

El presente anuncio en el sitio web de TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:56218-2011:TEXT:ES:HTML>

E-Salamanca: Microscopios electrónicos de barrido

2011/S 34-056218

ANUNCIO DE LICITACIÓN

Suministro

APARTADO I: PODER ADJUDICADOR

I.1) NOMBRE, DIRECCIONES Y PUNTOS DE CONTACTO

Consortio para el diseño, construcción, equipamiento y explotación del Centro de Láseres Pulsados Ultracortos Ultraintensos

Patio Escuelas, 1

A la atención de: Pedro García García

37008 Salamanca

ESPAÑA

Teléfono +34 923294839

Correo electrónico: lasergente@usal.es

Fax +34 923294584

Direcciones Internet

Dirección del poder adjudicador <http://www.clpu.es>

Dirección del perfil de comprador <http://www.clpu.es>

Puede obtenerse más información en: Véanse los puntos de contacto mencionados arriba

El pliego de condiciones y la documentación complementaria (incluidos los documentos destinados a un diálogo competitivo y un Sistema Dinámico de Adquisición) pueden obtenerse en: Véanse los puntos de contacto mencionados arriba

Las ofertas o solicitudes de participación deben enviarse a: Véanse los puntos de contacto mencionados arriba

I.2) TIPO DE PODER ADJUDICADOR Y PRINCIPAL(ES) ACTIVIDAD(ES)

Organismo de derecho público

Otros investigación

¿El poder adjudicador realiza su adquisición en nombre de otros poderes adjudicadores? No

APARTADO II: OBJETO DEL CONTRATO

II.1) DESCRIPCIÓN

II.1.1) Denominación del contrato establecida por el poder adjudicador

Suministro, entrega e instalación de un microscopio electrónico de barrido con sistema de presión variable para observación de muestras conductoras y no conductoras para el Centro de Láseres Pulsados Ultracortos Ultraintensos.

II.1.2) Tipo de contrato y emplazamiento de las obras, lugar de entrega o de ejecución

Suministro

Adquisición

Principal lugar de entrega Instalaciones del Centro de Láseres Pulsados (Facultad de Físicas de la Universidad en Salamanca), o lugar que determine el CLPU.

Código NUTS ES415

II.1.3) **El anuncio se refiere a**

Un contrato público

II.1.4) **Información sobre el acuerdo marco**

II.1.5) **Breve descripción del contrato o adquisición**

Suministro, entrega e instalación de un microscopio electrónico de barrido con sistema de presión variable para observación de muestras conductoras y no conductoras. El alcance del contrato comprende el envío, la instalación y las pruebas definitivas del equipo en destino, así como la formación de personal en su manejo y la garantía del equipo y sus componentes, incluyendo los detectores.

El desarrollo de elementos ópticos no lineales para el sistema de Petawatio va a exigir el micro- y nanoestructurado de materiales diversos que se llevará a cabo con las fuentes de menor potencia del CLPU. Debido a la precisión requerida, es fundamental contar con una herramienta que permita la observación y verificación de las muestras de forma rápida y fiable. La microscopía electrónica de barrido es la técnica ideal para este fin.

Teniendo en cuenta que la gran mayoría de estos materiales serán dieléctricos o semiconductores, el equipo a adquirir ha de garantizar que se puedan observar sin necesidad de metalización previa, lo que arruinaría la muestra. Por eso, se especifica que el microscopio trabaje en régimen de presión variable.

Es fundamental que el microscopio tenga la capacidad de funcionar en modo de transmisión para poder observar muestras delgadas transparentes, para el estudio de recubrimientos de elementos ópticos o redes de difracción en volumen. En cuanto a los demás sistemas de detección, se especifican los sistemas habituales.

Por otra parte, muchas de las piezas a analizar pueden tener tamaños apreciables, lo que obliga a solicitar un sistema con una cámara de capacidad suficiente.

II.1.6) **CLASIFICACIÓN CPV (VOCABULARIO COMÚN DE CONTRATOS PÚBLICOS)**

38511100

II.1.7) **Contrato cubierto por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP)**

No

II.1.8) **División en lotes**

No

II.1.9) **¿Se aceptarán variantes?**

Sí

II.2) **CANTIDAD O EXTENSIÓN DEL CONTRATO**

II.2.1) **Extensión o cantidad total del contrato**

IVA excluido 254 237,29 EUR

II.2.2) **Opciones**

No

II.3) **DURACIÓN DEL CONTRATO O PLAZO DE EJECUCIÓN**

Duración en meses: 3 (a partir de la adjudicación del contrato)

APARTADO III: INFORMACIÓN DE CARÁCTER JURÍDICO, ECONÓMICO, FINANCIERO Y TÉCNICO

III.1) **CONDICIONES RELATIVAS AL CONTRATO**

III.1.1) **Depósitos y garantías exigidos**

Garantía provisional: no se exige. Garantía definitiva: 5 % (5 %) del importe de adjudicación, IVA excluido (posibilidad de constitución mediante retención en el precio).

III.1.2) **Principales condiciones de financiación y de pago y/o referencia a las disposiciones que las regulan**

La aplicación presupuestaria será la del capítulo de inversiones del presupuesto general del CLPU. El abono del precio del suministro efectivamente entregado y recibido, se realizará con arreglo a las condiciones establecidas en el contrato, en las bases del pliego de Cláusulas Administrativas Particulares y en las condiciones que se señalan en el artículo 200 de la Ley de Contratos del Sector Público (Ley 30/2007).

III.1.3) **Forma jurídica que deberá adoptar la agrupación de operadores económicos adjudicataria del contrato**
Uniones de empresarios constituidos temporalmente en virtud del art 48 de la Ley de Contratos del Sector Público.

III.1.4) **Otras condiciones particulares a las que está sujeta la ejecución del contrato**
No

III.2) **CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN**

III.2.1) **Situación personal de los operadores económicos, incluidos los requisitos relativos a la inscripción en un registro profesional o mercantil**

Información y trámites necesarios para evaluar si se cumplen los requisitos: Lo especificado en la cláusula nº III del pliego de cláusulas administrativas particulares.

III.2.2) **Capacidad económica y financiera**

Información y trámites necesarios para evaluar si se cumplen los requisitos: Lo especificado en el apartado F) del cuadro anexo al pliego de cláusulas administrativas particulares.

III.2.3) **Capacidad técnica**

Información y trámites necesarios para evaluar si se cumplen los requisitos:
Lo especificado en el apartado F) del cuadro anexo al pliego de cláusulas administrativas particulares.

III.2.4) **Contratos reservados**

No

III.3) **CONDICIONES ESPECÍFICAS DE LOS CONTRATOS DE SERVICIOS**

III.3.1) **La prestación del servicio se reserva a una profesión determinada**

III.3.2) **Las personas jurídicas deben indicar los nombres y cualificaciones profesionales del personal encargado de la prestación del servicio**

APARTADO IV: PROCEDIMIENTO

IV.1) **TIPO DE PROCEDIMIENTO**

IV.1.1) **Tipo de procedimiento**

Abierto

IV.1.2) **Limitación del número de operadores a los que se invitará a licitar o participar**

IV.1.3) **Reducción del número de operadores durante la negociación o el diálogo**

IV.2) **CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN**

IV.2.1) **Criterios de adjudicación**

La oferta económicamente más ventajosa teniendo en cuenta: los criterios enumerados a continuación

1. Valoración técnica de la propuesta. Ponderación 25
2. Ajuste de las propuestas a las especificaciones y necesidades marcadas en el pliego. Ponderación 5
3. Mejoras técnicas. Ponderación 10
4. Oferta económica. Ponderación 30
5. Periodo de garantía gratuito. Ponderación 15
6. Oferta del servicio de mantenimiento a todo riesgo. Ponderación 15

IV.2.2) **¿Se realizará una subasta electrónica?**

No

IV.3) **INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA**

IV.3.1) **Número de referencia que el poder adjudicador asigna al expediente**
01/2011 SU

IV.3.2) **Publicaciones anteriores referentes al mismo contrato**
No

IV.3.3) **Condiciones para la obtención del pliego de condiciones y documentación complementaria**
Plazo de recepción de solicitudes de documentos o de acceso a los mismos 20.4.2011
Documentos sujetos a pago No

IV.3.4) **Plazo de recepción de ofertas y solicitudes de participación**
26.4.2011 - 18:00

IV.3.5) **Fecha límite de envío a los candidatos seleccionados (si se conocen) de las invitaciones a licitar o a participar**

IV.3.6) **Lengua(s) en que puede redactarse la oferta o solicitud de participación**
español.

IV.3.7) **Plazo durante el cual el licitador estará obligado a mantener su oferta**
Período en meses: 2 (a partir de la fecha declarada de recepción de ofertas)

IV.3.8) **Condiciones para la apertura de las ofertas**

Fecha: 18.5.2011 - 12:00

Lugar

Edificio Rectorado, sala de reuniones nº 1 Patio de Escuelas, 1 Salamanca.

Personas autorizadas a estar presentes en la apertura de ofertas Sí

Apertura pública.

APARTADO VI: INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

VI.1) **¿SE TRATA DE CONTRATOS PERIÓDICOS?**
No

VI.2) **¿SE RELACIONA EL CONTRATO CON UN PROYECTO O PROGRAMA FINANCIADO MEDIANTE FONDOS COMUNITARIOS?**

No

VI.3) **INFORMACIÓN ADICIONAL**

El plazo de ejecución será de 3 meses contados a partir de la formalización del contrato y el plazo mínimo de garantía será de 2 años contado a partir de la recepción de conformidad del material objeto del contrato.

VI.4) **PROCEDIMIENTOS DE RECURSO**

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

Presidente de la Comisión Ejecutiva del CLPU

Patio de Escuelas, 1

37008 Salamanca

ESPAÑA

Correo electrónico: lasergente@usal.es

Teléfono +34 923294839

Internet: <http://www.clpu.es>

Fax +34 923294584

VI.4.2) **Presentación de recursos**

Indicación del plazo o plazos de presentación de recursos: Recurso especial en materia de contratación:
15 días hábiles contados a partir del siguiente a aquel en que se remita la notificación del acto objeto de impugnación.

VI.4.3) **Servicio que puede facilitar información sobre la presentación de recursos**

CLPU

Patio de Escuelas, 1

37008 Salamanca

ESPAÑA

Correo electrónico: lasergerente@usal.es

Teléfono +34 923294839

Internet: <http://www.clpu.es>

Fax +34 923294584

VI.5) **FECHA DE ENVÍO DEL PRESENTE ANUNCIO:**

16.2.2011