
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOHN F. KENNEDY NIT. 809.005.562-5 ORTEGA - TOLIMA	Pág. 1 de 19 
	ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021	

De acuerdo a 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

Fomentar y desarrollar acciones que contribuyan al mejoramiento de las herramientas necesarias en los procesos de la institución que garanticen el cumplimiento de su Objeto Social.

IMPACTO INSTITUCIONAL

Contar con las herramientas necesarias para ofrecer una Educación de calidad y entornos adecuados.

REGULATORIO

Decreto 1290 de 2009.

TECNICO:

Objetivo General: facilitar la compra de Materiales y Suministros que permitan el alistamiento para la alternancia.

Objetivo Específico: *contratar la compra de materiales y suministros consistente en elementos de oficina, elementos de aseo, elementos deportivos.*

Ficha Técnica:


Lugar de ejecución o entrega

Se realizará en la sede principal de la Institución Educativa **La INSTITUCION EDUCATIVA JOHN F. KENNEDY**, ubicada en la Calle 5 No 15-125 del municipio de Ortega – Tolima.

ESCOBAS	
	Código: 47131604
	cantidad:68
	mango en madera de 1.20mt
	base plastica color blanco con rosca
	especificaciones tecnicas
Material: hilaza de algodón, la copa es en polietileno, recuperado, alambre en acero inoxidable,	



ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

TRAPEROS	
	Código: 47131618 cantidad: 55 baston plástico de 120 cm empaque individual en bolsa especificaciones tecnicas gran absorción y retención de líquidos para todo tipo de superficie , pábilos 100% algodón resistentes y ligeros
BALDES	
	Código: 47121804 cantidad: 8 capacidad 10 litros plástico especificaciones tecnicas con manima plástica , alto 25 cm y ancho 237 cm
RASTRILLOS	
	Código: 27112003 cantidad: 17 tipo jardinero de 14 dientes mango en madera de 48" especificaciones tecnicas en acero de 3,16" , cabeza de 16 1/2 pulgadas
PAPELERAS	
	Código: 47121700 cantidad: 5 especificaciones tecnicas papeleras plásticas



ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

DETERGENTE	
	Código: 53131608 cantidad: 16 bolsas x 4 KL especificaciones tecnicas detergente en polvo, utilizado para limpieza y laado
LIMPIA TELARAÑAS	
	Código:47121801 cantidad: 5 limpia telarañas especificaciones tecnicas
DESINFECTANTE	
	Código:47131803 cantidad: 6 garrafas x 5 galones olor característico liquido especificaciones tecnicas producto que contiene materiales primos de alta calidad, brinda total limpieza y alta desinfección, es toxico ,
DESINFECTANTE	
	Código: 47131803 cantidad: 9 garrafas por 5 litros olor característico liquido especificaciones tecnicas producto que contiene materiales primos de alta calidad, brinda total limpieza y alta desinfección, es toxico ,



ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

CRESOPINOL	
	Código:47131706 cantidad: 9 garrafas x 5 galones liquido ph de 8,5 especificaciones tecnicas desinfecta, limpia, olor a pino y deja el piso brillante
CRESOPINOL	
	Código: 47131706 cantidad: 6 galones por 5 litros liquido ph de 8,5 especificaciones tecnicas desinfecta, limpia, olor a pino y deja el piso brillante
CERA	
	Código:76111604 cantidad: 4 Garrafas de cera x 5 galones aparencia emulsión liquida, homogenea especificaciones tecnicas color banco o rojo, fragancia característica, PH.4,0-6,0 dencidad alto contenido de sólido
CERA	
	76111604 cantidad: 100 cojin x 700 color : rojo especificaciones tecnicas color rojo, fragancia característica, PH.4,0-6,0 dencidad alto contenido de sólido



ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

GUANTES	
	Código:46181504 cantidad:14 pares No. 09 guantes plasticos especificaciones tecnicas con reborde ajustable, fuertes y confortables, indicados para protección
BOLSAS	
	Código:47121701 cantidad: 30 paquetes Fabricadas con Polietileno de baja densidad especificaciones tecnicas bolsa yumbo Recomendado para cualquier ámbito y la recogida de todo tipo de residuos. Fabricadas con
PAPEL	
	Código: 14111606 cantidad: 3 especificaciones tecnicas Blok papel iris tamaño carta
BISTURI	
	Código: 23241609 cantidad:4 Tamaño: Grande especificaciones tecnicas Bisturí plástico grande encauchetado con riel de seguridad antideslizante







ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

PAPEL	
	Código:14111507 cantidad: 11 cajas x 10 resmas tamaño carta especificaciones tecnicas papel blanco 75 gramos tamaño carta empaque caja de cartón por 10 resmas y cada resma or 500 hojas
GANCHOS PARA GRAPADORA	
	Código: 44122107 cantidad:4 empaque: cajas especificaciones tecnicas ganchos tipo grapa para cosedora demi industrial por 5000 unidades en alambre metálico
CARTULINA	
	Código: 14111519 cantidad:15 tamaño: pliegos colores: surtidos especificaciones tecnicas cartulina colores surtidos 150 gramos 70x100 cm
SELLOS	
	Código:60141101 cantidad: 3 especificaciones tecnicas



ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

CUADERNOS	
	Código: 14111514 cantidad: 38 cantidad de hojas : 100 largo 21 cm , ancho 15 cm especificaciones tecnicas cuadernos argollados grandes linea economica
LAPICEROS	
	Código:44121704 cantidad:98 color tinta : negro especificaciones tecnicas semi gel
LAPIZ	
	Código: 44121707 cantidad:98 mina de grafito especificaciones tecnicas fabricados con madera de calidad y tapados por un borrador 100% libre
PAPEL CRAF	
	Código:60121124 cantidad:1 rollo 91 cmx8 kilos 60 gr x 150 mts. especificaciones tecnicas papel grueso de superficie rugosa o plana, muy resistente , color natural, marrón, paa empaquetar y proteger



ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

MARCADORES	
	Código: 44121708 cantidad:10 color: negro permanente especificaciones tecnicas punta biselada , la tinta no se desrrama, secado instantáneo a base de alcohol.
CINTA	
	Código: 44121634 cantidad:8 empaquete transparente rollo especificaciones tecnicas 48x100 Cellux empaque con adhesivo transparente
PISTOLA SILICONAGRUESA	
	Código:27112717 cantidad:1 10W Paa aplicar silicona dettetida a través de una resistencia caliente la cual empuja a través de un canal , por medio de un pulsador y sostenido por medio de un seguro en su pasador
SILICONA	
	Código:30262505 cantidad: 10 Diametro: 11 mm largo:30cm especificaciones tecnicas silicona transparente gruesa



ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

SOBRES	
	Código: 44121506 cantidad: 20 Tamaño: Oficio sobres manila especificaciones tecnicas
BANDAS DE CAUCHO	
	Código: 44122016 cantidad: 2 Bolss especificaciones tecnicas bandas elásticas
CLIP	
	Código: 4412162104 cantidad: 2 cajas cajas x 150 Unidades colores surtidos especificaciones tecnicas clip metalico plastificado 28mm
PAPEL	
	Código: 14111506 cantidad: 2 cajas cajas x 10 resmas tamaño oficio especificaciones tecnicas color blanco 75 gramos



TIJERAS	
	Código: 44121618
	cantidad: 1
	8 1/2 pulgadas y 21cm
	especificaciones tecnicas
COLORES	
	Código:44121707
	cantidad:5
	caja x 24
	largo 24cm , ancho 10 cm peso 0,050 kg especificaciones tecnicas mina de 4 mm resistente a golpes y caidas, no se quiebra al sacar la punta, barrador
MARCADORES	
	Código:44121708
	cantidad:84
	metalico punta redonda grosor del trazo 1-3 mm de anchura especificaciones tecnicas añade un efecto metálico , ideal para escribir sobre cartón o paoel , resistente a la acción de la luz, tinta a base de agua,
TINTA	
	Código:12171703
	cantidad:35
	color : negro
	rasco de 100 ml



ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

PEGANTE	
	Código: 31201610 cantidad:6 por 40 gr. especificaciones tecnicas
BORRADORES	
	Código: 44111912 cantidad:40 especificaciones tecnicas para tablero acrilico
CARPETAS	
	Código: 44122025 cantidad:4 plasticas estilo bolsillo especificaciones tecnicas
TONNER	
	Código:44103103 cantidad: 2 premium HCE 283A especificaciones tecnicas



ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

TONNER	
	Código:44103103
	cantidad:3
	TONNER OFICIO MP 2851
	especificaciones tecnicas
ROMPECABEZAS	
	Código:60141105
	cantidad: 2
	especificaciones tecnicas
TEMPERAS	
	Código:60121204
	cantidad:2
	especificaciones tecnicas
PAPEL FOAMY	
	Código:60122500
	cantidad:10
	escarhada
	colores surtidos
especificaciones tecnicas	



ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

VINILOS	
	Código: 13111035
	cantidad: 8
	colores surtidos
	especificaciones tecnicas
BALONES	
	Código:49161603
	cantidad:8
	microfutbol
	enmallado en nylon de alta tenacidad y flexibilidad, don diseño en cubierta en forma pentagonal y hexagonal, 32 paneles con eumático en caucho butilo de dos capas , impermeable
BALONES	
	Código:49161603
	cantidad:6
	basquetbol
	enmallado en nylon de alta tenacidad y flexibilidad, don diseño en cubierta en forma pentagonal y hexagonal, 32 paneles con eumático en caucho butilo de dos capas , impermeable
BALONES	
	Código:49161504
	cantidad: 3
	enmallado en nylon de alta tenacidad y flexibilidad, don diseño en cubierta en forma pentagonal y hexagonal, 32 paneles con eumático en caucho butilo de dos capas , impermeable



**ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021**

Cronograma:

Actividad	DIAS									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Entrega del producto										X

ESTUDIO DE LA OFERTA

La **INSTITUCION EDUCATIVA JOHN F. KENNEDY** analizó la oferta del escenario comercial en el ámbito local, identificando los siguientes proveedores en el Registro Único Empresarial y Social – RUES, con las siguientes características:

RAZON SOCIAL	NIT	ACTIVIDAD ECONOMICA (CIU V 4)	TIPO DE SOCIEDAD
GARCIA FONSECA NOHEMI	23.690.143-8	<ul style="list-style-type: none"> G4799 OTROS IPOS DE COMERCIO AL POR MENOR NO REALIZADO EN ESTABLECIMIENTOS, PUESTOS DE VENTA O MERCADOS 	Persona Natural
FREDY BUITRAGO NIETO	18.514.247-4	<ul style="list-style-type: none"> G4761 COMERCIO AL POR MENOR DE LIBROS, PERIODICOS, MATERIALES Y ARTICULOS DE PAPELERIA Y ESCRITORIO EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS 	Persona Natural

ESTUDIO DE LA DEMANDA

La **INSTITUCION EDUCATIVA JOHN F. KENNEDY**, analizo la demanda de los antecedentes contractuales de similar objeto que ha realizado, así:

PREGUNTA	DESCRIPCIÓN DE LOS REQUERIDO
Objeto del Contrato	: Contratar la adquisición de material didáctico y elementos de papelería para los estudiantes de los grados de preescolar, primaria, secundaria y media de la institución educativa y sus sedes anexas, como estrategia pedagógica en la flexibilización del currículo y el plan de estudios, atendiendo las condiciones de la emergencia sanitaria por el Covid-19
Número y fecha del Contrato	005-2020
Modalidad selección	Régimen Especial
Razón Social Contratista - NIT	DIANA MARIA CARVAJAL SANCHEZ
Valor del Contrato	\$14.547.900
Plazo del Contrato	5 DIAS

Garantías exigidas en el contrato	CUMPLIMIENTO Y CALIDAD
¿Se han impuesto sanciones al contratista?	NA

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 monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
1	General	Externo	Ejecución	Riesgos Sociales o Políticos	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 tratamiento	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	Insignificante	Puede ocurrir excepcionalmente	Riesgo Bajo	No	Entidad	A los 3 días siguientes de originarse el riesgo	A los 5 días siguientes de originarse el tratamiento	Análisis jurídico y financiero	Cada 2 días



ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

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 proveedores del sector analizado, recibiendo de ellos tales cotizaciones y procediendo a su análisis a partir de la fórmula matemática de la media aritmética, así:

NOTA: Anexar las cotizaciones realizadas.

ITEM	DESCIPCION	PRESENTACION	CANTIDAD	NOHEMI GARCIA DONSECA		FREDY BUITRAGO N		V/COTIZACIONES	PROMEDO
				V/UNITARIO	V/TOTAL	V/UNITARIO	V/TOTAL		
1	Escobas grandes	Unidad	68	6.500,00	442.000,00	7.280,00	495.040,00	937.040,00	468.520,00
2	Trapero grande	Unidad	55	7.500,00	412.500,00	8.400,00	462.000,00	874.500,00	437.250,00
3	Balde Plástico	Unidad	8	6.500,00	52.000,00	7.280,00	58.240,00	110.240,00	55.120,00
4	Trastrillo Bellota	Unidad	17	11.000,00	187.000,00	12.320,00	209.440,00	396.440,00	198.220,00
5	Limpia Telarañas		5	6.000,00	30.000,00	6.720,00	33.600,00	63.600,00	31.800,00
6	papeleras		5	7.300,00	36.500,00	8.176,00	40.880,00	77.380,00	38.690,00
7	Fab x 4 Kilos	bolsa	16	34.800,00	556.800,00	38.976,00	623.616,00	1.180.416,00	590.208,00
8	Blanqueador x 5 galones	Garrafas	6	44.600,00	267.600,00	49.952,00	299.712,00	567.312,00	283.656,00
9	Blanqueador x 5 litros	Garrafas	9	10.200,00	91.800,00	11.424,00	102.816,00	194.616,00	97.308,00
10	Cresopinol x 5 Galones	Garrafas	9	76.000,00	684.000,00	85.120,00	766.080,00	1.450.080,00	725.040,00
11	Cresopinol x 5 litros	Galones	6	22.600,00	135.600,00	25.312,00	151.872,00	287.472,00	143.736,00
12	Cera emulsión x 5 Galones	Garrafas	4	75.000,00	300.000,00	84.000,00	336.000,00	636.000,00	318.000,00
13	cera Roja x 700	Cojines	100	3.000,00	300.000,00	3.360,00	336.000,00	636.000,00	318.000,00
14	Guantes #9	Pares	14	6.500,00	91.000,00	7.280,00	101.920,00	192.920,00	96.460,00
15	bolsa jumbo	Paquetes	30	5.000,00	150.000,00	5.600,00	168.000,00	318.000,00	159.000,00
16	Papel Iris Carta	Block	3	2.666,67	8.000,00	2.986,67	8.960,00	16.960,00	8.480,00
17	Bisturi grande	Unidad	4	2.500,00	10.000,00	2.800,00	11.200,00	21.200,00	10.600,00
18	Papel Blanco 75 Gra.x 10 resmas	Cajas	11	122.800,00	1.350.800,00	137.536,00	1.512.896,00	2.863.696,00	1.431.848,00
19	Ganchos Cosedora	Cajas	4	2.500,00	10.000,00	2.800,00	11.200,00	21.200,00	10.600,00
20	Cartulina	Pliegos	15	766,67	11.500,00	858,67	12.880,00	24.380,00	12.190,00
21	Sellos Pedagogicos	Juegos	3	84.000,00	252.000,00	94.080,00	282.240,00	534.240,00	267.120,00
22	Cuadernos argollados grandes	Unidad	38	2.600,00	98.800,00	2.912,00	110.656,00	209.456,00	104.728,00
23	Lapiceros semi gel con tapa	Unidad	98	641,84	62.900,00	718,86	70.448,00	133.348,00	66.674,00
24	Lápiz	Unidad	98	800,00	78.400,00	896,00	87.808,00	166.208,00	83.104,00
25	Papel Craf	Rollo	1	44.800,00	44.800,00	50.176,00	50.176,00	94.976,00	47.488,00
26	Marcadores permanentes	Unidad	10	1.200,00	12.000,00	1.344,00	13.440,00	25.440,00	12.720,00
27	Cinta transparente grande	Rollo	8	3.500,00	28.000,00	3.920,00	31.360,00	59.360,00	29.680,00
28	Pistola Silicona Gruesa	Unidad	1	16.800,00	16.800,00	18.816,00	18.816,00	35.616,00	17.808,00
29	Silicona Gruesa	Barras	10	1.400,00	14.000,00	1.568,00	15.680,00	29.680,00	14.840,00
30	Sobres Manila Oficio	Unidad	20	250,00	5.000,00	280,00	5.600,00	10.600,00	5.300,00
31	Bandas de caucho	Bolsas	2	1.400,00	2.800,00	1.568,00	3.136,00	5.936,00	2.968,00
32	Clip colores	Cajas	2	1.000,00	2.000,00	1.120,00	2.240,00	4.240,00	2.120,00
33	Papel oficio Blanco 75 gra x 10 resmas	Cajas	2	160.000,00	320.000,00	179.200,00	358.400,00	678.400,00	339.200,00
34	Tijera Oficina	Unidad	1	4.500,00	4.500,00	5.040,00	5.040,00	9.540,00	4.770,00
35	Colores x 24	Cajas	5	36.300,00	181.500,00	40.641,60	203.208,00	384.708,00	192.354,00
36	Marcadores Metalicos	Unidad	84	8.000,00	672.000,00	8.960,00	752.640,00	1.424.640,00	712.320,00
37	Tnta Negra de 100 ml	Unidad	35	39.900,00	1.396.500,00	44.688,00	1.564.080,00	2.960.580,00	1.480.290,00
38	Colbón grande	Unidad	6	2.600,00	15.600,00	2.912,00	17.472,00	33.072,00	16.536,00
39	Borradores Tablero Acrílico	Unidad	40	1.750,00	70.000,00	1.960,00	78.400,00	148.400,00	74.200,00
40	Carpetas Plastica Bolsillo	Unidad	4	4.900,00	19.600,00	5.488,00	21.952,00	41.552,00	20.776,00



ESTUDIOS DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-005-2021

ITEM	DESCIPCION	PRESENTACION	CANTIDAD	NOHEMI GARCIA DONSECA		FREDY BUITRAGO N		V/COTIZACIONES	PROMEDO
				V/UNITARIO	V/TOTAL	V/UNITARIO	V/TOTAL		
41	Tonner Premium HCE 283A	Unidad	2	87.000,00	174.000,00	99.440,00	198.880,00	372.880,00	186.440,00
42	Tonner Aficio MP 2851	Unidad	3	66.000,00	198.000,00	73.920,00	221.760,00	419.760,00	209.880,00
43	Rompecabezas	Unidad	2	29.000,00	58.000,00	32.480,00	64.960,00	122.960,00	61.480,00
44	Temperas	Cajas	2	2.550,00	5.100,00	2.856,00	5.712,00	10.812,00	5.406,00
45	Papel Foamy escarchado surtido	Oficio	10	1.050,00	10.500,00	1.176,00	11.760,00	22.260,00	11.130,00
46	Vinilos grandes sutido	Unidad	8	2.200,00	17.600,00	2.464,00	19.712,00	37.312,00	18.656,00
47	Balones microfutbol	Unidad	8	119.000,00	952.000,00	133.280,00	1.066.240,00	2.018.240,00	1.009.120,00
48	Balones Basquetbol	Unidad	6	112.000,00	672.000,00	125.440,00	752.640,00	1.424.640,00	712.320,00
49	Balones Futbol	Unidad	3	119.000,00	357.000,00	133.280,00	399.840,00	756.840,00	378.420,00
TOTAL PROMEDIO					10.868.500,00		12.176.648,00	23.045.148,00	11.522.574,00

ORIGINAL FIRMADO

MARIA NUBIA TRIANA LEAL
Rectora - Ordenadora del Gasto