



DETERMINAZIONE DPE012/25

DEL 28/03/2019

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITA', RETI E LOGISTICA-

SERVIZIO OPERE MARITTIME E ACQUE MARINE -

UFFICIO QUALITA' ACQUE MARINE ED ECOSISTEMI -

OGGETTO Programma ADRION Interreg V-B Adriatic-Ionian Cooperation Programme 2014-2020. **Determinazione a contrarre** ai fini della procedura per l'affidamento del Servizio Tecnico Specialistico nell'ambito del **WPT2 del Progetto PORTODIMARE “-geoPORTal of TOol & Data for sustaInable Management of coAstal and maRine Environment”** - Cod. 205. CUP: C95I15000090007- Approvazione Schema di Lettera di Invito.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

RICHIAMATI:

- il Programma di Cooperazione Territoriale Europea Interreg V-B Adriatic Ionian CCI 2014TC16M4TN002, approvato dalla Commissione europea il 20/10/2015;
- la Decisione di esecuzione della Commissione europea del 20 ottobre 2015 C(2015) 7147 con la quale viene approvato in via definitiva il Programma Operativo di Cooperazione Transnazionale Interreg V-B Adriatico Ionio (ADRION) per il periodo 2014-2020;
- il D.Lgs 18/04/2016, n.50- Nuovo codice dei Contratti Pubblici e ss.mm.ii.;
- il D.P.R. del 05/10/2010 n.207, nella parte ancora temporaneamente vigente a seguito della parziale abrogazione del D. Lgs. del 18/04/2016, n. 50 ;

PREMESSO che:

- con D.G.R. n. 514 del 23/07/2018 si è preso atto del Progetto “**PORTODIMARE**” *-geoPORTal of TOol & Data for sustaInable Management of coAstal and maRine Environment*, approvato dal Comitato di Sorveglianza del Programma Interreg V B “ADRION” (2014-2020) a Ioannina (Grecia) il 10 maggio 2017 ed è stata confermata la partecipazione della Regione Abruzzo in qualità di partner di progetto;
- con il medesimo provvedimento il Dirigente del Servizio Opere Marittime e Acque Marine, competente per l'attuazione delle attività di Progetto, è stato autorizzato a predisporre tutti gli atti necessari, compresi gli avvisi di gara per l'affidamento delle attività a valenza esterna e la stipula dei relativi contratti e/o convenzioni, le eventuali revisioni del budget di Progetto e l'individuazione del personale regionale assegnato al Progetto, con apposito atto dirigenziale;

CONSIDERATO che il Progetto “PORTODIMARE ” ha una durata complessiva di 24 mesi, dal 01/02/2018 al 31/01/2020, ed ha come obiettivo la sostenibilità ambientale, la conservazione e la valorizzazione del patrimonio naturale e culturale nell'area Adriatico-Ionio, attraverso la creazione di un *Geoportale*, una piattaforma comune contenente informazioni e dati relativi alle aree costiere e marittime del bacino Adriatico-Ionico;

DATO ATTO del contenuto del Progetto “PORTODIMARE ”, descritto nell'*Application Form*, che definisce le azioni progettuali, il relativo quadro finanziario e le quote previste in favore di ciascun partner;

CONSIDERATO che il Subsidy Contract accorda al Progetto “PORTODIMARE” le seguenti quote dei fondi FESR e IPA II:

- FESR: EUR 1.174.861,18

- IPA II: EUR 169.175,50

Finanziamento complessivo da fondi europei: EUR 1.344.036,68

Budget totale del progetto approvato: EUR 1.581.219,65

Tasso di concessione del contributo UE: 85% -Tasso di cofinanziamento nazionale assicurato dal Fondo di Rotazione ex-lege 183/1987: 15%

CONSIDERATO che il budget assegnato alla Regione Abruzzo in qualità di partner di Progetto ammonta complessivamente ad **Euro 69.400,00**, di cui €58.990,00 garantiti dal Cofinanziamento dell'Unione Europea ed €10.410,00 dal Cofinanziamento nazionale;

RAVVISATA la necessità di avvalersi di un Servizio Tecnico Specialistico a supporto dell'attuazione delle attività di gestione e implementazione del Progetto "Portodimare" nell'ambito del WPT2 Attività T2.5, che prevede la realizzazione di uno studio e della relativa cartografia dell'evoluzione della linea di costa regionale, attraverso l'affidamento di un incarico ai sensi dell'art.36, comma 2, lett.a) del D.Lgs. 18/04/2016, n.50 e del Manuale del Programma ADRION Interreg V-B Adriatic-Ionian Cooperation Programme 2014-2020;

CONSIDERATO che l'art.32, comma 2, del D.Lgs.50/2016 stabilisce che la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita Determinazione a contrarre;

TENUTO CONTO dell'elenco degli Operatori Economici in possesso di questa S.A. in virtù di apposito AVVISO PUBBLICO, aggiornato a seguito della Determinazione DPE012/92 del 25/09/2018, che la stessa S.A. utilizza per individuare gli operatori economici a cui affidare i lavori in economia o le procedure negoziate di cui alla vigente normativa;

RITENUTO, pertanto, di avviare una procedura negoziata per l'affidamento del Servizio Tecnico Specialistico nell'ambito delle attività del WPT2 del Progetto **PORTODIMARE** "**-geoPORTal of TOol & Data for sustaInable Management of coAstal and maRine Environment**" cod. 205 , mediante consultazione degli operatori economici iscritti nell'anzidetto elenco, in possesso della Categoria CS4 "*Elaborazione studi di idrodinamica costiera*", con il criterio dell'offerta al massimo ribasso;

RITENUTO, altresì, di procedere all'approvazione dello Schema di Lettera di Invito da inviare agli anzidetti operatori economici, avente ad oggetto: "*Programma ADRION Interreg V-B Adriatic-Ionian Cooperation Programme 2014-2020. Servizio Tecnico Specialistico nell'ambito del WPT2 del Progetto PORTODIMARE* "**-geoPORTal of TOol & Data for sustaInable Management of coAstal and maRine Environment**" - Cod. 205. CUP: C95I15000090007. *Richiesta preventivo ai sensi dell'art.36, comma 2, lett.a) del D.Lgs. 18/04/2016, n.50 e del Manuale del Programma ADRION Interreg V-B Adriatic-Ionian Cooperation Programme 2014-2020*", di cui all'**Allegato 1**), parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

STABILITO che:

- le prestazioni oggetto del servizio, i requisiti e le modalità di partecipazione, la durata e l'importo del servizio sono riportati nell'allegato Schema di Lettera di Invito, da inviare agli operatori economici iscritti nell'anzidetto elenco, in possesso della Categoria CS4 "*Elaborazione studi di idrodinamica costiera*";
- la valutazione delle offerte sarà effettuata dal Servizio Opere Marittime e Acque Marine;

DATO ATTO che con le deliberazioni di Giunta Regionale nn. 687 e 688 del 14/09/2018 sono state approvate le seguenti variazioni in aumento al Bilancio di previsione finanziario 2018-2020 e al Documento Tecnico di Accompagnamento e al Bilancio finanziario gestionale 2018-2020, per un importo totale di € **69.400,00**, per le annualità 2018, 2019 e 2020:

- Cap. Entrata 21429.1- PROGETTO PORTODIMARE PROGRAMMA INTERREG EUROPE-ASSEGNAZIONE QUOTA UE
- Cap. Entrata 22429.1- PROGETTO PORTODIMARE PROGRAMMA INTERREG EUROPE - ASSEGNAZIONE QUOTA STATO
- Cap. Spesa 291429.1- (ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITA', SERVIZI TRASFERTA)
- Cap. Spesa 291429.2 - (PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE)

RITENUTO di riservarsi di procedere con successivo atto all'affidamento dell'incarico, all'accertamento della somma e all'assunzione del relativo impegno di spesa, a valere sulla disponibilità del capitolo 291429.2, di cui alle deliberazioni di G.R. nn. 687 e 688 del 14/09/2018, di approvazione delle variazioni in aumento al Bilancio di previsione finanziario 2018-2020 e al Documento Tecnico di Accompagnamento e al Bilancio finanziario gestionale 2018-2020;

VISTO il D.Lgs. 14.03.2013, n. 33 recante: “*Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni*”;

VISTA la L.R. 14.09.1999, n. 77 “*Norme in materia di organizzazione e rapporti di lavoro della Regione Abruzzo*” e s.m.i.;

VISTA la L.R. n.3 del 25/03/2002 “*Ordinamento contabile della Regione Abruzzo*” e ss.mm.ii.;

ACCERTATA la regolarità tecnica ed amministrativa del presente provvedimento;

D E T E R M I N A

per le motivazioni indicate in premessa, che qui si intendono riportate:

- **di avvalersi** di un Servizio Tecnico Specialistico a supporto dell’attuazione delle attività di gestione e implementazione del Progetto “Portodimare” nell’ambito del WPT2 Attività T2.5, che prevede la realizzazione di uno studio e della relativa cartografia dell’evoluzione della linea di costa regionale, attraverso l’affidamento di un incarico ai sensi dell’art.36, comma 2, lett.a) del D.Lgs. 18/04/2016, n.50 e del Manuale del Programma ADRION Interreg V-B Adriatic-Ionian Cooperation Programme 2014-2020;

- **di avviare** una procedura negoziata per l’affidamento del Servizio Tecnico Specialistico nell’ambito delle attività del WPT2 del Progetto PORTODIMARE “-geoPORTal of TOol & Data for sustaInable Management of coAstal and maRine Environment” cod. 205 , mediante consultazione degli operatori economici iscritti nell’anzidetto elenco, in possesso della Categoria CS4 “*Elaborazione studi di idrodinamica costiera*”, con il criterio dell’offerta al massimo ribasso;

- **di approvare** lo Schema di Lettera di Invito da inviare agli anzidetti operatori economici, avente ad oggetto: “*Programma ADRION Interreg V-B Adriatic-Ionian Cooperation Programme 2014-2020. Servizio Tecnico Specialistico nell’ambito del WPT2 del Progetto PORTODIMARE “-geoPORTal of TOol & Data for sustaInable Management of coAstal and maRine Environment” - Cod. 205. CUP: C95I15000090007. Richiesta preventivo ai sensi dell’art.36, comma 2, lett.a) del D.Lgs. 18/04/2016, n.50 e del Manuale del Programma ADRION Interreg V-B Adriatic-Ionian Cooperation Programme 2014-2020*”, di cui all’**Allegato 1**), parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

- **di stabilire che:**

- le prestazioni oggetto del servizio, i requisiti e le modalità di partecipazione, la durata e l’importo del servizio sono riportati nell’allegato Schema di Lettera di Invito, da inviare agli operatori economici iscritti nell’anzidetto elenco, in possesso della Categoria CS4 “*Elaborazione studi di idrodinamica costiera*”;

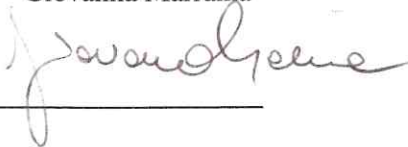
- la valutazione delle offerte sarà effettuata dal Servizio Opere Marittime e Acque Marine;

- **di riservarsi** di procedere con successivo atto all’affidamento dell’incarico, all’accertamento della somma e all’assunzione del relativo impegno di spesa, a valere sulla disponibilità del capitolo 291429.2, di cui alle deliberazioni di G.R. nn. 687 e 688 del 14/09/2018, di approvazione delle variazioni in aumento al Bilancio di previsione finanziario 2018-2020 e al Documento Tecnico di Accompagnamento e al Bilancio finanziario gestionale 2018-2020;

-**di provvedere** alla pubblicazione del presente atto sul sito web della Regione Abruzzo, nella sezione Amministrazione Trasparente, ai sensi del D.Lgs n. 33 del 14/03/2013;

L’estensore

Giovanna Marrama



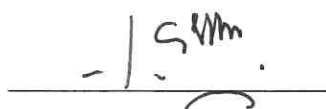
Il Responsabile dell’Ufficio

Vacante



Il Dirigente del Servizio

Dott. Franco Gerardini





DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITA', RETI E LOGISTICA
SERVIZIO OPERE MARITTIME E ACQUE MARINE
65127 PESCARA Via Catullo n°2 - ☎ 08591811 ☒ 08560297
dpe012@regione.abruzzo.it - dpe012@pec.regione.abruzzo.it

Allegato 1)

Prot. n

Pescara, li

Agli Operatori Economici Invitati
LORO SEDI

OGGETTO: Programma ADRION Interreg V-B Adriatic-Ionian Cooperation Programme 2014-2020. Servizio Tecnico Specialistico nell'ambito del **WPT2 del Progetto PORTODIMARE “-geoPORTal of TOol & Data for sustaInable Management of coAstal and maRine Environment”** - Cod. 205. CUP: C95I15000090007. **Richiesta preventivo** ai sensi dell'art.36, comma 2, lett.a) del D.Lgs. 18/04/2016, n.50 e del Manuale del Programma ADRION Interreg V-B Adriatic-Ionian Cooperation Programme 2014-2020.

Si invita la S.V., in quanto professionista iscritto alla **Categoria CS4 “Elaborazione studi di idrodinamica costiera”** dell'Elenco Operatori Economici in possesso di questa S.A , **alla procedura negoziata**, con il criterio dell'offerta al massimo ribasso, per l'affidamento del **Servizio Tecnico Specialistico nell'ambito delle attività del WPT2 del Progetto PORTODIMARE.**

Si chiede, pertanto, l'invio del miglior preventivo per l'affidamento del **Servizio Tecnico Specialistico**, come di seguito precisato, con l'indicazione del **ribasso percentuale proposto** rispetto all'importo del servizio, quantificato in **€ 30.000,00 (trentamila euro)**, comprensivo di IVA (se dovuta), di tutti gli oneri e tasse dovuti per legge e delle spese per trasferte/missioni che si dovessero rendere necessarie.

PREMESSA

La Regione Abruzzo- Dipartimento Infrastrutture, Mobilità, Reti e Logistica – Servizio Opere Marittime e Acque Marine- DPE012- è Partner del progetto “PORTODIMARE” cod. 205, finanziato nell'ambito del Programma ADRION Interreg V-B Adriatic-Ionian Cooperation Programme 2014-2020.

Il Progetto ha come obiettivo la sostenibilità ambientale, la conservazione e la valorizzazione del patrimonio naturale e culturale nell'area Adriatico-Ionica.

Nel pieno rispetto delle normative sulla Gestione Integrata delle Zone Marittime (ICZM) e la Maritime Spatial Planning (MSP) e come sostegno concreto all'attuazione del piano d'azione EUSAIR, il Progetto PORTODIMARE mira a creare una piattaforma comune (Geoportale) per i dati e gli strumenti di informazione e supporto utili alle decisioni inerenti alla gestione delle aree costiere e marine della Regione Adriatico-Ionica.

Il Geoportale integra database, portali e strumenti esistenti, sviluppati nell'ambito di precedenti progetti dell'UE da parte di enti locali e amministrazioni nazionali. Attraverso questo approccio, le conoscenze e le risorse disponibili saranno organizzate in modo efficiente e rese accessibili attraverso un unico spazio virtuale, supportando così in maniera coordinata, a livello regionale, i processi decisionali, tali da risultare coerenti e trasparenti a livello transnazionale.

Con questo obiettivo, il progetto PORTODIMARE testerà l'utilizzo del Geoportale in quattro aree pilota, come supporto concreto per lo sviluppo, mirando a diventare uno strumento di lavoro quotidiano per i responsabili delle decisioni, i gestori pubblici e privati, i professionisti, gli scienziati marini e le parti interessate in generale, promuovendo così la crescita blu sostenibile nella regione adriatica e ionica.

Il progetto ha una **durata complessiva di 24 mesi, dal 01/02/2018 al 31/01/2020**, salvo proroghe.

I Partner di progetto, oltre alla Regione Abruzzo, sono: la Regione Emilia-Romagna, Direzione Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente - RER_DG CTA – ITALIA – LP; CORILA - Consorzio per il

Coordinamento delle Ricerche inerenti al Sistema Lagunare di Venezia CORILA – ITALIA ; Regionalni Razvojni Center Koper RRC Koper - SLOVENIJA; Centar za regionalne aktivnosti Programa prioritetnih akcija / Priority Actions Programme Regional Activity Centre PAP/RA - HRVATSKA; Hellenic Centre for Marine Research HCMR, (Greece)ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ HCMR - ΕΛΛΑΔΑ (ELLADA); Zavod za prostorno uređenje Istarske županije - ZPUIZ –HRVATSKA , (Croatia); Javno preduzeće za upravljanje morskim dobrom Crne Gore JPMDC G - ЦРНА ГОРА (CRNA GORA) , (Montenegro); REGIONE PUGLIA – Sezione protezione civile CP APULIA ITALIA; Regione Veneto, Direzione Difesa del Suolo – Unità Organizzativa Servizio Idrico Integrato e Tutela delle Acque ITALIA.

PRESTAZIONI OGGETTO DEL SERVIZIO

La Regione Abruzzo, nell'ambito delle attività del WPT2 - T2.5 del Progetto, dovrà realizzare uno studio analitico, corredato dalla relativa cartografia, che descriva **l'evoluzione della linea di litorale abruzzese nel periodo 1954 – 2018 (con cadenza ventennale)**, al fine di valutare diacronicamente le fasi e le quantità della linea di costa, in arretramento ed avanzamento, in riferimento alle mutate situazioni di antropizzazione della stessa.

L'incarico prevede che le **elaborazioni** effettuate siano rese in **formato elettronico vettoriale (shp e dxf), georeferite nel sistema WGS84 e compatibili con la gestione del Geoportale** che il partenariato di progetto sta realizzando. Pertanto, al fine di permettere l'implementazione e le verifiche del Geoportale, andranno assicurate tutte le specifiche tecniche previste e in fase di definizione dal Progetto stesso a cui la Regione partecipa.

Al termine delle attività è previsto che sia redatta apposita relazione conclusiva/illustrativa dello studio realizzato, corredata dalla **presentazione PowerPoint** della stessa.

La **documentazione** andrà resa alla Regione Abruzzo anche **in lingua inglese ed in formato editabile (Office)**.

I dati disponibili dovranno essere confrontati con i dati dei recenti rilievi in sito a disposizione della Regione Abruzzo, dove presenti, nonché con le più recenti ortofoto per le aree dove il dato diretto è assente. Tali informazioni rappresenteranno la base cartografica per studiare l'evoluzione della linea di costa, che dovrà essere contrassegnata secondo le seguenti indicazioni:

- a. dovrà essere tracciata la linea sull'interfaccia terra-mare come polilinea;
- b. in caso di interferenza della linea di riva con opere marittime o opere di difesa, i vertici delle linee dovranno essere collegati con segmento retto in modo da avere un'unica polilinea (i tratti di costa artificiale sono disegnati con segmento che unisce i tratti di costa naturale);
- c. in caso di presenza di porto-canale, estuari, ecc. lungo costa, dovrà essere disegnata la linea di costa fino a 100 m all'interno e dovranno essere collegati i due vertici con un segmento retto, in modo da avere un'unica polilinea (i tratti di costa fittizi sono disegnati con segmento che unisce i tratti di costa naturale disegnati fino a 100m nell'entroterra);
- d. dovrà essere disegnato il contorno delle opere marittime o di difesa con poligono: porti, moli, pennelli, barriere, ecc.;
- e. dovranno essere indicati i tratti di costa alta con una seconda polilinea interna alla linea di costa;
- f. lo studio e la relativa cartografia dovranno approfondire le relazioni e le criticità tra variazioni della linea di costa, antropizzazione dei luoghi ed aree di pregio (siti SIC, Aree naturali protette, Riserve marine etc);

Lo studio richiesto dovrà quindi permettere il raggiungimento dei seguenti obiettivi di progetto:

a) sviluppare mappe tematiche realizzate in relazione agli usi marittimi e costieri, di interazione all'interno del GIS Adriatic Atlas;

b) gestire ed implementare il Progetto "Portodimare" nell'ambito delle attività dimostrative "*Geoportal testing and demonstration: towards the plans*": il *Geoportale* sosterrà lo sviluppo di un quadro comune sui temi della protezione ambientale, degli usi del mare e dello sfruttamento delle risorse naturali per i paesi EUSAIR. Attraverso il Geoportale vari moduli per l'analisi ICM / MSP e la valutazione del rischio saranno accessibili, rappresentando lo stato dell'arte per la cartografia e gli strumenti di pianificazione adriatico-ionico;

c) effettuare un monitoraggio sulle opere di difesa costiera realizzate;

d) valutare le priorità negli interventi di difesa costiera di futura programmazione.

Il **contratto** decorrerà dalla data della sua sottoscrizione **fino al 31.12.2019**, salvo proroga di max 6 mesi, se la stessa sarà concessa alla Regione Abruzzo per completare le attività connesse al contratto.

L'affidatario dovrà garantire la coerenza dei dati prodotti con l'inserimento degli stessi nel Geoportale PORTODIMARE, previsto entro Dicembre 2019.

L'affidatario dovrà garantire la presenza presso gli uffici del Servizio Opere Marittime e Acque Marine almeno una volta a settimana per il coordinamento delle attività e la partecipazione a tutte le riunioni e meeting tecnici previsti dal Progetto nelle varie sedi nazionali e internazionali.

Per tale servizio sarà corrisposto un **importo complessivo di € 30.000,00 (trentamila euro)**, comprensivo di IVA (se dovuta), di tutti gli oneri e tasse dovuti per legge e delle spese per trasferte/missioni che si dovessero rendere necessarie.

Non è consentito il subappalto.

REQUISITI PROFESSIONALI DI PARTECIPAZIONE

I seguenti requisiti professionali sono essenziali ai fini dell'aggiudicazione del servizio:

- diploma di Laurea magistrale o vecchio ordinamento in Ingegneria, Architettura o equipollente;
- esperienza lavorativa di almeno 5 anni nell'ambito della progettazione e degli studi in materia di interventi di difesa costiera a protezione dell'ambiente marino;
- conoscenza della lingua inglese almeno corrispondente al livello B2 di comprensione e scrittura del Quadro Comune Europeo di Riferimento per le Lingue (CEFR);
- esperienza di attività in progetti finanziati da fondi di cooperazione comunitaria;

Gli interessati dovranno far pervenire il **preventivo** richiesto **mediante PEC** all'indirizzo dpe012@pec.regione.abruzzo.it **entro e non oltre le ore _____ del giorno _____**, con il seguente **oggetto: "Presentazione preventivo per l'affidamento Servizio Tecnico Specialistico nell'ambito del WPT2 del Progetto PORTODIMARE"**.

Sarà discrezione della Regione Abruzzo procedere alla negoziazione, anche nell'ipotesi che solo un soggetto abbia partecipato alla procedura.

Informazioni complementari potranno essere richieste al Servizio Opere Marittime e Acque Marine - Ufficio Qualità Acque Marine ed Ecosistemi - telefono 085 9181116-085 9181118 , indirizzo di posta elettronica: dpe012@regione.abruzzo.it.

Distinti saluti.

Il Dirigente del Servizio

(Dott. Franco Gerardini)
