

España – Convertidor de frecuencia – PA-07/25: Suministro de equipo conversor de frecuencia en la banda 220-330 GHz y amplificador variable de potencia de estado sólido de 300 W en el rango 1 6 GHz

OJ S 132/2025 14/07/2025

Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Suministros

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: Rectorado de la Universidad Politécnica de Cartagena

Correo electrónico: contratacion@upct.es

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público

Actividad del poder adjudicador: Educación

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: PA-07/25: Suministro de equipo conversor de frecuencia en la banda 220-330 GHz y amplificador variable de potencia de estado sólido de 300 W en el rango 1 6 GHz

Descripción: El objeto del contrato es un equipo que incluye funcionalidades de conversión de frecuencia y de amplificación de estado sólido. En concreto la conversión de frecuencia mediante dos conversores debe permitir medir los parámetros S tal y como hace un analizador de redes en la banda de 220 a 330 GHz. La amplificación debe ser variable hasta 300 W de salida y al menos en el rango 1 – 6 GHz

Identificador del procedimiento: 6ba448ee-06a2-42c7-854c-e83e4f198667

Identificador interno: PA-07/25

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 32552420 Convertidor de frecuencia

Clasificación adicional (cpv): 31711422 Equipo de microondas, 31711423 Equipo radioeléctrico de microondas, 32343000 Amplificadores, 38434000 Analizadores

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Murcia (ES620)

País: España

2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 266 980,00 EUR

2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Anuncio

Incumplimiento de la obligación de pago de cotizaciones a la seguridad social: Motivos referidos al pago de impuestos o de cotizaciones a la seguridad social

Corrupción: Motivos referidos a condenas penales

Trabajo infantil y otras formas de trata de seres humanos: Motivos referidos a condenas penales

Fraude: Motivos referidos a condenas penales

Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho social: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Participación, directa o indirecta, en la preparación del presente procedimiento de contratación: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho laboral: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Rescisión anticipada, imposición de daños y perjuicios u otras sanciones comparables: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Que haya incurrido en falsas declaraciones, le haya ocultado información, no esté en condiciones de facilitar los documentos necesarios y haya obtenido información confidencial sobre este procedimiento: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Las actividades empresariales han sido suspendidas: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho medioambiental: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Quiebra: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Activos que están siendo administrados por un liquidador: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Blanqueo de capitales o financiación del terrorismo: Motivos referidos a condenas penales

Conflicto de intereses debido a su participación en el procedimiento de contratación: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Situación análoga a la quiebra con arreglo al Derecho nacional: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Insolvencia: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Falta profesional grave: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Acuerdos con otros operadores económicos destinados a falsear la competencia: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Convenio con los acreedores: Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional

Participación en una organización delictiva: Motivos referidos a condenas penales

Incumplimiento de la obligación de pago de impuestos: Motivos referidos al pago de impuestos o de cotizaciones a la seguridad social

Delitos de terrorismo o delitos ligados a las actividades terroristas: Motivos referidos a condenas penales

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0000

Título: PA-07/25: Suministro de equipo conversor de frecuencia en la banda 220-330 GHz y amplificador variable de potencia de estado sólido de 300 W en el rango 1-6 GHz

Descripción: El objeto del contrato es un equipo que incluye funcionalidades de conversión de frecuencia y de amplificación de estado sólido. En concreto la conversión de frecuencia

mediante dos conversores debe permitir medir los parámetros S tal y como hace un analizador de redes en la banda de 220 a 330 GHz. La amplificación debe ser variable hasta 300 W de salida y al menos en el rango 1 – 6 GHz
Identificador interno: PA-07/25

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 32552420 Convertidor de frecuencia

Clasificación adicional (cpv): 31711422 Equipo de microondas, 31711423

Equipo radioeléctrico de microondas, 32343000 Amplificadores, 38434000 Analizadores

5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Murcia (ES620)

País: España

5.1.3. Duración estimada

Duración: 3 Meses

5.1.6. Información general

Participación reservada: La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): no

5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

Criterio:

Tipo: Calidad
Descripción: Ampliación plazo de garantía.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 15,00

Criterio:
Tipo: Calidad
Descripción: Formación y demostración de forma presencial.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 10,00

Criterio:
Tipo: Calidad
Descripción: Interoperabilidad con ZVA67.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 20,00

Criterio:
Tipo: Precio
Descripción: Oferta económica.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 30,00

Criterio:
Tipo: Calidad
Descripción: Rango de frecuencias de ampliación.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 15,00

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Reducción del plazo de entrega.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 5,00

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Servicio postventa.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 5,00

5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=UJKI%2FPDqW4B%2FP7IJ7Fu0SA%3D%3D

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=UJKI%2FPDqW4B%2FP7IJ7Fu0SA%3D%3D

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: español

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 02/09/2025 23:59:00 (UTC+2) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Plazo en el que la oferta debe seguir siendo válida: 2 Meses

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 04/09/2025 09:00:00 (UTC+2) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Condiciones relativas a la ejecución del contrato: Obligación del contratista de someterse a la normativa nacional y de la Unión Europea en materia de protección de datos.

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: no

Se utilizará el pago electrónico: sí

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Rectorado de la Universidad Politécnica de Cartagena - Universidad Politécnica de Cartagena

Información sobre los plazos de revisión: Artículo 50 LCSP

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Rectorado de la Universidad Politécnica de Cartagena

Número de registro: 50992040142964

Número de registro: Q8050013E

Localidad: Cartagena

Código postal: 30202

Subdivisión del país (NUTS): Murcia (ES620)

País: España

Punto de contacto: Rectorado de la Universidad Politécnica de Cartagena

Correo electrónico: contratacion@upct.es

Teléfono: +34 968338900

Dirección de internet: <http://www.upct.es>

Perfil de comprador: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=NxAFQ53zKW4QK2TEfXGy%2BA%3D%3D>

Otros puntos de contacto:

Denominación oficial: Universidad Politécnica de Cartagena

Localidad: Cartagena

Código postal: 30205

Subdivisión del país (NUTS): Murcia (ES620)

País: España

Correo electrónico: contratacion@upct.es

Teléfono: +34 968328900

Dirección de internet: <http://www.upct.es>

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización encargada de los procedimientos de recurso

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: d3cb0aa7-4e79-4295-a134-68fc553a0fb9 - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 11/07/2025 11:44:42 (UTC+2) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: español

Número de publicación del anuncio: 459129-2025

Número de la edición del DO S: 132/2025

Fecha de publicación: 14/07/2025