



COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO PER LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI
DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO PER LA REGIONE BASILICATA

C.F. 93048880772

(D.P.C.M. 21 gennaio 2011 - Legge 11 agosto 2014, n. 116 – art. 10)
(O.C. n. 2 del 27 marzo 2017)

Prot. N° 202000001655

Potenza, 20 ottobre 2020

Al Commissario Straordinario Delegato
per la Realizzazione degli interventi di mitigazione del
rischio idrogeologico per le Regione Basilicata
SEDE

commissariostraordinario@regione.basilicata.it

Oggetto: FSC 2014-2020 – Patto per lo Sviluppo della Regione Basilicata.

Intervento denominato: **“Lavori di ripristino officiosità idraulica bacino del fiume Basento”** - Codice Rendis 17IR055/G1.

Intervento denominato: **“Lavori di ripristino officiosità idraulica e adeguamento argini bacino del fiume Bradano”** - Codice Rendis 17IR056/G1.

Avvio dei procedimenti – relazione preliminare.

Gentile Commissario,

a seguito della nomina a RUP degli interventi in oggetto, ho provveduto alla consultazione della documentazione presente sulla pittaforma Rendis e di quella già in mio possesso, nonché ad un confronto con il precedente RUP e con l'arch. Buonsanti, al fine di poter stilare un cronoprogramma delle attività da svolgere per l'avvio dei due procedimenti e l'esecuzione della progettazione degli stessi.

E' opportuno precisare che la documentazione redatta dall'Ufficio Difesa del Suolo della Regione Basilicata e caricata su Rendis non si configura come progetto preliminare né come studio di fattibilità, ma rappresenta un interessante documento programmatico di primo indirizzo alla progettazione.

Ciò detto, nella predisposizione della gara per il conferimento dell'incarico di progettazione occorrerà partire dalla fase preliminare. Bisognerà pertanto predisporre una ***gara aperta con aggiudicazione mediante offerta economicamente più vantaggiosa***, per l'affidamento della progettazione (preliminare, definitiva ed esecutiva), direzione dei lavori e sicurezza.

Come già effettuato per le gare di progettazione dei due interventi di Stigliano, potremmo procedere ad **un'unica gara** (ripristino officiosità aste fluviali principali), **suddivisa in due lotti** (Basento e Bradano). Ciò consentirebbe, senza dubbio, di ridurre i tempi per l'affidamento dei servizi tecnici.

La necessità di avviare la progettazione a partire da quella preliminare, potrà consentirci di predisporre uno ***studio della morfodinamica fluviale dell'intero tratto vallivo dei due corsi d'acqua***, per poi concentrare la progettazione definitiva ed esecutiva sugli stralci che, per priorità di intervento, andremo ad eseguire. La progettazione preliminare così predisposta potrà servirci per la programmazione di eventuali stralci successivi, questa volta basati su studi maggiormente approfonditi.

Data l'importanza e la centralità dei due interventi ed in relazione agli aspetti tecnici che caratterizzano gli stessi, si è dell'avviso che, prima dell'avvio della gara per l'affidamento dell'incarico professionale, occorrerà avviare rapporti di collaborazione/supporto come di seguito specificati, utilizzando le somme a disposizione del quadro economico degli interventi:

Supporto al RUP.

Commissario straordinario Basilicata Via A.M. di Francia, 40 – 75100 Matera
Tel. 0835 284452 Fax 0835 284445

commissariostraordinario.basilicata@cert.regionebasilicata.it

commissariostraordinario@regionebasilicata.it



COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO PER LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI
DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO PER LA REGIONE BASILICATA

C.F. 93048880772

(D.P.C.M. 21 gennaio 2011 - Legge 11 agosto 2014, n. 116 – art. 10)

(O.C. n. 2 del 27 marzo 2017)

Incarico di supporto tecnico amministrativo al RUP ai sensi degli artt. 24 e 31 del D.lgs. 50/2016, con figura professionale da individuare, ove possibile, tra i dipendenti regionali che abbiano esperienza nel settore delle procedure relative ai contratti pubblici.

Consulenza specialistica nel settore idraulico.

Convenzione da stipulare ai sensi dell'art.15 del D.lgs. 241/1990, che consentirà alla Struttura commissariale ed al RUP di contare su una consulenza altamente qualificata nelle varie fasi dei procedimenti: ***linee di indirizzo alla progettazione, verifica della progettazione, programmazione dei futuri interventi, conferenza dei servizi con gli Enti interessati, confronto con il gruppo di progettazione sulle varie ipotesi di intervento.***

A tal fine, lo scrivente, in qualità di componente del Centro Funzionale Decentrato per la mitigazione del rischio idrogeologico ed idraulico c/o l'Ufficio di Protezione Civile ed attualmente RUP del sistema di monitoraggio idropluviometrico della Regione Basilicata, ha avuto modo di collaborare con il **professor Salvatore Manfreda**, attualmente ordinario del DICEA (Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale) dell'Università Federico II di Napoli, già professore associato del DICEM presso l'Università di Basilicata.

Il gruppo di ricerca coordinato dal Prof. Manfreda, ha maturato una comprovata esperienza nel settore dell'idrologia e gestione del rischio idraulico. Egli ha coordinato numerosi progetti e gruppi di lavoro che hanno portato allo sviluppo di nuovi sistemi di gestione, controllo e ricostruzione delle misure idrologiche (database regionali) derivate da reti di monitoraggio e modelli meteorologici a scala locale e modelli di previsione di eventi di piena attraverso modellazione idrologica/idraulica di tipo distribuito.

Tra le esperienze pregresse attinenti al progetto in oggetto, è opportuno rimarcare il ruolo come coordinatore scientifico del progetto di ricerca ***“Sistemi di allertamento per l'avvio del Centro Funzionale Decentrato della Basilicata”*** e ***“Implementazione e sperimentazione di sistemi di allertamento e controllo del rischio idrologico”*** svolti per la Protezione Civile della Regione Basilicata. Inoltre, egli ha anche ricoperto il ruolo di membro esperto per i temi relativi alle costruzioni idrauliche all'interno del Comitato di consultazione tecnico-scientifica per gli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico per la Regione Basilicata (CO.CO.TE.S.) c/o la struttura commissariale. Queste attività evidenziano un elevato interesse scientifico verso applicazioni inerenti le attività in fase di progettazione oltre che una conoscenza del territorio e delle sue criticità dal punto di vista del rischio idraulico.

Consulenza sulle procedure espropriative.

Si tratta di un altro aspetto centrale che dovrà essere affrontato nel corso della progettazione dell'opera, già a partire dalla progettazione preliminare, per il quale gli attuali quadri economici dei due interventi prevedono importi notevoli.

La struttura commissariale ha in essere una collaborazione con la **società Studio Zeno** di Matera, individuato a seguito di affidamento di incarico professionale, esperta della materia, che supporterà il RUP e la struttura commissariale sulle complesse fasi di un procedimento espropriativo siffatto (***apposizione del vincolo preordinato all'esproprio, dichiarazione di pubblica utilità, emanazione dei decreti, fasi di occupazione, di apposizione di servitù, determinazione delle indennità, stipula dei relativi contratti con i privati interessati***), nel rispetto di quanto previsto nel Testo Unico Espopri, approvato con D.P.R. 327/2001.

In allegato si trasmettono le schede sintetiche di valutazione dell'attuale fase progettuale ed il cronoprogramma sintetico delle fasi del procedimento e si resta a disposizione per eventuali considerazioni o indicazioni in merito.

Cordiali saluti.

Commissario straordinario Basilicata, Via A.M. di Francia, 40 – 75100 Matera
Tel. 0835 284452 Fax 0835 284445

commissariostraordinario.basilicata@cert.regione.basilicata.it

commissariostraordinario@regione.basilicata.it



COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO PER LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI
DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO PER LA REGIONE BASILICATA

C.F. 93048880772

(D.P.C.M. 21 gennaio 2011 - Legge 11 agosto 2014, n. 116 – art. 10)

(O.C. n. 2 del 27 marzo 2017)

II RUP

Ing. Domenico Berterame

SCHEDE SINTETICA DI VALUTAZIONE DEL PROGETTO				
N. PROGETTO	17IR055	FP		
TITOLO	lavori di ripristino officiosità fiume Basento			
PROPONENTE	Regione Basilicata			
IMPORTI €	13.000.000	di lavori €	5440000 (da valutare incremento)	
DESCRIZIONE	L'intervento interessa un primo tronco di fiume lungo circa 16 km in agro di Pisticci e Bernalda in cui si prevede l'acquisizione delle aree golenali che vengono allagate da eventi meteorici eccezionali, utilizzando tali aree come vasche di laminazione, sono inoltre previsti altri interventi			
ATTUALE LIVELLO PROGETTO	Nessuno			
FASI SUCCESSIVE PROGETTAZIONE	preliminare, definitiva ed esecutiva esterna			
SUCCESSIVI AFFIDAMENTI	progettazione: gara europea		esecuzione: gara europea	
DIVISIONE IN LOTTI	No, dalla lettura del preliminare, la progettazione sembrerebbe essere indirizzata ad un intervento unitario non frazionabile in lotti funzionali.			
NOTE	Non si configura come progetto preliminare, neanche come studio di fattibilità, c'è solo una ipotesi progettuale tutta da verificare, quella della laminazione. Per questo progetto occorrerà partire dall'affidamento del preliminare.			
CRONOPROGRAMMA SINTETICO A PARTIRE DAL 01/11/2020				
FASE	DATA	GIORNI	% SPESA PREVISTA SULL'INVESTIMENTO	
			%	€
AVVIO PROCEDIMENTO	01/11/2020	0		
AFFIDAMENTO SERVIZI TECNICI	30/04/2021	180		
APPROVAZIONE PRELIMINARE	29/06/2021	60		
APPROVAZIONE DEFINITIVO	28/08/2021	60		
APPROVAZIONE ESECUTIVO	26/11/2021	90		
PUBBLICAZIONE BANDO DI GARA	26/12/2021	30		
LAVORI AGGIUDICATI	24/02/2022	60		
CONSEGNA LAVORI	26/03/2022	30		
ULTIMAZIONE LAVORI	12/10/2022	200		

Commissario straordinario Basilicata, Via A.M. di Francia, 40 – 75100 Matera
Tel. 0835 284452 Fax 0835 284445

commissariostraordinario.basilicata@cert.regione.basilicata.it

commissariostraordinario@regione.basilicata.it



**COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO PER LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI
DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO PER LA REGIONE BASILICATA**

C.F. 93048880772

(D.P.C.M. 21 gennaio 2011 - Legge 11 agosto 2014, n. 116 – art. 10)

(O.C. n. 2 del 27 marzo 2017)

SCHEDA SINTETICA DI VALUTAZIONE DEL PROGETTO				
N. PROGETTO	17IR056	FP		
TITOLO	lavori di ripristino officiosità idraulica e adeguamento argini fiume Bradano			
PROPONENTE	Regione Basilicata			
IMPORTI €	11,500,000		di lavori €	7,435,000
DESCRIZIONE	L'intervento persegue l'obiettivo di ripristinare l'officiosità del fiume Bradano con interventi strutturali interconnessi tra loro che consentono di smaltire le portate con tempo di ritorno trentennale mediante l'ampliamento della sezione idraulica in corrispondenza delle due arterie viarie (ferrovie dello stato e S.S. 106 Jonica) e l'adeguamento degli argini principali. Oggetto di questo intervento è l'adeguamento dell'argine in sinistra idraulica per circa 3,800 km a monte delle S.S.106 Jonico e l'adeguamento dell'argine in destra idraulica a valle della Strada Statale per circa 2,200 km.			
ATTUALE LIVELLO PROGETTO	Nessuno			
FASI SUCCESSIVE PROGETTAZIONE	preliminare, definitiva ed esecutiva esterna			
SUCCESSIVI AFFIDAMENTI	progettazione:	gara europea	esecuzione:	gara europea
DIVISIONE IN LOTTI	No, dalla lettura del preliminare, la progettazione sembrerebbe essere indirizzata ad un intervento unitario non frazionabile in lotti funzionali.			
NOTE	Non si configura come progetto preliminare, neanche come studio di fattibilità, l'ipotesi progettuale è quella dell'adeguamento di alcune arginature per il contenimento delle piene. Per questo progetto occorrerà partire dall'affidamento del preliminare.			
CRONOPROGRAMMA SINTETICO A PARTIRE DAL 01/11/2020				
FASE	DATA	GIORNI	% SPESA PREVISTA SULL'INVESTIMENTO	
			%	€
AVVIO PROCEDIMENTO	01/11/2020	0		
AFFIDAMENTO SERVIZI TECNICI	30/04/2021	180		
APPROVAZIONE PRELIMINARE	14/06/2021	45		
APPROVAZIONE DEFINITIVO	13/08/2021	60		
APPROVAZIONE ESECUTIVO	12/10/2021	60		
PUBBLICAZIONE BANDO DI GARA	11/11/2021	30		
LAVORI AGGIUDICATI	10/01/2022	60		
CONSEGNA LAVORI	09/02/2022	30		
ULTIMAZIONE LAVORI	08/08/2022	180		