REPREGAN LTDA.

LO QUE USTED NECESITA EN UN SOLO LUGAR

COTIZACION

Bucaramanga, 7 de octubre 2026

Señores
DEPARTAMENTO DE SANTANDER

REF: Solicitud de cotización, proyecto "FORTALECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS PECUARIAS MEDIANTE EXTENSIÓN AGROPECUARIA Y CONSERVACIÓN DEL RECURSO GENÉTICO DE LA CABRA CRIOLLA SANTANDEREANA PARA LA POBLACIÓN VINCULADA A LOS PROCESOS DE PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER."

FORTALECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS PECUARIAS MEDIANTE EXTENSIÓN AGROPECUARIA Y CONSERVACIÓN DEL RECURSO GENÉTICO DE LA CABRA CRIOLLA SANTANDEREANA PARA LA POBLACIÓN VINCULADA A LOS PROCESOS DE PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER.					
PRESUPUESTO OFICIAL Y FUENTES DE FINANCIACIÓN – VIGENCIA 2026					
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural – Gobernación de Santander					
1. ACTIVIDADES A DESARROLLAR					
CATEGORÍA DE INVERSIÓN	**Unidad**	**Valor Unitario**	**Cantidad**	**Valor Total**	**COSTO TOTAL DEL PROYECTO**
Actividad 1. Focalización, convocatoria y socialización territorial.	Jornada	$ 4.491.100	5	$ 22.455.500	$ 22.455.500
Actividad 2. Diagnóstico predial y productivo, selección de beneficiarios y plan de extensión.	Beneficiario	$ 489.850	60	$ 29.391.000	$ 29.391.000
Actividad 3. Establecimiento de unidades productivas avícolas con aves de postura de línea genética mejorada.	Unidad productiva	$ 9.700.000	30	$ 291.000.000	$ 291.000.000
Actividad 4. Establecimiento de núcleos de conservación in situ de la Cabra Criolla Santandereana.	Núcleo de conservación	$ 9.700.000	15	$ 145.500.000	$ 145.500.000
Actividad 5. Establecimiento de unidades productivas ovinas con núcleos de razas de pelo.	Unidad productiva	$ 9.700.000	15	$ 145.500.000	$ 145.500.000
Actividad 6. Asistencia técnica integral y seguimiento productivo .	Beneficiario	$ 751.750	60	$ 45.105.000	$ 45.105.000
COSTO TOTAL DIRECTO				**$ 678.951.500**	**$ 678.951.500**
COSTO TOTAL DEL PROYECTO (PRESUPUESTO OFICIAL)					**$ 678.951.500**

GOBERNACIÓN DE SANTANDER – SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL			
Desglose de Actividades por Componentes			
PROYECTO:	**FORTALECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS PECUARIAS MEDIANTE EXTENSIÓN AGROPECUARIA Y CONSERVACIÓN DEL RECURSO GENÉTICO DE LA CABRA CRIOLLA SANTANDEREANA PARA LA POBLACIÓN VINCULADA A LOS PROCESOS DE PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER.**		
CAPITULO:	**1**	**Actividad 1. Focalización, convocatoria y socialización territorial.**	**UNIDAD**
ITEM:	1.1		***Jornada***

I. EQUIPOS/HERRAMIENTAS A SUMINISTRAR

No. ART.	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VR. UNIT.**	**VR. PARCIAL**
1	Materiales audiovisuales (computador, videobeam, conexiones eléctricas, sonido, internet inalámbrico y demás que se requieran).	Unidad	1	$ 776.000	$ 776.000
2	Salón para el desarrollo del evento, con condiciones técnicas para la socialización con 30 o más personas.	Unidad	1	$ 1.164.000	$ 1.164.000
3	Refrigerio (una bebida y un acompañante con proteína).	Unidad	30	$ 14.550	$ 436.500
	SUBTOTAL EQUIPOS/HERRAMIENTAS				$ 2.376.500

	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	**$ 2.376.500**

II. MATERIALES E INSUMOS

No. ART.	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
1	Material didáctico para focalización y socialización (términos de convocatoria, formatos de postulación y piezas de difusión).	Unid.	30	$ 14.550	$ 436.500
	SUBTOTAL MATERIALES E INSUMOS				$ 436.500
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL MATERIALES E INSUMOS				**$ 436.500**

III. TRANSPORTE

No. ART.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	PRECIO	VR. PARCIAL
1	Transporte del equipo técnico al municipio sede de la jornada (ida y regreso).	1	Recorrido	$ 436.500	$ 436.500
	SUBTOTAL TRANSPORTE				$ 436.500
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL TRANSPORTE				**$ 436.500**

IV. MANO DE OBRA

No. ART.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	Valor unidad	%. PREST.	P.UNIT	VR. PARCIAL
1	Profesional del sector agropecuario (MVZ, zootecnista, ingeniero agrónomo o afín) con tarjeta profesional vigente.	1,00	Jornada	$ 921.500	0%	$ 921.500	$ 921.500
2	Personal de apoyo logístico – mano de obra no calificada.	1,00	Jornada	$ 320.100	0%	$ 320.100	$ 320.100
	SUBTOTAL MANO DE OBRA						$ 1.241.600
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL MANO DE OBRA						**$ 1.241.600**
	TOTAL COSTO DIRECTO (por jornada)						**$ 4.491.100**

Vobo

Se realizarán 5 jornadas por nodos subregionales (Magdalena Medio–Yariguíes; Soto Norte–Metropolitana; Vélez–Comunera; Guanentá–Cañón del Chicamocha; García Rovira) para cubrir las 7 provincias del departamento; el nodo Guanentá–Chicamocha y García Rovira concentran la convocatoria de la línea de conservación de la Cabra Criolla Santandereana.

GOBERNACIÓN DE SANTANDER – SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL			
Desglose de Actividades por Componentes			
PROYECTO:	**FORTALECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS PECUARIAS MEDIANTE EXTENSIÓN AGROPECUARIA Y CONSERVACIÓN DEL RECURSO GENÉTICO DE LA CABRA CRIOLLA SANTANDEREANA PARA LA POBLACIÓN VINCULADA A LOS PROCESOS DE PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER.**		
CAPITULO:	**2**	**Actividad 2. Diagnóstico predial y productivo, selección de beneficiarios y plan de extensión.**	**UNIDAD**
ITEM:	2.1		***Beneficiario***

I. EQUIPOS/HERRAMIENTAS A SUMINISTRAR

No. ART.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
					$ 0
	SUBTOTAL EQUIPOS/HERRAMIENTAS				$ 0
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				**$ 0**

II. MATERIALES E INSUMOS

No. ART.	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
1	Formato de diagnóstico predial y productivo, lista de chequeo de requisitos por línea y registro fotográfico.	Unid.	1	$ 14.550	$ 14.550
2	Plan de extensión predial y formato de registro del usuario del servicio de	Unid.	1	$ 14.550	$ 14.550

	extensión agropecuaria (Ley 1876 de 2017).					
	SUBTOTAL MATERIALES E INSUMOS					$ 29.100
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL MATERIALES E INSUMOS					**$ 29.100**

III. TRANSPORTE

No. ART.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	PRECIO	VR. PARCIAL
1	Transporte del profesional al predio del postulante (ida y regreso).	1	Trayecto por beneficiario	$ 242.500	$ 242.500
	SUBTOTAL TRANSPORTE				$ 242.500
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL TRANSPORTE				**$ 242.500**

IV. MANO DE OBRA

No. ART.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	Valor unidad	%. PREST.	P.UNIT	VR. PARCIAL
1	Profesional (MVZ, zootecnista, ingeniero agrónomo o agropecuario) con tarjeta profesional vigente – visita de diagnóstico.	1,00	Visita	$ 218.250	0%	$ 218.250	$ 218.250
	SUBTOTAL MANO DE OBRA						$ 218.250
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL MANO DE OBRA						**$ 218.250**
	TOTAL COSTO DIRECTO (por beneficiario)						**$ 489.850**

Vobo

La visita de diagnóstico corresponde al primer momento del servicio de extensión: diagnosticar, recomendar y concertar el plan de extensión predial. Para la línea caprina incluye la verificación de aptitud del predio para el manejo de un núcleo de conservación (aislamiento de machos de otras razas).

GOBERNACIÓN DE SANTANDER – SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

Desglose de Actividades por Componentes

PROYECTO:		**FORTALECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS PECUARIAS MEDIANTE EXTENSIÓN AGROPECUARIA Y CONSERVACIÓN DEL RECURSO GENÉTICO DE LA CABRA CRIOLLA SANTANDEREANA PARA LA POBLACIÓN VINCULADA A LOS PROCESOS DE PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER.**	
CAPITULO:	**3**	**Actividad 3. Establecimiento de unidades productivas avícolas con aves de postura de línea genética mejorada.**	**UNIDAD**
ITEM:	3.1		***Unidad productiva***

I. EQUIPOS/HERRAMIENTAS A SUMINISTRAR

No. ART.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
1	Reservorio liviano y Compacto: Elemento fabricado con materia prima de calidad, su diseño novedoso y de refuerzo circular en su fondo previene deformacion y mejora su resistencia frente a impactos moderados; recubrimiento con capa interna de color blanco o similar que facilita la identificacion de impurezas o particulas en suspension; conserva el color y olor natural del liquido almacenado lo cual junto a su acabado liso impide la adherencia de residuos, hongos y/o microorganismos; Capa exterior de polietileno en color negro, azul u otro, con tecnologia UV o similar, que permite la resistencia; Con capacidad de almacenamiento de 1 M3, con sistema de pestañas para el aseguramiento de la	Und	1	$ 963.016	$ 963.016

	tapa lo cual evita su desprendimiento. Incluye: Accesorios de conexion en material PVC de primera calidad y flotador de brazo metalico. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos				
2	Sistema de Riego de 12,7 mm aprox: Elemento usado en explotaciones Agropecuarias tipo sistema de Riego de 12,7 mm aprox. Color oscuro de tenue regides, usado para el riego o conduccion de agua para diversas Actividades en Campo. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Ml	100	$ 1.688	$ 168.780
3	Bebedero automático para aves: Bebedero automatico para avicultura elaborado en polietileno o similar, Resistente al uso diario y golpes moderados. Material Plástico. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Und	2	$ 95.060	$ 190.120
4	Nidales para Aves de postura: Nidales Metálicos de hasta 36 puestos. El nido está fabricado en lámina galvanizada resistente al contacto habitual con las Aves en produccion y/o crecimiento. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Und	1	$ 1.294.562	$ 1.294.562
5	Sistema Alimentacion Seca para Aves: Comederos de tolva o similar con capacidad de hasta 12 kilogramos aprox, elemento lavable y resistente a golpes moderados bajo condiciones de buen uso. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos.	Und	2	$ 92.150	$ 184.300
6	Martillo poste Metalico: Herramienta manual metalica que permite la instalacion de posteria metalica en terreno y su anclaje al terreno, su peso equilibrado permite que el usuario sujete la herramienta desde sus orejas laterales de manera apropiada. Producto metalico de forma tubular, resistente al golpeteo, con tope en su extremo superior y con dos manijas en los costados para un excelente agarre. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Und	1	$ 354.244	$ 354.244
	SUBTOTAL EQUIPOS/HERRAMIENTAS				$ 3.155.022

	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	**$ 3.155.022**

II. MATERIALES E INSUMOS

No. ART.	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
1	Gallinas ponedoras: Ave despicada (pico recortado) de la línea genética mejorada ISA BROWN, de hasta 16 semanas de edad aprox. Embaladas y Transportadas en Guacal de madera. Elemento entregado en sitio en vehiculo que garantice el traslado seguro de los semovientes;Cargue y Descargue incluidos. Las aves deben provenir de granja o planta de incubación con registro ICA vigente, con certificado de vacunación (Marek, Newcastle, Gumboro, bronquitis infecciosa y viruela aviar, según plan de la casa genética) y movilizarse con Guía Sanitaria de Movilización Interna – GSMI.	Und	50	$ 57.133	$ 2.856.650
2	Barrera Delimitacion y proteccion a condiciones Climaticas adversas : Barrera liviana tipo cortina de 2100 mm de alto aprox, Apropiada para el control de corrientes de viento o irradacion solar en proyectos avicolas. Elemento entregado en sitio en vehiculo que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Ml	100	$ 3.744	$ 374.420
3	Barrera de contencion y manejo de aves, Sistema de confinamiento o division de areas para explotacion avicola tipo Malla de 1800 mm de alto aprox. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Ml	100	$ 3.104	$ 310.400
4	Poste para cerramiento: Elemento fabricado metalico o similar utilizado en el establecimiento de cercas perimetrales para el confinamiento de semovientes en campo. Elemento resistente a climas adversos y golpes moderados bajo condiciones adecuadas de uso. Longitud hasta de 2100 mm aprox.Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluido	Und	20	$ 86.427	$ 1.728.540
5	Suplemento Alimenticio Concentrado : Alimento para Aves proyecto pecuario producción de Huevo Composicion nutricional con margen de 5% mas o menos: Proteína 17%, Grasa 4%, Humedad 13%, Fibra 6%, Ceniza 15%, Calcio 3.6%, fósforo 0.6%, bultos en presentación de 40 kilogramos cada uno.Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Bto x 40 kg	8	$ 159.371	$ 1.274.968
	SUBTOTAL MATERIALES E INSUMOS				$ 6.544.978

	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL MATERIALES E INSUMOS	**$ 6.544.978**

III. TRANSPORTE

No. ART.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	PRECIO	VR. PARCIAL
1	Transporte, cargue y descargue hasta el predio del beneficiario: INCLUIDO en el valor unitario de cada elemento (entrega en sitio), conforme a las especificaciones técnicas.	1	Global	$ 0	$ 0
	SUBTOTAL TRANSPORTE				$ 0
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL TRANSPORTE				**$ 0**

IV. MANO DE OBRA

No. ART.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	Valor unidad	%. PREST.	P.UNIT	VR. PARCIAL
						$ 0	$ 0
	SUBTOTAL MANO DE OBRA						$ 0
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL MANO DE OBRA						**$ 0**
	TOTAL COSTO DIRECTO (por unidad productiva)						**$ 9.700.000**

Vobo

Valores unitarios tomados del estudio de costos de unidades productivas. Todos los elementos se entregan en sitio, con cargue y descargue incluidos.

GOBERNACIÓN DE SANTANDER – SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL			
Desglose de Actividades por Componentes			
PROYECTO:	**FORTALECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS PECUARIAS MEDIANTE EXTENSIÓN AGROPECUARIA Y CONSERVACIÓN DEL RECURSO GENÉTICO DE LA CABRA CRIOLLA SANTANDEREANA PARA LA POBLACIÓN VINCULADA A LOS PROCESOS DE PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER.**		
CAPITULO:	**4**	**Actividad 4. Establecimiento de núcleos de conservación in situ de la Cabra Criolla Santandereana.**	**UNIDAD**
ITEM:	4.1		***Núcleo de conservación***

I. EQUIPOS/HERRAMIENTAS A SUMINISTRAR

No. ART.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
1	Reservorio liviano y Compacto: Elemento fabricado con materia prima de calidad, su diseño novedoso y de refuerzo circular en su fondo previene deformacion y mejora su resistencia frente a impactos moderados; recubrimiento con capa interna de color blanco o similar que facilita la identificacion de impurezas o particulas en suspension; conserva el color y olor natural del liquido almacenado lo cual junto a su acabado liso impide la adherencia de residuos, hongos y/o microorganismos; Capa exterior de polietileno en color negro, azul u otro, con tecnologia UV o similar, que permite la resistencia; Con capacidad de almacenamiento de 1 M3, con sistema de pestañas para el aseguramiento de la tapa lo cual evita su desprendimiento. Incluye: Accesorios de conexion en material PVC de primera calidad y flotador de brazo metalico. Elemento	Und	1	$ 963.016	$ 963.016

	entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos				
2	Sistema de Riego de 12,7 mm aprox: Elemento usado en explotaciones Agropecuarias tipo sistema de Riego de 12,7 mm aprox. Color oscuro de tenue regides, usado para el riego o conduccion de agua para diversas Actividades en Campo. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Ml	100	$ 1.688	$ 168.780
3	Bebedero para Semovientes Caprinos: Bebedero 155 bt, estructura Rigida y Liviana; de Material Lavable fabricado en polietileno o similar, Resistente al uso diario y exposicion a condiciones climaticas adversas asi como a golpes moderados. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Und	1	$ 444.842	$ 444.842
4	Sistema Suplementacion Seca para Semovientes Caprinos: Comedero - Saladero 155 bt, estructura Rigida y Liviana; de Material Lavable fabricado en polietileno o similar, Resistente al uso diario y exposicion a condiciones climaticas adversas asi como a golpes moderados. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Und	1	$ 444.842	$ 444.842
5	Martillo poste Metalico: Herramienta manual metalica que permite la instalacion de posteria metalica en terreno y su anclaje al terreno, su peso equilibrado permite que el usuario sujete la herramienta desde sus orejas laterales de manera apropiada. Producto metalico de forma tubular, resistente al golpeteo, con tope en su extremo superior y con dos manijas en los costados para un excelente agarre. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Und	1	$ 354.244	$ 354.244
	SUBTOTAL EQUIPOS/HERRAMIENTAS				$ 2.375.724
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				**$ 2.375.724**

II. MATERIALES E INSUMOS

No. ART.	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
1	Núcleo de conservación de Cabra Criolla Santandereana: núcleo compuesto por 5 individuos (1 macho – 4 hembras) puros de la raza Cabra Criolla Santandereana, reconocida como patrimonio genético de Colombia, de aproximadamente 25 kg de peso vivo promedio, con el fenotipo característico de la raza (tamaño pequeño	Semoviente	5	$ 766.300	$ 3.831.500

	a mediano, orejas pequeñas, grupa inclinada, pecho amplio y aplomos fuertes), sin evidencia de cruzamiento con razas exóticas (Nubiana, Saanen, Alpina, Boer, Toggenburg u otras). Procedentes de criadores de la zona de distribución natural de la raza (Cañón del Chicamocha – Guanentá, García Rovira y Comunera), con certificado de caracterización fenotípica expedido por zootecnista o MVZ con matrícula vigente y, cuando exista, aval de la asociación de criadores de la raza. El macho no debe estar emparentado con las hembras del núcleo. Animales con identificación individual, en buena condición corporal, sin heridas ni laceraciones, con aplomos sanos, desparasitados, vitaminizados, bañados y desinfectados. Predio de origen con Registro Sanitario de Predio Pecuario – RSPP (Resolución ICA 090464 de 2021) y movilización con GSMI. Elemento entregado en sitio en vehículo tipo turbo u otro que garantice el traslado seguro y el bienestar de los semovientes; cargue y descargue incluidos.				
2	Cubierta Liviana para Corral: Cubierta Ondulada tipo Lamina de 3000 mm de longitud aprox, 800 mm de ancho. Producto Metalico ligero, durable y de facil instalacion apropiado para techar corrales o establos. Resistente al uso diario y exposicion a condiciones climaticas adversas asi como a golpes moderados. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Und	6	$ 73.041	$ 438.246
3	Barrera Delimitacion y proteccion a condiciones Climaticas adversas : Barrera liviana tipo cortina de 2100 mm de alto aprox, Apropiada para el control de corrientes de viento o irradacion solar en proyectos pecuarios ovinos. Elemento entregado en sitio en vehiculo que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Ml	100	$ 3.744	$ 374.420
4	Barrera de contencion y manejo de caprinos , Sistema de confinamiento o division de areas para explotación caprina tipo Malla de 1200 mm de alto aprox. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Ml	50	$ 12.416	$ 620.800
5	Poste para cerramiento: Elemento fabricado en plastico reciclado o similar utilizado en el establecimiento de cercas perimetrales para el confinamiento de semovientes en campo. Elemento resistente a climas adversos y golpes moderados bajo condiciones adecuadas	Und	20	$ 86.427	$ 1.728.540

	de uso. Longitud hasta de 2100 mm aprox. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluido				
6	Suplemento Seco Concentrado : Alimento para Semovientes proyecto pecuario producción caprina Composicion nutricional con margen de 5% mas o menos: Proteína 10%, Grasa 4%, Humedad 13%, Fibra 10%, Ceniza 12%, , bultos en presentación de 40 kilogramos cada uno.Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Bto x 40 kg	2	$ 165.385	$ 330.770
	SUBTOTAL MATERIALES E INSUMOS				$ 7.324.276
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL MATERIALES E INSUMOS				**$ 7.324.276**

III. TRANSPORTE

No. ART.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	PRECIO	VR. PARCIAL
				$ 0	$ 0
	SUBTOTAL TRANSPORTE				$ 0
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL TRANSPORTE				**$ 0**

IV. MANO DE OBRA

No. ART.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	Valor unidad	%. PREST.	P.UNIT	VR. PARCIAL
						$ 0	$ 0
	SUBTOTAL MANO DE OBRA						$ 0
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL MANO DE OBRA						**$ 0**
	TOTAL COSTO DIRECTO (por núcleo de conservación)						**$ 9.700.000**

Vobo

Cada núcleo (1 macho : 4 hembras) se establece en finca del beneficiario como unidad de conservación in situ, con registro genealógico e identificación individual. Los machos rotarán entre núcleos según el plan de apareamiento definido en la Actividad 6 para controlar la consanguinidad.

GOBERNACIÓN DE SANTANDER – SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL			
Desglose de Actividades por Componentes			
PROYECTO:	**FORTALECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS PECUARIAS MEDIANTE EXTENSIÓN AGROPECUARIA Y CONSERVACIÓN DEL RECURSO GENÉTICO DE LA CABRA CRIOLLA SANTANDEREANA PARA LA POBLACIÓN VINCULADA A LOS PROCESOS DE PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER.**		
CAPITULO:	**5**	**Actividad 5. Establecimiento de unidades productivas ovinas con núcleos de razas de pelo.**	**UNIDAD**
ITEM:	5.1		***Unidad productiva***

I. EQUIPOS/HERRAMIENTAS A SUMINISTRAR

No. ART.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
1	Reservorio liviano y Compacto: Elemento fabricado con materia prima de calidad, su diseño novedoso y de refuerzo circular en su fondo previene deformacion y mejora su resistencia frente a impactos moderados; recubrimiento con capa interna de color blanco o similar que facilita la identificacion de impurezas o particulas en suspension; conserva el color y olor natural del liquido	Und	1	$ 963.016	$ 963.016

	almacenado lo cual junto a su acabado liso impide la adherencia de residuos, hongos y/o microorganismos; Capa exterior de polietileno en color negro, azul u otro, con tecnologia UV o similar, que permite la resistencia; Con capacidad de almacenamiento de 1 M3, con sistema de pestañas para el aseguramiento de la tapa lo cual evita su desprendimiento. Incluye: Accesorios de conexion en material PVC de primera calidad y flotador de brazo metalico. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos				
2	Sistema de Riego de 12,7 mm aprox: Elemento usado en explotaciones Agropecuarias tipo sistema de Riego de 12,7 mm aprox. Color oscuro de tenue regides, usado para el riego o conduccion de agua para diversas Actividades en Campo. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Ml	100	$ 1.688	$ 168.780
3	Bebedero para Semovientes Ovinos: Bebedero 155 bt, estructura Rigida y Liviana; de Material Lavable fabricado en polietileno o similar, Resistente al uso diario y exposicion a condiciones climaticas adversas asi como a golpes moderados. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Und	1	$ 444.842	$ 444.842
4	Sistema Suplementacion Seca para Semovientes Ovinos: Comedero - Saladero 155 bt, estructura Rigida y Liviana; de Material Lavable fabricado en polietileno o similar, Resistente al uso diario y exposicion a condiciones climaticas adversas asi como a golpes moderados. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Und	1	$ 444.842	$ 444.842
5	Martillo poste Metalico: Herramienta manual metalica que permite la instalacion de posteria metalica en terreno y su anclaje al terreno, su peso equilibrado permite que el usuario sujete la herramienta desde sus orejas laterales de manera apropiada. Producto metalico de forma tubular, resistente al golpeteo, con tope en su extremo superior y con dos manijas en los costados para un	Und	1	$ 354.244	$ 354.244

	excelente agarre. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos				
	SUBTOTAL EQUIPOS/HERRAMIENTAS				$ 2.375.724
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				**$ 2.375.724**

II. MATERIALES E INSUMOS

No. ART.	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
1	Núcleo productivo ovino: ovinos de razas de pelo mejoradas (Katahdin, Dorper, Santa Inés o sus cruces F1) o similar, de notable adaptación a las condiciones productivas de la región; semovientes de buena condición corporal, sin heridas sangrantes o laceraciones profundas, con aplomos sanos. Núcleo compuesto por 5 individuos (1 macho – 4 hembras) de 25 kg de peso vivo promedio aprox., desparasitados, vitaminizados, bañados y desinfectados. El macho reproductor debe contar con certificado de raza o de cruce del proveedor. Predio de origen con RSPP (Resolución ICA 090464 de 2021) y movilización con GSMI. Elemento entregado en sitio en vehículo tipo turbo u otro que garantice el traslado seguro de los semovientes; cargue y descargue incluidos.	Semoviente	5	$ 766.300	$ 3.831.500
2	Cubierta Liviana para Corral: Cubierta Ondulada tipo Lamina de 3000 mm de longitud aprox, 800 mm de ancho. Producto Metalico ligero, durable y de facil instalacion apropiado para techar corrales o establos. Resistente al uso diario y exposicion a condiciones climaticas adversas asi como a golpes moderados. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Und	6	$ 73.041	$ 438.246
3	Barrera Delimitacion y proteccion a condiciones Climaticas adversas : Barrera liviana tipo cortina de 2100 mm de alto aprox, Apropiada para el control de corrientes de viento o irradacion solar en proyectos pecuarios ovinos. Elemento entregado en sitio en vehiculo que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Ml	100	$ 3.744	$ 374.420
4	Barrera de contencion y manejo de ovinos , Sistema de confinamiento o division de areas para explotacion Ovina tipo Malla de 1200 mm de alto aprox. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los	Ml	50	$ 12.416	$ 620.800



	elementos;Cargue y Descargue incluidos				
5	Poste para cerramiento: Elemento fabricado en plastico reciclado o similar utilizado en el establecimiento de cercas perimetrales para el confinamiento de semovientes en campo. Elemento resistente a climas adversos y golpes moderados bajo condiciones adecuadas de uso. Longitud hasta de 2100 mm aprox. Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluido	Und	20	$ 86.427	$ 1.728.540
6	Suplemento Seco Concentrado : Alimento para Semovientes proyecto pecuario producción Ovina Composicion nutricional con margen de 5% mas o menos: Proteína 10%, Grasa 4%, Humedad 13%, Fibra 10%, Ceniza 12%, , bultos en presentación de 40 kilogramos cada uno.Elemento entregado en sitio en vehiculo tipo furgon u otro que garantice el traslado seguro de los elementos;Cargue y Descargue incluidos	Bto x 40 kg	2	$ 165.385	$ 330.770
	SUBTOTAL MATERIALES E INSUMOS				$ 7.324.276
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL MATERIALES E INSUMOS				**$ 7.324.276**

III. TRANSPORTE

No. ART.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	PRECIO	VR. PARCIAL
1	Transporte, cargue y descargue hasta el predio del beneficiario: INCLUIDO en el valor unitario de cada elemento (entrega en sitio), conforme a las especificaciones técnicas.	1	Global	$ 0	$ 0
	SUBTOTAL TRANSPORTE				$ 0
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL TRANSPORTE				**$ 0**

IV. MANO DE OBRA

No. ART.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	Valor unidad	%. PREST.	P.UNIT	VR. PARCIAL
						$ 0	$ 0
	SUBTOTAL MANO DE OBRA						$ 0
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL MANO DE OBRA						**$ 0**
	TOTAL COSTO DIRECTO (por unidad productiva)						**$ 9.700.000**

Vobo

Valores unitarios tomados del estudio de costos de unidades productivas (anexo UND PROD AVES – OVINOS). Todos los elementos se entregan en sitio, con cargue y descargue incluidos.

GOBERNACIÓN DE SANTANDER – SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL	
Desglose de Actividades por Componentes	
PROYECTO:	**FORTALECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS PECUARIAS MEDIANTE EXTENSIÓN AGROPECUARIA Y CONSERVACIÓN DEL RECURSO GENÉTICO DE LA CABRA CRIOLLA**

REPREGAN LTDA.

LO QUE USTED NECESITA EN UN SOLO LUGAR

		SANTANDEREANA PARA LA POBLACIÓN VINCULADA A LOS PROCESOS DE PAZ EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER.	
CAPITULO:	**6**	**Actividad 6. Asistencia técnica integral y seguimiento productivo .**	**UNIDAD**
ITEM:	6.1		***Beneficiario***

I. EQUIPOS/HERRAMIENTAS A SUMINISTRAR

No. ART.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
					$ 0
	SUBTOTAL EQUIPOS/HERRAMIENTAS				$ 0
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				**$ 0**

II. MATERIALES E INSUMOS

No. ART.	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
1	Plan de manejo técnico y registros productivos por beneficiario (postura; crecimiento y partos; registro genealógico y plan de apareamiento de los núcleos caprinos).	Unid.	1	$ 14.550	$ 14.550
	SUBTOTAL MATERIALES E INSUMOS				$ 14.550
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL MATERIALES E INSUMOS				**$ 14.550**

III. TRANSPORTE

No. ART.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	PRECIO	VR. PARCIAL
1	Transporte del profesional a los predios (2 visitas por beneficiario).	2	Trayecto por beneficiario	$ 145.500	$ 291.000
	SUBTOTAL TRANSPORTE				$ 291.000
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL TRANSPORTE				**$ 291.000**

IV. MANO DE OBRA

No. ART.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	Valor unidad	%. PREST.	P.UNIT	VR. PARCIAL
1	Profesional (MVZ, zootecnista, ingeniero agrónomo o agropecuario) – visitas de acompañamiento técnico.	2,00	Visita	$ 230.000	0%	$ 223.100	$ 446.200
	SUBTOTAL MANO DE OBRA						$ 446.200
	VALOR REDONDEADO SUBTOTAL MANO DE OBRA						**$ 446.200**
	TOTAL COSTO DIRECTO (por beneficiario)						**$ 751.750**

Vobo

Visita 1: entrega técnica, instalación y puesta en marcha (días 1–7 post entrega). Visita 2: seguimiento sanitario, nutricional y reproductivo y cierre (días 14–21 post entrega).

Atentamente,

Luz Marina Cuadros Pacheco
63.293.978
Representante Legal