ACTA DE RECIBO FINAL

CONTRATO No.	**C-MCHIV-SA-SIP-004-2026**
FECHA DEL CONTRATO	**08 de julio de 2026**
CONTRATANTE	**Municipio De Chivatá Boyacá**
NIT. CONTRATANTE	**800014989-1**
CONTRATISTA	**FUNDACION DE INICIATIVAS SOCIOCULTURALES (FIIASOLE)**
NIT. O CC.	**901.693.110-3**
REPRESENTANTE LEGAL	**RONAL FABIAN GUIO GOMEZ**
CC. R.L.	**1.049.604.580**
OBJETO	**"SUMINISTRO DE MATERIALES E INSUMOS AGROPECUARIOS, ORIENTADOS AL APOYO Y FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS EJECUTADOS EN EL MUNICIPIO; EL FOMENTO DE LOS PROYECTOS ADELANTADOS POR ESTUDIANTES DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA AGROPECUARIA; LA IMPLEMENTACIÓN DE INVERNADEROS; EL FORTALECIMIENTO ASOCIATIVO DE LOS JÓVENES RURALES, Y PARA EL APOYO A ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA EXTENSIÓN AGROPECUARIA, QUE PERMITAN LA PRODUCCIÓN Y SOSTENIBILIDAD DEL SECTOR AGROPECUARIO, EN CUMPLIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS DE LEY Y LAS METAS DEL PLAN DE DESARROLLO, CHIVATÁ MANOS A LA OBRA 2024 - 2027"**
PLAZO	**Cuarenta y cinco (45) días, contados a partir de la suscripción del acta de inicio., contados a partir de la suscripción del acta de inicio.**
FECHA POSIBLE DE TERMINACIÓN	**30 de agosto de 2026**
VALOR	**SESENTA Y CUATRO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS CON VEINTE CENTAVOS MLCTE ($64.987.269,20)**
FECHA DE LA PRESENTE ACTA	**24 de agosto de 2026**

Entre los suscritos a saber, el ingeniero **MILTON DARÍO BERNAL BAUTISTA**, secretario de Planeación y Desempeño Institucional, quien obra en calidad de **SUPERVISOR** y **RONAL FABIAN GUIO GOMEZ** representante legal de la **FUNDACION DE INICIATIVAS SOCIOCULTURALES (FIIASOLE)**, en calidad de **CONTRATISTA**, Con el fin de suscribir la presente Acta de recibo final del **CONTRATO No. C-MCHIV-SA-SIP-004-2026** de acuerdo a lo siguiente:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (ANTES DE IVA)	IVA (%)	VALOR TOTAL
1	**Invernadero**					
1,1	Suministro e instalación de Invernadero 5m x 15m estructura metalica, Estructura vivero en estructura metálica, incluye: parales tubería galvanizada 1 ½", con soporta canales, Pasaguayas con soportes para bastones, Domos Tubería Galvanizada 1 1/4" y 1 ½", ductos de ventilación en con sus respectivos accesorios para pasaguayas y bastones, Torres centrales tubería galvanizada de 2", anclajes y cubierta en plástico especial para invernaderos calibre 7 para cubierta, calibre 6 laterales y antepechos, calibre 10 para canales.	Und	1	$10.084.033,61	19 %	$ 12.000.000,00
1,2	Bandejas de Germinación 55*29	Und	10	$ 13.025,21	19 %	$ 155.000,00
1,3	Semillas de avena forrejera	kg	10	15.300,00	0%	$ 153.000,00

1,4	Semillas de Maiz forrejero	kg	10	$ 20.000,00	0%	$ 200.000,00
1,5	Semillas de cebada	kg	10	$ 10.500,00	0%	$ 105.000,00
1,6	Tanque de 2000 Litros	Und	1	$1.117.647,06	19 %	$ 1.330.000,00
	Subtotal					**$ 13.943.000,00**
2	**Huertas Caseras 15**					
2,1	Cinta de goteo calibre 8000	Metro	3000	$ 588,23	19 %	$ 2.099.981,10
2,2	Manguera agrícola de 1/2" x 100 metros apoximados	Rollo	15	$ 75.630,25	19 %	$ 1.349.999,96
2,3	Plántulas de Lechuga plántula lechuga crespa verde vera altura mínima 4 cm, a partir de 2 hojas verdaderas	Plántula	750	$ 135,00	0%	$ 101.250,00
2,4	Plántula de acelga 4 cm conocida como acelga blanca o acelga común	Plántula	750	$ 135,00	0%	$ 101.250,00
2,5	Plántula espinaca quinto mínima 4 cm, a partir de 2 hojas verdaderas	Plántula	750	$ 135,00	0%	$ 101.250,00
2,6	Plántulas de remolacha mínima 4 cm, a partir de 2 hojas verdaderas	Plántula	750	$ 135,00	0%	$ 101.250,00
2,7	plántula brócoli legacy mínima 4 cm, a partir de 2 hojas verdaderas	Plántula	750	$ 160,00	0%	$ 120.000,00
2,8	Plántulas de Coliflor mínima 4 cm, a partir de 2 hojas verdaderas	Plántula	750	$ 160,00	0%	$ 120.000,00
2,9	Semillas de cilantro: La semilla de cilantro (de la planta Coriandrum sativum) es ampliamente utilizada en agricultura y huertas por su fácil adaptación y buen rendimiento.	Libra	3	$ 30.000,00	0%	$ 90.000,00
2,10	Polisombra 80%: La polisombra 80% es una malla tejida en polietileno de alta densidad (HDPE), diseñada para proporcionar un 80% de sombra, reduciendo la incidencia directa de la radiación solar y protegiendo cultivos, animales e infraestructura agropecuaria.	Metro	300	$ 9.327,73	19 %	$ 3.329.999,61
2,11	Sistema recolección agua lluvia x 9 metros incluye tanque de 250 lt: Realizar el suministro e instalación de kit de recolección de agua lluvia de 9 metros de canal tipo amazona, la cual incluye canal amazona, soporte canal, unión canal, tapa derecha, tapa izquierda, unión bajante, semicodos cuadrados, codo cuadrado, tubo bajante, soportes bajante, registro o válvula 1/2", buje 1" a 1/2" y tanque de 250 littros de capacidad con sus respectivos accesorios.	Global	15	$ 857.142,85	19 %	$ 15.299.999,87
	Subtotal huertas caseras					$ 22.814.980,54
3	**Insumos Oficina Extensión Agropecuaria**					
3,1	Material reproductivo pajillas de 0,25 mm o 0,50 mm de toros puros de razas típicas de la región. Pajillas de semen de toros de la raza Normando	Und	40	$ 65.000,00	0%	$ 2.600.000,00
3,2	Material reproductivo pajillas de 0,25 mm o 0,50 mm de toros puros de razas típicas de la región. Pajillas de semen de toros de la raza Angus Rojo	Und	15	$ 65.000,00	0%	$ 975.000,00
3,3	Material reproductivo pajillas de 0,25 mm o 0,50 mm de toros puros de razas típicas de la región. Pajillas de semen de toros de la raza Ayrshire	Und	25	$ 65.000,00	0%	$ 1.625.000,00

3,4	Material reproductivo pajillas de 0,25 mm o 0,50 mm de toros puros de razas típicas de la región. Pajillas de semen de toros de la raza Jersey	Und	25	$ 65.000,00	0%	$ 1.625.000,00
3,5	Material reproductivo pajillas de 0,25 mm o 0,50 mm de toros puros de razas típicas de la región. Pajillas de semen de toros de la raza Simmental	Und	20	$ 65.000,00	0%	$ 1.300.000,00
3,6	Material reproductivo pajillas de 0,25 mm o 0,50 mm de toros puros de razas típicas de la región. Pajillas de semen de toros de la raza Holstein	Und	10	$ 65.000,00	0%	$ 650.000,00
3,7	Material reproductivo pajillas de 0,25 mm o 0,50 mm de toros puros de razas típicas de la región. Pajillas de semen de toros de la raza Gyr	Und	25	$ 65.000,00	0%	$ 1.625.000,00
3,8	Pistola de inseminación Se puede utilizar con todas las vainas y pajuelas de cualquier tamaño, ya sean ranuradas o no ranuradas. Material de alta calidad, Fabricada con acero inoxidable esterilizable, garantizando resistencia, durabilidad y facilidad de limpieza. Diseño ergonómico, Incorpora un soporte blanco para dedos, brindando mayor comodidad y estabilidad durante el procedimiento. Manejo con una sola mano.	Und	1	$ 399.537,81	19 %	$ 475.449,99
3,9	Recargas de Nitrógeno líquido (litros). El nitrógeno líquido es esencial para la conservación de pajillas de semen bovino, manteniendo el semen a temperaturas extremadamente bajas (-196°C) para preservar su viabilidad. Se utiliza en termos criogénicos diseñados para este propósito	Litros	200	$ 12.605,04	19 %	$ 2.999.999,52
3,10	Mangas sensitivas plásticas caja x 100 para palpacion en bovinos	Caja	4	$ 75.630,25	19 %	$ 359.999,99
3,11	Funda universal no ranurada para inseminación artificial bovina paquete x 50	Paquete	4	$ 35.394,95	19 %	$ 168.479,96
3,12	Camisa sanitaria para pistola de inseminación bovina de 18 pulgadas caja x 100	Caja	3	$ 38.823,53	19 %	$ 138.600,00
3,13	Toallas papel productos higiénicos elaborados en celulosa, diseñados para el secado de manos, limpieza de superficies y absorción de líquidos,	Paquete	4	$ 13.445,37	19 %	$ 63.999,96
3,14	Febendazol al 15 % antiparasitario gastrointestinal de uso veterinario x 2000ml	Garrafa	4	$ 289.100,00	0%	$ 1.156.400,00
3,15	Jeringa 5 ml x 100 und Dispositivo médico o veterinario utilizado para la administración y extracción de líquidos, fabricado en plástico grado médico, estéril y de un solo uso.	Caja	2	$ 54.621,85	19 %	$ 130.000,00
3,16	Jeringa 10 ml x 100 und Dispositivo médico o veterinario utilizado para la administración y extracción de líquidos, fabricado en plástico grado médico, estéril y de un solo uso.	Caja	2	$ 69.747,90	19 %	$ 166.000,00
3,17	Jeringa 20 ml x 50 und Dispositivo médico o veterinario utilizado para la administración y extracción de líquidos, fabricado en plástico grado médico, estéril y de un solo uso.	Caja	2	$ 64.075,63	19 %	$ 152.500,00
3,18	Guantes quirúrgicos de nitrilo talla S	CAJA	5	$ 35.294,11	19 %	$ 209.999,95
3,19	Antiséptico larvicida de uso veterinario spray x 375ml	Frasco	4	$ 41.300,00	0%	$ 165.200,00
3,20	Multivitamínico calcio fosforo yodo frasco x 500	Frasco	4	$ 132.300,00	0%	$ 529.200,00

3,21	Yodo garrafa x 4000 ml: solución antiséptica y desinfectante	galón	1	$ 243.000,00	0%	$ 243.000,00
3,22	Hoja bisturí N.º 4 caja x 100 Und	caja	1	$ 112.605,04	19 %	$ 134.000,00
3,23	Guaya para descornar x 10 mts	Und	1	$ 68.067,23	19 %	$ 81.000,00
3,24	Pinza nariguera para manejo de ganado bovino	Und	1	$ 100.840,34	19 %	$ 120.000,00
3,25	Roncaina + epinefrina, anestésico local inyectable de uso veterinario que combina lidocaína (20 mg/ml) y epinefrina (0.02 mg/ml) frasco x 50 ml	Und	3	$ 16.000,00	0%	$ 48.000,00
	Subtotal					**$ 17.741.829,37**
4	**Arveja alelopático**					
4,1	Rollo de hilaza cono X 4 kilos	rollo	2	$ 32.941,17	19 %	$ 78.399,98
4,2	Fertilizante triple 15 es un abono granulado balanceado, ideal para todo tipo de cultivos, aportando 15% de Nitrógeno, 15% de Fósforo y 15% de Potasio.	bulto	2	$ 210.000,00	0%	$ 420.000,00
4,3	Fertilizante foliar	Litro	2	$ 71.400,00	0%	$ 142.800,00
4,4	Alambre dulce x kilo	kilo	6	$ 13.411,76	19 %	$ 95.759,97
4,5	Insecticida y repelente biológico orgánico, elaborado a base de extractos de ajo y ají (capsaicina, disulfuro de alilo) para el control de plagas como áfidos, trips, broca del café y mosca blanca	litro	1	$ 98.000,00	0%	$ 98.000,00
4,6	Fungicida que combina la acción de dos ingredientes activos con diferentes mecanismos de acción: iprodione (125 g/l) y pirimetanil (250 g/l).	litro	2	$ 127.400,00	0%	$ 254.800,00
4,7	Fungicida de acción protectante con excelente comportamiento frente a hongos x 500 gr	unidad	2	$ 53.200,00	0%	$ 106.400,00
	subtotal					**$ 1.196.159,95**
5	**conejos de cría**					
5,1	Jaula redonda para macho reproductor	unidad	2	$ 268.907,56	19 %	$ 639.999,99
5,2	Concentrado paletizado para alimentacion de conejos que contiene la siguiente composición Proteína mínima 17.0%, Grasa mínima 2.5%, Fibra máximo 15.0%, Cenizas máximo 12.0%, Humedad máximo 13.0% bulto por 40kg	bulto	5	$ 114.666,66	5%	$ 601.999,97
	subtotal					**$ 1.241.999,96**
6	**Hortalizas hidropónicas**					
6,1	Bomba eléctrica 0,5 hp Voltaje: 110V, H.maxima 35 mts, Q maxila 8 G/MINT Tipo de bomba: Periférica Material: Hierro fundido	unidad	1	$ 376.470,59	19 %	$ 448.000,00
6,2	Nutrientes para hidroponia (kit para preparar 1000 lt full) parte A elementos mayores y Parte B elementos menores	unidad	2	$ 255.000,00	0%	$ 510.000,00
6,3	Canastillas plásticas hidropónico 2"	unidad	100	$ 352,94	19 %	$ 41.999,86
6,4	Kit de pH digital y conductividad	unidad	1	$ 117.647,06	19 %	$ 140.000,00
6,5	Termohigrómetro digital	unidad	1	$ 58.823,53	19 %	$ 70.000,00

	subtotal					**$ 1.209.999,86**
7	**Ovinos de levante**					
7,1	Concentrado de levante para ovinos PROTEINA (MIN) 12%, GRASA(MIN): 5%, HUMEDAD (MÁX) 13%, FIBRA (MÁX) 12%. CENIZA (MÁX) 12%, Equivalente Proteico NNP 2.875%	bulto	5	$ 116.000,00	5%	$ 609.000,00
7,2	Impulsor cerca electrica 80 km es la solución ideal para quienes buscan mantener a su ganado seguro y protegido.	unidad	1	$ 305.882,35	19 %	$ 364.000,00
7,3	Hilo O Cordón Electro Plástico Cerca Eléctrica 200 Mts 3mm, Longitud: 200 metros, Diámetro: 3mm, Tipo: Trenzado. (conformado por tres bloques de 40 filamentos de polipropileno y con 6 alambres de acero inoxidable de 0.15mm).	unidad	1	$ 82.352,94	19 %	$ 98.000,00
7,4	Puntillas 2"	Libra	2	$ 12.941,17	19 %	$ 30.799,98
7,5	Sal mineralizada 6% de levante para nutricion de rumientes.	bulto	1	$ 86.666,67	5%	$ 91.000,00
	subtotal					**$ 1.192.799,98**
8	**Bovinos de levante**					
8,1	Impulsor cerca electrica 80 km es la solución ideal para quienes buscan mantener a su ganado seguro y protegido.	unidad	1	$ 305.882,35	19 %	$ 364.000,00
8,2	Bebedero con capacidad x 250 Litros medidas 32x99x122	unidad	1	$ 260.672,27	19 %	$ 310.200,00
8,3	suplemento alimenticio para bovinos de carne en etapa de levante y ceba Calcio 0.9%, fosforo 0.05%, cloruro de sodio 3%, magnesio 0.2%, azufre 0.8%, zinc 0.05%, cobre 0.02%, yodo 0.001%, selenio 0.0003%, cobalto 0.0007% eqPNNP 5 %, proteína 15%, grasa 4%, fibra 10%, cenizas 12%, humedad 13%	bultos	4	$ 114.666,66	5%	$ 481.599,97
8,4	Hilo O Cordón Electro Plástico Cerca Eléctrica 200 Mts 3mm, Longitud: 200 metros, Diámetro: 3mm, Tipo: Trenzado. (conformado por tres bloques de 40 filamentos de polipropileno y con 6 alambres de acero inoxidable de 0.15mm).	rollo	1	$ 67.226,89	19 %	$ 80.000,00
8,5	Aislador para cerca eléctrica tipo pivote-puntilla x100 Und, Material: polipropileno con protector uv. Es resistente a la intemperie. Con estabilización UV. Es apto para postes.	paquete	1	$ 25.882,35	19 %	$ 30.800,00
	subtotal					**$ 1.266.599,97**
9	**Cultivos Ancestrales**					
9,1	Tanque plastico 500 Litros con tapa, color negro, Tanque ultralarga vida para almacenamiento de agua	unidad	1	$ 294.117,65	19 %	$ 350.000,00
9,2	Manguera de 1" x 100 mt aprox	rollo	1	$ 147.058,82	19 %	$ 175.000,00
9,3	Azadon reforzado con cabo	unidad	1	$ 53.333,33	5%	$ 56.000,00
9,4	abono fertisol	bulto	2	$ 35.000,00	0%	$ 70.000,00
9,5	Fertilizante triple 15 es un abono granulado balanceado, ideal para todo tipo de cultivos, aportando 15% de Nitrógeno, 15% de Fósforo y 15% de Potasio.	bulto	1	$ 195.000,00	0%	$ 195.000,00

9,6	Fertilizante 10-30-10 es un abono granulado N-P-K	bulto	1	$ 356.300,00	0%	$ 356.300,00
	subtotal					**$ 1.202.300,00**
10	**Orellana amarilla y rosada**					
10,1	Melaza x 30 kg	bulto	1	$ 63.000,00	0%	$ 63.000,00
10,2	Salvado de trigo x 50 kg es la cascarilla que queda tras refinar o procesar el grano de trigo, osea, son las capas externas del grano (concretamente alpericarpio y sus diferentes subcapas). es muy cotizado ya que contiene muchos nutrientes esenciales. También es un alimento que se reconoce por su cantidad de fibra, concretamente es una fibra insoluble, algo que hace regula e l tránsito intestinal, mientras que ayuda al correcto funcionamiento del sistema digestivo	bulto	2	$ 49.000,00	0%	$ 98.000,00
10,3	Termohigrómetro digital	unidad	1	$ 47.058,82	19 %	$ 56.000,00
10,4	Cal x 50 kg	bulto	1	$ 22.400,00	0%	$ 22.400,00
10,5	Polisombra negra al 80 % rollo de 4 x 100 mtrs color negra. Malla Tejida en polietileno HD con estabilizador U.V, utilizada para generar sombra y protección contra rayos U.V, porcentaje de sombra 80% +-5%.	Rollo	1	$ 737.478,99	19 %	$ 877.600,00
10,6	Bolsas de propileno calibre 1,5 de 12x 16 " x 100 unds	unidad	4	$ 17.647,05	19 %	$ 83.999,96
	subtotal					**$ 1.200.999,96**
11	**Aji y fuego negro**					
11,1	Fertilizante Hidrosoluble 7-13-34 x 20 Kg Fertilizante hidrosoluble para la etapa de produccion, en cultivos como papa en pre floración en adelante se pueden hacer aplicaciones en el follaje o en las inyectadas.	bulto	2	$ 210.000,00	0%	$ 420.000,00
11,2	Tanque plastico 500 Litros con tapa, color negro, Tanque ultralarga vida para almacenamiento de agua	unidad	1	$ 294.117,65	19 %	$ 350.000,00
11,3	Manguera fabricada en polietileno micro riego goteo 16mm x 100 mts con goteo 16 mm	Rollo	1	$ 76.470,59	19 %	$ 91.000,00
11,4	Tutor Plástico 11 Mm 1.5 m metal y plástico, estos tutores ofrecen resistencia y durabilidad.	unidad	50	$ 941,17	19 %	$ 55.999,61
11,5	Polisombra negra al 50 % rollo de 4 x 50 mtrs color negra. Malla Tejida en polietileno HD con estabilizador U.V, utilizada para generar sombra y protección contra rayos U.V, porcentaje de sombra 50% +-5%.	Rollo	1	$ 737.478,99	19 %	$ 877.600,00
11,6	Tijeras de cosecha láminas en acero, Color : Naranja /Acero, Tijera liviana: más agilidad en el uso. - Láminas en acero inoxidable de alto carbono, templadas, de gran resistencia y durabilidad. - Láminas en acero inoxidable que evitan la oxidación. - Mango anatómico y ergonómico que proporciona confort al operador.	Unidad	2	$ 76.470,59	19 %	$ 182.000,00
	subtotal					**$ 1.976.599,61**
Valor Total						**$ 64.987.269,20**

Durante la realización del contrato el contratista ejecutó el **100 %** que corresponde a un valor total de **sesenta y cuatro millones novecientos ochenta y siete mil doscientos sesenta y nueve pesos con veinte centavos ($ 64.987.269,20) MCTE.**

Con el recibo a satisfacción en la presente acta se puede proceder a suscribir la respectiva liquidación y realizar el pago del saldo final del contrato y en este sentido proceder a declararse las partes a paz y salvo por todo concepto; para constancia, se firma la presente acta en original por los que en ella intervinieron, a los veinticuatro (24) días del mes de agosto de 2026.

MILTON DARIO BERNAL BAUTISTA
Supervisor

FUNDACION DE INICIATIVAS SOCIOCULTURALES (FIIASOLE); R/L RONAL FABIAN GUIO GOMEZ
Contratista

Proyectó: DANIEL ESTEBAN CABALLERO SUAREZ/Contratista – Ing. Civil
Revisó: MILTON DARIO BERNAL BAUTISTA/Secretario de planeación y desempeño institucional
Aprobó: YESID ALEXANDER BERNAL HERNÁNDEZ / Alcalde Municipal