

413433-2026 - Gara

Irlanda – Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri) – UCC-2025-28 Supply, Delivery, Installation, Commission, Calibration, and Validation of Integrated X-ray Photoelectron Spectroscopy (XPS) System with Collocated Raman Spectroscopy Module for TNI, UCC

OJ S 114/2026 16/06/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Forniture

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: University College Cork

E-mail: procurement@ucc.ie

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità governativa centrale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Istruzione

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: UCC-2025-28 Supply, Delivery, Installation, Commission, Calibration, and Validation of Integrated X-ray Photoelectron Spectroscopy (XPS) System with Collocated Raman Spectroscopy Module for TNI, UCC

Descrizione: Tyndall National Institute, University College Cork (UCC) invites tenders for the supply, delivery, installation, commissioning, and validation of an integrated X-ray Photoelectron Spectrometer (XPS) System with Collocated Raman Spectroscopy Module, comprising two primary components: (i) XPS Module: For chemical composition and electronic structure analysis of thin films (metal oxides and 2D materials) produced by Atomic Layer Deposition (ALD) facility within Europe's first beyond-2 nm System-on-Chip (SoC) pilot line. (ii) Raman Spectroscopy Module: For structural, vibrational, and stress analysis of the same thin-film materials (metal oxides and 2D materials) from the atomic layer processing facility. This fully integrated system will provide essential complementary surface and bulk characterisation capabilities for next-generation ALD materials research within the pilot line facility.

Identificativo della procedura: 22387e54-c305-4e5e-a651-e98b3baefcc7

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38000000 Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri)

Classificazione aggiuntiva (cpv): 38300000 Strumenti di misurazione, 38400000 Strumenti per il controllo di caratteristiche fisiche, 38500000 Apparecchi di prova e controllo, 38600000 Strumenti ottici, 38433000 Spettrometri

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): South-West (IE053)

Paese: Irlanda

2.1.3. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 890 000,00 EUR

2.1.4. Informazioni generali

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0001

Titolo: UCC-2025-28 Supply, Delivery, Installation, Commission, Calibration, and Validation of Integrated X-ray Photoelectron Spectroscopy (XPS) System with Collocated Raman Spectroscopy Module for TNI, UCC

Descrizione: Tyndall National Institute, University College Cork (UCC) invites tenders for the supply, delivery, installation, commissioning, and validation of an integrated X-ray Photoelectron Spectrometer (XPS) System with Collocated Raman Spectroscopy Module, comprising two primary components: (i) XPS Module: For chemical composition and electronic structure analysis of thin films (metal oxides and 2D materials) produced by Atomic Layer Deposition (ALD) facility within Europe's first beyond-2 nm System-on-Chip (SoC) pilot line. (ii) Raman Spectroscopy Module: For structural, vibrational, and stress analysis of the same thin-film materials (metal oxides and 2D materials) from the atomic layer processing facility. This fully integrated system will provide essential complementary surface and bulk characterisation capabilities for next-generation ALD materials research within the pilot line facility.

Identificativo interno: 0

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38000000 Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri)

Classificazione aggiuntiva (cpv): 38300000 Strumenti di misurazione, 38400000 Strumenti per il controllo di caratteristiche fisiche, 38500000 Apparecchi di prova e controllo, 38600000 Strumenti ottici, 38433000 Spettrometri

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): South-West (IE053)

Paese: Irlanda

5.1.3. Durata stimata

Durata: 12 Mesi

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 890 000,00 EUR

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto finanziato in tutto o in parte con fondi UE

Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea:

Programma dei fondi UE: Orizzonte Europa – il programma quadro di ricerca e innovazione (2021/2027)

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Nessun appalto strategico

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara

5.1.11. Documenti di gara

Lingue in cui i documenti di gara sono ufficialmente disponibili: inglese

Lingue in cui i documenti di gara (o loro parti) sono ufficiosamente disponibili: inglese

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 07/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Indirizzo dei documenti di gara: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8394387>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8394387>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: inglese

Catalogo elettronico: Non consentita

Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 16/07/2026 12:00:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 180 Giorni

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 16/07/2026 12:30:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Luogo: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/prepareViewCfTWS.do?resourceId=8394387>

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: Non ancora noto

Fatturazione elettronica: Obbligatoria

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: sì

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: sì

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: The High Court of Ireland

Organizzazione alla quale rivolgersi per l'accesso offline ai documenti di gara: University College Cork

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso: The High Court of Ireland

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: University College Cork

Numero di registrazione: IE0006286E

Indirizzo postale: University College Cork, 6 Elderwood, College Road

Località: Cork

Codice postale: T12 VH39

Suddivisione del paese (NUTS): South-West (IE053)

Paese: Irlanda

E-mail: procurement@ucc.ie

Telefono: +353 21 4903514

Indirizzo internet: <https://www.ucc.ie>

Profilo del committente: <https://www.ucc.ie>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione alla quale rivolgersi per l'accesso offline ai documenti di gara

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione

Organizzazione che tratta le offerte

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: The High Court of Ireland

Numero di registrazione: The High Court of Ireland

Servizio: The High Court of Ireland

Indirizzo postale: Four Courts, Inns Quay, Dublin 7

Località: Dublin

Codice postale: D07 WDX8

Suddivisione del paese (NUTS): Dublin (IE061)

Paese: Irlanda

E-mail: HighCourtCentralOffice@courts.ie

Telefono: +353 1 8886000

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

8.1. ORG-0003

Nome ufficiale: European Dynamics S.A.

Numero di registrazione: 002024901000

Servizio: European Dynamics S.A.

Località: Athens

Codice postale: 15125

Suddivisione del paese (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (EL301)

Paese: Grecia

E-mail: eproc-esender@eurodyn.com

Telefono: +30 2108094500

Ruoli di questa organizzazione:

TED eSender

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: b2951566-c0f4-4f93-9461-9efdb2d45f23 - 01

Tipo di formulario: Gara

Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Sottotipo di avviso: 16

Data di trasmissione dell'avviso: 15/06/2026 09:06:39 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale,
ora legale dell'Europa occidentale

Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: inglese

Numero di pubblicazione dell'avviso: 413433-2026

Numero dell'edizione della GU S: 114/2026

Data di pubblicazione: 16/06/2026