



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

GRUPO DE APOYO ADMINISTRATIVO CENTRO DE BIOTECNOLOGIA AGROPECUARIA MOSQUERA
Evaluación económica

SAMC-CMC-CBA-004-2026

PRESUPUESTO OFICIAL	\$ 65.264.173,52	POSICIÓN INICIAL DE SELECCIÓN	1
FECHA EVALUACIÓN	9/06/2026	NÚMERO DE OFERTAS	1
MENOR VALOR DE LAS OFERTAS	\$ 65.101.330	MÉTODO DE EVALUACIÓN	SELECCIÓN ABREVIADA MENOR CUANTIA

PROPUESTA	NIT	PROPONENTE	VALOR PROPUESTA	RESULTADO
1	900.241.832-1	AMBICOL SERVICES S A S	\$ 65.101.330,00	CUMPLE

Notas

Con base en el resultado obtenido por aplicación de la metodología sugerida por Colombia Compra eficiente en la guía "G-MOAB-01 Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación" el comité económico procederá a realizar solicitud de aclaración por estimación de precios artificialmente bajos a los oferentes al presentar ofertas económicas por un valor inferior al valor mínimo aceptable de acuerdo con el procedimiento aplicado cuando se presenta 4 o menos ofertas económicas.

Lo anterior no implica descalificación directa de la oferta económica y la habilitación de esta como viable para selección será determinada con respecto a las aclaraciones y documentos soporte que presente el oferente en la respuesta a la solicitud de la entidad.

Con base en la guía "G-MOAB-01 Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación" los oferentes presentaron sus aclaraciones y el comité económico procederá a realizar evaluación económica definitiva. El presupuesto oficial para este lote es de \$ 357.028.384.00 se aclara que la evaluación se realiza a monto agotable

1. AMBICOL SERVICES SAS

*La propuesta económica NO sobrepasa el valor del presupuesto oficial de La invitación pública de SELECCION ABREVIADA MENOR CUANTIA SAMC-CMC-CBA-004-2026.

* La oferta presentada por el oferente NO presenta precios artificialmente bajos, de acuerdo con la circular Colombia Compra Eficiente.

*La empresas **AMBICOL SERVICES SAS**, NO presentan error aritmético.

*La oferta presentada por **AMBICOL SERVICES SAS**, SI **CUMPLE**.

Evaluador económico

LIZETH GARCIA VARGAS
Profesional de apoyo contable y financiero
Grupo de apoyo administrativo centro de biotecnología agropecuario
MOSQUERA

Anexo de evaluación económica proceso		SAMC-CMC-CBA-004-2026				Consecutivo	1	CUMPLE				
Los criterios aplicados para la evaluación económica se encuentran registrados en los documentos de la invitación pública del presente proceso de contratación						Valor evaluado	Valor PDF	Valor SECOP II	Conclusion			
Datos económicos						Número de ofertas económicas	1	\$ 65.101.330,00	\$ 65.101.330,00	\$ 65.101.330,00		
¿El valor evaluado por el comité económico, el ofertado en formato PDF y en SECOP II es menor o igual que el presupuesto oficial del proceso o lote?		Presupuesto oficial				\$	65.264.173,52				SI	
¿Se estima valor artificialmente bajo en la propuesta?		Valor oferta económica mínima valor				\$	52.211.338,82				NO	
¿La oferta presentada contiene todos los ítems solicitados por la entidad?						\$					SI	
¿La oferta presentada contiene todas las cantidades por ítem solicitados por la entidad?							0%				SI	
¿La propuesta económica fue presentada dentro de los términos del proceso de contratación según lo indicado por la entidad?							5%				SI	
¿La oferta presenta errores aritmética?							8%				NO	
¿La corrección aritmética aplicada a la oferta económica superó el 2% del valor de la oferta económica presentada en la plataforma SECOP II?							19%	\$	-		NO	
Oferta económica -Estudio de Mercado						AMBICOL SERVICES S A S						
						900.241.832-1						
Item	Descripción	Especificaciones Técnicas	Valor Unitario	Iva	Valor Unitario Iva incluido	Presentación/Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Tarifa IVA	Valor de Iva por unidad	Valor unitario con Iva	Valor total
FUMIGACIÓN, DESINFECCIÓN Y CONTROL DE ROEDORES												
1	Control general en todas las áreas: Control de roedores revisión trampas de cebado y captura	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 5.898.135	\$ 1.120.645,71	\$ 7.018.781,05	SERVICIO	1	\$ 5.890.000,00	19%	\$ 1.119.100,00	\$ 7.009.100,00	\$ 7.009.100,00
2	Control en puntos críticos: Control de roedores puntos críticos, revisión trampas de cebado y	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 2.553.271	\$ 485.121,55	\$ 3.038.392,85	SERVICIO	1	\$ 2.550.000,00	19%	\$ 484.500,00	\$ 3.034.500,00	\$ 3.034.500,00
3	Manejo integrado De Plagas Mantenimiento en subse de Facatativá Visita a las instalaciones d	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 3.289.663	\$ 625.036,05	\$ 3.914.699,50	SERVICIO	1	\$ 3.280.000,00	19%	\$ 623.200,00	\$ 3.903.200,00	\$ 3.903.200,00
4	Servicio de control de palomas por metro lineal para lo cual se requiere el retiro de pias y la	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 3.289.663	\$ 625.036,05	\$ 3.914.699,50	SERVICIO	1	\$ 3.280.000,00	19%	\$ 623.200,00	\$ 3.903.200,00	\$ 3.903.200,00
5	Desinfección Ambiental/Desinfección Ambiental - Aplicación en 6000MT2El producto químico	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 3.016.365	\$ 573.109,32	\$ 3.589.474,15	SERVICIO	1	\$ 3.000.000,00	19%	\$ 570.000,00	\$ 3.570.000,00	\$ 3.570.000,00
6	Aspersiones perimetrales (fumigación) Aplicación en 6000MT2El producto químico a utilizar d	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 1.943.421	\$ 369.249,98	\$ 2.312.670,91	SERVICIO	1	\$ 1.940.000,00	19%	\$ 368.600,00	\$ 2.308.600,00	\$ 2.308.600,00
TALA, PODA Y APROVECHAMIENTO FORESTAL												
7	TALA de Árboles de 15.1 a 20 metros: incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá inc	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 3.289.661	\$ 625.035,68	\$ 3.914.697,13	SERVICIO	1	\$ 3.280.000,00	19%	\$ 623.200,00	\$ 3.903.200,00	\$ 3.903.200,00
8	TALA de Árboles de 10.1 a 15 metros: incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá inc	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 2.598.214	\$ 493.660,59	\$ 3.091.874,24	SERVICIO	1	\$ 2.590.000,00	19%	\$ 492.100,00	\$ 3.082.100,00	\$ 3.082.100,00
9	TALA de Árboles de 5.1 a 10 metros: incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá inc	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 2.206.652	\$ 419.263,86	\$ 2.625.915,76	SERVICIO	1	\$ 2.200.000,00	19%	\$ 418.000,00	\$ 2.618.000,00	\$ 2.618.000,00
10	TALA de Árboles de 1.0 a 5.0 metros: incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá inc	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 1.882.664	\$ 357.706,19	\$ 2.240.370,32	SERVICIO	1	\$ 1.880.000,00	19%	\$ 357.200,00	\$ 2.237.200,00	\$ 2.237.200,00
11	PODA de Árboles de 15.1 a 20 metros: incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá ir	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 1.882.666	\$ 357.706,56	\$ 2.240.372,69	SERVICIO	1	\$ 1.880.000,00	19%	\$ 357.200,00	\$ 2.237.200,00	\$ 2.237.200,00
12	PODA de Árboles de 10.1 a 15 metros: incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá ir	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 1.062.788	\$ 201.929,63	\$ 1.264.717,16	SERVICIO	1	\$ 1.060.000,00	19%	\$ 201.400,00	\$ 1.261.400,00	\$ 1.261.400,00
13	PODA de Árboles de 5.1 a 10 metros: incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá inc	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 900.849	\$ 171.161,33	\$ 1.072.010,46	SERVICIO	1	\$ 900.000,00	19%	\$ 171.000,00	\$ 1.071.000,00	\$ 1.071.000,00
14	Suministro y siembra de árboles nativos (Incluye alistamiento de terreno, ahovado, tutores, fe	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 189.178	\$ 35.943,81	\$ 225.121,78	SERVICIO	1	\$ 189.000,00	19%	\$ 35.910,00	\$ 224.910,00	\$ 224.910,00
LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE												
15	Tanques aéreos con capacidad de 1000 lts, incluye trabajo en alturas por lo que el costo debe	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 160.911	\$ 30.573,09	\$ 191.484,07	SERVICIO	1	\$ 160.000,00	19%	\$ 30.400,00	\$ 190.400,00	\$ 190.400,00
16	Tanques aéreos con capacidad de 500 lts, incluye trabajo en alturas por lo que el costo debe	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 152.791	\$ 29.030,34	\$ 181.821,60	SERVICIO	1	\$ 150.000,00	19%	\$ 28.500,00	\$ 178.500,00	\$ 178.500,00
17	Tanques aéreos con una capacidad de 2000 lts - Incluye trabajo en alturas por lo que el costo	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 269.944	\$ 51.289,30	\$ 321.233,00	SERVICIO	1	\$ 265.000,00	19%	\$ 50.350,00	\$ 315.350,00	\$ 315.350,00
18	Tanques aéreos con capacidad de 250 Lt, incluye trabajo en alturas por lo que el costo debe	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 213.951	\$ 40.650,61	\$ 254.601,17	SERVICIO	1	\$ 213.000,00	19%	\$ 40.470,00	\$ 253.470,00	\$ 253.470,00
19	Tanque aéreo con una capacidad de 5000 Lt incluye trabajo en alturas por lo que el costo deb	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 461.119	\$ 87.612,55	\$ 548.731,23	SERVICIO	1	\$ 460.000,00	19%	\$ 87.400,00	\$ 547.400,00	\$ 547.400,00
20	Tanque con una capacidad de 160 m3 (cilíndrico) - (se debe contar con equipos para limpiez	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 907.053	\$ 172.340,11	\$ 1.079.393,30	SERVICIO	1	\$ 900.000,00	19%	\$ 171.000,00	\$ 1.071.000,00	\$ 1.071.000,00
21	Tanque con una capacidad de 50 m3 (aéreo PTAP y confinado); incluye trabajo en alturas por	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 794.752	\$ 151.002,87	\$ 945.754,80	SERVICIO	1	\$ 794.000,00	19%	\$ 150.860,00	\$ 944.860,00	\$ 944.860,00
22	Tanque con una capacidad de 50 m3 (subterráneo Ganadería) adicionalmente realizar medic	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 641.284	\$ 121.843,97	\$ 763.127,99	SERVICIO	1	\$ 640.000,00	19%	\$ 121.600,00	\$ 761.600,00	\$ 761.600,00
23	Tanque con una capacidad de 40 m3 (Subterráneo Interrado) adicionalmente realizar medic	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 601.152	\$ 114.218,89	\$ 715.370,91	SERVICIO	1	\$ 600.000,00	19%	\$ 114.000,00	\$ 714.000,00	\$ 714.000,00
24	Tanque con una capacidad de 23 m3 (Subterráneo Gastronomía) adicionalmente realizar med	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 498.235	\$ 94.664,71	\$ 592.900,05	SERVICIO	1	\$ 498.000,00	19%	\$ 94.620,00	\$ 592.620,00	\$ 592.620,00
25	Tanque con una capacidad de 40 m3 (Subterráneo Lácteos) adicionalmente realizar medic	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 570.572	\$ 108.408,75	\$ 678.981,13	SERVICIO	1	\$ 570.000,00	19%	\$ 108.300,00	\$ 678.300,00	\$ 678.300,00
26	Tanque con una capacidad de 103 m3 (subterráneo Lácteos) adicionalmente realizar medic	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 1.598.967	\$ 303.803,77	\$ 1.902.770,98	SERVICIO	1	\$ 1.598.000,00	19%	\$ 303.620,00	\$ 1.901.620,00	\$ 1.901.620,00
27	Servicio de mantenimiento, limpieza y cambio de flotadores, checks, entre otros accesorios qu	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 906.843	\$ 172.300,08	\$ 1.079.142,62	UNIDAD	1	\$ 900.000,00	19%	\$ 171.000,00	\$ 1.071.000,00	\$ 1.071.000,00
LIMPIEZA DE DRENAJE												
28	SERVICIO DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TRAMPA DE GRASA	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 12.222.547	\$ 2.322.283,85	\$ 14.544.830,41	SERVICIO	1	\$ 12.200.000,00	19%	\$ 2.318.000,00	\$ 14.518.000,00	\$ 14.518.000,00
29	Servicio de limpieza de pozo sépticos por m3, este debe contar con la disposición en lugar certificado y con licencia ambiental y deberá entregarse al SENA el certificado de tratamiento y disposición final.	SERVICIO DE SANEAMIENTO	\$ 840.532	\$ 159.701,03	\$ 1.000.232,77	M3	1	\$ 840.000,00	19%	\$ 159.600,00	\$ 999.600,00	\$ 999.600,00
			\$ 54.843.843,29	\$ 10.420.330	\$ 65.264.173,52							
											BASE IVA 19%	\$ 54.707.000,00
											BASE IVA 8%	\$ -
											BASE IVA 5%	\$ -
											BASE EXENTA	\$ -
											IVA 19%	\$ 10.394.330,00
											IVA 8%	\$ -
											IVA 5%	\$ -
											VALOR TOTAL DE LA OFERTA	\$ 65.101.330,00

Evaluación económica realizada por: Monica Garcia / Profesional contable y financiero grupo de apoyo administrativo centro de Biotecnología Agropecuaria Mosquera



VERIFICACIÓN COMPONENTE FINANCIEROS

Modalidad de Selección	SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA	Número de Proceso	SAMC-CMC-CBA-004-2026
------------------------	--------------------------------------	-------------------	-----------------------

No. de Propuesta	Proponente	Indicador Financiero			Capacidad Organizacional				Estado
		Nombre: LIQUIDEZ	Nombre: ENDEUDAMIENTO	Nombre: COBERTURA INTERESES	Nombre: RENTABILIDAD PATRIMONIAL	Nombre: RENTABILIDAD ACTIVOS	Nombre: CAPITAL DE TRABAJO		
		Formula: ACT CTE / PAS CTE	Formula: PAS TOT / ACT TOT	Formula: UTIL OP / GAST INTERESES	Formula: UTIL OP / PATRIMONIO	Formula: UTIL OP / ACTIVOS	Formula: ACTI CORR - PASI CORR		
		Factor: >= 2,5	Factor: <= 50%	Factor: >= 1	Factor: >= 17%	Factor: >= 14%	Factor: >= 100%		
1	AMBICOL SERVICES S A S	27,73	18,25%	114,89	55,86%	45,67%	2.005.048.902,00		Habilitado
									-
									-
									-
									-
									-
									-

OBJETO: SERVICIO DE SANEAMIENTO AMBIENTAL (FUMIGACIÓN, DESINFECCIÓN, CONTROL DE ROEDORES, PODA, MANTENIMIENTO ARBOREO, LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES Y MANTENIMIENTO AL CENTRO DE ACOPIO) QUE INCLUYA INSUMOS, ELEMENTOS Y MANO DE OBRA NECESARIOS EN EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA AGROPECUARIA SENA REGIONAL CUNDINAMARCA VIGENCIA 2026

Observaciones	1) Información tomada del Registro Unico Proponentes suministrados por cada uno de los participantes con corte 31/12/2025 y teniendo en cuenta los requisitos fijados en la selección abreviada de subasta inversa el resultado para el proponente es HABILITADOS .
---------------	--

Fecha de elaboración	9/06/2026	Elaborado	<i>Florencia L. García V.</i>
----------------------	-----------	-----------	-------------------------------



EVALUACIÓN TÉCNICA

En nuestra condición de comité técnico designado por el ordenador del gasto de la entidad y, conforme lo dispuesto en el numeral 4 del Artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015, se procedió a realizar la verificación de la oferta presentada en el proceso de selección que a continuación se relaciona, así:

DATOS DEL PROCESO	
No.	SAMC-CMC-CBA-003-2026
OBJETO	Servicio de saneamiento ambiental (fumigación, desinfección, control de roedores, poda, mantenimiento arbóreo, lavado y desinfección de tanques y mantenimiento al centro de acopio) que incluya insumos, elementos y mano de obra necesarios en el centro de biotecnología agropecuaria Sena regional Cundinamarca vigencia 2026. LOTE 1: FUMIGACIÓN, DESINFECCIÓN, CONTROL DE ROEDORES, PODA, MANTENIMIENTO ARBOREO Y LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES
OFERTA PRESENTADA	1. AMBICOL SERVICES S.A.S

DESARROLLO DE LA VERIFICACIÓN OFERENTE EVALUADO

CRITERIOS PARA EVALUAR DESARROLLO DE LA VERIFICACIÓN

OFERENTE EVALUADO 1

PROPONENTE No 01.

PROPONENTE	AMBICOL SERVICES S.A.S
NIT	900.241.832-1
REPRESENTANTE LEGAL	Luis Gabriel Nova Vargas
IDENTIFICACIÓN	74186055

REQUISITOS DE ORDEN TÉCNICO

Requisito	Evaluación
-----------	------------

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



<p>Los oferentes junto con la oferta deberá presentas conceptos o licencias sanitarias para el control de plagas y lavado de tanques vigente y actualizado del Departamento de Cundinamarca (lote No. 1)</p>	<p>CUMPLE: Se presenta el concepto favorable emitido por la secretaría de salud de Cundinamarca No. DSP-CQ-228-2025, emitido el 27 de agosto de 2025 para lo correspondiente al control de plagas</p> <p>Se presenta el concepto favorable emitido por la secretaría de salud de Cundinamarca No DSP-CQ-234-2025, emitido el 27 de agosto 2025 para lo correspondiente a Lavado y desinfección de tanques para el almacenamiento de agua para consumo humano.</p>
<p>El oferente deberá presentar hoja de vida de plataforma eléctrica para trabajos en alturas con su respectivo certificado de 8 metros de erogación (Lote 1).</p>	<p>CUMPLE: Presenta hoja de vida de plataforma elevadora tipo tijera Modelo SJIII 4626, Marca SKYJACK, detallando mantenimientos realizados.</p>
<p>La Entidad hará verificación de los certificados de trabajo seguro en alturas sean válidos y estén en publicados en la plataforma del Ministerio de Trabajo, en donde se evidencie, nombre, número de cedula, cargo y entidad Certificadora (Lote 1).</p>	<p>Se realiza la verificación de los certificados de trabajo seguro en alturas de acuerdo con los perfiles presentados.</p>
<p>Los oferentes como requisito adicional deben presentar el concepto técnico favorable y actualizado de tres vehículos, emitido por la secretaria de salud de la Gobernación de Cundinamarca, a lo cual la ley establece dar cumplimiento con el decreto 1609 del 2002 (Lote 1).</p>	<p>CUMPLE: El proponente presenta el concepto favorable emitido por la secretaría de salud de Cundinamarca de los siguientes vehículos: DSP-CQ-042-2026 placa: PZP934 DSP-CQ-043-2026 Placa: PZP939 DDSP-CQ-044-2026 placa: PZP941</p>
<p>El proponente junto con su propuesta deberá allegar notificación del listado de equipo completo de carretera y copia de documentos vigentes del vehículo: SOAT, revisión técnico-mecánica de gases, tarjeta de propiedad y póliza todo riesgo donde incluya responsabilidad civil extracontractual, con uso herramienta de trabajo de cada uno de los vehículos (Lote 1).</p>	<p>El proponente presenta: SOAT, tarjeta de propiedad y póliza todo riesgoye lpara lovhícuoscopca: Plc: PZP934; Plaa:PZP939 Y PZP941.</p>

CONCLUSIÓN DE ESTE REQUISITO: CUMPLE

Centro de Biotecnología Agropecuaria
 Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Anexo 1 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS DEL ELEMENTO Y/O SERVICIO A CONTRATAR LOTE 1 Fumigación, desinfección, control de roedores, poda, mantenimiento arbóreo y lavado y desinfección de tanque

El proponente presenta el anexo 1, durante la subsanación presenta con la firma del representante legal.

LOTE 1: FUMIGACIÓN, DESINFECCIÓN, CONTROL DE ROEDORES, PODA, MANTENIMIENTO ARBOREO Y LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES					
ÍTEM	Codigo UNSPC	DESCRIPCIÓN	Unidad de medida	Cantidad	Cumple / no cumple
FUMIGACIÓN, DESINFECCIÓN Y CONTROL DE ROEDORES					
1	85111700	<p>Control general en todas las áreas: Control de roedores revisión trampas de cebado y captura y recarga de veneno Monitoreo de insectos rastreros en cafeterías, áreas de producción y oficinas</p> <p>Para la implementación de este control son necesarios la instalación de los siguientes equipos:</p> <p>50 estaciones con llave para control roedores 15 unidades de rollo de malla mosquito 14 x 14 mm, 0,90 x 10 metros, tipo gallinero; Malla contra mosquitos, de una sola pieza sin uniones ni soldaduras, recubierta en resinas epóxicas termo encogibles aplicadas a alta temperatura Procesos de fabricación ecológicos, con materiales biodegradables (no contaminantes), Material: de acero galvanizado, medidas de cada hueco 14 x 14 mm 5 lámparas ultravioleta y atracción de</p>	Servicio	1	Cumple

Centro de Biotecnología Agropecuaria
 Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



		<p>mosquitos</p> <p>100 laminas de pegamento para roedores</p> <p>50 metros de Pirlan / tapón para debajo de puertas de 2 pulgadas de ancho con 2 mm de espesor</p> <p>5 ultrasonidos que contengan diferentes frecuencias para alejar roedores</p>			
2	85111700	Control en puntos criticos; Control de roedores puntos críticos, revisión trampas de cebado y captura, y recarga de veneno	Servicio	1	Cumple
3	85111700	<p>Manejo integrado De Plagas Mantenimiento en subsede Facatativá</p> <p>Visita a las instalaciones de la sede de Facatativá para servicio de fumigación (aspersión) y control de roedores y voladores</p> <p>Para la implementación de este control son necesarios la instalación de los siguientes equipos:</p> <p>50 estaciones con llave para control roedores, se debrá tener en cuenta para el control de voladores Servicio de control de palomas por metro lineal para lo cual se requiere el retiro de puas y la instalación de BARRERAS ANTIPERCHAMIENTO NO CRUENTAS PARA EL MANEJO ADECUADO DE LAS PALOMAS (Cables postensados en acero o nylon de alta calidad (30 libras) anclados a dos vástagos de punta roma instalados con una distancia de 1 pulgada máxima entre cables el cual debe impedir que las palomas aterricen y/o aniden, este debe constar de resortes en acero inoxidable, postes y cable recubierto de nailon)</p> <p>250 METROS LINEALES - INCLUYE PLATAFORMA ELECTRICA Y EQUIPOS DE TRABAJO EN ALTURAS CERTIFICADO.</p>	Servicio	1	Cumple

Centro de Biotecnología Agropecuaria
 Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



4	85111700	Servicio de control de palomas por metro lineal para lo cual se requiere el retiro de puas y la instalación de BARRERAS ANTIPERCHAMIENTO NO CRUENTAS PARA EL MANEJO ADECUADO DE LAS PALOMAS el cual debe impedir que las palomas aterricen y/o aniden, este debe constar de resortes en acero inoxidable, postes y cable recubierto de nailon - 250 METROS LINEALES - INCLUYE PLATAFORMA ELECTRICA Y EQUIPOS DE TRABAJO EN ALTURAS CERTIFICADO.	Servicio	1	Cumple
5	76101600	Desinfección Ambiental Desinfección Ambiental – Aplicación en 6000MT2 El producto químico a utilizar deberá ser concertado con el supervisor del contrato, constancia acta de reunión.	Servicio	1	Cumple
6	76101600	Aspersiones perimetrales (fumigación) Aplicación en 6000MT2 El producto químico a utilizar deberá ser concertado con el supervisor del contrato, constancia acta de reunión.	Servicio	1	Cumple
TALA, PODA Y APROVECHAMIENTO FORESTAL					
7	70151800	TALA de Árboles de 15.1 a 20 metros; incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá incluir el valor alquiler de escaleras certificadas y equipos para el trabajo seguro en alturas	Servicio	1	Cumple



8	70151800	TALA de Árboles de 10.1 a 15 metros ; incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá incluir el valor alquiler de escaleras certificadas y equipos para el trabajo seguro en alturas	Servicio	1	Cumple
9	70151800	TALA de Árboles de 5.1 a 10 metros ; incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá incluir el valor alquiler de escaleras certificadas y equipos para el trabajo seguro en alturas	Servicio	1	Cumple
10	70151800	TALA de Árboles de 1.0 a 5.0 metros; incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá incluir el valor alquiler de escaleras certificadas y equipos para el trabajo seguro en alturas	Servicio	1	Cumple
11	70151800	PODA de Árboles de 15.1 a 20 metros; incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá incluir el valor alquiler de escaleras certificadas y equipos para el trabajo seguro en alturas	Servicio	1	Cumple
12	70151800	PODA de Árboles de 10.1 a 15 metros; incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá incluir el valor alquiler de escaleras certificadas y equipos para el trabajo seguro en alturas	Servicio	1	Cumple
13	70151800	PODA de Árboles de 5.1 a 10 metros; incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá incluir el valor alquiler de escaleras certificadas y equipos para el trabajo seguro en alturas	Servicio	1	Cumple

Centro de Biotecnología Agropecuaria
 Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



14	70151800	Suministro y siembra de árboles nativos (Incluye alistamiento de terreno, ahoyado, tutores, fertilización, ploteo y seguimiento durante la ejecución del contrato, realizando una visita mensual e informe, en caso de mortalidad se deberá reponer los individuos arbóreos)	Servicio	1	Cumple
LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE					
15	76111500	Tanques aéreos con capacidad de 1000 lts, incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá incluir el valor alquiler de andamios y escaleras certificadas. - (se debe contar con equipos para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies como equipos de microaspersión, luz ultravioleta, ozono, equipos de vapor saturado (menos del 5% de humedad) según requerimiento de la entidad, los cuales deben tener certificación de calibración y contar personal capacitado con certificación de manejo de los mismos).	Servicio	1	Cumple
16	76111500	Tanques aéreos con capacidad de 500 lts; incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá incluir el valor alquiler de andamios y escaleras certificadas. - (se debe contar con equipos para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies como equipos de microaspersión, luz ultravioleta, ozono, equipos de vapor saturado (menos del 5% de humedad) según requerimiento de la entidad, los cuales deben tener certificación de calibración y contar personal capacitado con certificación de manejo de los mismos).	Servicio	1	Cumple
17	76111500	Tanques aéreos con una capacidad de 2000 lts - incluye trabajo en alturas por lo que el costo	Servicio	1	Cumple

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



		deberá incluir el valor alquiler de andamios y escaleras certificadas. - (se debe contar con equipos para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies como equipos de microaspersión, luz ultravioleta, ozono, equipos de vapor saturado (menos del 5% de humedad) según requerimiento de la entidad, los cuales deben tener certificación de calibración y contar personal capacitado con certificación de manejo de los mismos).			
18	76111500	Tanques aéreos con capacidad de 250 Lt; incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá incluir el valor alquiler de andamios y escaleras certificadas. - ,(se debe contar con equipos para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies como equipos de microaspersión, luz ultravioleta, ozono, equipos de vapor saturado (menos del 5% de humedad) según requerimiento de la entidad, los cuales deben tener certificación de calibración y contar personal capacitado con certificación de manejo de los mismos).	Servicio	1	Cumple
19	76111500	Tanque aeréo con una capacidad de 5000 Lt incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá incluir el valor alquiler de andamios y escaleras certificadas.- ,(se debe contar con equipos para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies como equipos de microaspersión, luz ultravioleta, ozono, equipos de vapor saturado (menos del 5% de humedad) según requerimiento de la entidad, los cuales deben tener certificación de calibración y contar personal capacitado con certificación de manejo de los mismos).	Servicio	1	Cumple

Centro de Biotecnología Agropecuaria
 Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



20	76111500	Tanque con una capacidad de 160 m3 (cilíndrico) -, (se debe contar con equipos para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies como equipos de microaspersión, luz ultravioleta, ozono, equipos de vapor saturado (menos del 5% de humedad) según requerimiento de la entidad, los cuales deben tener certificación de calibración y contar personal capacitado con certificación de manejo de los mismos).	Servicio	1	Cumple
21	76111500	Tanque con una capacidad de 50 m3 (aéreo PTAP y confinado); incluye trabajo en alturas por lo que el costo deberá incluir el valor alquiler de andamios y escaleras certificadas, adicionalmente realizar medición y análisis de oxígeno presente y garantizar epps para el desarrollo de la actividad ,(se debe contar con equipos para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies como equipos de microaspersión, luz ultravioleta, ozono, equipos de vapor saturado (menos del 5% de humedad) según requerimiento de la entidad, los cuales deben tener certificación de calibración y contar personal capacitado con certificación de manejo de los mismos).	Servicio	1	Cumple
22	76111500	Tanque con una capacidad de 50 m3 (subterráneo Ganadería), adicionalmente realizar medición y análisis de oxígeno presente y garantizar epps para el desarrollo de la actividad - ,(se debe contar con equipos para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies como equipos de microaspersión, luz ultravioleta, ozono, equipos de vapor saturado (menos del 5% de humedad) según requerimiento de la entidad, los cuales deben tener certificación de calibración y contar	Servicio	1	Cumple

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



		personal capacitado con certificación de manejo de los mismos).			
23	76111500	Tanque con una capacidad de 40 m3 (Subterráneo Internado) adicionalmente realizar medición y análisis de oxígeno presente y garantizar epps para el desarrollo de la actividad - ,(se debe contar con equipos para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies como equipos de microaspersión, luz ultravioleta, ozono, equipos de vapor saturado (menos del 5% de humedad) según requerimiento de la entidad, los cuales deben tener certificación de calibración y contar personal capacitado con certificación de manejo de los mismos).	Servicio	1	Cumple
24	76111500	Tanque con una capacidad de 23 m3 (Subterráneo Gastronomía) adicionalmente realizar medición y análisis de oxígeno presente y garantizar epps para el desarrollo de la actividad - ,(se debe contar con equipos para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies como equipos de microaspersión, luz ultravioleta, ozono, equipos de vapor saturado (menos del 5% de humedad) según requerimiento de la entidad, los cuales deben tener certificación de calibración y contar personal capacitado con certificación de manejo de los mismos).	Servicio	1	Cumple
25	76111500	Tanque con una capacidad de 40 m3(Subterráneo Lácteos) adicionalmente realizar medición y análisis de oxígeno presente y garantizar epps para el desarrollo de la actividad - ,(se debe contar con equipos para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies como equipos de microaspersión, luz ultravioleta, ozono, equipos de vapor	Servicio	1	Cumple

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



		saturado (menos del 5% de humedad) según requerimiento de la entidad, los cuales deben tener certificación de calibración y contar personal capacitado con certificación de manejo de los mismos).			
26	76111500	Tanque con una capacidad de 103 m3 (subterráneo Lácteos) adicionalmente realizar medición y análisis de oxígeno presente y garantizar epps para el desarrollo de la actividad - ,(se debe contar con equipos para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies como equipos de microaspersión, luz ultravioleta, ozono, equipos de vapor saturado (menos del 5% de humedad) según requerimiento de la entidad, los cuales deben tener certificación de calibración y contar personal capacitado con certificación de manejo de los mismos).	Servicio	1	Cumple
27	76111500	Servicio de mantenimiento, limpieza y cambio de flotadores, cheks, entre otros accesorios que puedan ser necesarios para garantizar el óptimo funcionamiento de los tanques de almacenamiento de agua potable.	Unidad	1	Cumple
LIMPIEZA DE DRENAJE					
28	76111500	SERVICIO DE LIMPIEZA Y DESINFECCION DE TRAMPA DE GRASA	servicio	1	Cumple
29	76111500	Servicio de limpieza de pozo sépticos por m3, este debe contar con la disposición en lugar certificado y con licencia ambiental y deberá entregarse al SENA el certificado de tratamiento y disposición final.	m3	1	Cumple

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



Personal Profesional Mínimo Requerido LOTE 1:

Profesional	Formación	Experiencia	LUIS ONOFRE GONZALEZ GONZALEZ		DUBERNEY RUIZ JEREZ		CARLOS ARBEY ESPITIA		EIDER GONZALEZ CORTEZ	
PERSONAL OPERARIO	Cada operario deberá presentar lo siguiente:	Experiencia de dos (2) años en labores relacionadas a objeto contractual	Formación	Experiencia	Formación	Experiencia	Formación	Experiencia	Formación	Experiencia
El oferente deberá aportar a la propuesta hoja de vida de cuatro (04) operarios	<ul style="list-style-type: none"> Certificado en manejo racional de plaguicidas de 60 horas, carnet de aplicador de plaguicidas emitido por la secretaria de salud de Cundinamarca 		El proponente presenta certificado de curso " manejo integral de plagas" emitido el 04 de mayo 2026 Presenta carne de aplicador emitido por la secretaria de salud de Cundinamarca	El oferente presenta certificación laboral desde el 23 de enero de 2014 al 29 de abril de 2026	El proponente presenta certificado de curso " manejo integrado de plagas" emitido el 04 de mayo 2026 Presenta carne de aplicador emitido por la secretaria de salud de Cundinamarca	El oferente presenta certificación laboral desde el 15 de enero de 2014 al 28 de abril de 2026	El proponente presenta certificado de curso " manejo integrado de plagas" emitido el 04 de mayo 2026 Presenta carne de aplicador emitido por la secretaria de salud de Cundinamarca	El oferente presenta certificación laboral desde el 23 de junio de 2016 al 29 de mayo 2026	El proponente presenta certificado de curso " manejo integrado de plagas" emitido el 04 de mayo de 2026 Presenta carne de aplicador emitido por la secretaria de salud de Cundinamarca	El oferente presenta certificación laboral desde el 23 de enero de 2018 al 29 de mayo de 2026
	<ul style="list-style-type: none"> Curso Promoción de la salud en las enfermedades transmitidas por vectores (Emitido por el SENA) 		el proponente presenta certificado de curso "PROMOCION DE LA SALUD EN LAS ENFERMEDAD	el proponente presenta certificado de curso "PROMOCION DE LA SALUD EN LAS ENFERMEDAD	el proponente presenta certificado de curso "PROMOCION DE LA SALUD EN LAS ENFERMEDAD	el proponente presenta certificado de curso "PROMOCION DE LA SALUD EN LAS ENFERMEDAD				

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



		ES TRANSMITIDAS POR VECTORES" emitido el 01 de septiembre 2025	ES TRANSMITIDAS POR VECTORES" emitido el 01 de septiembre 2025	ES TRANSMITIDAS POR VECTORES" emitido el 01 de septiembre 2025	ES TRANSMITIDAS POR VECTORES" emitido el 01 de septiembre 2025
<ul style="list-style-type: none"> Curso en espacios confinados nivel Entrante, vigía y mínimo uno debe contar con certificado nivel supervisor. 	El proponente presenta certificado de Curso en espacios confinados nivel Entrante, vigía emitidos el 15 de octubre de 2025 y el 13 de mayo de 2024 respectivamente, nivel de supervisor del 05 de mayo 2026	El proponente presenta certificado de Curso en espacios confinados nivel Entrante, vigía emitidos el 15 de octubre de 2025 y el 26 de octubre de 2023 respectivamente.	El proponente presenta certificado de Curso en espacios confinados nivel Entrante, vigía emitidos el 15 de octubre de 2025 y el 13 de mayo de 2024 respectivamente y supervisor del 05 de mayo 2026.	El proponente presenta certificado de Curso en espacios confinados nivel Entrante, vigía emitidos el 15 de octubre de 2025 y el 13 de mayo de 2024 respectivamente.	El proponente presenta certificado de Curso en espacios confinados nivel Entrante, vigía emitidos el 15 de octubre de 2025 y el 13 de mayo de 2024 respectivamente.
<ul style="list-style-type: none"> Curso de manipulación de Residuos peligrosos. 	El proponente presenta certificado de curso de manipulación de residuos peligrosos emitido el 16	El proponente presenta certificado de curso de manipulación de residuos peligrosos emitido el 16	El proponente presenta certificado de curso de manipulación de residuos peligrosos emitido el 16	El proponente presenta certificado de curso de manipulación de residuos peligrosos emitido el 16	El proponente presenta certificado de curso de manipulación de residuos peligrosos emitido el 16

Centro de Biotecnología Agropecuaria
 Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



		de agosto de 2023	de agosto de 2023	de agosto de 2023	de agosto de 2023
<ul style="list-style-type: none"> Curso en limpieza de desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable. 	El proponente presenta certificado de curso de limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable emitido el 12 de marzo 2025	El proponente presenta certificado de curso de limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable emitido el 12 de marzo 2025	El proponente presenta certificado de curso de limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable emitido el 12 de marzo 2025	El proponente presenta certificado de curso de limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable emitido el 12 de marzo 2025	El proponente presenta certificado de curso de limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable emitido el 12 de marzo 2025
<ul style="list-style-type: none"> Curso de Primeros auxilios 	El proponente presenta certificado de curso de primeros auxilios basico emitido el 23 de junio de 2024	El proponente presenta certificado de curso de primeros auxilios basico emitido del 17 de febrero de 2026	El proponente presenta certificado de curso de primeros auxilios basico emitido el 23 de febrero de 2025	El proponente presenta certificado de curso de primeros auxilios basico emitido el 17 de febrero de 2026	El proponente presenta certificado de curso de primeros auxilios basico emitido el 17 de febrero de 2026

Centro de Biotecnología Agropecuaria
 Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



<ul style="list-style-type: none"> Mínimos dos operarios deben contar con capacitación de sistemas de Potabilización del Agua. 	El proponente presenta certificado de curso de operación de sistemas de potabilización de agua emitido el 19 de septiembre de 2025	El proponente presenta certificado de curso de operación de sistemas de potabilización de agua emitido el 19 de septiembre de 2025	El proponente presenta certificado de curso de operación de sistemas de potabilización de agua emitido el 19 de septiembre de 2025	
<ul style="list-style-type: none"> Mínimo dos de los operarios debe contar con curso de motosierra y guadañadora. 	El proponente presenta certificado de curso de motosierra y guadaña emitido el 29 de abril de 2026	El proponente presenta certificado de curso de motosierra y guadaña emitido el 29 de abril de 2026		
<ul style="list-style-type: none"> Contar con Capacitación en Silvicultura. 	El proponente presenta certificado de curso de silvicultura emitido el 24 de febrero de 2024	El proponente presenta certificado de curso de silvicultura emitido el 24 de febrero de 2024	El proponente presenta certificado de curso de silvicultura emitido el 24 de febrero de 2024	El proponente presenta certificado de curso de silvicultura emitido el 08 abril 2025
<ul style="list-style-type: none"> Contar con Curso en técnicas de trabajo en árbol (trepa). 	El proponente presenta certificado de curso de trepa emitido el 20	El proponente presenta certificado de curso de trepa emitido el 20	El proponente presenta certificado de curso de trepa emitido el 20	El proponente presenta certificado de curso de trepa emitido el 26

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



		de marzo de 2023	de marzo de 2023	de marzo de 2023	de marzo de 2023
<ul style="list-style-type: none"> Curso en trabajo en alturas nivel reentrenamiento. 		El proponente presenta certificado de trabajo seguro en alturas nivel reentrenamiento emitido el 06 de noviembre de 2025	El proponente presenta certificado de trabajo seguro en alturas nivel reentrenamiento emitido el 06 de noviembre de 2025	El proponente presenta certificado de trabajo seguro en alturas nivel reentrenamiento emitido el 20 de abril de 2026	El proponente presenta certificado de trabajo seguro en alturas nivel reentrenamiento emitido el 06 de noviembre de 2025
<ul style="list-style-type: none"> Un operario debe contar con curso de operario de plataforma de alturas. 			El proponente presenta certificado de curso de operación de plataforma de alturas, emitido el 29 de abril de 2026		

Centro de Biotecnología Agropecuaria
 Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



<p>PERSONAL PROFESIONAL: El oferente deberá aportar a la propuesta hoja de vida de un (1) Ingeniero ambiental y/o Sanitario- Asesor técnico certificado por la secretaria de salud de Cundinamarca</p>	<p>El oferente deberá aportar a la propuesta hoja de vida de un (1) Ingeniero ambiental y/o Sanitario- Asesor técnico certificado por la secretaria de salud de Cundinamarca</p> <p>Titulo y tarjeta profesional</p>	<p>Experiencia de 5 años relacionada con el objeto a contratar.</p>	<p>LUIS GABRIEL NOVA VARGAS el proponente presenta diploma de titulo profesional de Ingeniero ambiental y sanitario tarjeta profesional del COPNIA emitida el 17/02/2011 presenta soporte documental de asesor técnico certificado por la secretaria de salud de Cundinamarca DSP-LSQ-35-2025</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • Certificado de manejo integrado de plagas en salud pública de 60 horas, contar con carnet de aplicador de plaguicidas emitido por la secretaria de salud de Cundinamarca, certificado como asesor técnico. 		<p>El proponente presenta certificado de curso "manejo integrado de plagas" emitido el 04 de mayo de 2026 Presenta carne de aplicador emitido por la secretaria de salud de Cundinamarca</p>	<p>El oferente presenta certificación laboral desde el 19 febrero 2009 al 29 de mayo de 2026</p>
	<p>Curso Promoción de la salud en las enfermedades transmitidas por vectores (Emitido por el SENA)</p>		<p>el proponente presenta certificado de curso "PROMOCION DE LA SALUD EN LAS ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES" emitido el 01 de septiembre 2025</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • Curso de aplicación del sistema Globalmente armonizado en el manejo de productos químicos 		<p>el proponente presenta certificado de curso "aplicación del sistema globalmente armonizado en el manejo de productos quimicos" emitido el 17 de julio 2023</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • Curso de aplicación del sistema Globalmente armonizado en el manejo de productos químicos. 		<p>el proponente presenta certificado de curso "aplicación del sistema globalmente armonizado en el manejo de productos quimicos" emitido el 17 de julio 2023</p>	

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



	<p>Curso supervisión y gestión de residuos peligrosos (emitido por el SENA)</p>		<p>El proponente presenta certificado de curso de SUPERVISION Y GESTION DE RESIDUOS PELIGROSOS emitido el 11 de septiembre de 2025</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • Curso en limpieza de desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable. 		<p>El proponente presenta certificado de curso de limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable emitido el 12 de marzo 2025</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • Contar con capacitación de sistemas de potabilización del Agua. 		<p>el proponente presenta certificado de curso de operación de sistemas de potabilización de agua emitido el 05 marzo 2024</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • Curso en espacios confinados nivel supervisor. 		<p>El proponente presenta certificado de curso SUPERVISOR EN ESPACIOS CONFINADOS emitido el 18 de octubre de 2025</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • Curso en trabajo de alturas nivel coordinador, y cursos en trabajo en alturas nivel reentrenamiento vigente. 		<p>El proponente presenta curso de alturas nivel: Reentrenamiento emitido el 06 de noviembre de 2025 Coordinador emitido el 26 de febrero 2023</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • Capacitación en Silvicultura. 		<p>El proponente presenta certificado de curso de silvicultura emitido el 24 de febrero de 2024</p>	

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



	<ul style="list-style-type: none"> • Curso en técnicas de trabajo en árbol, (trepa) 		El proponente presenta certificado de curso de trepa emitido el 20 de marzo de 2023	
	<ul style="list-style-type: none"> • Curso básico de 60 horas en transporte de sustancias peligrosas Nota: El certificado tendrá una validez de Dos años, vencido este término; deberá presentar actualización anual del curso con una intensidad de 20 horas. 		el proponente presenta certificado de curso de ACTUALIZACIÓN TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS RES. 1223, emitido el 17 de febrero de 2026	
PROFESIONAL SST	El oferente deberá aportar a la propuesta hoja de vida de un (1) Profesional del área de salud ocupacional y/o de la ingeniería, con Especialización en seguridad y salud en el trabajo, deberá presentar licencia.	Experiencia general mínima de tres (03) años contados a partir de la expedición de la licencia	<p style="text-align: center;">LAURA NATALIA NEIRA GONZALEZ El proponente presenta certificados de:</p> <p style="text-align: center;">Profesional: Ingeniería ambiental (28/01/2016) Tarjeta profesional COPNIA (18/02/2016) Especialización; en salud ocupacional y prevención de riesgos laborales (21/07/2016) Licencia: Resolución 1428 expedida el 06 de septiembre de 2016</p>	
El oferente deberá aportar a la propuesta hoja de vida de un (1) Profesional del área de salud ocupacional y/o de la ingeniería, con Especialización en seguridad	<ul style="list-style-type: none"> • Curso en trabajo en alturas nivel coordinador. • Curso de trabajo en alturas autorizado y/o reentrenamiento. 		el proponente presenta certificado de coordinador de alturas emitido el 23 de junio 2023	El oferente presenta certificación laboral desde el 12 de septiembre 2016 al 29 de mayo de 2026
			el proponente presenta certificado de reentrenamiento de alturas emitido el 25 de abril 2026	

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



<p>y salud en el trabajo, deberá presentar licencia.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Curso en espacios confinados nivel entrante, vigía, supervisor y administrador según Resolución 491 de 2020. 		<p>El proponente presenta certificado de: Nivel entrante: emitido el 27 de octubre 2023 Vigía: emitido el 18 de mayo de 2024 Supervisor: emitido el 20 de mayo 2024 Administrador: emitido el 21 de mayo 2024</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Curso en saneamiento básico 		<p>El proponente presenta certificado en saneamiento basico emitido el 27 de octubre de 2023</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Curso en manejo integrado de plagas en salud pública de 60 horas, 		<p>El proponente presenta certificado en manejo integrado de plagas en salud publica emitido el 15 septiembre de 2025</p>
	<p>Curso Promoción de la salud en las enfermedades transmitidas por vectores (Emitido por el SENA).</p>		<p>el proponente presenta certificado de curso "PROMOCION DE LA SALUD EN LAS ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES" emitido el 01 de septiembre 2025</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Curso en manejo de equipos de extinción, primeros auxilios básico Y rescate vertical básico. 		<p>el proponente presenta certificado de curso emitido el 17 febrero de 2026</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Licencia vigente de Seguridad y Salud en el Trabajo. 		<p>Licencia: Resolución 1428 expedida el 06 de septiembre de 2016</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Curso en limpieza de desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable. 		<p>El proponente presenta certificado de curso de limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable emitido el 12 de marzo 2025</p>

Centro de Biotecnología Agropecuaria
 Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



	<ul style="list-style-type: none"> • Curso en técnicas de trabajo en árbol. 		El proponente presenta certificado de curso de trepa emitido el 26 de marzo de 2023	
	Todos los cursos deberán estar vigentes y expedidos por las entidades autorizadas para ello.			

PROFESIONAL ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO ZONAS VERDES (director de Operaciones y Servicios)			LEYDY NATALIA VARGAS ROJAS	
	Profesional titulado como Ingeniero forestal y/o ambiental y/o agrícola con:	Mínimo 2 años de experiencia en el área de tala y poda de árboles.	El proponente presenta certificado Profesional ingeniero forestal emitido el 31 de julio de 2020 Tarjeta profesional emitida por el COPNIA el 19 de agosto de 2020	El oferente presenta certificación laboral desde el 24 de agosto 2020 al 29 de mayo de 2026
	<ul style="list-style-type: none"> • capacitación en acerrado de la madera por el SENA 		El proponente presenta el curso de Acerrado de la madera 27 de noviembre de 2018	
	<ul style="list-style-type: none"> • curso de alturas nivel supervisor y curso de alturas nivel reentrenamiento vigente. 		El proponente presenta el curso de: Supervisor / coordinador: emitido el 14 de abril de 2023 Reentrenamiento: emitido el 25 de abril de 2026	

Centro de Biotecnología Agropecuaria
 Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



PROFESIONAL - MICROBIÓLOGO INDUSTRIAL	Profesional titulado el cual debe contar con especialización en productividad y calidad y auditor líder certificado,	Experiencia de 5 años relacionada con el objeto a contratar.	HUGO ANDRES RODRIGUEZ IZQUIERDO El proponente allega certificaciones de: Profesional Microbiólogo Industrial expedido el 10 de octubre de 2007 especialista en Gestión de productividad y Calidad del 10 de diciembre de 2010 Auditor líder certificado expedido el 02 de noviembre de 2010.	
	<ul style="list-style-type: none"> • Contar con Curso en manejo integrado de plagas en salud pública de 60 horas, 		Contar con Curso en manejo integrado de plagas en salud pública de 60 horas expedido el 04 de mayo de 2026	El oferente presenta certificación laboral desde el 15 de enero de 2015 al 29 de mayo de 2026
	<ul style="list-style-type: none"> • Curso en limpieza de desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable. 		Curso en limpieza de desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable expedido el 12 de marzo 2025	
	<ul style="list-style-type: none"> • Curso en manejo de equipos de extinción, primeros auxilios básico Y rescate vertical básico 		Curso en manejo de equipos de extinción expedido, primeros auxilios básico, y rescate vertical básico expedido el 17 de febrero de 2026	

Tres (03) Conductores		Mínimo ocho (8)	FABIAN ALEXANDER ROJAS FIGUEREDO	FABIAN LEONARDO CÁRDENAS QUIROGA	NIDIA ROCIO MONTAÑA ARIAS
--------------------------	--	--------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



	<p>Certificado en transporte de sustancias peligrosas. Vigente Nota: El certificado tendrá una validez de Dos años, vencido este término; deberá presentar actualización anual del curso con una intensidad de 20 horas. deben estar inscritos en el SISCONMP, y contar con Curso en manejo integral de plagas de 60 horas.</p>	<p>meses de experiencia.</p>	<p>El proponente presenta certificación de curso "TRANSPORTE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS RES. 1223" emitido el 19 de julio de 2025</p> <p>Certificación de curso manejo integral de plagas emitido el 11 de marzo de 2025</p>	<p>El oferente presenta certificación laboral desde el 06 de mayo de 2024 al 24 de abril de 2026</p>	<p>El proponente presenta certificación de curso "TRANSPORTE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS RES. 1223" emitido el 15 de agosto de 2025</p> <p>Certificación de curso manejo integral de plagas emitido el 11 de marzo de 2025</p>	<p>El oferente presenta certificación laboral desde el 03 de octubre de 2023 al 24 de abril de 2026</p>	<p>El proponente presenta certificación de curso "TRANSPORTE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS RES. 1223" emitido el 15 de agosto de 2025</p> <p>Certificación de curso manejo integral de plagas emitido el 15 de septiembre de 2025</p>	<p>El oferente presenta certificación laboral desde el 28 febrero 2024 al 29 de mayo de 2026</p>
--	---	------------------------------	--	--	---	---	--	--

CONCLUSIÓN DE ESTE ITEM: Cumple, el proponente allega documentación completa

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



Verificación de experiencia lote 1:

Para la validación se tomará el presupuesto oficial que es igual o superior a 200 SMMLV

No. CONTRATO	CO1.PCCNTR.5291303 DEL 2023
ENTIDAD CONTRATANTE:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
VALOR EN SMMLV	279.68
ESTADO DEL CONTRATO:	TERMINADO
CODIGO UNSPSC	721540; 761116; 771017; 851117; 721015; 721514

CONCLUSIÓN DE ESTE REQUISITO: el oferente presenta certificaciones que acreditan su experiencia y dan cumplimiento a lo establecido en el estudio previo del proceso contractual.

Ponderable de Calidad Lote 1: FUMIGACIÓN, DESINFECCIÓN, CONTROL DE ROEDORES, PODA, MANTENIMIENTO ARBOREO Y LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES,

Se otorga un total de 400 puntos

Servicio Adicional	Unidad de medida	Cantidad	Ponderación	Otorga
PODA de Árboles de 15.1 a 20 metros	Unidad	10	50 puntos	Se otorgan 50 puntos teniendo en cuenta certificación allegada en la propuesta firmado por el representante legal.
PODA de Árboles de 10.1 a 15 metros	Unidad	10	50 puntos	Se otorgan 50 puntos teniendo en cuenta certificación allegada en la propuesta firmado por el representante legal.
Etiquetas para re-etiquetado de insumos químicos de diferentes tamaños, de acuerdo con el manual de imagen institucional y a los requerimientos del sistema de gestión ambiental y el	Unidad	500	100 puntos	Se otorgan 100 puntos teniendo en cuenta certificación allegada en la propuesta firmado por el representante legal.

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323




sistema globalmente armonizado. El SENA proporcionará el diseño.				
Servicio de control de palomas por metro lineal para lo cual se requiere el retiro de púas y la instalación de BARRERAS ANTIPERCHAMIENTO NO CRUENTAS PARA EL MANEJO ADECUADO DE LAS PALOMAS el cual debe impedir que las palomas aterricen y/o aniden, este debe constar de resortes en acero inoxidable, postes y cable recubierto de nailon - 250 METROS LINEALES - INCLUYE PLATAFORMA ELECTRICA Y EQUIPOS DE TRABAJO EN ALTURAS CERTIFICADO.	Servicio	10	200 Puntos	Se otorgan 200 puntos teniendo en cuenta certificación allegada en la propuesta firmado por el representante legal.

RESUMEN EVALUACIÓN TÉCNICA

PROPONENTE	RESULTADO	ITEM NO CUMPLIDO
AMBICOL SERVICES S.A.S	HABILITADO	

Mosquera (Cundinamarca), 16 de junio de 2026

Comité técnico SIGA


Andrea Milena Rey Moreno
Dinamizadora SIGA

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323





EVALUACIÓN TÉCNICA

En nuestra condición de comité técnico designado por el ordenador del gasto de la entidad y, conforme lo dispuesto en el numeral 4 del Artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015, se procedió a realizar la verificación de la oferta presentada en el proceso de selección que a continuación se relaciona, así:

DATOS DEL PROCESO	
No.	SAMC-CMC-CBA-004-2026
OBJETO	SERVICIO DE SANEAMIENTO AMBIENTAL (FUMIGACIÓN, DESINFECCIÓN, CONTROL DE ROEDORES, PODA, MANTENIMIENTO ARBOREO, LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES Y MANTENIMIENTO AL CENTRO DE ACOPIO) QUE INCLUYA INSUMOS, ELEMENTOS Y MANO DE OBRA NECESARIOS EN EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA AGROPECUARIA SENA REGIONAL CUNDINAMARCA VIGENCIA 2026. / LOTE 1: FUMIGACIÓN, DESINFECCIÓN, CONTROL DE ROEDORES, PODA, MANTENIMIENTO ARBÓREO Y LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES
OFERTA PRESENTADA	AMBICOL SERVICES SAS

DESARROLLO DE LA VERIFICACIÓN OFERENTE EVALUADO

CRITERIOS PARA EVALUAR DESARROLLO DE LA VERIFICACIÓN

OFERENTE EVALUADO 1

PROPONENTE No 01.

PROPONENTE	AMBICOL SERVICES SAS
NIT	900241832-1
REPRESENTANTE LEGAL	Luis Gabriel Nova Vargas
IDENTIFICACIÓN	74186055

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



Requisitos SIGA.

Critero	Etapa	CUMPLIMIENTO
<p>1. El requisito relacionado con la implementación del SG-SST puede ser atendido por el oferente de una de las siguientes dos opciones: Opción 1: a. Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y responsable del SG-SST b. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización y/o Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional del responsable del SG-SST. 2 DO-F-012 V06 c. Certificación de autoevaluación de estándares mínimos emitido por ARL. Opción 2: a. Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y responsable del SG-SST b. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización y/o Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional del responsable del SG-SST. c. Certificación de autoevaluación emitida por Ministerio de Trabajo del año inmediatamente anterior - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019. **Nota: Para las opciones 1 y 2 incluir el respectivo plan de mejora de acuerdo con la autoevaluación de estándares mínimos aplicables; si el puntaje obtenido es menor al 85% ** Nota 2: Personas Independientes: Certificación Firmada por el representante legal donde indique que es persona natural que no tiene trabajadores a cargo y no está obligada a implementar el Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo. **Nota 3: De acuerdo con la resolución 0312 de 2019 en el Parágrafo 2. No están obligados a implementar los Estándares Mínimos los trabajadores independientes con afiliación voluntaria al Sistema General de Riesgos Laborales de que trata la Sección 5 del Capítulo 2 del Título 4 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1072 de 2015, Único Reglamentario del Sector Trabajo.</p>	Precontractual	Cumple: El proponente cumple con la documentación requerida.
<p>2. Listado de trabajadores que desarrollen actividades de trabajo en alturas, con su respectivo Certificado vigente de trabajo en alturas avanzado y reentrenamiento acorde a requerimientos de la normatividad vigente.</p>	Precontractual	Cumple: El proponente cumple con la documentación requerida.
<p>3. Listado de equipos para trabajo seguro en alturas con su respectiva certificación.</p>	Precontractual	Cumple: El proponente cumple con la documentación requerida.

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



4. Coordinador de Trabajo Seguro en Alturas (certificado)	Precontractual	Cumple: El proponente cumple con la documentación requerida.
5. Certificación firmada por el representante legal en donde se manifieste que la empresa cuenta con el Programa de prevención y protección contra caídas de alturas de acuerdo con los requerimientos de la normatividad vigente.	Precontractual	Cumple: El proponente cumple con la documentación requerida.
6. Certificación firmada por el representante legal en donde se manifieste que la empresa cuenta con el Programa de gestión para el trabajo en espacios confinados de acuerdo con los requerimientos de la normatividad vigente.	Precontractual	Cumple: El proponente cumple con la documentación requerida.
7. Supervisor para trabajo en espacios confinados Hoja de Vida con soportes del profesional, con experiencia certificada relacionada con trabajo en espacios confinados, certificación en la norma de competencia laboral vigente para trabajo en espacios confinados, capacitación en el nivel de supervisor en espacios confinados	Precontractual	Cumple: El proponente cumple con la documentación requerida.
8. Vigía para trabajo en espacios confinados Hoja de Vida con soportes del profesional, con experiencia certificada relacionada con trabajo en espacios confinados, certificación en la norma de competencia laboral vigente para trabajo en espacios confinados, capacitación en el nivel de vigía	Precontractual	Cumple: El proponente cumple con la documentación requerida.
9. Listado de trabajadores que desarrollen actividades de trabajo en espacios confinados, con su 3 DO-F-012 V06 respectivo Certificado vigente de Trabajador entrante en espacios confinados acorde a requerimientos de la normatividad vigente	Precontractual	Cumple: El proponente cumple con la documentación requerida.
10. Allegar una declaración expedida por el Representante Legal en la cual se certifique que durante el mantenimiento NO se utilizarán y/o adquirirán productos elaborados o que contengan asbesto de cualquier variedad- Ley 1968 de 2019.	Precontractual	Cumple: El proponente cumple con la documentación requerida.

CONCLUSIÓN DE ESTE REQUISITO: **Cumple**, el proponente allega documentación completa.

RESUMEN EVALUACIÓN TÉCNICA

PROPONENTE	RESULTADO	ITEM NO CUMPLIDO
AMBICOL SERVICES SAS	CUMPLE	El proponente cumple con la documentación requerida.

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323





Mosquera (Cundinamarca), junio 09 de 2026


Comité técnico SIGA

Karla Leandra Moreno
Dinamizadora SST

Julieth Moreno
Dinamizadora Ambiental

Centro de Biotecnología Agropecuaria
Km 7 Vía Bogotá-Mosquera, - PBX 57 601 5462323



	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA	Código: GCON-F-038
	CONSOLIDADO EVALUACIÓN JURÍDICA - PROCESO NRO. SAMC-CMC-CBA-008-2026	V.02

OBJETO	ICIO DE SANEAMIENTO AMBIENTAL (FUMIGACIÓN, DESINFECCIÓN, CONTROL DE ROEDORES, PODA, MANTENIMIENTO ARBOREO, LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES Y MANTENIMIENTO AL CENTRO DE ACOPIO) QUE INCLUYA INSUMOS, ELEMENTOS Y MANO DE OBRA NECESARIOS EN EL CENTRO DE
--------	---

NRO.	NOMBRE PROPONENTE	CALIFICACIÓN
P-1	AMBICOL SERVICES SAS	CUMPLE

NOTA. Si el resultado de la evaluación es "NO CUMPLE", el oferente deberá subsanar la propuesta durante el término establecido en el cronograma del proceso o la ley, según el caso.


CUMPLE	1
NO CUMPLE	0
RECHAZADO	0
TOTAL	1


JUAN SEBASTIÁN CRISANCHO LEÓN
 Abogado CBA

APLICA
 NO APLICA

CUMPLE
 NO CUMPLE
 RECHAZADO
 X

#IREF!

	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA	Código: GCCON-F-038
	EVALUACIÓN JURÍDICA - PROCESO NRO. SAMC-CMC-CBA-008-2026	V.02
OBJETO	ICIO DE SANEAMIENTO AMBIENTAL (FUMIGACIÓN, DESINFECCIÓN, CONTROL DE ROEDORES, PODA, MANTENIMIENTO ARBOREO, LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES Y MANTENIMIENTO AL CENTRO DE ACOPIO) QUE INCLUYA INSUMOS, ELEMENTOS Y MANO DE OBRA NECESARIOS EN EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA	

Proponente nro.	1	Lotes	SÍ	Número(s)	1
Nombre del proponente:	AMBICOL SERVICES SAS				
Integrante 1:		%Participación			
Integrante 2:		%Participación			
Integrante 3:		%Participación			
Integrante 4:		%Participación			

REQUISITO	CUMPLE
1 Documento de proponente plural	N.A.
1.1 Forma de unión	N.A.
1.2 Objeto	N.A.
1.3 Vigencia	N.A.
1.4 Participación	N.A.
1.5 Otros	N.A.
NOTA	
2 Carta de presentación de la propuesta en el formato de la entidad	SÍ
2.1 Aval de la propuesta y consulta de antecedentes del profesional (COPNIA o similares)	N.A.
NOTA	
3 Documento de identificación del Representante legal o Persona natural (PN)	SÍ
NOTA	
4 Documento que acredite la situación militar definida	SÍ
NOTA	
5 Certificado de existencia y representación legal (CERL) o Registro mercantil (RM)	SÍ
NOTA	
6 Validación de la información del CERL o del RM	
6.1 Expedición	SÍ
6.2 Objeto social relacionado	SÍ
6.3 Facultades	SÍ
6.4 Constitución y vigencia	SÍ
6.5 Tamaño	SÍ
6.6 Domicilio	SÍ
6.7 Otros	N.A.
NOTA	
7 Registro Único de Proponentes - RUP	SÍ
NOTA EN FIRME	
8 Validación de la información del RUP	
8.1 Expedición	SÍ
8.2 Renovación	SÍ
8.3 Firmeza	SÍ
8.4 Multas y declaratorias de incumplimiento	SÍ
NOTA	
9 Registro Único Tributario - RUT	SÍ
NOTA	
10 Certificación de aportes al Sistema de seguridad social y parafiscales	SÍ
NOTA	
11 Validación de aportes al Sistema de seguridad social y parafiscales (Aplica para Persona jurídica)	SÍ
11.1 Revisor fiscal (RF)	N.A.
11.2 Documento de identificación del RF	N.A.
11.3 Tarjeta profesional del RF	N.A.
11.4 Antecedentes Junta Central de Contadores del RF	N.A.
NOTA	
12 Garantía de seriedad de la oferta	SÍ
12.1 Expedición	SÍ
12.2 Tomador	SÍ
12.3 Asegurado	SÍ
12.4 Objeto del proceso	SÍ
12.5 Valor amparado	SÍ
12.6 Vigencia	SÍ
12.7 Incluidos los integrantes de la forma asociativa	SÍ
12.8 Validación de autenticidad	SÍ
NOTA POLIZA SI-44-101033404	
13 Certificado de antecedentes fiscales - CGR	SÍ
NOTA	
14 Certificado de antecedentes disciplinarios - PGN	SÍ
NOTA	
15 Antecedentes Judiciales Policía Nacional	SÍ
NOTA	
16 Consulta en el RNMC	SÍ
NOTA	
17 Certificado de Registro de inhabilidades por delitos sexuales	SÍ
NOTA	
18 Certificado REDAM	SÍ
NOTA	
19 Pacto de Transparencia	SÍ
NOTA	
20 Certificación Bancaria	SÍ
NOTA	
21 Notificación Electrónica	SÍ
NOTA	
22 CERTIFICADO DE INHABILIDADES,	SÍ
NOTA	
23 [Requisito habilitante adicional 5]	N.A.
NOTA	

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
CUMPLE
NOTA: Si el resultado de la evaluación es "NO CUMPLE", el oferente deberá subsanar la propuesta durante el término establecido en el cronograma del proceso o la ley, según el caso.