

**PROGETTO: Tech4You** (Technologies for climate change adaptation and quality of life improvement) Investimento 1.5 – Creazione e rafforzamento di “Ecosistemi dell’innovazione”, costruzione di “leader territoriali di R&S” – nell’ambito della Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza

**CUP: F63C22000440006**

**Spoke: 5**

**Goal:5.2**

**PP: 5.2.1**

### **CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO EX ART. 77 DEL D.lgs. n. 36/2023**

Il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica dell’Università Magna Græcia di Catanzaro, intende procedere, ai sensi dell’art. 76, co. 2, lett. b) punto 2) del D.Lgs. n. 36/2023, all’aggiudicazione della fornitura e posa in opera di n. 1 Reometro Rotazionale per le esigenze nell’ambito del progetto di ricerca denominato **Tech4You** (Technologies for climate change adaptation and quality of life improvement), CUP:F63C22000440006, **Spoke:5, Goal:5.2, PP: 5.2.1.**

Il presente “Avviso” persegue le finalità di cui all’art. 77 del D. Lgs. 36/2023 ed è volto – sulla base della determinazione n. 950 del 13 settembre 2017 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione (Anac) “Linee guida n°8 – Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando nel caso di forniture e servizi ritenute infungibili ( Gazzetta Ufficiale- Serie Generale n. 248 del 23 ottobre 2017) – alla verifica dell’effettiva sussistenza del presupposto dell’assenza di concorrenza per motivi di esclusività e infungibilità nell’aggiudicazione della fornitura e posa in opera di n. 1 “Reometro Rotazionale”.

Lo strumento deve essere utilizzato a scopi di ricerca scientifica preclinica, conforme ai requisiti tecnici di cui al presente avviso.

Si precisa che, ai sensi dell’art. 58 del D.Lgs. 36/2023, l’appalto non è ulteriormente suddivisibile in lotti in quanto la fornitura deve essere unitaria. Una suddivisione in lotti comprometterebbe l’economicità e l’efficienza della strumentazione oggetto del contratto.

#### **1. DESCRIZIONE**

Il “Reometro Rotazionale” oggetto della presente Consultazione deve avere le caratteristiche tecniche di seguite elencate e che risultano indispensabili per le applicazioni di ricerca



scientifica nell'ambito del progetto di ricerca **Tech4You** (Technologies for climate change adaptation and quality of life improvement), CUP: F63C22000440006, **Spoke:5, Goal:5.2, PP: 5.2.1:**

1. Sistema di cuscinetti ad aria che non necessita di speciali protezioni quando lo strumento non è in uso o se l'utenza di aria è spenta.
2. La testa di misura consistente in un motore di tipo drag cup.
3. Ottimizzazione per sensibilità alle basse coppie che consenta la misura a più basse viscosità su materiali con strutture molecolari deboli e usando volumi minori.
4. Motore che garantisca un'inerzia di 10-5 kgm<sup>2</sup>.
5. Dotato di telaio consistente in monoscocca in alluminio con due colonne portanti (struttura ad H) per garantire la massima rigidità e stabilità e una distribuzione ottimale delle forze in gioco.
6. Possibilità di accedere al campione sia dal fronte sia dal retro dello strumento per garantire la massima semplicità durante le operazioni di caricamento e trimming del campione.
7. Dotato di control box fisicamente separata dallo strumento in modo da poter intervenire sull'elettronica senza necessariamente aprire lo strumento.
8. Blocco valvole integrato nello strumento per la gestione del raffreddamento dei moduli di controllo della temperatura.
9. Rotori aventi shaft realizzato in materiale ceramico per garantire isolamento termico della testa del reometro rispetto alla temperatura di analisi. Le parti in contatto con il campione realizzate in titanio per una maggiore leggerezza e minore inerzia.
10. Rilascio del rotore automatico e per via pneumatica mediante pressione di un bottone o mediante funzione integrata nel metodo di analisi.
11. Numero di giri massimo di 4500 rpm.
12. Possibilità di implementazione futura di modulo di controllo della temperatura per eseguire analisi simultanea di reologia e spettroscopia FTIR.
13. Installazione, collaudo e training specifico per reometri rivolto agli utenti del laboratorio di Nanomedicina che ospiterà la strumentazione oggetto della presente Consultazione.

**A tal proposito, gli operatori economici interessati alla presente consultazione preliminare di mercato dovranno presentare, unitamente alla manifestazione di interesse, una relazione dettagliata contenente una descrizione esaustiva delle specifiche tecniche dell'apparecchiatura proposta ai fini della verifica della relativa conformità rispetto a**



quanto indicato in questo articolo ovvero la dimostrazione del possesso di specifiche tecniche alternative equivalenti.

## 2. MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

Possono presentare la manifestazione d'interesse a partecipare alla procedura prevista dal presente Avviso tutti gli operatori Economici di cui all'art. 65 del D.lgs n. 36/2023 che ritengano di poter offrire un prodotto rispondente al fabbisogno e ai requisiti manifestati e che al momento della presentazione della suddetta manifestazione di interesse dichiarino, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR445/200 e s.m.i.:

- a) di essere regolarmente iscritti alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato, Agricoltura, ovvero in altro registro albo, per attività connesse con l'oggetto del presente Avviso;
- b) di non trovarsi nelle cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del Codice;
- c) di non aver concluso contratti di lavoro e di non aver conferito incarichi a ex dipendenti dell'Università, che abbiano esercitato, per conto dell'Amministrazione, negli ultimi tre anni di servizio, poteri autoritativi o negoziali nei confronti del medesimo Operatore economico, ai sensi dell'art. 53, comma 16-ter del D.lgs. 165/2001, introdotto dall'art. 1 comma 42, lettera l) L.190/2012 (*clausola c.d. pantouflage*)
- d) di essere edotti degli obblighi derivanti dal Codice di Comportamento di cui al D.P.R. n. 62/2013 nonché dal Codice di Comportamento dell'Università pubblicato sul sito: <http://www.unicz.it/umgdesk/amministrazione-trasparente/> e di impegnarsi in caso di aggiudicazione, ad osservarli e a farli osservare ai propri dipendenti e collaboratori, pena la risoluzione del contratto,

La manifestazione di interesse e le predette dichiarazioni devono essere rese in conformità al modello allegato al presente Avviso (Allegato A) e pervenire a mezzo posta elettronica certificata all'indirizzo [dmsc@cert.unicz.it](mailto:dmsc@cert.unicz.it), entro le ore **12:00 di giorno 29/11/2023**, riportando nell'oggetto la dicitura: *“Risposta a Consultazione Preliminare di mercato ex art. 77 del D.lgs. 36/2023 propedeutica all'indizione di una procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara per la fornitura e posa in opera di n. 1 Reometro Rotazionale per le esigenze nell'ambito del progetto di ricerca denominato Tech4You (Technologies for climate change adaptation and quality of life improvement), CUP: F63C22000440006”*.

Non saranno prese in considerazione proposte redatte in maniera difforme da quanto prescritto o pervenute oltre il termine di scadenza sopra individuato, né saranno ammesse proposte



aggiuntive o sostitutive inoltrate dopo la data predetta. A tal fine, farà fede l'orario di ricezione dell'e-mail

La partecipazione a detta Consultazione non determina aspettative, né diritto alcuno e non rappresenta invito a proporre offerta, né impegna a nessun titolo il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica nei confronti degli operatori economici interessati, restando, altresì, fermo che l'acquisto della strumentazione oggetto del presente avviso è subordinato all'apposita procedura che sarà espletata dal Dipartimento medesimo ai sensi della normativa vigente in materia.

La Stazione Appaltante può interrompere, sospendere o revocare la consultazione preliminare di mercato, senza incorrere in alcun tipo di responsabilità e senza che ciò possa costituire, in alcun modo, diritto o pretesa a qualsivoglia risarcimento o indennizzo.

Sulla base dell'esito della presente Consultazione, il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica definirà la procedura da attivare per l'aggiudicazione della fornitura e posa in opera di n. 1 Reometro Rotazionale per le esigenze nell'ambito del progetto di ricerca denominato **Tech4You** (Technologies for climate change adaptation and quality of life improvement), CUP: F63C22000440006, **Spoke: 5, Goal:5.2, PP: 5.2.1.**

In particolare, le manifestazioni di interesse pervenute saranno esaminate dal Referente del Goal del progetto di ricerca denominato **Tech4You** (Technologies for climate change adaptation and quality of life improvement), CUP: F63C22000440006, **Spoke: 5, Goal:5.2, PP: 5.2.1.**

In caso di un unico operatore economico idoneo a fornire la strumentazione, oggetto del presente avviso, rispondente ai requisiti tecnici e al fabbisogno manifestati, il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica manifesta, sin da ora, l'intenzione di procedere alla conclusione del contratto mediante una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. 76, co. 2, lett. b) punto 2) del D.Lgs. n. 36/2023, previe negoziazioni delle condizioni contrattuali;

Qualora, invece, sulla base dell'esito della consultazione di mercato venga appurata l'esistenza di più operatori economici in grado di provvedere alla fornitura e posa in opera della strumentazione, oggetto del presente avviso, rispondente ai requisiti tecnici e al fabbisogno manifestati, il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica avvierà le procedure previste dalla normativa vigente in materia.

Si ribadisce che il presente avviso è volto alla verifica dell'effettiva sussistenza del presupposto dell'assenza di concorrenza, per motivi di esclusività e infungibilità nell'aggiudicazione della fornitura e posa in opera di n. 1 Reometro Rotazionale per le esigenze nell'ambito del progetto di ricerca denominato **Tech4You** (Technologies for climate change adaptation and quality of life



improvement), CUP: F63C22000440006, Spoke: 5, Goal: 5.2, PP: 5.2.1 e, a ricevere manifestazioni di interesse da parte degli operatori economici idonei alla fornitura della strumentazione scientifica richiesta.

### 3. RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Il Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023, è il Dott. Giuseppe Ceravolo.

Eventuali richieste di chiarimenti potranno essere inoltrate al RUP, a mezzo posta elettronica certificata, all'indirizzo PEC: [dmsc@cert.unicz.it](mailto:dmsc@cert.unicz.it), entro e non oltre le ore **12.00 del 21.11.2023** e le relative risposte saranno inviate entro il **23.11.2023**.

### 4. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del GDPR Regolamento UE 2016/679 il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, quale Titolare del trattamento dei dati forniti, informa che tali dati verranno utilizzati ai fini della selezione e che verranno trattati con sistemi elettronici e manuali, e, comunque, in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza.

### 5. PUBBLICITA' ED ULTERIORI INFORMAZIONI

Il presente avviso sarà pubblicato sul profilo del Committente, nella sezione "Amministrazione Trasparente" per 15 (quindici) giorni consecutivi, allo scopo di dare adeguata pubblicità all'iniziativa. Tutte le informazioni in merito al presente Avviso ed all'espletamento della successiva procedura ex art. 76, comma 2, lett. b) del D. lgs. 36/2023 saranno rese note sul sito della Stazione Appaltante.

F.to  
Il Responsabile Unico del Progetto  
Dott. Giuseppe Ceravolo



Allegati:

- ✓ Allegato A- manifestazione d'interesse e relative dichiarazioni