



## ESTUDIO PREVIO No IEAM -002-2023

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. DESCRIPCIÓN 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 2023 quien para efectos del presente proceso realizó modificación, con base en las necesidades específicas de la Institución.

Dicho Plan tiene como meta cubrir las necesidades que se requieran para el buen funcionamiento de la Institución Educativa

Que en la oficina de Tesorería – Pagaduría, el equipo de computador presenta falencias por lo tanto se requiere la actualización del equipo tecnológico computador y cumplir con las tareas administrativas a desarrollar en esa área.

### 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 ADQUISICION DE COMPUTADOR PORTATIL PARA USO DE LA OFICINA DE TESORERIA.

Las especificaciones se describen a continuación:

DESCRIPCION	UNIDAD	CANT
<b>EQUIPOS DE COMPUTO</b>		
PORTATIL K513EA-BQ2213 - CORE I7 1165G7 2.8 GHz)-16GB512GB SSD- 15,6" FHD FREE BLACK	Portátil	1

#### 1.1. CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS:

CÓDIGO	ESPECIFICACIONES
43211508	Computadores personales

## 2. CONDICIONES DEL CONTRATO A CELEBRAR

### "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



- 2.1. NATURALEZA DEL CONTRATO: Contrato de Compra/Venta
- 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 2.1.2.01.01.003.03.02.003 Equipos de Computación - Rec capital 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](http://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

ADQUISICION DE COMPUTADOR PORTATIL PARA USO DE LA OFICINA DE TESORERIA 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 elementos electrónicos y de computo.

#### 3.2. ANALISIS DE LA DEMANDA

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

**"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



#### información

DNI constancia-SECOP: CO1.RECIBO.13862551  
Fecha de creación: 10/10/2022 15:31:48 ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)  
Evento: Publicación  
Realizado por (proveedor): INSTITUCIÓN EDUCATIVA CAMILO MORA GARRASQUILLA  
Realizado por (usuario): LILIAM PATRICIA VILLEGAS ECHAVARRIA  
Tipo de documento: Proceso  
Referencia del documento: 09-2022  
Título del documento: COMPRA DE PORTATIL  
Documento firmado: No  
numero de anexos: 4

información

#### Información de sello de tiempo

Autoridad de sello de tiempo: VitalTSA  
Sello de tiempo (UTC): 10/10/2022 20:31:48  
Fecha de caducidad: 26/05/2030 18:00:00 ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)  
Código hash: LnFOxed/laE6VR3EyF4/kOggJtM=  
[Descargar sello de tiempo](#)

#### Información

ID constancia SECOP: CO1.RECEIPT.14578636  
Fecha de creación: 2/12/2022 10:42:46 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)  
Evento: Publicación  
Realizado por (Proveedor): INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA DESPENSA  
Realizado por (usuario): ESPERANZA NADER  
Tipo de documento: Proceso  
Referencia del documento: 27-22  
Título del documento: SUMINISTRO DE PORTATILES PARA ESTIMULOS DE ESTUDIANTES DE GRADO ONCE MEJORES ICFES  
Documento firmado: No  
Número de anexos: 0

Información

#### Información de sello de tiempo

Autoridad de sello de tiempo: VitalTSA  
Sello de tiempo (UTC): 03/12/2022 03:42:47  
Fecha de expiración: 26/05/2030 6:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)  
Código hash: RgL4JSVXloCmQ7UyhlyjnOE1tHo=  
[Descargar sello de tiempo](#)

### "SEMBRANDO FUTURO"

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



### 3.3. ANALISIS HISTORICO

También se realizó revisión a las contrataciones que había efectuado la Institución en las últimas 3 vigencias anteriores encontrando que la institución educativa no ha realizado compras ni adquisición de portátiles, ni objeto en mención.

### 3.4. ANALISIS DEL MERCADO:

Se solicitaron 2 cotizaciones a establecimientos y personas naturales del sector obteniendo lo siguiente:

#### Estudio de mercado Anexo (cotizaciones anexas)

**COTIZACION1: ALBERTO SALAZAR ALDANA**

**COTIZACION2: MULTISERVICIOS TECOLOGICOS DE ARAUCA**

De la comparación anterior se puede concluir:

DESCRIPCIO DEL SERVICIO	PRECIO PROMEDIO SECOP	PRECIO HISTORICO	PROMEDIO	ESTUDIO DEL MERCADO
PORTATIL K513EA-BQ2213 - CORE I7 1165G7 2.8 GHz)- 16GB512GB SSD- 15,6" FHD FREE BLACK	PRECIO NO DEFINIDO EN PROMEDIO	NO APLICA		\$ 4.420.000

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 **CUATRO MILONES CUATROSCIENTOS VEINTE MIL PESOS (\$ 4.420.000)**.

- 4. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO:** De este modo, se estima que para la prestación del servicio se requiere de **CUATRO MILONES CUATROSCIENTOS VEINTE MIL PESOS (\$ 4.420.000)**. Siendo éste el presupuesto disponible para realizar la contratación, el cual se encuentra disponible en el rubro 2.1.2.01.01.003.03.02.003 Equipos de Computación - Rec capital y amparado por el Certificado Presupuestal No 004 del 31 de enero de 2023.
- 5. 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, acta de liquidación, soporte de pago de seguridad social, cuenta de cobro o factura y soporte de pago de estampillas.

### **"SEMBRANDO FUTURO"**

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



## 6. JUSTIFICACION FACTORES DE SELECCIÓN

La Institución Educativa Agropecuario Municipal llevará a cabo el procedimiento de selección para COMPRA/VENTA 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 smmv, 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 pública 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.

## 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 2022, donde acredite en su objeto social u alguna de sus actividades 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
12. Certificación cuenta bancaria Activa a nombre del proponente

### 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



3. Certificado de existencia y representación legal no mayor a 30 días, renovado año 2022, donde acredite en su objeto social u alguna de sus actividades 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.
12. Certificación cuenta bancaria Activa a nombre del proponente

**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

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

### "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



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 pólizas	Inicio y mensual
Seguimiento y control a los precios	1	1	2	Bajo	NO	rector	Ejecución del contrato	Monitoreo informes de supervisión	Mensual
Buscar medios de transporte alternativos / modificar cronogramas entrega	2	2	4	Bajo	NO	Contratista / rector	Ejecución del contrato	Reportes contratista y de los medios	Mensual

## 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

### "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



**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 COMPRA/VENTA" 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 31 días de enero de 2023

  
**CARLOS EDUARDO RAMIREZ**  
Rector



Proyectó: Magaly Vasquez

**"SEMBRANDO FUTURO"**

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