

## ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL NO RE-001-2021

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**

Cada año LA INSTITUCION EDUCATIVA LA FLORIDA, 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 año 2021 con los módulos académicos y estadísticos

#### Ficha Técnica:

## DOMINIO, HOSTING Y PAGINA WEB



**Código:** 81161801 **Cantidad:** 470 Alumnos

**Descripción:** Servicio De Computación En La Nube, Dominio, Hosting, Pagina Web, Programa Plataforma De Notas Y Aplicativo Móvil Para los informes

Académicos necesario En La Institución.



## ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL NO RE-001-2021

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

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 INSTITUCION EDUCATIVA LA FLORIDA**, y de manera eficiente.

No de Estudiantes Beneficiarios	
470	

### Cronograma:

A althorated an al			DÍAS		
Actividad	15	30	45	55	65
Entrega del producto	х	х	х	х	х

#### **ESTUDIO DE LA OFERTA**

**LA INSTITUCION EDUCATIVA LA FLORIDA**, 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 (CIIU V 4)	TIPO DE SOCIEDAD
CODYNET	901.360.912-4	<ul> <li>6311 Procesamiento de datos, alojamiento (hosting) y actividades relacionadas</li> <li>6201 Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)</li> <li>1811 Actividades de impresión</li> <li>6202 Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones</li> </ul>	Persona Jurídica
		informáticas	



# ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL NO RE-001-2021

PLATAFORMA DE NOTAS SAS	901.372.922	<ul> <li>6201 Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)</li> <li>6311 Procesamiento de datos, alojamiento (hosting) y actividades relacionadas</li> <li>7310 Publicidad</li> <li>1812 Actividades de servicios relacionados con la impresión</li> </ul>	Persona Jurídica
ANA MARIA RAMIREZ RUIZ	1.434.644.085	<ul> <li>6201 Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)</li> <li>7310 Publicidad</li> <li>1812 Actividades de servicios relacionados con la impresión</li> <li>5819 Otros trabajos de edición</li> </ul>	Persona Natural

### **ESTUDIO DE LA DEMANDA**

**LA INSTITUCION EDUCATIVA LA FLORIDA**, analizó la demanda de los antecedentes contractuales de similar objeto que ha realizado, así:

PREGUNTA	DESCRIPCIÓN DE LOS REQUERIDO
Objeto del Contrato	Servicio de hosting, dominio, pagina web y computación en la nube (programa plataforma de notas y aplicativo móvil con los módulos académicos, estadísticos, seguimiento y comunicación) para los educandos, copias impresas de los periodos e informe final y libro de registro del año 2020 para la institución educativa.
Número y fecha del Contrato	Contrato No 004 del 21 de Julio de 2020
Modalidad selección	Régimen Especial
Razón Social Contratista - NIT	OFELIA YANETH RUIZ RODRIGUEZ
Valor del Contrato	\$ 3.848.000.00
Plazo del Contrato	4 Meses y 08 días
Garantías exigidas en el contrato	NO
¿Se han impuesto sanciones al contratista?	NO



## ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL NO RE-001-2021

#### **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:

,						Sia	Ы		Riesgo	1	usigna?	oboson of the standard of the		Impacto después del tratamiento		ción del	able por tamiento	n que se iento	n que se amiento	Monito y revi				
Numeró	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Que puede pasar y como puede ocurrir)	Consecuencia	Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo Categoría		Categoría	Valoración de Categor		nto / Control a ser impleme ntado	Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría	¿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	¿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		



## ESTUDIO DEL SECTOR REGIMEN ESPECIAL NO RE-001-2021

#### 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:

	ARRENDAMIENTO PLATAFORMA DE NOTAS											
ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD	COTIZACION CODYNET	COTIZACION PLATAFORMA DE NOTAS SAS	COTIZACION ANA MARIA RAMIREZ RUIZ	PROMEDIO					
1	Contratar el servicio de computación en la nube, dominio, hosting, página web, programa de plataforma de notas y aplicativo móvil para el Periodo comprendido entre el 24 de febrero al 30 de Abril del año 2021 con los módulos académicos y estadísticos.	ALUMNOS	470	\$1,530,320.00	\$1,447,600.00	\$1,560,400.00	\$1,512,773.33					
	•	VALOR TO	TAL PROMEDI	0	·	\$1,512,	773.33					

**NOTA:** Anexar las cotizaciones realizadas.

**ORIGINAL FIRMADO** 

**GERARDO ROMERO MURILLO** 

Rector - Ordenador del Gasto - Ejecutor