos fueron entregados en los siguientes municipios:

MUNICIPIO FECHA
SUTATAUSA 02/10/2023
UBATÉ 02/10/2023
VIOTÁ 03/10/2023
VILLAPINZÓN 02/10/2023
MACHETÁ 03/10/2023

Los termos entregados en los anteriores municipios cumplen con la descripción general según lo estipulado en el contrato "Termo criogénico con capacidad para 20 litros de nitrógeno líquido, capacidad de almacenamiento mínimo 600 pajillas (calibre entre 0,25 a 0,5 cc). Duración del nitrógeno en trabajo 18 días mínimos. Altura aproximada de 65.5 cm altura, peso lleno aproximado de 28,8 kg. Garantía 1 año. El termo se entrega cargado con nitrógeno".

Como soportes de la actividad se verificaron las actas de entrega, certificado de salud y Registro y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe Nº 001 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 10 de octubre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe Nº 001 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Pago Nº 001 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

- Entrega de 1.500 pajillas de toros de razas de leche, carne y doble propósito.

EMBRIOVET S.A.S realizó la entrega en 5 de los 22 municipios focalizados del material seminal para realizar el proceso de inseminación artificial y permitir mantener la calidad genética de los núcleos genéticos entregados y mejorar la composición genética de la población bobina, a cada municipio se entregaron de a 400 pajillas, 300 estipuladas en la forma de pago y 100 adicionales de acuerdo con la oferta adicional del contratista en el proceso de la oferta; las pajillas fueron entregadas en los siguientes municipios:

MUNICIPIO FECHA RAZA
SUTATAUSA 02/10/2023Jersey, Bon, Holstein, Simmental
UBATÉ 02/10/2023 Jersey, Holstein, Simmental
VIOTÁ 03/10/2023Brahman, Holstein, Simmental
VILLAPINZÓN 02/10/2023 Brahman, Jersey, Holstein, Simmental
MACHETÁ 03/10/2023 Jersey, Bon, Holstein, Brahman

Como soportes de la actividad se verificaron las actas de entrega, certificado de salud y Registro y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 001 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 10 de octubre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 001 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Pago N° 001 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

- Realizar 50 visitas acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.

EMBRIOVET S.A.S realizó 50 visitas de acompañamiento a los productores de 2 de los 22 municipios focalizados, donde dieron a conocer las prácticas de agricultura de precisión para el manejo de praderas, las visitas tuvieron una duración aproximada entre 1 a 3 Horas, por cada beneficiario del proyecto, en donde se realizaron las siguientes actividades:

-Aforo de mostrativo del predio.
-Presupuesto forrajero para el predio.
-Diseño sistema de rotación
-Bases de nutrición animal y procesos de suplementación.

La distribución de las visitas fue la siguiente:

MUNICIPIO VISITAS
UBATÉ 26
UBAQUE 24

Para un total de 50 visitas realizadas por el contratista en esta actividad.

Como soportes de la actividad se verificaron los formatos de visitas de acompañamiento de campo, el aforo del predio, Presupuesto forrajero para el predio, Plan de rotación para el predio y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 001 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 10 de octubre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 001 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Pago N° 001 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

- Realizar 50 visitas acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductivo

EMBRIOVET S.A.S realizó 50 visitas de acompañamiento en 2 de los 22 municipios focalizados a los productores de estos municipios se capacitaron en procesos de selección y de cruzamiento para mejorar sus índices productivos, las visitas tuvieron una duración aproximada entre 1 a 3 Horas, por cada beneficiario del proyecto en donde realizaron las siguientes actividades:

-Clasificación lineal del fenotipo de los animales de los predios para la producción de carne o leche, según la actividad zootécnica del predio al que van a ser asignados.
-Identificación del valor genético que existe en los predios para perfilar el valor productivo de las crías según el enfoque de la ganadería, al que van a ser asignados
-Evalúo del valor genético de algunos toros para perfilar el valor productivo de las crías según el enfoque de la ganadería, al que van a ser asignados.
-Verificación que los animales que van a ser entregados tendrán una adecuada fuente de alimentación.
-Orientar la fase de repoblamiento
-Chequeo reproductivo en caso de que el productor lo requiera.

La distribución de las visitas fue la siguiente:

MUNICIPIO VISITAS
UBATÉ 27
UBAQUE 23

Para un total de 50 visitas realizadas por el contratista en esta actividad.

Como soportes de la actividad se verificaron los formatos de visita de acompañamiento de campo donde se especifica la Categorización y clasificación de animales en el predio, Sugerencia de cruce de animales en el predio y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 001 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 10 de octubre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 001 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Pago N° 001 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

- Entrega de 130 semovientes puros.
EMBRIOVET S.A.S realizó la entrega de 130 pie de cría genéticos, en 8 de los 22 municipios focalizados, estos animales corresponden a un grupo de semovientes que en su mayoría eran hembras, sin embargo, se entregaron machos en los casos donde los sistemas productivos y los beneficiarios lo solicitaron para sentar la base genética a procesos de repoblamiento bovino, dichos animales son producto de biotecnologías reproductivas (inseminación artificial o transferencia embrionaria), con edades en entre 9 y 24 meses. Las entregas a beneficiarios se realizaron en los siguientes municipios:

MUNICIPIO CANTIDAD
VIOTA 18
JERUSALEM 16
SAN BERNARDO 17
SUTATAUSA 24
PARATEBUENO 26
VILLAPINZON 16
UBATE 8
MACHETA 5
Para un total de 130 semovientes puros entregados por el contratista a los beneficiarios focalizados

Como soportes de la actividad se verificaron las actas de entrega, certificado de salud y registro, el registro fotográfico de la actividad, las condiciones de los semovientes puros mediante visitas de verificación en la finca Maipore del municipio de Choconta los días 22 y 27 de septiembre de 2023 y a la finca la Marina ubicada en el municipio de San Martin (Meta) el día 25 de septiembre de 2023; es estas visitas la interventoría avalo la entrega de los semovientes a entregar.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 001 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 10 de octubre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 001 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Pago N° 001 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Relacionó en el INFORME MENSUAL DE EJECUCION No. 002, correspondiente al periodo comprendido entre el 5 de octubre al 5 de noviembre de 2023 las actividades ejecutadas en este periodo:

-53 servicios formación en Inseminación Artificial + Kit de inseminación:

EMBRIOVET S.A.S realizó 2 eventos teórico y práctico de inseminación artificial donde atendieron a 53 beneficiarios. Cada evento tuvo una duración de 24 horas, desarrolladas en tres jornadas de 8 horas, como se muestra a continuación:

DÍA 1: Jornada Mañana: 4 Horas. Temas: Introducción, Teoría: Anatomía y fisiología de la hembra bovina, Teoría Palpación rectal y Teoría: Clasificación lineal.
Jornada Tarde: 4 Horas. Temas: práctica: Inseminación en úteros de Planta de Beneficio Animal y práctica clasificación lineal

DÍA 2: Jornada Mañana: 4 Horas. Temas: Teoría: Ciclo estral, Teoría: Selección y sincronización de vacas, teoría: Colecta y manejo de material seminal.
Jornada Tarde: 4 Horas. Temas: Práctica: Colecta y evaluación de material seminal, práctica: Sincronización de vacas, Práctica: Palpación rectal

DÍA 3: Jornada Mañana: 4 Horas. Temas: Teoría: Manejo de protocolos hormonales, teoría: Detección de celo y manejo adecuado de equipos y materiales y Teoría: Registro y documentación
Jornada Tarde: 4 Horas. Temas: Práctica: Práctica: Manejo de semen y descongelamiento de pajillas, Práctica: Inseminación Artificial en vacas sincronizadas para IA y Cierre y despedida

Cabe resaltar que la selección de los participantes fue concertada entre los beneficiarios, administración municipal y el contratista con el fin de incentivar la reactivación económica

Los servicios de formación en inseminación artificial lo realizaron en la CENTRAL GENETICA EMBRIOVET LABORATORIO LA MARINA Ubicada en el Km 11 Vía Antigua San Martín – Granada Ciudad: San Martín (Meta) donde se contó con el talento humano, materiales, instalaciones y logística para el óptimo desarrollo de esta actividad.

Adicionalmente, el contratista realizó la entrega de kits de inseminación a cada uno de los asistentes al servicio de formación cada kit incluida:
• Caja porta elementos plástica de 20 pulgadas cierre de broche plástico resistente, bandeja plástica extraíble, en la tapa tiene 2 organizadores para tornillos removibles y apertura para candado.
• Pistola universal estándar para inseminar con capacidad para pajillas de 0,25 y 0,50 totalmente en acero. • Guillotina corta pajillas plástica para cortar pajillas de forma higiénica a la medida exacta sin pérdida de semen y fácil de limpiar.
• Pinza plástica para manipulación de pajillas.
• Funda plástica sanitaria para inseminación por paquete de 50 unidades.
• Camisa plástica sanitaria para inseminación por paquete de 100 unidades.
• Manga plástica naranja desechable para inseminación por paquete de 100 unidades.
• Termo descongelado metálico de pajillas, resistente y de boca ancha, con termómetro de dial Celsius que permite controlar el periodo de descongelación, viene con funda negra en biocuero en color único.
• Catéter bovino plástico de 18 pulgadas para inseminación artificial por paquete de 25 unidades.

Como soportes de la actividad se verificaron los formatos de asistencia a los servicios de formación de y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe Nº 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe Nº 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría Nº 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-53 servicios de formación en Manejo de Pastoreo Rotacional + Kit para aforar:

EMBRIOVET S.A.S realizó 2 eventos teórico y práctico de Manejo de Pastoreo Rotacional donde atendieron a 53 beneficiarios, cada evento tuvo una duración de 16 horas, desarrolladas en dos jornadas de 8 horas:
DÍA 1: Jornada Mañana: 4 Horas. Temas: Introducción, Teoría: Manejo nutricional de rumiantes, Teoría: Manejo de praderas, pasturas y sistemas de rotación.
Jornada Tarde: 4 Horas. Temas: Práctica: Identificación de insumos para manejo nutricional de rumiantes, práctica: Aforo y estimación de forraje verde y determinación de materia seca
DÍA 2: Jornada Mañana: 4 Horas. Teoría: Bases de fisiología vegetal y teoría: El punto óptimo de la cosecha y el remanente Jornada Tarde: 4 Horas. Temas: Práctica: Conservación de forrajes excedentes y cierre y despedida.

La selección de los participantes fue concertada entre el contratista, los beneficiarios y administración municipal con el fin de incentivar la reactivación económica.
Los servicios de formación en Pastoreo rotacional lo realizaron en la CENTRAL GENETICA EMBRIOVET LABORATORIO LA MARINA Ubicada en el Km 11 Vía Antigua San Martín – Granada Ciudad: San Martín (Meta) donde se cuenta con el talento humano, materiales, instalaciones y logística para el óptimo desarrollo de esta actividad.

El contratista realizó la entrega de kits de pastoreo a cada uno de los asistentes al servicio de formación cada kit incluida:
• codos PVC de 1/2"en presión por 4 unidades.
• tubos PVC de 1/2" en presión x 1 metro por 4 unidades
• tijeras para podar pasto
• bolsa para muestreo con capacidad de 25 kilos de resistencia.
• báscula digital con pilas, capacidad de medida hasta 50 kilos.

Como soportes de la actividad se verificaron los formatos de asistencia a los servicios de formación, el certificado de

competencia entregado a los beneficiarios y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe Nº 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe Nº 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría Nº 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-102 kits de bioseguridad para cursos:

EMBRIOVET S.A.S realiza la entrega un kit de bioseguridad para garantizar la segura participación en las actividades de formación.
El kit se entrega para cada participante y para su uso durante el desarrollo de cada curso, compuesto por:

• Traje de bioseguridad con tela antifluido
• Tapabocas protector
• Guantes de nitrilo

Como soportes de la actividad se verificó el acta de entrega y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe Nº 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe Nº 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría Nº 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-231 acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional:

EMBRIOVET S.A.S realizó 231 visitas de acompañamiento a los productores donde se dio a conocer las prácticas de agricultura de precisión para el manejo de praderas.
realizaron visitas con una duración aproximada entre 1 a 3 Horas, por cada productor beneficiario del proyecto en donde se realizaron las siguientes actividades:
-Realizar aforo de mostrativo del predio.
-Realizar presupuesto forrajero para el predio.
-Diseño sistema de rotación
-Bases de nutrición animal y procesos de suplementación.

Los acompañamientos se realizaron en los siguientes municipios:

MUNICIPIO CANTIDAD DE VISITAS
GUAYABETAL 29
JERUSALEN33
MACHETA 39
PARATEBUENO35
QUETAME 06
TENJO 24
UBAQUE 09
VILLAPINZON 32
VIOTA 18
UBATE 1
UBAQUE 5
Total 231

Como soportes de la actividad se verificó el acta de visita de acompañamiento, el plan de rotación del predio y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe Nº 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe Nº 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría Nº 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-231 acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductiva:

EMBRIOVET S.A.S realizó 231 visitas de acompañamiento a los productores donde se capacitó en procesos de selección y de cruzamiento para mejorar sus índices productivos. Realizaron visitas con una duración aproximada entre 1 a 3 Horas, por cada productor beneficiario del proyecto en donde realizaron las siguientes actividades:
-Realizó la clasificación lineal del fenotipo de los animales de los predios para la producción de carne o leche, según la actividad zootécnica del predio al que van a ser asignados.
-Identificar el valor genético que existe en los predios para perfilar el valor productivo de las crías según el enfoque de la ganadería, al que van a ser asignados
-Evaluar el valor genético de algunos toros para perfilar el valor productivo de las crías según el enfoque de la ganadería, al que van a ser asignados.
-Asegurara que los animales que van a ser entregados tendrán una adecuada fuente de alimentación.
-Orientar la fase de repoblamiento
-Chequeo reproductivo en caso de que el productor lo requiera.

MUNICIPIO CANTIDAD DE VISITAS
GUAYABETAL 29

JERUSALEN33
MACHETA 39
PARATEBUENO35
QUETAME 06
TENJO 24
UBAQUE 09
VILLAPINZON 32
VIOTA 18
UBAQUE 6
Total 231

Como soportes de la actividad se verificó el acta de visita de acompañamiento categorización y clasificación de animales en el predio el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-19 entrega pie de cría genético:

EMBRIOVET S.A.S realizó la entrega de 19 pie de cría genéticos, que corresponden a un grupo de semovientes en su mayoría eran hembras, sin embargo, entregaron machos en casos donde los sistemas productivos y los beneficiarios lo solicitaran; para sentar la base genética a procesos de repoblamiento bovino, dichos animales son producto de biotecnologías reproductivas (inseminación artificial o transferencia embrionaria), con edades en entre 9 y 24 meses. Los animales entregados provienen de ganaderías de amplio reconocimiento genético que son sometidas a procesos de evaluación que dan garantías respecto a su calidad genética. Cada animal se entregó con una certificación que garantiza su origen y un certificado de pureza (el registro de asociación de la raza correspondiente).

La selección de las razas se realizó acorde a las condiciones productivas, climáticas, y medio ambientales de cada municipio y en consenso con los productores.
El contratista realizó la entrega en los siguientes municipios:

MUNICIPIO CANTIDAD
VILLAPINZÓN 6
CAPARRAPÍ13
TOTAL19

Como soportes de la actividad se verificó el cta de entrega, certificado de salud, Registro y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-3 termo para conservación de material seminal:

EMBRIOVET S.A.S realizó la entrega en 03 municipios un termo para almacenamiento de material seminal, que permite aplicar la técnica biotecnología de inseminación artificial.
El equipo que se va entregó debe obedeció a las siguientes especificaciones técnicas: Termo criogénico con capacidad para 20 litros de nitrógeno líquido, capacidad de almacenamiento mínimo 600 pajillas (calibre entre 0,25 a 0,5 cc). Duración del nitrógeno en trabajo 18 días mínimo. Altura aproximada de 65.5 cm altura, peso lleno aproximado de 28,8 kg. Garantía 1 año. El termo se entrega cargado con nitrógeno.

Cada termo está cargado con el nitrógeno suficiente para sostener las pajillas por los primeros 20 días. En el momento de la entrega el contratista dio las indicaciones básicas de manejo, e informó que corresponde a cada municipio recargar los termos de nitrógeno de forma mensual y con esto asegurar la viabilidad del material genético entregado. Se realizo la entrega en los siguientes municipios:

MUNICIPIO CANTIDAD
PUERTO SALGAR 1
CAPARRAPÍ1
SAN ANTONIO1
DEL TEQUENDAMA
TOTAL 3

Como soportes de la actividad se verificó el acta de entrega, certificado de salud, Registro y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-900 pajillas toros mejorados:

EMBRIOVET S.A.S realizó la entrega en 03 municipios de material seminal para realizar el proceso de inseminación artificial en los municipios priorizados y permitir mantener la calidad genética de los núcleos genéticos entregados y mejorar la composición genética de la población bobina que ya existe.
El contratista entregó un total de 300 pajillas por municipio, y otras 100 por municipio de acuerdo con la oferta adicional de EMBRIOVET.
El material presenta las siguientes condiciones técnicas: Semen convencional de diferentes razas (leche, carne y doble propósito) en los municipios proyectados
Cabe resaltar que entregaron semen de toros de diferentes razas de acuerdo con los animales entregados y al enfoque productivo de los municipios. Las pajillas entregadas provienen de toros que han tenido pruebas de progenie y reconocimiento de acuerdo con la asociación ganadera a la que pertenecen

MUNICIPIO CANTIDAD
PUERTO SALGAR 400
CAPARRAPÍ400
SAN ANTONIO400
DEL TEQUENDAMA
TOTAL 1200
Cabe resaltar que el contratista entregó 900 pajillas de acuerdo con las condiciones contractuales, sin embargo, por la propuesta adicional en el proceso de subasta, el contratista entregó 100 más por municipio, para un total de 1.200

Relacionó en el INFORME MENSUAL DE EJECUCION No. 002, correspondiente al periodo comprendido entre el 5 de octubre al 5 de noviembre de 2023 las actividades ejecutadas en este periodo:

-57 servicios formación en Inseminación Artificial + Kit de inseminación:

EMBRIOVET S.A.S realizó servicios de formación con las actividades descritas anteriormente en el presente informe y en el informe de supervisión No. 2, donde el contratista certifica la ejecución de 2 eventos teórico y práctico de inseminación artificial donde se atendieron a 57 beneficiarios.

Como soportes de la actividad se verificó el listado de asistencia, certificado de competencia, y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-57 servicios de formación en Manejo de Pastoreo Rotacional + Kit para aforar:

EMBRIOVET S.A.S realizó servicios de formación en manejo de pastoreo rotacional con las actividades descritas anteriormente en el presente informe y en el informe de supervisión No. 2, donde el contratista certifica la ejecución de 2 eventos teórico y práctico de inseminación artificial donde se atendieron a 57 beneficiarios.

Como soportes de la actividad se verificó el listado de asistencia, certificado de competencia, y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-118 kits de bioseguridad para cursos:

EMBRIOVET S.A.S realizó la entrega 118 kit de bioseguridad para garantizar la segura participación en las actividades de formación con las actividades descritas anteriormente en el presente informe y en el informe de supervisión No. 2, donde el contratista certifica la entrega para cada participante y para su uso durante el desarrollo de cada curso.

Como soportes de la actividad se verificó el acta de entrega y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-159 acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional:

EMBRIOVET S.A.S realizó las 159 visitas de acompañamiento con las actividades descritas anteriormente en el presente informe y en el informe de supervisión No. 2, donde el contratista certifica la entrega para cada participante y acompañamiento a los siguientes municipios:

MUNICIPIO CANTIDAD DE VISITAS
VILLAPINZÓN 1
CHOCONTÁ32
LENGUAZAQUE 38
SUTATAUSA12
UBATÉ 5
VIOTÁ 20

JERUSALEN05
SAN BERNARDO 13
GUAYABETAL 8
QUETAME25
Total 159

Como soportes de la actividad se verificó la visita de acompañamiento, y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-159 acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductiva:

EMBRIOVET S.A.S realizó las 159 visitas de acompañamiento con las actividades descritas anteriormente en el presente informe y en el informe de supervisión No. 2, donde el contratista certifica la entrega para cada participante y acompañamiento a los siguientes municipios:

MUNICIPIO CANTIDAD DE VISITAS
VILLAPINZÓN 1
CHOCONTÁ30
LENGUAZAQUE 38
SUTATAUSA12
UBATÉ 4
VIOTÁ 20
JERUSALÉN 05
SAN BERNARDO 13
GUAYABETAL 8
QUETAME28
Total 159

Como soportes de la actividad se verificó la visita de acompañamiento, y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-86 entrega pie de cría genético:

EMBRIOVET S.A.S realizó las 86 entrega pie de cría genético con las actividades descritas anteriormente en el presente informe y en el informe de supervisión No. 2, donde el contratista certifica la entrega para cada participante y acompañamiento a los siguientes municipios:

MUNICIPIO CANTIDAD DE VISITAS
VIOTÁ 15
FÓMEQUE4
UBAQUE 9
PUERTO SALGAR28
JERUSALÉN 1
PARATEBUENO8
CAPARRAPÍ21
Total 86

Como soportes de la actividad se verificó el acta de entrega, certificado de salud, y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-14 termo para conservación de material seminal:

EMBRIOVET S.A.S realizó la entrega de 14 termos para la conservación de material seminal con las actividades descritas anteriormente en el presente informe y en el informe de supervisión No. 2, donde el contratista certifica la entrega para cada participante y acompañamiento a los siguientes municipios:

MUNICIPIO CANTIDAD DE VISITAS
VIOTÁ 15
FÓMEQUE4
UBAQUE 9
PUERTO SALGAR28
JERUSALÉN 1
PARATEBUENO8

CAPARRAPI21
Total 86

Como soportes de la actividad se verificó el acta de entrega, certificado de salud, y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

-4200 pajillas toros mejorados:

EMBRIOVET S.A.S realizó la entrega de 4200 pajillas de todos mejorados con las actividades descritas anteriormente en el presente informe y en el informe de supervisión No. 2, donde el contratista certifica la entrega para cada participante y acompañamiento a los siguientes municipios:

MUNICIPIO CANTIDADES
QUETAME400
GUAYABETAL400
GUACHETA400
JERUSALEN400
SAN BERNARDO400
PARATEBUENO400
SOACHA400
GUADUAS400
CHOCONTA400
SIMIJACA400
UBATE400
FOMEQUE400
LENGUAZAQUE400
Total 5600

Cabe resaltar que el contratista entregó 42.000 pajillas de acuerdo con las condiciones contractuales, sin embargo, por la propuesta adicional en el proceso de subasta, el contratista entregó 100 más por municipio, para un total de 56.000

Como soportes de la actividad se verificó el acta de entrega, certificado de salud, y el registro fotográfico de la actividad.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

3. Cumplir las normas aplicables de seguridad y salud en el trabajo, además de las pertinentes sobre sostenibilidad ambiental.

Con informe No. 001, el contratista cumplió con las normas aplicables de seguridad y salud en el trabajo de acuerdo con las siguientes actividades realizadas:

- 22 eventos de socialización del proyecto.
- Entrega de cinco (05) termos para conservación de material seminal.
- Entrega de 1.500 pajillas de toros de razas de leche, carne y doble propósito.
- Realizar 50 visitas acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.
- Realizar 50 visitas acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductivo
- Entrega de 130 semovientes puros.

Con informe de Mensual de Ejecución No. 2 con periodo del 05 de octubre de 2023 al 05 de noviembre de 2023 donde se evidencia la correcta ejecución de las siguientes actividades:
-53 Servicios formación en Inseminación Artificial + Kit de inseminación
-53 Servicios de formación en Manejo de Pastoreo Rotacional + Kit para aforar
-102 Kits de bioseguridad para cursos
-231 Acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.
-231 Acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductiva
-19 Entrega pie de cría genético
-3 Termo para conservación de material seminal
-900 Pajillas toros mejorados
La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Con informe de Mensual de Ejecución No. 3 con periodo del 05 de noviembre de 2023 al 27 de noviembre de 2023 donde se evidencia la correcta ejecución de las siguientes actividades:

-57 servicios formación en Inseminación Artificial + Kit de inseminación
-57 servicios de formación en Manejo de Pastoreo Rotacional + Kit para aforar
-118 kits de bioseguridad para cursos
-159 acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.

-159 acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductiva
-86 entrega pie de cría genético
-14 termo para conservación de material seminal
-4200 pajillas toros mejorados
La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

4.Transportar, asegurar y entregar por su cuenta y riesgo los bienes objeto de adquisición en la cantidad y lugares estipulados por el Departamento de Cundinamarca – Secretaría de Competitividad y Desarrollo Económico.

El contratista cumplió con el transporte y entrega de equipos, elementos y semovientes en las cabeceras municipales de acuerdo con las siguientes actividades realizadas:

- 22 eventos de socialización del proyecto.
- Entrega de cinco (05) termos para conservación de material seminal.
- Entrega de 1.500 pajillas de toros de razas de leche, carne y doble propósito.
- Realizar 50 visitas acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.
- Realizar 50 visitas acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductivo
- Entrega de 130 semovientes puros.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 001 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 10 de octubre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 001 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Pago N° 001 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Con informe de Mensual de Ejecución No. 2 con periodo del 05 de octubre de 2023 al 05 de noviembre de 2023 donde se evidencia la correcta ejecución de las siguientes actividades:
-53 Servicios formación en Inseminación Artificial + Kit de inseminación
-53 Servicios de formación en Manejo de Pastoreo Rotacional + Kit para aforar
-102 Kits de bioseguridad para cursos
-231 Acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.
-231 Acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductiva
-19 Entrega pie de cría genético
-3 Termo para conservación de material seminal
-900 Pajillas toros mejorados
La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Con informe de Mensual de Ejecución No. 3 con periodo del 05 de noviembre de 2023 al 27 de noviembre de 2023 donde se evidencia la correcta ejecución de las siguientes actividades:

-57 servicios formación en Inseminación Artificial + Kit de inseminación
-57 servicios de formación en Manejo de Pastoreo Rotacional + Kit para aforar
-118 kits de bioseguridad para cursos
-159 acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.
-159 acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductiva
-86 entrega pie de cría genético
-14 termo para conservación de material seminal
-4200 pajillas toros mejorados
La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S

5.Los elementos en el momento de la entrega deberán estar en perfecto funcionamiento y estado.

El contratista entregó los equipos, elementos y semovientes de acuerdo a las condiciones establecidas en el contrato y funcionando correctamente equipos cumplió con el funcionamiento y estado de los elementos entregados.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 01 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 10 de octubre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 001 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Pago N° 001 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Con informe de Mensual de Ejecución No. 2 con periodo del 05 de octubre de 2023 al 05 de noviembre de 2023 contratista entregó los equipos, elementos y semovientes de acuerdo con las condiciones establecidas en el contrato y funcionando correctamente equipos cumplió con el funcionamiento y estado de los elementos entregados

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Con informe de Mensual de Ejecución No. 3 con periodo del 05 de noviembre de 2023 al 27 de noviembre de 2023 donde se evidencia la correcta ejecución de las siguientes actividades: Los elementos en el momento de la entrega deberán estar

en perfecto funcionamiento y estado.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S

6.Entregar los elementos de conformidad con lo descrito en la ficha técnica y demás documentos del proceso.

El contratista cumplió con lo descrito en las fichas técnicas y demás documentos del proceso.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 01 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 10 de octubre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 001 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Pago N° 001 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Con informe de Mensual de Ejecución No. 2 con periodo del 05 de octubre de 2023 al 05 de noviembre de 2023 contratista cumplió con lo descrito en las fichas técnicas y demás documentos del proceso.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Con informe de Mensual de Ejecución No. 3 con periodo del 05 de noviembre de 2023 al 27 de noviembre de 2023 el contratista cumplió con lo descrito en las fichas técnicas y demás documentos del proceso.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S

7.Instalación y puesta en funcionamiento de la maquinaria y equipos, en el caso que se requiera.

Con informe de Mensual de Ejecución No. 2 con periodo del 05 de octubre de 2023 al 05 de noviembre de 2023 contratista cumplió con la instalación y puesta en funcionamiento de la maquinaria y equipos

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Con informe de Mensual de Ejecución No. 3 con periodo del 05 de noviembre de 2023 al 27 de noviembre de 2023 el contratista cumplió con la instalación y puesta en funcionamiento.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S

8.Brindar asesoría para el uso, manejo y mantenimiento preventivo o correctivo de la maquinaria y equipos, a los beneficiarios enunciado.

El contratista entregó el manual de funciones que indica el manejo y mantenimiento preventivo que se debe dar a los mismos, esta información la recibió el personal de los 5 municipios que recibieron los termos establecidos en el contrato.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 001 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 10 de octubre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 001 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Pago N° 001 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Con informe de Mensual de Ejecución No. 2 con periodo del 05 de octubre de 2023 al 05 de noviembre de 2023 contratista cumplió con laasesoría para el uso, manejo y mantenimiento preventivo o correctivo de la maquinaria y equipos.
La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Con informe de Mensual de Ejecución No. 3 con periodo del 05 de noviembre de 2023 al 27 de noviembre de 2023 el contratista cumplió con la asesoría para el uso, manejo y mantenimiento preventivo de la maquinaria.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S

9.INDEMNIDAD. Será obligación del Contratista mantener indemne al Departamento de cualquier reclamación proveniente de terceros que tenga como causa las actuaciones del contratista.

A la fecha, el contratista ha mantenido indemne al Departamento por reclamaciones proveniente de terceros, ocasionados por actuaciones de estos.

10.Atender de forma inmediata las observaciones y requerimientos relacionados con el cumplimiento de las obligaciones contractuales.

El contratista atendió de forma inmediata las observaciones y requerimientos, señalados por la supervisión e interventoría en cuanto al cumplimiento de las siguientes actividades:

- 22 eventos de socialización del proyecto.
- Entrega de cinco (05) termos para conservación de material seminal.
- Entrega de 1.500 pajillas de toros de razas de leche, carne y doble propósito.
- Realizar 50 visitas acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.
- Realizar 50 visitas acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductivo
- Entrega de 130 semovientes puros.

La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 001 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 10 de octubre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 001 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Pago N° 001 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S).

Con informe de Mensual de Ejecución No. 2 con periodo del 05 de octubre de 2023 al 05 de noviembre de 2023 donde se evidencia la correcta ejecución de las siguientes actividades:
-53 Servicios formación en Inseminación Artificial + Kit de inseminación
-53 Servicios de formación en Manejo de Pastoreo Rotacional + Kit para aforar
-102 Kits de bioseguridad para cursos
-231 Acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.
-231 Acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductiva
-19 Entrega pie de cría genético
-3 Termo para conservación de material seminal
-900 Pajillas toros mejorados
La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 002 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 15 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 002 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S)

Con informe de Mensual de Ejecución No. 3 con periodo del 05 de noviembre de 2023 al 27 de noviembre de 2023 donde se evidencia la correcta ejecución de las siguientes actividades:

-57 servicios formación en Inseminación Artificial + Kit de inseminación
-57 servicios de formación en Manejo de Pastoreo Rotacional + Kit para aforar
-118 kits de bioseguridad para cursos
-159 acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.
-159 acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductiva
-86 entrega pie de cría genético
-14 termo para conservación de material seminal
-4200 pajillas toros mejorados
La anterior actividad se encuentra avalada en el informe N° 003 presentado por EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S, NIT No. 900.953.986-0 de fecha 27 de noviembre de 2023, responsable de la Interventoría al contrato SCDE LP 232 2022 (Ver informe N° 003 de Embriovet y Certificado de Cumplimiento y Aval de Interventoría N° 002 de EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S

11.Las demás que se deriven de la naturaleza del contrato.

El contratista ha cumplido ha cabalidad con los entregables de acuerdo con los cronogramas entregados, así como el reporte de información para la plataforma GESPROY.

De igual manera, EMBRIOVET S.A.S realizó la impresión, organización y foliación del archivo documental del proyecto correspondiente a los beneficiarios, discriminados por actividad del contrato, municipio, y beneficiario con los documentos requeridos de acuerdo con el avance a la fecha.

Toda la información del proyecto, anexos registros de salud, registro fotográfico, y demás, se encuentran en físico y organizado en un DRIVE creado por el contratista y verificado por la interventoría con el fin de llevar un manejo documental en el siguiente enlace:

https://drive.google.com/open?id=1LXANeFYBmXVablHiwNt4wqsU6q55AQvb&usp=drive_fs

Estas entregas de documentos son soporte para dar cumplimiento al SEGUNDO PAGO descrito en el Otro 'si No. 1 "Por la suma de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($1.547.162.477) IVA INCLUIDO, previa presentación de informe de ejecución por parte del contratista, certificado de cumplimiento por parte del supervisor, aprobación de la interventoría y obligaciones específicas, donde conste lo siguiente
1. Realizar 110 servicios de formación en inseminación artificial y entrega de 110 kits de bioseguridad y de inseminación.
2. Entrega de 17 termos para conservación de material seminal.
3. Entrega de 5.100 pajillas de toros de razas de leche, carne y doble propósito.

4. Realizar 390 visitas acompañamiento en manejo de pastoreo rotacional.
5. Realizar 390 visitas acompañamiento en procesos de desarrollos biotecnología reproductivo
6. Entrega de 105 semovientes puros.

Nota: En cuanto al ítem correspondiente a material genético se aclara que un total de 5.100 pajillas corresponden a lo estipulado en la forma de pago y el contratista deberá entregar 500 unidades adicionales que corresponden a su oferta adicional en el proceso de licitación pública que originó el contrato."

El Contratista pagó las obligaciones legales con el sistema de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes de parafiscales, del presente mes de acuerdo con certificación expedida por el Dr. EDISON PEÑA CASTAÑEDA, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.754.374 de Bogotá y Matrícula Profesional No. 216541-T, Revisor Fiscal EMBRIOVET SAS de fecha 20 de noviembre de 2023 y RATIFICADO CON LA PLANILLA DE PAGO 72312152 de fecha 24 de NOVIEMBRE de 2023.

EMBRIOVET S.A.S. presentó factura número FE-376 del 28 de noviembre de 2.023 por valor de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($1.547.162.477) IVA INCLUIDO correspondiente a la ejecución del Contrato de Suministro SCDE-LP-232-2022, estipulado en la CLAUSULA SEXTA- FORMA DE PAGO del OTRO SI Nº 01 de fecha 06 de septiembre de 2023. Dichos recursos corresponden al FONDO 8-2000 Asignación para la Inversión Regional 60%.

De acuerdo con la información anteriormente relacionada y las certificaciones, informes y acreditación de la interventoría, adelantada por la empresa EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S. NIT900953986-0, representada por Yolima del Rocío Torres Mora identificada con c.c. 1.072.646.922 se debe gestionar el primer desembolso por la suma de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($1.547.162.477) IVA INCLUIDO al Contrato de Suministro SCDE-LP-232-2022, lo anterior basado en el informe mensual de ejecución y de verificación por parte de la interventoría con fecha del 27 de noviembre de 2023; cabe resaltar que los soportes de las actividades han sido validados, verificados y aprobados por parte de la interventoría y reposan en las carpetas físicas del contrato.

3. PAGOS EFECTUADOS EN EL DESARROLLO DEL CONTRATO O CONVENIO

DOCUMENTO DE PAGO	FECHA	VALOR
3300114481	13.10.2023	$1,063,815,018

4. BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO O CONVENIO (ESTE PUNTO SOLO APLICA PARA EL INFORME FINAL DE SUPERVISION)

NO APLICA

5. RENDIMIENTOS FINANCIEROS (ESTE PUNTO SOLO APLICA PARA EL INFORME FINAL DE SUPERVISION)

NO APLICA

6. RESPONSABLE DEL CIERRE DEL EXPEDIENTE DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN (ESTE PUNTO SOLO APLICA EN LOS CASOS DE OBLIGACIONES POSTERIORES A LA LIQUIDACIÓN)

NO APLICA

7. RECOMENDACIONES Y OBSERVACIONES

EMBRIOVET S.A.S. presentó factura número FE-376 del 28 de noviembre de 2.023 por valor de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($1.547.162.477) IVA INCLUIDO correspondiente a la ejecución del Contrato de Suministro SCDE-LP-232-2022, estipulado en la CLAUSULA SEXTA- FORMA DE DE PAGO del OTRO SI N° 01 de fecha 06 de septiembre de 2023. Dichos recursos corresponden al FONDO 8-2000 Asignación para la Inversión Regional 60%. De acuerdo con la información anteriormente relacionada y las certificaciones, informes y acreditación de la interventoria, adelantada por la empresa EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S. NIT900953986-0, representada por Yolima del Rocio Torres Mora identificada con c.c. 1.072.646.922 se debe gestionar el segundo desembolso por la suma de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($1.547.162.477) IVA INCLUIDO al Contrato de Suministro SCDE-LP-232-2022, lo anterior basado en los informes mensual y parcial de ejecución 002 y 003 y de verificación por parte de la interventoria desde el 07 de octubre de 2023 y hasta el 27 de noviembre de 2023. vale recordar que los soportes de las actividaes han sido validados, verificados y aprobados por parte de la interventoria y reposan en las carpetas fisicas del contrato.
El Contratista pagó las obligaciones legales con el sistema de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes de parafiscales, del presente mes de acuerdo con certificación expedida por el Dr. EDISON PEÑA CASTAÑEDA, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.754.374 de Bogotá y Matrícula Profesional No. 216541-T, Revisor Fiscal EMBRIOVET SAS de fecha 20 de octubre de 2023 y RATIFICADO CON LA PLANILLA DE PAGO 71333198 de fecha 23 de OCTUBRE de 2023.

De acuerdo con la información anteriormente relacionada y las certificaciones, informes y acreditación de la interventoria, adelantada por la empresa EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S. NIT900953986-0, representada por Yolima del Rocio Torres Mora identificada con c.c. 1.072.646.922 se presenta informe mensual de supervisión del Contrato de Suministro SCDE-LP-232-2022, lo anterior basado en el informe mensual de ejecución y de verificación por parte de la interventoria desde el 15 de septiembre de 2023; vale recordar que los soportes de las actividades han sido validados, verificados y aprobados por parte de la interventoría y reposan en las carpetas físicas del contrato.

MARIA MARCELA CASTRO RODRIGUEZ
Gerente