



REPÚBLICA DE COLOMBIA
Departamento de Arauca
**Institución Educativa
AGROPECUARIO MUNICIPAL**
DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0
RESOLUCIÓN No 3071 DEL 23 OCTUBRE DE 1971
Arauca-Arauca



ESTUDIO PREVIO No IEAM -012-2026

ESTUDIO DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA, REQUERIDOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES SANITARIAS E HIDRÁULICAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA AGROPECUARIO MUNICIPAL, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

1. INTRODUCCION

De conformidad con lo establecido en el manual de contratación de la institución educativa, según la modalidad régimen especial contratación inferior a 20 SMMLV, teniendo en cuenta el presupuesto de la entidad y los principios de contratación Ley 715 de 2001. Se procede a elaborar estudio de conveniencia y oportunidad para la **ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA, REQUERIDOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES SANITARIAS E HIDRÁULICAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA AGROPECUARIO MUNICIPAL, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

2. DESCRIPCION DE LA NECESIDAD

La Institución Educativa Agropecuario Municipal, en desarrollo de sus funciones elaboró el Plan Anual de Adquisiciones para la vigencia del año 2026, con base en el Plan de Mejoramiento Institucional y en las necesidades específicas de la Institución. Dentro de las necesidades está el mejoramiento y embellecimiento de la Institución, con el fin de garantizar la conservación y adecuado funcionamiento de la planta física de la Institución Educativa, prevenir el deterioro de sus instalaciones, atender oportunamente las situaciones que puedan presentarse y contribuir a la prestación continua y adecuada del servicio educativo.

En el desarrollo normal de las actividades académicas y administrativas, la infraestructura institucional se encuentra sometida al uso permanente y al desgaste propio del tiempo y manipulación de los mismos, lo que genera el deterioro, averiaciones, filtraciones, entre otros daños, generando la necesidad de realizar de manera oportuna labores de mantenimiento preventivo y correctivo en diferentes espacios y componentes de la institución. Entre estos se encuentran las redes y sistemas hidráulicos y sanitarios, baterías sanitarias, lavamanos, griferías, tuberías, desagües, sistemas de suministro de agua y demás elementos que hacen parte de las instalaciones físicas.

La falta de stock de materiales genera el riesgo de suspender las jornadas académicas por fallas en el suministro de agua, filtraciones o focos de insalubridad. Por lo tanto, surge la necesidad de contratar el suministro de elementos de ferretería, accesorios hidráulicos y herramientas menores. Esto permitirá ejecutar reparaciones preventivas y correctivas inmediatas, asegurar el uso eficiente del agua potable, cumplir con las normas de saneamiento básico y brindar un entorno digno y seguro para el aprendizaje

"SEMBRANDO FUTURO"

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



Por lo anterior, se presentan los estudios previos requeridos, conforme a lo dispuesto en el Reglamento de Contratación de la Institución, para adelantar la celebración del contrato requerido, para la **ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA, REQUERIDOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES SANITARIAS E HIDRÁULICAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA AGROPECUARIO MUNICIPAL, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

3. 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 **ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA, REQUERIDOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES SANITARIAS E HIDRÁULICAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA AGROPECUARIO MUNICIPAL, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

Las especificaciones se describen a continuación:

ITEM	DESCRIPCION	UM	CANT
1	Ducha o Regadera para baño	UN	6
2	Kit de Accesorios para lavamanos	KIT	10
3	Acople flexible para lavamanos 1/2" x 1/2"	UN	10
4	Acople Flexible para sanitario 1/2" x 7/8" (acero inoxidable)	UN	10
5	Grifería monocontrol o llave para lavamanos de 1/2"	UN	5
6	Tee sanitaria PVC 1½"	UN	5
7	Unión PVC sanitaria 1½"	UN	5
8	Codo sanitario PVC 90° 1½"	UN	5
9	conector de tanque PVC	UN	3
10	Válvula de bola o llave de paso PVC 1½"	UN	3
11	Válvula de bola o llave de paso PVC 1¼"	UN	3
12	Unión PVC presión 1¼"	UN	4
13	Adhesivo para construcción de alta resistencia	UN	1
14	Unión PVC presión 1"	UN	6
15	Kit de desagüe para lavaplatos (canastilla, sifón y accesorios)	KIT	5
16	Tubería PVC sanitaria 1½" (6 m)	UN	2

"SEMBRANDO FUTURO"

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



REPÚBLICA DE COLOMBIA
Departamento de Arauca
**Institución Educativa
AGROPECUARIO MUNICIPAL**
DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0
RESOLUCIÓN No 3071 DEL 23 OCTUBRE DE 1971
Arauca-Arauca



17	Bloque de concreto estructural	UN	60
18	Cemento , saco de 50 kg	BULTO	7
19	Junta de dilatación en PVC	UN	2
20	Pintura anticorrosiva galón	GL	2
21	Cinta Teflon	UN	5
22	Malla eslabonada galvanizada	ROLLO	1
23	Rodillo para pintura con felpa 12"	UN	2
24	Brocha para pintura de cerdas naturales o sintéticas 7 "	UN	4
25	Soda Caustica	UN	2
26	Laminas PVC para divisiones sanitarias 1.80 x 1.00 mts	UN	10
27	Rodachina o Rueda giratoria industrial	UN	80
28	Tubo estructural de hierro pared gruesa 4.5. mm	UN	27
29	Disco de corte para acero/hierro para pulidora 7"	UN	2
30	Soldadura	K	3

RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA:

El CONTRATISTA se obliga a suministrar los elementos en la calidad y cantidad requerida

Discriminación del IVA en la oferta económica

Con el fin de garantizar la transparencia en la evaluación económica de las ofertas y la correcta determinación del valor del contrato, el proponente deberá presentar su propuesta económica discriminando claramente el valor antes de IVA, el valor correspondiente al Impuesto sobre las Ventas (IVA), cuando haya lugar a ello, y el valor total de la oferta

CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS:

CODIGO	SEGMENTO
40171517	Tubo pvc para uso comercial.
31162402	Cerraduras
31162414	Abrazadera
31163000	Embragues
40141734	Conectores para mangueras
40142000	Mangueras
40172400	Tapas para tubos
40171700	Adaptadores de tubos
30111601	Cemento

"SEMBRANDO FUTURO"

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



30151500	Material para tejados y techos
31162400	Fijadores varios

4. CONDICIONES DEL CONTRATO A CELEBRAR

- 4.1. NATURALEZA DEL CONTRATO: Contrato de Compraventa
- 4.2. PLAZO DE EJECUCION: Cinco (5) Días, a partir de la fecha del acta de inicio y perfeccionamiento del contrato, sin perjuicio de que se termine antes por la entrega anticipada del servicio.
- 4.3. 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 página 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.
- 4.4. LUGAR DE EJECUCION: La ejecución del contrato será en la Institución Educativa Agropecuario Municipal del municipio de Arauca, Departamento de Arauca
- 4.5. SUPERVISION: La supervisión del contrato estará a cargo del rector o quien este delegue.

5. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

5.1. ANÁLISIS DEL SECTOR

ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA, REQUERIDOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES SANITARIAS E HIDRÁULICAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA AGROPECUARIO MUNICIPAL, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA. Sector Comercial: SECTOR FERRETERO Segmentar al 100% el sector ferretero de Colombia es un trabajo en permanente desarrollo que funciona con la participación de entidades públicas y privadas, al igual que con la formalización de la actividad de los empresarios que lo componen, a través del registro de su desarrollo comercial y de gestión. Los datos varían según la información que se vaya obteniendo y, en ese sentido, resulta arriesgado identificar a la actividad ferretera colombiana como un sector empresarial con proyección nacional; situación que invisibiliza estadísticamente a quienes se desempeñan en esta actividad dentro del segmento de otros en estudios formales, o, también dispersa la Información en categorías ajenas a su esencia a partir de asociaciones rápidas. En ese aspecto, el sector ferretero de Colombia presenta un atraso considerable en relación con países como Chile, Argentina y España, por ejemplo, donde la actividad ferretera cuenta con un ordenamiento atractivo que funciona para identificar el progreso de este grupo económico empresarial y a su vez funcionar como una comunidad integrada en el desarrollo de un quehacer específico con reconocimiento económico y de mercado capaz de trascender barreras.

5.2. ANALISIS DE LA DEMANDA

"SEMBRANDO FUTURO"

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



Para revisar la demanda, se hizo uso del SECOP buscando entidades de la localidad que hubieran contratado el año anterior elementos similares al objeto en estudio para su entidad.

✓	Número de Proceso	Tipo de Proceso	Estado	Entidad	Objeto	Departamento y Municipio de Ejecución	Cuántia	Fecha (dd-mm-aaaa)
1	002-2025	RÉGIMEN ESPECIAL	PUBLICADO	INSTITUCION EDUCATIVA PROMOCION AGROPECUARIA	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA MANTENIMIENTOS EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INSTITUTO DE PROMOCION AGROPECUARIA DE PUERTO JORDAN MUNICIPIO DE TAME ARAUCA VIGENCIA 2025	CASERIO PUERTO JORDAN TAME ARAUCA COLOMBIA	16.000.000	7/07/2025
2	1011-2024	RÉGIMEN ESPECIAL	CELEBRADO	INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO INDUSTRIAL RAFAEL POMBO	ADQUIRIR MATERIALES Y ELEMENTOS VARIOS DE FERRETERIA PARA LA SEDE PRINCIPAL, JARDIN COFAVI, LA ESPERANZA, GENERAL SANTANDER Y MANUELA BELTRAN, CON RECURSOS DE GRATUIDAD DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO INDUSTRIAL RAFAEL POMBO.	ARAUCA : SARAVERA	24.922.150	23/08/2024
3	IEGS-022-2024	RÉGIMEN ESPECIAL	PUBLICADO	INSTITUCION EDUCATIVA GENERAL SANTANDER	SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA LA INSTITUCION EDUCATIVA GENERAL SANTANDER	ARAUCA : ARAUCA	4.873.300	15/12/2024

5.3. ANALISIS HISTORICO

Se verifico contratación en las últimas tres vigencias anteriores que la Institución haya contratado este servicio o similares. así:

VIGENCIA	OBJETO	CONTRATISTA	VALOR DEL CONTRATO
2025	ADQUISICION DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA AGROPECUARIO MUNICIPAL, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	ARIEL VELASQUEZ JAIMES	12.501.150

"SEMBRANDO FUTURO"

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



REPÚBLICA DE COLOMBIA
Departamento de Arauca
Institución Educativa
AGROPECUARIO MUNICIPAL
DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0
RESOLUCIÓN No 3071 DEL 23 OCTUBRE DE 1971
Arauca-Arauca



2023 ADQUISICION DE PINTURA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA AGROPECUARIO MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE ARAUCA BLANCA LETICIA 11.558.138,26
QUENZA
NARANJO

5.4. ANALISIS DEL MERCADO:

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

Estudio de mercado Anexo (cotizaciones anexas)

COTIZACION1: KAREN AGUILAR

COTIZACION2: LUIS LOZANO

COTIZACION3: FERRIELECTRICOS GOMEZ

TEM	DESCRIPCION	UM	CANT	COTIZ 1: KAREN AGUILAR		CONTIZ 2: LUIS LOZANO		COTIZ 3: FERRIELECTRICOS GOMEZ		VALOR PROMEDIO UNITARIO	VALOR PROMEDIO TOTAL
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		
1	Ducha o Regadera para baño	UN	6	33,600.00	201,600.00	34,900.00	209,400.00	32,900.00	197,400.00	33,800.00	202,800.00
2	Kit de Accesorios para lavamanos	KIT	10	33,600.00	336,000.00	34,900.00	349,000.00	32,900.00	329,000.00	33,800.00	338,000.00
3	Acople flexible para lavamanos 1/2" x 1/2"	UN	10	7,200.00	72,000.00	8,100.00	81,000.00	7,500.00	75,000.00	7,600.00	76,000.00
4	Acople Flexible para sanitario 1/2" x 7/8" (acero inoxidable)	UN	10	7,200.00	72,000.00	8,100.00	81,000.00	7,500.00	75,000.00	7,600.00	76,000.00
5	Grifería monocontrol o llave para lavamanos de 1/2"	UN	5	33,600.00	168,000.00	32,900.00	164,500.00	35,500.00	177,500.00	34,000.00	170,000.00
6	Tee sanitaria PVC 1 1/2"	UN	5	9,600.00	48,000.00	8,900.00	44,500.00	9,700.00	48,500.00	9,400.00	47,000.00
7	Unión PVC sanitaria 1 1/2"	UN	5	8,400.00	42,000.00	8,500.00	42,500.00	8,600.00	43,000.00	8,500.00	42,500.00
8	Codo sanitario PVC 90° 1 1/2"	UN	5	7,200.00	36,000.00	7,500.00	37,500.00	7,500.00	37,500.00	7,400.00	37,000.00
9	conector de tanque PVC	UN	3	14,400.00	43,200.00	13,900.00	41,700.00	14,900.00	44,700.00	14,400.00	43,200.00
10	Válvula de bola o llave de paso PVC 1 1/2"	UN	3	42,000.00	126,000.00	41,400.00	124,200.00	42,300.00	126,900.00	41,900.00	125,700.00
11	Válvula de bola o llave de paso PVC 1 1/4"	UN	3	30,000.00	90,000.00	31,000.00	93,000.00	29,900.00	89,700.00	30,300.00	90,900.00
12	Unión PVC presión 1 1/4"	UN	4	14,400.00	57,600.00	14,900.00	59,600.00	13,900.00	55,600.00	14,400.00	57,600.00
13	Adhesivo para construcción de alta resistencia	UN	1	93,500.00	93,500.00	92,700.00	92,700.00	91,900.00	91,900.00	92,700.00	92,700.00
14	Unión PVC presión 1"	UN	6	2,400.00	14,400.00	3,000.00	18,000.00	2,700.00	16,200.00	2,700.00	16,200.00
15	Kit de desagüe para lavaplatos (canastilla, sifón y accesorios)	KIT	5	66,000.00	330,000.00	65,000.00	325,000.00	64,900.00	324,500.00	65,300.00	326,500.00
16	Tubería PVC sanitaria 1 1/2" (6 m)	UN	2	10,800.00	21,600.00	11,000.00	22,000.00	12,400.00	24,800.00	11,400.00	22,800.00
17	Bloque de concreto estructural	UN	60	2,300.00	138,000.00	2,495.00	149,700.00	2,900.00	174,000.00	2,565.00	153,900.00
18	Cemento , saco de 50 kg	BULTO	7	37,200.00	260,400.00	38,000.00	266,000.00	37,600.00	263,200.00	37,600.00	263,200.00
19	Junta de dilatación en PVC	UN	2	11,400.00	22,800.00	12,000.00	24,000.00	12,000.00	24,000.00	11,800.00	23,600.00
20	Pintura anticorrosiva galón	GL	2	81,600.00	163,200.00	84,500.00	169,000.00	82,000.00	164,000.00	82,700.00	165,400.00
21	Cinta Teflon	UN	5	5,600.00	29,000.00	5,000.00	30,000.00	6,500.00	32,500.00	6,100.00	30,500.00
22	Malla eslabonada galvanizada	ROLL	1	816,000.00	816,000.00	815,000.00	815,000.00	850,000.00	850,000.00	827,000.00	827,000.00
23	Rodillo para pintura con felpa 12"	UN	2	10,800.00	21,600.00	11,500.00	23,000.00	12,500.00	25,000.00	11,600.00	23,200.00
24	Brocha para pintura de cerdas naturales o sintéticas 7 "	UN	4	18,000.00	72,000.00	19,200.00	76,800.00	18,900.00	75,600.00	18,700.00	74,800.00
25	Soda Caustica	UN	2	28,800.00	57,600.00	29,700.00	59,400.00	27,000.00	54,000.00	28,500.00	57,000.00
26	Laminas PVC para divisiones sanitarias 1.80 x 1.00 mts	UN	10	354,000.00	3,540,000.00	360,000.00	3,600,000.00	357,000.00	3,570,000.00	357,000.00	3,570,000.00
27	Rodachina o Rueda giratoria industrial	UN	80	10,800.00	864,000.00	11,700.00	936,000.00	12,000.00	960,000.00	11,500.00	920,000.00
28	Tubo estructural de hierro pared gruesa 4.5. mm	UN	27	162,000.00	4,374,000.00	165,000.00	4,455,000.00	162,900.00	4,398,300.00	163,300.00	4,409,100.00
29	Disco de corte para acero/hierno para pulidora 7"	UN	2	10,800.00	21,600.00	11,000.00	22,000.00	11,500.00	23,000.00	11,100.00	22,200.00
30	Soldadura	K	3	22,000.00	66,000.00	23,000.00	69,000.00	22,500.00	67,500.00	22,500.00	67,500.00
				1,985,400.00	12,198,100.00	2,005,795.00	12,480,500.00	2,030,300.00	12,438,300.00	2,007,165.00	12,372,300.00

De la comparación anterior se puede concluir:

"SEMBRANDO FUTURO"

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

Email: colmunagro@gmail.com, Pag. www.colmunagro.edu.co.



REPÚBLICA DE COLOMBIA
Departamento de Arauca
Institución Educativa
AGROPECUARIO MUNICIPAL
DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0
RESOLUCIÓN No 3071 DEL 23 OCTUBRE DE 1971
Arauca-Arauca



DESCRIPCIO DEL SERVICIO	PRECIO PROMEDIO SECOPI	PRECIO PROMEDIO HISTORICO	PROMEDIO ESTUDIO DEL MERCADO
ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA, REQUERIDOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES SANITARIAS E HIDRÁULICAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA AGROPECUARIO MUNICIPAL, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	15.265.150	\$ 12.029.644	\$ 12.372.300

Teniendo en cuenta el servicio a prestar los anteceditos análisis y con miras a determinar la cuantía se concluye que el valor sumario a contratar para dicho servicio asciende a la suma de **DOCE MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS PESOS (\$ 12.372.300) MCTE**

- 5.5. **VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO:** De este modo, se estima que para la prestación del servicio se requiere de **DOCE MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS PESOS (\$ 12.372.300) MCTE** Siendo éste el presupuesto disponible para realizar la contratación, el cual se encuentra disponible en los rubros 2.1.2.02.01.003.001 Materiales y suministros - Rec Gratuidad y 2.1.2.02.01.003.006, Materiales y Suministros Recursos Capital Gratuidad.
- 5.6. **DISPONIBILIDAD DE RECURSOS:** Disponibilidad en los rubros 2.1.2.02.01.003.001 Materiales y suministros - Rec Gratuidad y 2.1.2.02.01.003.006, Materiales y Suministros Recursos Capital Gratuidad, según disponibilidad presupuestal No. 20260033 del 31 de agosto de 2026
- 5.7. **FORMA DE PAGO:** la Institución Educativa pagará al contratista así: CONTRA - ENTREGA previa certificación de cumplimiento, recibido a satisfacción por parte del rector, o el supervisor asignado, acta de liquidación, soporte de pago de seguridad social, cuenta de cobro o factura y soporte de pago de estampillas.

6. JUSTIFICACION FACTORES DE SELECCIÓN

La Institución Educativa Agropecuario Municipal llevará a cabo el procedimiento de selección para la **ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA, REQUERIDOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES SANITARIAS E HIDRÁULICAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA AGROPECUARIO MUNICIPAL, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA** será el precio más 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

"SEMBRANDO FUTURO"

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



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 pública debidamente publicada en página web institucional www.colmunagro.edu.co y en cartelera Institucional, estableciendo el cronograma del proceso y el medio para recepcionar la documentación será recibida en la oficina administrativa del área de tesorería ubicada en kilómetro 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.

7. 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 2026, donde acredite actividades relacionadas con el objeto contractual.
4. Fotocopia de la cedula de ciudadanía del representante legal
5. Fotocopia de la libreta Militar
6. El proponente debe presentar una Declaración juramentada sobre inhabilidades e incompatibilidades (Anexo 3)
7. Certificado de antecedentes disciplinarios del representante legal
8. Certificado de antecedentes fiscales del representante legal
9. Certificado de antecedentes judiciales del representante legal
10. Certificado de Sistema de registro Nacional de Medidas Correctivas.
11. Certificado de no estar inscrito en registro de deudores alimentarios morosos – REDAM
12. Certificado de inhabilidades por delitos sexuales (policía Nacional de Colombia) del representante legal
13. Compromiso Anticorrupción (Anexo 4)
14. El proponente deberá acreditar copia del documento que acredite el régimen tributario al que pertenece (RUT) Actualizado
15. Inscripción en el Registro del contribuyente- REDCA
16. Acreditar el pago al día de aportes al sistema de seguridad social, salud, pensión y riesgos

Los requisitos mínimos habilitantes para personas jurídicas son:

1. Carta de presentación de la oferta (Anexo N 1)
2. Presentar propuesta económica (Anexo 2)

"SEMBRANDO FUTURO"

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



3. Certificado de existencia y representación legal no mayor a 30 días, renovado año 2026, donde acredite actividades relacionadas con el objeto contractual.
4. Fotocopia de la cedula de ciudadanía del representante legal
5. Fotocopia de la libreta Militar
6. El proponente debe presentar una Declaración juramentada sobre inhabilidades e incompatibilidades (Anexo 3)
7. Certificado de antecedentes disciplinarios de la persona jurídica y su representante legal
8. Certificado de antecedentes fiscales de la persona jurídica y su representante legal
9. Certificado de antecedentes judiciales del representante legal
10. Certificado de Sistema de registro Nacional de Medidas Correctivas.
11. Certificado de no estar inscrito en registro de deudores alimentarios morosos – REDAM
12. Certificado de inhabilidades por delitos sexuales (policía Nacional de Colombia) del representante legal
13. Compromiso Anticorrupción (Anexo 4)
14. El proponente deberá acreditar copia del documento que acredite el régimen tributario al que pertenece (RUT) Actualizado
15. Inscripción en el Registro del contribuyente- REDCA
16. 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

8. ANALISIS DE RIESGOS

De conformidad con la naturaleza, objeto y alcance de la contratación, se identifican los riesgos previsibles que pueden afectar el cumplimiento de las obligaciones contractuales y la satisfacción de la necesidad de la Institución Educativa. Para efectos del presente proceso, se establece la siguiente matriz de riesgos:

No.	Riesgo	Probabilidad	Impacto	Nivel de riesgo	Asignación	Tratamiento / Medidas de mitigación
1	Demora en la entrega de los materiales	Media	Alto	Alto	Contratista	Establecer claramente en el contrato el plazo y lugar de entrega. Realizar seguimiento por parte del supervisor y exigir el cumplimiento de los tiempos establecidos. En caso de incumplimiento, aplicar las medidas contractuales correspondientes.

"SEMBRANDO FUTURO"

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



REPÚBLICA DE COLOMBIA
Departamento de Arauca
Institución Educativa
AGROPECUARIO MUNICIPAL

DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0
RESOLUCIÓN No 3071 DEL 23 OCTUBRE DE 1971
Arauca-Arauca



No.	Riesgo	Probabilidad	Impacto	Nivel de riesgo	Asignación	Tratamiento / Medidas de mitigación
2	Entrega incompleta de los elementos	Baja	Medio	Medio	Contratista	Verificar las cantidades recibidas frente a las cantidades contratadas. Elaborar acta o constancia de recibo y solicitar la entrega de los elementos faltantes antes de certificar el cumplimiento.
3	Variación o desabastecimiento de materiales en el mercado	Media	Medio	Medio	Contratista	El contratista deberá contar con capacidad de abastecimiento y prever oportunamente la adquisición de los elementos. Los precios y condiciones pactados deberán mantenerse durante la ejecución contractual, de acuerdo con lo establecido en el contrato.
4	Incumplimiento de las obligaciones contractuales	Baja	Alto	Medio/Alto	Contratista	Realizar seguimiento permanente al cumplimiento contractual. Establecer obligaciones claras y mecanismos de control, así como las consecuencias contractuales aplicables en caso de incumplimiento.
5	Que aumenten los precios de manera exagerada	Baja	Alto	Medio/Alto	Tesorería	Seguimiento y control a los precios
6	Conflicto armado y desorden social	Alta	Alto	Alto	Externo	Suspensión del contrato
7	Deterioro o daño en las vías que impide el acceso de los productos	Media	Alto	Medio	Contratista	Buscar medios de transporte alternativos / modificar cronogramas entrega

9. 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

10. 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

"SEMBRANDO FUTURO"

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



REPÚBLICA DE COLOMBIA
Departamento de Arauca
**Institución Educativa
AGROPECUARIO MUNICIPAL**
DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0
RESOLUCIÓN No 3071 DEL 23 OCTUBRE DE 1971
Arauca-Arauca



Compraventa 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 04 días de septiembre de 2026

CARLOS EDUARDO RAMIREZ
Rector

Proyectó: Magaly Vásquez

"SEMBRANDO FUTURO"

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