	Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios	Código	FCT-10 v.00
		Página	1 de 14

Fecha **03-11-2022**

1. Verificación de la necesidad de la contratación

La Universidad de Pamplona postuló ante la Secretaría Técnica del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías el proyecto denominado “IMPLEMENTACIÓN DE UNA PROPUESTA DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA CON PEQUEÑOS PRODUCTORES DEL DEPARTAMENTO BOYACÁ”, con BPIN 2021000100139 el cual fue viabilizado, priorizado y aprobado por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión OCAD Mediante acuerdo 12 del 12 de Diciembre de 2021.

Tras realizar un diagnóstico del sector agropecuario y su relación con actividades de ciencia y tecnología en el departamento de Boyacá, se encontró que a pesar de ser uno de los departamentos con mayor incidencia en los aportes económicos del país gracias a sus actividades agropecuarias desarrolladas mayormente por la población rural, se evidencian pocas estrategias de articulación entre la comunidad de productores y la comunidad científica en torno a la optimización de la productividad agropecuaria del departamento de Boyacá.

La problemática anterior apoyada a la falta de apropiación del campo y sus suelos, la falta de tecnificación y técnicas de producción adecuadas para el desarrollo sostenible del sector y el abandono del campo por parte de la población joven, dejan al descubierto la necesidad de una reestructuración en la concepción de la zona rural y sus prácticas en el departamento.

Por ello proponemos un método de apropiación social del conocimiento que permita tejer puentes de comunicación entre los conocimientos de los pequeños ganaderos y los propios de la comunidad científica.

Para lograrlo hemos diseñado un método basado en dos aspectos principales; por un lado, las necesidades propias de los productores y por otro, mediaciones tecnológicas y comunicacionales que permitan hacer de esta negociación un ejercicio de creación de nuevas rutas de trabajo que queden instaladas en el sector rural en el departamento.

Encontraremos en esta propuesta ejercicios que dinamizan la activación de espacios de participación de los productores, fomento de la asociatividad, ejercicios de comunicación que apunta especialmente al relevo generacional y el impulso a la utilización de nuevas tecnologías con mayor sostenibilidad ambiental.

Teniendo en cuenta lo anterior, la Universidad de Pamplona en su condición de ejecutor del proyecto tiene la obligación de aplicar los recursos económicos aportados por el sistema general de regalías para la ejecución de cada una de las actividades planteadas

	Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios	Código	FCT-10 v.00
		Página	2 de 14

conforme la documentación que hace parte integral del proyecto.

Concretamente la actividad # 5 Implementar estrategia de diálogo de saberes entre la comunidad científica y la comunidad de productores contempla la ejecución de una serie de servicios tecnológicos para el conocimiento y manejo de los procesos de ensilaje con el fin de generar el conocimiento de los diferentes aspectos edafoclimáticos y de producción presentes en cada uno de los municipios, previéndose la realización de análisis que permitan obtener información para lograr los mejores resultados dentro de los predios mediante los paquetes tecnológicos sin desconocer los conocimientos y experiencias que los productores poseen sobre las condiciones regionales de sus predios.

Por lo expuesto, la vice rectoría de investigaciones solicita adelantar los tramites contractuales correspondientes para celebrar un contrato para la prestación de servicios tecnológicos para el conocimiento y manejo de los procesos de ensilaje en el marco de la ejecución del proyecto “IMPLEMENTACIÓN DE UNA PROPUESTA DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA CON PEQUEÑOS PRODUCTORES DEL DEPARTAMENTO BOYACÁ”.

La presente contratación impacta a 120 familias productoras para una conformación de 480 Pequeños productores y es indispensable para cumplir los compromisos asumidos con el sistema General de regalías.

2. Descripción metodológica aplicada en la recepción de propuestas

Se invitó a participar mediante invitación publica a las empresas interesadas del proceso el día 19 de octubre del 2022:

Publicada en la página Web: http://www.unipamplona.edu.co/unipamplona/portallG/home_80/publicacion/publicado/index.htm, de la Universidad de Pamplona.

Presentaron oferta dentro del término concedido por la Universidad, el día 27 de octubre del 2022 a las 12:00 m., la siguiente empresa:

- **COLIND CORP S.A.S.**

	Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios	Código	FCT-10 v.00
		Página	3 de 14

3. Disponibilidad Presupuestal para la contratación

Esta contratación se encuentra amparada por el certificado de disponibilidad presupuestal número:


CDP Universidad de Pamplona				
No CDP	Rubro	Nombre	Presupuesto Oficial	Fecha
2018	2.4.1.01.08	IMPLEMENTACIÓN PROP. APROPIACIÓN SOCIAL CONOC.OPTIMIZACIÓN PRODU.PECUARIA BPIN 2021000100139 NI 1016	2.637.869.280	06-10-2022

CDP Sistema General de Regalías				
No CDP	Nombre		Presupuesto Oficial	Fecha
5522	00TC-3904-1000-2021-00010-0139 IMPLEMENTACIÓN DE UNA PROPUESTA DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA CON PEQUEÑOS PRODUCTORES DEL DEPARTAMENTO BOYACÁ		2.637.869.280	06-10-2022

El presupuesto Oficial para el presente proceso es de de **Dos mil seiscientos treinta y siete millones ochocientos sesenta y nueve mil doscientos ochenta pesos m/cte. (\$2.637.869.280).**


4. Contenido de la propuesta:

Nro.	DESCRIPCIÓN	COLIND CORP S.A.S		
		Cumple	No Cumple	Observación
1	Carta de presentación de la propuesta.	X		
2	Certificado de Existencia y Representación Legal.	X		
3	Copia del Registro Único Tributario RUT, actualizado.	X		
4	Copia de cédula del representante legal.	X		
5	Estados Financieros corte a diciembre del año 2021.	X		
6	Cédula de Ciudadanía, Tarjeta Profesional y Certificado de Antecedentes Disciplinarios vigente del Contador Público y del Revisor Fiscal.	X		
7	Autorización de la Junta o Asamblea de Socios.			N/A
8	Certificación Bancaria para efectos del pago.	X		
9	Certificación del pago de parafiscales y aportes a la seguridad social de los empleados.	X		

	Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios	Código	FCT-10 v.00	
		Página	4 de 14	
10	Certificación de no sanciones o incumplimiento.			N/A
11	Propuesta económica.	X		
12	Certificado de experiencia.	X		
13	Póliza de seriedad de la oferta.	X		
14	Equipo de trabajo: Agrónomo y/o Ingeniero Ambiental: Mínimo Dos (2) Profesionales.	X		
15	Experiencia mínima habilitante:	X		
16	Acreditar autorización del IDEAM y/o del Ministerio de Salud.	X		
17	Allegar lista de autoevaluación del ICA del cumplimiento de ISO/IEC 17025:2017 o en su defecto contar con contrato, convenio o alianza vigente con un laboratorio que cumpla dichas condiciones.	X		

Experiencia habilitante

COLIND CORP S.A.S.								
No DEL CONTRATO	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO		FECHA INICIO	FEHA TERMINACION	CONTRATANTE	Presupuesto Oficial, Universidad de Pamplona	Experiencia Habilitantes Mínimo 50% del Presupuesto Oficial
		PESOS	SMMLV (*)					
121-2019	Prestación de servicios técnicos y laboratorios asociados a la ejecución de las actividades A3, A5, y A6, del proyecto "Identificación y análisis de los factores genéticos, nutricionales y sanitarios que afectan los índices de gestación a partir de embriones <i>IN VITRO</i> en bovinos en el departamento de Norte de Santander", identificado con el código BPIN	2.091.592.154	2.525,72	11-12-2019	14-08-2021	Universidad Francisco de Paula Santander	2.637.869.280	1.318.934.640

	Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios					Código	FCT-10 v.00
						Página	5 de 14
2018000100076.							

Evaluación Jurídica

Se verificaron los documentos de orden legal entregados por el oferente sin otorgársele puntaje alguno, conforme al cuadro anterior se puede determinar que el proponente **COLIND CORP S.A.S**, cumple con toda la documentación solicitada y con la experiencia habilitante, motivo por el cual continúan en el proceso de evaluación.


Evaluación Técnico Económica

EVALUACIÓN EXPERIENCIA DEL PROPONENTE	
PUNTAJE MÁXIMO	400
EVALUACIÓN FINANCIERA	
PUNTAJE MÁXIMO	100
Liquidez	50
Endeudamiento	50
EVALUACIÓN ECONÓMICA – PRECIO	
PUNTAJE MÁXIMO	500
TOTAL	1000

Evaluación experiencia de proponente

EXPERIENCIA SIMILAR EN SMMLV	
P.O.: presupuesto oficial en SMMLV	
RANGO	PUNTOS
Menor de 25% P. O.	0 puntos
Desde 26% P. O. - 50% P. O.	200 puntos
Desde 51% P.O. - 100%P.O.	300 puntos
Mayor a 101% P. O.	400 puntos

COLIND CORP S.A.S.						
No DEL CONTRATO	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO		FECHA INICIO	FEHA TERMINACION	CONTRATANTE
		PESOS	SMMLV (*)			
121-2019	Prestación de servicios técnicos y laboratorios	2.091.592.154	2.525,72	11-12-2019	14-08-2021	Universidad Francisco de Paula Santander

	Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios				Código	FCT-10 v.00
					Página	6 de 14
	asociados a la ejecución de las actividades A3, A5, y A6, del proyecto “Identificación y análisis de los factores genéticos, nutricionales y sanitarios que afectan los índices de gestación a partir de embriones <i>IN VITRO</i> en bovinos en el departamento de Norte de Santander”, identificado con el código BPIN 2018000100076.					

SMMLV 2022 = \$ 1.000.000

P.O.= \$ 2.637.869.280 = 2.637,86 SMMLV

De acuerdo a la información entregada por el proponente **COLIND CORP S.A.S.**, en cuanto a su experiencia recibe un puntaje de **300 puntos** por certificar experiencia de **2.525,72 SMMLV**, equivalentes al **95,74%** de los **2.637,86 SMMLV** del P.O.

Evaluación Financiera

De acuerdo a la información entregada por el proponente en los estados financieros:

LIQUIDEZ	
RANGO	PUNTOS
Desde 0 Hasta 10	30 puntos
Desde 11 Hasta 50	40 puntos
Superior a 50.1	50 puntos

ENDEUDAMIENTO	
RANGO	PUNTOS
Desde 0 Hasta 40%	50 puntos
41% hasta 70%	30 puntos
Más de 71%	10 puntos

	Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios	Código	FCT-10 v.00
		Página	7 de 14

DESCRIPCIÓN	FORMULA	COLIND CORP S.A.S.	PUNTAJE
Índice de Liquidez	Activo Corriente / Pasivo Corriente	3,42	30 puntos
Nivel de Endeudamiento	Pasivo Total / Activo Total x 100	29,17%	50 puntos
TOTAL			80 puntos

El proponente **COLIND CORP S.A.S.**, recibe un puntaje de **80 puntos**, en cuanto a los indicadores financieros según Estados Financieros allegados en su propuesta.

Evaluación Económica

De conformidad con de la invitación, la evaluación económica será: 500 puntos para la propuesta con precio más bajo presentada. A las siguientes se le aplica la fórmula:

$$P = 450(Pm/Pi)$$

Donde P: Puntaje para el factor precio

Pm: Precio de la propuesta más baja presentada.

Pi: Precio de la oferta en análisis.

COLIND CORP S.A.S.								
Nro.	Descripción	Unidad de medida	Cantidad solicitada	Valor unitario	Subtotal	% de IVA	Total , IVA	Valor Total
1	<p>Toma y Análisis de Muestras de Suelo: Ph, Acidez intercambiable (KCl 1N), Al intercambiable, Textura (Bouyucos: arena, limo, arcilla), CO (Walkley Black %p/v) P (Bray II), S (extracción con Ca(HPO4)), Bases intercambiables (Ca, Mg, K, Na, en acetato de amonio 1M a pH 7), CICE (Capacidad de Intercambio Catiónico Equivalente por suma de cationes), Elementos menores (Fe, Cu, Mn, Zn, con Olsen modificado B con Azometina H), Conductividad eléctrica, Relaciones iónicas en el suelo (Ca/Mg, Ca+Mg/K, Ca/K, Mg/K).</p> <p>Las actividades de recolección de muestras estarán a cargo del contratista, razón por la cual deberá disponer de la logística y talento humano respectivo.</p>	Análisis	480	164.852	79.128.960	0%	0,00	79.128.960,00



Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios


Código

FCT-10 v.00


Página

8 de 14

2	<p>Toma y Análisis de Agua de Riego: Parámetros a evaluar: pH, conductividad eléctrica, (C.E.), análisis de elementos minerales como calcio (Ca), magnesio (Mg), manganeso (Mn) boro (B), aluminio (Al), silicio (Si), fósforo (P), cloro (Cl), hierro (Fe) y sodio (Na).</p> <p>Las actividades de recolección de muestras estarán a cargo del contratista, razón por la cual deberá disponer de la logística y talento humano respectivo.</p>	Análisis	480	176.701	84.816.480	0%	0,00	84.816.480,00
3	<p>Toma y Análisis Bromatológico: Acidez titulable, pH, °Brix, Humedad. Minerales completos N, P, K, Ca, Mg, Fe, Mn, Cu, Zn, B, Na,S, Cenizas e Insolubles.</p> <p>Las actividades de recolección de muestras estarán a cargo del contratista, razón por la cual deberá disponer de la logística y talento humano respectivo.</p>	Análisis	480	250.675	120.324.000	0%	0,00	120.324.000,00
4	<p>Toma, Procesamiento y Análisis de Clorofila: Donde el número de muestras obedece a que se realizaran 4 análisis por cada una de las 120 familias beneficiarias, al finalizar al inicio y final de cada uno de los 2 ciclos productivos, En total 480 muestras.</p> <p>Con estos análisis se deberá realizar:</p> <ul style="list-style-type: none">• Identificación de clorofila y pigmento fotosintético por medio a las longitudes de onda.• Índices de vegetación en el proceso de producción de los cultivos.• Estado de salud real de vegetación, comparándolo con su estado de producción.• Detección del cambio de clorofila antes de que se evidencie el cultivo.• Predicción de los rendimientos de cultivos.• Cartografía de la vegetación del suelo.• Identificación de los fenómenos de defoliación (baja absorción de clorofila y baja absorción de humedad). <p>Las actividades de recolección de muestras estarán a cargo del contratista, razón por la cual deberá disponer de la logística y talento humano respectivo.</p>	Muestra	480	1.643.520	788.889.600	0%	0,00	788.889.600,00

 Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios		Código		FCT-10 v.00				
		Pagina		9 de 14				
5	<p>Toma, Procesamiento y Análisis Índice de Vegetación de Diferencia Normalizada: El estudio de los índices de vegetación – NDVI, se debe realizar a partir de las imágenes multiespectrales con el cual es posible obtener modelos de estimación y predicción basados en las propiedades ópticas de los modelos, de manera más completa mediante índices de vegetación y estudios con espectrofotómetro. Los métodos que utilizan NDVI se basan principalmente en las bandas del instrumento satelital que ha demostrado un buen desempeño. El número de muestras obedece a que se realizarán 4 análisis por cada una de las 120 familias beneficiarias, al finalizar al inicio y final de cada uno de los 2 ciclos productivos.</p> <p>Las actividades de recolección de muestras estarán a cargo del contratista, razón por la cual deberá disponer de la logística y talento humano respectivo.</p>	Muestra	480	1.606.553	771.145.440	0%	0,00	771.145.440,00
6	<p>Toma, Procesamiento y Análisis de Nitrógeno: Estos análisis permiten determinar la parte esencial de los abonos, ya que los nitratos inorgánicos formados por la descomposición de los compuestos nitrogenados determinan las proteínas y en esta descomposición se forma amoniaco. Estos nitratos son una parte esencial de los abonos. Las plantas los convierten de nuevo en compuestos orgánicos nitrogenados como los aminoácidos. El número de muestras obedece a que se realizarán 4 análisis por cada una de las 120 familias beneficiarias, al finalizar al inicio y final de cada uno de los 2 ciclos productivos.</p> <p>Las actividades de recolección de muestras estarán a cargo del contratista, razón por la cual deberá disponer de la logística y talento humano respectivo.</p>	Muestra	480	1.650.513	792.246.240	0%	0,00	792.246.240,00
		Subtotal						2.636.550.720
		IVA						0
		Valor Total						2.636.550.720

EVALUACIÓN ECONÓMICA - PRECIO		COLIND CORP S.A.S.
PUNTAJE MÁXIMO	500	2.636.550.720
	TOTAL	500 puntos

	Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios	Código	FCT-10 v.00
		Página	10 de 14

En la evaluación económica el proponente **COLIND CORP S.A.S**, recibe un puntaje de **500 puntos**, en cuanto a la propuesta económica presentada, según los Términos de Invitación.

Resumen evaluación:

EVALUACION EXPERIENCIA DEL PROPONENTE		COLIND CORP S.A.S.
PUNTAJE MÁXIMO	400	300
EVALUACION FINANCIERA		
PUNTAJE MÁXIMO	100	80
Liquidez	50	30
Endeudamiento	50	50
EVALUACIÓN ECONÓMICA - PRECIO		
PUNTAJE MÁXIMO	500	500
TOTAL	1000	880

5. Concepto técnico

Una vez conocida la necesidad y teniendo en cuenta el Estudio de Conveniencia y Oportunidad, y la propuesta presentada por el proponente **COLIND CORP S.A.S**, y el concepto técnico favorable emitido por **YESSICA YOVANNA MARQUEZ AMAYA** Directora Cread con Funciones de Apoyo en la Oficina Gestión Proyectos, **se determina que la oferta presentada COLIND CORP S.A.S. Es favorable a los intereses de la Universidad**, por valor de **Dos mil seiscientos treinta y seis millones quinientos cincuenta mil setecientos veinte pesos m/cte. (\$ 2.636.550.720)**. Motivo por el cual se acepta la cotización en precios así:

- ✓ **Especificaciones:** cumple con las características requeridas según concepto técnico.
- ✓ **Precio:** están dentro del CDP expedido por la Oficina de Contabilidad y Presupuesto.



Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios

Código

FCT-10 v.00

Página

11 de 14

Nro.	Descripción	Unidad de medida	Cantidad solicitada	Valor unitario	Subtotal	% de IVA	Total , IVA	Valor Total
1	<p>Toma y Análisis de Muestras de Suelo: Ph, Acidez intercambiable (KCl 1N), Al intercambiable, Textura (Bouyucos: arena, limo, arcilla), CO (Walkley Black %p/v) P (Bray II), S (extracción con Ca(HPO₄)), Bases intercambiables (Ca, Mg, K, Na, en acetato de amonio 1M a pH 7), CICE (Capacidad de Intercambio Catiónico Equivalente por suma de cationes), Elementos menores (Fe, Cu, Mn, Zn, con Olsen modificado B con Azometina H), Conductividad eléctrica, Relaciones iónicas en el suelo (Ca/Mg, Ca+Mg/K, Ca/K, Mg/K).</p> <p>Las actividades de recolección de muestras estarán a cargo del contratista, razón por la cual deberá disponer de la logística y talento humano respectivo.</p>	Análisis	480	164.852	79.128.960	0%	0,00	79.128.960,00
2	<p>Toma y Análisis de Agua de Riego: Parámetros a evaluar: pH, conductividad eléctrica, (C.E.), análisis de elementos minerales como calcio (Ca), magnesio (Mg), manganeso (Mn) boro (B), aluminio (Al), silicio (Si), fósforo (P), cloro (Cl), hierro (Fe) y sodio (Na).</p> <p>Las actividades de recolección de muestras estarán a cargo del contratista, razón por la cual deberá disponer de la logística y talento humano respectivo.</p>	Análisis	480	176.701	84.816.480	0%	0,00	84.816.480,00
3	<p>Toma y Análisis Bromatológico: Acidez titulable, pH, °Brix, Humedad. Minerales completos N, P, K, Ca, Mg, Fe, Mn, Cu, Zn, B, Na,S, Cenizas e Insolubles.</p> <p>Las actividades de recolección de muestras estarán a cargo del contratista, razón por la cual deberá disponer de la logística y talento humano respectivo.</p>	Análisis	480	250.675	120.324.000	0%	0,00	120.324.000,00



Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios


Código

FCT-10 v.00

Página

12 de 14

4	<p>Toma, Procesamiento y Análisis de Clorofila: Donde el número de muestras obedece a que se realizaran 4 análisis por cada una de las 120 familias beneficiarias, al finalizar al inicio y final de cada uno de los 2 ciclos productivos, En total 480 muestras.</p> <p>Con estos análisis se deberá realizar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identificación de clorofila y pigmento fotosintético por medio a las longitudes de onda. • Índices de vegetación en el proceso de producción de los cultivos. • Estado de salud real de vegetación, comparándolo con su estado de producción. • Detección del cambio de clorofila antes de que se evidencie el cultivo. • Predicción de los rendimientos de cultivos. • Cartografía de la vegetación del suelo. • Identificación de los fenómenos de defoliación (baja absorción de clorofila y baja absorción de humedad). <p>Las actividades de recolección de muestras estarán a cargo del contratista, razón por la cual deberá disponer de la logística y talento humano respectivo.</p>	Muestra	480	1.643.520	788.889.600	0%	0,00	788.889.600,00
5	<p>Toma, Procesamiento y Análisis Índice de Vegetación de Diferencia Normalizada: El estudio de los índices de vegetación – NDVI, se debe realizar a partir de las imágenes multiespectrales con el cual es posible obtener modelos de estimación y predicción basados en las propiedades ópticas de los modelos, de manera más completa mediante índices de vegetación y estudios con espectrofotómetro. Los métodos que utilizan NDVI se basan principalmente en las bandas del instrumento satelital que ha demostrado un buen desempeño. El número de muestras obedece a que se realizarán 4 análisis por cada una de las 120 familias beneficiarias, al finalizar al inicio y final de cada uno de los 2 ciclos productivos.</p> <p>Las actividades de recolección de muestras estarán a cargo del contratista, razón por la cual deberá disponer de la logística y talento humano respectivo.</p>	Muestra	480	1.606.553	771.145.440	0%	0,00	771.145.440,00


	Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios				Código	FCT-10 v.00			
					Página	13 de 14			
6	<p>Toma, Procesamiento y Análisis de Nitrógeno: Estos análisis permiten determinar la parte esencial de los abonos, ya que los nitratos inorgánicos formados por la descomposición de los compuestos nitrogenados determinan las proteínas y en esta descomposición se forma amoniaco. Estos nitratos son una parte esencial de los abonos. Las plantas los convierten de nuevo en compuestos orgánicos nitrogenados como los aminoácidos. El número de muestras obedece a que se realizarán 4 análisis por cada una de las 120 familias beneficiarias, al finalizar al inicio y final de cada uno de los 2 ciclos productivos.</p> <p>Las actividades de recolección de muestras estarán a cargo del contratista, razón por la cual deberá disponer de la logística y talento humano respectivo.</p>	Muestra	480	1.650.513	792.246.240	0%	0,00	792.246.240,00	
					Subtotal				2.636.550.720
					IVA				0
					Valor Total				2.636.550.720

✓ La apropiación presupuestal quedará de la siguiente manera:

CDP Universidad de Pamplona			
No CDP	Rubro	Nombre	Valor Adjudicar
2018	2.4.1.01.08	IMPLEMENTACIÓN PROP. APROPIACIÓN SOCIAL CONOC.OPTIMIZACIÓN PRODU.PECUARIA BPIN 2021000100139 NI 1016	2.636.550.720

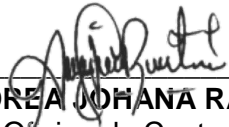
CDP Sistema General de Regalías		
No CDP	Nombre	Valor Adjudicar
5522	00TC-3904-1000-2021-00010-0139 IMPLEMENTACIÓN DE UNA PROPUESTA DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA CON PEQUEÑOS PRODUCTORES DEL DEPARTAMENTO BOYACÁ	2.636.550.720

De conformidad con el ARTICULO 24, PARAGRAFO 1, (...) Si no se presentare sino un solo proponente, se le adjudicará el contrato, si cumple con los requisitos de la invitación y el precio se considera razonable, de acuerdo con los precios del mercado.

	Evaluación de Propuestas Oferentes de Bienes y/o Servicios	Código	FCT-10 v.00
		Página	14 de 14

Conforme a lo anterior, se recomienda la adjudicación del proceso a **COLIND CORP S.A.S.** Se firma a los 03 días del mes de noviembre del 2022.

Atentamente,



ANDREA JOHANA RAMÓN TORRES
Jefe Oficina de Contratación

Proyectó: Walter Zuleta Taborda. Técnico Administrativo. Oficina de Contratación

