

515437-2026 - Wettbewerb

Irland – Laborgeräte, optische Geräte und Präzisionsgeräte (außer Gläser) – LA3673C-UCC-CFT for the Supply of a Fully Integrated Precision Ferroelectric and Piezoelectric Analysis Platform
OJ S 141/2026 24/07/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Education Procurement Service (EPS)

E-Mail: info@educationprocurementservice.ie

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: LA3673C-UCC-CFT for the Supply of a Fully Integrated Precision Ferroelectric and Piezoelectric Analysis Platform

Beschreibung: Tyndall National Institute, University College Cork requests the supply of a Precision Ferroelectric and Piezoelectric Analysis Platform, comprising of seven complementary subsystems with functionality requirements as follows 1. Measurement Core 2. Optical Metrology 3. Thermal Modules 4. HV Subsystem 5. Fixturing and Probing 6. Workstation 7. Infrastructure The Platform must have the ability to perform comprehensive,

high resolution ferroelectric and piezoelectric characterisation of ferroic materials, spanning bulk ceramics, ultrathin films and full wafers, across a broad temperature range. The primary purpose of this platform is to provide a unified, high performance infrastructure for the fundamental research and industrial benchmarking of advanced ferroic and piezoelectric materials. It will be utilised for the precision characterisation of material properties at various stages of development, from initial thin film growth and bulk ceramic synthesis to full wafer level device integration and reliability testing, supporting the development of next generation sensors, actuators, and beyond CMOS computing architectures. Materials with controlled ferroic responses are key to enabling next generation technologies. Ferroelectric and piezoelectric materials are vital for precision actuators, sensors, photonic systems, and non volatile memories, while multiferroics, combining electric and magnetic order, present transformative potential for ultra low power, non volatile logic and memory.

Kennung des Verfahrens: d73f0817-4b81-4e22-839a-649e58ba634f

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38000000 Laborgeräte, optische Geräte und Präzisionsgeräte (außer Gläser)

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): South-West (IE053)

Land: Irland

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 435 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: LA3673C-UCC-CFT for the Supply of a Fully Integrated Precision Ferroelectric and Piezoelectric Analysis Platform

Beschreibung: Tyndall National Institute, University College Cork requests the supply of a Precision Ferroelectric and Piezoelectric Analysis Platform, comprising of seven complementary subsystems with functionality requirements as follows 1. Measurement Core 2. Optical Metrology 3. Thermal Modules 4. HV Subsystem 5. Fixturing and Probing 6. Workstation 7. Infrastructure The Platform must have the ability to perform comprehensive, high resolution ferroelectric and piezoelectric characterisation of ferroic materials, spanning bulk ceramics, ultrathin films and full wafers, across a broad temperature range. The primary purpose of this platform is to provide a unified, high performance infrastructure for the fundamental research and industrial benchmarking of advanced ferroic and piezoelectric materials. It will be utilised for the precision characterisation of material properties at various stages of development, from initial thin film growth and bulk ceramic synthesis to full wafer level device integration and reliability testing, supporting the development of next generation sensors, actuators, and beyond CMOS computing architectures. Materials with controlled ferroic responses are key to enabling next generation technologies. Ferroelectric and piezoelectric materials are vital for precision actuators, sensors, photonic systems, and non volatile memories, while multiferroics, combining electric and magnetic order, present transformative potential for ultra low power, non volatile logic and memory.

Interne Kennung: 0

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38000000 Laborgeräte, optische Geräte und Präzisionsgeräte (außer Gläser)

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): South-West (IE053)

Land: Irland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 48 Monate

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 435 000,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Englisch

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen (oder Teile davon) offiziell verfügbar sind: Englisch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 13/08/2026 12:00:00 (UTC+01:00)

Mitteuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8701412>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8701412>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Englisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 24/08/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 180 Tage

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 24/08/2026 12:30:00 (UTC+01:00) Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Ort des Eröffnungstermins: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/prepareViewCfTWS.do?resourceId=8701412>

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Noch nicht bekannt

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: The High Court of Ireland

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt: Education Procurement Service (EPS)

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: The High Court of Ireland

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Education Procurement Service (EPS)
Organisation, die Angebote bearbeitet: Education Procurement Service (EPS)

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Education Procurement Service (EPS)

Registrierungsnummer: IE 6609370 G

Postanschrift: Castletroy Limerick

Stadt: Limerick

Postleitzahl: V94 DK53

Land, Gliederung (NUTS): Mid-West (IE051)

Land: Irland

E-Mail: info@educationprocurementservice.ie

Telefon: 000

Internetadresse: <https://www.educationprocurementservice.ie/>

Profil des Erwerbers: <https://www.educationprocurementservice.ie/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

Organisation, die Angebote bearbeitet

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: The High Court of Ireland

Registrierungsnummer: The High Court of Ireland

Abteilung: The High Court of Ireland

Postanschrift: Four Courts, Inns Quay, Dublin 7

Stadt: Dublin

Postleitzahl: D07 WDX8

Land, Gliederung (NUTS): Dublin (IE061)

Land: Irland

E-Mail: HighCourtCentralOffice@courts.ie

Telefon: +353 1 8886000

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: European Dynamics S.A.

Registrierungsnummer: 002024901000

Abteilung: European Dynamics S.A.

Stadt: Athens

Postleitzahl: 15125

Land, Gliederung (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (EL301)

Land: Griechenland

E-Mail: eproc-esender@eurodyn.com

Telefon: +30 2108094500

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 65d9a14e-9597-4450-a06f-c000c74e3c40 - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 22/07/2026 14:20:01 (UTC+01:00)
Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Englisch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 515437-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 141/2026
Datum der Veröffentlichung: 24/07/2026