

509104-2026 - Concurso

Espanha – Micromontagens e circuitos integrados electrónicos – Suministro de 2 sistemas de micro/nanoposicionamiento y alineamiento óptico para la pilot line de la UPV (UPV39 Y UPV40)
OJ S 140/2026 23/07/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Rectorado de la Universitat Politècnica de València

Correio eletrónico: contratacion@upv.es

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público, controlado por uma autoridade regional

Atividade da autoridade adjudicante: Educação

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Suministro de 2 sistemas de micro/nanoposicionamiento y alineamiento óptico para la pilot line de la UPV (UPV39 Y UPV40)

Descrição: La contratación objeto del presente expediente se hace necesaria a fin de llevar a cabo la labor de investigación y desarrollo para la Pilot Line de la UPV, con el objetivo de mejorar las líneas piloto avanzadas existentes y desarrollar nuevas en toda la Unión, para permitir el desarrollo y el despliegue de tecnologías de semiconductores de vanguardia y tecnologías de semiconductores de próxima generación. A tal efecto, resulta necesario proceder a la adquisición, entre otros, de los siguientes equipos: • UPV39 - Sistema de micro/nanoposicionamiento y alineamiento óptico SINGLE-SIDED para fotónica integrada para la pilot line de la UPV • UPV40 - Sistema de micro/nanoposicionamiento y alineamiento óptico DOUBLE-SIDED para fotónica integrada para la pilot line de la UPV Los sistemas de micro/nanoposicionamiento y alineamiento óptico de alta precisión permiten la caracterización experimental de circuitos fotónicos integrados mediante el posicionamiento controlado de fibras ópticas, arrays de fibra y sondas de acoplo respecto a chips, dies, obleas, barras o prototipos fotónicos. Este tipo de equipamiento resulta esencial para actividades de investigación, desarrollo, test y medida en el ámbito de la fotónica integrada, ya que el acoplo óptico entre fibra y chip constituye una de las etapas críticas para obtener medidas fiables, repetibles y de baja incertidumbre. Estos sistemas son necesarios para optimizar el acoplo óptico en configuraciones de entrada, salida y entrada/salida simultánea, tanto en acoplo superficial como en acoplo por borde, permitiendo reducir pérdidas de inserción, maximizar la potencia acoplada y mejorar la estabilidad de las medidas. La disponibilidad de configuraciones single-sided y double-sided permite abordar tanto ensayos con un único puerto óptico alineable como caracterizaciones completas de transmisión óptica entre dos puertos, lo que resulta fundamental para el estudio de filtros, resonadores, interferómetros, guías de onda, acopladores, multiplexores, moduladores y otros componentes fotónicos integrados. 2 La elevada resolución y repetibilidad de posicionamiento, junto con rutinas automáticas de búsqueda de primer acoplo, escaneo y optimización de potencia óptica, permite reducir significativamente el tiempo de ajuste experimental y aumentar la reproducibilidad de los ensayos. Esto es especialmente relevante en entornos de

investigación y desarrollo, donde se trabaja con múltiples diseños, plataformas tecnológicas y variantes de proceso, y donde resulta necesario caracterizar prototipos en diferentes fases de fabricación y validación. Asimismo, estos equipos son imprescindibles para el desarrollo de metodologías avanzadas de test electro-óptico, alineamiento de arrays de fibra, validación de procesos de acoplo y generación de datos experimentales fiables sobre circuitos fotónicos integrados. Su incorporación permitirá mejorar la capacidad del laboratorio para realizar medidas ópticas precisas, acelerar la validación de prototipos, reducir la variabilidad asociada al alineamiento manual y aumentar la calidad metrológica de los resultados obtenidos.

Identificador do procedimento: d0e998c6-eefd-40ba-9611-09d2400c5664

Identificador interno: MY26/ITEAM/S/59

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 31712110 Micromontagens e circuitos integrados electrónicos

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Valencia / València (ES523)

País: Espanha

2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 240 070,00 EUR

2.1.4. Informações gerais

Base jurídica:

Diretiva 2014/24/UE

2.1.5. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Número máximo de lotes para os quais um proponente pode apresentar propostas: 2

Condições do contrato:

Número máximo de lotes que podem ser adjudicados a um proponente no quadro de um contrato: 2

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Anúncio

Conflitos de interesses decorrentes da participação no procedimento de contratação: Conflicto de intereses debido a que el licitador haya participado en el procedimiento de contratación objeto de este contrato.

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: L1 - Sistema de micro/nanoposicionamiento y alineamiento óptico SINGLE-SIDED

Descrição: L1 - Sistema de micro/nanoposicionamiento y alineamiento óptico SINGLE-SIDED

Identificador interno: 1

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 31712110 Micromontagens e circuitos integrados electrónicos

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Valencia / València (ES523)

País: Espanha

5.1.3. Duração estimada

Duração: 4 Meses

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 148 250,00 EUR

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Projeto de contratação pública total ou parcialmente financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): não

5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Inexistência de contratação pública estratégica

Abordagem para reduzir os impactos ambientais: Outros

Objetivo social promovido: Outros

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Anúncio

Critério: Faturamento geral anual

Descrição do critério de seleção: Cifra anual de negocio

Critério: Referências sobre entregas especificadas

Descrição do critério de seleção: Trabajos realizados

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Qualidade

Descrição: Ampliación del plazo de garantía.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (pontos, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 20

Critério:

Tipo: Preço

Descrição: Oferta económica.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (pontos, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 80

5.1.11. Documentos do concurso

Endereço dos documentos do concurso: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=41oAreehDkLjHF5qKI4aaw%3D%3D

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=41oAreehDkLjHF5qKI4aaw%3D%3D

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: espanhol

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 15/09/2026 23:59:00 (UTC+02:00) hora da Europa

Oriental, hora de verão da Europa Central

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 2 Meses

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 16/09/2026 09:59:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Local: Sala Centro. Edificio Rectorado 1ª planta. Universitat Politècnica de València.

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido:
Não

Condições relacionadas com a execução do contrato: Ver apartado X del cuadro de características..

Faturação eletrónica: Permitido

Serão utilizadas encomendas eletrónicas: não

Será utilizado o pagamento eletrónico: não

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Rectorado de la Universitat Politècnica de València - Universitat Politècnica de València

Informações sobre os prazos de recurso: Advertir a los interesados que el presente acto pone fin a la vía administrativa. Contra el mismo se podrá interponer recurso Contencioso-Administrativo ante el órgano jurisdiccional competente de lo Contencioso-Administrativo de la Comunidad Valenciana, dentro del plazo de dos meses contados desde el día siguiente al de la recepción de la notificación de la presente Resolución. No obstante, los interesados podrán optar por interponer contra esta resolución un recurso de reposición, en el plazo de un mes, ante el mismo órgano que la dictó, en cuyo caso no cabrá interponer el recurso Contencioso-Administrativo anteriormente citado en tanto recaiga resolución expresa o presunta de recurso de reposición, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 123 y sig. de la ley 39/2015, de 1 de octubre del procedimiento administrativo común de las administraciones públicas (BOE 2 de octubre de 2015). En los casos previstos en el artículo 44 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre de Contratos del Sector Público, advertir a los interesados que esta resolución es definitiva en vía administrativa y contra la misma podrá interponerse potestativamente recurso especial en materia de contratación regulado en dicho artículo, ante el órgano de contratación de la Universitat Politècnica de València. El plazo de interposición será de 15 días hábiles, contados a partir del siguiente a aquel en que se remita la notificación del acto impugnado. En los supuestos de financiación por la U.E. (Fondos NEXT GENERATION), el plazo de interposición del recurso especial en materia de contratación, cuando proceda, será de 10 días naturales y se computará en la forma establecida en el artículo 50.1 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre.

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Rectorado de la Universitat Politècnica de València - Servicio de Cotratación. Edificio Rectorado de la Universitat Politècnica de València

5.1. Lote: LOT-0002

Título: L2 - Sistema de micro/nanoposicionamiento y alineamiento óptico DOUBLE-SIDED

Descrição: L2 - Sistema de micro/nanoposicionamiento y alineamiento óptico DOUBLE-SIDED

Identificador interno: 2

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 31712110 Micromontagens e circuitos integrados electrónicos

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Valencia / València (ES523)

País: Espanha

5.1.3. Duração estimada

Duração: 4 Meses

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 91 820,00 EUR

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Projeto de contratação pública total ou parcialmente financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): não

5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Inexistência de contratação pública estratégica

Abordagem para reduzir os impactos ambientais: Outros

Objetivo social promovido: Outros

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Anúncio

Critério: Faturamento geral anual

Descrição do critério de seleção: Cifra anual de negocio

Critério: Referências sobre entregas especificadas

Descrição do critério de seleção: Trabajos realizados

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Qualidade

Descrição: Ampliación del plazo de garantía.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (pontos, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 20

Critério:

Tipo: Preço

Descrição: Oferta económica.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (pontos, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 80

5.1.11. Documentos do concurso

Endereço dos documentos do concurso: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=41oAreehDkLjHF5qKI4aaw%3D%3D

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=41oAreehDkLjHF5qKI4aaw%3D%3D

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: espanhol
Catálogo eletrónico: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 15/09/2026 23:59:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 2 Meses

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 16/09/2026 09:59:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Local: Sala Centro. Edificio Rectorado 1ª planta. Universitat Politècnica de València.

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Condições relacionadas com a execução do contrato: Ver apartado X del cuadro de características..

Faturação eletrónica: Permitido

Serão utilizadas encomendas eletrónicas: não

Será utilizado o pagamento eletrónico: não

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Rectorado de la Universitat Politècnica de València - Universitat Politècnica de València

Informações sobre os prazos de recurso: Advertir a los interesados que el presente acto pone fin a la vía administrativa. Contra el mismo se podrá interponer recurso Contencioso-Administrativo ante el órgano jurisdiccional competente de lo Contencioso-Administrativo de la Comunidad Valenciana, dentro del plazo de dos meses contados desde el día siguiente al de la recepción de la notificación de la presente Resolución. No obstante, los interesados podrán optar por interponer contra esta resolución un recurso de reposición, en el plazo de un mes, ante el mismo órgano que la dictó, en cuyo caso no cabrá interponer el recurso Contencioso-Administrativo anteriormente citado en tanto recaiga resolución expresa o presunta de recurso de reposición, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 123 y sig. de la ley 39/2015, de 1 de octubre del procedimiento administrativo común de las administraciones públicas (BOE 2 de octubre de 2015). En los casos previstos en el artículo 44 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre de Contratos del Sector Público, advertir a los interesados que esta resolución es definitiva en vía administrativa y contra la misma podrá interponerse potestativamente recurso especial en materia de contratación regulado en dicho artículo, ante el órgano de contratación de la Universitat Politècnica de València. El plazo de interposición será de 15 días hábiles, contados a partir del siguiente a aquel en que se remita la notificación del acto impugnado. En los supuestos de financiación por la U.E. (Fondos NEXT GENERATION), el plazo de interposición del recurso especial en materia de contratación, cuando proceda, será de 10 días naturales y se computará en la forma establecida en el artículo 50.1 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre.

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Rectorado de la Universitat Politècnica de València - Servicio de Contratación. Edificio Rectorado de la Universitat Politècnica de València

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: Rectorado de la Universitat Politècnica de València

Número de registo: 40000260000071

Número de registo: Q4618002B

Cidade: Valencia

Código postal: 46022

Subdivisão do país (NUTS): Valencia / València (ES523)

País: Espanha

Ponto de contacto: Rectorado de la Universitat Politècnica de València

Correio eletrónico: contratacion@upv.es

Telefone: 963877406

Endereço Internet: <http://www.upv.es>

Perfil do adquirente: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=zIBD30X0P3g%3D>

Outros pontos de contacto:

Nome oficial: Servicio de Contratación. Edificio Rectorado de la Universitat Politècnica de València

Cidade: Valencia

Código postal: 46022

Subdivisão do país (NUTS): Madrid (ES300)

País: Espanha

Correio eletrónico: contratacion@upv.es

Telefone: +34 963877406

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

Outros pontos de contacto:

Nome oficial: Universitat Politècnica de València

Cidade: Valencia

Código postal: 46022

Subdivisão do país (NUTS): Valencia / València (ES523)

País: Espanha

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

Funções desta organização:

Adquirente

Instância de recurso

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: c94e8661-e742-4388-89c0-f2f03303da02 - 01

Tipo de formulário: Concurso

Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Subtipo de anúncio: 16

Data de envio do anúncio: 22/07/2026 09:56:41 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: espanhol

Número de publicação do anúncio: 509104-2026

N.º de edição do JO S: 140/2026

Data de publicação: 23/07/2026