

**OGGETTO:** DETERMINA A CONTRARRE PER AFFIDAMENTO DI CUI ALL'ART. 36, COMMA 2 LETT. B) DEL D. LGS. 50/2016, DA EFFETTUARSI CON PROCEDURA DI GARA MEDIANTE R.D.O SUL ME.PA. PER L'ACQUISTO DI UN CITOFLUORIMETRO DA BANCO CON PC E SOFTWARE GESTIONALE- CIG **7927275247**.

#### IL DIRETTORE

#### VISTI

- il D. lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss. mm. ii. - Codice dei Contratti Pubblici;
- l'art. 37 del D. Lgs. 33/2013 e l'art. 1, comma 32, della Legge 190/2012, in materia di "Amministrazione Trasparente";
- Il Dpr n. 445 del 28.12.2000;
- L'art. 31 del D.Lgs 50/2016;
- La delibera ANAC n. 1097 del 26 ottobre 2016: Linee Guida n. 4 intitolate "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 274 del 23 novembre 2016;
- La delibera ANAC n. 1096 del 26 ottobre 2016: Linee Guida n. 3 intitolate "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni" pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 273 del 22 novembre 2016;
- la legge n. 136/2010 "Tracciabilità dei flussi finanziari" e ss. mm. e ii;

#### PREMESSO

che si rende necessario provvedere all'acquisto di un Citofluorimetro per soddisfare il raggiungimento degli obiettivi di ricerca precedentemente iniziati ed il loro corretto proseguimento e completamento;

#### CONSIDERATO

che l'attrezzatura che si intende acquisire deve avere le seguenti caratteristiche tecniche:

- Lo strumento deve essere dotato di due lasers con profilo flat top a stato solido ("no warm-up delay").
- Il sistema deve essere fornito dei seguenti laser: viola (405 nm), blu (488 nm). La configurazione a due lasers deve permettere il rilevamento di almeno dieci canali di rilevamento inclusivi di almeno otto fluorescenze e due parametri fisici.
- Il sistema dovrà poter essere implementabile fino a 4 lasers con laser verde (532 nm) e rosso (637nm).
- Il sistema deve essere in grado di operare a flussi di 1 mL/min e/o con velocità elettronica massima di 65000 eventi/sec per l'analisi di campioni con volume elevato e di eventi rari.
- Il sistema deve essere dotato, come requisito preferenziale, di tecnologia di focalizzazione acustica.
- Ogni canale di fluorescenza deve avere un fotomoltiplicatore (PMT) dedicato, non condiviso con altri canali.

- Il sistema deve essere implementabile in futuro con un autocampionatore in grado ospitare piastre sia da 96 che da 384 pozzetti (piatti, fondo a U e/o a V). Le piastre devono essere di tipo standard e “deep-well” (96 pozzetti: 1.5-2 mL; 384 pozzetti: 150-200 uL).
- Il sistema deve essere in grado di recuperare il campione non utilizzato (“sample recovery”).
- Il sistema deve includere un computer, un monitor e licenza del software.
- L’installazione e la formazione (“training”) devono essere garantiti nel prezzo. Lo strumento deve avere una garanzia di almeno 24 mesi.

**CONSIDERATO** che per il bene da acquistare si ritiene di dover effettuare una R.D.O. aperta sul Me.Pa e che la scelta del contraente viene effettuata mediante procedura negoziata, con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi di quanto previsto dall’art. 95, comma 2, del D. Lgs. 50/2016 individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo in conformità ai criteri fissati nella Richiesta di Offerta;

**CONSIDERATO** che il contratto verrà stipulato ai sensi dell’art. 32, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016 mediante corrispondenza commerciale;

**CONSIDERATO** che gli operatori economici che risponderanno alla Richiesta di Offerta dovranno essere in possesso dei requisiti generali di cui all’art.80 del D. Lgs. 50/2016

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa relativa all’acquisto di cui al presente procedimento per un importo presunto di € 60.000,00 IVA esclusa la cui spesa graverà sul fondo di ricerca PATG.Caraglia18AIRC20711;

## DETERMINA

per le motivazioni indicate in premessa:

1. di indire, per le motivazioni espresse in premessa, e in ossequio ai principi di cui all’art.30 del D. Lgs. 50/2016, procedura negoziata ex art.36, comma 2, lett. b) del D. Lgs. 50/2016 con l’impiego del Mercato Elettronico.
2. di utilizzare il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi di quanto previsto dall’art. 95, comma 2, del D. Lgs. 50/2016 individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo in conformità ai criteri fissati nella Richiesta di Offerta;
3. di individuare quali clausole negoziali essenziali quelle riportate nel capitolato tecnico che contestualmente si approva e che saranno riportate nella RdO
4. di considerare quale importo presunto di affidamento la somma di € 60.000,00 IVA esclusa;
5. di aggiudicare la fornitura anche in presenza di una sola offerta valida;
6. nominare Direttore dell’Esecuzione del contratto il prof. Michele CARAGLIA;

7. di dare atto che il RUP il Direttore del Dipartimento di Medicina di Precisione, prof. Antimo MIGLIACCIO;
8. disporre che il pagamento verrà effettuato a seguito di presentazione di fattura debitamente controllata e vistata in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;
9. In ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art.1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D.Lgs. 33/2013, è pubblicata, ai sensi dell'art.29 del D. Lgs. n. 50/2016, nel proprio sito web "Amministrazione Trasparente"

Il Direttore del Dipartimento  
(Prof. Antimo MIGLIACCIO)

