

412329-2026 - Gara

Irlanda – Microscopi – The Supply, Delivery and Validation of a Digital Microscope System for Tyndall National Institute, University College Cork

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

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Istruzione

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: The Supply, Delivery and Validation of a Digital Microscope System for Tyndall National Institute, University College Cork

Descrizione: Tenders are required to provide a digital microscope system for advanced inspection, characterization, imaging, and dimensional analysis of electronic and microelectronic structures. The system will be used for high-resolution observation and measurement of multilayer PCB structures, integrated circuit dies, semiconductor devices, 3D-printed electronic components, interconnects, solder joints, micro-vias, and related laboratory samples. The proposed system must provide integrated hardware and software capabilities for high-resolution imaging, 2D and 3D measurement, surface profiling, focus stacking, image stitching, tilted observation, and automated repetition of setup conditions such as image capturing and 2D/3D surface characterization. The system must operate as a fully integrated bench-top solution, including embedded computing and all software licenses required for measurement, characterization, image acquisition, analysis, and data export.

Identificativo della procedura: a1e8908d-6630-48e0-9e5e-f1447060f24e

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38510000 Microscopi

Classificazione aggiuntiva (cpv): 38518000 Microscopi a campo ampio, stereoscopici o a dissezione, 38513200 Microscopi metallurgici, 38518200 Microscopi stereoscopici o a dissezione, 38513000 Microscopi invertiti e metallurgici

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: 65 450,00 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: The Supply, Delivery and Validation of a Digital Microscope System for Tyndall National Institute, University College Cork

Descrizione: Tenders are required to provide a digital microscope system for advanced inspection, characterization, imaging, and dimensional analysis of electronic and microelectronic structures. The system will be used for high-resolution observation and measurement of multilayer PCB structures, integrated circuit dies, semiconductor devices, 3D-printed electronic components, interconnects, solder joints, micro-vias, and related laboratory samples. The proposed system must provide integrated hardware and software capabilities for high-resolution imaging, 2D and 3D measurement, surface profiling, focus stacking, image stitching, tilted observation, and automated repetition of setup conditions such as image capturing and 2D/3D surface characterization. The system must operate as a fully integrated bench-top solution, including embedded computing and all software licenses required for measurement, characterization, image acquisition, analysis, and data export.

Identificativo interno: 0

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38510000 Microscopi

Classificazione aggiuntiva (cpv): 38518000 Microscopi a campo ampio, stereoscopici o a dissezione, 38513200 Microscopi metallurgici, 38518200 Microscopi stereoscopici o a dissezione, 38513000 Microscopi invertiti e metallurgici

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: 65 450,00 EUR

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

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 ufficialmente disponibili: inglese

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 30/06/2026 14:00:00 (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=8408949>

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=8408949>

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: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 07/07/2026 14:00:00 (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: 07/07/2026 14:30:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Luogo: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/prepareViewCfTWS.do?resourceId=8408949>

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

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

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: University College Cork

Organizzazione che tratta le offerte: University College Cork

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: cc4a999a-bbbc-42b7-a946-6a140a488578 - 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 10:59:03 (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: 412329-2026

Numero dell'edizione della GU S: 114/2026

Data di pubblicazione: 16/06/2026