

*Alla Direttrice Dott.ssa Anna Moles
dell'Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare
Consiglio Nazionale delle Ricerche
Via Pietro Castellino, 111 – 80131 Napoli*

RICHIESTA DI ACQUISTO E PROPOSTA AFFIDAMENTO

OGGETTO: RICHIESTA DI ACQUISTO E PROPOSTA AFFIDAMENTO PER LA FORNITURA DI MEZZI PER COLTURA CELLULARE E REAGENTI PER PCR NELL'AMBITO DEL PROGETTO INVAT-INVECCHIAMENTO ATTIVO E IN SALUTE (FOE 2022) CUP B53C22010140001

<https://www.urp.cnr.it/192232-2024>

PREMESSE E FINALITA'

La sottoscritta Stefania Pasqua Mariggì, nata a Manduria (TA), il 06/02/1970, codice fiscale MRGSFN70B46E882K, in qualità di RUP e di Responsabile Scientifico richiede l'acquisto del seguente materiale allo scopo di eseguire le procedure sperimentali previste dalle attività del progetto InvAt-Invecchiamento Attivo e in salute (FOE 2022, WP1.9 - Task 1) CUP B53C22010140001.

OGGETTO DELLA FORNITURA

L'oggetto della fornitura è costituito da citochine e mezzi per coltura cellulare, oltre a enzimi e reagenti per PCR e real-time PCR, tutti funzionali ad esperimenti di differenziamento *in vitro* dei precursori degli osteoclasti e all'analisi del loro grado di maturazione tramite valutazione della trascrizione di specifici markers.

DESCRIZIONE	SIZE	QUANTITA'
HUM sRANK LIGAND, PEPROTECH	100 microg	1
HUMAN M-CSF, PEPROTECH	100 microg	1
DMEM HIGH W/GLUTAMAX-I	10X500 mL	1
TRYPsin .5% EDTA, 10X	100 mL	1
HBSS, W/O PHENOL RED (10X)	500 mL	3
REPLACEMENT IN CHAMBER HEPA FILTER		2
RPMI 1640 Medium, GlutaMAX™ Supplement	10X500 mL	1
TAQ DNA POLYMERASE, CLONED 500 UN #Y02028	500 UN	1
POWRUP SYBR MASTER MIX	2X5 mL	1
ACCUTASE CELL DETACH MEDIUM	100 mL	3
L GLUTAMINE, 100X	100 mL	3
PENICILLIN STREPTOMYCIN SOL	100 mL	6

L'importo massimo stimato per questa fornitura è di € 3.800,00 oltre IVA.

MODALITÀ DI INDIVIDUAZIONE DEL CONTRAENTE

Trattandosi di materiali funzionali all'attività di ricerca che non superano la soglia di 5.000,00 euro ed essendo reperibili su piattaforma elettronica certificata, si intende procedere all'individuazione di un

operatore economico a cui affidare eventualmente la fornitura di cui all'oggetto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, della Legge n. 120/2020 così come modificata dall'art. 51, comma 1, lettera a), punto 2.1, del DL n. 77/2021 e dell'art. 50, comma 1 del d.lgs. 36/2023 mediante:

- Affidamento diretto della fornitura all'operatore economico individuato con una motivazione tecnico funzionale e l'eventuale indagine informale del mercato tramite consultazioni di cataloghi/listini o acquisizione di preventivi.

RELAZIONE:

Un'indagine di mercato tra sei differenti fornitori ha evidenziato che l'offerta fornita dalla ditta Life Technologies Italia per le citochine umane M-CSF e RANKL risulta essere quella più vantaggiosa (allego offerte di altri fornitori). Per quel che riguarda i mezzi di coltura e i reagenti per PCR, oltre ad essere già in uso nel mio laboratorio da lungo tempo, sono beni distribuiti in Italia in via esclusiva dal gruppo Thermo Fisher Scientific del quale Life Technologies Italia fil. Life Technologies Europa B.V. fa parte, come dichiarato nell'offerta che allego.

Napoli, 06/06/2024

Richiedente dell'Acquisto
Responsabile Scientifico
Dott.ssa Stefania Pasqua Marigliò