



# Anuncio de licitación

Número de Expediente **EXPTE 1/2018 AB (DPEERT/DERT)**

Publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 26-01-2018 a las 09:31 horas.



## Contratación de los servicios para la operación y mantenimiento del Centro Español de Vigilancia y Seguimiento Espacial (S3TOC)

### Contrato Sujeto a regulación armonizada

→ **Directiva de aplicación** Directiva 2014/24/EU - sobre Contratación Pública

→ **Valor estimado del contrato** 1.840.815,03 EUR.

→ **Importe** 1.113.693,1 EUR.

→ **Importe (sin impuestos)** 920.407,52 EUR.

→ **Plazo de Ejecución**

→ 12 Mes(es)

→ **Clasificación CPV**

→ 71340000 - Servicios integrados de ingeniería.

→ **Tipo de Contrato** Servicios

→ **Subtipo** Otros servicios

→ **Lugar de ejecución** ES300 Madrid S3TOC, en la Base Aérea de Torrejón de Ardoz Torrejón de Ardoz (Madrid)

### Proceso de Licitación

→ **Procedimiento** Abierto

→ **Tramitación** Ordinaria

→ **Presentación de la oferta** Manual

→ **Detalle de la Licitación:**

[https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=KdEYucFG6OYQK2TEfXGy%2BA%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=KdEYucFG6OYQK2TEfXGy%2BA%3D%3D)

### Entidad Adjudicadora

→ **Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)**

→ **Tipo de Administración** Entidad de Derecho Público

→ **Actividad Principal** 20 - Investigación, Desarrollo e Innovación

→ **Tipo de Entidad Adjudicadora** Órgano de Contratación

→ **Perfil del Contratante**

<https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=yA9cyQaaCRkQK2TEfXGy%2BA%3D%3D>

#### Dirección Postal

→ Cid, 4

→ (28001) Madrid España

→ ES300

#### Contacto

→ **Correo Electrónico** contratacion@cdti.es

### Proveedor de Pliegos

→ Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)

### Proveedor de Información adicional

→ Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)

### Plazo de Obtención de Pliegos

### Dirección Postal

→ Hasta el 05/03/2018 a las 14:00

→ Cid, 4

→ (28001) Madrid España

### Dirección Postal

→ Cid, 4

→ (28001) Madrid España

## Recepción de Ofertas

→ Dirección General del Centro para el Desarrollo  
Tecnológico Industrial (CDTI)

### Dirección Postal

→ Cid, 4

→ (28001) Madrid España

## Plazo de Presentación de Oferta

→ Hasta el 06/03/2018 a las 14:00

## Apertura de Ofertas Económicas y Documentación

## Apertura de Ofertas Económicas

### CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL (CDTI)

### Lugar

→ CDTI

→ Apertura sobre oferta económica

→ El día 23/03/2018 a las 10:00 horas

→ Por la naturaleza del CDTI, no se realizará apertura  
pública de ofertas.

### Dirección Postal

→ Cid, 4

→ (28001) Madrid España

## Tipo de Acto : Privado

## Información del Anuncio de Licitación en Diarios

### Publicación en el DOUE

→ Fecha de envío 24/01/2018

## Objeto del Contrato: Contratación de los servicios para la operación y mantenimiento del Centro Español de Vigilancia y Seguimiento Espacial (S3TOC)

→ Valor estimado del contrato 1.840.815,03 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 1.113.693,1 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 920.407,52 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 71340000 - Servicios integrados de ingeniería.

→ Plazo de Ejecución

→ 12 Mes(es)

→ Lugar de ejecución

→ S3TOC, en la Base Aérea de Torrejón de Ardoz

→ Subentidad Nacional Madrid

→ Código de Subentidad Territorial ES300

### Dirección Postal

→ Torrejón de Ardoz (Madrid) España

## Opciones y prórrogas

→ Descripción: Antes de la finalización del contrato, podrá acordarse su prórroga por mutuo acuerdo de las partes. La duración total del contrato, incluidas las prórrogas, no podrá exceder de 24 meses.

→ Plazo

→ Descripción: Opción de 12 meses de prórroga.

## Condiciones de Licitación

→ Programas de Financiación Financiación con fondos de la UE

→ Descripción de Programas de Financiación GA 237/G/GRO/COPE/16/8935

## Garantía Requerida Definitiva

→ Porcentaje 10 %

## Requisitos de participación de los licitadores

→ Título habilitante Acreditación de que la empresa y el personal adscrito al proyecto por su parte y por parte de las empresas subcontratadas, cuentan con la correspondiente habilitación de seguridad o documentación justificativa de haber iniciado el trámite pertinente ante Oficina Nacional de Seguridad.

### Solvencia Requerida

→ Solvencia económica: (i) El volumen anual de negocios del licitador o candidato se acreditará por medio de sus cuentas anuales aprobadas y depositadas en el Registro Mercantil, si el empresario estuviera inscrito en dicho registro, y en caso contrario por las depositadas en el registro oficial en que deba estar inscrito. Los empresarios individuales no inscritos en el Registro Mercantil acreditarán su volumen anual de negocios mediante sus libros de inventarios y cuentas anuales legalizados por el Registro Mercantil. (ii) Los empresarios no españoles, acreditarán su solvencia económica y financiera por medio de sus cuentas anuales o documentación equivalente, aprobadas y depositadas en el registro oficial que corresponda; en el caso de no existir esta obligación en el país de origen, se acreditará mediante una declaración del propio empresario.// Solvencia técnica: Certificados expedidos o visados por el órgano competente, cuando el destinatario sea una entidad del sector público o, cuando el destinatario sea un sujeto privado, mediante un certificado expedido por éste o, a falta de este certificado, mediante una declaración del empresario.

## Condiciones de admisión

- Capacidad de obrar - Según lo requerido en el PCAP
- No prohibición para contratar - Según lo requerido en el PCAP
- Cumplimiento con las obligaciones con la Seguridad Social - Según lo requerido en el PCAP
- Cumplimiento con las obligaciones tributarias - Según lo requerido en el PCAP

### Criterio de Solvencia Técnica-Profesional

- Trabajos realizados - Relación de trabajos efectuados por el interesado en el curso de los cinco últimos años, correspondientes a servicios del mismo tipo o naturaleza al que corresponde el objeto del contrato, indicando su importe, fechas y destinatario público o privado de los mismos: experiencia en proyectos SST; proyectos operacionales en el sector espacio con soporte técnico on-call y multinacionales; gestión de problemas y de configuración SW en el sector espacial.
- Técnicos o unidades técnicas - Indicación del personal técnico participante en el contrato, incluyendo el CV de cada persona en el que debe acreditarse su experiencia en todos o algunos los siguientes ámbitos: (i) Desarrollo y mantenimiento de SW, procesado de base de datos, y de SW de generación de servicios en el sector espacial, y en especial en SST;(ii) Experiencia en proyectos operacionales y soporte on-call a usuarios en el ámbito espacial; (iii) Conocimientos de mecánica, dinámica orbital y análisis de misión; (iv) Experiencia en mantenimiento correctivo, preventivo y evolutivo de herramientas de SW usando la metodología ITIL; (v) Conocimiento sobre sensores SST y sus prestaciones y (vi) Experiencia en proyectos internacionales de ámbito espacial.
- Indicación de la parte del contrato que se pretende subcontratar - Se deberá reflejar claramente un esquema de las responsabilidades y las tareas que tiene intención a de subcontratar, en el caso de que el ofertante identificara dicha necesidad.

### Criterio de Solvencia Económica-Financiera

- Seguro de indemnización - Justificante de la existencia de un seguro de indemnización por riesgos profesionales que cubra la responsabilidad civil que le sea imputable a la empresa y a los profesionales que presten servicios en la misma por sus actuaciones profesionales, así como un seguro de accidentes.
- Cifra anual de negocio - El volumen anual de negocios del licitador o candidato, referido al año de mayor volumen de negocio de los tres últimos concluidos, deberá ser al menos una vez y media el valor anual medio del contrato dado que su duración es superior a un año.

## Preparación de oferta

- Sobre A
- Tipo de Oferta Documentación administrativa
- Descripción Opción 1: a) Declaración Anexo I del PCAP b) DEUC (Anexo VI del PCAP) c) Datos identificativos a efectos de notificaciones (Anexo IV del PCAP) d) Declaración tipo y categoría de empresa (Anexo VII del PCAP) // Opción 2: a) Documentación Administrativa Completa (según lo indicado en el PCAP) b) Declaración Anexo I del PCAP c) Datos identificativos a efectos de notificaciones (Anexo IV del PCAP) d) Declaración tipo y categoría de empresa (Anexo VII del PCAP)

## Preparación de oferta

- Sobre B
- Tipo de Oferta Oferta técnica o evaluable mediante juicio de valor
- Descripción Memoria relativa a la planificación de los trabajos a realizar en la ejecución del contrato, en la que se recojan las tareas y prestaciones necesarias para el aseguramiento de los servicios definidos en el PPT y de acuerdo al contenido mínimo señalado en el PCAP.

## Preparación de oferta

- Sobre C
- Tipo de Oferta Oferta económica o evaluable mediante fórmulas
- Evento de Apertura CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL (CDTI)
- Descripción 1. Oferta económica (Anexo II del PCAP) 2. Mejoras (Anexo III del PCAP)

## Condiciones de adjudicación

## Criterios de Adjudicación

### Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

- Mejoras
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 25
  - Expresión de evaluación : VINS1 (12,5%) y VINS2 (12,5%)
- Oferta económica
  - Subtipo Criterio : Precio
  - Ponderación : 30

### Criterios evaluables mediante un juicio de valor

- A) Memoria técnica
  - Ponderación : 40
  - A.1 Organización del servicio
    - Ponderación : 10
  - A.2 Planificación: Metodología a emplear con los sensores
    - Ponderación : 5
  - A.3 Procesado de datos: gestión eficiente del catálogo de objetos espaciales y monitorización de los parámetros que lo definen
    - Ponderación : 5
  - A.4 Generación de servicios: adecuación de la organización del servicio para asegurar la prestación de servicios SST a los usuarios
    - Ponderación : 5
  - A.5 Incorporación de la Distributed European Common Database a la operación del S3TOC
    - Ponderación : 5
  - A.6 Mantenimiento: metodología a emplear para la gestión de problemas y la herramienta a proporcionar por el adjudicatario para la gestión de los mismos
    - Ponderación : 5
  - A.7 Tareas de apoyo al CDTI: Descripción general de las tareas evolutivas
    - Ponderación : 5
- B) Timeline de operaciones
  - Ponderación : 5
- Ponderación Global
  - Ponderación : 45

## Presentación de recursos

### Información sobre recursos

→ **CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL**

→ Tipo de Entidad Adjudicadora Órgano de Contratación

#### Dirección Postal

→ Cid, 4  
→ (28001) Madrid España

#### Contacto

→ Correo Electrónico [contratacion@cdti.es](mailto:contratacion@cdti.es)

### Presentación de recursos

→ **CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL**

→ Tipo de Entidad Adjudicadora Órgano de Contratación

#### Dirección Postal

→ Cid, 4  
→ (28001) Madrid España

#### Contacto

→ Correo Electrónico [contratacion@cdti.es](mailto:contratacion@cdti.es)

## Subcontratación permitida

→ Porcentaje de Subcontratación 80 %

→ El contrato, en cuanto a dirección técnica, gestión de problemas e incidentes, gestión de la configuración y de la documentación, deberá ser ejecutado directamente por el adjudicatario.