

458590-2026 - Súťaž

Írsko – Laboratórne, optické a presné prístroje a vybavenie (s výnimkou skiel) – 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

Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim
Tovary

1. Kupujúci

1.1. Kupujúci

Úradný názov: University College Cork

E-mail: procurement@ucc.ie

Typ kupujúceho podľa právnych predpisov: Verejnoprávna inštitúcia

Činnosť verejného obstarávateľa: Vzdelávanie

2. Postup

2.1. Postup

Názov: 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

Opis: 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.

Identifikátor postupu: 51098036-07bd-4158-8190-da10e0912ea7

Druh postupu: Verejná súťaž

Postup je zrýchlený: nie

2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 38000000 Laboratórne, optické a presné prístroje a vybavenie (s výnimkou skiel)

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 38300000 Meracie prístroje, 38400000 Nástroje na kontrolu fyzikálnych vlastností, 38500000 Kontrolné a testovacie prístroje, 38600000 Optické nástroje, 33141641 Sondy, 38434000 Analyzátory

2.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): South-West (IE053)

Krajina: Írsko

2.1.3. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 490 000,00 EUR

2.1.4. Všeobecné informácie

Právny základ:

Smernica 2014/24/EÚ

2.1.5. Podmienky verejného obstarávania

Podmienky predkladania:

Maximálny počet častí, za ktoré môže jeden uchádzač predložiť ponuky: 2

2.1.6. Dôvody na vylúčenie

Zdroje dôvodov na vylúčenie: Súťažný podklad

5. Časť

5.1. Časť: LOT-0001

Názov: 300mm Electro-Magneto-Optical Probe Station

Opis: 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.

Interný identifikátor: 1

5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 38000000 Laboratórne, optické a presné prístroje a vybavenie (s výnimkou skiel)

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 38300000 Meracie prístroje, 38400000 Nástroje na kontrolu fyzikálnych vlastností, 38500000 Kontrolné a testovacie prístroje, 38600000 Optické nástroje, 33141641 Sondy, 38434000 Analyzátory

5.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): South-West (IE053)

Krajina: Írsko

5.1.3. Predpokladané trvanie

Trvanie: 12 Mesiac

5.1.5. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 490 000,00 EUR

5.1.6. Všeobecné informácie

Vyhradená účasť:

Účasť nie je vyhradená.

Projekt verejného obstarávania úplne alebo čiastočne financovaný z prostriedkov EÚ

Informácie o fondoch Európskej únie:

Program súvisiaci s finančnými prostriedkami EÚ: Horizont Európa – Rámcový program pre výskum a inovácie (2021/2027)

Na toto verejné obstarávanie sa vzťahuje Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA): áno

5.1.7. Strategické verejné obstarávanie

Cieľ strategického verejného obstarávania: Žiadne strategické verejné obstarávanie

5.1.9. Kritériá výberu

Zdroje výberových kritérií: Súťažný podklad

5.1.11. Súťažné podklady

Jazyky, v ktorých sú súťažné podklady oficiálne k dispozícii: angličtina

Jazyky, v ktorých sú súťažné podklady (alebo ich časti) neoficiálne k dispozícii: angličtina

Lehota na vyžiadanie doplňujúcich informácií: 27/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00)

stredoeurópsky čas, západoeurópsky letný čas

Adresa súťažných podkladov: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8553247>

5.1.12. Podmienky verejného obstarávania

Podmienky predkladania:

Elektronické predkladanie: Povinná

Adresa na predkladanie: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8553247>

Jazyky, v ktorých možno predložiť ponuky alebo žiadosti o účasť: angličtina

Elektronický katalóg: Nie je povolená

Uchádzači môžu predložiť viac ako jednu ponuku: Povolená

Lehota na prijímanie ponúk: 04/08/2026 12:00:00 (UTC+01:00) stredoeurópsky čas, západoeurópsky letný čas

Doba, počas ktorej musí ponuka zostať platná: 180 Dni

Informácie o verejnom otváraní ponúk:

Dátum otvorenia: 04/08/2026 12:30:00 (UTC+01:00) stredoeurópsky čas, západoeurópsky letný čas

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

Podmienky zmluvy:

Plnenie zmluvy sa musí vykonať v rámci programov chránených pracovísk: Použitie zatiaľ nie je známe

Elektronická fakturácia: Povinná

Bude sa využívať elektronické objednávanie: áno

Bude sa využívať elektronická platba: áno

5.1.15. Techniky

Rámcová dohoda:

Žiadna rámcová dohoda

Informácie o dynamickom nákupnom systéme:

Žiadny dynamický nákupný systém

5.1.16. Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie

Organizácia pre preskúmanie: The High Court of Ireland

Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom: University College Cork

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania: The High Court of Ireland

Organizácia prijímajúca žiadosti o účasť: University College Cork

Organizácia spracúvajúca ponuky: University College Cork

5.1. Časť: LOT-0002

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

Opis: 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.

Interný identifikátor: 2

5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 38000000 Laboratórne, optické a presné prístroje a vybavenie (s výnimkou skiel)

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 38300000 Meracie prístroje, 38400000 Nástroje na kontrolu fyzikálnych vlastností, 38500000 Kontrolné a testovacie prístroje, 38600000 Optické nástroje, 33141641 Sondy, 38434000 Analyzátory

5.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): South-West (IE053)

Krajina: Írsko

5.1.3. Predpokladané trvanie

Trvanie: 12 Mesiac

5.1.5. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 490 000,00 EUR

5.1.6. Všeobecné informácie

Vyhradená účasť:

Účasť nie je vyhradená.

Projekt verejného obstarávania úplne alebo čiastočne financovaný z prostriedkov EÚ

Informácie o fondoch Európskej únie:

Program súvisiaci s finančnými prostriedkami EÚ: Horizont Európa – Rámcový program pre výskum a inovácie (2021/2027)

Na toto verejné obstarávanie sa vzťahuje Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA): áno

5.1.7. Strategické verejné obstarávanie

Cieľ strategického verejného obstarávania: Žiadne strategické verejné obstarávanie

5.1.9. Kritériá výberu

Zdroje výberových kritérií: Súťažný podklad

5.1.11. Súťažné podklady

Jazyky, v ktorých sú súťažné podklady oficiálne k dispozícii: angličtina

Jazyky, v ktorých sú súťažné podklady (alebo ich časti) neoficiálne k dispozícii: angličtina

Lehota na vyžiadanie doplňujúcich informácií: 27/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00)

stredoeurópsky čas, západoeurópsky letný čas

Adresa súťažných podkladov: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8553247>

5.1.12. Podmienky verejného obstarávania

Podmienky predkladania:

Elektronické predkladanie: Povinná

Adresa na predkladanie: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8553247>

Jazyky, v ktorých možno predložiť ponuky alebo žiadosti o účasť: angličtina

Elektronický katalóg: Nie je povolená

Uchádzači môžu predložiť viac ako jednu ponuku: Povolená

Lehota na prijímanie ponúk: 04/08/2026 12:00:00 (UTC+01:00) stredoeurópsky čas, západoeurópsky letný čas

Doba, počas ktorej musí ponuka zostať platná: 180 Dni

Informácie o verejnom otvorení ponúk:

Dátum otvorenia: 04/08/2026 12:30:00 (UTC+01:00) stredoeurópsky čas, západoeurópsky letný čas

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

Podmienky zmluvy:

Plnenie zmluvy sa musí vykonať v rámci programov chránených pracovísk: Použitie zatiaľ nie je známe

Elektronická fakturácia: Povinná

Bude sa využívať elektronické objednávanie: áno

Bude sa využívať elektronická platba: áno

5.1.15. Techniky

Rámcová dohoda:

Žiadna rámcová dohoda

Informácie o dynamickom nákupnom systéme:

Žiadny dynamický nákupný systém

5.1.16. **Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie**

Organizácia pre preskúmanie: The High Court of Ireland

Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom: University College Cork

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania: The High Court of Ireland

Organizácia prijímajúca žiadosti o účasť: University College Cork

Organizácia spracúvajúca ponuky: University College Cork

8. Organizácie

8.1. **ORG-0001**

Úradný názov: University College Cork

Registračné číslo: IE0006286E

Poštová adresa: University College Cork, 6 Elderwood, College Road

Mesto: Cork

PSČ: T12 VH39

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): South-West (IE053)

Krajina: Írsko

E-mail: procurement@ucc.ie

Telefón: +353 21 4903514

Internetová adresa: <https://www.ucc.ie>

Profil kupujúceho: <https://www.ucc.ie>

Roly tejto organizácie:

Kupujúci

Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom

Organizácia prijímajúca žiadosti o účasť

Organizácia spracúvajúca ponuky

8.1. **ORG-0002**

Úradný názov: The High Court of Ireland

Registračné číslo: The High Court of Ireland

Oddelenie: The High Court of Ireland

Poštová adresa: Four Courts, Inns Quay, Dublin 7

Mesto: Dublin

PSČ: D07 WDX8

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Dublin (IE061)

Krajina: Írsko

E-mail: HighCourtCentralOffice@courts.ie

Telefón: +353 1 8886000

Roly tejto organizácie:

Organizácia pre preskúmanie

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania

8.1. **ORG-0003**

Úradný názov: European Dynamics S.A.

Registračné číslo: 002024901000

Oddelenie: European Dynamics S.A.

Mesto: Athens

PSČ: 15125

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (EL301)

Krajina: Grécko

E-mail: eproc-esender@eurodyn.com

Telefón: +30 2108094500

Roly tejto organizácie:

TED eSender

Informácie o oznámení

Identifikátor/verzia oznámenia: 425faf1e-e7f4-481c-b5cb-42f199fa3909 - 01

Typ formulára: Súťaž

Typ oznámenia: Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii
– štandardný režim

Podtyp oznámenia: 16

Dátum odoslania oznámenia: 01/07/2026 16:26:53 (UTC+01:00) stredoeurópsky čas,
západoeurópsky letný čas

Jazyky, v ktorých je toto oznámenie oficiálne k dispozícii: angličtina

Číslo uverejnenia oznámenia: 458590-2026

Číslo vydania série S úradného vestníka: 126/2026

Dátum uverejnenia: 03/07/2026