



CONFERIMENTO INCARICO - Selezione per l'attribuzione di un incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento dell'attività di cui all'avviso di selezione n. 11/2023 nell'ambito dell'Accordo Di Collaborazione tecnico-scientifica nell'ambito della Seconda Fase di Pianificazione del PGRA (Piano Gestione del Rischio di Alluvioni), finanziato dall'Regione Autonoma della Sardegna - Presidenza Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna.

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: l'Accordo Di Collaborazione tecnico-scientifica nell'ambito della Seconda Fase di Pianificazione del PGRA (Piano Gestione del Rischio di Alluvioni), finanziato dall'Regione Autonoma della Sardegna - Presidenza Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna;

VISTO: l'avviso di procedura comparativa n. 11/2023 del 20/02/2023 pubblicato sul sito web dell'Ateneo in data 20/02/2023 per l'affidamento di un incarico di lavoro autonomo da eseguirsi entro 6 mesi e per un compenso di € 12.500,00 (Euro dodicimilacinquecento,00), esclusi gli oneri a carico dell'amministrazione o l'eventuale IVA e la rivalsa previdenziale, avente ad oggetto lo svolgimento della seguente attività:
Modellazione 2D del deflusso di piena nell'ambito ambito vallivo del fiume Tirso con particolare riferimento alle criticità in sponda destra con l'analisi della possibilità ed estensione della esondazione dovuta ad eventuali rotte arginali. L'attività si svilupperà in prosecuzione e ad integrazione di quanto realizzato nella prima fase del PGRA. L'impostazione metodologica prevede la modellazione idraulica bidimensionale e prenderà in considerazione eventi di piena con tempi di ritorno di 50, 100 e 200 anni e sarà completata con i criteri di attribuzione dell'indice di vulnerabilità nei territori esondati;

VISTO: il verbale di selezione del 14/03/2023 da cui risulta vincitore l'Ing. Mauro Piras;

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

VERIFICATA: la copertura finanziaria per l'anno 2023 a valere sul Progetto: RICRAS_CTC_2020_SECHI - ACCORDO DI COLLABORAZIONE ADIS 2020 "2^ fase PGRA - SECHI.



U.A. 00.14 – Voce COAN: A.06.01.04.02.03.02

DISPONE

- 1.** Il conferimento all'Ing. Mauro Piras del sopracitato contratto di lavoro autonomo avente per oggetto la seguente attività: modellazione 2D del deflusso di piena nell'ambito ambito vallivo del fiume Tirso con particolare riferimento alle criticità in sponda destra con l'analisi della possibilità ed estensione della esondazione dovuta ad eventuali rotte arginali. L'attività si svilupperà in prosecuzione e ad integrazione di quanto realizzato nella prima fase del PGRA. L'impostazione metodologica prevede la modellazione idraulica bidimensionale e prenderà in considerazione eventi di piena con tempi di ritorno di 50, 100 e 200 anni e sarà completata con i criteri di attribuzione dell'indice di vulnerabilità nei territori esondati;
- 2.** Il contratto sarà svolto a favore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura;
- 3.** Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dal Prof. Giovanni Maria Sechi;
- 4.** La spesa complessiva di € 15.860,00 graverà sul Progetto RICRAS_CTC_2020_SECHI del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura.

Il Direttore del Dipartimento
prof. ing. Giorgio Massacci
(Sottoscritto con firma digitale)