

DECISIONE DI CONTRARRE E DI AFFIDAMENTO

NO STRUMENTI DI APPROVVIGIONAMENTO CENTRALI DI COMMITTENZA - AFFIDAMENTO DIRETTO SU LIBERO MERCATO PER ACQUISTI DI BENI E SERVIZI NON INFORMATICI E DI CONNETTIVITÀ - PNRR

**PNRR Missione 4 - Componente 2 - Investimento 1.3
Finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU**

**Codice CIG B50A190671
Codice CUP B53C22004090006**

**Id. 3838/A
[mod.11ap1]**

Oggetto: DBA ITALIA - Reagenti per colture cellulari – MAIONE R.

IL RESPONSABILE AMMINISTRATIVO DELEGATO

- VISTO** il Decreto Legislativo del 30 marzo 2001, n. 165 *“Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche”*;
- VISTO** lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 3689 del 20/10/2012 e ss. mm. e ii.;
- VISTO** il Regolamento per l’Amministrazione, la finanza e la contabilità di Ateneo, emanato con Decreto Rettorale n. 1220 del 11/04/2019 e ss. mm. e ii.;
- VISTA** la Disposizione del Direttore Generale n.4964 del 29/12/2023 con la quale alla dott.ssa FORTE MARIA ROMANA personale di Cat. EP, è stato rinnovato l’incarico di Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento dal 01/01/2024 al 31/12/2024;
- VISTO** il Piano integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026 di Sapienza Università di Roma, approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n. 1 del 23 gennaio 2024;
- VISTO** il D.Lgs. n. 36/2023;
- VISTO** in particolare, l’art. 225 comma 8 del Decreto sopracitato che prevede, anche dopo il 1 luglio 2023, l’applicazione del D.L. n. 77/2021 e del D.L. n. 13/2023, in relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, che siano finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC;
- VISTO** l’art.8 comma 5 del D.L. 215/2023;
- VISTO** l’art.1 commi 1 e 2 del D.L. n.76/2020, convertito con modificazioni dalla Legge n. 120/2020 e ss.mm.ii.;
- VISTO** il D.L. n.77/2021 convertito con modificazioni dalla Legge n.108/2021 e ss.mm. e ii. e in particolare l’art.53;

- VISTO** l'art. 1 co. 449 della Legge 296/2006 e ss. mm. e ii. che prevede, anche per le istituzioni universitarie, l'obbligo di approvvigionarsi mediante le convenzioni-quadro stipulate da Consip SpA;
- VISTO** l'art. 1 co. 450 della Legge 296/2006 e ss. mm. e ii. che prevede l'obbligo, per gli acquisti di beni e servizi, di importo pari o superiore a 5.000,00 Euro ed inferiore alla soglia di rilievo comunitario, di ricorrere al MEPA (mercato elettronico della pubblica amministrazione), gestito da Consip S.p.A., ovvero ad altri mercati elettronici, ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;
- VISTO** l'art. 1 comma 583 della Legge 27 dicembre 2019, n. 160, in cui è previsto l'obbligo a carico, tra l'altro, delle istituzioni universitarie di approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. o il sistema dinamico di acquisizione realizzato e gestito dal Consip S.p.A., fermo restando quanto previsto dall'art. 1, commi 449 e 450 della legge n. 296/2006;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 430/2023 del 19/12/2023 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio 2024;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 431/2023 del 19/12/2023 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione triennale 2024 - 2026;
- VISTO** il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- CONSIDERATI** altresì i principi trasversali previsti dal citato Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, tra i quali, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità;
- VISTO** il Decreto 7 dicembre 2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le pari opportunità recante “Adozione delle linee guida volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC”;
- VISTO** che in data 15 marzo 2022 è stato pubblicato dal M.U.R. l'Avviso pubblico n. 341 per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” - nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” - Componente 2 “Dalla ricerca all'impresa” - Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;
- CONSIDERATO** che con il Decreto Direttoriale n. 1243 del 2 agosto 2022 sono stati approvati gli esiti delle valutazioni delle proposte progettuali pervenute in risposta all'Avviso “PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3 -

D.D. 341 del 15.03.2022 - Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base”;

- VISTO** il Decreto di concessione MUR n. 1557 del 11/10/2022 - con cui viene ammesso a finanziamento il PE8 -Partenariato Esteso denominato Age-It - Ageing Well in an ageing society, codice progetto PE00000015, di cui Sapienza Università di Roma è partner di progetto con il codice CUP: B53C22004090006 - Spoke 2;
- VISTO** il D.R. n. 3536/2022 con cui è stato emanato il Bando Ricerca PNRR - Partenariati Estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base e Piano Complementare Salute;
- VISTA** la delibera del Senato Accademico n. 296/2022 con cui è stato ratificato il D.R. n. 3536/2022 di emanazione del Bando Ricerca PNRR PE e PNC Salute;
- VISTO** il D.R. n. 155/2023 del 26.01.2023 con cui sono stati approvati gli atti della Commissione Bando Ricerca PNRR - Partenariati Estesi e Piano Nazionale Complementare Salute, relativi all'esito delle valutazioni delle Proposte progettuali;
- VISTA** la Delibera n. 39/2023 del 7.02.2023 con cui il Senato Accademico ha provveduto a ratificare il D.R. n. 155/2023, di approvazione degli atti della Commissione Bando Ricerca Partenariati Estesi e Piano Nazionale Complementare Salute;
- VISTO** il D.R. n. 813/2023 del 6.04.2023 con cui sono stati approvati gli atti della Commissione Bando Ricerca Partenariati Estesi e Piano Nazionale Complementare Salute relativi all'esito delle valutazioni delle proposte progettuali;
- VISTO** il D.R. n. 1107/2023 del 5.05.2023 con cui sono state approvate le rettifiche ai dati presenti nell'allegato del D.R. n. 813/2023 Aggiornamento proposte progettuali Bando PE - PNC Salute, relativo all'esito delle valutazioni delle proposte progettuali;
- VISTI** gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR.
- VISTE** le Linee Guida per la rendicontazione destinate ai Soggetti attuatori delle iniziative di sistema PNRR Missione 4 Componente 2/PNC Salute emanate dal Ministero dell'Università e della Ricerca;
- VISTO** il Manuale delle misure antifrode del PNRR MUR (versione 1.0), emanato con Decreto Direttoriale MUR n. 2 del 20/10/2023
- VISTA** la richiesta di acquisto di **DBA ITALIA - Reagenti per colture cellulari** formulata da **MAIONE R.** con nota del 25/11/24 (richiesta id.3966) nella quale è precisato che il bene, oggetto dell'acquisto, è funzionale alle esigenze del progetto di cui sopra per i seguenti motivi: **HY-10583-10mg Y-27632 (dihydrochloride)**

HZ-1335-100UG HumanKine® recombinant human BDNF protein

HZ-1311-10UG HumanKine® recombinant human GDNF protein

I prodotti in questione sono componenti essenziali per il differenziamento in vitro di cellule staminali pluripotenti indotte (iPSC) in neuroni dopaminergici e organoidi di mesencefalo. Attraverso l'uso di questi reagenti è possibile valutare il ruolo della proteina AMBRA1 nell'attivazione di un processo cellulare di degradazione selettiva dei mitocondri danneggiati chiamato mitofagia, sia attraverso analisi di espressione proteica di alcune proteine specifiche di danno mitocondriale (PINK1-PARKIN) e dei loro regolatori (AMBRA1, ULK1), tramite analisi western blot, sia tramite analisi di sopravvivenza cellulare utilizzando tecniche di analisi western blot e di citofluorimetria.

sc-45036 Pepstatin A

sc-201280A E-64-d

sc-3504A Rapamycin

sc-201550B Bafilomycin A1 5 mg

I prodotti in questione vengono impiegati per analisi di autofagia in modelli in vitro di colture cellulari di neuroni dopaminergici e di organoidi di mesencefalo generati da cellule staminali pluripotenti indotte (iPSC). Attraverso l'uso di questi reagenti è possibile valutare il ruolo della proteina AMBRA1 nell'attivazione di un processo cellulare di degradazione selettiva dei mitocondri danneggiati chiamato mitofagia, sia attraverso analisi di espressione proteica di alcune proteine specifiche di autofagia e danno mitocondriale (LC3, p62, PINK1-PARKIN) e dei loro regolatori (AMBRA1, ULK1), tramite analisi western blot e di citofluorimetria.

sc-108071 Puromycin dihydrochloride

Il prodotto in questione viene impiegato in esperimenti di silenziamento genico attraverso l'uso di lentivirus inducibili che codificano per shRNAs specifici per la sequenza di AMBRA1 in modelli in vitro di colture cellulari di neuroni dopaminergici e di organoidi di mesencefalo generati da cellule staminali pluripotenti indotte (iPSC). Attraverso l'uso di questo reagente è possibile valutare il ruolo della proteina AMBRA1 e della sua inibizione nell'attivazione di un processo cellulare di degradazione selettiva dei mitocondri danneggiati chiamato mitofagia, sia attraverso analisi di espressione proteica di alcune proteine specifiche di danno mitocondriale (PINK1-PARKIN) e dei loro regolatori (AMBRA1, ULK1), tramite analisi western blot, sia tramite analisi di sopravvivenza cellulare utilizzando tecniche di analisi western blot e di citofluorimetria.

VISTO

il parere favorevole alla richiesta d'acquisto del Direttore del Dipartimento reso in data **01/12/24 (per la richiesta id.3966)**, su espressa istanza del RAD;

- CONSIDERATO** il Disposto n.19 del 29/01/2024 a firma del Responsabile Amministrativo Delegato, con il quale il dott. MACCARI LUCA è nominato R.U.P. per le procedure di acquisto per beni e servizi effettuate dal Dipartimento nell'anno 2024;
- CONSIDERATO** che il RUP, come risulta dalla nota del **30/12/24**, ha verificato la insussistenza di una convenzione attiva stipulata da Consip S.p.A. **funzionale alla realizzazione dei progetti del Piano nazionale di ripresa e resilienza – PNRR/PNC**, avente ad oggetto il bene;
- CONSIDERATO** che il RUP, nella citata nota, ha precisato che il bene non è presente in accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. né nel sistema dinamico di acquisizione realizzato e gestito da Consip S.p.A. né sul MEPA e né sulla Piattaforma regionale;
- CONSIDERATO** che il RUP con la citata nota ha motivato, ai sensi del combinato disposto dall'art. 47 comma 4 del D.L. 77/2021 e dall'art. 6 delle citate Linee guida 7 dicembre 2021, la deroga/esclusione della quota di assunzione pari almeno al 30% relativa all'occupazione giovanile e femminile, per i seguenti motivi: **affidamento diretto di modico valore**;
- CONSIDERATO** che, come risulta dalla nota sopracitata, è stato individuato dal RUP, in accordo con il Responsabile scientifico del Progetto, l'operatore economico **DBA ITALIA SRL (P.IVA 07484470153)**, in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, per i seguenti motivi: **esclusività e infungibilità**;
- CONSIDERATO** che il RUP ha indicato di aver derogato al principio di rotazione, ai sensi dell'art. 49 comma 4 del D.Lgs. 36/2023, per i seguenti motivi: **ESCLUSIVITA' E INFUNGIBILITA'**;
- VISTO** il preventivo dell'operatore economico **DBA ITALIA SRL (P.IVA 07484470153)**, per un importo pari ad **EUR 4.063,00 + IVA** con oneri per la sicurezza pari a zero;
- VISTE** la dichiarazione dell'operatore economico di equivalenza delle tutele normative ed economiche del CCNL e territoriale applicato rispetto a quello indicato dalla stazione appaltante e la verifica della citata dichiarazione operata dal RUP;
- CONSIDERATO** che il RUP, come risulta dalla nota sopracitata, ha ritenuto congruo il suddetto importo per l'acquisto *de quo*;
- CONSIDERATO** che, come risulta dalla nota citata, per l'operatore economico sopraindicato è stata verificata la sussistenza dei requisiti speciali (se richiesti) e dei requisiti ex artt. 94 e 95 del D.Lgs. 36/2023;
- CONSIDERATO** che l'art 53 comma 4 del D.Lgs. 36/2023 prevede che sia facoltà della stazione appaltante non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione di contratti sotto la soglia europea in casi debitamente motivati;
- VISTA** la citata nota del RUP in cui si motiva la mancata richiesta della garanzia definitiva, in considerazione dei seguenti motivi: **affidabilità**

dell'operatore economico ed esiguità dell'importo dell'appalto, la consegna è prevista in un'unica soluzione;

CONSIDERATO che le unità di personale coinvolte, oltre al RUP, per l'espletamento dell'acquisto in argomento sono le seguenti: **ASSENZA CARLO, FRATINI ANDREA, GRASSI CRISTINA, NANNI VALENTINA, PELLICCIONE FABIO, SCARDALA ALESSIA;**

VISTE le dichiarazioni rese, ai sensi del DPR 445/00, in ordine all'assenza di conflitti di interesse, dai soggetti sopraelencati;

CONSIDERATO che saranno garantiti tutti gli adempimenti ex art. 3 della legge n. 136/2010 (tracciabilità dei flussi finanziari);

ACCERTATA la disponibilità sul B.U. esercizio **2024;**

DETERMINA

1. di autorizzare l'affidamento all'operatore economico **DBA ITALIA SRL (P.IVA 07484470153)** per i motivi indicati in premessa, ai sensi del combinato disposto dagli artt. 225 co. 8 del D.lgs. 36/2023 e 1 co.2 lett. a) del D.L. n. 76/2020, richiamato dall'art. 14 del D.L. n. 13/2023, di **DBA ITALIA - Reagenti per colture cellulari, CIG B50A190671**, per un importo pari ad **EUR 4.063,00 + IVA** con oneri per la sicurezza pari a zero;
2. di autorizzare l'imputazione dell'importo di **EUR 4.956,86 (IVA inclusa)** sui seguenti conti di bilancio:
 - EUR 4.956,86 sul conto "A.C.05.01.010.010" del Progetto di Ricerca "PE08-AGE-IT-SPOKE 2-DMM - Fimia - Sozzani (Codice UGOV: PE08-AGE-IT-SPOKE-2-DMM)", di cui è Responsabile Scientifico la prof.ssa ROSSELLA MAIONE
3. la presente decisione di contrarre viene conservata e messa a disposizione al fine di consentire l'accertamento della regolarità della procedura anche tramite sistema informatico di rendicontazione AtWork/GEA predisposto dal MUR.

Il Responsabile Amministrativo Delegato
F.to dott.ssa MARIA ROMANA FORTE

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93