ESTUDIO PREVIO PARA LA CELEBRACIÓN DE UN CONTRATO DE SUMINISTRO DE IMPLEMENTOS DE PAPELERÍA, IMPLEMENTOS DE ASEO, ELEMENTOS DE FERRETERIA Y ROUTER, BAJO LA MODALIDAD DE REGIMEN ESPECIAL 01-2026.

En atención a lo establecido o en el artículo 13 de la Ley 715 de 2001, el Decreto 4791 de 2008, Decreto 4807 de 2011 y artículos 20.1 y 21.2 del Acuerdo No. 01 del 20 de marzo de 2026 mediante el cual se modifica el Manual de Contratación, se presenta a continuación el estudio previo para determinar la conveniencia y oportunidad para la celebración de un contrato de suministro de implementos de papelería, implementos de aseo, elementos de ferretería y router mediante la modalidad de Régimen Especial.

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD PRETENDE SATISFACER.

Con el fin de garantizar el normal funcionamiento y ejecución de las labores que le son propias, la Institución educativa Agropecuaria La Floresta requiere contar con elementos esenciales de trabajo como es el Suministro de elementos de papelería que le permitan operar de una manera adecuada, oportuna, eficiente y eficaz. Se hace necesario dotar de papelería con el fin de garantizar al máximo la educación completa de los estudiantes y estos elementos educativos le permitan al alumno complementar su enseñanza en cuanto a la ampliación del conocimiento y realizar el aprovechamiento del material educativo para su crecimiento formativo.

Los utensilios, artículos de papelería y oficina son fundamentales para el desarrollo de los ámbitos educativos, para poder brindar al alumno una mejor educación día a día, porque el propósito fundamental de la Institución Educativa Agropecuaria La Floresta es garantizar la continua eficiencia y oportuna prestación de sus servicios educativos, lo que implica que se cuente con las herramientas que permitan desempeñar sus actividades, procesos y procedimientos administrativos eficientemente, Estos elementos se encuentran amparados en el plan de compras y en el Plan Anual de Adquisiciones de la entidad y son necesarios para su normal funcionamiento. Que teniendo en cuenta lo anterior, se debe adelantar un proceso de contratación para la adquisición de elementos de papelería, para que de manera rápida se atienda las necesidades generadas para el cumplimiento de las actividades misionales y administrativas de la Institución Educativa.

como ordenador del gasto y administrador de los bienes muebles e inmuebles pertenecientes a la Institución Educativa Agropecuaria La Floresta, y teniendo en cuenta que dentro de las actividades de salubridad, bienestar, control de impurezas, y en aras del cumplimiento de sus funciones misionales y la realización de labores de aseo que se efectúan en la planta física de los establecimientos educativos en donde asisten estudiantes, docentes y administrativos que se desempeñan en la I.E Agropecuaria La Floresta, y en el entendido que el éxito en el manejo y la realización de las tareas que se ejecutan a diario, dependen en gran medida de la disponibilidad de los recursos físicos, suministros y herramientas necesarias para cada uno de los procesos, para lo cual se hace necesario contratar la compraventa de elementos de aseo para la institución educativa Agropecuaria La Floresta como sus

sedes con el fin de garantizar al máximo estados aceptables de higiene en las áreas comunes, baños, patios, aulas, oficinas y demás usados por la comunidad educativa en general La adquisición de elementos de aseo es indispensable para cumplir con los propósitos establecidos para la buena marcha y el efectivo cumplimiento, y así lograr suplir y cumplir a satisfacción con los requerimientos Institucionales.

La Institución Educativa Agropecuaria La Floresta en ejercicio de su actividad misional que le compete y para garantizar el normal funcionamiento y ejecución de las labores que le son propias, requiere contratar la adquisición de Elementos de ferretería, ya que Corresponde al Rector de la Institución Educativa Agropecuaria La Floresta, como ordenador del gasto y administrador de los bienes muebles e inmuebles pertenecientes a la Institución Educativa, brindar el apoyo logístico necesario para el cumplimiento de las funciones asignadas, lo que incluye el mantenimiento correctivo y el mejoramiento de infraestructura física de los inmuebles donde funciona la Institución y sedes educativas, así como el suministro de los elementos indispensables para el correcto funcionamiento de los bienes muebles e inmuebles, labor que para ser desempeñada demanda contar, entre otros con la adquisición de Elementos de ferretería indispensables para el desarrollo de este tipo de actividades para las diferentes dependencias y servidores con objeto que se desarrollen en forma eficiente y oportuna sus labores y funciones y así evitar traumatismos en el desempeño de las actividades propias de la entidad.

La alcaldía del municipio de Sapuyes el día 19 de diciembre de 2025 resuelve transferir al fondo de Servicios Educativos de la Institución Educativa AGROPECUARIA LA FLORESTA el valor de $2.000.000 respecto a recursos de balance de libre destinación.

La Institución educativa Agropecuaria la Floresta se ve en la necesidad de adquirir elementos de ferretería para adecuación de infraestructura de la Institución Educativa Agropecuaria La Floresta.

Por lo anterior expuesto se hace necesario la contratación de una persona natural o jurídica para que suministre estos elementos y que a su vez facilite los procesos legales y constitucionales atribuidos a la institución, haciéndolos más efectivos y objetivos en pro del desarrollo y funcionamiento de la institución.

2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR

SUMINISTRO DE IMPLEMENTOS DE PAPELERÍA, IMPLEMENTOS DE ASEO, ELEMENTOS DE FERRETERIA, Y ROUTER PARA LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA AGROPECUARIA LA FLORESTA DEL MUNICIPIO DE SAPUYES (N).

2.1. ESPECIFICACIONES DE LOS BIENES A ADQUIRIR

La especificación del objeto a contratar identificado con el clasificador de bienes y servicios es el siguiente:

El objeto contractual se clasifica en los siguientes códigos del Clasificador de Bienes y Servicios de las Naciones Unidas, previsto en el artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015

ITEM	CODIGO UNSPSC	ELEMENTOS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANT.
		GRATUIDAD I.E AGROPECUARIA LA FLORESTA	
		PAPELERIA	
1	14111507	CAJAS DE RESMA DE PAPEL CARTA TAMAÑO: CARTA CANTIDAD: 10 UNID HOJAS: 500H TIPO PAPEL: BOND GRAMAJE: 75GR COLOR: BLANCO 78% MINIMO HUMEDAD: 7.5% MAXIMO	2
2	14111507	CAJAS DE RESMA DE PAPEL OFICIO TAMAÑO: OFICIO CANTIDAD: 10 UNID HOJAS: 500 H TIPO PAPEL: BOND GRAMAJE: 75GR COLOR: BLANCO 78% MINIMO HUMEDAD: 7.5% MAXIMO	1
3	44121503	PAQUETE DE SOBRES MANILA BLANCO TAMAÑO: OFICIO COLOR: BLANCO PRESENTACION: X100UND PAPEL: MANILA	1
4	44121503	PAQUETE DE SOBRES MANILA CARTA TAMAÑO: CARTA PAPEL: MANILA PRESENTACION: X100UND	1

5	44121503	PAQUETE DE SOBRES DE MANILA OFICIO TAMAÑO: OFICIO PAPEL: MANILA PRESENTACION: X100UND	1
6	60105704	PEGANTE EN BARRA CANTIDAD: 40G COLOR: BLANCOMATERIAL RECIPIENTE: PLASTICONO TOXICO Y LAVABLE	3
7	27112819	BISTURI ANCHO DE HOJA: 18MM MATERIAL DEL MANGO: ANTIDERRAPANTE HERRAMIENTA PERFECTA PARA REALIZAR CORTES PRECISOS Y PERFECTOS	3
8	27112819	RESPUESTOS CUCHILLA BISTURI COLOR: PLATEADO CANTIDAD: 10 H ANCHO DE LA HOJA: 18MM	3
9	41111604	REGLA METALICA LARGO: 30 CM MATERIAL: METAL COLLOR: SURTIDO	3
10	44121708	ESTUCHE DE MARCADORES CANTIDAD: X16 UND COLOR: SURTIDOS TIPO DE MARCADOR: DOBLE PUNTA	1
11	41111604	KIT GEOMETRICO DE DOCENTE MATERIAL: MADERA ELEMENTOS: TRANSPORTADOR ESCUADRA DE 45 GRADOS Y ESCUADRAS DE 60 GRADOS REGLA ETC	1
12	12171703	TINTA PARA MARCADOR TIPO: BORRABLE SIN OLOR ENVASE: PLASTICO SISTEMA DISPENSADOR: POR GOTEO SECADO: RAPIDO COLOR: ROJO NEGRO Y AZUL	10

13	44121708	MARCADOR BORRABLE PRESENTACION: UNIDAD TINTA: BORRABLE SECO PUNTA: FINA 1 TRAZO COLOR: ROJO NEGRO Y AZUL	10
14	31201502	ROLLO DE CINTA AISLANTE MATERIAL: PAPEL CREPE Y ADHESIVO TAMAÑO: 15 CM X 1.8 CM FACIL DE RETIRAR DE LA SUPERFICIE NO DEJA RESIDUOS	8
15	31201512	ROLLOS CINTA SCOT ANCHAESPESOR: 52*MATERIAL: POLIPROPILENOMEDIDA: X100 CINTA ADHESIVA	6
16	31201503	ROLLO DE CINTA DE ENMASCARAR TAMAÑO: 18 MM MATERIAL: PAPEL CREPE Y ADHESIVO FACIL DE RETIRAR DE LA SUPERFICIE NO DEJA RESIDUOS DE AMPLIO CUBRIMIENTO PARA TODO TIPO DE APLICACIONES	4
		ASEO	
17	46181504	GUANTES DE CAUCHO TALLA: 8 - 7 - 7/2 COLOR: NEGRO CALIBRE: 35 MATERIAL: LATEX TIPO DE GUANTES: INDUSTRIAL LINEA: PROTECCION MANUAL CON MANGA	10
18	47131604	ESCOBA PLASTICAS MATERIAL CABEZA: PLASTICO CON FILAMENTOS FIRMES Y RESISTENTES CERDA: SUAVE QUE ATRAPAN EL POLVO MATERIAL DE LAS CERDAS: FIBRA	10

19	42281704	DETERGENTE EN POLVO CANTIDAD: 1K FORMATO: POLVO TIPO DE ENVASE: BOLSA FRAGANCIA: BICARBONATO ES APTO PARA LAVADO A MANO: SI ES REMOVEDOR DE MANCHAS: SI	20
20	47131825	GALON DE LIMPIDO ALTA CONCENTRACION MULTIUSOS X 3800ML ELIMINA EL 99.9% DE GERMENES Y BACTERIAS REMUEVE MANCHAS DIFICILES	6
21	47131805	CUÑETE DE LIMPIAPISOS AROMA: CITRICO CONTENIDO: 19L CON BICARBONATO BIODEGRADABLE DESINFECTANTE	2
22	47131618	TRAPEADORES MATERIAL: ALGODON MEDIDAS: ANCHO: 16 CM. LARGO: 42 CM. ALTO: 8.5 CM. ULTRA ABSORVENTE	6
23	47131611	RECOGEDOR LARGO DEL BASTON: 82 CM PESO TOTA:L 290 G MANGO: MADERA DIMENSIONES: 23 CM X 27 CM X 9 CM	8
24	12141901	PASTAS DE CLORO COLOR: BLANCO TIPO DE CLORO: PASTA CONCENTRACION DE CLORO: 70%	12
25	11151503	FRANELA MATERIAL: ALGODON METROS: 1M LARGO: 1 M ANCHO: 50 CM PESO: 68 G	2

26	42152456	CAJAS DE TAPABOCAS TIPO DE AGARRE: ELASTICO MATERIAL: POLIPROPILENO EDAD: ADULTO ES DESCARTABLE: SI	2
27	46181504	CAJA DE GUANTES ORTOPEDICOS MATERIAL: NEOPRENE COLOR: SURTIDO PROTECCION MUÑECA	1
28	42281704	BULTO DE DETERGENTE EN POLVO CANTIDAD: 20K FORMATO: POLVO TIPO DE ENVASE: BOLSA FRAGANCIA: BICARBONATO ES APTO PARA LAVADO A MANO: SI ES REMOVEDOR DE MANCHAS: SI	1
29	42281702	BALDES MULTIUSOSLITROS: 10L MATERIAL: PLASTICOSDISEÑO: ERGONOMICO CON TAPA: NOMATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE	3
		EQUIPOS	
30	43222609	ROUTER INALAMBRICO COLOR: BLANCO PARA MEJOR CONEXION DE TU RED TIPO DE FRECUENCIA: BANDA DOBLE	1
		FERRETERIA	
31	12352315	SILICONA PARA PEGAR VIDRIO TIPO DE ENVASE: TUBO TIPO DE SELLADOR: SILICONA SUPERFICIES APTAS: VIDRIO	7

32	31191515	MALLA DE ANGEO CANTIDAD: POR METRO MATERIAL: GALVANIZADO COLOR: GRIS	20
33	39121102	TOMA CORRIENTES DOBLE COLOR: BLANCO MATERIAL: PLASTICOS - VOLTAJE 127- CORRIENTE NOMIMAL 15 A	20
34	39121303	CAJILLA PARA TOMA CORRIENTE MATERIAL: PVC COLOR: BLANCO	10
35	31162103	CHAZOS CON TORNILLOS MEDIDA: 1/4 MATERIAL: PLASTICO DE 1/4"	70
36	46171501	CANDADO MEDIANO MATERIAL: HIERRO COLOR: AMARILLO LACADO PESO:355GRAMOS MEDIDA: ANCHO:47MM ALTURA: 70MM	3
37	30181804	GRIFOS MATERIAL: CROMO COLOR: GRIS CONSUMO DE AGUA: 12L/M	3
38	31162801	CHAPAS ACABADO: NIQUELADOTIPO DE INSTALACION: INCRUSTARLUGAR DE COLOCACION: PORTON METALICO	3
39	27112107	ALICATE MATERIAL DEL MANGO: GOMA TIPO DE CORTE: DIAGONAL HERRAMIENTA VERSATIL Y CONFIABLE	1

40	27112124	LLAVE PICO DE LORO TAMAÑO DE LA LLAVE: 8 PULGADAS MATERIAL: ACERO COLOR: GRIS ACABADO DE LA LLAVE: CROMADO TIPO DE CABEZAL: AJUSTABLE	1
41	31161503	CAJA DE CLAVOS NUMERO: 2 TIPO DE CLAVO: ACERO TIPO DE CABEZA DE CLAVO: PLANO	1
42	31161503	CAJA DE CLAVOS NUMERO: 1 TIPO DE CLAVO: ACERO TIPO DE CABEZA DE CLAVO: PLANO	1
43	31162103	ABRAZADERAS PARA CABLE CANTIDAD: X12 COLOR: BLANCO MATERIAL: PLASTICO	2
44	27112001	MACHETES GRANDES MATERIAL DE LA HOJA: ACERO MATERIAL DEL MANGO: GOMA COLOR: SURTIDO	2
45	27112004	PALENDRA ANCHA FORMA DE LA PUNTA: CUADRADA MATERIAL: ACERO COLOR: GRIS	1
46	25191719	LLAVES CON ACOPLE TIPO DE LLAVE: PARA LAVAMANOS COLOR: PLATEADO MATERIAL: METAL ACABADO: CROMADO	5
47	40141766	ARBOL DE LEVAS PARA SANITARIO MATERIAL: PLASTICOCOLOR: NEGRO Y BLANCO	5

48	40141654	FLOTADOR TIPO DE FLOTADOR: PARA TANQUE DE ABASTECIMIENTO MATERIAL: PLASTICO COLOR: SURTIDO	3
49	39101612	BOMBILLOS LED POTENCIA: 20W COLOR LUZ: BLANCO TECNOLOGIA DE ILUMINACION: LED	8
50	27111552	HOJAS DE SEGUETA MATERIAL: ACERO TEMPLADO COLOR: SURTIDO	5
51	25111909	RODILLO TAMAÑO: NUEVE PULGADAS MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLASTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS ESMALTES VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA	2
52	31211904	BROCHAS GRANDES TAMAÑO: CUATRO PULGADAS MEDIDAS: 29 cm x 28 cm x 38 cm	2
53	42281702	BALDES DE CONSTRUCCION LITROS: 8L COLOR: NEGRO MATERIAL: POLIPROPILENO	2
54	24121502	BOLSA INDUSTRIAL CANTIDAD: X 100 COLOR: NEGRO	1
PROYECTO TRANSFERENCIAS MUNICIPALES			
1	30151514	TEJA TERMO ACUSTICA MEDIDA: 11,80 MTS MATERIAL: UPVC ESPESOR: 2MM	4

2	30151501	CABALLETE TERMO ACUSTICO MATERIAL: UPVC ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y BAJA TRANSMISION DEL CALOR Y RUIDO	7
3	31151906	AMARRAS PLASTICASCOLOR: BLANCOCANTIDAD: X 100UNDMATERIAL: PLASTICO	2
4	47121808	TUBO LIVIANO MEDIDA: 3 PULGADAS MATERIAL: PVC COLOR: BLANCO	1
5	40141751	CODO DE PVC TAMAÑO: 3 PULGADAS MATERIAL: PVC COLOR: BLANCO	3
6	40174104	1/8 DE SOLDADURA SUPERFICIE DE APLICACIÓN: PVC TIPO DE SUSTRATO: RIGIDO	1
7	30151703	CANAL PVC COLOR: BLANCO MEDIDAS: 2X6MS CON ACCESORIOS COMPLETAMENTE INOXIDAZBLES	2
8	31161501	TORNILLOS TAMAÑO: 3 PULGADAS TIPO DE TORNILLO: AUTOPERFORANTE FORMA DE LA CABEZA: PLANA	1
9	30151703	GANCHOS PARA CANAL MATERIAL: HIERRO COLOR: GRIS	4
10	30151703	TAPAS PARA CANAL COLOR: BLANCO MATERIAL: PLASTICO	2

11	31201617	GALON DE PEGANTE PVC ACABADO: VISCOSO TIPO DE PEGAMENTO: LIQUIDO	1
12	31201617	BULTOS DE CEMENTO COLOR: GRIS CONTENIDO: 50 KG CEMENTO DE GRAN FINURA DESARROLLA RESISTENCIA	1

3. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

3.1. ANÁLISIS DEL SECTOR

31.1. PROVEEDORES

Podrá participar en el presente proceso de invitación toda persona natural y jurídica nacional, que se considere con el derecho a participar y que la Institución Educativa Agropecuaria La Floresta de Sapuyes requiere contratar. Los Proponentes deberán presentar su oferta en idioma español y su valor deberá expresarse en pesos colombianos. No se aceptarán propuestas parciales ni propuestas alternativas.

3.1.2. RESULTADOS ESTUDIO DE MERCADO

Para determinar el Costo de los elementos requeridos la institución educativa Agropecuaria La Floresta ha considerado oportuno cotizar el suministro con empresas o establecimientos de comercio de reconocida trayectoria que puedan estar interesadas en contratar con la Institución.

Para tal evento se obtuvo las siguientes cotizaciones que sirven como base para determinar el valor del contrato.

Para el análisis de la información recopilada se hace uso del cálculo del promedio o media aritmética de los valores cotizados.

El siguiente cuadro muestra los resultados obtenidos de las Tres cotizaciones requeridas, así:

ITEM	CODIGO UNSPSC	ELEMENTOS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANT	COT.01 VALOR UNITARIO	COT.02 VALOR UNITARIO	COT.03 VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO PROMEDIO	VALOR DE REFERENCIA

		GRATUIDAD I.E AGROPECUARIA LA FLORESTA						
		PAPELERIA						
1	14111507	CAJAS DE RESMA DE PAPEL CARTA TAMAÑO: CARTA CANTIDAD: 10 UNID HOJAS: 500H TIPO PAPEL: BOND GRAMAJE: 75GR COLOR: BLANCO 78% MINIMO HUMEDAD: 7.5% MAXIMO	2	249,000	252,486	255,972	252,486	249,000
2	14111507	CAJAS DE RESMA DE PAPEL OFICIO TAMAÑO: OFICIO CANTIDAD: 10 UNID HOJAS: 500 H TIPO PAPEL: BOND GRAMAJE: 75GR COLOR: BLANCO 78% MINIMO HUMEDAD: 7.5% MAXIMO	1	298,000	302,172	306,344	302,172	298,000
3	44121503	PAQUETE DE SOBRES MANILA BLANCO TAMAÑO: OFICIO COLOR: BLANCO PRESENTACION: X100UND PAPEL: MANILA	1	150,000	152,100	154,200	152,100	150,000
4	44121503	PAQUETE DE SOBRES MANILA CARTA TAMAÑO: CARTA PAPEL: MANILA PRESENTACION: X100UND	1	50,000	50,700	51,400	50,700	50,000
5	44121503	PAQUETE DE SOBRES DE MANILA OFICIO TAMAÑO: OFICIO PAPEL: MANILA PRESENTACION: X100UND	1	60,000	60,840	61,680	60,840	60,000
6	60105704	PEGANTE EN BARRA CANTIDAD: 40G COLOR: BLANCOMATERIAL RECIPIENTE: PLASTICONO TOXICO Y LAVABLE	3	9,800	9,937	10,074	9,937	9,800

7	27112819	BISTURI ANCHO DE HOJA: 18MM MATERIAL DEL MANGO: ANTIDERRAPANTE HERRAMIENTA PERFECTA PARA REALIZAR CORTES PRECISOS Y PERFECTOS	3	4,900	4,969	5,037	4,969	4,900
8	27112819	RESPUESTOS CUCHILLA BISTURI COLOR: PLATEADO CANTIDAD: 10 H ANCHO DE LA HOJA: 18MM	3	3,900	3,955	4,009	3,955	3,900
9	41111604	REGLA METALICA LARGO: 30 CM MATERIAL: METAL COLLOR: SURTIDO	3	3,000	3,042	3,084	3,042	3,000
10	44121708	ESTUCHE DE MARCADORES CANTIDAD: X16 UND COLOR: SURTIDOS TIPO DE MARCADOR: DOBLE PUNTA	1	22,900	23,221	23,541	23,221	22,900
11	41111604	KIT GEOMETRICO DE DOCENTE MATERIAL: MADERA ELEMENTOS: TRANSPORTADOR ESCUADRA DE 45 GRADOS Y ESCUADRAS DE 60 GRADOS REGLA ETC	1	189,000	191,646	194,292	191,646	189,000
12	12171703	TINTA PARA MARCADOR TIPO: BORRABLE SIN OLOR ENVASE: PLASTICO SISTEMA DISPENSADOR: POR GOTEO SECADO: RAPIDO COLOR: ROJO NEGRO Y AZUL	10	22,900	23,221	23,541	23,221	22,900
13	44121708	MARCADOR BORRABLE PRESENTACION: UNIDAD TINTA: BORRABLE SECO PUNTA: FINA 1 TRAZO COLOR: ROJO NEGRO Y AZUL	10	9,800	9,937	10,074	9,937	9,800

14	31201502	ROLLO DE CINTA AISLANTE MATERIAL: PAPEL CREPE Y ADHESIVO TAMAÑO: 15 CM X 1.8 CM FACIL DE RETIRAR DE LA SUPERFICIE NO DEJA RESIDUOS	8	3,000	3,042	3,084	3,042	3,000
15	31201512	ROLLOS CINTA SCOT ANCHAESPESOR: 52*MATERIAL: POLIPROPILENOMEDIDA: X100 CINTA ADHESIVA	6	9,800	9,937	10,074	9,937	9,800
16	31201503	ROLLO DE CINTA DE ENMASCARAR TAMAÑO: 18 MM MATERIAL: PAPEL CREPE Y ADHESIVO FACIL DE RETIRAR DE LA SUPERFICIE NO DEJA RESIDUOS DE AMPLIO CUBRIMIENTO PARA TODO TIPO DE APLICACIONES	4	4,900	4,969	5,037	4,969	4,900
		ASEO				-	-	
17	46181504	GUANTES DE CAUCHO TALLA: 8 - 7 - 7/2 COLOR: NEGRO CALIBRE: 35 MATERIAL: LATEX TIPO DE GUANTES: INDUSTRIAL LINEA: PROTECCION MANUAL CON MANGA	10	10,900	11,053	11,205	11,053	10,900
18	47131604	ESCOBA PLASTICAS MATERIAL CABEZA: PLASTICO CON FILAMENTOS FIRMES Y RESISTENTES CERDA: SUAVE QUE ATRAPAN EL POLVO MATERIAL DE LAS CERDAS: FIBRA	10	14,900	15,109	15,317	15,109	14,900

19	42281704	DETERGENTE EN POLVO CANTIDAD: 1K FORMATO: POLVO TIPO DE ENVASE: BOLSA FRAGANCIA: BICARBONATO ES APTO PARA LAVADO A MANO: SI ES REMOVEDOR DE MANCHAS: SI	20	9,800	9,937	10,074	9,937	9,800
20	47131825	GALON DE LIMPIDO ALTA CONCENTRACION MULTIUSOS X 3800ML ELIMINA EL 99.9% DE GERMENES Y BACTERIAS REMUEVE MANCHAS DIFICILES	6	10,900	11,053	11,205	11,053	10,900
21	47131805	CUÑETE DE LIMPIAPISOS AROMA: CITRICO CONTENIDO: 19L CON BICARBONATO BIODEGRADABLE DESINFECTANTE	2	130,000	131,820	133,640	131,820	130,000
22	47131618	TRAPEADORES MATERIAL: ALGODON MEDIDAS: ANCHO: 16 CM. LARGO: 42 CM. ALTO: 8.5 CM. ULTRA ABSORVENTE	6	16,900	17,137	17,373	17,137	16,900
23	47131611	RECOGEDOR LARGO DEL BASTON: 82 CM PESO TOTA:L 290 G MANGO: MADERA DIMENSIONES: 23 CM X 27 CM X 9 CM	8	7,900	8,011	8,121	8,011	7,900
24	12141901	PASTAS DE CLORO COLOR: BLANCO TIPO DE CLORO: PASTA CONCENTRACION DE CLORO: 70%	12	1,800	1,825	1,850	1,825	1,800
25	11151503	FRANELA MATERIAL: ALGODON METROS: 1M LARGO: 1 M ANCHO: 50 CM PESO: 68 G	2	7,900	8,011	8,121	8,011	7,900

26	42152456	CAJAS DE TAPABOCAS TIPO DE AGARRE: ELASTICO MATERIAL: POLIPROPILENO EDAD: ADULTO ES DESCARTABLE: SI	2	15,000	15,210	15,420	15,210	15,000
27	46181504	CAJA DE GUANTES ORTOPEDICOS MATERIAL: NEOPRENE COLOR: SURTIDO PROTECCION MUÑECA	1	49,800	50,497	51,194	50,497	49,800
28	42281704	BULTO DE DETERGENTE EN POLVO CANTIDAD: 20K FORMATO: POLVO TIPO DE ENVASE: BOLSA FRAGANCIA: BICARBONATO ES APTO PARA LAVADO A MANO: SI ES REMOVEDOR DE MANCHAS: SI	1	149,000	151,086	153,172	151,086	149,000
29	42281702	BALDES MULTIUSOSLITROS: 10L MATERIAL: PLASTICOSDISEÑO: ERGONOMICO CON TAPA: NOMATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE	3	14,900	15,109	15,317	15,109	14,900
		EQUIPOS					-	
30	43222609	ROUTER INALAMBRICO COLOR: BLANCO PARA MEJOR CONEXION DE TU RED TIPO DE FRECUENCIA: BANDA DOBLE	1	208,004	210,916	213,828	210,916	208,004
		FERRETERIA					-	
31	12352315	SILICONA PARA PEGAR VIDRIO TIPO DE ENVASE: TUBO TIPO DE SELLADOR: SILICONA SUPERFICIES APTAS: VIDRIO	7	14,000	14,196	14,392	14,196	14,000
32	31191515	MALLA DE ANGEO CANTIDAD: POR METRO MATERIAL: GALVANIZADO COLOR: GRIS	20	14,900	15,109	15,317	15,109	14,900

33	39121102	TOMA CORRIENTES DOBLE COLOR: BLANCO MATERIAL: PLASTICOS - VOLTAJE 127- CORRIENTE NOMIMAL 15 A	20	10,900	11,053	11,205	11,053	10,900
34	39121303	CAJILLA PARA TOMA CORRIENTE MATERIAL: PVC COLOR: BLANCO	10	7,900	8,011	8,121	8,011	7,900
35	31162103	CHAZOS CON TORNILLOS MEDIDA: 1/4 MATERIAL: PLASTICO DE 1/4"	70	1,000	1,014	1,028	1,014	1,000
36	46171501	CANDADO MEDIANO MATERIAL: HIERRO COLOR: AMARILLO LACADO PESO:355GRAMOS MEDIDA: ANCHO:47MM ALTURA: 70MM	3	39,900	40,459	41,017	40,459	39,900
37	30181804	GRIFOS MATERIAL: CROMO COLOR: GRIS CONSUMO DE AGUA: 12L/M	3	39,000	39,546	40,092	39,546	39,000
38	31162801	CHAPAS ACABADO: NIQUELADOTIPO DE INSTALACION: INCRUSTARLUGAR DE COLOCACION: PORTON METALICO	3	69,000	69,966	70,932	69,966	69,000
39	27112107	ALICATE MATERIAL DEL MANGO: GOMA TIPO DE CORTE: DIAGONAL HERRAMIENTA VERSATIL Y CONFIABLE	1	28,900	29,305	29,709	29,305	28,900
40	27112124	LLAVE PICO DE LORO TAMAÑO DE LA LLAVE: 8 PULGADAS MATERIAL: ACERO COLOR: GRIS ACABADO DE LA LLAVE: CROMADO TIPO DE CABEZAL: AJUSTABLE	1	35,000	35,490	35,980	35,490	35,000

41	31161503	CAJA DE CLAVOS NUMERO: 2 TIPO DE CLAVO: ACERO TIPO DE CABEZA DE CLAVO: PLANO	1	12,900	13,081	13,261	13,081	12,900
42	31161503	CAJA DE CLAVOS NUMERO: 1 TIPO DE CLAVO: ACERO TIPO DE CABEZA DE CLAVO: PLANO	1	12,900	13,081	13,261	13,081	12,900
43	31162103	ABRAZADERAS PARA CABLE CANTIDAD: X12 COLOR: BLANCO MATERIAL: PLASTICO	2	5,900	5,983	6,065	5,983	5,900
44	27112001	MACHETES GRANDES MATERIAL DE LA HOJA: ACERO MATERIAL DEL MANGO: GOMA COLOR: SURTIDO	2	28,000	28,392	28,784	28,392	28,000
45	27112004	PALENDRA ANCHA FORMA DE LA PUNTA: CUADRADA MATERIAL: ACERO COLOR: GRIS	1	59,000	59,826	60,652	59,826	59,000
46	25191719	LLAVES CON ACOPLE TIPO DE LLAVE: PARA LAVAMANOS COLOR: PLATEADO MATERIAL: METAL ACABADO: CROMADO	5	35,900	36,403	36,905	36,403	35,900
47	40141766	ARBOL DE LEVAS PARA SANITARIO MATERIAL: PLASTICOCOLOR: NEGRO Y BLANCO	5	28,000	28,392	28,784	28,392	28,000
48	40141654	FLOTADOR TIPO DE FLOTADOR: PARA TANQUE DE ABASTECIMIENTO MATERIAL: PLASTICO COLOR: SURTIDO	3	45,000	45,630	46,260	45,630	45,000

49	39101612	BOMBILLOS LED POTENCIA: 20W COLOR LUZ: BLANCO TECNOLOGIA DE ILUMINACION: LED	8	22,900	23,221	23,541	23,221	22,900
50	27111552	HOJAS DE SEGUETA MATERIAL: ACERO TEMPLADO COLOR: SURTIDO	5	4,900	4,969	5,037	4,969	4,900
51	25111909	RODILLO TAMAÑO: NUEVE PULGADAS MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLASTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS ESMALTES VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA	2	12,800	12,979	13,158	12,979	12,800
52	31211904	BROCHAS GRANDES TAMAÑO: CUATRO PULGADAS MEDIDAS: 29 cm x 28 cm x 38 cm	2	14,900	15,109	15,317	15,109	14,900
53	42281702	BALDES DE CONSTRUCCION LITROS: 8L COLOR: NEGRO MATERIAL: POLIPROPILENO	2	15,900	16,123	16,345	16,123	15,900
54	24121502	BOLSA INDUSTRIAL CANTIDAD: X 100 COLOR: NEGRO	1	290,000	294,060	298,120	294,060	290,000
PROYECTO TRANSFERENCIAS MUNICIPALES							-	
1	30151514	TEJA TERMO ACUSTICA MEDIDA: 11,80 MTS MATERIAL: UPVC ESPESOR: 2MM	4	229,507	269,394	273,114	257,339	229,507
2	30151501	CABALLETE TERMO ACUSTICO MATERIAL: UPVC ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y BAJA TRANSMISION DEL CALOR Y RUIDO	7	55,287	64,896	65,792	61,992	55,287
3	31151906	AMARRAS PLASTICASCOLOR: BLANCOCANTIDAD: X 100UNDMATERIAL: PLASTICO	2	28,076	32,955	33,410	31,480	28,076

4	47121808	TUBO LIVIANO MEDIDA: 3 PULGADAS MATERIAL: PVC COLOR: BLANCO	1	37,924	44,515	45,129	42,522	37,924
5	40141751	CODO DE PVC TAMAÑO: 3 PULGADAS MATERIAL: PVC COLOR: BLANCO	3	8,984	10,546	10,691	10,074	8,984
6	40174104	1/8 DE SOLDADURA SUPERFICIE DE APLICACIÓN: PVC TIPO DE SUSTRATO: RIGIDO	1	14,599	17,137	17,373	16,370	14,599
7	30151703	CANAL PVC COLOR: BLANCO MEDIDAS: 2X6MS CON ACCESORIOS COMPLETAMENTE INOXIDAZBLES	2	84,659	99,372	100,744	94,925	84,659
8	31161501	TORNILLOS TAMAÑO: 3 PULGADAS TIPO DE TORNILLO: AUTOPERFORANTE FORMA DE LA CABEZA: PLANA	1	2,332	2,738	2,776	2,615	2,332
9	30151703	GANCHOS PARA CANAL MATERIAL: HIERRO COLOR: GRIS	4	3,369	3,955	4,009	3,778	3,369
10	30151703	TAPAS PARA CANAL COLOR: BLANCO MATERIAL: PLASTICO	2	5,615	6,591	6,682	6,296	5,615
11	31201617	GALON DE PEGANTE PVC ACABADO: VISCOSO TIPO DE PEGAMENTO: LIQUIDO	1	51,832	60,840	61,680	58,117	51,832
12	31201617	BULTOS DE CEMENTO COLOR: GRIS CONTENIDO: 50 KG CEMENTO DE GRAN FINURA DESARROLLA RESISTENCIA	1	38,874	45,675	46,260	43,603	38,874

3.2. PRESUPUESTO ESTIMADO

Como resultado del estudio de mercado realizado por el Rector de la Institución Educativa Agropecuaria La Floresta en concordancia con las necesidades actuales y los recursos disponibles por la Institución, se pudo establecer que la contratación tendrá un costo de SIETE MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS M/CTE. ($7.687.604), incluido el IVA, el cual será financiado con recursos de Fondo de Servicios Educativos correspondiente a la vigencia 2026 y recursos Transferencias municipales, el cual según los precios unitarios basados en el estudio de mercado serán en base a la cotización presentada por menor valor así:

ITEM	CODIGO UNSPSC	ELEMENTOS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANT	COT.01 VALOR UNITARIO
		GRATUIDAD I.E AGROPECUARIA LA FLORESTA		
		PAPELERIA		
1	14111507	CAJAS DE RESMA DE PAPEL CARTA TAMAÑO: CARTA CANTIDAD: 10 UNID HOJAS: 500H TIPO PAPEL: BOND GRAMAJE: 75GR COLOR: BLANCO 78% MINIMO HUMEDAD: 7.5% MAXIMO	2	249,000
2	14111507	CAJAS DE RESMA DE PAPEL OFICIO TAMAÑO: OFICIO CANTIDAD: 10 UNID HOJAS: 500 H TIPO PAPEL: BOND GRAMAJE: 75GR COLOR: BLANCO 78% MINIMO HUMEDAD: 7.5% MAXIMO	1	298,000
3	44121503	PAQUETE DE SOBRES MANILA BLANCO TAMAÑO: OFICIO COLOR: BLANCO PRESENTACION: X100UND PAPEL: MANILA	1	150,000
4	44121503	PAQUETE DE SOBRES MANILA CARTA TAMAÑO: CARTA PAPEL: MANILA PRESENTACION: X100UND	1	50,000

5	44121503	PAQUETE DE SOBRES DE MANILA OFICIO TAMAÑO: OFICIO PAPEL: MANILA PRESENTACION: X100UND	1	60,000
6	60105704	PEGANTE EN BARRA CANTIDAD: 40G COLOR: BLANCOMATERIAL RECIPIENTE: PLASTICONO TOXICO Y LAVABLE	3	9,800
7	27112819	BISTURI ANCHO DE HOJA: 18MM MATERIAL DEL MANGO: ANTIDERRAPANTE HERRAMIENTA PERFECTA PARA REALIZAR CORTES PRECISOS Y PERFECTOS	3	4,900
8	27112819	RESPUESTOS CUCHILLA BISTURI COLOR: PLATEADO CANTIDAD: 10 H ANCHO DE LA HOJA: 18MM	3	3,900
9	41111604	REGLA METALICA LARGO: 30 CM MATERIAL: METAL COLLOR: SURTIDO	3	3,000
10	44121708	ESTUCHE DE MARCADORES CANTIDAD: X16 UND COLOR: SURTIDOS TIPO DE MARCADOR: DOBLE PUNTA	1	22,900
11	41111604	KIT GEOMETRICO DE DOCENTE MATERIAL: MADERA ELEMENTOS: TRANSPORTADOR ESCUADRA DE 45 GRADOS Y ESCUADRAS DE 60 GRADOS REGLA ETC	1	189,000
12	12171703	TINTA PARA MARCADOR TIPO: BORRABLE SIN OLOR ENVASE: PLASTICO SISTEMA DISPENSADOR: POR GOTEO SECADO: RAPIDO COLOR: ROJO NEGRO Y AZUL	10	22,900

13	44121708	MARCADOR BORRABLE PRESENTACION: UNIDAD TINTA: BORRABLE SECO PUNTA: FINA 1 TRAZO COLOR: ROJO NEGRO Y AZUL	10	9,800
14	31201502	ROLLO DE CINTA AISLANTE MATERIAL: PAPEL CREPE Y ADHESIVO TAMAÑO: 15 CM X 1.8 CM FACIL DE RETIRAR DE LA SUPERFICIE NO DEJA RESIDUOS	8	3,000
15	31201512	ROLLOS CINTA SCOT ANCHAESPESOR: 52*MATERIAL: POLIPROPILENOMEDIDA: X100 CINTA ADHESIVA	6	9,800
16	31201503	ROLLO DE CINTA DE ENMASCARAR TAMAÑO: 18 MM MATERIAL: PAPEL CREPE Y ADHESIVO FACIL DE RETIRAR DE LA SUPERFICIE NO DEJA RESIDUOS DE AMPLIO CUBRIMIENTO PARA TODO TIPO DE APLICACIONES	4	4,900
		ASEO		
17	46181504	GUANTES DE CAUCHO TALLA: 8 - 7 - 7/2 COLOR: NEGRO CALIBRE: 35 MATERIAL: LATEX TIPO DE GUANTES: INDUSTRIAL LINEA: PROTECCION MANUAL CON MANGA	10	10,900
18	47131604	ESCOBA PLASTICAS MATERIAL CABEZA: PLASTICO CON FILAMENTOS FIRMES Y RESISTENTES CERDA: SUAVE QUE ATRAPAN EL POLVO MATERIAL DE LAS CERDAS: FIBRA	10	14,900

19	42281704	DETERGENTE EN POLVO CANTIDAD: 1K FORMATO: POLVO TIPO DE ENVASE: BOLSA FRAGANCIA: BICARBONATO ES APTO PARA LAVADO A MANO: SI ES REMOVEDOR DE MANCHAS: SI	20	9,800
20	47131825	GALON DE LIMPIDO ALTA CONCENTRACION MULTIUSOS X 3800ML ELIMINA EL 99.9% DE GERMENES Y BACTERIAS REMUEVE MANCHAS DIFICILES	6	10,900
21	47131805	CUÑETE DE LIMPIAPISOS AROMA: CITRICO CONTENIDO: 19L CON BICARBONATO BIODEGRADABLE DESINFECTANTE	2	130,000
22	47131618	TRAPEADORES MATERIAL: ALGODON MEDIDAS: ANCHO: 16 CM. LARGO: 42 CM. ALTO: 8.5 CM. ULTRA ABSORVENTE	6	16,900
23	47131611	RECOGEDOR LARGO DEL BASTON: 82 CM PESO TOTA:L 290 G MANGO: MADERA DIMENSIONES: 23 CM X 27 CM X 9 CM	8	7,900
24	12141901	PASTAS DE CLORO COLOR: BLANCO TIPO DE CLORO: PASTA CONCENTRACION DE CLORO: 70%	12	1,800
25	11151503	FRANELA MATERIAL: ALGODON METROS: 1M LARGO: 1 M ANCHO: 50 CM PESO: 68 G	2	7,900

26	42152456	CAJAS DE TAPABOCAS TIPO DE AGARRE: ELASTICO MATERIAL: POLIPROPILENO EDAD: ADULTO ES DESCARTABLE: SI	2	15,000
27	46181504	CAJA DE GUANTES ORTOPEDICOS MATERIAL: NEOPRENE COLOR: SURTIDO PROTECCION MUÑECA	1	49,800
28	42281704	BULTO DE DETERGENTE EN POLVO CANTIDAD: 20K FORMATO: POLVO TIPO DE ENVASE: BOLSA FRAGANCIA: BICARBONATO ES APTO PARA LAVADO A MANO: SI ES REMOVEDOR DE MANCHAS: SI	1	149,000
29	42281702	BALDES MULTIUSOSLITROS: 10L MATERIAL: PLASTICOSDISEÑO: ERGONOMICO CON TAPA: NOMATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE	3	14,900
		EQUIPOS		
30	43222609	ROUTER INALAMBRICO COLOR: BLANCO PARA MEJOR CONEXION DE TU RED TIPO DE FRECUENCIA: BANDA DOBLE	1	208,004
		FERRETERIA		
31	12352315	SILICONA PARA PEGAR VIDRIO TIPO DE ENVASE: TUBO TIPO DE SELLADOR: SILICONA SUPERFICIES APTAS: VIDRIO	7	14,000
32	31191515	MALLA DE ANGEO CANTIDAD: POR METRO MATERIAL: GALVANIZADO COLOR: GRIS	20	14,900

33	39121102	TOMA CORRIENTES DOBLE COLOR: BLANCO MATERIAL: PLASTICOS - VOLTAJE 127- CORRIENTE NOMIMAL 15 A	20	10,900
34	39121303	CAJILLA PARA TOMA CORRIENTE MATERIAL: PVC COLOR: BLANCO	10	7,900
35	31162103	CHAZOS CON TORNILLOS MEDIDA: 1/4 MATERIAL: PLASTICO DE 1/4"	70	1,000
36	46171501	CANDADO MEDIANO MATERIAL: HIERRO COLOR: AMARILLO LACADO PESO:355GRAMOS MEDIDA: ANCHO:47MM ALTURA: 70MM	3	39,900
37	30181804	GRIFOS MATERIAL: CROMO COLOR: GRIS CONSUMO DE AGUA: 12L/M	3	39,000
38	31162801	CHAPAS ACABADO: NIQUELADOTIPO DE INSTALACION: INCRUSTARLUGAR DE COLOCACION: PORTON METALICO	3	69,000
39	27112107	ALICATE MATERIAL DEL MANGO: GOMA TIPO DE CORTE: DIAGONAL HERRAMIENTA VERSATIL Y CONFIABLE	1	28,900
40	27112124	LLAVE PICO DE LORO TAMAÑO DE LA LLAVE: 8 PULGADAS MATERIAL: ACERO COLOR: GRIS ACABADO DE LA LLAVE: CROMADO TIPO DE CABEZAL: AJUSTABLE	1	35,000

41	31161503	CAJA DE CLAVOS NUMERO: 2 TIPO DE CLAVO: ACERO TIPO DE CABEZA DE CLAVO: PLANO	1	12,900
42	31161503	CAJA DE CLAVOS NUMERO: 1 TIPO DE CLAVO: ACERO TIPO DE CABEZA DE CLAVO: PLANO	1	12,900
43	31162103	ABRAZADERAS PARA CABLE CANTIDAD: X12 COLOR: BLANCO MATERIAL: PLASTICO	2	5,900
44	27112001	MACHETES GRANDES MATERIAL DE LA HOJA: ACERO MATERIAL DEL MANGO: GOMA COLOR: SURTIDO	2	28,000
45	27112004	PALENDRA ANCHA FORMA DE LA PUNTA: CUADRADA MATERIAL: ACERO COLOR: GRIS	1	59,000
46	25191719	LLAVES CON ACOPLE TIPO DE LLAVE: PARA LAVAMANOS COLOR: PLATEADO MATERIAL: METAL ACABADO: CROMADO	5	35,900
47	40141766	ARBOL DE LEVAS PARA SANITARIO MATERIAL: PLASTICOCOLOR: NEGRO Y BLANCO	5	28,000
48	40141654	FLOTADOR TIPO DE FLOTADOR: PARA TANQUE DE ABASTECIMIENTO MATERIAL: PLASTICO COLOR: SURTIDO	3	45,000

49	39101612	BOMBILLOS LED POTENCIA: 20W COLOR LUZ: BLANCO TECNOLOGIA DE ILUMINACION: LED	8	22,900
50	27111552	HOJAS DE SEGUETA MATERIAL: ACERO TEMPLADO COLOR: SURTIDO	5	4,900
51	25111909	RODILLO TAMAÑO: NUEVE PULGADAS MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLASTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS ESMALTES VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA	2	12,800
52	31211904	BROCHAS GRANDES TAMAÑO: CUATRO PULGADAS MEDIDAS: 29 cm x 28 cm x 38 cm	2	14,900
53	42281702	BALDES DE CONSTRUCCION LITROS: 8L COLOR: NEGRO MATERIAL: POLIPROPILENO	2	15,900
54	24121502	BOLSA INDUSTRIAL CANTIDAD: X 100 COLOR: NEGRO	1	290,000
PROYECTO TRANSFERENCIAS MUNICIPALES				
1	30151514	TEJA TERMO ACUSTICA MEDIDA: 11,80 MTS MATERIAL: UPVC ESPESOR: 2MM	4	229,507
2	30151501	CABALLETE TERMO ACUSTICO MATERIAL: UPVC ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y BAJA TRANSMISION DEL CALOR Y RUIDO	7	55,287
3	31151906	AMARRAS PLASTICASCOLOR: BLANCOCANTIDAD: X 100UNDMATERIAL: PLASTICO	2	28,076

4	47121808	TUBO LIVIANO MEDIDA: 3 PULGADAS MATERIAL: PVC COLOR: BLANCO	1	37,924
5	40141751	CODO DE PVC TAMAÑO: 3 PULGADAS MATERIAL: PVC COLOR: BLANCO	3	8,984
6	40174104	1/8 DE SOLDADURA SUPERFICIE DE APLICACIÓN: PVC TIPO DE SUSTRATO: RIGIDO	1	14,599
7	30151703	CANAL PVC COLOR: BLANCO MEDIDAS: 2X6MS CON ACCESORIOS COMPLETAMENTE INOXIDAZBLES	2	84,659
8	31161501	TORNILLOS TAMAÑO: 3 PULGADAS TIPO DE TORNILLO: AUTOPERFORANTE FORMA DE LA CABEZA: PLANA	1	2,332
9	30151703	GANCHOS PARA CANAL MATERIAL: HIERRO COLOR: GRIS	4	3,369
10	30151703	TAPAS PARA CANAL COLOR: BLANCO MATERIAL: PLASTICO	2	5,615
11	31201617	GALON DE PEGANTE PVC ACABADO: VISCOSO TIPO DE PEGAMENTO: LIQUIDO	1	51,832
12	31201617	BULTOS DE CEMENTO COLOR: GRIS CONTENIDO: 50 KG CEMENTO DE GRAN FINURA DESARROLLA RESISTENCIA	1	38,874

NOTA: el proponente que presente oferta que supere los precios unitarios establecidos como precios de referencia será causal de rechazo de la (as) ofertas que presenten superiores al valor estimado del proceso de selección.

3.3. SOPORTE PRESUPUESTAL

Para amparar la contratación, la institución Educativa AGROPECUARIA LA FLORESTA expidió el certificado de disponibilidad presupuestal No. 2026000003, rubros presupuestales: 212020100301 Adquisición de Materiales y Suministros, 23201010030503 Radiorreceptores y receptores de televisión; aparatos para la grabación y reproducción de sonido y video; micrófonos, altavoces, amplificadores, etc. 232020100101 Materiales y suministros de Ferretería, electricidad, gas y agua del 18 de agosto de 2026, el cual será financiado con recursos de Fondo de Servicios Educativos correspondiente a la vigencia 2026 y recursos transferencias municipales.

PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO		
Nº. De CDP	**Rubro presupuestal**	**Valor del presupuesto**
2026000003	212020100301 adquisición de Materiales y Suministros. 23201010030503 radiorreceptores y receptores de televisión; aparatos para la grabación y reproducción de sonido y video; micrófonos, altavoces, amplificadores, etc. 232020100101 materiales y suministros de Ferretería, electricidad, gas y agua	$7.687.604

3.4. FORMA DE PAGO

La Institución Educativa Agropecuaria La Floresta pagara al contratista en un pago, una vez se entregue los artículos en la **INSTITUCIÓN EDUCATIVA**, a adquirir con las vigencias y cuantías descritas, presentación del comprobante de pago en las condiciones pactadas en el respectivo contrato y previa presentación de los siguientes documentos:

- Para personas Jurídicas: Certificación expedida por el Revisor Fiscal, por el Representante Legal o contratista persona natural según corresponda, de conformidad con la ley 43 de 1990, que acredite estar al día en el pago de nómina y de las obligaciones al Sistema Integral de Seguridad Social (ARP, EPS, Pensiones) y Parafiscales (ICBF, Cajas de Compensación Familiar y Sena, cuando a ello hubiere lugar).
- Para personas naturales: Planilla de pago de los aportes correspondientes al sistema de seguridad social integral (Salud, Pensión, y ARL), en los montos y porcentajes establecidos por el Gobierno, con los respectivos comprobantes de pago original.

En todo caso el pago estipulado en el presente punto queda sujeto a los recursos asignados en el fondo de servicios educativos.

4. PLAZO Y LUGAR DE EJECUCIÓN:

El Plazo general de ejecución contractual será de 5 días Hábiles a partir de la suscripción del contrato, previa verificación del cumplimiento de los requisitos de ejecución del mismo.

El cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato, deberá verificarse en un plazo máximo de dos (2) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato.

El contrato será ejecutado en la Institución Educativa Agropecuaria La Floresta del municipio de Sapuyes (N).

5. CAPACIDAD JURIDICA:

- Para personas naturales en caso de suministro, venta o prestación de servicios a todo costo (diferentes a personales o profesionales), son:

    a) Fotocopia de la cédula para personas naturales.
    b) Fotocopia del RUT.
    c) Certificado de matrícula mercantil original
    d) Certificado de antecedentes disciplinarios (expedido por la Procuraduría) con fecha de expedición inferior a 30 días calendario.
    e) Certificado de antecedentes fiscales (expedido por la Contraloría) con fecha de expedición inferior a 30 días calendario.
    f) Consulta de antecedentes judiciales (la realiza la Institución Educativa en el portal web de la Policía Nacional) con fecha de expedición inferior a 30 días calendario.
    g) Certificado de Medidas Correctivas de la Policía Nacional
    h) Certificado de no haber sido condenado por delitos sexuales, expedido por la Policía Nacional
    i) Certificado de deudores alimentarios REDAM, Ley Estatutaria 2097 de 2021 y su Decreto Único Reglamentario 1310 de 2022
    j) Certificado de afiliación a salud (como independiente o empleador) que deberá corresponder con el mes de fecha de celebración del contrato, siempre y cuando aplique de conformidad con la normatividad vigente en la materia
    k) Certificado de afiliación a pensión.
    l) Declaración de ausencia de inhabilidades e incompatibilidades.
    m) Libreta Militar Menor de 50 años

- Para personas jurídicas en caso de suministro, venta o prestación de servicios a todo costo (diferentes a personales o profesionales), son:

    a) Fotocopia del RUT de la persona jurídica.

b) Certificado de matrícula mercantil
c) Fotocopia de la cédula del representante legal.
d) Certificado de antecedentes disciplinarios para la persona jurídica y su representante legal, con fecha de expedición inferior a 30 días calendario.
e) Certificado de antecedentes fiscales para la persona jurídica y su representante legal, con fecha de expedición inferior a 30 días calendario.
f) Consulta de antecedentes judiciales para la persona jurídica y su representante legal, con fecha de expedición inferior a 30 días calendario.
g) Certificado de Medidas Correctivas de la Policía Nacional
h) Certificado de no haber sido condenado por delitos sexuales, expedido por la Policía Nacional
i) Certificado de deudores alimentarios REDAM, Ley Estatutaria 2097 de 2021 y su Decreto Único Reglamentario 1310 de 2022
j) Sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo
k) Copia del último pago de seguridad social de la empresa o certificado firmado por el revisor fiscal de estar cumpliendo con la obligación.
l) Declaración de ausencia de inhabilidades e incompatibilidades para la persona jurídica y el representante legal.

6. CRITERIOS DE SELECCIÓN:

La propuesta más favorable para la Institución Educativa Agropecuaria La Floresta será la que ofrezca el menor precio o valor total, sobre el cual se verificarán los requisitos habilitantes de conformidad con lo establecido en el manual de contratación, siempre que la oferta satisfaga las condiciones técnicas exigidas en los estudios previos del proceso.

La Institución revisará las ofertas económicas y verificará que la de menor precio cumpla con las condiciones. Si ésta no cumple con las condiciones de la invitación, Institución Educativa Agropecuaria La Floresta verificará el cumplimiento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor precio, y así sucesivamente.

En el término de traslado, quienes presenten ofertas y no cumplan con los documentos habilitantes, podrán presentar los documentos requeridos para cumplir con lo exigido.

La Institución aceptará la oferta de menor precio, siempre que cumpla con las condiciones establecidas en el presente proceso.

7. SUPERVICION:

La supervisión del Contrato será ejercida por el rector de la Institución Educativa Agropecuaria La Floresta, quien deberá realizar su labor de conformidad con lo establecido en la Ley 1474 de 2011 y demás normas que regulen la materia.

8. MODALIDAD DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE CONTRATISTA

De conformidad con lo establecido en el artículo 13 de la Ley 715 de 2001, el Decreto 4791 de 2008, Decreto 4807 de 2011 y artículos 20.1 y 21.2 del Acuerdo No. 01 del 20 de marzo de 2026 mediante el cual se adopta el Manual de Contratación y dada la cuantía del presupuesto oficial estimado, el proceso de contratación se adelantará bajo la modalidad de Régimen Especial.

8.1. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA

El presente proceso de selección de contratistas y el futuro contrato que se suscriba, estará sometido a la legislación y jurisdicción colombiana y se regirá por las siguientes normas: la Constitución Nacional, Ley 715 de 2001, Decreto 4791 de 2008 y Decreto 4807 de 2011, las normas orgánicas del presupuesto, las disposiciones cambiarias, el estatuto tributario y demás normas que las complementen, modifiquen o reglamenten. En lo que no se encuentra particularmente regulado se aplicarán las normas del derecho contencioso administrativo, derecho comercial, civil laboral vigente.

9. ANALISIS DE RIEZGOS DEL CONTRATO.

El artículo 2.2.1.1.1.3.1. del Decreto 1082 de 2015 define el riesgo como “un evento que puede generar efectos adversos y de distinta magnitud en el logro de los objetivos del proceso de contratación o en la ejecución de un contrato”, a su vez, el artículo 2.2.1.1.1.6.3. “Evaluación del riesgo”, prescribe que “la entidad estatal debe evaluar el riesgo que el proceso de contratación representa para el cumplimiento de sus metas y objetivos, de acuerdo con los manuales y guías que para el efecto expida Colombia Compra Eficiente”.

En atención a lo anterior, la Institución Educativa, ha realizado el análisis de los riesgos desde la perspectiva técnica, económica y jurídica para el presente proceso de selección, de conformidad con lo establecido por Colombia Compra Eficiente para el manejo del riesgo previsible en los contratos sometidos al Estatuto General de Contratación de la Administración pública

ANALISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO						
No.	**RIESGO**	**TIPIFICACION**	**PROBABILIDAD**	**IMPACTO**	**CALIFICACION**	**ASIGNACION**
1	Económicos	Fluctuación en los precios del mercado	R	Mn	Rb	2

2	sociales o políticos	Situaciones de orden público				
		Terrorismo	I	Mn	Rm	1
		Cambio de políticas o programas de gobierno en el Dpto. de Nariño o en el Municipio donde ejecute el contrato	R	Mn	Rb	1
		Actos mal intencionados de terceros	I	Mn	Rm	1
3	Operacionales	Cuando se deba suspender el contrato por causas ajenas a la voluntad de la Institución	R	Mn	Rb	2
		Cuando se deba suspender el contrato por causas ajenas a la voluntad del contratista	R	Mn	Rb	1
		El contratista no entrega oportunamente las labores encomendadas debido a una dedicación insuficiente	R	Mn	Rb	2
		El contratista no cumple con calidad las especificaciones y las obligaciones del contrato	R	Mn	Rb	2
4	Naturales	En el evento de presentarse temblores, inundaciones, lluvias, sequias	I	Mn	Rm	2
5	Tecnológicos	Falla en las telecomunicaciones	R	Mn	Rb	1
		Suspensión de servicios públicos	R	Mn	Rb	1
		Advenimiento de nuevos desarrollos tecnológicos	R	Mn	Rb	1

Probabilidad	Abreviatura	Categoría	Valoración
	R	Raro (puede ocurrir excepcionalmente)	1
		Improbable(puede ocurrir ocasionalmente)	2
	Ps	Posible(ocurrir en cualquier momento futuro)	3
	Pb	Probable(probablemente va a ocurrir	4
	Cc	Casi cierto(ocurre en la mayoría de las circunstancias)	5

Impacto	Abreviatura	Categoría	Calificación		Valoración
			Cualitativa	Monetaria	
	I	Insignificante	Obstruye la ejecución de manera intrascendente	Los sobrecostos no representan más del 1% del valor del contrato	1
	Mn	Menor	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas minimas se puede lograr el objeto contractual	Los sobrecostos no representan más del 5% del valor del contrato	2

Impacto	Md	Moderado	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes	Genera in impacto sobre el valor del contrato entre el 5% y el 15%	3
	C	Catastrófico	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual	Impacto sobre el valor del contrato en más del 30%	5
Calificación	Abreviatura	Categoría		Abreviatura	Categoría
	Re	Riesgo extremo		Rm	Riesgo medio
	Ra	Riesgo alto		Rb	Riesgo bajo
Asignación	Abreviatura	Categoría		Abreviatura	Categoría
	1	La Institución		2	El contratista

Se puede alterar el equilibrio económico por incumplimiento del contrato, como son: riesgo: por incumplimiento de las obligaciones del contrato

Tipificación: cuando el contratista incumpla las obligaciones suscritas en el contrato con lleva a cederle el contrato a la siguiente mejor propuesta recibida.

Asignación: será responsabilidad total del contratista cumplir con las obligaciones a su cargo suscritas en el contrato con excepción de situaciones de fuerza mayor y/o caso fortuito o en todas aquellas donde el contratista demuestre que no tuvo responsabilidad.

Medidas cautelares: el contratista suscribirá a favor de la institución, una garantía única amparando el cumplimiento de las obligaciones del contrato como se establece en el análisis de exigencia de garantías, cuando aplique.

10. GARANTÍAS CONTRACTUALES

De conformidad con el enciso 5 del artículo 7 de la ley 1150 del 2007, “la garantía no será obligatoria en los contratos cuyo valor sea inferior hasta la cuantía de 20 salarios mínimos legales mensuales vigentes y para el caso de la naturaleza y de la forma de pago no se amerita garantía”. (El contratista ofrece garantía en la calidad de los suministros dando cumplimiento a las obligaciones pactadas en el contrato).

11. PAGO DE LA ESTAMPILLA

Según ordenanza No. 028 de 2010, artículo 230 del Estatuto Tributario Departamental "Las estampillas autorizadas legalmente en el Departamento de Nariño son": Estampilla Pro-Desarrollo Departamental. 2%, Estampilla Pro-Universidad de Nariño. 0,5%, Estampilla Pro-Cultura. 2%

12. CONSTANCIA DEL CUMPLIMIENTO DEL DEBER DE ANÁLISIS DE LAS ENTIDADES ESTATALES

Se deja constancia que la entidad cumplió con el deber de análisis para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo.

Sapuyes (N), 18 de agosto de 2026.

MARIA MAGOLA TULCAN MORA
C.C. No. 27.460.822
Rectora