

## Italia: Laser

# Procedura aperta sopra soglia comunitaria per l'affidamento della fornitura, installazione e resa operativa di un sistema integrato multicanale di microscopia confocale in fluorescenza risolta in tempo provvisto di laser di eccitazione, sistema di rilevamento NDD, rilevatore multi lunghezza d'onda ed elettronica di controllo per TCSPC

123/1999 - 12345678-1999

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

## 1 Committente

---

### 1.1 Committente

*Nome ufficiale:* CNR Istituto per la Microelettronica e Microsistemi

*Forma giuridica del committente:* Organismo di diritto pubblico

*Attività dell'amministrazione aggiudicatrice:* Istruzione

## 2 Procedura

---

### 2.1 Procedura

*Titolo:* Procedura aperta sopra soglia comunitaria per l'affidamento della fornitura, installazione e resa operativa di un sistema integrato multicanale di microscopia confocale in fluorescenza risolta in tempo provvisto di laser di eccitazione, sistema di rilevamento NDD, rilevatore multi lunghezza d'onda ed elettronica di controllo per TCSPC

*Descrizione:* PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D. LGS. N. 36/2023 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA INSTALLAZIONE E RESA OPERATIVA DI UN SISTEMA INTEGRATO MULTICANALE DI MICROSCOPIA CONFOCALE IN FLUORESCENZA RISOLTA IN TEMPO PROVVISORIO DI LASER DI ECCITAZIONE, SISTEMA DI RILEVAMENTO NON-DOWNSCANNED DETECTION (NDD), RILEVATORE MULTI-LUNGHEZZA D'ONDA ED ELETTRONICA DI CONTROLLO PER TCSPC (TIME-CORRELATED SINGLE PHOTON COUNTING) IN GRADO DI EFFETTUARE INDAGINI DI TIPO FLIM, PLIM, FCS) CON IL CRITERIO DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA SULLA BASE DEL MIGLIOR RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) M4C2-I2.1 - MISSIONE 4 "ISTRUZIONE, FORMAZIONE E RICERCA", COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA", INVESTIMENTO 2.1 "IMPORTANTI PROGETTI DI COMUNE INTERESSE EUROPEO (IPCEI\_Important Project of Common European Interest)" PROGETTO MICROTECH\_FOR\_GREEN, CUP B63C22002390006 – CUI F80054330586202500021

*Identificativo della procedura:* 0fad3889-f62f-4676-aae3-751e44831aaa

*Identificativo interno:* DEFAULT\_VALUE\_CHANGE\_ME

*Tipo di procedura:* Aperta

*La procedura è accelerata:* no

*Giustificazione della procedura accelerata:*

*Caratteristiche principali della procedura:*

#### 2.1.1 Finalità

*Natura dell'appalto:* Forniture

*Classificazione principale (cpv):* 38636100 Laser

#### 2.1.3 Valore

*Valore stimato al netto dell'IVA:* 435 000 Euro

#### 2.1.4 Informazioni generali

*Se la procedura viene annullata o non ha successo, verrà rilanciata*

*Base giuridica:*

Direttiva 2014/24/UE

DLGS 36 del 2023

## 5 Lotto

---

### 5.1 Identificativo tecnico del lotto: LOT-0001

*Titolo:* Procedura aperta sopra soglia comunitaria per l'affidamento della fornitura, installazione e resa operativa di un sistema integrato multicanale di microscopia confocale in fluorescenza risolta in tempo provvisto di laser di eccitazione, sistema di rilevamento NDD, rivelatore multi lunghezza d'onda ed elettronica di controllo per TCSPC

*Descrizione:* PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D. LGS. N. 36/2023 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA INSTALLAZIONE E RESA OPERATIVA DI UN SISTEMA INTEGRATO MULTICANALE DI MICROSCOPIA CONFOCALE IN FLUORESCENZA RISOLTA IN TEMPO PROVVISIO DI LASER DI ECCITAZIONE, SISTEMA DI RILEVAMENTO NON-DSCANNED DETECTION (NDD), RIVELATORE MULTI-LUNGHEZZA D'ONDA ED ELETTRONICA DI CONTROLLO PER TCSPC (TIME-CORRELATED SINGLE PHOTON COUNTING) IN GRADO DI EFFETTUARE INDAGINI DI TIPO FLIM, PLIM, FCS) CON IL CRITERIO DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA SULLA BASE DEL MIGLIOR RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) M4C2-I2.1 - MISSIONE 4 "ISTRUZIONE, FORMAZIONE E RICERCA", COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA", INVESTIMENTO 2.1 "IMPORTANTI PROGETTI DI COMUNE INTERESSE EUROPEO (IPCEI\_Important Project of Common European Interest)" PROGETTO MICROTECH\_FOR\_GREEN, CUP B63C22002390006 – CUI F80054330586202500021

*Identificativo interno:* DEFAULT\_VALUE\_CHANGE\_ME

#### 5.1.1 Finalità

*Natura dell'appalto:* Forniture

*Classificazione principale (cpv):* 38636100 Laser

#### 5.1.2 Luogo di esecuzione

*Indirizzo postale:* via prov.le Lecce Monteroni Campus Ecotekne

*Località:* Lecce

*Codice postale:* 73100

*Suddivisione del paese (NUTS):* Lecce (ITF45)

*Paese:* Italia

*Informazioni supplementari:*

#### 5.1.3 Durata stimata

*Durata:* 12 Mese

#### 5.1.5 Valore

*Valore stimato al netto dell'IVA:* 435 000 Euro

#### 5.1.6 Informazioni generali

*Partecipazione riservata:* La partecipazione non è riservata.

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

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

#### 5.1.11 Documenti di gara

*Indirizzo dei documenti di gara:* <https://www.acquistinretepa.it>

### 5.1.12 Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

*Presentazione elettronica delle offerte:* Obbligatoria

*Indirizzo per la presentazione:* <https://www.acquistinretepa.it>

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

*Catalogo elettronico:* Consentita

*Termine per il ricevimento delle offerte:* 31/07/2025 18:00 +00:00

*Termine entro il quale l'offerta deve rimanere valida:* 180 Giorno

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

Asta elettronica: sì

### 5.1.16 Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

*Organizzazione competente per i ricorsi:* CNR Istituto per la Microelettronica e Microsistemi -

*Informazioni sui termini per il riesame:* 10

## 8 Organizzazioni

---

### 8.1 ORG-0001

*Nome ufficiale:* CNR Istituto per la Microelettronica e Microsistemi

*Numero di registrazione:* 80054330586

*Località:* Lecce

*Codice postale:* 73100

*Suddivisione del paese (NUTS):* Lecce (ITF45)

*Paese:* Italia

*Referente:* Matteo Tarantino

*E-mail:* [matteo.tarantino@cnr.it](mailto:matteo.tarantino@cnr.it)

*Telefono:* 0832422523

*Ruoli di questa organizzazione:*

*Committente*

*Organizzazione competente per i ricorsi*

Informazioni sull'avviso

*Identificativo/versione dell'avviso:* 6644b396-4459-46d4-b3c0-015a4b707115 - 01

*Tipo di formulario:* Gara

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

*Data di trasmissione dell'avviso:* 24/06/2025 10:53 +00:00

*Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile:* italiano

*Numero di pubblicazione dell'avviso:* 12345678-1999

*Numero dell'edizione della GU S:* 123/1999

*Data di pubblicazione:* 24/06/2025