

ANUNCIO LICITACION

1.- Número del Expediente

2009-00061

2.- Título del Expediente

Prototipo SIAM

3.- Descripción de las prescripciones técnicas

Objeto

El objeto de la subcontratación es la participación en el desarrollo de un sistema software sobre entorno Windows basado en tecnologías .NET, enmarcado como un proyecto de I+D.

El proyecto en cuestión se centra en la obtención de un sistema para la Gestión de Amenazas en sus distintas fases, siguiendo la metodología definida en este mismo proyecto. Para llevar esto a cabo, se diseñarán y desarrollarán una serie de componentes software especializados, correspondientes a cada una de las distintas fases definidas en la metodología anterior.

Por tanto, la participación en este proyecto incluye la colaboración en todas las fases de obtención y desarrollo de todo el sistema.

Lugar de ejecución

En Isdefe en calle Edison, 4 Madrid.

Descripción de los trabajos a realizar

El objeto de la subcontratación es la participación en todas las fases de obtención y desarrollo del sistema descrito. Más concretamente, los trabajos a realizar incluyen las tareas propias de los proyectos de desarrollo software, como son:

- Análisis de Requisitos, para extrapolar las funcionalidades principales a desarrollar.
- Diseño Software, basado en UML con el apoyo de herramientas CASE.
- Codificación de los componentes software necesarios, utilizando principalmente el lenguaje C# y la plataforma .NET.
- Definición y realización las pruebas unitarias de los componentes obtenidos, así como de las correspondientes pruebas de integración y de sistema.

- Elaboración de la documentación del proyecto que sea necesaria.

Las principales tareas que se deberán llevar a cabo son las correspondientes al Diseño, Codificación y Pruebas de los componentes software especificados.

Planificación trabajos a realizar

La planificación del proyecto esta supeditada al desarrollo del mismo.

Medios necesarios humanos

Para la realización de los trabajos definidos en el apartado anterior, se precisa de un Ingeniero Superior Informático con el siguiente perfil:

- Titulación: Ingeniería Superior Informática
- Experiencia: Entre 3 y 5 años, preferiblemente en el desarrollo software de grandes sistemas que involucren un elevado número de componentes.
- Conocimientos Específicos: Imprescindible Lenguaje C# y Plataforma .NET, Diseño basado en Componentes, Bases de Datos.
- Metodologías, herramientas y certificados: Herramientas CASE, UML y Patrones de Diseño.

Otros requisitos

Se valorará el disponer de conocimientos en WPF y WCF, sistemas de Visualización 2D y 3D y Sistemas de Información Geográfica (GIS).

Requisitos y características de las empresas ofertantes

Las empresas ofertantes deberán tener una experiencia demostrable y una buena referencias de clientes. Del mismo modo deberán presentar las correspondientes garantías y seguros.

Se valorará la existencia de un Sistema de Calidad implantado, así como el disponer de certificaciones de Microsoft .NET y similares.

4.- Importe máximo de licitación

El precio máximo de licitación del contrato es de 60.000 € (IVA no incluido). Se rechazarán aquellas ofertas cuyo importe exceda de dicho importe. La oferta deberá incluir todos los gastos derivados o relacionados con la ejecución del contrato. Ver Anexo III (Modelo de Proposición Económica).

5.- Plazo de presentación de ofertas, forma y lugar de recepción.

La fecha de inicio de la licitación, correspondiente con la fecha de publicación del Anuncio de licitación es el día 12 de Febrero de 2009.

Siendo la fecha y hora límite para la presentación de la oferta el día 19 de Febrero de 2009.

Las ofertas podrán ser enviadas:

- En papel, mediante un sobre dirigido a la Unidad de Contratación de Isdefe, sita en la calle Edison número 4, código postal 28006 Madrid.
- En formato de archivo PDF, presentándose a la dirección de correo electrónico UnidadContratacion@isdefe.es, en 3 archivos identificados como:
 1. **Anexos:** que incluya Anexo I, Anexo II y Anexo III.
 2. **Memoria Técnica:** Memoria Técnica de la oferta presentada, acompañada de los correspondientes Curriculum Vitae cuando proceda.
 3. **Documentación Administrativa:** Resto de la documentación que se relaciona en Anexo I (Acreditación de capacidad de obrar y representación; Acreditación de solvencia económica o financiera; Ultimo recibo de pago del Impuesto de Actividades Económicas; Copia de Seguro de Responsabilidad Civil del año en curso y Acreditación de solvencia técnica o profesional actualizada)

Debiéndose indicar el número y título del expediente del anuncio de licitación al que concurre, así como la razón social de la empresa o nombre y apellidos del empresario que se presenta a la licitación.

Para cualquier consulta de índole técnica se deberá contactar con Ignacio Incera iincera@isdefe.es, para el resto de consultas con la unidad de contratación UnidadContratacion@isdefe.es

6.- Duración del contrato

La duración del contrato es de 12 meses, siendo la fecha estimada de inicio Marzo de 2009.

7.- Condiciones de Contratación de Isdefe

Las condiciones de contratación de Isdefe son las publicadas en la página WEB, dentro del Perfil del Contratante en el apartado Procedimiento General de Contratación.

8.- Condiciones de aptitud del contratista

Las condiciones de aptitud del contratista son las publicadas en el punto 5 de las Instrucciones de Contratación de Isdefe.

9.- Criterios de adjudicación directamente vinculados al objeto del contrato.

Criterios de valoración para la presente oferta:

- a) Oferta técnica y experiencia del perfil en el ámbito del proyecto.
Puntuación máxima 100 puntos.

-Titulación: Ingeniería Superior Informática con al menos 3 años de experiencia en desarrollo de software: IMPRESCINDIBLE

- Experiencia en la utilización de Lenguaje C# y Plataforma .NET, Diseño basado en Componentes, Bases de Datos: 50 puntos

- Utilización de metodologías, herramientas y certificados: Herramientas CASE, UML y Patrones de Diseño:30 puntos

- Conocimientos en WPF y WCF, sistemas de Visualización 2D y 3D y Sistemas de Información Geográfica (GIS): 20 puntos

El resultado de esta puntuación se ponderará sobre 60 puntos.

- b) Criterios económicos: Puntuación máxima 40 puntos.

Para obtener las puntuaciones económicas se hará de la siguiente forma: se asignarán 30 puntos a la oferta que coincida con el presupuesto y 100 puntos a la oferta más económica. A las ofertas restantes se le asignará la puntuación obtenida mediante la siguiente expresión:

Puntuación económica (PE) = (70 x Baja de la Oferta)/(Baja de la oferta más económica) + 30

Se entiende por bajada de la oferta, la diferencia entre el presupuesto base de licitación y el presupuesto de la oferta correspondiente, en tanto por ciento. Si la diferencia entre la mayor y menor bajada es inferior al 3%, se puntuará con

80 puntos la menor bajada y con 100 la mayor bajada, calculándose de manera proporcional las restantes.

El resultado de esta puntuación se ponderará sobre 40 puntos.

La oferta más ventajosa será aquella que obtenga una mayor puntuación resultante de la suma de los criterios anteriormente establecidos no teniéndose en cuenta aquellas ofertas que se envíen por debajo del 20% del importe máximo de licitación por considerarse ofertas temerarias o desproporcionadas.

10.- Documentación a presentar por los Contratistas

Todos los documentos que se piden en este anuncio en el Anexo I “ Documentación a presentar por los Contratistas ”, se presentarán en el plazo de la licitación. No obstante lo anterior, Isdefe podrá requerir a las empresas, tras la apertura de ofertas, que subsanen cuantos, defectos, errores u omisiones se hubieran detectado. Teniéndose que subsanar en el plazo improrrogable de tres días desde la notificación de los mismos. Siendo motivo de exclusión su no subsanación.

Isdefe podrá igualmente exigir antes de la formalización y firma del contrato, el resto de documentos que se exigen en las Condiciones Generales de Contratación.

ANEXO I. DOCUMENTACIÓN A APORTAR POR EL OFERENTE

..... , con domicilio social en la calle C.I.F. número y, en su nombre y representación, D., con DNI , cuya representación ostenta en virtud de escritura pública otorgada ante el Notario de, D., el día ... de ... de, bajo el nº de su protocolo, mediante la aceptación de las Instrucciones de Contratación de Isdefe y de sus Condiciones Generales de Contratación, se obliga a aportar cuanta documentación le sea exigible y se contemple en su Condiciones de Contratación.

En particular para presentarse a la presente licitación, deberá aportar entre otros documentos los siguientes:

1. Acreditación de capacidad de obrar y representación.
2. Declaración de no incompatibilidad o prohibición de contratar. Anexo II.
3. Acreditación de solvencia económica o financiera.
4. Último recibo de pago del impuesto de Actividades Económicas.
5. Copia del Seguro de Responsabilidad Civil.
6. Acreditación de solvencia técnica o profesional.
7. Oferta técnica detallando la información que se propone evaluar. (Ver criterios de valoración).
8. Proposición económica. Anexo III.

En..... a de de

Fdo

ANEXO II DECLARACIÓN DE NO INCOMPATIBILIDAD O PROHIBICION DE CONTRATAR

..... , con domicilio social en la calle C.I.F. número y, en su nombre y representación, D., con DNI , cuya representación ostenta en virtud de escritura pública otorgada ante el Notario de, D., el día ... de ... de, bajo el nº de su protocolo.

DECLARA BAJO SU RESPONSABILIDAD :

Que la Sociedad....., así como sus Administradores, no se encuentran incurso en ninguna de las causas de prohibición o incompatibilidades para contratar previstas en la Ley 30/2007, de 30 de octubre, de Contratos del Sector Público.

Asimismo declara el compareciente que la Sociedad a la que representa se encuentra al corriente de las obligaciones tributarias con cualquiera de las Administraciones Públicas y laborales ante la Seguridad Social impuestas por las disposiciones vigentes.

Y para que así conste, a los efectos oportunos, ante Isdefe. lo firma en adede dos mil

ANEXO III PROPOSICIÓN ECONÓMICA

..... , con domicilio social en la calle C.I.F. número y, en su nombre y representación, D., con DNI, cuya representación ostenta en virtud de escritura pública otorgada ante el Notario de, D., el día ... de ... de, bajo el nº de su protocolo manifiesta que se compromete a realizar la prestación decon arreglo al siguiente detalle y condiciones:

1. Cumpliendo el plazo de ejecución de la licitación
2. Por el Precio Total: € (.....) I.V.A.
NO INCLUIDO.

Todo ello de conformidad con las Instrucciones de Contratación de Isdefe, las Condiciones Generales de Contratación de Isdefe contratación y, los términos del anuncio de licitación.

En, a ... de de dos mil