



INSTITUCION EDUCATIVA
PABLO VI
NIT. 890.706.969-1
MUNICIPIO: SAN ANTONIO - TOLIMA

ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL NO RE-002-2020-INSTITUCIÓN EDUCATIVA

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 Zaragoza Tamarindo, requiere de una entidad externa encargada de prestar el servicio la plataforma (página web) para la sistematización de informes académicos que permitan ver de una forma global los logros y avances de los estudiantes.

IMPACTO INSTITUCIONAL

No aplica.

REGULATORIO


Decreto 1290 de 2009.

TECNICO:

Objetivo General: Contratar la prestación de Servicio de Hosting, Dominio, Página Web y computación en la nube, (Programa Plataforma de Notas y Aplicativo móvil para el año 2020 con los módulos académicos, estadísticos, seguimiento y comunicación). Con duración de todo el año 2020, 6 Copias impresas (1er, 2o, 3er, 4º periodo, informe final, libro de registro).

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

Ficha Técnica:

DOMINIO, HOSTING Y PAGINA WEB	
 <p>Servicio de Hosting y Dominios</p>	<p>Código: 81161801 Cantidad: 899 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.</p>

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.

Lugar de ejecución o entrega



**INSTITUCION EDUCATIVA
PABLO VI
NIT. 890.706.969-1
MUNICIPIO: SAN ANTONIO - TOLIMA**

**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL NO RE-002-2020-INSTITUCIÓN EDUCATIVA**

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 Zaragoza Tamarindo, y de manera eficiente.

**No de Estudiantes
Beneficiarios**

899

Cronograma

Actividad	DÍAS					
	30	60	90	120	150	181
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
CODYNET S.A.S	901360912-4	J6311 Procesamiento de datos, alojamiento (Hosting) y actividades relacionadas.	Persona Juridica
ELSA LILIAN VILLEGAS HERNANDEZ		J6311 Procesamiento de datos, alojamiento (Hosting) y actividades relacionadas.	Persona Naturla

ESTUDIO DE LA DEMANDA

La Institución Educativa Pablo VI, 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 002 de septiembre 02 de 2019
Modalidad selección	Régimen Especial



**INSTITUCION EDUCATIVA
PABLO VI
NIT. 890.706.969-1
MUNICIPIO: SAN ANTONIO - TOLIMA**

**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL NO RE-002-2020-INSTITUCIÓN EDUCATIVA**

Razón Social Contratista - NIT	FRANCISCO JAVIER PELAEZ MORALES NIT 93405398
Valor del Contrato	\$ 7.020.000.00
Plazo del Contrato	NOVENTA Y CUATRO (94) DIAS
Garantías exigidas en el contrato	Cumplimiento del contrato
¿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 *MManual 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



**INSTITUCION EDUCATIVA
PABLO VI
NIT. 890.706.969-1
MUNICIPIO: SAN ANTONIO - TOLIMA**

**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL NO RE-002-2020-INSTITUCIÓN EDUCATIVA**

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 DE PLATAFORMA WEB						
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANT	Cotización No.01 CODYNET S.A.S	Cotización No.01 Elsa Lilian Villegas	Promedio
1	Servicio de Hosting, Dominio, Página Web y computación en la nube, (Programa Plataforma de Notas y Aplicativo móvil para el año 2020 con los módulos académicos, estadísticos, seguimiento y comunicación). Con duración de todo el año 2020,	ALUMNOS	899	7.048.160	7.209.980	7.129.070
2	Copias impresas (1er, 2o, 3er, 4º periodo, informe final, libro de registro).	ALUMNOS	899	323.640	431.520	377.580
VALOR TOTAL PROMEDIO				\$7.371.800	\$7.641.500	7.506.650

NOTA: Anexar las cotizaciones realizadas.

MAURO VEGA SANCHEZ
Rector - Ordenador del Gasto - Ejecutor