

458590-2026 - Concurso

Irlanda – Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos) – Supply, delivery, installation Lot 1-300mm Electro-Magneto-Optical Probe Station and Lot 2-Device Parameter analyser for use with 300mm Electro Magneto-Optical Probe stationTyndall National Instit UCC
OJ S 126/2026 03/07/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal
Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: University College Cork

Correio eletrónico: procurement@ucc.ie

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público

Atividade da autoridade adjudicante: Educação

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Supply, delivery, installation Lot 1-300mm Electro-Magneto-Optical Probe Station and Lot 2-Device Parameter analyser for use with 300mm Electro Magneto-Optical Probe stationTyndall National Instit UCC

Descrição: Within the CHIPS-JU NanoIC pilot line Tyndall is developing novel materials for embedded DRAM and 3D integration for future leading-edge integrated circuits. In NanoIC, Tyndall's flexibility into materials integration will allow for rapid, short-cycle screening to reduce the cycle time in identifying and integrating highly performing materials to carry forward into IC development. Our role is to provide agile wafer scale nanofabrication and processing beyond silicon for the integration of selected new materials – Transition Metal Dichalcogenides (TMDs) and oxide semiconductor (OSC) – and FET device architectures. The NanoIC teams at Tyndall will synthesize thin film TMDs and OSCs and will fabricate and test a wide range of materials and devices. Other activities may include compound semiconductors devices, wide band gap materials, photonic, magnetic or ferroelectric materials. The electrical properties and performance of these materials/devices are of significant importance. Consequently, a multi-function 300mm Electro-Magneto-Optical Probe Station (Lot 1) is required to study the electrical properties of these materials and devices under a range of temperature conditions. The Probe station, in combination with the Device Parameter analyser (Lot 2), will enable users to perform electrical measurements (current voltage both in DC and in pulsed mode) at different temperatures and under magnetic field or illumination as required.

Identificador do procedimento: 51098036-07bd-4158-8190-da10e0912ea7

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38000000 Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos)

Classificação adicional (cpv): 38300000 Instrumentos de medição, 38400000 Instrumentos para controlo de propriedades físicas, 38500000 Aparelhos de controlo e ensaio, 38600000 Instrumentos ópticos, 33141641 Sondas, 38434000 Analisadores

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): South-West (IE053)

País: Irlanda

2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 490 000,00 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

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Documento do concurso

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: 300mm Electro-Magneto-Optical Probe Station

Descrição: Within the CHIPS-JU NanoIC pilot line Tyndall is developing novel materials for embedded DRAM and 3D integration for future leading-edge integrated circuits. In NanoIC, Tyndall's flexibility into materials integration will allow for rapid, short-cycle screening to reduce the cycle time in identifying and integrating highly performing materials to carry forward into IC development. Our role is to provide agile wafer scale nanofabrication and processing beyond silicon for the integration of selected new materials – Transition Metal Dichalcogenides (TMDs) and oxide semiconductor (OSC) – and FET device architectures. The NanoIC teams at Tyndall will synthesize thin film TMDs and OSCs and will fabricate and test a wide range of materials and devices. Other activities may include compound semiconductor devices, wide band gap materials, photonic, magnetic or ferroelectric materials. The electrical properties and performance of these materials/devices are of significant importance. Consequently, a multi-function 300mm Electro-Magneto-Optical Probe Station (Lot 1) is required to study the electrical properties of these materials and devices under a range of temperature conditions. The Probe station, in combination with the Device Parameter analyser (Lot 2), will enable users to perform electrical measurements (current voltage both in DC and in pulsed mode) at different temperatures and under magnetic field or illumination as required.

Identificador interno: 1

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38000000 Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos)

Classificação adicional (cpv): 38300000 Instrumentos de medição, 38400000 Instrumentos para controlo de propriedades físicas, 38500000 Aparelhos de controlo e ensaio, 38600000 Instrumentos ópticos, 33141641 Sondas, 38434000 Analisadores

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): South-West (IE053)

País: Irlanda

5.1.3. Duração estimada

Duração: 12 Meses

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 490 000,00 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

Informação sobre os fundos da União Europeia:

Programa de fundos da UE: Horizonte Europa – Programa-Quadro de Investigação e Inovação (2021/2027)

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

5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Inexistência de contratação pública estratégica

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.11. Documentos do concurso

Línguas em que os documentos do concurso estão oficialmente disponíveis: inglês

Línguas em que os documentos do concurso (ou as suas partes) estão oficiosamente disponíveis: inglês

Prazo para solicitar informações adicionais: 27/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8553247>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8553247>

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

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Os proponentes podem apresentar mais do que uma proposta: Permitido

Prazo para a receção das propostas: 04/08/2026 12:00:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 180 Dias

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 04/08/2026 12:30:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Local: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/prepareViewCfTWS.do?resourceId=8553247>

Condições do contrato:

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

Ainda não conhecido

Faturação eletrónica: Necessário
Serão utilizadas encomendas eletrónicas: sim
Será utilizado o pagamento eletrónico: sim

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: The High Court of Ireland

Organização que fornece acesso fora de linha aos documentos do concurso: University College Cork

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: The High Court of Ireland

Organização que recebe pedidos de participação: University College Cork

Organização responsável pelo tratamento das propostas: University College Cork

5.1. Lote: LOT-0002

Título: Device Parameter Analyser for use with 300mm Electro-Magneto-Optical Probe Station

Descrição: Within the CHIPS-JU NanoIC pilot line Tyndall is developing novel materials for embedded DRAM and 3D integration for future leading-edge integrated circuits. In NanoIC, Tyndall's flexibility into materials integration will allow for rapid, short-cycle screening to reduce the cycle time in identifying and integrating highly performing materials to carry forward into IC development. Our role is to provide agile wafer scale nanofabrication and processing beyond silicon for the integration of selected new materials – Transition Metal Dichalcogenides (TMDs) and oxide semiconductor (OSC) – and FET device architectures. The NanoIC teams at Tyndall will synthesize thin film TMDs and OSCs and will fabricate and test a wide range of materials and devices. Other activities may include compound semiconductors devices, wide band gap materials, photonic, magnetic or ferroelectric materials. The electrical properties and performance of these materials/devices are of significant importance. Consequently, a multi-function 300mm Electro-Magneto-Optical Probe Station (Lot 1) is required to study the electrical properties of these materials and devices under a range of temperature conditions. The Probe station, in combination with the Device Parameter analyser (Lot 2), will enable users to perform electrical measurements (current voltage both in DC and in pulsed mode) at different temperatures and under magnetic field or illumination as required.

Identificador interno: 2

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38000000 Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos)

Classificação adicional (cpv): 38300000 Instrumentos de medição, 38400000 Instrumentos para controlo de propriedades físicas, 38500000 Aparelhos de controlo e ensaio, 38600000 Instrumentos ópticos, 33141641 Sondas, 38434000 Analisadores

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): South-West (IE053)

País: Irlanda

5.1.3. Duração estimada

Duração: 12 Meses

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 490 000,00 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

Informação sobre os fundos da União Europeia:

Programa de fundos da UE: Horizonte Europa – Programa-Quadro de Investigação e Inovação (2021/2027)

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

5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Inexistência de contratação pública estratégica

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.11. Documentos do concurso

Línguas em que os documentos do concurso estão oficialmente disponíveis: inglês

Línguas em que os documentos do concurso (ou as suas partes) estão oficiosamente disponíveis: inglês

Prazo para solicitar informações adicionais: 27/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8553247>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8553247>

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

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Os proponentes podem apresentar mais do que uma proposta: Permitido

Prazo para a receção das propostas: 04/08/2026 12:00:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 180 Dias

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 04/08/2026 12:30:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Local: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/prepareViewCfTWS.do?resourceId=8553247>

Condições do contrato:

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

Ainda não conhecido

Faturação eletrónica: Necessário

Serão utilizadas encomendas eletrónicas: sim

Será utilizado o pagamento eletrónico: sim

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: The High Court of Ireland

Organização que fornece acesso fora de linha aos documentos do concurso: University College Cork

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: The High Court of Ireland

Organização que recebe pedidos de participação: University College Cork

Organização responsável pelo tratamento das propostas: University College Cork

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: University College Cork

Número de registo: IE0006286E

Endereço postal: University College Cork, 6 Elderwood, College Road

Cidade: Cork

Código postal: T12 VH39

Subdivisão do país (NUTS): South-West (IE053)

País: Irlanda

Correio eletrónico: procurement@ucc.ie

Telefone: +353 21 4903514

Endereço Internet: <https://www.ucc.ie>

Perfil do adquirente: <https://www.ucc.ie>

Funções desta organização:

Adquirente

Organização que fornece acesso fora de linha aos documentos do concurso

Organização que recebe pedidos de participação

Organização responsável pelo tratamento das propostas

8.1. ORG-0002

Nome oficial: The High Court of Ireland

Número de registo: The High Court of Ireland

Departamento: The High Court of Ireland

Endereço postal: Four Courts, Inns Quay, Dublin 7

Cidade: Dublin

Código postal: D07 WDX8

Subdivisão do país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

Correio eletrónico: HighCourtCentralOffice@courts.ie

Telefone: +353 1 8886000

Funções desta organização:

Instância de recurso

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

8.1. ORG-0003

Nome oficial: European Dynamics S.A.

Número de registo: 002024901000
Departamento: European Dynamics S.A.
Cidade: Athens
Código postal: 15125
Subdivisão do país (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (EL301)
País: Grécia
Correio eletrónico: eproc-esender@eurodyn.com
Telefone: +30 2108094500
Funções desta organização:
TED eSender

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: 425faf1e-e7f4-481c-b5cb-42f199fa3909 - 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: 01/07/2026 16:26:53 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental
Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: inglês
Número de publicação do anúncio: 458590-2026
N.º de edição do JO S: 126/2026
Data de publicação: 03/07/2026