

PRESUPUESTO OFICIAL

ESTUDIO PREVIO No. 2026-02961

OBJETO: FORTALECIMIENTO A LOS SISTEMAS DE GANADERÍA DOBLE PROPÓSITO SOSTENIBLES DE PEQUEÑOS Y MEDIANOS PRODUCTORES GANADEROS DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE

FECHA DE ELABORACIÓN: 16 DE OCTUBRE DE 2026										
Actividad 1.1.1. DESARROLLAR EVENTOS DE SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO										
ITEM	Código UNSPSC	CATEGORÍA	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VR. UNITARIO SIN IVA	VALOR DEL I.V.A	VR. UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1.1.1.1	80131502	Servicios Inmobiliarios	Alquiler de arrendamiento de instalaciones comerciales o industriales	Alquiler de espacios adecuados con capacidad mínima para 50 personas para el desarrollo del taller y logística necesaria para el proceso de socialización. IVA del 19%	Día	19	\$ 800.000,00	\$ 152.000,00	\$ 952.000,00	\$ 18.088.000,00
1.1.1.2	80111620	Servicios de gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos	Servicios temporales de recursos humanos	Mano de obra calificada persona con título de bachiller, estudios en el área administrativa y/o contable y/o de sistemas y experiencia relacionada con actividades de apoyo logístico en la realización de eventos Nivel AUXILIAR 1. (Valor honorarios mensuales por auxiliar: \$ 2.100.000,00) según Decreto 0455 del 30 de diciembre de 2025, corregido por el Decreto 0456 del 31 de diciembre de 2025 de la Gobernación de Casanare - marco de referencia de experiencia y costo honorarios por prestación de servicios.	Mes	1	\$ 2.100.000,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 2.100.000,00	\$ 2.100.000,00
1.1.1.3	80111620	Servicios de gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos	Servicios temporales de recursos humanos	Mano de obra Calificada – Un (1) Profesional en Ingeniería Agronómica y/o Ingeniería Agrícola y/o Medicina Veterinaria y/o Medicina Veterinaria y Zootecnia. con experiencia profesional de dos (2) años de los cuales debe acreditar como mínimo un (1) año de experiencia relacionada en la ejecución de proyectos con enfoque al establecimiento de praderas mejoradas y pasto de corte Cion-51. PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (Valor honorarios mensuales por profesional: \$ 4.373.107,00), según Decreto 0455 del 30 de diciembre de 2025, corregido por el Decreto 0456 del 31 de diciembre de 2025 de la Gobernación de Casanare - marco de referencia de experiencia y costo honorarios por prestación de servicios.	Mes	1	\$ 4.373.107,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 4.373.107,00	\$ 4.373.107,00
Cantidad de profesionales: 1										

1.1.1.4	80161507	Servicios de administración de empresas	Servicios audiovisuales	Alquiler de equipo de cómputo, sonido y proyección de video como mínimo debe incluir: - Video beam de 2.700 lumens - Consola de dos canales y dos cabinas de sonido con potencia mínima de 300 watts cada una y con un micrófono - Equipo de computo, como mínimo con Disco duro de 500 GB, memoria RAM de 8GB, Windows 11, tarjeta de video	Día	19	\$ 250.000,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 250.000,00	\$ 4.750.000,00
Actividad 1.1.2. DESARROLLAR VISITAS DE VERIFICACIÓN A MEDIANOS Y/O PEQUEÑOS PRODUCTORES GANADEROS EN ZONAS DE PIEDEMONTE Y SABANA										
ITEM	Código UNSPSC	CATEGORÍA	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VR. UNITARIO SIN IVA	VALOR DEL I.V.A	VR. UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1.1.2.1	80111620	Servicios de gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos	Servicios temporales de recursos humanos	Mano de obra calificada - Ocho (8) profesionales con título universitario en Ingeniería Agronomía y/o Ingeniería Agrícola y/o Medicina Veterinaria y/o Medicina Veterinaria y Zootecnia. con experiencia profesional de dos (2) años de los cuales debe acreditar como mínimo un (1) año de experiencia relacionada en la ejecución de proyectos con enfoque al establecimiento de praderas mejoradas y pasto de corte Clon-51. PROFESIONAL CATEGORÍA 4 (Valor honorarios mensuales por profesional: \$ 4.373.107,00), según Decreto 0455 del 30 de diciembre de 2025, corregido por el Decreto 0456 del 31 de diciembre de 2025 de la Gobernación de Casanare - marco de referencia de experiencia y costo honorarios por prestación de servicios.	Mes	1	\$ 34.984.856,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 34.984.856,00	\$ 34.984.856,00
1.1.2.2	78111808	Transporte de pasajeros por carretera	Alquiler de vehículos	Cantidad de profesionales: 8 Alquiler de un (1) de vehículo tipo campero pick up, camioneta o similar con cilindraje desde 2.000 cc hasta 2.999cc incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible. (Según Resolución 0189 del 04 de diciembre de 2025, actualizado a 2025)	Mes	1	\$ 11.200.000,00	\$ 2.128.000,00	\$ 13.328.000,00	\$ 13.328.000,00
Actividad 1.1.3. REALIZAR LA ENTREGA DE EJEMPLARES BOVINOS CON CRUZAMIENTOS ESTRATÉGICOS QUE PERMITAN EL AUMENTO DE LA PRODUCCIÓN DE LECHE EN PREDIOS DE PEQUEÑOS Y/O MEDIANOS GANADEROS DOBLE PROPOSITO UBICADOS EN ZONAS DE PIEDEMONTE										
ITEM	Código UNSPSC	CATEGORÍA	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VR. UNITARIO SIN IVA	VALOR DEL I.V.A	VR. UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1.1.3.1	10101516	Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios y Suministros	Ganado Vacuno	HEMBRAS BOVINAS de vientre tipo leche o doble propósito a criterio de médico veterinario y/o zootecnista, que expresen fenotipo que corresponda a las razas: Gyr, Brahmán, Holstein, Pardo Suizo, Simmental, Normando o Jersey, en grado de cruzamientos: ½ (50%), ¾ (75%), 5/8 (62,5%), 7/8 (87,5%), 15/16 (93,7%), con edad superior a los 24 meses e	Unidad	604	\$ 8.600.000,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 8.600.000,00	\$ 5.194.400.000,00

				inferior a los 36 meses, presenten buenas condiciones sanitarias, adecuado crecimiento y ausencia de anomalías genéticas, con peso mínimo de 280 kg el día de la entrega y una condición corporal no inferior de 3,5, y que a la evaluación clínica y ginecológica sean viables reproductivamente; el semoviente debe estar acompañado con una constancia médica sanitaria emitida por un médico veterinario donde conste que el animal se encuentra libre de heridas, traumas o cualquier limitación en el momento de la entrega, así como apta para reproducción y estado. Esta constancia deberá presentar anexa la tarjeta profesional (vigente) del médico veterinario y antecedentes disciplinarios profesionales, además debe anexar resultado negativo a Brucelosis Bovina y Tuberculosis Bovina no mayor a 90 días, y/o certificado de predio libre de estas enfermedades, el valor incluye (A. TODO COSTO) honorarios de giras para la búsqueda de los semovientes, costos de guía de movilización, monitoreo en cuarentena de los semovientes y transporte de los semovientes lugar establecido para la cuarentena en las cabeceras municipales del departamento de Casanare							
Actividad 1.1.4. BRINDAR ACCESO A MACHOS BOVINOS PUROS CON APTITUD CÁRNICA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD GENÉTICA EN PREDIOS DE PEQUEÑOS Y/O MEDIANOS GANADEROS DOBLE PROPÓSITO UBICADOS EN ZONAS DE SABANAS INUNDABLES											\$ 3.726.000.000,00
ITEM	Código UNSPSC	CATEGORÍA	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VR. UNITARIO SIN IVA	VALOR DEL I.V.A	VR. UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL	
1.1.4.1	10101516	Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios y Suministros	Ganado Vacuno	MACHOS BOVINOS reproductor de razas cebuinos como: brahman blanco, Guzerat, brahman rojo, Gyr, Nelore con edad superior a los 18 meses e inferior a los 36 meses que presente buenas condiciones sanitarias, con un peso acorde a su edad, mínimo 280 kg y máximo de 300 kg al día de la entrega y condición corporal no inferior a 3,5, examen andrológico donde se certifique una calidad semen de buena a excelente, cumpliendo los parámetros mínimos para la raza y la edad, los animales deben presentar características fenotípicas masculinas de la raza, con excelente balance en su conformación. Este examen será firmado por profesional del área veterinaria o zootecnista. Los semovientes deberán estar debidamente identificados por tatuaje y/o hierro caliente, así mismo acompañados con una constancia médica sanitaria emitida por un veterinario donde conste que el animal se encuentra libre de heridas, traumas o cualquier limitación en el momento de la entrega y que a su vez este	Unidad	324	\$ 11.500.000,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 11.500.000,00	\$ 3.726.000.000,00	

				cumple con las características de semoviente reproductor de la raza. Esta constancia deberá presentar anexa la tarjeta profesional (vigente) del médico veterinario y antecedentes disciplinarios profesionales, además debe anexar resultado negativo a Brucelosis Bovina y Tuberculosis Bovina no mayor a 90 días, y/o certificado de predio libre de estas enfermedades, el valor incluye (A TODO COSTO) honorarios de giras para la búsqueda de los semovientes, costos de guía de movilización, monitoreo en cuarentena de los semovientes, transporte hasta el lugar establecido para la cuarentena en las cabeceras municipales del departamento de Casanare.						
Actividad 1.1.5. ESTABLECER PROCESOS DE MEJORAMIENTO DE PRADERAS Y ESTABLECIMIENTO DE BANCOS DE FORRAJES EN PREDIOS DE PEQUEÑOS Y/O MEDIANOS GANADEROS									\$ 5.677.912.080,00	
DOBLE PROPOSITO UBICADOS EN ZONAS DE SABANAS INUNDABLES										
ITEM	Código UNSPSC	CATEGORÍA	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VR. UNITARIO SIN IVA	VALOR DEL I.V.A	VR. UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1.1.5.1	70131603	Servicios de Contratación Agrícola, Pesquera, Forestal y de Fauna	Servicio de Arado	Servicio de mecanización, preparación tipo convencional. Servicio de maquinaria agrícola a todo costo (Tractor con implementos agrícolas, rastra, rastillo pulidor) 6 horas por terreno de una hectárea 3 pases de rastra.	Hora	1458	\$ 165.000,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 165.000,00	\$ 240.570.000,00
1.1.5.2	10151704	Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios y Suministros	Semillas o plántulas de pasto	Semilla asexual de pasto de corte -Clon 51- proveniente de un predio con registro ICA como Productor, distribuidor y comercializador de Semilla Seleccionada asexual de Pasto CLON 51, cortada en esquejes de longitud mínima de 50 centímetros, los cuales deben presentar un óptimo estado fito sanitario y contar con mínimo 4 yemas funcionales. 1,5 toneladas por 2500 metros cuadrados mas el 10 % de resiembra	Ton	486	\$ 4.700.000,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 4.700.000,00	\$ 2.284.200.000,00
1.1.5.3	10151704	Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios y Suministros	Semillas o plántulas de pasto	Semilla sexual Brachiaria humicola desnuda, 10 kilos por ha certificada y con registro ICA.	Kg	810	\$ 398.000,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 398.000,00	\$ 322.380.000,00
1.1.5.4	80111620	Servicios de gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos	Servicios temporales de recursos humanos	Mano de obra no calificada (Adecuación, trazado, ahoyado, distribución y siembra de semilla de 2500 metros cuadrados de pasto de corte clon 51) y siembra al boleó de 0,5 ha (12 jornales por ha)	Jornales	3888	\$ 88.000,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 88.000,00	\$ 342.144.000,00
1.1.5.5	21101604	Maquinaria y Accesorios para Agricultura, Pesca, Silvicultura y Fauna	Sembradora de semillas	Boladora manual para la aplicación uniforme de semillas, capacidad de la tolva mínimo de 12 kilos	Unidad	324	\$ 288.000,00	\$ 54.720,00	\$ 342.720,00	\$ 111.041.280,00
1.1.5.6	10171602	Material Vivo Vegetal y Animal	Fertilizante de fosforo	Fertilizante granular orgánico mineral Fosforo total (P2O5) 21%; Calcio total (CaO) 32%;	Bulto	3240	\$ 403.650,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 403.650,00	\$ 1.307.826.000,00

		Accesorios y Suministros		Silicio Total (SiO2) 16%; Carbono Orgánico oxidable total del 5% Bulbo x 50 kilos con registro ICA						
1.1.5.7	10171605	Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios y Suministros	Mezcla de nitrógeno - fósforo - potasio - npk	Fertilizante mezcla física NPK (30-0-0) + 0,05S + 1CaO + 1MgO + Zn0,11 + 24SiO2 - Bulbo por 50 kg con registro ICA	Bulbo	1944	\$ 365.000,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 365.000,00	\$ 709.560.000,00
1.1.5.8	10171701	Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios y Suministros	Matamalezas	Herbicida Atrazina con registro ICA,	Kg	324	\$ 57.000,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 57.000,00	\$ 18.468.000,00
1.1.5.9	10191509	Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios y Suministros	Insecticida	Insecticida de síntesis química Imidacloprid 350 g/L con registro ICA,	Litro	324	\$ 113.700,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 113.700,00	\$ 36.838.800,00
1.1.5.10	78101801	Servicios de Transporte, Almacenaje y Correo	Servicios de transporte de carga por carretera (en camión) en área local	Transporte de carga terrestre - flete capacidad de carga de 4 toneladas - Transporte de insumos y material vegetal	Flete	324	\$ 941.000,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 941.000,00	\$ 304.884.000,00
Actividad 1.1.6. PRESTAR ASISTENCIA TÉCNICA A PEQUEÑOS Y/O MEDIANOS GANADEROS DOBLE PROPOSITO UBICADOS EN ZONAS DE PIEDEMONTE Y SABANAS INUNDABLES										
ITEM	Código UNSPSC	CATEGORIA	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VR. UNITARIO SIN IVA	VALOR DEL IVA	VR. UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1.1.6.1	80111620	Servicios de gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos	Servicios temporales de recursos humanos	Mano de obra calificada ocho (8) Profesionales con título universitario en Agronomía o Ingeniería agronómica o Ingeniería Agrícola con experiencia profesional de mínimo dos (2) años, de los cuales debe acreditar como mínimo un (1) año de experiencia relacionada en proyectos de establecimiento de bancos de forrajes con pasto de corte y/o establecimiento de praderas mejoradas. PROFESIONAL CATEGORIA 4 (Valor honorarios mensuales por profesional: \$ 4.373.107,00), según Decreto 0455 del 30 de diciembre de 2025, corregido por el Decreto 0456 del 31 de diciembre de 2025 de la Gobernación de Casanare - marco de referencia de experiencia y costo honorarios por prestación de servicios.	Mes	7	\$ 34.984.856,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 34.984.856,00	\$ 244.893.992,00
				Cantidad de profesionales: 8						
		Servicios de gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos	Servicios temporales de recursos humanos	Mano de obra calificada once (11) Profesionales con título universitario en zootecnia o medicina veterinaria y/o medicina veterinaria y zootecnia, experiencia profesional de mínimo dos (2) años, de los cuales debe acreditar como mínimo un (1) año de experiencia relacionada en proyectos de fomento ganadero con establecimiento de bancos de forrajes con pasto de corte. PROFESIONAL CATEGORIA 4 (Valor honorarios mensuales por profesional: \$	Mes	5	\$ 48.104.177,00	EXCLUIDO DE IVA	\$ 48.104.177,00	\$ 240.520.885,00

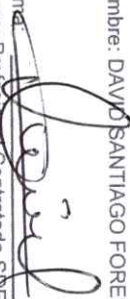
			4,373,107.00), según Decreto 0455 del 30 de diciembre de 2025, corregido por el Decreto 0456 del 31 de diciembre de 2025 de la Gobernación de Casanare - marco de referencia de experiencia y costo honorarios por prestación de servicios.					
1.1.6.3	78111808	Transporte de pasajeros por carretera	Alquiler de dos (2) de vehículo tipo campero pick up, camioneta o similar con cilindraje desde 2.000 cc hasta 2.999cc incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible. (Según Resolución 0199 del 04 de diciembre de 2025, actualizado a 2026)	Mes	7	\$ 22.400.000,00	\$ 4.256.000,00	\$ 26.656.000,00
VALOR TOTAL								\$ 15.347.942.920,00

* Nota 1: El valor del presupuesto oficial es a todo costo: (incluye todos los gastos, costos, impuestos, estampillas, tasas, contribuciones que se causen con ocasión de la presentación de la oferta, suscripción, legalización y ejecución del contrato; y demás variables que se requieran en la contratación pública).

* Nota 2: Ver. Anexos, Especificaciones Técnicas y Fichas Técnicas.

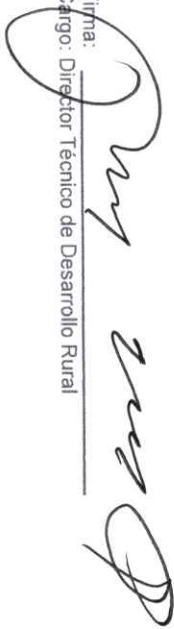
Elaborado por:

Nombre: DAVY SANTIAGO FOREIRO VARELA

Firma: 
Cargo: Profesional Contratado SDEAGYMA

Aprobado por:

Nombre: CRISTIAN ROLANDO CIFUENTES ESTEBAN

Firma: 
Cargo: Director Técnico de Desarrollo Rural