



**AZIENDA OSPEDALIERO - UNIVERSITARIA
POLICLINICO "G. RODOLICO – SAN MARCO"**
Via Santa Sofia, 78 – 95123 Catania

SETTORE ACQUISTI E LOGISTICA

Direttore: Dott. Calogero Raffaele Addamo

Istruttore: Giuseppe Grasso

Tel: 095 3781633

Mail: giuseppe.grasso@policlinico.unict.it

Pec: provveditorato@pec.policlinico.unict.it

AVVISO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

OGGETTO: Acquisto di un sequenziatore di genomi Next Generation Sequencing (NGS) corredato da un kit da 25 test, a valere sul Fondo Ricerca Indipendente (22401055). Codice Progetto: RIC.IND.CLINICI. Importo complessivo € 122.950,82 IVA esclusa. AVVISO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

L'U.O.C. SETTORE ACQUISTI E LOGISTICA

Richiamato l'art.50, c.1, lett. b), D.lgs. 36/2023, che prevede l'affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante.

Ritenuta valida la possibilità di individuare gli operatori economici, specializzati nel settore merceologico di riferimento, tramite manifestazione di interesse effettuata dalla Stazione appaltante mediante avviso pubblicato, in conformità a quanto stabilito dall'art. 2 dell'Allegato II.1 al D.lgs. n. 36/2023, sul profilo del committente, sulla piattaforma di e-procurement "Appalti & Contratti", per un periodo di 15 giorni, specificando i requisiti minimi richiesti ai soggetti che si intendono invitare a presentare offerta.

AVVISA

Che l'Azienda Ospedaliero - Universitaria Policlinico "G. Rodolico — San Marco", con sede legale in Via Santa Sofia 78, 95123, Catania, intende attivare di una procedura di affidamento diretto, previa consultazione di più operatori economici, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.lgs. n. 36/2023, riguardante:



Descrizione della procedura:	Acquisto di un sequenziatore di genomi Next Generation Sequencing (NGS) corredata da un kit da 25 test per il Progetto “Profilazione molecolare a fini diagnostico-terapeutici per i tumori solidi pediatrici, i tumori cerebrali, i tumori dei tessuti molli (incluso il tumore gastro-intestinale stromale – GIST), i tumori della tiroide, il melanoma cutaneo ed uveale, i tumori ginecologici ed i tumori della mammella”
Numero Lotti:	1
Importo complessivo a base d'asta IVA 22% esclusa:	€ 122.950,82 (IVA al 22% € 27.049,18)
Opzioni:	nessuna opzione
Modalità per comunicare con la stazione appaltante	Piattaforma di e-procurement “Appalti&Contratti”
Criterio di aggiudicazione:	Minor prezzo ai sensi dell'art. 108 co. 3 del D.Lgs. 36/2023
Tipo di finanziamento:	Fondo Ricerca Indipendente (22401055). Codice Progetto: RIC.IND.CLINICI.
Termine ultimo per la presentazione delle istanze:	14.07.2025, ore 10:00

Capitolato tecnico descrittivo della fornitura:

SEQUENZIATORE
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME
<ul style="list-style-type: none">- Sequenziatore Next Generation Sequencing (NGS), che esegue l'amplificazione clonale, il sequenziamento e l'analisi dei dati (identificazione delle basi, allineamento, identificazione delle varianti e report)- La piattaforma NGS deve avere una produttività fino a 15 GB di dati di alta qualità per singola corsa, che attraversano il filtro per cicli da 2 x 300bp- Lo strumento deve permettere il sequenziamento paired-end- Il sistema di rivelazione del segnale deve essere basato sull'identificazione univoca di ogni singola base- Il sistema di analisi del dato NGS deve essere validato CE-IVD sia per la rilevazione di varianti geniche quali SNV, in/del, CNV che per fusioni geniche- Fornitura della strumentazione necessaria per l'esecuzione delle metodiche di interesse- Fornitura di tutti i reattivi, calibratori, controlli e materiale di consumo accessorio dedicati all'esecuzione del workflow di lavoro proposti in quantità adeguata al numero di test richiesti



SEQUENZIATORE

CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME

KIT

- Pannello per la rilevazione di fusioni geniche associate con i tumori dei tessuti molli;
- Kit di primers e reattivi necessari per eseguire PCR multiplex per la preparazione di librerie di ampliconi per sequenziamento di nuova generazione per rilevare e identificare contemporaneamente fusioni che coinvolgono più di 60 geni associati con i tumori dei tessuti molli;
- Il kit deve essere capace di rilevare partner di fusione non precedentemente descritti
- I reagenti devono essere liofilizzati;
- La fornitura deve essere costituita da 1 kit da 25 test;
- Kit basato sull'impiego di tecnologia tramite sonde molecolari;
- Kit in grado di valutare contemporaneamente diverse varianti di un singolo test: SNP, varianti splicing, inserzioni/delezioni e funzioni geniche;
- Insieme al kit devono essere forniti i reagenti necessari per barcodare, purificare e quantizzare le librerie, e per quantizzare l'RNA di partenza.

Con il presente avviso l'Azienda promuove una manifestazione d'interesse, preordinata alla individuazione degli operatori economici in grado di fornire i citati prodotti.

Tale fase consente alla Stazione appaltante di delineare un quadro chiaro e completo del mercato di riferimento.

In conformità a quanto stabilito dall'art. 2 dell'Allegato II.1 al D.Lgs. n. 36/2023, il presente Avviso non costituisce atto negoziale né un invito a partecipare a gare, ma unicamente la richiesta di manifestazione di interesse al quale potrà seguire l'eventuale richiesta di offerta per l'affidamento della fornitura sopra descritta.

Si invitano gli operatori economici, interessati a presentare la propria manifestazione di interesse, a dichiarare il possesso dei sottoelencati requisiti richiesti:

Requisiti di ordine generale

Assenza dei motivi di esclusione di cui agli articoli dal 94 al 98 del D.Lgs. 36/2023.

Requisiti di idoneità professionale

Iscrizione nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato o presso i competenti ordini professionali per un'attività pertinente, anche se non coincidente con l'oggetto dell'appalto.

Requisiti minimi di capacità economica e finanziaria

Fatturato globale, maturato nei migliori tre anni degli ultimi cinque anni precedenti, non inferiore al doppio del valore stimato dell'appalto.

Tale requisito è richiesto al fine di consentire alla Stazione Appaltante di contrarre con soggetti dotati di adeguata solidità economica finanziaria tale da garantire la perfetta esecuzione della fornitura.



La comprova del requisito è fornita mediante uno dei seguenti documenti:

- per le società di capitali mediante bilanci, o estratti di essi, approvati alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte corredate della nota integrativa;
- per gli operatori economici costituiti in forma d'impresa individuale ovvero di società di persone mediante copia del Modello Unico o la Dichiarazione IVA;
- dichiarazione resa, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000, dal soggetto o organo preposto al controllo contabile della società ove presente (sia esso il Collegio sindacale, il revisore contabile o la società di revisione), attestante la misura (importo) e la tipologia (causale della fatturazione) del fatturato dichiarato in sede di partecipazione.

Per le imprese che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, il requisito di fatturato è rapportato al periodo di attività effettivamente svolto.

Detto requisito può essere dimostrato anche tramite una copertura assicurativa con un massimale del 10% del valore stimato dell'appalto, ai sensi dell'art. 10 ter della L. Regionale 12/2011, introdotto dall'art. 122 della L. regionale 3/2024.

Capacità tecniche e professionali

Avere eseguito, nel triennio precedente alla data di indizione della procedura di gara, contratti analoghi a quello in affidamento anche a favore di soggetti privati.

Si precisa che spetterà alla Stazione appaltante valutare in concreto il rapporto di attinenza o di pertinenza con i prodotti rientranti nell'oggetto della gara, anche in ragione dei propri obiettivi di interesse pubblico.

Per le imprese che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, i requisiti dovranno essere comprovati nel minore periodo di attività.

Elementi essenziali del contratto

Ai sensi dell'art.106 del Dlgs n.36/2023 non sussistono particolari ragioni per richiedere la cauzione provvisoria.

Ai sensi dell'art. 53 del D.lgs n.36/2023, l'affidatario sarà tenuto a presentare cauzione definitiva pari al 5% dell'importo contrattuale.

Non trovano applicazione le riduzioni previste dall'articolo 106, comma 8, e gli aumenti previsti dall'articolo 117, comma 2.

In considerazione della natura delle prestazioni oggetto della successiva procedura di gara, non sussiste, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 81/2008, l'obbligo di procedere alla predisposizione del DUVRI.

In osservanza del principio di tempestività di cui all'art. 1 del Dlgs n. 36/2023, stante la necessità di garantire la prosecuzione dell'attività assistenziale, si procederà in via anticipata all'esecuzione del contratto, ai sensi dell'art. 17 comma 8.



La stipulazione del contratto avverrà in modalità elettronica mediante scrittura privata, sulla base dello schema di contratto all'uopo predisposto.

Numero di operatori economici che saranno invitati alla procedura

Saranno invitati, alla conseguente procedura, che si svolgerà sulla piattaforma di e-procurement messa a disposizione dalla Consip “acquisinretepa”, tutti gli operatori economici che presenteranno istanza di partecipazione per il presente avviso, ed in possesso dei requisiti specificati nei precedenti paragrafi.

La Stazione appaltante si riserva la possibilità di effettuare la gara anche in presenza di una sola manifestazione di interesse.

Operatori economici ammessi a partecipare alla gara

Sono ammessi a partecipare i soggetti di cui all'art. 65 del D.gs. n. 36/2023.

Termini e modalità di partecipazione

Gli operatori economici qualificati interessati devono presentare la propria istanza, redatta in lingua italiana, esclusivamente sulla piattaforma di e-procurement “Appalti & Contratti”, e a pena di esclusione, **entro il 14/07/2025**.

Si invitano quindi gli operatori economici che intendono presentare la propria manifestazione di interesse a registrarsi, prendendo visione dei manuali di utilizzo della superiore piattaforma telematica, accessibili tramite la sezione “istruzioni e manuali” del sito <https://appalti.policlinico.unict.it>.

È disponibile un servizio di assistenza tecnica sull'utilizzo della piattaforma, attivo tutti i giorni feriali dal lunedì al venerdì, con orario 09:00 – 13:00 / 14:00 – 17:30, e con risponditore automatico fuori da tali orari, raggiungibile dagli utenti tramite:

- modulo web di assistenza integrato nella piattaforma sezione “Assistenza Tecnica”
- numero telefonico di rete fissa dell'help desk 090.9018174

L'oggetto della comunicazione da inserire su Piattaforma telematica, dovrà recare la seguente dicitura “*Manifestazione di interesse per acquisto di un sequenziatore di genomi Next Generation Sequencing (NGS) corredato da un kit da 25 test*” e dovrà essere redatta secondo lo schema **Allegato A**, e debitamente sottoscritta con firma digitale del legale rappresentante dell'impresa o dal suo procuratore (in tal caso va allegata copia conforme all'originale della relativa procura da cui si evincono i poteri di rappresentanza).

Alla domanda di partecipazione, dovrà essere allegata copia fotostatica leggibile, fronte e retro, del documento di identità in corso di validità del sottoscrittore, nonché estratto del listino prezzi in vigore relativo al materiale oggetto della fornitura.

Non saranno ammesse le manifestazioni di interesse prive di sottoscrizione o pervenute oltre il termine stabilito.

La successiva procedura di gara verrà espletata in modalità telematica, ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n.36/2023, mediante la piattaforma di e-procurement messa a disposizione dalla Consip



“acquisinretepa”.

La presente manifestazione di interesse non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l’Azienda, pertanto, eventuali partecipanti non potranno vantare pretese a qualsiasi titolo e causale.

Il trattamento dei dati inviati dai soggetti interessati si svolgerà conformemente al D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento (UE) 2016/679 (nel seguito “GDPR”), riguardanti la protezione dei dati personali, per finalità unicamente connesse alla procedura in argomento.

Eventuali informazioni e chiarimenti possono essere richiesti al seguente recapito indirizzo email giuseppe.grasso@policlinico.unict.it.

Il Direttore del Settore Acquisti e Logistica
(Dott. Calogero Raffaele Addamo)