ESTUDIO PREVIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA No.14
SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA ARCADIA ALGECIRAS HUILA- HUILA.

De conformidad con lo consagrado en los numerales 7 y 12 del Art. 25 del Estatuto Contractual (Ley 80 de 1993) y en el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, se elabora el Presente documento de ESTUDIOS PREVIOS, con el fin de adelantar el correspondiente proceso de contratación.

1. DESCRIPCION GENERAL	
1.1 FECHA DE ELABORACION DEL ESTUDIO PREVIO:	29 de octubre de 2026
1.2 DEPENDENCIA DEL SOLICITANTE:	Rectoría
1.3 TIPO DE CONTRATO:	suministros
1.4 MODALIDAD DE CONTRATACION:	Invitación Publica /Régimen Especial
1.5 ENTIDAD:	Institución Educativa la Arcadia
1.4 MUNIPIO:	Algeciras
2 DESCRIPCION FINANCIERA	
2.1 VALOR: El valor estimado, de acuerdo con el estudio previo de mercado y análisis histórico es de: VEINTINUEVE MILLONES OCHENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS VEINTINUEVE PESOS ($29.084.729) MCTE M/CTE.	
2.2 CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL: No.25 del 29 de octubre de 2026, afectando los rubros 2.1.2.02.02.005.01 mantenimiento del establecimiento, **fuentes**: Recursos Gratuidad $18.722.000, Recursos Propios $1.000.000. Recursos calidad municipio $3.100.000, Recursos Superávit calidad municipio $5.762.729 y 2.1.2.02.01.003.06 Combustibles y lubricantes Recursos propios $500.000.	

2.3 ANALISIS DE GARANTIAS Y AMPAROS: Para ampara los perjuicios de naturaleza contractual derivada del incumplimiento del contrato La Institución Educativa La Arcadia, exigirá al contratista como mecanismo de cobertura del riesgo, el otorgamiento de una póliza de seguros que el CONTRATISTA deberá constituir a favor de LA INSTITUCION EDUCATIVA LA ARCADIA, con el siguiente amparo:

AMPAROS	TIPO DE GARANTIA	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
Cumplimiento	Póliza de seguros	10% del valor del contrato	Termino de duración del contrat meses más contados a partir de suscripción del acta de inicio

2.2

2.4 FORMA DE PAGO; La entidad realizará el pago del valor del contrato al contratista por valor de VEINTINUEVE MILLONES OCHENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS VEINTINUEVE PESOS ($29.084.729) MCTE M/CTE, de acuerdo con el avance y desarrollo de las actividades programadas con el recibido a satisfacción de lo Contratado, soportado con las debidas evidencias e informes de supervisión parciales y finales, aprobado por el supervisor del convenio, una vez sea recibido el objeto del Contrato, y a satisfacción por parte del supervisor del contrato y certificación del pago de los aportes parafiscales; de conformidad con la normatividad vigente.

3 DESCRIPCION TECNICA Y CONDICIONES GENERALES DEL CONTRATO

3.1 ESPECIFICACIONES DEL OBJETO A CONTRATAR:

Suministro de elementos de ferretería para reparaciones y mantenimiento de la planta física en las sedes de la Institución Educativa la Arcadia.

3.2 DESCRIPCION DE LA NECESIDAD

La Institución Educativa La Arcadia de Algeciras Huila, en atención a diferentes solicitudes, requiere contratar la adquisición de materiales de ferretería, que garanticen el óptimo funcionamiento de las áreas de trabajo; para el mantenimiento preventivo y correctivo de las instalaciones locativas, equipos y herramientas que conforman la infraestructura física, por cuanto el área encargada debe contar con el suministro permanente y oportuno de insumos de ferretería.
se debe promover que los espacios físicos sean coherentes con las necesidades permanentes de formación y administración que se ejecutan, garantizando la seguridad de alumnos, funcionarios y visitantes.

4 **OBJETO PARA CONTRATAR:** SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA LA INSTITUCION EDUCATIVA LA ARCADIA DEL MUNICIPIO DE ALGECIRAS HUILA.

CODIGOS: 31162800; 31211700; 39101600; 15101506; 15121800; 23271800,

DEPARTAMENTO DEL HUILA
SECRETARIA DE EDUCACION DEL HUILA
INSTITUCION EDUCATIVA LA ARCADIA
ENFASIS EN AGROPECUARIAS
Educación Preescolar, Educación Básica, Educación Media Técnica, Según Resolución No.1443 del 16 de marzo de 2026
emanada De La Gobernación del Huila de carácter oficial - calendario A
DANE 241020000021 Registro secre-educación: N-0513128083 NIT: 8130002077-5

ITEM	CANT	DESCRIPCION	U/Med	VLR TOTAL
1	2	Abrazadera industrial WT 56-59 X 10	PQUETE	
2	2	Abrazadera largas plástica	paquete	
3	1	aceite de dos tiempos	Galón	
4	500	Amarres	UNIDAD	
5	3	árbol de entrada para tanque	UNIDAD	
6	6	Bombillo de 50 w	UNIDAD	
7	76	BOMBILLOS DE 30 W	UNIDAD	
8	8	Brocha Uso Profesional Cerda 3 Discover Jb082e	UNIDAD	
9	22	Caballete	metros	
10	12	Cable hdmi x 10 mts	unidad	
11	11	Chapas puerta metálica vera	Unidad	
12	4	Cinta aislante negra grande	Rollo	
13	10	Codos pvc de 1/2"	Unidad	**$ 29.084.729,00**
14	25	Cuchilla para guadaña delgada	Unidad	IVA UNCLUIDO
15	5	Escalera metálica tijera de 2 mts	unidad	
16	6	Espatulas de 3" en acero	Unidad	
17	5	Estuco acrilico x bolsa	Bolsa	
18	1	Extención encauchetada de 20 metros	Unidad	
19	10	Extenciones de energia encauchetada x 10 mts	unidad	
20	7	Flotador tanque plástico para tanque de 500 litros	unidad	
21	3	Flotador tanque plástico para tanque de 1,000 litros	unidad	
22	17	Gasolina	Galón	
23	5	Grasa fina	libras	
24	5	Hojas de segueta buena	UNIDAD	
25	3	Interruptores dobles	unidad	
26	5	Llave de paso plástica	UNIDAD	
27	10	Llaves para lavamanos	unidad	
28	11	Llaves terminales cobrizadas	UNIDAD	
29	11	Lllave de paso cobrizas	unidad	
30	4	Pegacol	Bolsa	
31	7	Pegante pvc x cuarto	Unidad	
32	10	Perfiles calibre 18	UNIDAD	
33	1	Pintura a base de aceite color blanco	Galón	
34	2	pintura a base de aceite color negro	Galón	
35	1	pintura amarilla para delinear la cancha	cuarto	
36	2	pintura blanca para delinear la cancha	cuarto	
37	14	Reduccions de 1/2	UNIDAD	
38	22	Te de 1/2"	unidad	

39	22	Teja termoacústica de 6 metros	UNIDAD	
40	22	Tejas termoacústica de 5 metros	UNIDAD	
41	22	Tomacorriente doble	unidad	
42	6	Tubo pvc de 1/2" x 6 metros	tubo	
43	16	U-1200 Regulador De Voltaje.Voltaje Salida de 110 V, voltaje de entrada de 115 VAC, con pantalla lcd, con puerto usb, con 8 tomas	unidad	
44	20	uniones de 1/2" pvc	Unidad	
45	3	Cinta teflón	unidad	
46	3	Llaves lavaplatos	unidad	
47	2	tratamiento de pozos sépticos x 20 litros	Galón	
48	11	Teja máster 1000 azul 6 mts calibre 30	Unidad	
49	8	Teja máster 1000 azul 2 mts calibre 30	Unidad	
50	272	Tornillos para zinc 10x 2 1/2 "	Unidad	
TOTAL IVA INCLUIDO Y PUESTO EN LA INSTITUCION				

5. PLAZO DE EJECUCION

El termino de duración del contrato a suscribir será de trece (13) días calendario contados a partir de la firma del acta de inicio.

6. LUGAR DE EJCUCIÓN

La ejecución del contrato se desarrollará en la sede principal (la Arcadia) de la Institución Educativa La Arcadia ubicada en el Centro Poblado La Arcadia del municipio de Algeciras huila; a 14 kilómetros de la cabecera municipal.

7. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

- Suministrar en perfectas condiciones los suministros a contratar y de buena calidad
- Entregar oportunamente los suministros a contratar
- Suministrar la documentación exigida en el pliego de condiciones
- No encontrarse inhabilitado para contratar con el Estado.
- Obrar con lealtad y buena fe, en las distintas etapas contractuales evitando dilaciones y en trabamiento
- Solucionar cualquier inquietud que se presente por parte del Contratista.
- Mantener la reserva sobre la información que le sea suministrada para el desarrollo del objeto del contrato.
- No acceder a peticiones o amenazas de quienes tienen el fin de hacer u omitir algún hecho
- Las demás impartidas por el Supervisor del Contrato.

8. OBLIGACIONES DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA ARCADIA

1. Exigir al contratista la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado
2. Pagar el valor contratado en la forma y tiempo pactado.
3. Verificar el pago seguridad social, pensión y riesgos laborales.
4. Cumplir y hacer cumplir las condiciones pactadas en el contrato y en los documentos que de él hacen parte.

9. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MAS FAVORABLE:

Para el contrato de suministros, el proponente seleccionado deberá acreditar idoneidad y experiencia en las actividades a desarrollar, conforme a los siguientes requisitos:

8.1 EXPERIENCIA: Acreditar la correcta ejecución de por lo menos dos (2) contratos con Entidades Públicas cuyo Objeto esté relacionado con el de la presente Convocatoria Pública.

8.2 La Institución considerará la mejor oferta aquella que declare el precio más favorable siempre y cuando cumpla con las especificaciones en cantidad y calidad del producto

9 ANALISIS DEL SECTOR

Teniendo en cuenta la importancia de realizar el estudio de mercado que garantice así la selección objetiva y con fundamento en el manual "Guía para la elaboración de estudios del sector emitido por Colombia Compra Eficiente" donde se señala la entidad estatal debe tener en cuenta las condiciones en las cuales ha adquirido en el pasado el bien o servicio objeto del proceso de contratación y como lo han hecho otras entidades estatales para el efecto el Secop ofrece la posibilidad de consultar los documentos del proceso en los cuales la entidad estatal puede consultar las especificaciones técnicas solicitadas y las modalidades de contratación utilizadas.

La institución educativa para obtener el valor estimado de esta contratación se basará en los datos del Secop con el fin de verificar otras contrataciones por el mismo objeto contractual, realizar los estudios de mercado, datos históricos efectuados aplicados a las particularidades de esta contratación; además de cotizaciones de ferretería La Mina, Pintuherramientas Torniferas SAS, Ferretería Punto García.

La Institución realizó una búsqueda de contratos similares en el Secop, se encontraron los servicios y bienes objeto de este estudio con las mismas características o especificaciones técnicas las cuales se tuvieron como punto de referencia para establecer el valor estimado.

La ferretería La Mina de Algeciras proporcionó cotización que se adjunta.

10 FUNDAMENTO JURIDICO DEL PROCESO DE CONTRATACION.

En desarrollo de lo señalado en el Artículo 25 Numeral 7 y 12 de la Ley 80 de 1993, se realiza el presente estudio y documento previo para adelantar el siguiente proceso de contratación, teniendo en cuenta la ley 1474 de 2011, Articulo 13 de la Ley 715 de 2001, Artículos 1 y Articulo 41 numeral 4 del Decreto 4791 de 2008, Articulo 20 del Decreto 1510 de 2013 y el Manual de Contratación de la Institución.

El objeto que se requiere contratar corresponde a la modalidad de Invitación Publica Régimen Especial, de Conformidad con la Ley 715 de 2001, Decreto 1075 de 2015 y el Decreto 1510 de 2013. La justificación de los factores de selección está plasmada dentro del Manual de Contratación aprobado por el concejo directivo de la Institución Educativa mediante acuerdo No.14 del 10 de noviembre de 2022.

11 SUPERVISION DEL CONTRATO

INTERVENTORIA Y/O SUPERVISION: Estará a cargo del Coordinador Académico de la I.E. La Arcadia JOSE DARIO GUZMAN RODRIGUEZ.

12 ESTIMACION, TIPIFICACION Y ASIGNACION DE LOS RIESGOS PREVISIBLES QUE PUEDAN AFECTAR EL EQUILIBRIO ECONOMICO DEL CONRATO

Realizado el correspondiente análisis del objeto y la naturaleza del contrato no se evidencio riesgo alguno previsible que pueda afectar el equilibrio económico del Contrato.

Proyectó:

HUBER ALVARO VARGAS ROJAS
Rector.