



Università degli Studi di Napoli Federico II
Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale
Il Direttore

Spett.le **COMMISSARIO STRAORDINARIO**
DELEGATO PER LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI
DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO
PER LA REGIONE BASILICATA
C.F. 93048880772
Via A.M. di Francia, 40
75100 Matera

OGGETTO: Offerta Economica per attività di consulenza tecnico-scientifica per i lavori di messa in sicurezza del Fiume Basento

Su istanza del prof. Manfreda, con la presente si fa seguito alla Vostra richiesta di disponibilità di collaborazione e di Offerta Economica, pervenuta in data 6 novembre 2020 con Prot. N° 20200002000, per lo svolgimento di: attività di supporto tecnico-scientifico per la pianificazione e programmazione di interventi per la messa in sicurezza idraulica del Fiume Basento nel tratto compreso tra il comune di Calciano e la foce.

Le attività riportate nella nota trasmessa sono state prese in considerazione per svolgere una valutazione dei costi ed una quantificazione dei tempi di esecuzione. Ferma restando l'esigenza, per alcune delle attività richieste, di acquisire, a cura del Commissario Straordinario, rilievi aggiornati delle morfologie fluviali e delle infrastrutture presenti lungo l'asta di interesse, si è provveduto a formulare una valutazione dell'impegno relativo alle attività suddivise in due gruppi. Il dettaglio dell'analisi è riportato nella Tabella 1.

Per l'espletamento delle attività succitate si manifesta piena disponibilità di collaborazione, e si richiede un importo di € 50.000,00 (cinquantamila,00 €) oltre IVA da erogare in tranches da concordare.

Sulla base dei Regolamenti di Ateneo e di Dipartimento relativi alle attività di conto terzi, l'importo della Convenzione sarà ripartito secondo le voci di costo riportate in Tabella 2.

Le attività saranno svolte dal gruppo di ricerca di Costruzioni Idrauliche del DICEA e saranno presumibilmente coordinate dal prof. Salvatore Manfreda.

Napoli, 19.11.2020



COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
Regione Basilicata
D.P.C.M. 21 gennaio 2011 – Legge 11.08.2014 n. 116

Il Direttore
Prof. Ing. Claudio Mancuso

PROT. N. 2197 DEL 24/11/2020

Tabella 1. Sintesi delle attività, tempi e costi.

Tipo Attività	Descrizione	tempi	Costo Stimato
Attività di Studio e Consulenza	1. Analisi idrologica e morfologica finalizzata a quantificare correttamente le portate di progetto per il dimensionamento delle opere;	3 mesi	40.000,00 €
	2. Analisi idraulica finalizzata allo studio del comportamento del Fiume Bradano nella sua interezza nelle condizioni attuali;	2 mesi	
	3. Mappatura del rischio di inondazione a scala di bacino;	2 mesi	
	4. Pianificazione di scenari di intervento;	2 mesi	
	5. Definizione di linee guida di intervento;	3 mesi	
Attività di Supporto	6. Supporto per le attività della conferenza dei servizi con gli Enti interessati;	12 mesi	10.000,00 €
	7. Supporto tecnico scientifico durante le diverse fasi di approvazione degli interventi.	12 mesi	
Totale			50.000,00 €

Tabella 2. Quadro economico della Convenzione.

Voci di Spesa	Importo
Compensi al personale e oneri diretti e indiretti a carico dell'Amministrazione	15.000,00 €
Spese di viaggio e missione del personale	1.500,00 €
Collaborazioni esterne (borsisti, assegnisti, e contratti)	18.000,00 €
Spese generali della struttura	3.250,00 €
Quota di Ateneo destinata alla ricerca scientifica	2.000,00 €
Quota di Ateneo destinata al fondo comune	3.250,00 €
Spese generali	1.500,00 €
Costi Amministrativi DICEA	5.500,00 €
Totale	50.000,00 €