



ESTUDIO PREVIO No IEAM -009-2020

De conformidad con lo establecido en el manual de contratación de la institución educativa, teniendo en cuenta el presupuesto de la entidad y los principios de contratación conformidad con el Decreto 1082 de 2015 teniendo en cuenta lo establecido en la Ley 1474 de 2011 y el reglamento de contratación de la institución educativa según la modalidad régimen especial contratación inferior a 20 SMMLV

1. DESCRIPCION DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD ESTATAL PRETENDE SATISFACER CON EL PROCESO DE CONTRATACION

La Institución Educativa Agropecuario Municipal, en desarrollo de sus funciones elaboró el Plan Anual de Adquisiciones para la vigencia del año 2020 quien para efectos del presente proceso realizó modificación, con base en las necesidades específicas de la Institución.

Teniendo en cuenta que la institución cuenta con animales que son parte de los proyectos pedagógicos productivos que aunque los estudiantes se encuentran recibiendo educación desde casa, dichos animales requieren de cuidados y sostenimiento, pues no podemos dejar que se mueran si atención ni su debida alimentación y medicamentos respectivos.

Contratación de la Institución, para adelantar la celebración del contrato requerido, para desarrollar el objetivo anterior.

➤ CAUSAS IDENTIFICADAS DE ESTA SITUACION:

- La Institución Educativa Agropecuario Municipal cuenta con diferentes proyectos del sector agropecuario, que requieren de suministro como insumos y productos para su sostenibilidad, para que se dé un buen manejo a la modalidad de la institución.
- Para que los estudiantes de la institución educativa Agropecuario Municipal al retomar actividades en la institución desarrollen proyectos agropecuarios y pedagógicos se requiere de suministro de animales y su sostenimiento pertinente.

➤ EFECTOS DE ESTA SITUACION:

- Brindar el suministro para el uso de los proyectos que desarrolla la institución educativa.
- Herramientas de apoyo para normal funcionamiento y desarrollo de los proyectos agropecuarios y pedagógicos.

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR CON SUS ESPECIFICACIONES TECNICAS Y LA IDENTIFICACION DEL CONTRATO A CELEBRAR

La institución educativa Agropecuario Municipal está interesado en recibir propuestas para los **SUMINISTRO DE CONCENTRADO, MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS PARA EL SOSTENIMIENTO DE LOS PROYECTOS AGROPECUARIOS Y PEDAGOGICOS**

"SEMBRANDO FUTURO"

Sede: Km. 7 Vía Caño Limón, Vereda Mata de Gallina - Cel. 3176698814
Email: colmunagro@gmail.com



REPÚBLICA DE COLOMBIA
Departamento de Arauca
Institución Educativa
AGROPECUARIO MUNICIPAL

DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0
RESOLUCIÓN No 2988 DE 26 OCTUBRE DE 2018
Arauca-Arauca



Las especificaciones se describen a continuación:

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
Comida para cerdos - cerdo ceba	Bulto	8
Comida para cerdos - cerdo Gestacion	Bulto	8
comida para conejos	Bulto	3
concentrado para ganado	bulto	5
concentrado para becerro	Bulto	3
Alimento para caballo	Bulto	3
comida campesina- para aveztruz	Bulto	5
Comida para ganado - Gestacion	Bulto	2
comida para mojarra 20%	Bulto	2
Melaza	pimpina	20
Sal mineralizada	Bulto	20
Tropirumin - ganado	Unidad	5
Naylo	Mts	50
vacuna Aftorabia	Dosis	40
Complejo bx 500cc	Frasco	3
Belamil	Frasco	2
Curagan	Frasco	5
Purgante caballos	Frasco	4
Lepecit	Unidad	3
Galon creolina concentrada	Galon	5
tripen	Unidad	5
Oxitocina	Unidad	4
Oxitetraciclina LA 250mg	Unidad	5
Glifosol	Galon	3
Dipirona	Unidad	2
Ivermectina 1%	Unidad	3
Oxitetraciclina LA X 500ml	Unidad	3
Jeringas	Unidad	30
garrabaño	litros	3
Creмосa	Unidad	5
lorban insecticida liquido	Frasco	2
vitasel	Unidad	5
Kyrogusan	Unidad	2

"SEMBRANDO FUTURO"

Sede: Km. 7 Vía Caño Limón, Vereda Mata de Gallina - Cel. 3176698814
Email: colmunagro@gmail.com



porcifer	Unidad	3
Fadyne	Unidad	1
Insulina	Dosis	20

1.1. CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS:

CODIGO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
10121701	Material vivo vegetal y animal, accesorios y suministros	Comida de animales	Alimentos para peces	Alimentos granulado para peces
10122101	Material vivo vegetal y animal, accesorios y suministros	Comida de animales	Comida para animales variados	Comida para cerdos
51251000	Medicamentos productos farmaceuticos	Suplementos alimenticios veterinarios	Suplementos alimenticios veterinarios	Medicamentos veterinarios

2. CONDICIONES DEL CONTRATO A CELEBRAR

- 2.1. NATURALEZA DEL CONTRATO: Contrato de Suministro
- 2.2. PLAZO DE EJECUCION: Ocho (8) Días, a partir de la fecha del acta de inicio.
- 2.3. SUPERVISION: La supervisión del contrato estará a cargo del rector o quien este delegue.
- 2.4. DISPONIBILIDAD DE RECURSOS: Disponibilidad en el rubro 2.21.15.1.2 Sostenimiento de semovientes – Rec Gratuidad
- 2.5. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTA LA MODALIDAD DE SELECCIÓN
El presente proceso de selección se realizará a través de la modalidad régimen especial de contratación inferior a 20 SMMLV por invitación pública a través de la pagina web institucional www.colmunagro.edu.co de la institución de conformidad con los artículos 12 y 13 de la LEY 715 2001 y el reglamento de contratación de la institución educativa

3. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y SU JUSTIFICACION

3.1. ANÁLISIS DEL SECTOR

"SEMBRANDO FUTURO"

Sede: Km. 7 Vía Caño Limón, Vereda Mata de Gallina - Cel. 3176698814
Email: colmunagro@gmail.com



SUMINISTRO DE CONCENTRADO, MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS PARA EL SOSTENIMIENTO DE LOS PROYECTOS AGROPECUARIOS Y PEDAGOGICOS, pertenece al sector TERCARIO de la economía denominado **Sector de comercio**: Hace parte del sector terciario de la economía, e incluye comercio al por mayor, minorista, centros comerciales, cámaras de comercio, San Andresitos, plazas de mercado y, en general, a todos aquellos que se relacionan con la actividad de comercio de diversos productos a nivel nacional o internacional.

La Institución Educativa Agropecuario Municipal se encuentra ubicada en el municipio de Arauca, departamento de Arauca.

Aunque la institución se encuentra en el área rural, a 7 kilómetros del casco urbano del municipio donde se cuentan con establecimientos comerciales que ofrecen la comercialización de este tipo de alimentos y medicamentos de uso veterinario.

3.2. ANALISIS DE LA DEMANDA

Para revisar la demanda, se hizo uso del SECOP buscando entidades de la localidad que hubieran contratado el año anterior o este año los servicios de mantenimiento de equipos de cómputo para su entidad..

Número de Proceso	Tipo de Proceso	Estado	Entidad	Objeto	Departamento y Municipio de Ejecución	Cuantía	Fecha (dd-mm-aaaa)
IPMC 034 DE 2020	Contratación Mínima Cuantía	Convocado	TOLIMA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE NATAGAIMA	CONTRATAR LA COMPRAVENTA DE INSUMOS AGROPECUARIOS Y DE USO VETERINARIO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL PROYECTO DE GANADERIA BOVINA EN EL RESGUARDO INDIGENA DE MERCADILLO DEL MUNICIPIO DE NATAGAIMA TOLIMA	Tolima : Natagaima	\$12.073.969,00	Fecha de apertura 18-09-2020

4	002-2020	Régimen Especial	Liquidado	ARAUCA - INSTITUCIÓN EDUCATIVA DE PROMOCIÓN AGROPECUARIA - TAME	COMPRA DE AGROINSUMOS PARA LA INSTITUCION EDUCATIVA INSTITUTO DE PROMOCION AGROPECUARIA DE PUERTO JORDAN, MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA. VIGENCIA 2020	Arauca : Tame	\$9.500.000,00	Fecha de Liquidación 15-05-2020
---	--------------------------	------------------	-----------	---	--	---------------	----------------	---------------------------------

3.3. ANALISIS HISTORICO

"SEMBRANDO FUTURO"

Sede: Km. 7 Vía Caño Limón, Vereda Mata de Gallina - Cel. 3176698814
Email: colmunagro@gmail.com



También se realizó revisión a las contrataciones que había efectuado la Institución en las últimas 3 vigencias años anteriores así:

VIGENCIA	OBJETO	CONTRATISTA	VALOR DEL CONTRATO
2019	SUMINISTRO DE ANIMALES, CONCENTRADO, MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS PARA EL SOSTENIMIENTO DE LOS PROYECTOS AGROPECUARIOS Y PEDAGOGICOS	MARIA LUZ MERY MOLINA	\$ 13.700.000
2018	SUMINISTRO DE ANIMALES, CONCENTRADO, MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS PARA EL SOSTENIMIENTO DE LOS PROYECTOS AGROPECUARIOS Y PEDAGOGICOS	MARIA LUZ MERY MOLINA	\$ 10.000.000
2017	SUMINISTRO DE ANIMALES, CONCENTRADO, MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS PARA EL SOSTENIMIENTO DE LOS PROYECTOS AGROPECUARIOS Y PEDAGOGICOS	MARIA LUZ MERY MOLINA	\$ 6.500.000

3.4. ANALISIS DEL MERCADO:

Se solicitaron 3 cotizaciones a establecimientos y personas naturales del sector obteniendo lo siguiente:

Estudio de mercado Anexo (cotizaciones anexas)

COTIZACION1: VETERINARIA CASA GANADERA DEL LLANO

COTIZACION2: AGROVETERINARIA LA FAENA

COTIZACION3: AGROVETERINARIA MATAGEA

De la comparación anterior se puede concluir:

DESCRIPCIO DEL SERVICIO	PRECIO PROMEDIO SECOP	PRECIO HISTORICO	PROMEDIO	PROMEDIO ESTUDIO DEL MERCADO
IMPLEMENTACION SEGUNDA FASE DE PAGINA WEB	\$ 10.750.000	\$10.066.000		\$8.000.000

Teniendo en cuenta el servicio a prestar los antecedentes análisis y con miras a determinar la cuantía se concluye que el valor sumario a contratar para dicho servicio asciende a la suma de **OCHO MILLONES DE PESOS (\$ 8.000.000)**.

VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO: De este modo, se estima que para la prestación del servicio se requiere de **OCHO MILLONES DE PESOS (\$ 8.000.000)**. Siendo éste el presupuesto disponible para realizar la contratación, el cual se encuentra disponible en el rubro rubro 2.21.15.1.2 Sostenimiento de semovientes – Rec Gratuidad y Amparado por el Certificado Presupuestal No 0019 del 15 de septiembre de 2020.

- 1.1. **FORMA DE PAGO:** la Institución Educativa pagará al contratista así: CONTRA - ENTREGA previa certificación de cumplimiento, entrada de almacén y recibido a satisfacción por parte del rector, o el supervisor asignado, debiendo entregar informe de

"SEMBRANDO FUTURO"

Sede: Km. 7 Vía Caño Limón, Vereda Mata de Gallina - Cel. 3176698814

Email: colmunagro@gmail.com



actividades realizadas, acta de liquidación, soporte de pago de seguridad social, cuenta de cobro o factura y soporte de pago de estampillas.

1. JUSTIFICACION FACTORES DE SELECCIÓN

La Institución Educativa Agropecuario Municipal llevará a cabo el procedimiento de selección para el SUMINISTRO será el precio mas bajo siempre y cuando cumpla con los requisitos mínimos habilitantes y cuando favorezca a la institución y bajo la modalidad de contratación inferior a 20 slmmv, según lo estipulado en el artículo 3.5.1 del Decreto 0734 de 2012 y el Reglamento de Contratación de la Institución Educativa, teniendo en cuenta la Ley 715 de 2001 y el Decreto 4791 de 2008.

El cual será convocado mediante invitación publica estableciendo el cronograma del proceso y el medio para recepcionar la documentación serán la oficina administrativa del área de tesorería ubicada en kilometro 7 vía caño limón vereda mata de gallina de la institución educativa en las fechas y horas estipulada en el cronograma de la invitación pública.

2. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MAS FAVORABLE

La escogencia EL PRECIO MAS BAJO será según la evaluación de propuestas que se reciban, con la verificación de los requisitos y cumplimiento de los mismos según el caso, Si el valor de la oferta supera el presupuesto oficial, será eliminada del proceso de selección.

Se verificará el cumplimiento de las condiciones de los Requisitos Habilitantes en los Procesos de Contratación en forma adecuada y proporcional a la naturaleza y valor del contrato, es decir, que deberá atenderse la relación entre el contrato que se pretende celebrar y la experiencia del proponente, su capacidad jurídica, financiera y organizacional, estos documentos son:

Los requisitos mínimos habilitantes para personas naturales son:

1. Carta de presentación de la oferta (Anexo N 1)
2. Presentar propuesta económica (Anexo 2)
3. Certificado de existencia y representación legal no mayor a 30 días, renovado año 2020, donde acredite en su objeto social actividades directamente relacionadas con el objeto contractual.
4. Fotocopia de la cedula de ciudadanía del representante legal
5. El proponente debe presentar una Declaración juramentada sobre inhabilidades e incompatibilidades (Anexo 3)
6. Certificado de antecedentes disciplinarios del representante legal
7. Certificado de antecedentes fiscales del representante legal
8. Certificado de antecedentes judiciales del representante legal
9. Compromiso Anticorrupción (Anexo 4)
10. El proponente deberá acreditar copia del documento que acredite el régimen tributario al que pertenece (RUT) Actualizado
11. Acreditar el pago al día de aportes al sistema de seguridad social, salud, pensión y riesgos

Los requisitos mínimos habilitantes para personas jurídicas son:

"SEMBRANDO FUTURO"

Sede: Km. 7 Vía Caño Limón, Vereda Mata de Gallina - Cel. 3176698814

Email: colmunagro@gmail.com



1. Carta de presentación de la oferta (Anexo N 1)
2. Presentar propuesta económica (Anexo 2)
3. Certificado de existencia y representación legal no mayor a 30 días, renovado año 2020, donde acredite en su objeto social actividades directamente relacionadas con el objeto contractual.
4. Fotocopia de la cedula de ciudadanía del representante legal
5. El proponente debe presentar una Declaración juramentada sobre inhabilidades e incompatibilidades (Anexo 3)
6. Certificado de antecedentes disciplinarios de la persona jurídica y su representante legal
7. Certificado de antecedentes fiscales de la persona jurídica y su representante legal
8. Certificado de antecedentes judiciales del representante legal
9. Compromiso Anticorrupción (Anexo 4)
10. El proponente deberá acreditar copia del documento que acredite el régimen tributario al que pertenece (RUT) Actualizado
11. Acreditar el pago al día de aportes al sistema de seguridad social, salud, pensión y riesgos.

NOTA1: Estos requisitos serán verificados únicamente en el oferente que haya presentado la propuesta con el precio más bajo, siempre que los mismos se encuentren dentro de los de mercado y los productos ofrecidos satisfagan las necesidades del centro educativo. En caso que este no cumpla con los requisitos habilitantes exigidos, se informará y evaluará y adjudicará al oferente que se ubique en el segundo lugar en la evaluación económica realizada, previa verificación de sus calidades habilitantes

NOTA2: De presentarse una única propuesta se deja constancia que la misma será verificada y podrá ser adjudicada de cumplir con los requisitos habilitantes solicitados

4.3. GARANTÍAS

Los riesgos de la contratación son los normales, y teniendo en cuenta teniendo Elementos mínimos del estudio previo, Decreto 1082 de 2015 (Contratos cuyo valor sea inferior al 10% de la menor cuantía) y según lo establecido en el manual de contratación de la INSTITUCIÓN EDUCATIVA No serán obligatorias las garantías en los siguientes casos y entre ellos Los contratos celebrados por el procedimiento de contratación inferior a 20 SMMLV.

Para este proceso no se exigirá garantía alguna.

3. ANALISIS DE RIESGOS

No.	CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCIÓN	CONSECUENCIA	PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACIÓN DEL RIESGO	CATEGORIA	PRIORIDAD	A QUIEN SE LE ASIGNA
-----	-------	--------	-------	------	-------------	--------------	--------------	---------	-----------------------	-----------	-----------	----------------------

"SEMBRANDO FUTURO"

Sede: Km. 7 Vía Caño Limón, Vereda Mata de Gallina - Cel. 3176698814
Email: colmunagro@gmail.com



REPÚBLICA DE COLOMBIA
Departamento de Arauca
Institución Educativa
AGROPECUARIO MUNICIPAL
DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0
RESOLUCIÓN No 2988 DE 26 OCTUBRE DE 2018
Arauca-Arauca



1	General	Interno	Planeación	Operacional	Que la estimación del presupuesto no haya sido la adecuada	Perturba la ejecución del contrato	2	3	5	Medio	Evitar Riesgo	ENTIDAD
2	General	Externo	Contratación	Operacional	Que no se firme el contrato	Imposibilita la ejecución del contrato	1	4	5	Medio	Reducir probabilidad	CONTRATISTA
3	Específico	Externo	Ejecución	Económico	Que aumenten los precios de manera exagerada	Afecta la ejecución del contrato	2	4	6	Alto	Reducir probabilidad	EXTERNOS
4	General	Externo	Ejecución	Social	Conflicto armado y desorden social	Suspensión del contrato	3	4	7	Alto	Reducir probabilidad	EXTERNOS
5	General	Externo	Ejecución	Operacional	Deterioro o daño en las vías que impide el acceso de los productos	Uso de diferentes medios de transporte que garanticen la entrega.	2	4	6	Alto	Reducir probabilidad	CONTRATISTA

IMPACTO DESPUES DEL TRATAMIENTO					AFECTA LA EJECUCION DEL CONTRATO	PERSONA RESPONSABLE	FECHAS TRATAMIENTO	MONITOREO Y REVISIÓN	
TRATAMIENTO	PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACION DEL RIESGO	CATEGORIA				CÓMO SE REALIZA	PERIODICIDAD
Revisión y ajuste de cálculo presupuestal	1	1	2	Bajo	NO	Tesorería	Durante la proyección de pliegos	Monitoreo etapas pre-contrac-tuales	Una vez
Seguimiento para asegurar la firma del contrato	1	1	2	Bajo	NO	Tesorería	Fecha adjudicación del contrato	Verificación de suscripción	Una vez
Seguimiento para perfecciona-miento del contrato	1	1	2	Bajo	NO	Tesorería	Fecha adjudicación del contrato	Verificación de suscripción de pólizas	Inicio mensual y
Seguimiento y control a los precios	1	1	2	Bajo	NO	rector	Ejecución del contrato	Monitoreo informes de supervisión	Mensual

"SEMBRANDO FUTURO"

Sede: Km. 7 Vía Caño Limón, Vereda Mata de Gallina - Cel. 3176698814
 Email: colmunagro@gmail.com



Buscar medios de transporte alternativos / modificar cronogramas entrega	2	2	4	Bajo	NO	Contratista rector /	Ejecución del contrato	Reportes contratista y del medios los	Mensual
--	---	---	---	------	----	----------------------	------------------------	---------------------------------------	---------

4. GARANTIAS

Los riesgos de la contratación son los normales, y teniendo en cuenta el numeral 15.1.1 Elementos mínimos del estudio previo, artículo 20 del Decreto 1510 de 2013 según lo establecido en el manual de contratación de la institución educativa y teniendo en cuenta, el numeral 7 dice No serán obligatorias las garantías en los siguientes casos y entre ellos Los contratos celebrados por el procedimiento de contratación inferior a 20 SMMLV.

Para este proceso no se exigirá garantía alguna

5. INDICAR SI EL PROCESO ESTA COBIJADO POR UN ACUERDO COMERCIAL

SI NO

SE CONCLUYE QUE:

Con el presente estudio se acredita que en el Institución educativa Agropecuario Municipal, tiene en la actualidad una necesidad que debe satisfacer de tal manera que deberá suscribir un "contrato de Prestación de servicios" para lo cual podrá aplicar el procedimiento de selección de contratista denominado régimen especial Contratación inferior a 20 SMMLV.

En el proceso de selección podrán participar personas naturales o jurídicas, particulares o públicas cuya actividad u objeto social esté acorde con el objeto a contratar.

Elaborado en Arauca a los 15 días de Septiembre de 2020

CARLOS EDUARDO RAMIREZ
Rector

Proyectó: Adriana Correa

"SEMBRANDO FUTURO"

Sede: Km. 7 Vía Caño Limón, Vereda Mata de Gallina - Cel. 3176698814

Email: colmunagro@gmail.com