

Prot. 87/2022

AVVISO VOLONTARIO PER LA TRASPARENZA EX ANTE

CONSULTAZIONE DEL MERCATO AI FINI DELL’AFFIDAMENTO, CON PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE DI UN BANDO DI GARA, AI SENSI DELL’ART. 63, COMMA 2, LETT. B), DEL D.LGS. 50/2016, DEL CONTRATTO PER LA FORNITURA, CONFIGURAZIONE, INSTALLAZIONE E COLLAUDO DI N. 1 SISTEMA CHROMIUM X & ACCESSORY KIT, 12 MO WARRANTY PIU’ ASSURANCE PLAN AGGIUNTIVO 12 MO WARRANTY, PRODOTTO DA 10X GENOMICS INC.

Con il presente avviso la FONDAZIONE ISTITUTO NAZIONALE DI GENETICA MOLECOLARE – INGM con sede legale in Via Francesco Sforza 35 - 20122 Milano, tel. 02 00660211, fax 02 00660216, e-mail: segreteria@ingm.org, pec: ingm@pec.it, intende avviare una consultazione di mercato al fine di verificare la sussistenza dei presupposti per affidare, con procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell’art. 63, comma 2, lett. b), del D.lgs. 50/2016, il contratto di cui in epigrafe, e, in particolare, di appurare che il suddetto contratto possa essere affidato esclusivamente all’operatore economico **Euroclone S.p.A.**

SCHEDA INFORMATIVA

Quantità e Nome dello strumento	n. 1 sistema Chromium X & accessory kit, 12 mo warranty più assurance plan aggiuntivo 12 mo warranty, prodotto da 10X Genomics Inc.
Caratteristiche dello strumento	<p>Caratteristiche Salienti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tecnologia <u>NextGEM (gel beads in emulsion)</u> per la creazione di librerie single cell. ✓ Presenza nella stessa beads di oligonucleotidi con differenti “capture sequence” in modo da sfruttare le tecnologie di feature barcode per l’analisi di epitopi di membrana o analisi di specificità senza competere con la capture sequence poly-adenilata dedicata all’analisi del trascrittoma. ✓ Soluzioni <u>Ready-to-use</u> e con protocolli validati e robusti.

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ampia flessibilità nel numero di cellule analizzabile con la capacità di creare library NGS in un range compreso tra poche centinaia di cellule fino a quasi <u>1 milione di cellule in un unico Chip</u>. ✓ Ampia Flessibilità nel numero di campioni analizzabile: fino ad 8 corse in parallelo nelle soluzioni standard throughput e fino a 16 corse in parallelo durante le analisi high throughput. ✓ Possibilità di Multiplexing di differenti campioni fino ad un <u>massimo di 12 nello stesso canale di corsa</u> (max. 96 campioni (12 x 8) per analisi in standard throughput, max. <u>192 campioni</u> (12 x 16) per analisi high throughput). ✓ Alta efficienza di recovery del campione con un <u>uptake del 65%</u> dell'input cellulare. ✓ possibilità di utilizzare ampi pannelli di circa 1000-1200 geni (custom o pre-disegnati) per un'analisi mirata del profilo del campione. ✓ Possibilità di utilizzare la tecnologia dei sequenziatori NGS illumina esistenti sul mercato. ✓ Presenza di dispositivo microfluidico in grado di generare più di un milione di reazioni dal volume di pochi picolitri accoppiate a circa 4.000.000 di codici a barre molecolari unici. ✓ Presenza di soluzioni software con pipeline stand alone per l'analisi e la visualizzazione dei dati, strumenti di analisi open source per l'elaborazione rapida dei dati di sequenziamento ottenuti da sequenziatori presenti sul mercato. ✓ Vassoio riscaldato a 25°C per una migliore stabilità e riproducibilità durante le fasi di creazione dell'emulsione e partizione delle cellule. ✓ Connessione in remoto per upgrade firmware. ✓ Nessuna necessità di manutenzione ordinaria e preventiva.
<p>Operatore economico individuato</p>	<p>Euroclone S.p.A., Via Spezia, n. 1 – 20142 Milano (Italy)</p>

Sulla base della relazione del Direttore Scientifico della Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare – INGM di cui al prot. n. 85/2022 del 30.09.2022 e della dichiarazione resa da Euroclone S.p.A. attestante di essere l'unico distributore autorizzato in Italia dei prodotti di 10X

Genomics Inc., **Euroclone S.p.A.** è l'unico operatore economico presente sul mercato in grado di fornire il sistema idoneo a soddisfare le esigenze della Fondazione, in conformità alle Linee Guida n. 8 dell'ANAC, aventi ad oggetto *“Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando di gara nel caso di forniture e servizi ritenuti infungibili”*.

Anche al fine di verificare la veridicità ed attualità di tale dichiarazione, la Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare – INGM

INVITA

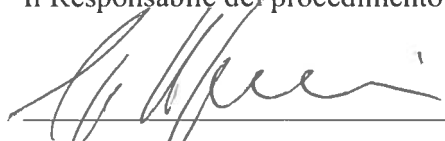
eventuali operatori economici che ritengano di essere in grado di fornire un sistema equivalente a quello offerto da **Euroclone S.p.A.**, come meglio descritto nella Scheda informativa, ad inviare, **entro le ore 12.00 del 15 ottobre p.v.**, all'indirizzo di posta elettronica certificata ingm@pec.it, una comunicazione, avente ad oggetto *“Consultazione del mercato ai fini dell'affidamento, con procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), del d.lgs. 50/2016, del contratto per la fornitura, configurazione, installazione e collaudo di n. 1 sistema Chromium X & accessory kit, 12 mo warranty, più assurance plan aggiuntivo 12 mo warranty, prodotto da 10X Genomics Inc.”*, nella quale dovranno essere fornite tutte le informazioni, corredate della relativa documentazione tecnica, atte a consentire alla Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare – INGM di verificare la corrispondenza della strumentazione proposta.

Il presente avviso non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare – INGM che, per parte sua, sarà libera di avviare altre procedure o di interrompere in qualsiasi momento il procedimento avviato, senza che gli operatori economici coinvolti possano vantare alcuna pretesa.

Conformemente a quanto previsto dalle Linee Guida n. 8 dell'ANAC sopra citate, il presente avviso verrà pubblicato sul sito dell'Istituto Nazionale di Genetica Molecolare – INGM <https://ingm.org/> per un periodo di dieci giorni.

Milano, 04 ottobre 2022

Il Responsabile del procedimento



Prof. Sergio Abrignani