

Avviso nel sito web TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:346975-2018:TEXT:IT:HTML>

**Italia-Siena: Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri)
2018/S 151-346975**

Avviso volontario per la trasparenza ex ante

Forniture

Legal Basis:

Direttiva 2014/24/UE

Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice/ente aggiudicatore

I.1) Denominazione e indirizzi

Università degli Studi di Siena
80002070524
Banchi di Sotto 55
Siena
53100
Italia
Persona di contatto: Fabio Semplici
Tel.: +39 0577235038
E-mail: gare@unisi.it
Fax: +39 0577232113
Codice NUTS: ITI19

Indirizzi Internet:

Indirizzo principale: <https://www.unisi.it/>
Indirizzo del profilo di committente: <https://www.unisi.it/ateneo/concorsi-gare-e-appalti/gare-e-appalti>

I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Organismo di diritto pubblico

I.5) Principali settori di attività

Istruzione

Sezione II: Oggetto

II.1) Entità dell'appalto

II.1.1) Denominazione:

Acquisizione di un citofluorimetro Cell Sorter

II.1.2) Codice CPV principale

38000000

II.1.3) Tipo di appalto

Forniture

II.1.4) Breve descrizione:

Nel Dipartimento di Biotecnologie mediche vengono condotte analisi delle cellule per mezzo della citofluorimetria a flusso, riuscendo a caratterizzare popolazioni cellulari, anche eterogenee, all'interno di uno stesso campione, definendo il loro fenotipo e la loro funzionalità. Per proseguire le ricerche scientifiche in tale ambito si è reso necessario l'acquisto di una strumentazione in grado di separare specifiche sottopopolazioni

cellulari e renderle fisicamente recuperabili per ulteriori analisi; tali funzionalità sono state individuate nel BD FACS Aria Fision cell sorter, oggetto dell'acquisizione di cui al presente avviso.

II.1.6) Informazioni relative ai lotti

Questo appalto è suddiviso in lotti: no

II.1.7) Valore totale dell'appalto (IVA esclusa)

Valore, IVA esclusa: 360 000.00 EUR

II.2) Descrizione

II.2.1) Denominazione:

II.2.2) Codici CPV supplementari

II.2.3) Luogo di esecuzione

Codice NUTS: ITI19

II.2.4) Descrizione dell'appalto:

Acquisto di un citofluorimetro cell sorter (fornitura).

II.2.5) Criteri di aggiudicazione

Prezzo

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: no

II.2.14) Informazioni complementari

Sezione IV: Procedura

IV.1) Descrizione

IV.1.1) Tipo di procedura

Procedura negoziata senza previa pubblicazione

- I lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico per una delle seguenti ragioni:
 - la concorrenza è assente per motivi tecnici

Spiegazione:

Per le esigenze di ricerca del Dipartimento di Biotecnologie mediche è necessario acquistare un citofluorimetro cell sorter che:

- sia combinato con elevati sistemi di biosicurezza per l'operatore (cappa e sistemi di controllo per eventuali fenomeni di aerosol),
- abbia la capacità di rilevare almeno 8 parametri di fluorescenza più 2 fisici e consenta la possibilità di un futuro ampliamento per l'aggiunta di ulteriori laser (per arrivare a un max di 20 parametri in contemporanea),
- garantisca l'allineamento fisso del laser e della fluidica,
- impieghi fibre ottiche abbinate a una camera di conta in quarzo «gel coupled» e utilizzi l'ottica di rilevazione del segnale basata sul principio della riflessione per tutti i fotomoltiplicatori,
- sia dotato di un sistema di impostazione e monitoraggio del drop delay di sorting basato su laser, telecamera e microsfere dedicate,
- consenta la generazione di settaggi strumentali robusti,
- rilevi contemporaneamente altezza, area e durata per ogni parametro acquisito,
- riesca a separare contemporaneamente fino a 4 diverse sottopopolazioni cellulari dallo stesso campione,
- sia dotato di nozzle da 70 micron, 85 micron, 100 micron e 130 micron,

— consenta il controllo del sorting, capace di monitorare il punto di formazione delle gocce «brak of point» il «drop delay» rendendo indipendente il processo di sorting dalle variabili esterne quali temperatura e pressione. Dall'indagine di mercato condotta risulta che l'unica strumentazione che risponde a tutte le caratteristiche necessarie è il BD FACSria Fusion Cell Sorter prodotto da Becton Dickinson Italia S.p.A. e distribuito in esclusiva da N.R. di Nannini S.r.l.

IV.1.3) Informazioni relative all'accordo quadro

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.2.1) Pubblicazione precedente relativa alla stessa procedura

Sezione V: Aggiudicazione dell'appalto/della concessione

V.2) Aggiudicazione dell'appalto/della concessione

V.2.1) Data della decisione di aggiudicazione dell'appalto:

27/07/2018

V.2.2) Informazioni sulle offerte

L'appalto è stato aggiudicato a un raggruppamento di operatori economici: no

V.2.3) Denominazione e indirizzo del contraente/concessionario

N.R. di Nannini S.r.l. (distributore esclusivo della Becton Dickinson Italia S.p.A.)

00408220465

Via Mancini

Lucca

55100

Italia

Tel.: +39 0583419306

E-mail: nr@nrnannini.com

Fax: +39 0583587225

Codice NUTS: ITI12

Indirizzo Internet: <http://www.nrnannini.com/>

Il futuro contraente/concessionario è una PMI: sì

V.2.4) Informazioni relative al valore del contratto d'appalto/del lotto/della concessione (IVA esclusa)

Valore totale del contratto d'appalto/del lotto/della concessione: 360 000.00 EUR

V.2.5) Informazioni sui subappalti

Sezione VI: Altre informazioni

VI.3) Informazioni complementari:

VI.4) Procedure di ricorso

VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso

Tribunale amministrativo della Regione Toscana

Via Ricasoli 40

Firenze

50122

Italia

Tel.: +39 0577267301

E-mail: fi_ricevimento_ricorsi_cpa@pec.ga-cert.it

Fax: +39 055293382

Indirizzo Internet: <https://www.giustizia-amministrativa.it/cdsintra/cdsintra/Organizzazione/Tribunaliamministrativiregionali/firenze/index.html>

VI.4.2) **Organismo responsabile delle procedure di mediazione**

VI.4.3) **Procedure di ricorso**

VI.4.4) **Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulle procedure di ricorso**

Tribunale amministrativo della Regione Toscana

Via Ricasoli 40

Firenze

50122

Italia

Tel.: +39 0577267301

E-mail: fi_ricevimento_ricorsi_cpa@pec.ga-cert.it

Fax: +39 055293382

Indirizzo Internet: <https://www.giustizia-amministrativa.it/cdsintra/cdsintra/Organizzazione/Tribunaliamministrativiregionali/firenze/index.html>

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

03/08/2018