



VERBALE DI SCELTA

Procedura di valutazione comparativa, per titoli, per il conferimento di un incarico esterno di lavoro autonomo per attività di supporto alla ricerca nell'ambito del Progetto "Attività di ricerca e supporto all'implementazione del Sistema di supporto alle decisioni per la gestione della risorsa idrica e dell'energia – Modello integrato idrologico-energetico per la gestione della risorsa idrica e dell'energia del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) – Modulo finalizzato alla individuazione di regole operative per l'utilizzo della capacità degli invasi quale rilassamento energetico, per la gestione dei sollevamenti nei trasferimenti di risorse idriche tra bacini e nelle derivazioni ad acqua fluente". Convenzione in data 14/10/2017, rep.1627, tra DICAAR e ENAS –Ente Acque della Sardegna

Responsabile scientifico: Prof. Giovanni Maria Sechi

In data 10/05/2018 alle ore 12:30 si è svolta la procedura di valutazione comparativa, per titoli, per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo avente ad oggetto:

1. Messa a punto di un modello idrologico-idraulico tarato in ambito regionale finalizzato alla quantificazione delle risorse derivabili ad acqua fluente dalle traverse. Tale attività dovrà considerare il data base dei deflussi giornalieri osservati al fine di definire le relazioni che consentono di implementare nel DSS WARGI la potenzialità di derivazione dalle traverse.
 2. Predisposizione e integrazione dei modelli di simulazione e ottimizzazione, in specifico del DSS WARGI, per la gestione dei sollevamenti e trasferimenti di risorsa dalle traverse finalizzata all'individuazione di regole operative ottimali.
 3. Analisi dei dati idrologici per la definizione delle probabilità di accadimento degli eventi di piena, ai fini della gestione degli invasi per uso di laminazione e regolazione ottima dei deflussi.
- L'attività prevista dalla collaborazione si svilupperà quindi in tre fasi, come sopra descritte.

La commissione, nominata dal Direttore del DICAAR, è così composta:

Prof. Giovanni M. Sechi	Responsabile scientifico
Prof.ssa Paola Zuddas	Docente II fascia Dip.to Matematica ed Informatica -UNICA
Ing. Mariano Tullio Pintus	Resp. settore "Monitoraggio e bilancio idrico", Pres. ADIS-RAS

L'avviso pubblico n. **24/2018**, relativo alla selezione Protocollo n. **66080/2018** del **27/03/2018** è stato pubblicato nel sito www.unica.it in data **27/03/2018**.

Sono pervenute le seguenti domande di partecipazione:

Ing. Emanuela Sassu

Prot. n. 67419/2018 del 29/03/2018

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.

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

La procedura di valutazione dei titoli avviene secondo i seguenti criteri:

Voto di laurea (massimo 40 punti):

- Votazione da 101 a 105: punti 10
- Votazione da 106 a 109: punti 20
- Votazione 110 : punti 30
- Votazione 110 e lode: punti 40

Documentata esperienza professionale (massimo 40 punti):

- Fino a 10 punti per ogni attività ritenuta pertinente ai fini della collaborazione prevista

Sede: via Marengo, 2- 09123 CAGLIARI

Tel. 070.675. 5552 - Fax 070. 675.5031-

<http://dipartimenti.unica.it/ingegneriacivileambientaleearchitettura/>



Altri titoli (massimo 20 punti):

- Fino a 2 punti per ogni titolo; Potranno essere valutati Attestati di frequenza per corsi di perfezionamento, Certificazioni e abilitazioni acquisite, Competenze linguistiche e informatiche.

I risultati sono i seguenti:

COGNOME E NOME CANDIDATO	Voto di laurea Fino a 40 punti	Documentata esperienza professionale Fino a 40 punti	Altri titoli Fino a 20 punti	TOTALE Fino a 100 punti
Ing. Emanuela Sassu	40	20	10	70

L'incarico è assegnato all'Ing. Emanuela Sassu

La seduta è tolta alle ore 12:55

L'esito della selezione sarà pubblicato sul sito web https://www.unica.it/unica/it/ateneo_s14_ss1.page e portato a ratifica nella prossima riunione del Consiglio di Dipartimento.

Cagliari, 10/05/2018

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Prof. Giovanni M. Sechi

Prof.ssa Paola Zuddas

Ing. Mariano Tullio Pintus