

Bando a Cascata Codice PE00000006 - Progetto PREDAMUS -
Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4
"Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa"
- Investimento 1.3 -- Avviso "Partenariati estesi alle università"
Responsabile scientifico prof. Mirko Manchia

Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

Procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e) del D.lgs. n. 36/2023 finalizzata all'affidamento di un contratto per la fornitura di servizi di analisi di metilazione con Infinium MethylationEPIC v.2.0 e di genotipizzazione con Infinium GSA v.3.0 nell'ambito del progetto dal titolo "PREdiction of lithium response using Algorithms based on MULTimodal Signatures" acronimo "PREDAMUS", Bando a Cascata Codice PE00000006 - Progetto PREDAMUS Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.3 -- Avviso "Partenariati estesi alle università" responsabile scientifico prof. Mirko Manchia, Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU – Aggiudicazione procedura sulla piattaforma U-Buy (Piattaforma di Approvvigionamento Digitale del CINECA in uso presso l'Ateneo di Cagliari) n. G01165 – CIG B7B1B47C6A

Codice Progetto: PE00000006

CUI: S80019600925202500017

CUP: F78H22000660002

IL DIRETTORE

RICHIAMATA la D.d.D. rep. n. 646/2025 del 23/05/2025 di avvio procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e) del D.lgs. n. 36/2023 finalizzata all'affidamento di un contratto per la fornitura di servizi di analisi di metilazione con Infinium MethylationEPIC v.2.0 e di genotipizzazione con Infinium GSA v.3.0 nell'ambito del progetto "PREDAMUS";

RICHIAMATA la D.d.D. rep. n. 896/2025 del 10/07/2025 di riavvio della richiamata procedura negoziata sulla piattaforma U-Buy (Piattaforma di Approvvigionamento Digitale del

CINECA in uso presso l'Ateneo di Cagliari) n. G01165 – CIG B7B1B47C6A;

- RICHIAMATA** la proposta di aggiudicazione da parte del RUP della richiamata procedura negoziata all'operatore economico Polo d'innovazione Genomica Genetica e Biologia S.r.l. in ragione della presentazione dell'offerta con prezzo più basso pari a 175.000,00 € a fronte di un ribasso offerto pari al -4,75% (rif. Ns. prot. n. 235857 del 30/07/2025);
- RICHIAMATA** la D.d.D. rep. n. 1023/2025 del 04/08/2025 di esame ed approvazione della richiamata proposta di aggiudicazione presentata dal RUP ai sensi dell'art. 17, co. 5, D.Lgs. 36/2023;
- DATO ATTO** che, per mezzo del FVOE, si è verificato il possesso dei requisiti di ordine generale da parte del proposto aggiudicatario;
- RITENUTO** che nulla osta affinché il proposto aggiudicatario affidi a Life & Brain GmbH l'esecuzione di parte delle prestazioni oggetto del contratto di appalto, con organizzazione di mezzi e rischi a carico del subappaltatore, nella misura indicata in sede di offerta, anche alla luce delle comunicazioni trasmesse, degli impegni assunti e del DGUE del subappaltatore di cui PEC Ns. prot. nn. 248299 e 248300 del 25/08/2025;
- CONSIDERATA** la necessità di procedere, contestualmente all'aggiudicazione ed all'autorizzazione al subappalto, all'inizio dell'esecuzione del contratto prima della sua stipula per ragioni d'urgenza determinate dall'approssimarsi della conclusione del progetto di ricerca PREDAMUS con il conseguente rischio di perdita del finanziamento dell'Unione Europea (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.3 - Avviso "Partenariati estesi alle università");

DISPONE

- ART. 1** di aggiudicare la procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e) del D.lgs. n. 36/2023 finalizzata all'affidamento di un contratto per la fornitura di servizi di analisi di metilazione con Infinium MethylationEPIC v.2.0 e di genotipizzazione con Infinium GSA v.3.0 nell'ambito del progetto dal titolo "PREdiction of lithium response using Algorithms based on MULTimodal Signatures" acronimo "PREDAMUS", Bando a Cascata Codice PE00000006 - Progetto PREDAMUS Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimento 1.3 -- Avviso "Partenariati estesi alle università" responsabile scientifico prof. Mirko Manchia, Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU, ID n. G01165 – CIG B7B1B47C6A – all'operatore economico Polo d'innovazione Genomica Genetica e Biologia S.r.l., affidando un contratto d'appalto d'importo pari ad € 175.000,00 (EURO centosettantacinquemila/00) più IVA a norma di legge;
- ART. 2** di autorizzare il subappalto all'operatore economico Life & Brain GmbH di parte dell'esecuzione del contratto, in una proporzione pari al 75% delle prestazioni previste, fermo restando l'impegno dell'aggiudicatario - ai fini di ridurre il rischio di eterogeneità e batch effect - affinché i chip siano processati sullo stesso tipo di strumento, nello stesso laboratorio, dal minor numero possibile di tecnici e nel minor numero possibile di giorni;
- ART. 3** di procedere alla stipula del contratto d'appalto con l'aggiudicatario, previa acquisizione della documentazione antimafia ai sensi dell'art. 83, D.Lgs. 159/2011, e presentazione di idonea garanzia definitiva secondo quanto stabilito dalla lettera di invito;
- ART. 4** di procedere all'esecuzione anticipata del contratto, ai sensi dell'art. 17, co. 8 e 9, e art. 50, co. 6.
- ART. 5** che, ai fini della trasparenza, il presente provvedimento venga pubblicato ai sensi dell'art. 37 del D.lgs. n. 33/2013, conservato al protocollo unitamente agli atti di gara e messo a disposizione al fine di consentire l'accertamento della regolarità della procedura anche tramite il sistema informativo ReGiS.

Monerrato (CA), 25/08/2025

Sottoscritto con firma digitale
Il Direttore del Dipartimento
Prof. Luca Saba