Università degli Studi di Cagliari
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE,
AMBIENTALE E ARCHITETTURA - DICAAR

D.D. n. 79 del 25/01/2021

APPROVAZIONE ATTI - Selezione per l'attribuzione di un incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento della seguente attività:
1 - Modellazione 2D del deflusso di piena nell'ambito ambito fluviale vallivo del fiume Temo - Aspetti metodologici e applicazione prototipale: L'attività si svilupperà in prosecuzione e ad integrazione di quanto realizzato nella prima fase del PGRA. L'impostazione metodologica prevede la modellazione idraulica 2D con eventuale sviluppo di ipotesi di rotture arginali e prenderà in considerazione la zona valliva del fiume Temo.
2 - La modellazione di cui al punto precedente dovrà essere estesa agli eventi di piena con tempi di ritorno di 50, 100 e 200 anni e completata con i criteri di attribuzione dell'indice di vulnerabilità che possano, per quanto possibile, essere generalizzabili e poter essere estesi in altri ambiti territoriali interessati da esondazione.

Il Direttore

Vista la richiesta della Prof. Giovanni Maria Sechi;
Visto l'Avviso pubblico di selezione n° 41/2020 del 23/12/2020;
Preso atto del verbale redatto dalla Commissione esaminatrice;

DISPONE

Art.1 – Sono approvati gli atti della selezione per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento della seguente attività:

1 - Modellazione 2D del deflusso di piena nell'ambito ambito fluviale vallivo del fiume Temo - Aspetti metodologici e applicazione prototipale: L'attività si svilupperà in prosecuzione e ad integrazione di quanto realizzato nella prima fase del PGRA. L'impostazione metodologica prevede la modellazione idraulica 2D con eventuale sviluppo di ipotesi di rotture arginali e prenderà in considerazione la zona valliva del fiume Temo.
2 - La modellazione di cui al punto precedente dovrà essere estesa agli eventi di piena con tempi di ritorno di 50, 100 e 200 anni e completata con i criteri di attribuzione dell'indice di vulnerabilità che possano, per quanto possibile, essere generalizzabili e poter essere estesi in altri ambiti territoriali interessati da esondazione.

Art.2 – E' approvata la seguente graduatoria di merito della selezione di cui all'art.1:

1. Piras Mauro punti 75

Art.3 – Per effetto di quanto disposto dall'art. 2 si procederà al conferimento dell'incarico di prestazione professionale di cui alla presente selezione a:

Piras Mauro

Il presente provvedimento sarà reso pubblico mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e verrà sottoposto a ratifica del Consiglio di Dipartimento

Il Direttore del Dipartimento
Prof. ing. Giorgio Massacci