



Oggetto: Disposizione di approvazione atti e conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo: “Modellazione matematica di impianti di depurazione di liquami fognari” – Responsabile scientifico prof.ssa Stefania Tronci. Avviso di selezione borsa di ricerca n. 02/2025.

IL DIRETTORE

- VISTO** lo Statuto dell’Università degli Studi di Cagliari, emanato con D.R. n. 305 del 28.03.2022, pubblicato nella G.U. n. 88 del 24.04.2022;
- VISTA** la Legge 30.12.2010, n. 240 recante “Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega del Governo per incentivare la qualità e l’efficienza del sistema universitario”, in particolare l’art. 18, co.5, lett. f;
- VISTA** la Legge 04.04.2012 n. 35;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per il conferimento delle borse di ricerca di cui al D.R. n. 432 del 13/06/2018;
- VISTA** la Convenzione relativa al Progetto “Studio di simulazione di processo, tramite modello matematico, per la valutazione della capacità depurativa dell’impianto di depurazione consortile dei liquami fognari Linea 2 di proprietà CACIP, gestito dalla Tecnocasic spa, per la rimozione di inquinanti quali i composti scarsamente o non biodegradabili, organici o inorganici, compresi quelli di cui alla tabella 5 del D.Lgs.152/06, contenuti nei reflui di origine industriale e nei rifiuti liquidi, applicato alle diverse sezioni di impianto” SIMDEPUR, stipulata il 02 gennaio 2025 e attiva fino al 01 luglio 2025, con possibilità di rinnovo, tra la Società Tecnocasic spa, il Consorzio CACIP e il DIMCM;
- VISTA** la Disposizione Direttoriale n. 27 del 27/01/2025, con la quale viene emanato il bando di selezione pubblica n. 02/2025 per il conferimento di n° 1 Borsa di Ricerca dal titolo “*Modellazione matematica di impianti di depurazione di liquami fognari*”, della durata di 3 (tre) mesi, prorogabile a



scadenza e dell'importo di € 3.500,00 (tremilacinquecento/00) lordi comprensivi degli eventuali oneri a carico dell'Ateneo, da attivare nell'ambito del progetto sopra specificato e che delega il Direttore alla nomina della Commissione giudicatrice della suindicata selezione;

CONSIDERATO che il bando è stato pubblicato sul sito dell'Ateneo e del DIMCM, in data 28/01/2025 con scadenza fissata per il giorno 17/01/2025.

VISTA la Disposizione Direttoriale n. 65 del 20/02/2025 relativa alla Nomina della Commissione Giudicatrice per la selezione sopra specificata;

ACCERTATA la copertura finanziaria sul Progetto: Codice progetto RICALTRO_CTC_2025_SIMDEPUR_TRONCI;

ESAMINATI gli atti della procedura selettiva e rilevata l'assenza di elementi ostativi.

DISPONE

ART. 1 Sono approvati gli atti della selezione pubblica n. 02/2025, indetta con Disposizione Direttoriale n. 27 del 27/01/2025.

ART. 2 Alla dott.ssa Maria Luisa Mesina, vincitrice della selezione suindicata e disciplinata con le modalità stabilite dalla normativa vigente, viene conferita la Borsa di Ricerca n. 02/2025 della durata di 3 (tre) mesi, prorogabile a scadenza e dell'importo di € 3.500,00 (tremilacinquecento/00), dal titolo *“Modellazione matematica di impianti di depurazione di liquami fognari”*.

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Antonio Baldi
Sottoscritto con firma digitale