



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

1 - Modellazione e valutazione critica dei risultati ottenuti dalle nuove simulazioni del NPRGA, nell'aggiornamento fornito dal Gestore Abbanoa S.p.a. allo stato attuale per lo Schema Pilota n. 25 – Barbagia Mandrolisai - con riferimento alle dotazioni ed alle popolazioni attuali e degli scenari futuri definiti fino all'orizzonte temporale fissato per la pianificazione al 2051.

2 - Come per lo Schema Pilota, anche per i rimanenti schemi NPGRA verrà effettuato, sulla base delle informazioni fornite dal Gestore Abbanoa S.p.a. la modellazione e valutazione critica dei risultati ottenuti dalle nuove simulazioni del NPRGA, nell'aggiornamento fornito dal Gestore Abbanoa S.p.a. allo stato attuale, con riferimento alle dotazioni ed alle popolazioni attuali, e degli scenari futuri definiti fino all'orizzonte temporale fissato per la pianificazione al 2051

### **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 supporto all'aggiornamento dei modelli di simulazione del modello idraulico del Nuovo Piano Regolatore Generale Acquedotti e verifica delle soluzioni del Sistema Idrico Civile, in applicazione della Direttiva 2000/60/CE e del D.Lgs n. 152/06, secondo quanto previsto dall'aggiornamento del Piano di Gestione del Distretto idrografico della Sardegna e della legge 04.02.1963, n° 129 modificata dalla Legge 1/7/1966 n.506 e norme delegate nel D.P.R. 11/3/1968, n.1090".

Convenzione in data 29/12/2017, tra DICAAR e Servizio Tutela e Gestione delle Risorse Idriche, Vigilanza sui Servizi Idrici e Gestione delle Siccità - Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna;

VISTO: l'avviso di procedura comparativa n. 12/2020 del 10/03/2020 pubblicato sul sito Web dell'Ateneo in data 10/03/2020 per l'affidamento di un incarico di lavoro autonomo con durata nove mesi e per un compenso di € 18.000,00 esclusi gli oneri a carico dell'amm.ne o l'eventuale IVA e la rivalsa previdenziale, avente ad oggetto lo svolgimento della seguente attività:

1 - Modellazione e valutazione critica dei risultati ottenuti dalle nuove simulazioni del NPRGA, nell'aggiornamento fornito dal Gestore Abbanoa S.p.a. allo stato attuale per lo Schema Pilota n. 25 – Barbagia Mandrolisai - con riferimento alle dotazioni ed alle popolazioni attuali e degli scenari futuri definiti fino all'orizzonte temporale fissato per la pianificazione al 2051.

2 - Come per lo Schema Pilota, anche per i rimanenti schemi NPGRA verrà effettuato, sulla base delle informazioni fornite dal Gestore Abbanoa S.p.a. la modellazione e valutazione critica dei risultati ottenuti dalle nuove simulazioni del NPRGA, nell'aggiornamento fornito dal Gestore Abbanoa S.p.a. allo stato attuale, con riferimento alle dotazioni ed alle popolazioni attuali, e degli scenari futuri definiti fino all'orizzonte temporale fissato per la pianificazione al 2051

VISTO: il verbale di selezione del 27/03/2020 da cui risulta vincitore l'Ing. Fabrizio Staffa;

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

VERIFICATA: la copertura finanziaria per l'anno 2020 sul Progetto RICRAS CTC\_2017\_SECHI\_01 – Accordo di collaborazione ARDIS 2017 "Nuovo Piano Regolatore Generale Acquedotti e verifica delle soluzioni del Sistema Idrico Civile – Conv. 60/2017 - U.A. 00.14 – Voce COAN: A.15.01.02.03.01.01



## DISPONE

1. Il conferimento di un contratto di lavoro autonomo all'Ing. Fabrizio Staffa avente per oggetto:  
1 - Modellazione e valutazione critica dei risultati ottenuti dalle nuove simulazioni del NPRGA, nell'aggiornamento fornito dal Gestore Abbanoa S.p.a. allo stato attuale per lo Schema Pilota n. 25 – Barbagia Mandrolisai - con riferimento alle dotazioni ed alle popolazioni attuali e degli scenari futuri definiti fino all'orizzonte temporale fissato per la pianificazione al 2051.  
2 - Come per lo Schema Pilota, anche per i rimanenti schemi NPGRA verrà effettuato, sulla base delle informazioni fornite dal Gestore Abbanoa S.p.a. la modellazione e valutazione critica dei risultati ottenuti dalle nuove simulazioni del NPRGA, nell'aggiornamento fornito dal Gestore Abbanoa S.p.a. allo stato attuale, con riferimento alle dotazioni ed alle popolazioni attuali, e degli scenari futuri definiti fino all'orizzonte temporale fissato per la pianificazione al 2051;
2. Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dal Prof. Giovanni Maria Sechi;
3. La spesa di € 22.838,40 graverà sul Progetto RICRAS\_CTC\_2017\_SECHI\_01 del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura

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