ANUNCIO DE CONTRATACIÓN DE CONSULTOR INDIVIDUAL

CI/061/DESARROLLO DE PROVEEDORES/2017

Fecha: 14 de septiembre de 2017

País: Venezuela

Nombre de la Consultoría: **"ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA ADMINISTRACIÓN DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO "FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES PRODUCTIVAS PARA APOYAR EL DESARROLLO DE PYMES Y OPORTUNIDADES DE NEGOCIOS INCLUSIVOS".**

Nombre del Proyecto: 97579- Proyecto Fortalecimiento de Capacidades Productivas para Apoyar el Desarrollo de PYMES y Oportunidades de Negocios Inclusivos.

Duración de la consultoría/servicios: Seis (6) meses

La propuesta deberá ser enviada a través del correo electrónico postulaciones.ven@undp.org a más tardar el **29 de septiembre de 2017** hasta las 06:00 p.m. Hora Oficial de la República Bolivariana de Venezuela.

En este marco, le invitamos a estudiar los términos de referencia adjuntos (Anexo 1) y enviar su postulación para realizar dicha consultoría junto con los siguientes documentos firmados y en formato pdf a la dirección de correo electrónica antes mencionada: propuesta técnica que incluya carta de presentación, curriculum vitae o formato P-11 y propuesta financiera. Al respecto, favor dirigir su correo con atención al Centro de Servicios del PNUD, indicando en el mismo el número de referencia CI/061/DESARROLLO DE PROVEEDORES/2017.

Cualquier solicitud de aclaración deberá ser enviada a la siguiente dirección electrónica: postulaciones.ven@undp.org (El PNUD responderá vía correo electrónico y publicará dicha aclaratoria a través del siguiente enlace: http://procurement-notices.undp.org/view_notice.cfm?notice_id=40916

2) ANTECEDENTES

El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) en Venezuela en el marco del proyecto: *Fortalecimiento de capacidades productivas para apoyar el desarrollo de PYMES y oportunidades de negocios inclusivos*, comenzará a implementar el Programa de Desarrollo de Proveedores Base de la Pirámide (PDP-BDP) el cual se lleva a cabo con unidades de negocio de tamaño micro que son propiedad de población en situación de pobreza o vulnerabilidad.

Las micro, pequeñas y medianas empresas tienen una significativa importancia en el mundo, dada su contribución en la generación del Producto Interno Bruto y del empleo. Así lo deja ver un estudio realizado por la CEPAL, 2013. "En los países de la Unión Europea y de América Latina y el Caribe las PYMES representan aproximadamente el 99% del total de empresas, generan una gran parte del empleo (67%) y actúan en una amplia variedad de ámbitos de la producción y de los servicios

Con relación a algunos datos estadísticos del ámbito venezolano, de acuerdo con el último Censo Económico realizado por el Instituto Nacional de Estadísticas, IV Censo Económico 2007–2008, publicado en 2010, con base en un total de 427.173 unidades económicas activas, distribuidas por estratos de ocupación, las empresas pequeñas constituyen el 96,7% del total de las unidades económicas y representan más del 50% del empleo; específicamente distribuidas en pequeña empresa superior, entre 5 y 20 personas ocupadas (75%) y pequeña empresa inferior entre, 1 y 4 personas ocupadas (21%), la mediana empresa superior, entre 51 y 100 personas ocupadas, representa el (0,6%), la mediana empresa inferior entre 21 y 50 personas ocupadas el 2% y gran empresa, más de 100 personas ocupadas (0,5%).

En Venezuela, al igual que en muchos países en desarrollo, aun se requiere avanzar para proporcionar a las MIPYMES las condiciones que necesitan para apoyar su consolidación. Las pequeñas y medianas empresas, PYMES, tienden a concentrarse en actividades intensivas en mano de obra; conforman la base de la economía ya que al promover la creación de empleos, tienen efectos positivos en la distribución del ingreso y constituyen una cantera de recursos humanos. Para sobrevivir y propender por su sostenibilidad, la mayoría de las PYMES necesitan, como mínimo, reglas de juego equitativas e incluyentes y una estrategia gubernamental bien equilibrada, así como instrumentos financieros y fortalecimiento de capacidades, para la mejora de la productividad y la competitividad.

3) ÁMBITO DE TRABAJO, RESPONSABILIDADES Y DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO ANALÍTICO PROPUESTO *(Para información detallada, por favor referirse al Anexo 1)*

Proporcionar asistencia técnica y apoyar la trasferencia e implementación de las herramientas tecnológicas del Programa de Desarrollo de Proveedores.

4) REQUISITOS DE EXPERIENCIA Y CALIFICACIONES

Experiencia:

- Profesional en Ingeniería de Sistemas, ciencias de la computación o áreas afines. Título universitario.
- Tres (3) años de experiencia en análisis, diseño e implementación de aplicaciones web.
- Dos (2) años de experiencia en leguaje de programación PHP con sólida formación y conocimiento en JavaScript, jQuery, CSS3, HTML5, XML. Programación Orientada a Objetos.
- Dos (2) años de experiencia comprobable en montaje y administración de Plataformas de Aula Virtual.
- Experiencia adicional en lenguajes de programación Java, C#, ASP.NET.
- Experiencia en implementación y consumo de Web Services, para integración con plataformas externas heterogéneas.

Conocimiento

- Conocimiento avanzado de lenguaje SQL (DML, DDL, Procedimientos almacenados, disparadores, manejo transaccional)
- Amplio conocimiento de lenguajes nativos de bases de datos: PL/SQL, TransactSQL, ISQL.
- Conocimiento y administración de los siguientes Gestores de Bases de Datos: MySQL y Microsoft SQL Server
- Conocimiento en Diseño con UML, Desarrollo Ágil, Patrones de Diseño (MVC)
- Conocimientos avanzados en arquitecturas de información y seguridad informática.
- Conocimientos avanzados en Computación Gráfica.
- Conocimiento del SNU en Colombia es una ventaja.

Idioma

- Español

5) DOCUMENTOS QUE DEBEN INCLUIRSE AL PRESENTAR LAS PROPUESTAS.

1. **Carta del Oferente al PNUD** confirmando interés y disponibilidad para la asignación de contratista individual (CI). Ver formatos editables.

2. **Propuesta técnica**: enfoque técnico, metodología y cronograma propuestos para el desarrollo de la consultoría en los cuales se deben considerar y demostrar los siguientes factores: (Máximo 5 Páginas).
   - Comprensión de la naturaleza y aspectos relevantes del trabajo a realizar.
   - Claridad en la definición del alcance del trabajo.
   - Correspondencia de la propuesta con los TDR: descripción detallada de la metodología que aplicará en cumplimiento de los Términos de Referencia
   - Correspondencia del marco conceptual utilizado en la propuesta con el alcance del proyecto y de la consultoría.
   - Conocimiento del ámbito en el que se desarrolla el proyecto y la utilización y adaptación de esta información para el desarrollo de la propuesta (demostrar de qué modo la metodología propuesta cumple o supera lo solicitado)
   - Planeación lógica de las actividades: presentar un cronograma detallado en el cual muestre las actividades que requerirá llevar a cabo para acometer y completar los servicios solicitados en el alcance objeto de la contratación, con la calidad exigida y dentro del lapso máximo previsto.

3. **Curriculum Vitae o Formulario de Antecedentes Personales P11** completo y actualizado, anexando documentos de soporte que evidencien su formación académica, las calificaciones, competencia y experiencia conforme a lo requerido. (Máximo 5 Páginas) Ver formatos editables. *Favor incluir los documentos soporte que validen las calificaciones, competencia y experiencia conforme lo requerido (Referencias/Constancias de Trabajos anteriores, copia de títulos académicos, cursos realizados, certificaciones

4. **Propuesta Financiera (Todo incluido- Lump Sum).**

6) PROPUESTA FINANCIERA

El Consultor presentará el desglose de los costos que respaldan la propuesta financiera todo- incluido por componente y por entregables. La propuesta financiera especificará un monto total de pago con base en la entrega de los servicios especificados en los Términos de Referencia (TDR).

Todos los gastos de viaje previstos deben incluirse en la propuesta financiera. Esto incluye todos los viajes para unirse a los viajes de repatriación o de destino. En general, el PNUD no debe aceptar gastos de viaje que excedan los de un billete en clase económica. Si el CI desea viajar en una clase superior, debe hacerlo utilizando sus propios recursos.

(Ver formato para presentación de propuesta financiera).

7) EVALUACIÓN

Para la evaluación de las propuestas se aplicará el método de análisis acumulativo, con el cual se obtiene una puntuación total sobre la combinación de atributos técnicos y financieros ponderados, a saber:

Evaluación Técnica (ET) – 70%	Punt. Máxima
a) Calificación académica y experiencia del/la consultor(a)	50
b) Examen de Conocimiento	25
c) Entrevista	25
Puntuación Técnica Total máxima	100
Puntuación Mínima para Calificación Técnica	70
Evaluación Económica (EE) – 30%	**Punt. Máxima**
d) Propuesta económica más baja que califica técnicamente	30

7.1 Evaluación Técnica

El equipo de evaluación revisará y evaluará las Propuestas Técnicas y las características del proponente sobre la base de la capacidad de respuesta del proponente a los Términos de Referencia. A cada propuesta aceptable se le asignará una puntuación técnica. A continuación, se detallan los aspectos a ser evaluados y las puntuaciones a ser asignadas:

EVALUACIÓN TÉCNICA (ET) – 70%	PUNTUACIÓN MAXIMA
Formación Académica	
Formación Académica: Profesional en Ingeniería de Sistemas, ciencias de la computación o áreas afines:5	**5**
Experiencia profesional comprobada de mínimo cuatro (4) años en análisis, diseño e implementación de aplicaciones web. Referencias laborales comprobables.	
3 años de experiencia a 5 años: 10	**15**
Mas de 3 años de experiencia: 15	

Experiencia profesional comprobada de al menos dos (2) años de experiencia en leguaje de programación PHP con sólida formación y conocimiento en JavaScript , jQuery, CSS3, HTML5, XML (deseable). Programación Orientada a Objetos.	
2 años: 10	**15**
Más de 2 años: 15	
Experiencia adicional en lenguajes de programación Java, C#, ASP.NET.Referencias laborales comprobables.	
Entre 1-2 experiencia: 3	**5**
Más de 2 experiencias: 5	
Experiencia en implementación y consumo de Web Services, para integración con plataformas externas heterogéneas. Referencias laborales comprobables.	
Entre 1-2 Experiencias: 3	**5**
Mas de 2 Experiencias: 5	
Experiencia en montaje y administración de servicios para servidores web en entorno Windows y Linux. Referencias laborales comprobables.	
Entre 1-2 Experiencias: 3	**5**
Mas de 2 Experiencias: 5	
Examen de Conocimiento	**25**
Entrevista	**25**
TOTAL	**100**

Puntuación de la Evaluación Técnica (ET)

Puntuación PT = (Puntuación total obtenida por la oferta/Puntuación máxima obtenible por la PT) x 100.

7.2 Evaluación Económica

Una vez culminado el proceso de evaluación técnica, se revisarán las propuestas económicas de aquellas candidaturas que hayan alcanzado como mínimo 70 puntos en la Evaluación Técnica.

Puntuación de la Evaluación económica (EE)
Puntuación EE = (Precio más bajo ofertado/Precio de la oferta analizada) x 100.

7.3 Evaluación combinada de las propuestas

Las propuestas técnicas y propuestas económicas recibidas serán evaluadas con base en el cumplimiento de criterios técnicos y presentación de mejor propuesta económica.

La propuesta económica equivale al 30% del total de la calificación general y la propuesta técnica equivale al 70% del total de la calificación general. La puntuación general se basará en una combinación de la puntuación técnica y la oferta financiera, como se indica a continuación:

Puntuación total combinada

(Puntuación ET x 70%) + (Puntuación EE x 30%) = Puntuación total combinada

ANEXOS:

ANEXO 1- Términos de Referencia (TDR)

ANEXO 2- Términos y Condiciones Generales de Contrato de Consultor Individual

ANEXO 3. Carta del Oferente y formato de para propuesta financiera.

ANEXO 4: Formato P11