


	INSTITUCIÓN EDUCATIVA YARUMAL Nit. 900.054.805-9 Dirección VEREDA YARUMAL VILLAHERMOSA-TOLIMA	1
	ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL RE-003-2025- INSTITUCION EDUCATIVA YARUMAL	

De acuerdo con lo contemplado en el Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015, se establece el deber de las Entidades Estatales de analizar el sector relativo al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo.

ASPECTOS GENERALES

SOCIAL

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

El rector de la Institución Educativa Yarumal en sus funciones para cumplir con los objetivos institucionales debe velar por el buen desempeño de las actividades administrativas para garantizar un aprendizaje eficaz, y en aras de dotar a los estudiantes de las herramientas necesarias para su formación además de los diferentes elementos que se requieren en la institución para generar espacios limpios y dotados con el material necesario para sus diferentes áreas ve la necesidad de adquirir materiales de papelería, implementos deportivos, aseo y menaje de cocina, con el objetivo de promover espacios adecuados y limpios para las diferentes actividades académicas de los estudiantes, además de promover el deporte y el buen uso del tiempo libre.

Por tal motivo en la Institución Educativa, se hace necesaria “la compra de material de papelería, implementos deportivos, aseo y menaje de cocina, para la institución Educativa Yarumal de Villahermosa”.

REGULATORIO

Decreto 1075 de 2015.

TECNICO:



Objetivo General: “Compra de material de papelería, implementos deportivos, aseo, menaje de cocina y equipos periféricos y eléctricos, para la institución Educativa Yarumal de Villahermosa”.

Objetivo Específico: Promover espacios adecuados y limpios para las diferentes actividades académicas de los estudiantes, además de promover el deporte y el buen uso del tiempo libre.

ESTIMACIÓN DE LA NECESIDAD: La compra de elementos beneficiará a 220 estudiantes-.

Ficha Técnica:



No	CANT.	DESCRIPCIÓN
1	12	CAJAS DE RESMAS TAMAÑO CARTA
2	5	RESMAS TAMAÑO OFICIO
3	2	CAJAS DE MARCADORES BORRASECO x 12 - NEGRO

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA YARUMAL Nit. 900.054.805-9 Dirección VEREDA YARUMAL VILLAHERMOSA-TOLIMA	2
	ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL RE-003-2025- INSTITUCION EDUCATIVA YARUMAL	

4	2	CAJAS DE MARCADORES BORRASECO x 12 (AZUL Y VERDE)
5	2	CAJAS DE MARCADORES BORRASECO x 12 (NEGRO Y ROJO)
6	2	CAJAS DE MARCADORES BORRASECO x 12 (NEGRO Y ROJO)
7	2	CAJAS DE TINTA PARA MARCADOR BORRASECO (NEGRO Y ROJO)
8	4	CAJAS DE TINTA PARA MARCADOR BORRASECO (AZUL Y VERDE)
9	3	Cosedoras de papel semi industrial hasta 100 hojas
10	1	Cosedora (grapadora manual)
11	2	CAJAS GANCHOS COSEDORA
12	3	Pistolas de silicona grandes para barra gruesa
13	1	Silicona líquida mediana
14	50	Barras de silicona gruesa
15	4	Bisturí industrial metálico
16	2	set de pinceles acrílicos de diferentes tamaños
17	1	kit de 36 colores de Pinturas acrílicas al frío de 60ml
18	1	Rollo de papel craft
19	1	cautin
20	100	Papel opalina 250 g/m ² , tamaño A4, tono blanco puro lisa y uniforme, sin porosidad visible.
21	2	Tarros de colbón de kilo
22	2	Tarro de colbón mediano
23	4	Tijeras
24	1	Block de papel calcante
25	1	Block de papel bond
26	2	Block de papel iris
27	2	Marcadores borrables Edding negros recargables para tablero
28	2	Marcadores borrables Edding rojos recargables para tablero
29	2	Tintas borrables Edding negras para marcador recargable de tablero
30	2	Tintas borrables rojas para marcador recargable de tablero
31	20	Pliegos papel bond
32	20	Pliegos papel seda
33	7	Paquetes de cartulina por octavos
34	3	Marcadores borrables recargables (2 negros y 1 rojo)
35	2	Tarros de tinta para marcador (1 negra y 1 roja)
36	3	Borradores para tablero

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA YARUMAL Nit. 900.054.805-9 Dirección VEREDA YARUMAL VILLAHERMOSA-TOLIMA		3
	ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL RE-003-2025- INSTITUCION EDUCATIVA YARUMAL		

37	2	Marcadores permanentes (1 negro y uno de color)
38	5	Pliegos de cartulina escolar de colores
39	1	Rollo de cinta transparente ancha
40	5	Rollo de cinta de enmascarar
41	1	Rollo de cinta doble faz
42	1	Caja de lápices
43	1	Caja de lapiceros
44	1	Tarro de tinta de color para sellos didácticos
45	1	regla
46	1	Mapa político del Mundo tamaño 150 por 90
47	1	Mapa Político de América Tamaño 150 por 90
48	1	Mapa Político de África tamaño 150 por 90
49	1	Mapa Político de Europa tamaño 150 por 90
50	1	Mapa Político de Asia tamaño 150 por 90
51	1	Mapa Político de Oceanía tamaño 150 por 90
52	1	Mapa político de Colombia tamaño 150 por 90
53	1	Mapa físico de Colombia tamaño 150 por 90
54	1	Mapa Regiones Naturales de Colombia 150 por 90
55	5	Cargadores ASUS, tipo 010-2LF, INPUT 100-240v_50-60hz 0.8A, OUTPUT 19v=1.75A
56	2	Cargadores HP, R33275, 45W, INPUT 100-240v_50-60hz, OUTPUT 19.5V-2.31A
57	1	Repetidor de wifi
58	1	PORTATIL core I 9, 13 GENERACION , 16 DE RAM , 1 TERA DE DISCO DURO SOLIDO.. O RIZEN 8000
59	1	impresora epson L 3250 de carga continua original
60	1	congelador horizontal de 320 litros con medidas externas aproxi de 100 cm de largo, voltage 110
61	1	plancha industrial para asar carne en hierro
62	1	Exprimidor de naranjas industrial de palanca, manual
63	1	Plancha metálica para asar
64	50	platos con divisiones para restaurante escolar
65	80	Tela tricot dacron de 220 g/m², Tono negro puro o noche (Negro intenso sin matices, completamente opaco) código aproximado #000000
66	6	Balones microfutbol 3.5

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA YARUMAL Nit. 900.054.805-9 Dirección VEREDA YARUMAL VILLAHERMOSA-TOLIMA	4
	ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL RE-003-2025- INSTITUCION EDUCATIVA YARUMAL	

67	1	Saco de boxeo pro caray negro y rojo mas base metálica, mas guantes Mma
68	2	Careta protectora de boxeo Mma
69	2	Guantes de boxeo 2m sport 14 onzas kick boxing profesional
70	4	Raquetas tenis de mesa
71	24	Pinpones para tenis de mesa
72	2	Balones de fútbol marca Icon Sports
73	10	Conos deportivos
74	20	Lazos deportivos para saltar
75	1	Balón baloncesto
76	10	Aros
77	7	Escobas con palo
78	5	Traperos con palo
79	2	Recogedores con palo
80	3	Baldes de 10 litros
81	1	Bolsa grande de Jabón en polvo
82	1	Tarro de alcohol
83	1	Caneca con tapa para residuos sólidos
84	3	Papeleras pequeñas para basura
85	5	Barras jabón rey
86	1	Desinfectante


Embalaje

Los elementos deben entregarse debidamente empacados en la sede principal de la Institución Educativa Yarumal, vereda del municipio de Villahermosa Tolima.

Lugar de ejecución o entrega

La entrega de los elementos debe hacerse en la Sede Principal de la Institución Educativa de YARUMAL Villahermosa Tolima.

No. de Estudiantes beneficiarios
220

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA YARUMAL Nit. 900.054.805-9 Dirección VEREDA YARUMAL VILLAHERMOSA-TOLIMA	5
	ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL RE-003-2025- INSTITUCION EDUCATIVA YARUMAL	

Cronograma:

Actividad	FECHA DE ENTREGA	
	1	2
Entrega de los elementos	Del 29 de septiembre al 09 de octubre al de 2025	

ESTUDIO DE LA OFERTA



La Institución Educativa analizo la oferta del escenario comercial en el ámbito local, identificando los siguientes contratistas en el Registro Único Empresarial y Social – RUES, con las siguientes características:

RAZON SOCIAL	NIT	ACTIVIDAD ECONOMICA (CIU 4)	TIPO DE SOCIEDAD
FERREANDINA DEL TOLIMA SAS	900.192.934-1		Persona Jurídica

ESTUDIO DE LA DEMANDA

La I.E. analizó la demanda de los antecedentes contractuales de similar objeto que ha realizado, así:

PREGUNTA	DESCRIPCIÓN DE LOS REQUERIDO
Objeto del Contrato	CONTRATAR LA COMPRA DE ELEMENTOS DE PAPELERÍA, FERRETERÍA, IMPLEMENTOS DEPORTIVOS Y ASEO PARA LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA YARUMAL DE VILLAHERMOSA.
Número y fecha del Contrato	003 – 2024 20/09/2024
Modalidad selección	Régimen Especial
Razón Social Contratista - NIT	FERREANDINA DEL TOLIMA SAS NIT 900192934-1
Valor del Contrato	\$ 20.777.120.00
Plazo del Contrato	3 días

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA YARUMAL Nit. 900.054.805-9 Dirección VEREDA YARUMAL VILLAHERMOSA-TOLIMA	6
	ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL RE-003-2025- INSTITUCION EDUCATIVA YARUMAL	

Garantías exigidas en el contrato	Cumplimiento del contrato Calidad de los bienes
¿Se han impuesto sanciones al contratista?	NO

RIESGOS PREVISIBLES

Entiéndase por riesgo previsible: *Aquella amenaza, peligro o acontecer futuro y posiblemente cierto que por la experiencia técnica y profesional de los contratantes son razonablemente tipificables para su asignación y mitigación ya sea por una de las partes o por ambas.*

Conforme al artículo 4 de la Ley 1150 de 2007, CONPES 3714 del 1 de diciembre de 2011 y el *Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación* expedido por Colombia Compra Eficiente; la I.E. procede a tipificar, estimar y distribuir los riesgos previsibles del futuro contrato objeto del presente proceso de selección, así:

Número	Clase	Fuente	Etapas	Tipo	Descripción (Que puede pasar y como puede ocurrir)	Consecuencia	Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento / Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría					¿Cómo se realiza el	Periodicidad
1	General	Externo	Ejecución	Riesgos Sociales o	Son los derivados de los cambios de las políticas gubernamentales y de cambios en las condiciones sociales que tengan impacto en la ejecución del contrato.	Suspensión temporal	Posible	Moderado	Puede ocurrir en cualquier momento	Riesgo Alto	Entidad - Contratista	Revisar procesos	Improbable	Menor	Puede ocurrir ocasionalmente	Riesgo Bajo	No	Entidad - Contratista	A los 3 días siguientes de originarse el riesgo	A los 5 días siguientes de originarse el	Reuniones	Cada 2 días
2	General	Interno	Planeación - Ejecución	Riesgos Operacionales	Son los asociados a la operatividad del contrato, tales como: (i) La insuficiencia del presupuesto oficial; (ii) Del plazo del contrato.	Suspensión temporal	Improbable	Menor	Puede ocurrir ocasionalmente	Riesgo Bajo	Entidad	Revisar procesos	Raro	Insuficiente	Puede ocurrir ocasionalmente	Riesgo Bajo	No	Entidad	A los 3 días siguientes de originarse el riesgo	A los 5 días siguientes de originarse el	Análisis jurídico y financiero	Cada 2 días

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA YARUMAL Nit. 900.054.805-9 Dirección VEREDA YARUMAL VILLAHERMOSA-TOLIMA	7
	ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL RE-003-2025- INSTITUCION EDUCATIVA YARUMAL	


ANALISIS DE PROYECCION DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

Para determinar el valor del presupuesto oficial del futuro proceso de selección, se realizaron solicitudes de cotización a diferentes contratistas del sector analizado, recibiendo de ellos tales cotizaciones y procediendo a su análisis a partir de la fórmula matemática de la media aritmética, así:


No	CANT.	DESCRIPCIÓN	Valor Unt.	Valor Total
1	12	CAJAS DE RESMAS TAMAÑO CARTA	\$ 201.600	\$ 2.419.203
2	5	RESMAS TAMAÑO OFICIO	\$ 25.199	\$ 125.997
3	2	CAJAS DE MARCADORES BORRASECO x 12 - NEGRO	\$ 150.000	\$ 299.999
4	2	CAJAS DE MARCADORES BORRASECO x 12 (AZUL Y VERDE)	\$ 150.000	\$ 299.999
5	2	CAJAS DE MARCADORES BORRASECO x 12 (NEGRO Y ROJO)	\$ 150.000	\$ 299.999
6	2	CAJAS DE MARCADORES BORRASECO x 12 (NEGRO Y ROJO)	\$ 150.000	\$ 299.999
7	2	CAJAS DE TINTA PARA MARCADOR BORRASECO (NEGRO Y ROJO)	\$ 180.001	\$ 360.001
8	4	CAJAS DE TINTA PARA MARCADOR BORRASECO (AZUL Y VERDE)	\$ 180.001	\$ 720.002
9	3	Cosedoras de papel semi industrial hasta 100 hojas	\$ 81.250	\$ 243.749
10	1	Cosedora (grapadora manual)	\$ 20.000	\$ 20.000
11	2	CAJAS GANCHOS COSEDORA	\$ 5.000	\$ 10.001
12	3	Pistolas de silicona grandes para barra gruesa	\$ 27.500	\$ 82.499
13	1	Silicona líquida mediana	\$ 7.501	\$ 7.501
14	50	Barras de silicona gruesa	\$ 1.250	\$ 62.475
15	4	Bisturí industrial metálico	\$ 10.000	\$ 39.998
16	2	set de pinceles acrílicos de diferentes tamaños	\$ 20.000	\$ 40.001
17	1	kit de 36 colores de Pinturas acrílicas al frío de 60ml	\$ 180.001	\$ 180.001
18	1	Rollo de papel craft	\$ 75.000	\$ 75.000
19	1	cautin	\$ 56.250	\$ 56.250
20	100	Papel opalina 250 g/m ² , tamaño A4, tono blanco puro lisa y uniforme, sin porosidad visible.	\$ 625	\$ 62.475
21	2	Tarros de colbón de kilo	\$ 35.000	\$ 70.001
22	2	Tarro de colbón mediano	\$ 13.750	\$ 27.501
23	4	Tijeras	\$ 8.750	\$ 35.000
24	1	Block de papel calcante	\$ 10.000	\$ 10.000

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA YARUMAL Nit. 900.054.805-9 Dirección VEREDA YARUMAL VILLAHERMOSA-TOLIMA		8
	ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL RE-003-2025- INSTITUCION EDUCATIVA YARUMAL		

25	1	Block de papel bond	\$ 5.625	\$ 5.625
26	2	Block de papel iris	\$ 6.875	\$ 13.749
27	2	Marcadores borrables Edding negros recargables para tablero	\$ 12.500	\$ 25.000
28	2	Marcadores borrables Edding rojos recargables para tablero	\$ 12.500	\$ 25.000
29	2	Tintas borrables Edding negras para marcador recargable de tablero	\$ 30.000	\$ 60.000
30	2	Tintas borrables rojas para marcador recargable de tablero	\$ 30.000	\$ 60.000
31	20	Pliegos papel bond	\$ 750	\$ 14.994
32	20	Pliegos papel seda	\$ 250	\$ 4.998
33	7	Paquetes de cartulina por octavos	\$ 3.125	\$ 21.875
34	3	Marcadores borrables recargables (2 negros y 1 rojo)	\$ 12.500	\$ 37.499
35	2	Tarros de tinta para marcador (1 negra y 1 roja)	\$ 30.000	\$ 60.000
36	3	Borradores para tablero	\$ 6.250	\$ 18.750
37	2	Marcadores permanentes (1 negro y uno de color)	\$ 3.125	\$ 6.250
38	5	Pliegos de cartulina escolar de colores	\$ 1.875	\$ 9.377
39	1	Rollo de cinta transparente ancha	\$ 7.501	\$ 7.501
40	5	Rollo de cinta de enmascarar	\$ 4.374	\$ 21.872
41	1	Rollo de cinta doble faz	\$ 7.501	\$ 7.501
42	1	Caja de lápices	\$ 10.501	\$ 10.501
43	1	Caja de lapiceros	\$ 13.501	\$ 13.501
44	1	Tarro de tinta de color para sellos didácticos	\$ 8.125	\$ 8.125
45	1	regla	\$ 12.500	\$ 12.500
46	1	Mapa político del Mundo tamaño 150 por 90	\$ 35.000	\$ 35.000
47	1	Mapa Político de América Tamaño 150 por 90	\$ 35.000	\$ 35.000
48	1	Mapa Político de África tamaño 150 por 90	\$ 35.000	\$ 35.000
49	1	Mapa Político de Europa tamaño 150 por 90	\$ 35.000	\$ 35.000
50	1	Mapa Político de Asia tamaño 150 por 90	\$ 35.000	\$ 35.000
51	1	Mapa Político de Oceanía tamaño 150 por 90	\$ 35.000	\$ 35.000
52	1	Mapa político de Colombia tamaño 150 por 90	\$ 35.000	\$ 35.000
53	1	Mapa físico de Colombia tamaño 150 por 90	\$ 35.000	\$ 35.000
54	1	Mapa Regiones Naturales de Colombia 150 por 90	\$ 35.000	\$ 35.000
55	5	Cargadores ASUS, tipo 010-2LF, INPUT 100-240v_50-60hz 0.8A, OUTPUT 19v=1.75A	\$ 150.000	\$ 749.998

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA YARUMAL Nit. 900.054.805-9 Dirección VEREDA YARUMAL VILLAHERMOSA-TOLIMA		9
	ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL RE-003-2025- INSTITUCION EDUCATIVA YARUMAL		

56	2	Cargadores HP, R33275, 45W, INPUT 100-240v_50-60hz, OUTPUT 19.5V-2.31A	\$ 175.000	\$ 350.000
57	1	Repetidor de wifi	\$ 120.000	\$ 120.000
58	1	PORTATIL core I 9, 13 GENERACION , 16 DE RAM , 1 TERA DE DISCO DURO SOLIDO.. O RIZEN 8000	\$3.450.000	\$ 3.450.000
59	1	impresora epson L 3250 de carga continua original	\$1.835.000	\$ 1.835.000
60	1	congelador horizontal de 320 litros con medidas externas aproxi de 100 cm de largo, voltage 110	\$2.100.000	\$ 2.100.000
61	1	plancha industrial para asar carne en hierro	\$ 195.001	\$ 195.001
62	1	Exprimidor de naranjas industrial de palanca, manual	\$ 185.000	\$ 185.000
63	1	Plancha metalica para asar	\$ 125.000	\$ 125.000
64	50	platos con divisiones para restaurante escolar	\$ 10.501	\$ 525.028
65	80	Tela tricot dacron de 220 g/m ² , Tono negro puro o noche (Negro intenso sin matices, completamente opaco) código aproximado #000000	\$ 36.999	\$ 2.959.958
66	6	Balones microfutbol 3.5	\$ 64.600	\$ 387.602
67	1	Saco de boxeo pro caray negro y rojo mas base metálica, mas guantes Mma	\$ 187.000	\$ 187.000
68	2	Careta protectora de boxeo Mma	\$ 166.600	\$ 333.200
69	2	Guantes de boxeo 2m sport 14 onzas kick boxing profesional	\$ 132.601	\$ 265.201
70	4	Raquetas tenis de mesa	\$ 40.800	\$ 163.201
71	24	Pinpones para tenis de mesa	\$ 2.600	\$ 62.404
72	2	Balones de fútbol marca Icon Sports	\$ 64.600	\$ 129.201
73	10	Conos deportivos	\$ 5.500	\$ 55.002
74	20	Lazos deportivos para saltar	\$ 3.800	\$ 75.993
75	1	Balón baloncesto	\$ 66.300	\$ 66.300
76	10	Aros	\$ 4.299	\$ 42.995
77	7	Escobas con palo	\$ 8.500	\$ 59.501
78	5	Traperos con palo	\$ 16.501	\$ 82.503
79	2	Recogedores con palo	\$ 5.400	\$ 10.800
80	3	Baldes de 10 litros	\$ 11.300	\$ 33.901
81	1	Bolsa grande de Jabón en polvo	\$ 38.100	\$ 38.100
82	1	Tarro de alcohol	\$ 11.900	\$ 11.900
83	1	Caneca con tapa para residuos sólidos	\$ 41.700	\$ 41.700

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA YARUMAL Nit. 900.054.805-9 Dirección VEREDA YARUMAL VILLAHERMOSA-TOLIMA	10
	ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL RE-003-2025- INSTITUCION EDUCATIVA YARUMAL	

84	3	Papeleras pequeñas para basura	\$ 8.900	\$ 26.700
85	5	Barras jabón rey	\$ 5.100	\$ 25.502
86	1	Desinfectante	\$ 7.200	\$ 7.200
TOTAL				\$ 21.308.158

Promedio total: VEINTIÚN MILLONES TRECIENTOS OCHO MIL CIENTO CINCUENTA Y OCHO PESOS M/CTE (\$21.308.158,00)

BENIZAR HERNANDEZ
Rector – Ordenador del gasto