



## Oggetto: Dichiarazione unicità

La sottoscritta Valentina Adami, in qualità di Responsabile del progetto PNRR IR “Strengthening of the biobanking and biomolecular Resources Research infrastructure of Italy” (codice identificativo IR 0000031– CUP B53C22001820006) e titolare del fondo 40104134:

Denominazione: MUR PNRR BBMRI, erogato da Next Generation EU, MUR, con riferimento alla con riferimento alla SGA n. 38732 di importo pari ad euro 2.942,35 (+ I.V.A.) per l’acquisto dalla Società Bio-techne srl., dichiara ed attesta sotto la propria responsabilità si rende necessario acquisire i seguenti prodotti: DM-001 Anti-Rabbit Secondary Detection Module, RP-001 RePlex Module SM-W005 66-440 kDa Pre-filled Plates 2x13 capillaries per cartridge (26 data points), SM-FL004 12-230kDa Fluorescence Separation Module, 8 x 25 capillary cartridges, DM-002 Anti-mouse Secondary Detection Module, DM-TP01 Total Protein Detection Module al fine di effettuare esperimenti di Western blotting su capillare.

A tal proposito si dichiara che per verificare l’unicità oggetto della presente dichiarazione è stata svolta un’indagine di mercato via web. All’esito, si dichiara che la concorrenza è assente perché non ci sono altri strumenti per un sistema automatizzato di Western blotting ad alta sensibilità (a livello di picogrammi) che soddisfi i nostri bisogni per minimizzare la variabilità inter- e intra-operatore, le possibilità di errore umano e il tempo operatore.

I prodotti, forniti unicamente dall’Operatore economico Bio-techne srl., è considerato essenziale ad assolvere la soddisfazione del bisogno del Dipartimento CIBIO e, nello specifico, della nascente biobanca. La nascente biobanca di biofluidi finalizzati all’isolamento di vescicole extracellulari ha come obiettivo la raccolta, il processamento e lo stoccaggio di plasmi umani nelle condizione e modalità che meglio preservino le caratteristiche fisiche e biologiche delle vescicole extracellulari (EV) e minimizzino le contaminanti da eritrociti e piastrine e apolipoproteine. L’ottimizzazione di questi processi richiede che marker di EV e le contaminanti



presenti nei fluidi biologici vengano quantificate. I prodotti che intendiamo acquistare sono gli unici prodotti sul mercato che possono essere utilizzati su sistema automatizzato di Western blotting su capillare ProteinSimple Jess Biotechne, strumento recentemente acquisito dal nostro Dipartimento.

L'Operatore economico Bio-techne srl è quindi l'unico presente sul mercato in grado di fornire i prodotti citati, 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)