El presente anuncio en el sitio web de TED: https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:791107-2023:TEXT:ES:HTML

**España-Linares: Equipo de laboratorio, óptico y de precisión (excepto gafas)**
**2023/S 249-791107**

**Anuncio de licitación**

**Suministros**

**Base jurídica:**
Directiva 2014/24/UE

**Apartado I: Poder adjudicador**

I.1) **Nombre y direcciones**

Nombre oficial: Fundación Centro Tecnológico Metalmecánico y del Transporte
Número de identificación fiscal: G23596240
Dirección postal: Parque Empresarial Santana Avenida Primero de Mayo, s/n
Localidad: Linares
Código NUTS: ES616 Jaén
Código postal: 23700
País: España
Correo electrónico: administracion@cetemet.es

**Direcciones de internet:**

Dirección principal: www.cetemet.es
Dirección del perfil de comprador: https://cetemet.es/perfil-del-contratante/

I.3) **Comunicación**

Acceso libre, directo, completo y gratuito a los pliegos de la contratación, en: https://cetemet.es/perfil-del-contratante/
Puede obtenerse más información en la dirección mencionada arriba
Las ofertas o solicitudes de participación deben enviarse a la dirección mencionada arriba

I.4) **Tipo de poder adjudicador**

Organismo/oficina regional o local

I.5) **Principal actividad**

Otra actividad: Es un contrato privado.

**Apartado II: Objeto**

II.1) **Ámbito de la contratación**

II.1.1) **Denominación:**

Suministro completo de una Tecnología de Impresión 3D en Metal mediante Láser (L-PBF).
Número de referencia: Expte. Num. CTM 03-01

II.1.2) **Código CPV principal**

38000000 Equipo de laboratorio, óptico y de precisión (excepto gafas)

II.1.3) **Tipo de contrato**

Suministros

II.1.4) **Breve descripción:**

Suministro completo de una Tecnología de Impresión 3D en Metal mediante Láser, en inglés, Laser Powder Bed Fusion (L-PBF) y su correspondiente software de control-procesado y accesorios. La tecnología deberá

tener demostrado éxito previo en el procesado de aceros inoxidables, aceros de herramienta, super aleaciones base níquel, aleaciones de cobalto-cromo, aleaciones de aluminio y aleaciones de titanio, entre otros. Además, deberá permitir el desarrollo de nuevas aleaciones metálicas y materiales experimentales, debiendo ser, por tanto, una tecnología de código abierto para el desarrollo de parámetros de proceso y compatible con polvos metálicos de otros fabricantes.

II.1.5) **Valor total estimado**

Valor IVA excluido: 185 000.00 EUR

II.1.6) **Información relativa a los lotes**

El contrato está dividido en lotes: no

II.2) **Descripción**

II.2.3) **Lugar de ejecución**

Código NUTS: ES616 Jaén

Emplazamiento o lugar de ejecución principal:

Jaén.

II.2.4) **Descripción del contrato:**

Suministro completo de una Tecnología de Impresión 3D en Metal mediante Láser (L-PBF).

II.2.5) **Criterios de adjudicación**

El precio no es el único criterio de adjudicación, y todos los criterios figuran únicamente en los pliegos de la contratación

II.2.6) **Valor estimado**

Valor IVA excluido: 185 000.00 EUR

II.2.7) **Duración del contrato, acuerdo marco o sistema dinámico de adquisición**

Duración en meses: 1

Este contrato podrá ser renovado: sí

Descripción de las renovaciones:

Otro año.

II.2.10) **Información sobre las variantes**

Se aceptarán variantes: no

II.2.11) **Información sobre las opciones**

Opciones: no

II.2.13) **Información sobre fondos de la Unión Europea**

El contrato se refiere a un proyecto o programa financiado con fondos de la Unión Europea: sí

Identificación del proyecto:

Este proyecto es financiado por la Consejería de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía. Se trata de incentivos a los agentes del sistema andaluz del conocimiento mediante ayudas para la realización de actividades de Transferencia de Conocimiento en el ámbito del Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI 2020).

II.2.14) **Información adicional**

**Apartado III: Información de carácter jurídico, económico, financiero y técnico**

III.1) **Condiciones de participación**

III.1.1) **Habilitación para ejercer la actividad profesional, incluidos los requisitos relativos a la inscripción en un registro profesional o mercantil**

Lista y breve descripción de las condiciones:

La que se relaciona en el pliego de claúsulas administrativas y Técnicas particulares.

III.1.2) **Situación económica y financiera**

Lista y breve descripción de los criterios de selección:
La que se relaciona en el pliego de claúsulas administrativas y Técnicas particulares.

III.1.3) **Capacidad técnica y profesional**

Lista y breve descripción de los criterios de selección:
La que se relaciona en el pliego de claúsulas administrativas y Técnicas particulares.

**Apartado IV: Procedimiento**

IV.1) **Descripción**

IV.1.1) **Tipo de procedimiento**

Procedimiento abierto

IV.1.3) **Información sobre un acuerdo marco o un sistema dinámico de adquisición**

IV.1.8) **Información acerca del Acuerdo sobre Contratación Pública**

El contrato está cubierto por el Acuerdo sobre Contratación Pública: no

IV.2) **Información administrativa**

IV.2.2) **Plazo para la recepción de ofertas o solicitudes de participación**

Fecha: 16/01/2024
Hora local: 09:00

IV.2.3) **Fecha estimada de envío a los candidatos seleccionados de las invitaciones a licitar o a participar**

IV.2.4) **Lenguas en que pueden presentarse las ofertas o las solicitudes de participación:**

Español

IV.2.7) **Condiciones para la apertura de las plicas**

Fecha: 19/01/2024
Hora local: 09:00
Lugar:
Oficinas Generales de Cetemet.

**Apartado VI: Información complementaria**

VI.1) **Información sobre la periodicidad**

Se trata de contratos periódicos: no

VI.3) **Información adicional:**

El contrato comprende las siguientes actuaciones:
- Suministro completo de una Tecnología de Impresión 3D en Metal mediante Láser, con capacidad de procesar aceros inoxidables, aceros de herramienta, super aleaciones base níquel, aleaciones de cobalto-cromo, aleaciones de aluminio y aleaciones de titanio; además de permitir el desarrollo de nuevas aleaciones

metálicas y materiales experimentales mediante código abierto para el desarrollo de parámetros de proceso; y ser compatible con polvos metálicos de otros fabricantes.
- Suministro del software de control-procesado necesario para el correcto procesado de materiales comerciales y desarrollo de nuevos materiales experimentales.
- Suministro de elementos accesorios necesarios para el correcto funcionamiento de la tecnología.
- Transporte, instalación del equipo en el lugar definido, y puesta en marcha; incluyendo en caso de necesidad posibles ensayos, pruebas y calibraciones destinadas a su correcto funcionamiento.
- Formación de uso y documentación de la tecnología.
- Mantenimiento del equipo durante el primer año desde la instalación de la tecnología en los laboratorios de CETEMET.
- Garantía de soporte técnico y actualizaciones de software durante al menos el primer año desde la instalación de la tecnología en los laboratorios de CETEMET.
La fecha límite para la obtención de información será hasta el último día de presentación de ofertas. Será el 16.01.2024. La documentación del concurso podrá asimismo descargarse de la web: (https://cetemet.es/perfil-del-contratante/).
El presupuesto base de licitación es de 185.000 €. (IVA no incluido).
Se informa que la publicación de este anuncio se hace con carácter voluntario y para dar difusión al contrato.

VI.4) **Procedimientos de recurso**

VI.4.1) **Órgano competente para los procedimientos de recurso**

Nombre oficial: Fundación Centro Tecnológico Metalmecánico y del Transporte
Localidad: Linares
País: España

VI.5) **Fecha de envío del presente anuncio:**

22/12/2023