
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOHN F. KENNEDY NIT. 809.005.562-5 ORTEGA - TOLIMA	Pág. 1 de 5 
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL RE-004-2020	

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

Cada año la Institución Educativa John F. Kennedy, requiere de una entidad externa encargada de prestar el servicio de arrendamiento de la plataforma (página web) que permita la sistematización de informes académicos y conocer de una forma global los logros y avances de los estudiantes, además de contar con una página web que permite que la Institución Educativa implemente la publicidad en los diferentes procesos Institucionales.

IMPACTO INSTITUCIONAL

Tecnifica y agiliza los procesos internos de orden Administrativo y Académicos, tales como certificaciones y la expedición de informes Académicos. Además permite el ingreso de información desde cualquier lugar, lo que facilita el ingreso de datos al personal docente de la Institución.

TREGULATORIO

Decreto 1290 de 2009.

TECNICO:


Objetivo General:



Facilitar las herramientas a cada funcionario para el desarrollo de sus labores.

Objetivo Específico

Contratar la prestación de servicios de computación en la nube, dominio, hosting, página web, programa de plataforma de notas y aplicativo móvil para el segundo semestre año 2020 con los módulos académicos y estadísticos

Ficha Técnica:

DOMINIO, HOSTING Y PAGINA WEB	
	<p>Código: 81161801</p> <p>Cantidad: 841 Alumnos</p> <p>Descripción: Servicio De Computación En La Nube, Dominio, Hosting, Pagina Web, Programa Plataforma De Notas Y Aplicativo Móvil Para los informes necesario En La Institución.</p>

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOHN F. KENNEDY NIT. 809.005.562-5 ORTEGA - TOLIMA	Pág. 2 de 5 
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL RE-004-2020	

ESPECIFICACIONES TÉCNICA

Administración y sistematización de la gestión académica por medio de plataforma web que permita: la generación de informes académicos periódicos, estadísticas, informes finales, constancias, certificados de forma virtual.

El Acceso a la plataforma web debe ser por medio de internet y se debe facilitar el acceso a Docentes, Administrativos y Estudiantes de la Institución Educativa Técnica Agroindustrial John F. Kennedy, y de manera eficiente.

No de Estudiantes Beneficiarios
841

Cronograma:

ACTIVIDAD	DIAS						
	15	25	35	45	55	65	75
ENTREGA DEL PRODUCTO							X

ESTUDIO DE LA OFERTA

La Institución Educativa analizo 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
LEIDY KATERINE CARVAJAL ESPINEL	1.090.371.091-1	<ul style="list-style-type: none"> • 6201 Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas) • 6311 Procesamiento de datos, alojamiento (hosting) y actividades relacionadas • 7310 Publicidad • 1812 Actividades de servicios relacionados con la impresión 	Persona Natural



ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-004-2020

OVY COMPANY SAS	901.156.842-3	<ul style="list-style-type: none">• 6311 Procesamiento de datos, alojamiento (hosting) y actividades relacionadas• 6201 Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)• 1811 Actividades de impresión• 6202 Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	Persona Jurídica
-----------------	---------------	--	------------------

ESTUDIO DE LA DEMANDA

La Institución 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 el servicio de la plataforma web, servicio de hosting, dominio, página web y computación en la nube para la sistematización de informes académicos, estadísticos, seguimiento y comunicación necesaria en la institución educativa
Número y fecha del Contrato	Contrato No 006 del 28 de Septiembre de 2018
Modalidad selección	Régimen Especial
Razón Social Contratista - NIT	OVY COMPANY S.A.S NIT 901.156.842-3
Valor del Contrato	\$5.750.000.00
Plazo del Contrato	SETENTA Y DOS (72) DIAS
Garantías exigidas en el contrato	Cumplimiento del contrato
¿Se han impuesto sanciones al contratista?	NO





ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL RE-004-2020

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	Etapa	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 futuro	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

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOHN F. KENNEDY NIT. 809.005.562-5 ORTEGA - TOLIMA	Pág. 5 de 5 
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL RE-004-2020	

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:

ARRENDAMIENTO PLATAFORMA DE NOTAS						
ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD	COTIZACION LEIDY KATERINE CARVAJAR ESPINEL	COTIZACION OVY COMPANY SAS	PROMEDIO
1	Contratar el servicio de computación en la nube, dominio, hosting, página web, programa de plataforma de notas y aplicativo móvil para el segundo semestre año 2020 con los módulos académicos y estadísticos.	ALUMNOS	841	\$7.560.000,00	\$6.500.000,00	\$7.030.000,00
VALOR TOTAL PROMEDIO						\$7.030.000,00

NOTA: Anexar las cotizaciones realizadas.

FIRMADO ORIGINAL

MARIA NUBIA TRIANA LEAL
 Rectora - Ordenadora del Gasto - Ejecutor