



Documento de Pliegos

Número de Expediente **CPP 11/2023 AB (DG/OCIE)**

Publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 24-11-2023 a las 17:29 horas.



Plataforma de
Contratación
del Sector
Público

Compra pública precomercial para el desarrollo de aplicaciones de salvamento marítimo, con cargo a fondos propios de CDTI y al Mecanismo de Recuperación y Resiliencia (MRR), en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), financiado por la Unión Europea – NEXTGENERATIONEU

Contrato Sujeto a regulación armonizada Si

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

→ **Valor estimado del contrato** 5.375.000 EUR.

→ **Tipo de Contrato** Servicios

→ **Importe** 6.503.750 EUR.

→ **Subtipo** Servicios de investigación y desarrollo

→ **Importe (sin impuestos)** 5.375.000 EUR.

→ **Contrato Mixto** No

→ **Plazo de Ejecución**

→ 24 Mes(es)

→ **Observaciones:** - FASE I: Diseño de la solución. Máximo de 4 meses. - FASE II: Desarrollo y pruebas de verificación y validación del prototipo. Máximo 16 meses. - FASE III: Verificación pre-operacional. Máximo de 4 meses.

→ **Compra pública innovadora:** Compra Pública Precomercial

→ **Clasificación CPV**

→ 73100000 - Servicios de investigación y desarrollo experimental.

→ 73300000 - Diseño y ejecución en materia de investigación y desarrollo.

→ 73420000 - Estudio de previabilidad y demostración tecnológica.

→ **Pliego Prescripciones Técnicas**

→ **Pliego Cláusulas Administrativas**

Proceso de Licitación

→ **Procedimiento** Abierto

→ **Tramitación** Ordinaria

→ **Presentación de la oferta** Electrónica

→ **Contrato cubierto por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP)** : No

→ **Sistema de Contratación** No aplica

→ **Características del procedimiento** Compra Precomercial de Servicios de I+D en dos Fases: Fase 1: Diseño de la Solución; Fase 2: Desarrollo y pruebas de verificación y validación del prototipo; Fase 3: Verificación pre-operacional. Múltiples adjudicatarios por fase. Los derechos de PI generados pertenecen al adjudicatario con obligación de firma de contrato de licencia y retornos económicos. Contratación según procedimiento Abierto. Contrato privado.

→ **Detalle de la Licitación:**

https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=aB7mJLD2e5X%2Fa9DgO%2BoYKQ%3D%3D

Entidad Adjudicadora

→ **Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E.P.E**

→ **Tipo de Administración** Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad estatal [1]

- Actividad Principal 1 - Servicios públicos generales
- 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

- Teléfono **+034 915815516** [2]
- Correo Electrónico contratacion@cdti.es

Proveedor de Pliegos

- Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E.P.E

Dirección Postal

- Cid, 4
- (28001) Madrid España

Contacto

- Correo Electrónico contratacion.ocie@cdti.es

Proveedor de Información adicional

- Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E.P.E

Dirección Postal

- Cid, 4
- (28001) Madrid España

Contacto

- Correo Electrónico contratacion.ocie@cdti.es

Recepción de Ofertas

- Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E.P.E

Dirección Postal

- Cid, 4
- (28001) Madrid España

Contacto

- Correo Electrónico contratacion.ocie@cdti.es

Plazo de Presentación de Oferta

- **Hasta el 13/12/2023 a las 14:00** [3]

Apertura de Ofertas Económicas y Documentación

Apertura de Ofertas Económicas

Apertura sobre ofertas económicas

- Apertura sobre oferta económica
- El día 19/01/2024 a las 13:00 horas
- La apertura de las ofertas económicas se llevará a cabo a través de la herramienta "TEAMS". Previamente a la apertura se publicará una nota con el enlace.

Lugar

- CDTI

Dirección Postal

- Cid 4
- (28001) Madrid España

Tipo de Acto : Público

→ **Condiciones para la asistencia** : Se recomienda que la empresa asistente a la apertura pública lo anuncie previamente al correo electrónico: contratacion.ocie@cdti.es

Subasta electrónica

→ Se adjudicará mediante subasta electrónica: No

Información del Anuncio de Licitación en Diarios

Publicación en el DOUE

→ Fecha de envío 10/11/2023

→ Identificador de publicación [2023/S 220-692992](#) [4]

→ Fecha de publicación [15/11/2023](#) [4]

→ Enlace Publicación: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:692992-2023:TEXT:ES:HTML> [4]

Objeto del Contrato: Compra pública precomercial para el desarrollo de aplicaciones de salvamento marítimo, con cargo a fondos propios de CDTI y al Mecanismo de Recuperación y Resiliencia (MRR), en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), financiado por la Unión Europea – NEXTGENERATIONEU

→ Descripción del procedimiento

La actividad tiene como objetivo principal el desarrollo de los servicios de I+D necesarios para el desarrollo de aplicaciones de salvamento marítimo, basados en la información proporcionada por los satélites SAR y/o V/IR , que puede ser contrastada con la información obtenida por el sistema marítimo AIS para ayuda a interpretación de posibles acciones ilegales. Concretamente, se pretende desarrollar la tecnología necesaria para crear un prototipo que pueda validarse en situación pre-operacional, en diferentes centros operacionales de la Administración Pública interesada. La contratación se efectúa por el CDTI en colaboración con el Ministerio de Defensa, a través de la Dirección General de Armamento y Material (DGAM), en virtud del convenio suscrito entre ambas entidades con fecha 4 de enero de 2023, y publicado en el BOE con fecha 18 de febrero de 2023, relativo a la contratación de servicios de I+D en el ámbito de la observación de la Tierra por satélite. Se pretende contratar soluciones innovadoras, inexistentes en el mercado, que puedan solucionar las necesidades públicas detectadas por el Ministerio de Defensa, a través de la Dirección General de Armamento y Material (DGAM). La presente contratación se efectúa en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (en adelante PRTR), aprobado por Consejo de Ministros el 27 de abril de 2021, y del PERTE Aeroespacial aprobado por Consejo de Ministros el 22 de marzo de 2022.

→ Valor estimado del contrato 5.375.000 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 6.503.750 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 5.375.000 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 73100000 - Servicios de investigación y desarrollo experimental.

→ 73300000 - Diseño y ejecución en materia de investigación y desarrollo.

→ 73420000 - Estudio de previabilidad y demostración tecnológica.

→ Plazo de Ejecución

→ 24 Mes(es)

→ Observaciones: - FASE I: Diseño de la solución. Máximo de 4 meses. - FASE II: Desarrollo y pruebas de verificación y validación del prototipo. Máximo 16 meses. - FASE III: Verificación pre-operacional. Máximo de 4 meses.

→ Lugar de ejecución

→ Subentidad Nacional Madrid

→ Código de Subentidad Territorial ES300

Dirección Postal

→ España

Opciones y prórrogas

→ Número máximo de prórrogas: 0

Condiciones de ejecución del contrato

→ Se utilizará pedido electrónico : No

→ Se aceptará factura electrónica : Sí

→ Se utilizará el pago electrónico : No

→ Condiciones especiales de ejecución de Contrato

→ Consideraciones de tipo medioambiental - Cumplimiento de las obligaciones asumidas por la aplicación del principio de no causar un daño significativo. Conforme lo dispuesto en el pliego (Anexo VII).

Contratación estratégica

Contratación estratégica

→

→ Compra innovadora

Contratación pública de soluciones innovadoras

→ Las obras, suministros o servicios contratados incluyen actividades de investigación y desarrollo.

Condiciones de Licitación

→ No aplica la Directiva de Vehículos Limpios

Garantía Requerida Definitiva

→ Porcentaje 3 %

Requisitos de participación de los licitadores

Condiciones de admisión

- Capacidad de obrar - Según lo establecido en el pliego de condiciones de CPP.
- No prohibición para contratar - Según lo establecido en el pliego de condiciones de CPP.
- Cumplimiento con las obligaciones con la Seguridad Social - Según lo establecido en el pliego de condiciones de CPP.
- Cumplimiento con las obligaciones tributarias - Según lo establecido en el pliego de condiciones de CPP.

Motivos de exclusión

→ Conflicto de intereses debido a su participación en este procedimiento de contratación - Conflicto intereses por participación en procedimientos de contratación.

Criterio de Solvencia Técnica-Profesional

→ Otros - Relación de los principales servicios de I+D realizados para terceros o proyectos internos de I+D realizados de igual o similar naturaleza que los que constituyen el objeto del contrato en el curso de, como máximo, los 5 últimos años, en la que se indique el importe, la fecha y el destinatario, público o privado de los mismos. Importe mínimo: Importe total acumulado -en el curso de esos 5 años- igual o superior a 300.000 euros.

Criterio de Solvencia Económica-Financiera

→ Cifra anual de negocio - Volumen anual de negocios del licitador, que, referido al año de mayor volumen de negocio de los cinco últimos ejercicios concluidos, deberá ser al menos igual a 525.000 €.

Preparación de oferta

- Sobre Sobre A
- Tipo de Oferta Documentación administrativa
- Descripción Sobre documentación jurídico administrativa

Preparación de oferta

- Sobre Sobre B
- Tipo de Oferta Oferta técnica o evaluable mediante juicio de valor
- Descripción Memoria Técnica

Preparación de oferta

- Sobre Sobre C
- Tipo de Oferta Oferta económica o evaluable mediante fórmulas
- Evento de Apertura Apertura sobre ofertas económicas [5]
- Descripción Oferta evaluable mediante fórmulas

Condiciones de adjudicación

Criterios de Adjudicación

Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

- Precio (total de fases)
 - Subtipo Criterio : Precio
 - Ponderación : 10
- Retornos económicos futuros (entrada en capital)
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 5
- Retornos económicos futuros (sobre ventas netas)
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 5

Criterios evaluables mediante un juicio de valor

- Plan de viabilidad
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 10
- Propuesta de asignación de recursos
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 10
- Propuesta de plan de trabajo y gestión del proyecto
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 10
- Solución Técnica
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 50
 - Cantidad Mínima : 25

Presentación de recursos

Presentación de recursos

→ **CDTI**

Dirección Postal

- Cid 4
- (28001) Madrid España

Contacto

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

→ Se aceptará factura electrónica

- [Programas de Financiación](#) Financiación con fondos de la UE
- [Fuente de financiación](#) Asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia
- [Descripción de Programas de Financiación](#) Fondos Europeos MRR

Subcontratación permitida

- Sin límite en el porcentaje máximo de subcontratación. No podrán ser subcontratadas ciertas tareas críticas.

Proceso de Licitación

Subasta electrónica

→ Se adjudicará mediante subasta electrónica: **No**

→ [Enlace al Anuncio Anterior](#)

→ [\[1\]](#) Donde se decía ' Organismo de Derecho público' ahora se dice ' Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad estatal'

→ [\[2\]](#) Se añade información en

[Teléfono](#) +034 915815516

→ [\[3\]](#) Donde se decía ' 11/12/2023' ahora se dice ' 13/12/2023'

→ [\[4\]](#) Se añade información en

[Anuncio relacionado](#)

2023/S 220-692992

[Identificador Universal Único](#) 2023-737854

[Fecha de modificación](#) 15/11/2023

[Publicación en](#) Anuncio de Licitación publicado en DOUE

[Anexo](#)

[Referencia Externa](#)

[URI](#) <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:692992-2023:TEXT:ES:HTML>

→ [\[5\]](#) Se añade información en

[Evento de Apertura](#) Apertura sobre ofertas económicas