
	INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROINDUSTRIAL JUAN XXIII NIT. 800.002.221-2 MUNICIPIO: COYAIMA - TOLIMA	Pág. 1 de 5 
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL No. RE-006-2020	

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 Técnica Agroindustrial Juan XXIII, 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.

REGULATORIO

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	
	Código: 81161801 Cantidad: 1312 Alumnos 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.

	INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROINDUSTRIAL JUAN XXIII NIT. 800.002.221-2 MUNICIPIO: COYAIMA - TOLIMA	Pág. 2 de 5 
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL No. RE-006-2020	

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 Juan XXIII, y de manera eficiente.

No de Estudiantes Beneficiarios
1312

Cronograma:

Actividad	DÍAS				
	30	60	90	120	150
Entrega del producto	X	X	X	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
OFELIA YANETH RUIZ RODRIGUEZ	51.905.695-9	<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 	Persona Natural

	INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROINDUSTRIAL JUAN XXIII NIT. 800.002.221-2 MUNICIPIO: COYAIMA - TOLIMA	Pág. 3 de 5 
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL No. RE-006-2020	

		<ul style="list-style-type: none"> • 7310 Publicidad • 1812 Actividades de servicios relacionados con la impresión 	
FRANCISCO JAVIER PELAEZ	901360912-4	<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 Técnica Agroindustrial Juan XXIII, 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 004 del 26 de Marzo de 2020
Modalidad selección	Régimen Especial
Razón Social Contratista - NIT	OFELIA YANETH RUIZ RODRIGUEZ NIT 51.905.695-9
Valor del Contrato	\$ 4.620.000.00
Plazo del Contrato	120 días
Garantías exigidas en el contrato	NO
¿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		Valoración del Riesgo	Categoría	¿A quien 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					Probabilidad	Impacto	Valoración de 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



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 OFELIA YANETH RUIZ	COTIZACION FRANCISCO JAVIER PELAEZ	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	1312	4.422.000,00	4.631.880,00	4.526.940,00
2	Copia impresa tercer y cuarto informe académico más informe final.	ALUMNOS	1312	198.000,00	237.600,00	217.800,00
VALOR TOTAL PROMEDIO						4.744.740,00

NOTA: Anexar las cotizaciones realizadas.


MARIA FANNY ZAPATA MALAMBO
Rectora / Ordenadora del Gasto - Ejecutor