



Boecillo, a 11 de mayo de 2021

ANUNCIO PARA LA CONTRATACIÓN DE Adquisición de Equipos que trabajen en el rango de Terahercios para la obtención de imágenes

ENTIDAD ADJUDICADORA	Fundación CARTIF
CIF	G-47565478
DOMICILIO	Parque Tecnológico de Boecillo, parcela 205, 47151 Boecillo Valladolid

DOMICILIO AL QUE DIRIGIR LAS OFERTAS	Parque Tecnológico de Boecillo, parcela 205, 47151 Boecillo Valladolid
TELÉFONO / FAX	983546504 / 983546521
ASUNTO	Oferta para la adquisición de Equipos que trabajen en el rango de Terahercios para la obtención de imágenes

También podrá enviarse al correo electrónico cartif@cartif.es. En todo caso, ya sea por correo postal o por correo electrónico el licitador justifica el día y la hora del envío y anuncia a la entidad adjudicadora la remisión de la oferta mediante fax en el mismo día.

TIPO DE TRAMITACIÓN	Ordinaria
----------------------------	-----------

TIPO DE CONTRATACIÓN	Contrato de suministro	X
	Contrato de servicios	

TÍTULO

Adquisición de Equipos que trabajen en el rango de Terahercios para la obtención de imágenes

DESCRIPCIÓN

Se solicitan equipos de adquisición de imágenes basados en detectores semiconductores con una sensibilidad próxima al rango de los terahercios. En concreto con las siguientes características:



Dada la evolución de esta tecnología, se busca equipos de bajo coste con un nivel de desarrollo que permita su futura implantación en la industria.

El rango de trabajo de los equipos tiene que estar entre 0.1Thz y 1.9THZ.

También se solicita que el contratista aporte equipos con la capacidad necesaria para generar este tipo de radiaciones, es decir, fuentes de iluminación que trabajen en estos rangos de frecuencia.

Por otro lado, se pretende tener la posibilidad de poder trabajar en más de una frecuencia, por lo que el contratista debe ofrecer sensores y fuentes que ofrezcan esta posibilidad.

Los sensores de captación podrán ser tanto sensores lineales, como matriciales.

El importe reflejado más abajo debería de cubrir al menos 1 equipo de adquisición y al menos 2 fuentes de alimentación.

REQUISITOS ESPECÍFICOS DEL CONTRATISTA

SOLVENCIA ECONÓMICO FINANCIERA

Junto a la oferta, las empresas interesadas deberán aportar documento acreditativo de estar al corriente del pago a la Seguridad Social y a Hacienda

IMPORTE MÁXIMO DEL SUMINISTRO 70.0000 € + IVA (euros, iva no incluido)

TIPO DE FINANCIACIÓN	PRIVADA	x
	PÚBLICA	x
	ORIGEN: Instituto de Competitividad Empresarial a través de fondos FEDER	

LUGAR DE EJECUCIÓN Parque Tecnológico de Boecillo, calle Luis Proust, 13, Boecillo Valladolid

FECHA LÍMITE PARA LA RECEPCIÓN DE OFERTAS **Quince días naturales** contados a partir del día siguiente a la fecha de publicación de este anuncio. Si el plazo terminara en sábado o día inhábil se ampliará al día siguiente hábil.



Cualquier oferta que sea recibida con posterioridad a la fecha de terminación del plazo señalado, no será admitida.

PLAZO DE EJECUCIÓN

Entrega del producto 3/4 meses a contar desde la adjudicación definitiva.

TIPO DE PROCEDIMIENTO A SEGUIR Y CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

Valoración de las ofertas presentadas y elección de la más competitiva.

La valoración se realizará conforme a los siguientes criterios:

- **Economicidad.** Cumpliendo con las especificaciones técnicas descritas en el anuncio, se elegirá la oferta de menor importe (Hasta 50 puntos)
- **Solución técnica planteada,** que recoja todos los bienes y/o servicios recogidos en la descripción de la contratación (Hasta 40 puntos)
- **Valor añadido no incluido en el anuncio de contrato** (Hasta 10 puntos)

En caso de que dos ofertas reciban la misma puntuación, se elegirá la que haya recibido una mayor puntuación según el criterio de economicidad y siempre que cumpla con precios de mercado.

Se entiende que una oferta no cumple con precios de mercado si su valor es inferior en un 15% de la media de las ofertas recibidas.

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

Abierto

ESTADO DE LA TRAMITACIÓN

Abierta