



Oggetto: Dichiarazione unicità

Il sottoscritto Paolo Macchi, in qualità di *Responsabile del Fondo 10300124: Dip. Ecc. 23-27 Investimenti R11*, con riferimento alla SGA n. 35534 di importo pari ad euro 27.480,00 (+ I.V.A.) per l'acquisto dalla Società Euroclone S.p.A., dichiara ed attesta sotto la propria responsabilità che si rende necessario acquisire i reagenti, consumabili e la plastica compatibile con lo strumento Chromium Controller di 10x Genomics, presente nel Dipartimento CIBIO, al fine di isolare e preparare le librerie da cellule singole in microfluidica. In particolare si tratta di seguenti prodotti:

10X1000269 10x Genomics	Chromium Next GEM Single Cell 3' Kit v3.1.
10X1000127 10x Genomics	Chromium Next GEM Chip G Single Cell Kit.
10X1000285 10x Genomics	Chromium Next GEM Single Cell Multiome ATAC + Gene Expression Reagent Bundle
10X1000230 10x Genomics	Chromium Next GEM Chip J Single Cell Kit.
10X1000212 10x Genomics	Single Index Kit N Set A

A tal proposito si dichiara che per verificare l'unicità oggetto della presente dichiarazione è stata svolta l'indagine di mercato tramite il motore di ricerca Google e sul sito dell'azienda 10x Genomics (www.10xgenomics.com) ed è risultato che Euroclone S.p.A. è distributore esclusivo sul territorio italiano per le soluzioni 10x Genomics.

All'esito, si dichiara che la concorrenza è assente per i diritti esclusivi, cioè nessun altro produce e commercializza in Italia prodotti compatibili con lo strumento Chromium Controller di 10x Genomics.

I prodotti, forniti unicamente dall'Operatore economico Euroclone S.p.A., sono considerati essenziali ad assolvere la soddisfazione del bisogno in quanto, per le sue specifiche tecniche, permettono l'analisi in single cell sia in trascrittomiche che multiomiche utilizzando microfluidica, la metodica molto processiva che permette di analizzare più cellule contemporaneamente. In



particolare, i prodotti 10X1000269 10x Genomics e 10X1000127 10x Genomics permettono analisi del trascrittoma da quantità limitata di RNA estratto da singole cellule. I prodotti 10X1000285 10x Genomics, 10X1000230 10x Genomics e 10X1000212 10x Genomics servono per profilazione dell'espressione genica e delle regioni aperte della cromatina partendo dalla stessa cellula, permettendo studio del collegamento tra elementi regolatori e geni target a livello single cell.

L'Operatore economico Euroclone S.p.A. è quindi l'unico presente sul mercato in grado di fornire il prodotto citato, nel rispetto delle condizioni di fatto e di diritto previste dalla normativa di settore vigente.

Il Dichiarante, Responsabile del Fondo

Approvato, il Direttore del CIBIO

Prof. Paolo Macchi

Questo documento, se trasmesso in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (artt. 3 bis e 71 D.lgs. 82/05). La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D.lgs. 39/1993)