



**Università degli Studi di Cagliari**

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE E ARCHITETTURA

Direttore: Prof. Ing. Giorgio Massacci

## **VERBALE VALUTAZIONE TITOLI CONFERIMENTO INCARICO DI LAVORO AUTONOMO**

Procedura di valutazione comparativa, per soli titoli, per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo nell'ambito del Progetto di cui alla Convenzione tra Regione Autonoma della Sardegna Direzione Generale Assessorato dei Lavori Pubblici (DGLLPP) - Servizio opere idriche ed idrogeologiche (SOI) e Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura (DICAAR) dell'Università degli Studi di Cagliari Finalizzato allo sviluppo di attività di ricerca per l'implementazione di un supporto tecnico specialistico per l'individuazione delle fasi di allerta a salvaguardia delle popolazioni e dei territori interessati da eventi idrologici a valle delle grandi dighe, secondo le indicazioni della Direttiva P.C.M. 8 Luglio 2014 - Analisi relative alle Dighe di 2° Fascia.

Responsabile scientifico: Prof. Giovanni Maria Sechi

In data 08/11/2022 alle ore 12:00 si è svolta la procedura di valutazione comparativa, per titoli, per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo avente ad oggetto le attività previste nella Convenzione sopra citata.

In particolare, la prestazione professionale si articolerà nelle seguenti due fasi:

- 1. Caratterizzazione dell'asta valliva delle dighe di 2° Fascia ricorrendo, per le singole aste vallive, a dati LIDAR o a rilievi limitatamente all'intorno dei siti interessati dalla presenza di manufatti di attraversamento, ovvero di specifiche criticità puntuali da verificare tramite la documentazione della situazione di fatto che sarà resa disponibile, a seguito di operazioni di rilievo in situ, realizzate a cura del DICAAR.*
- 2. Modellazione idraulica per definire le portate critiche  $Q_{Amax}$ ,  $Q_{min}$  e le soglie incrementali  $\Delta Q$  previsti dal DPCM. Ai fini operativi si prevede di realizzare la modellazione idraulica con il modello 1D HEC-RAS di simulazione del deflusso, come già utilizzato in PSFF e PGRA. Ovviamente, saranno introdotti nel modello tutti quegli elementi conoscitivi che consentono aderenza e dettaglio nella mappatura dei battenti idrici, delle aree di esondazione e delle valutazioni conseguenti sugli elementi a rischio.*

La commissione, nominata con Disposizione del Direttore del DICAAR, n. 1079/2022 del 24/10/2022 è così composta:

**Prof. Giovanni Maria Sechi**

**Prof. Andrea Balzano**

**Prof.ssa Maria Grazia Badas**

**Responsabile scientifico**

**PA di ruolo presso il DICAAR**

**RC di ruolo presso il DICAAR**

L'avviso pubblico n. 44/2022, relativo alla selezione **Protocollo n. 0214522 del 11/10/2022** è stato pubblicato nel sito [https://www.unica.it/unica/it/ateneo\\_s14\\_ss1.page](https://www.unica.it/unica/it/ateneo_s14_ss1.page)

Verificata l'impossibilità oggettiva di utilizzare risorse di personale della stessa amministrazione si valutano le richieste degli esterni.

Sono pervenute le seguenti domande di partecipazione:

**Pino FRAU**

**Prot. n° 0217305 del 13/10/2022**

La Commissione procede accertando nei termini di legge l'inesistenza di gradi di parentela tra i commissari e il candidato, e verificando che lo stesso candidato sia in possesso di tutti i requisiti prescritti dall'avviso pubblico di selezione procede alla valutazione.  
linguistiche

La Commissione dispone in totale di 100 punti per la valutazione titoli.

Come previsto all'art. 9 del bando, la procedura di valutazione dei titoli avviene secondo i seguenti criteri:

Sede: Via Marengo 2 – 09123 CAGLIARI

Tel. 070.675.5802/5530 – Fax 070.675.5031 – Pec: [dicaar.unica@pec.it](mailto:dicaar.unica@pec.it) – Mail: [massacci@unica.it](mailto:massacci@unica.it)

[https://www.unica.it/unica/it/dip\\_ingcivile.page](https://www.unica.it/unica/it/dip_ingcivile.page)



- Voto di laurea (massimo 30 punti):
  - Votazione inferiore a 100: punti 0;
  - Votazione da 100 a 104: punti 10;
  - Votazione da 105 a 109: punti 20;
  - Votazione 110 e 110 con lode: punti 30.
- Documentata esperienza lavorativa (massimo 60 punti):
  - Fino a 10 punti per ogni attività lavorativa pertinente con l'oggetto del contratto.
- Altri titoli (massimo 10 punti):
  - Fino a 2 punti per ogni titolo: saranno considerate pubblicazioni scientifiche, certificazioni linguistiche, certificazioni uso di software e partecipazioni a convegni e corsi.

I risultati sono i seguenti:

COGNOME E NOME CANDIDATO	Voto di laurea Fino a 30 punti	Documentata esperienza lavorativa Fino a 60 punti	Altri titoli Fino a 10 punti	TOTALE Fino a 100 punti
Frau Pino	30	60	2	92

**Al termine della valutazione la Commissione propone che l'incarico venga assegnato al candidato ing. Pino FRAU.**

L'incarico sarà pubblicato sul sito web [https://www.unica.it/unica/it/ateneo\\_s14\\_ss1.page](https://www.unica.it/unica/it/ateneo_s14_ss1.page) e portato a ratifica nella prossima riunione del Consiglio di Dipartimento.

La seduta è tolta alle ore 12:30.

Cagliari, 08/11/2022

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**Prof. Giovanni Maria Sechi**

**Prof. Andrea Balzano**

**Prof.ssa Maria Grazia Badas**