Camino de Vera s/n - 46022 Valencia
Tel: + 34 96 387 74 06
Fax: + 34 96 387 79 46
http://www.upv.es/entidades/CYO/index-es.html

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DEL PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES PARA LA CONTRATACIÓN DE SUMINISTROS POR PROCEDIMIENTO ABIERTO

Unidad proponente	Instituto Universitario CMT- Motores Térmicos	Codigo expediente	MY14/IUCMT/S/51

1. ORGANO DE CONTRATACIÓN:

Rector de la Universitat Politècnica de València

2. CENTROS PETICIONARIOS VINCULADOS AL CONCURSO:

3. REFERENCIA DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN:

MY14/IUCMT/S/51

4. PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN Y PLIEGO POR EL QUE SE RIGE:

4.1. Procedimiento: Abierto, Varios criterios

4.2. Justificación de la elección del procedimiento: El procedimiento y forma de adjudicación que se propone para este expediente es el Abierto, justificándose esta elección, al ser el procedimiento ordinario de adjudicación de estos contratos de acuerdo con el artículo 132 apartado 2 del Real Decreto Legislativo 3/2011, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de Contratos del Sector Público.

4.3. Identificación del pliego: Pliego-Tipo informado favorablemente por el Servicio Jurídico y aprobado por el Rector el 14 de marzo de 2014

4.4. Tramitación: Ordinaria

5. OBJETO DEL CONTRATO Y LOTES: Adquisición de un espectrometro de emisión atómica de plasma por acoplamiento inductivo (ICP-OES)

LOTE	DESCRIPCION	Nº UNIDADES
1	Adquisición de un espectrometro de emisión atómica de plasma por acoplamiento inductivo (ICP-OES)	

5.1 CLASIFICACIÓN C.P.V. (Vocabulario Común de la Contratación Pública):

38433000-9: Espectrómetros.

6. VARIANTES:

6.1. Admite variantes: No

7. PLAZO DE EJECUCIÓN:

7.1. Plazo de entrega del suministro: 60 dias a partir de la formalización del contrato.

8. PRÓRROGA:

8.1. Se admite prórroga: No

9. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO:

Importe contrato: 60.000,00 Euro

Importe prórrogas previstas: 0,00 Euro

Valor estimado del contrato: 60.000,00 Euro

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DEL PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES PARA LA CONTRATACIÓN DE SUMINISTROS POR PROCEDIMIENTO ABIERTO

Unidad proponente	Instituto Universitario CMT- Motores Térmicos	Codigo expediente	MY14/IUCMT/S/51

10. PRESUPUESTO:

10.1. Presupuesto total

AÑO	PARTIDA PRESUPUESTARIA	IMPORTE DEL CONTRATO	IVA
2014	26550000154168364198005 85	60.000,00 €	12.600,00 €

10.2. Presupuesto por lotes:

LOTE	PRECIO UNITARIO	UNIDAD CONSUMO	AÑO	IMPORTE DEL CONTRATO	IVA
1			2014	60.000,00 €	12.600,00 €

10.3. Obligatoriedad de ir a lotes enteros: Si

10.4. Revisión de precios: No

11. GARANTIA PROVISIONAL:

11.1. Constitución de garantía provisional: No

12. GARANTIA DEFINITIVA:

12.1. Constitución de garantia definitiva: Si

12.2. Importe total de la garantia definitiva: 5 % del importe de adjudicación (IVA excluido).

13. CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN:

13.1 CRITERIOS EVALUABLES DE FORMA AUTOMÁTICA POR APLICACIÓN DE FÓRMULAS

LOTE	DESCRIPCION	PORCENTAJE
1	Oferta Económica	40
1	Ampliación del plazo de garantía	10
1	Reducción en el plazo de entrega	5
	Subtotal puntos a sumar (apartado 13.1)	55

Oferta económica: Se valorará en proporción lineal inversa, asignando 40 puntos a la más baja. Para el resto de las ofertas la puntuación se calculará mediante la siguiente fórmula:

Puntuación oferta económica = 40 x (oferta más baja / oferta)

Ampliación plazo de garantía: Se valorará la ampliación del plazo de garantía del suministro solicitado, en proporción lineal al plazo de garantía establecido en el Pliego. Para cada oferta la puntuación se calculará mediante la siguiente fórmula:

Puntuación plazo de garantía= 10 x (garantía oferta – garantía pliego administrativo) / ampliación de garantía máxima

El plazo de garantía máxima será de 2 años (ampliación de 1 respecto al plazo de garantía establecido en el pliego)

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DEL PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES PARA LA CONTRATACIÓN DE SUMINISTROS POR PROCEDIMIENTO ABIERTO

Unidad proponente	Instituto Universitario CMT- Motores Térmicos	Codigo expediente	MY14/IUCMT/S/51

Reducción plazo de entrega: Se valorará la reducción del plazo de ejecución (expresado en días naturales) en proporación lineal inversa, asignando 5 puntos al menor plazo propuesto. Para el resto de las ofertas la puntuación se calculará mediante la siguiente fórmula:

Puntuación plazo de ejecución = 5 x (Plazo de ejecución del pliego administrativo – Plazo de ejecución de la oferta) / reducción de plazo máximo.

Las ofertas que presenten una reducción superior a 30 días naturales no se tendrán en cuenta a efectos de su valoración

13.2 CRITERIOS QUE DEPENDEN DE UN JUICIO DE VALOR.

LOTE	DESCRIPCION	PORCENTAJE
1	Mejoras técnicas	40
1	Mantenimiento y Asistencia Técnica	5
	Subtotal puntos a sumar (apartado 13.2)	45

Mejoras técnicas:

- **Sistema de introducción de muestras**
  - Sensor de drenaje para la cámara de nebulización, que en el caso de fugas o interrupción del flujo, apague el equipo de forma segura para evitar posibles daños derivados (5 puntos)
  - Se valorará que la antorcha sea fácilmente desmontable, incluso durante la marcha del equipo, para poder ser limpiada (5 puntos)
  - Muestreador automático con capacidad de más de 300 muestras (5 puntos)
- **Sistema de Detección**
  - Función de drenaje individual de la carga recogida en cada pixel para evitar el efecto de *blooming* (desbordamiento de carga), posibilitando medir líneas espectrales muy intensas así como líneas muy débiles durante el mismo ciclo de análisis, sin limitaciones o compromisos en el tiempo de medida (5 puntos)
  - Cobertura contínua y completa del rango de longitudes de onda especificado por el ofertante, permitiendo seleccionar y mediar en cualquier longitud de onda dentro del rango (2,5 puntos)
- **Sistema óptico:**
  - Sistema óptico libre de mantenimiento, que no requiera la sustitución periódica de ningún filtro o elemente consumible (5 puntos)
  - Para satisfacer los requerimientos de los diferentes tipos de muestras y proporcionar datos y resultados confirmatorios defendibles frente a auditoría, dentro del rango de longitud de onda se valorará que el equipo pueda utilizar cualquier longitud de onda en sus múltiples órdenes espectrales (2,5 puntos)
- **Otras características valorables:**
  - Para abaratar costes de adecuación en el Laboratorio, se valorará positivamente que el equipo requiera un único sistema de extracción, tanto para los gases de la antorcha como para la disipación de calor en el generador de RF (2,5 puntos)

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DEL PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES PARA LA CONTRATACIÓN DE SUMINISTROS POR PROCEDIMIENTO ABIERTO

Unidad proponente	Instituto Universitario CMT- Motores Térmicos	Codigo expediente	MY14/IUCMT/S/51

- Se valorará positivamente la inclusión de un sistema de impresión de datos conectado con la estación de datos del equipo (2,5 puntos)
- Para su fácil integración en el laboratorio se valorará que el peso del equipo propuesto (sin considerar el muestreador automático) sea inferior a los 100 Kg (5 puntos)

Mantenimiento y Asistencia Técnica

Se valorará que el tiempo de intervención sea menor de tres días

Total puntos a sumar (apartado 13.1 + apartado 13.2)	100

14. PLAZO DE GARANTÍA:

14.1. Procede definir un plazo de garantía: Si

14.2. En caso positivo, indicar plazo de garantía: 1 año

15. RÉGIMEN DE PAGO:

Lote 1: A partir de la finalización o la entrega del objeto del contrato

16. SOLVENCIA ECONÓMICA, FINANCIERA Y TÉCNICA:

LOTE	CRITERIO ECONOMICO
1	Declaraciones apropiadas de entidades financieras o, en su caso, justificante de la existencia de un seguro de indemnización por riesgos profesionales.

LOTE	CRITERIO TÉCNICO
1	Relación de los principales suministros efectuados durante los tres últimos años, indicando su importe, fechas y destino público o privado. Se acreditarán mediante certificados expedidos o visados por el órgano competente o mediante certificado.

17. LUGAR DE ENTREGA DEL SUMINISTRO

Universitat Politècnica de València. Campus de Vera. Valencia. Edificio 8P.

18. INFORMACIÓN DE CONTACTO

Micro Web http://www.upv.es/entidades/CYO/

Dirección electrónica contratacion@upv.es

Dirección postal Servicio de Contratación. Camino de Vera, s/n. 46022 Valencia

Teléfono +34 963877406. Facsímil +34 963877946

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DEL PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES PARA LA CONTRATACIÓN DE SUMINISTROS POR PROCEDIMIENTO ABIERTO

Unidad proponente	Instituto Universitario CMT- Motores Térmicos	Codigo expediente	MY14/IUCMT/S/51

19. PERFIL DE CONTRATANTE

http://www.upv.es/entidades/CYO/

20. OTRAS OBSERVACIONES ESPECÍFICAS SOBRE EL EXPEDIENTE:

La empresa adjudicataria deberá: puesta en marcha y curso básico de manejo de la instalación.

Otra documentación a presentar en el sobre 1:

- Declaración de Conformidad, de acuerdo con lo establecido en el Anexo II del RD 1644/2008, de 10 de octubre, o compromiso sellado y firmado por el apoderado de la empresa, de que se entregará en el momento en que se suministre el equipo.
- Manual de instrucciones del equipo en idioma castellano, redactado según lo establecido en el punto 1.7.4 del Anexo I del RD 1644/2008, de 10 de octubre o compromiso sellado y firmado por el apoderado de la empresa, de que se entregará en el momento de la entrega del equipo.
- Marcado CE, de acuerdo con lo establecido en el Anexo III del RD 1644/2008, de 10 de octubre o compromiso sellado y firmado por el apoderado de la empresa, de que se entregará en el momento en que se suministre el equipo

Valencia, 07 de Julio de 2014