Floridablanca (Santander), 18 de septiembre de 2026.

ESTUDIOS DEL SECTOR.

SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA Y HERRAMIENTAS REQUERIDOS PARA LAS REPARACIONES Y MEJORAMIENTOS ELÉCTRICOS, HIDRÁULICOS Y LOCATIVOS EN LAS SEDES DEL INSTITUTO AGROPECUARIO GUSTAVO DUARTE ALEMÁN DE FLORIDABLANCA En cumplimiento al decreto 1082 de 2015, este despacho procede a realizar los estudios del sector relativo al objeto del proceso de contratación y teniendo en cuenta las consideraciones particulares que da la Guía para la Elaboración de Estudios del Sector sobre Contratación de 0 a 20 SMLV Régimen Especial y las siguientes áreas:

ASPECTOS GENERALES

1. Económico

De acuerdo con el estudio de mercado realizado por la oficina de pagaduría se ha estimado que el valor para el presente proceso de contratación puede ser hasta la suma de: **CINCO MILLONES TRESCIENTOS VEINTE Y NUEVE MIL SETECIENTOS PESOS MTCE. ($5.329.700)**, incluidos impuestos y descuentosde ley.

2. **Técnico**

Detalle y cantidades del servicio a realizar

INSTITUTO AGROPECUARIO GUSTAVO DUARTE ALEMAN

KILOMETRO 16 VIA A PAMPLONA VEREDA ROSABLANCA

NIT. 804.000.188-2

Nº	Descripción	Cantidad
1	Unidades de agua	12
2	Silicona en tubo	4
3	pintura anolok	5
4	thiner	2
5	Brochas de 2 pulgadas	4
6	Cinta flanche	3
7	Rodillos pequeños	4
8	Discos para corte de metal pequeños	4
9	Juego de Brocas de pared	1
10	Conectores machos 1/2	6
11	Conectores hembra 1/2	6
12	Alambre dulce 5 kilos	1
13	Candados medianos	4
14	Estuco plástico 1	1
15	Pegante para tubos	2
17	Llaves para lavaplatos metalicos	6
18	1 sika	1
20	Codos de media	6
21	Tapones de media (lisos)	12
22	Tapones de media (rosca)	12
23	Uniones de media	12
24	Cintas para piso antideslizante x5 cm de ancha	4
26	Toma corriente sencillos	6
27	Toma corriente doble	6
28	Interruptores sencillos	6
29	Interruptores doble	6
30	Lijas 150	12
32	Uniones macho	6
33	Uniones hembra	6
34	Panel led 24" 10	4
36	Pares de destornilladores de pala y estrella	2
37	Cinta negra	4
38	Bombillos 30w	24
39	Pintura asfaltica blanca	1
40	Pintura asfaltica amarilla	1
41	Tijera de podar	1
42	Pintura gris en aceite	2
43	Anticorresivo gris	1
44	Candados grandes	2
45	Tijeras grandes para jardineria	1
46	Machetes	2
47	Pala con Cabo	2
48	Azadon con Cabo	2
49	Bulto de cemento	2
50	Cargador con 4 pilas doble AA	1
51	mangueras para lavamanos	12
52	mangueras para sanitarios	12
53	bolsas de veneno para ratones de 50 gramos	10
55	malla sandera medidas 2x2	15
56	clavijas con polo a tierra paea extension	10
57	Tejas termo acustica de 6 metros color azul	4
58	Fumigadora de espalda 20 litros	1

3. Normatividad Aplicable

REGLAMENTACIÓN O NORMATIVIDAD
Decreto 1075 de 2015
Ley 715 de 2001
Manual de Contratación

4. Localización y Otros

La entrega de estos implementos será en las sedes A de la institución educativa que está ubicada en el Kilómetro 16 vía a Pamplona vereda rosa blanca del Instituto Agropecuario Gustavo Duarte Alemán.

El oferente debe proyectar su presupuesto teniendo en cuenta que dentro del valor están considerados todos los gastos en que incurra para la presentación de la propuesta, y los impuestos de ley a que haya lugar.

La adquisición de esta contratación se debe satisfacer con persona natural o jurídica, que no se encuentre incurso en inhabilidades e incompatibilidades establecidas en la ley.

Teniendo en cuenta lo dispuesto en las normas legales la escogencia para la adquisición de esta contratación recaerá sobre aquella oferta con el precio más bajo, siempre que se encuentre en condiciones de mercado y satisfaga las necesidades del Instituto Agropecuario Gustavo Duarte Alemán, o sea aquella que no supere el presupuesto oficial, no tenga un precio artificialmente bajo, cumpla las especificaciones técnicas y de calidad requeridas.

5. ESTUDIO DE LA OFERTA.

Para establecer los posibles oferentes, en el mercado departamental se procedió a investigar acerca de las empresas o personas naturales que tomando como base las propuestas recibidas y revisados procesos en el SECOP.

6. ESTUDIO DE LA DEMANDA.

Se procedió a buscar en el SECOP el histórico de contratos estatales realizados con entes territoriales quienes han realizado la contratación de un objeto similar.

AÑO	ENTIDAD	CONTRATACION	OBJETO	VLR INVITACION
2025	INSTITUTO GABRIEL GARCIA MARQUEZ	REGIMEN ESPECIAL	Adquisición de elementos de ferretería para las sedes A Y B del instituto Gabriel García Márquez	$9.673.839
2026	COLEGIO TECNICO INDUSTRIAL JOSE ELIAS PUYANA	REGIMEN ESPECIAL CS-014	Suministro de accesorios y elementos de ferretería para reparaciones eléctricas e hidráulicas, resanes y mantenimientos de las plantas físicas de las sedes a, b, c y d del colegio técnico industrial José Elías payana de Floridablanca, ejecutando todos los actos que correspondan al adecuado desarrollo del objeto contractual y de conformidad con las directrices generales impartidas por el contratante.	$22.000.000
2026	COLEGIO GONZALO JIMENEZ NAVAS	REGIMEN ESPECIAL 2026	Suministro de materiales como pinturas y elementos de ferretería necesarios para el mantenimiento, conservación reparación, mejoramiento de los diferentes espacios con los que cuenta la institución educativa.	$19.992.500

7. ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO.

El valor estimado del contrato se desprende del estudio del mercado cuyos precios son el resultado de análisis de precios unitarios elaborados a partir de información consultada en el mercado y considerando los procesos que han realizado en algunos Municipios y entidades del nivel nacional y departamental en la ejecución de contratos

de similar objeto y la con base documentos previos como cotizaciones realizadas por la institución educativa las cuales reposan en el archivo de presente proceso contractual.

8. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

El valor estimado del contrato se desprende del estudio del mercado cuyos precios son el resultado de análisis de precios unitarios elaborados a partir de información consultada en el mercado y considerando los procesos que han realizado en algunos Municipios y entidades del nivel nacional y departamental en la ejecución de contratos de similar objeto y la con base documentos previos como cotizaciones realizadas por lainstitución educativa las cuales reposan en el archivo de presente proceso contractual. Finalmente se deja constancias que se realizaron las siguientes cotizaciones: Cotización **1. $5.329.700, Cotización 2. $5.977.740**

Las Actividades por realizar con el presente contrato**:**

La institución educativa requiere suministro de los siguientes materiales en la sede A vereda Rosa blanca requeridos para el Instituto Gustavo Duarte Alemán según anexo.

INSTITUTO AGROPECUARIO GUSTAVO DUARTE ALEMAN

KILOMETRO 16 VIA A PAMPLONA VEREDA ROSABLANCA

NIT. 804.000.188-2

Nº	Descripción	Cantidad
1	Unidades de agua	12
2	Silicona en tubo	4
3	pintura anolok	5
4	thiner	2
5	Brochas de 2 pulgadas	4
6	Cinta flanche	3
7	Rodillos pequeños	4
8	Discos para corte de metal pequeños	4
9	Juego de Brocas de pared	1
10	Conectores machos 1/2	6
11	Conectores hembra 1/2	6
12	Alambre dulce 5 kilos	1
13	Candados medianos	4
14	Estuco plástico 1	1
15	Pegante para tubos	2
17	Llaves para lavaplatos metalicos	6
18	1 sika	1
20	Codos de media	6
21	Tapones de media (lisos)	12
22	Tapones de media (rosca)	12
23	Uniones de media	12
24	Cintas para piso antideslizante x5 cm de ancha	4
26	Toma corriente sencillos	6
27	Toma corriente doble	6
28	Interruptores sencillos	6
29	Interruptores doble	6
30	Lijas 150	12
32	Uniones macho	6
33	Uniones hembra	6
34	Panel led 24" 10	4
36	Pares de destornilladores de pala y estrella	2
37	Cinta negra	4
38	Bombillos 30w	24
39	Pintura asfaltica blanca	1
40	Pintura asfaltica amarilla	1
41	Tijera de podar	1
42	Pintura gris en aceite	2
43	Anticorresivo gris	1
44	Candados grandes	2
45	Tijeras grandes para jardineria	1
46	Machetes	2
47	Pala con Cabo	2
48	Azadon con Cabo	2
49	Bulto de cemento	2
50	Cargador con 4 pilas doble AA	1
51	mangueras para lavamanos	12
52	mangueras para sanitarios	12
53	bolsas de veneno para ratones de 50 gramos	10
55	malla sandera medidas 2x2	15
56	clavijas con polo a tierra paea extension	10
57	Tejas termo acustica de 6 metros color azul	4
58	Fumigadora de espalda 20 litros	1

9.PRESUPUESTO:

El Instituto Agropecuario Gustavo Duarte Alemán, asumirá este compromiso con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal y en los rubros tal y como se muestra a continuación:

CDP No.	CODIGO PRESUPUESTAL	DESCRIPCION	RECURSOS
26-00015	2.1.2.02.01.003.001	Materiales y Suministro SGP	$5.329.700
			$5.329.700

En este contrato no se comprometen vigencias futuras, el presupuesto asignado corresponde a presupuesto de la vigencia, año 2026.

10. DURACION DEL CONTRATO

El plazo máximo de ejecución de este contrato es de diez (10) días, contados a partir de la firma de este previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y legalización.

11. GARANTÍAS EXIGIDAS

Teniendo en cuenta la cuantía a contratar no se exigirán garantías, conforme a lo Previsto en el último inciso del Artículo 7 de la Ley 1150 de 2.007, el que dispone que "las garantías no serán obligatorias en los contratos de empréstito, en los interadministrativos, en los de seguro y en los contratos cuyo valor sea inferior al 10% de la menor cuantía a que se refiere esta ley, caso en el cual corresponderá a la entidad determinar la necesidad de exigirla, atendiendo a la naturaleza del objeto del contrato y a la forma de pago, así como en los demás que señale el reglamento. Motivo por el cual la entidad considera mitigado el riesgo con la labor ejercida por parte de la Supervisión que se ciñe al seguimiento de la correcta ejecución del objeto contractual so pena de iniciarse acciones por incumplimiento del contrato.

.

Cordialmente,

DOLLY CONSUELO HERRERA ARIAS
Rectora

Proyecto: DEISY LINDA APARICIO PEREZ
Auxiliar administrativo – Pagador (a)