Estudio de riesgos del sector

De conformidad con lo indicado en el subnumeral 2 del numeral 5.1 Área de Planeación Contractual de la resolución 373 de 2016 de FONADE, SesColombia se permite presentar el siguiente estudio de riesgos del sector, con base en el documento de Análisis del Sector suministrado por la entidad para la contratación cuyo objeto es: **SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE HOSTING PARA EL ALMACENAMIENTO DE UNA APLICACIÓN WEB Y ARCHIVOS DIGITALES PROCESADOS POR EL FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO FONADE - EN VIRTUD DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO NRO. 217050.**

En el desarrollo del presente análisis se busca entregar a la entidad una visión del mercado relacionado con el objeto mencionado y en particular analizar las fuentes de incertidumbre y sus efectos que le caracterizan. Para este propósito este estudio se enfoca a identificar los elementos que componen el sector como son la competencia, los proveedores, la infraestructura, la demanda, así como los aspectos que caracterizan el grado de incertidumbre del sector como son la estabilidad, la complejidad, la diversidad y la hostilidad.

El sector cuyo estudio de riesgos se presente de conformidad con el respectivo análisis del sector es el de:

UNSPSC

GRUPO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
F. SERVICIOS	80- servicio de gestión, servicios profesionales de empresas y servicios administrativos	11- servicio de recursos humanos	17- administradores permanentes de bases de datos o de sistemas de tecnologías de la información	00.

CODIGO: 80111713

UNSPSC

GRUPO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
D. COMPONENTES Y SUMINISTROS	81- Servicios basados en Ingeniería, investigación y tecnología	11- Servicios Informáticos	20- Servicios de Datos	00.

CODIGO: 81112000

UNSPSC

GRUPO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
F. SERVICIOS	30- Servicios basados en Ingeniería, investigación y tecnología	11- Servicios Informáticos	18- Ingeniería de Software o Hardware	00.

CODIGO: 81111500

UNSPSC

GRUPO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
F. SERVICIOS	31- Servicios basados en Ingeniería, investigación y tecnología	16- Servicios Informáticos	28- Sistema de manejo de Información MIS	00.

CODIGO: 81111700

UNSPSC

GRUPO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
F. SERVICIOS	31- Servicios basados en Ingeniería, investigación y tecnología	16- Servicios Informáticos	28- Servicio de sistemas y administración de componentes de sistemas	00.

CODIGO: 81111800

UNSPSC

GRUPO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
F. SERVICIOS	31- Servicios basados en Ingeniería, investigación y tecnología	16- Servicios Informáticos	28- Servicios de Internet	00.

CODIGO: 81112100

El mercado de empresas que pueden atender la necesidad que se busca satisfacer en este proceso se puede calificar como un mercado desarrollado, donde las fuentes de abastecimiento se encuentran formalmente establecidas y cuentan con amplia extensión que permite brindar cobertura en el suministro de servicio a gran parte del territorio nacional.

El espectro de prestadores del servicio que se pretende contratar va desde personas naturales hasta empresas legalmente constituidas. No obstante lo anterior la capacidad de estas empresas de prestar el servicio que se pretende contratar depende de la planta de la infraestructura, así como del personal disponible y que cuenten con el conocimiento y la experticia para desarrollar las actividades relacionadas con el desarrollo del servicio de Hosting de conformidad con la tecnología aplicable. Por tanto los bienes y el personal son los recursos que representan la fuente de ingresos y se encuentran expuestos continuamente a las diferentes clases de riesgos que se presentan en los lugares a los que deben acceder para la prestación de sus servicios.

Por su naturaleza técnica y evolución de las tecnologías de la información, las empresas que ofrecen este tipo de servicio deben tener un amplio conocimiento en la materia. Este dominio técnico reduce las posibilidades de nuevos competidores entrantes al mercado.

En resumen las características del sector hacen que los posibles oferentes deban tener con la infraestructura apropiada de equipos y locaciones, así como de un conocimiento experto de los aspectos técnicos del servicio que ofrecen, la capacidad de visualizar los efectos de los cambios y evolución tecnológica, así como la disponibilidad de personal con conocimiento técnico y debidamente autorizados para el ejercicio de la actividad.

En las condiciones actuales del sector los principales factores de riesgo e incertidumbre para este sector en Colombia se resumen así:

Riesgo	Impacto
Condiciones financieras de las empresas del sector	Estable pero con tendencia baja, en consonancia con el bajo ritmo de crecimiento de la economía en general y los altos gastos fijos por la infraestructura instalada.
Requisitos técnicos	Alta. Normativa estable. Evolución tecnológica dinámica.
Relaciones laborales	Dependencia de profesionales autorizados para la realización de las actividades del objeto contractual.

Elaboró: Fernando Ulloa–SESCOLOMBIA S.A.S.