

Avviso nel sito web TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:487904-2020:TEXT:IT:HTML>

**Italia-Roma: Microscopi
2020/S 202-487904**

Bando di gara

Forniture

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice

I.1) Denominazione e indirizzi

Denominazione ufficiale: Consiglio nazionale delle ricerche — dipartimento Scienze biomediche (DSB)

Numero di identificazione nazionale: 80054330586

Indirizzo postale: piazzale Aldo Moro 7

Città: Roma

Codice NUTS: ITI43 Roma

Codice postale: 00185

Paese: Italia

Persona di contatto: Marco Campani

E-mail: marco.campani@cnr.it

Tel.: +39 0106598769

Indirizzi Internet:

Indirizzo principale: <https://www.cnr.it>

Indirizzo del profilo di committente: <https://www.urp.cnr.it>

I.3) Comunicazione

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: <https://www.urp.cnr.it>

Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate in versione elettronica: <https://www.acquistinretepa.it>

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate all'indirizzo sopraindicato

I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Altro tipo: ente pubblico nazionale

I.5) Principali settori di attività

Altre attività: ricerca scientifica

Sezione II: Oggetto

II.1) Entità dell'appalto

II.1.1) Denominazione:

Fornitura ed installazione di microscopi ed accessori CPV 38510000-3 nell'ambito del progetto Impara.

II.1.2) Codice CPV principale

38510000 Microscopi

II.1.3) Tipo di appalto

Forniture

II.1.4) Breve descrizione:

Fornitura ed installazione di microscopi ed accessori CPV 38510000-3 nell'ambito del progetto Impara PIR01_00023 – importo complessivo 1 637 704,92 EUR, suddivisa in 5 lotti funzionali.

II.1.5) **Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: 1 637 704.92 EUR

II.1.6) **Informazioni relative ai lotti**

Questo appalto è suddiviso in lotti: sì

Le offerte vanno presentate per numero massimo di lotti: 5

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Microscopio olografico per time-lapse imaging label-free e quantitativo

Lotto n.: 1

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

38510000 Microscopi

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITF33 Napoli

Luogo principale di esecuzione:

Istituto di biochimica e biologia cellulare (IBBC) – via Pietro Castellino 111 – 80131, Napoli

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Microscopio olografico per time-lapse imaging label-free e quantitativo per lo studio della morfologia cellulare e di organelli subcellulari in cellule vive.

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 92 622.95 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in giorni: 150

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: no

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: sì

Numero o riferimento del progetto:

Programma operativo nazionale (PON) «Ricerca e Innovazione» 2014–2020 CCI2014IT16M2OP005

cofinanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale e dal Fondo per lo sviluppo e la coesione —

programmazione 2014–2020 — a titolarità del MIUR, approvato con decisione C(2015)4972 del 14.7.2015, così

come da ultima riprogrammazione approvata con decisione C(2018)8840 del 12.12.2018.

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Microscopio per confocal live cell imaging

Lotto n.: 2

- II.2.2) **Codici CPV supplementari**
38510000 Microscopi
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**
Codice NUTS: ITI43 Roma
Luogo principale di esecuzione:
Istituto di biologia e patologia molecolare (IBPM) del Consiglio nazionale delle ricerche c/o dipartimento di scienze biochimiche — Università di Roma La Sapienza, piazzale Aldo Moro 5, 00185, Roma.
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**
Microscopio per Confocal Live Cell Imaging in campo chiaro e fluorescenza in modalità high-throughput completo di sistema di incubazione, e potenziamento del livello di throughput della strumentazione di microscopia Nikon per live imaging già presente presso la piattaforma di imaging IBPM.
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara
- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 273 770.49 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**
Durata in giorni: 180
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no
- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**
Sono autorizzate varianti: no
- II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**
Opzioni: no
- II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: sì
Numero o riferimento del progetto:
Programma operativo nazionale (PON) «Ricerca e innovazione» 2014–2020 CCI2014IT16M2OP005 cofinanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale e dal Fondo per lo sviluppo e la coesione - programmazione 2014–2020 — a titolarità del MIUR, approvato con decisione C(2015)4972 del 14.7.2015, così come da ultima riprogrammazione approvata con decisione C(2018)8840 del 12.12.2018.
- II.2.14) **Informazioni complementari**
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**
Microscopio a fluorescenza e contrasto di fase
Lotto n.: 3
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**
38510000 Microscopi
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**
Codice NUTS: ITF33 Napoli
Luogo principale di esecuzione:
Istituto di biochimica e biologia cellulare (IBBC) del Consiglio nazionale delle ricerche – via Pietro Castellino 111 – 80131, Napoli
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**
Microscopio a fluorescenza e contrasto di fase integrato con un incubatore per il controllo dei parametri ambientali (temperatura, CO2, umidità)

- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara
- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 140 163.93 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**
Durata in giorni: 150
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no
- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**
Sono autorizzate varianti: no
- II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**
Opzioni: no
- II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: sì
Numero o riferimento del progetto:
Programma operativo nazionale (PON) «Ricerca e innovazione» 2014–2020 CCI2014IT16M2OP005
cofinanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale e dal Fondo per lo sviluppo e la coesione —
programmazione 2014–2020 — a titolarità del MIUR, approvato con decisione C(2015)4972 del 14.7.2015, così
come da ultima riprogrammazione approvata con decisione C(2018)8840 del 12.12.2018.
- II.2.14) **Informazioni complementari**
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**
Sistema di microscopia di fluorescenza upright «all-in-one»: wide-field, confocale, STED, FLIM, abbinato ad elettrofisiologia
Lotto n.: 4
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**
38510000 Microscopi
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**
Codice NUTS: ITF33 Napoli
Luogo principale di esecuzione:
Istituto di biochimica e biologia cellulare (IBBC) del Consiglio nazionale delle ricerche – via Pietro Castellino 111
– 80131, Napoli
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**
Sistema di microscopia di fluorescenza upright «all-in-one»: wide-field, confocale, STED, FLIM, combinato con sistema di perfusione e modulo di elettrofisiologia
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara
- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 498 360.66 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**
Durata in giorni: 120
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no
- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**
Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: no

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: sì

Numero o riferimento del progetto:

Programma operativo nazionale (PON) «Ricerca e innovazione» 2014–2020 CCI2014IT16M2OP005 cofinanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale e dal Fondo per lo sviluppo e la coesione — programmazione 2014–2020 — a titolarità del MIUR, approvato con decisione C(2015)4972 del 14.7.2015, così come da ultima riprogrammazione approvata con decisione C(2018)8840 del 12.12.2018.

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Microscopio invertito confocale per super-risoluzione e per analisi di immunofluorescenza in multiplexing

Lotto n.: 5

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

38510000 Microscopi

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITF33 Napoli

Luogo principale di esecuzione:

Istituto di biochimica e biologia cellulare (IBBC) del Consiglio nazionale delle ricerche – via Pietro Castellino 111 – 80131, Napoli

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Microscopio invertito confocale per super-risoluzione e per analisi di immunofluorescenza in multiplexing

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 632 786.89 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in giorni: 150

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: no

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: sì

Numero o riferimento del progetto:

Programma operativo nazionale (PON) «Ricerca e innovazione» 2014–2020 CCI2014IT16M2OP005 cofinanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale e dal Fondo per lo sviluppo e la coesione — programmazione 2014–2020 — a titolarità del MIUR, approvato con decisione C(2015)4972 del 14.7.2015, così come da ultima riprogrammazione approvata con decisione C(2018)8840 del 12.12.2018.

II.2.14) **Informazioni complementari**

Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico

III.1) **Condizioni di partecipazione**

III.1.3) **Capacità professionale e tecnica**

Criteri di selezione indicati nei documenti di gara

Sezione IV: Procedura

IV.1) **Descrizione**

IV.1.1) **Tipo di procedura**

Procedura aperta

IV.1.3) **Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione**

IV.1.8) **Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: no

IV.2) **Informazioni di carattere amministrativo**

IV.2.2) **Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**

Data: 26/11/2020

Ora locale: 19:00

IV.2.3) **Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare**

IV.2.4) **Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:**

Italiano

IV.2.7) **Modalità di apertura delle offerte**

Data: 27/11/2020

Ora locale: 10:00

Sezione VI: Altre informazioni

VI.1) **Informazioni relative alla rinnovabilità**

Si tratta di un appalto rinnovabile: no

VI.3) **Informazioni complementari:**

VI.4) **Procedure di ricorso**

VI.4.1) **Organismo responsabile delle procedure di ricorso**

Denominazione ufficiale: Tribunale amministrativo regionale del Lazio

Città: Roma

Paese: Italia

VI.5) **Data di spedizione del presente avviso:**

12/10/2020