[DISB - Dipartimento di Scienze Biomediche] Repertorio n. 732/2023 del 28/06/2023 [Classif. X/4]

UNIONE EUROPEA

REPUBBLICA ITALIANA

FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione

Disposizione del Direttore n. 732 del 28.06.2023

Oggetto: Determina a contrarre e affidamento diretto per la fornitura di reagenti sotto soglia ex art. 36 c. 2 lett. A) D.lgs. 50/2016 come da ultime modifiche ed integrazioni D. lgs 56/2017, L. n 55/2019 e L. 120/2020

Codice CIG: ZE63BBBC5B
Codice CUP: F53C22000580001

Il Direttore del Dipartimento

VISTO	il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., recante Codice dei contratti pubblici;
VISTO	lo Statuto dell'Ateneo, emanato con D.R. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n. 89 del 16 aprile 2012, e ss.mm.ii., ultima modifica D.R. 305 del 28.03.2022;
VISTO	il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità emanato con D.R n. 634/2015, in particolare l'art. 62 intitolato "Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
VISTA	l'esigenza manifestata dalla Prof.ssa Zavattari avente per oggetto la fornitura di: Smart Contractility Plate - Glass bottom 24 well plate (S CP-24) + spese accessorie per le esigenze del progetto: **POS Ministero della Salute - Zavattari;**
ACCERTATO	che, alla data del presente provvedimento, per i beni di cui trattasi non è presente nessuna Convenzione CONSIP attiva;
RITENUTO	di procedere all'affidamento della fornitura per importo sottosoglia con procedura di cui all'art. 36, comma 2 lett. a) D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii
CONSIDERATO	che rispetta il principio di efficacia perché idonea a far conseguire l'effettuazione della fornitura;
CONSIDERATO	che rispetta il principio di tempestività perché diminuisce la durata della selezione;
CONSIDERATO	che rispetta, comunque, il principio di buona fede in quanto non è presente alcun conflitto di interesse e di incompatibilità legato al codice di comportamento dei dipendenti pubblici;
CONSIDERATO	che la stazione appaltante garantisce la trasparenza di tutte le sue procedure rispettando gli obblighi di pubblicità;
CONSIDERATO	che la stazione appaltante, verificate le ragioni della docente che fa presente che è necessario acquistare i prodotti suindicati al fine di proseguire l'attività di ricerca prevista nel progetto e che tali beni sono unici ed assicurano la riproducibilità degli esperimenti in corso, ha dichiarato di aver preso in considerazione un unico fornitore (SAS 4Dcell), in quanto i suoi prodotti presentano peculiarità tecniche specifiche per le esigenze della ricerca da condurre. Perciò i beni risultano infungibili, unici sul mercato. Pertanto, in considerazione del principio di proporzionalità ed economicità si ritiene sia maggiormente conveniente per l'ente procedere all'affidamento diretto alla ditta succitata;
VISTO E CONSIDERATO	che contestualmente si chiederà all' operatore economico **SAS 4Dcell P.IVA: 28828029900** la dichiarazione del possesso dei requisiti di legge,
CONSIDERATO	che la presente procedura appare preferibile alle forme ordinarie perché rispetta il principio di proporzionalità, e cioè l'adeguatezza ed idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento;

UNIONE EUROPEA

REPUBBLICA ITALIANA

FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione

CONSIDERATO	che la base di gara è stabilita in **€ 1.136,00** più IVA e che tale importo trova copertura nel progetto: **POS Ministero della Salute - Zavattari;**

DISPONE

ART. 1 Per quanto citato in premessa di procedere al seguente affidamento ed esecuzione di servizi e forniture di importo inferiore a 75.000,00 euro, tramite affidamento diretto in conformità al D.L. n. 76/2020 convertito in L. n. 120/2020, ed in particolare l'art. 1, co. 2, lett. A):

Descrizione fornitura:
Smart Contractility Plate - Glass bottom 24 well plate (S CP-24)
+ spese accessorie
Fornitore: **SAS 4Dcell P.IVA: 28828029900**
Prezzo stimato: € **1.136,00** più IVA;

ART. 2 Che l'importo di € 1.385,92 comprensivo di IVA, viene imputato integralmente sulle seguenti risorse:
Progetto: **POS Ministero della Salute - Zavattari;**
"Finanziamento a valere sul PSC Salute, Traiettoria 4 - Biotecnologie, bioinformatica e sviluppo farmaceutico"
CIG: ZE63BBBC5B
CUP: F53C22000580001
UA. 00.20. Budget Dipartimento di Scienze Biomediche

La presente determina in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art.1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D. Lgs. 33/2013, è pubblicato, ai sensi dell'art.29 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, verrà pubblicata sul sito internet dell'Università degli Studi di Cagliari, alla voce "Bandi di gara e contratti", direttamente collegata all'area "Amministrazione trasparente", ai fini della generale conoscenza.

Firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005
Il Direttore

Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

Responsabile Amministrativo Dipartimento: Dott.ssa Francesca Falchi, Segreteria Amministrativa: Cittadella Universitaria, S.P. 8 - 09042 Monserrato - Tel +39 070/6754073 070/6756650 – email: dipartimentodiscienzebiomediche@unica.it - Sito web: www.unica.it
Sito Dipartimento: https://www.unica.it/unica/it/dip_scienzebiomed.page

UNIONE EUROPEA

REPUBBLICA ITALIANA

FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione

Oggetto: Prerichiesta di acquisto

☑ **fuori dal MEPA**

La Prof.ssa Patrizia Zavattari, in qualità di PI di Unità del progetto "Hybrid Hub (H2UB): Modelli cellulari e computazionali, micro e nanotecnologie per la personalizzazione di terapie innovative", fa presente che si è verificata la necessità di procedere all'acquisto dei reagenti sotto elencati al fine di non dover interrompere il lavoro di ricerca che sta svolgendo presso l'azienda Innovacell AG, in collaborazione con il Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università di Cagliari,

- 2 confezioni di: *Smart Contractility Plate - Glass bottom 24 well plate*

Si precisa che trattasi di beni infungibili in quanto:

- sono gli unici capaci di permettere l'organizzazione di cardiomiociti derivati da hiPSC in una struttura 3D attorno ad un pilastro centrale (organoidi a forma di anello) al fine di valutare la forza di contrazione, frequenza ed ampiezza delle pulsazioni di cardiomiociti seguendo diversi protocolli di differenziamento.

Si precisa che è stato preso in considerazione un unico operatore, SAS 4Dcell, poiché il prodotto necessario deve presentare le seguenti caratteristiche che lo rendono unico per le esigenze della ricerca da condurre: Il substrato di coltura cellulare si basa su un idrogel di polietilenglicole biocompatibile con micropozzetti stampati contenenti un pilastro centrale; Gli organoidi a forma di anello vengono mantenuti in posizione durante lo scambio del terreno, l'aggiunta di farmaci, perché il fondo dei micropozzetti è in vetro, consentendo all'organoide di ancorarsi a quest'area. Inoltre, la natura morbida dell'idrogel consente la quantificazione della forza di contrattilità attraverso la deformazione del pilastro centrale. Per le sue peculiarità tecniche e per il funzionamento dovuto all'applicazione di un metodo brevettato, il prodotto risulta infungibile, unico sul mercato, prodotto e distribuito dalla ditta SAS 4Dcell.

Si precisa inoltre che la spesa da affrontare non supererà come imponibile la cifra di € 1200, a valere sui fondi "POS Ministero della Salute (CUP F53C22000580001)", Zavattari, finanziamento a valere sul PSC Salute, Traiettoria 4 - Biotecnologie, bioinformatica e sviluppo farmaceutico.

In fede

Patrizia Zavattari