



**CONFERIMENTO INCARICO** - Selezione per l'attribuzione di n. 1 incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento della seguente attività:

Analisi degli interventi di efficientamento e di volano energetico proposti nell'ambito della Convenzione ai fini della valutazione della compatibilità degli stessi in merito ai volumi idrici, richiesti come potenzialmente turbinabili, con la risorsa disponibile e la regolazione dei deflussi per soddisfacimento delle utenze prioritarie. Verifica per gli aspetti idraulici della configurazione impiantistica ed analisi economica e di fattibilità degli interventi. Predisposizione delle relazioni ed elaborati finali da consegnare per il completamento del Progetto.

Responsabile scientifico: Prof. Giovanni Maria Sechi

### **Il Direttore**

VISTO: l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modifiche e integrazioni;

VISTO: Il 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 e Atto Aggiuntivo 2020;

VISTO: l'avviso di procedura comparativa n. 19/2020 del 18/05/2020 pubblicato sul sito Web dell'Ateneo in data 18/05/2020 per l'affidamento di un incarico di lavoro autonomo con durata quattro mesi e per un compenso di € 8.000,00 esclusi gli oneri a carico dell'amm.ne o l'eventuale IVA e la rivalsa previdenziale, avente ad oggetto lo svolgimento della seguente attività:

Analisi degli interventi di efficientamento e di volano energetico proposti nell'ambito della Convenzione ai fini della valutazione della compatibilità degli stessi in merito ai volumi idrici, richiesti come potenzialmente turbinabili, con la risorsa disponibile e la regolazione dei deflussi per soddisfacimento delle utenze prioritarie. Verifica per gli aspetti idraulici della configurazione impiantistica ed analisi economica e di fattibilità degli interventi. Predisposizione delle relazioni ed elaborati finali da consegnare per il completamento del Progetto.

VISTO: il verbale di selezione del 19/06/2020 da cui risulta vincitrice l'Ing. Emanuela Sassu;

CONSIDERATO: che l'importo lordo di cui sopra risulta congruo per l'attività dedotta;

VERIFICATA: la copertura finanziaria per l'anno 2020 sul Progetto RICALTRO\_CTC\_2017\_SECHI – ACCORDO DI COLLABORAZIONE ENAS 2017 – SECHI e successivi atti aggiuntivi - U.A. 00.14 – Voce COAN: A.15.01.2.04.01.01

### **DISPONE**

1. Il conferimento di un contratto di lavoro autonomo all'Ing. Emanuela Sassu avente per oggetto: Analisi degli interventi di efficientamento e di volano energetico proposti nell'ambito della Convenzione ai fini della valutazione della compatibilità degli stessi in merito ai volumi idrici, richiesti come potenzialmente turbinabili, con la risorsa disponibile e la regolazione dei deflussi per soddisfacimento delle utenze prioritarie. Verifica per gli aspetti idraulici della configurazione impiantistica ed analisi economica e di fattibilità degli interventi. Predisposizione delle relazioni ed elaborati finali da consegnare per il completamento del Progetto.



2. Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dal Prof. Giovanni Maria Sechi;
3. La spesa di € 8.320,00 graverà sul Progetto RICALTRO\_CTC\_2017\_SECHI del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura

**Il Direttore del Dipartimento  
Prof. ing. Giorgio Massacci**