



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

Unidad proponente Instituto de Telecomunicaciones y Aplicaciones Multimedia

Código expediente MY12/ITEAM/S/2

1. ORGANO DE CONTRATACIÓN:

Rector de la Universitat Politècnica de València

2. CENTROS PETICIONARIOS VINCULADOS AL CONCURSO:

3. REFERENCIA DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN:

MY12/ITEAM/S/2

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 15 noviembre de 2010

4.4. Tramitación: Ordinaria

5. OBJETO DEL CONTRATO Y LOTES: Adquisición de un sistema de fabricación de circuitos de alta frecuencia multicapa en tecnología LTCC

LOTE	DESCRIPCION	Nº UNIDADES
1	Perforadora automática de precisión	
2	Prensa laminadora isostática	
3	Horno de sinterizado de circuitos LTCC	
4	Microscopio óptico para metrología dimensional e inspección de circuitos	
5	Sala limpia modular	

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

38000000-5: Equipo de laboratorio, óptico y de precisión (excepto gafas).

6. VARIANTES:

6.1. Admite variantes: No

7. PLAZO DE EJECUCIÓN:

7.1. Plazo de entrega del suministro: 8 semana(s) a partir de la formalización del contrato.

8. PRÓRROGA:

8.1. Se admite prórroga: No



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

Unidad proponente Instituto de Telecomunicaciones y Aplicaciones Multimedia

Código expediente MY12/ITEAM/S/2

9. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO:

Importe contrato: 373,500.00 Euro

Importe prórrogas previstas: 0.00 Euro

Valor estimado del contrato: 373,500.00 Euro

10. PRESUPUESTO:

10.1. Presupuesto total

AÑO	PARTIDA PRESUPUESTARIA	IMPORTE DEL CONTRATO	IVA
2012	0070100005416617032610	373,500.00 €	67,230.00 €

10.2. Presupuesto por lotes:

LOTE	PRECIO UNITARIO	UNIDAD CONSUMO	AÑO	IMPORTE DEL CONTRATO	IVA
1			2012	135,000.00 €	24,300.00 €
2			2012	55,000.00 €	9,900.00 €
3			2012	47,000.00 €	8,460.00 €
4			2012	46,500.00 €	8,370.00 €
5			2012	90,000.00 €	16,200.00 €

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 garantía definitiva: Si

12.2. Importe total de la garantía 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 a 5	Precio ofertado	35
1 a 5	Ampliación del plazo de garantía	10
1 a 5	Plazo de ejecución	10
Subtotal puntos a sumar (apartado 13.1)		55



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

Unidad proponente Instituto de Telecomunicaciones y Aplicaciones Multimedia

Código expediente MY12/ITEAM/S/2

Precio ofertado

Se valorará la oferta económica en proporción lineal inversa, asignando 35 puntos a la más baja. Para el resto de las ofertas la puntuación se calculará mediante la siguiente fórmula:

$$\text{Puntuación oferta económica} = 35 \times (\text{oferta más baja} / \text{oferta})$$

Ampliación del plazo de garantía

Se valorará el plazo de garantía en proporción lineal inversa, asignando 10 puntos al que proponga el plazo de garantía mayor. Para el resto de las ofertas la puntuación se calculará mediante la siguiente fórmula:

$$\text{Puntuación garantía} = 10 \times (\text{oferta mayor plazo} / \text{oferta})$$

Plazo de ejecución

Se valorará el plazo de entrega en proporción lineal inversa, asignando 10 puntos al que proponga el plazo de realización más bajo. Para el resto de las ofertas la puntuación se calculará mediante la siguiente fórmula:

$$\text{Puntuación plazo de ejecución} = 10 \times (\text{oferta menor plazo} / \text{oferta})$$

13.2 CRITERIOS QUE DEPENDEN DE UN JUICIO DE VALOR.

LOTE	DESCRIPCION	PORCENTAJE
1 a 5	Valor Técnico	45
Subtotal puntos a sumar (apartado 13.2)		45

Valor Técnico

Al margen del cumplimiento de las características reunidas en el pliego de prescripciones técnicas, se valorará técnicamente los equipos en base a los siguientes criterios:

- Mejoras en las características técnicas respecto a las mínimas recogidas en el pliego de prescripciones técnicas (25 puntos)
- Precisión del equipo e incertidumbres introducidas en el proceso de fabricación (10 puntos)
- Adecuación del equipo para la fabricación de circuitos de muy alta frecuencia y dimensiones reducidas en tecnología LTCC (5 puntos)
- Posibilidades de ampliación futura que mejoren la funcionalidad de los equipos (2 puntos)
- Menor huella de laboratorio (2 puntos)
- Sencillez de manejo y operación (1 punto)

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

14. MUESTRAS:

14.1. Procede entregar muestras: Si

14.2. En caso positivo, indicar el lugar de entrega de las muestras, catálogos o fotografías de los productos a suministrar. Sobre '2'

15. PLAZO DE GARANTÍA:

15.1. Procede definir un plazo de garantía: Si

15.2. En caso positivo, indicar plazo de garantía: 1 año(s)



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

Unidad proponente Instituto de Telecomunicaciones y Aplicaciones Multimedia

Código expediente MY12/ITEAM/S/2

16. RÉGIMEN DE PAGO:

Lote 1 a 5: A partir de la finalización o a la entrega del objeto del contrato.

17. SOLVENCIA ECONÓMICA, FINANCIERA Y TÉCNICA:

LOTE	CRITERIO ECONOMICO
1 a 5	Informe de instituciones financieras o, en su caso, justificante de la existencia de un seguro de indemnización por riesgos profesionales.

LOTE	CRITERIO TÉCNICO
1 a 5	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
1 a 5	Marcado CE, de acuerdo con lo establecido en el Anexo III del RD 1644/2008, de 10 de octubre
1 a 5	Declaración de Conformidad, de acuerdo con lo establecido en el Anexo II del RD 1644/2008, de 10 de octubre
1 a 5	Indicación de los técnicos o de las unid. técnicas, integradas o no en la empresa, participantes en el contrato, especialmente de aquéllos encargados del control de calidad.
1 a 5	Relación de los principales suministros efectuados durante los tres últimos años, indicándose su importe, fechas y destino público o privado, a la que se incorporarán los correspondientes certificados sobre los mismos.

18. CLASIFICACIÓN

No procede

19. FINANCIACIÓN CON FONDOS EUROPEOS:

Adquisición cofinanciada con Fondos Europeos de Desarrollo Regional (Feder). Ayuda del Ministerio de Ciencia e Innovación del Programa Campus de Excelencia Internacional (Referencia: CEI10-2-0001, Título: VLC/ INNOCAMPUS)

20. LUGAR DE ENTREGA DEL SUMINISTRO

Instituto de Telecomunicaciones y Aplicaciones Multimedia (ITEAM). Ciudad Politécnica de la Innovación (CPI). Universitat Politècnica de València. Campus de Vera. Valencia

21. 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 de Telecomunicaciones y Aplicaciones Multimedia

Código expediente MY12/ITEAM/S/2

22. PERFIL DE CONTRATANTE

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

23. OTRAS OBSERVACIONES ESPECÍFICAS SOBRE EL EXPEDIENTE:

Valencia, 11 de Enero de 2012

