
REGIONE ABRUZZO



GIUNTA REGIONALE

DETERMINAZIONE n. DPE012/67

DEL 06/08/2020

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

SERVIZIO: OPERE MARITTIME E ACQUE MARINE

UFFICIO: QUALITA' ACQUE MARINE ED ECOSISTEMI

OGGETTO: Programma di Cooperazione transfrontaliera Interreg V-A-Italia Croazia-Priority Axis 3 "Environment & Cultural Heritage" – Specific Objective 3.3. “Progetto WATERCARE *Water Management solutions for reducing microbial environment impact in coastal areas*“. Elaborazione ed Implementazione Modello *Water Quality Integrated System (WQIS)* - **Determinazione a contrarre ai fini della procedura di richiesta di preventivi per l'affidamento del Servizio di External Expertise a supporto delle attività del WP3 del Progetto. Approvazione Schema di Lettera di Richiesta Preventivo. CUP: C96F1400000007.**

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

RICHIAMATI:

- la Decisione C(2015) 9342 del 15 dicembre 2015, con la quale il Programma di Cooperazione transfrontaliera Interreg V - A Italia-Croazia è stato adottato dalla Commissione Europea;
- la Decisione C(2017) 3705 del 31 maggio 2017, con la quale vengono adottate dalla Commissione Europea le modifiche apportate al Programma di Cooperazione transfrontaliera Interreg V - A Italia-Croazia;
- il Regolamento (UE) 1303/2013 art. 47 che istituisce, all'interno del Programma, un Comitato di Sorveglianza;
- il Regolamento (UE) n. 1299/2013 art. 12 e il Regolamento (UE) 1303/2013 art. 110 comma 2 di attribuzione delle competenze al Comitato di Sorveglianza;
- la Decisione C(2019)277 del 23 gennaio 2019, con la quale la Commissione modifica la decisione di esecuzione C(2015) 9342;
- il D.lgs. 18/04/2016, n.50 “*Nuovo codice dei Contratti Pubblici*” e s.m.i.;
- 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 **DGR n. 352 del 24/06/2019** la Regione Abruzzo ha aderito, in qualità di partner, al **Progetto WATERCARE** “*Water management solutions far reducing microbial environment impact in coastal areas*”, che ha come obiettivo la riduzione dell’impatto della contaminazione ambientale microbiologica nelle acque di balneazione, derivante da abbondanti precipitazioni immesse nella rete locale di scolo, con conseguente immissione in mare;
- nella Regione Abruzzo l’area oggetto di studio sarà la foce del Fiume Pescara, attraverso la valutazione dell’influenza diretta degli apporti fluviali sulla qualità delle acque di balneazione;
- il competente Servizio Opere Marittime e Acque Marine è stato autorizzato all’espletamento delle azioni previste dal progetto WATERCARE, definite dall’Application Form e secondo il Partnership Agreement, mediante la predisposizione di tutti gli atti che si renderanno necessari per l’attuazione del progetto, quali autorizzazioni al personale regionale in servizio, affidamenti a valenza esterna, stipula dei relativi contratti e/o convenzioni ed eventuali revisioni delle attività e del budget di Progetto;

CONSIDERATO che le attività progettuali hanno avuto inizio il 01/01/2019 ed a oggi hanno termine previsto per il 30/06/2021 salvo proroghe. (la concessione di proroga al 31.12.21 è già stata richiesta dal LP ed è in istruttoria presso l'autorità di gestione del programma), periodo durante il quale saranno attuati, con attività in sede e incontri di lavoro esterni, 5 Work Packages, attraverso il coinvolgimento ed il contributo attivo di tutti i partner: **CNR-ISMAR (LP; IT); Aset Spa (IT); Marche Region (IT); Abruzzo Region (IT); University of Urbino "Carlo Bo" (IT); County of Split-Dalmatia (HR); Dubrovnik and Neretva Region (HR); University of Split (HR); METRIS Research Center (HR); Croatian Waters (HR);**

CONSIDERATO che l'importo complessivo del Progetto è di € **2.833.000,00** e che il budget assegnato alla Regione Abruzzo ammonta complessivamente ad € **192.500,00**, di cui € **163.625,00** garantiti da fondi ERDF ed € **28.875,00** da Cofinanziamento Nazionale, e che tale finanziamento copre integralmente i costi da sostenere per la Regione Abruzzo nel progetto;

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

COSIDERATO che il WP3 del Progetto Watercare ha l'obiettivo:

- Sviluppare un sistema integrato di qualità dell'acqua innovativo (WQIS) composto da una rete di monitoraggio idro-meteorologico in tempo reale;
- Realizzare un'infrastruttura ad hoc per la gestione delle acque di balneazione nel sito sito pilota del Torrente Arzilla (Fano), un modello operativo previsionale;
- Realizzare studi di fattibilità in altri 4 siti target, per migliorare la pianificazione e la gestione dei problemi ambientali del sistema marino Fiume Pescara (Pescara), Fiume Rasa (Regione d'Istria), Fiume Cetina (Contea Spalato-Dalmazia), Fiume Neretva (Regione Dubrovnik-Neretva),

CONSIDERATO che il Modello Water Quality Integrated System (WQIS), consentirà di correlare gli eventi meteorici con l'attivazione di un sistema di drenaggio, in relazione all'impatto microbiologico sulle acque di balneazione. Il modello fornirà un *Sistema di Allerta* in tempo reale della qualità delle acque di scarico, del livello di portata al mare e della dispersione nelle acque costiere dei batteri fecali. L'obiettivo del sistema di allerta è di identificare preventivamente il potenziale rischio ecologico di contaminazione fecale delle acque di balneazione e sostenere le decisioni dei processi di governance nella gestione delle acque di balneazione;

CONSIDERATO che l'area studio individuata nella Regione Abruzzo ai fini dell'elaborazione e dell'applicazione del Modello *Water Quality Integrated System (WQIS)* è la foce del Fiume Pescara, pertanto si rende necessario acquisire i dati fisici e ambientali dell'area, con particolare riferimento ai dati microbiologici, chimici, meteorologici, batimetrici e della variazione della linea di costa;

CONSIDERATO, inoltre, che ai fini dell'attuazione del Modello Water Quality Integrated System (WQIS):

- saranno individuati **3 punti** di monitoraggio lungo l'asta fluviale del Fiume Pescara e **9 punti** in prossimità della foce, dove il campionamento sarà effettuato lungo **5 transetti**: all'emissione dello scarico, a 200, 400, 600, 1000 m dalla costa, all'interno delle acque di balneazione;
- l'installazione delle attrezzature necessarie e il campionamento verrà eseguito secondo le tempistiche di progetto da ottobre 2020 a ottobre 2021 durante il periodo di overflow e verrà utilizzato per analizzare la distribuzione delle secrezioni fecali;
- dovrà essere installato un campionario automatico nei pressi della vasca di prima pioggia, come individuato nella planimetria di cui al **Progetto per la realizzazione di un sistema conoscitivo del sistema di transizione delle Acque del Fiume Pescara e le acque marine per il monitoraggio e l'allerta finalizzato alla qualità delle acque di balneazione** inserito nella lettera di richiesta preventivo (**Allegato 1**) come parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- andranno acquisiti i risultati delle analisi microbiologiche, che saranno utilizzati per valutare la qualità delle acque di balneazione e fornire informazioni sullo stato sanitario delle acque reflue urbane e del sistema costiero, attraverso l'applicazione del Modello WQIS, in grado di fornire un sistema di allerta per una balneazione sicura lungo le coste, nel sito target del progetto;
- andranno seguite le attività tecniche del progetto per il monitoraggio su descritto, unitamente alle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria delle attrezzature (campionatore automatico);
- andranno sistematizzati i dati e resi in un formato adeguato allo svolgimento delle attività di progetto e conforme ai requisiti richiesti per lo sviluppo del modello WQIS;

CONSIDERATO che per l'attuazione del Modello Water Quality Integrated System (WQIS) e delle attività previste nel WP3, Act 3.1 e 3.2, del Progetto e per tutta la durata dello stesso progetto, si rende necessario

avvalersi di un Servizio di External Expertise a supporto della Regione Abruzzo nello svolgimento delle attività del Progetto;

CONSIDERATO che l'art. 32, comma 2, del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. stabilisce che la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione a contrarre;

CONSIDERATO che l'*Application Form* del Progetto Watercare assegna per le attività di External Expertise and services del WP3, Act 3.1 e 3.2, un budget complessivo di € **61.000,00**;

RITENUTO di poter individuare, per il possibile interesse in tale ambito, quali soggetti da interpellare per la richiesta di preventivo per l'affidamento in concessione dell'anzidetto Servizio di External Expertise agli Enti e i Soggetti interessati, in relazione alle competenze acquisite dagli stessi nell'ambito delle attività istituzionali svolte nell'ambito del sistema integrato e di qualità dell'acqua;

RITENUTO, pertanto, di avviare una procedura valutativa per l'affidamento del Servizio di External Expertise nell'ambito delle attività del WP3, Act 3.1 e 3.2, del Progetto WATERCARE, mediante richiesta di preventivo, con il criterio dell'offerta al massimo ribasso, da inviare agli Enti e ai Soggetti interessati per propria competenza, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett.b) del D.lgs. 18/04/2016, n. 50 e del Manuale del Programma di Cooperazione transfrontaliera Interreg V-A-Italia Croazia;

RITENUTO altresì, di procedere all'approvazione dello Schema di Lettera di Richiesta Preventivo, contenente le specifiche tecniche di gara, da inviare agli Enti e ai Soggetti interessati per propria competenza avente ad oggetto "*Richiesta preventivo per l'affidamento del Servizio di External Expertise a supporto delle attività del WP3, Act 3.1 e 3.2, del Progetto Watercare*", 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 Richiesta Preventivo (Allegato 1)**;
- la valutazione delle offerte sarà effettuata dal Servizio Opere Marittime e Acque Marine;

DATO ATTO che con le deliberazioni di Giunta Regionale nn. 456 e n. 457 del 5/08/2019 è stata approvata la variazione n. 9/2019 al Bilancio di previsione finanziario 2019-2021 e al Documento Tecnico di Accompagnamento e Bilancio finanziario gestionale 2019-2021, per iscrizione di entrate e di spese derivanti da assegnazioni vincolate, come di seguito indicato, per un importo totale di € **192.500,00**:

	Importo 2019	Importo 2020	Importo 2021
- Cap. Entrata 21440.1 - Progetto WATERCARE - Finanziamento UE	€ 74.982,75	€ 65.099,37	€ 23.542,88
- Cap. Entrata 22440.1 - Progetto WATERCARE - Finanziamento Stato	€ 13.232,25	€ 11.488,13	€ 4.154,62
- Cap. Spesa 291440.1 - Progetto WATERCARE - Spese di rappresentanza	€ 21.315,00	€ 30.687,50	€ 12.497,50
- Cap. Spesa 291440.2 - Progetto WATERCARE - Consulenze	€ 66.900,00	€ 45.900,00	€ 15.200,00

RITENUTO di riservarsi di procedere con successivo atto all'affidamento del Servizio, all'accertamento della somma e all'assunzione del relativo impegno di spesa, a valere sulla disponibilità del Cap. Spesa 291440.1, di cui alle anzidette DGR n. 456 e n. 457 del 5/08/2019, di approvazione della variazione n. 9/2019 al Bilancio di previsione finanziario 2019-2021 e al Documento Tecnico di Accompagnamento e Bilancio finanziario gestionale 2019-2021;

ACCERTATA la regolarità tecnica ed amministrativa del presente provvedimento;

VISTA la Legge 07.08.1990, n. 241 e s.m.i. "*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*";

VISTA la L.R. n.3 del 25/03/2002 “*Ordinamento contabile della Regione Abruzzo*” e s.m.i.;

VISTA la L.R. 01/10/2013, n. 31, avente per oggetto “*Legge organica in materia di procedimento amministrativo, sviluppo dell’amministrazione digitale e semplificazione del sistema amministrativo regionale e locale e modifiche alle LL.RR. nn. 2/2013 e 20/2013*”;

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*” e s.m.i.;

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.

DETERMINA

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

1. di **avvalersi** di un **Servizio di External Expertise** per l'attuazione del **Modello Water Quality Integrated System (WQIS)** e delle attività previste nel **WP3, Act 3.1 e 3.2, del Progetto e per tutta la durata dello stesso progetto**, a supporto della Regione Abruzzo nello svolgimento delle attività del Progetto, per un importo complessivo di **€ 61.000,00, come stabilito dall'Application Form del Progetto Watercare**;
2. di **individuare**, per il possibile interesse in tale ambito, quali soggetti da interpellare per la richiesta di preventivo per l'affidamento in convenzione dell'anzidetto Servizio di External Expertise gli Enti e i Soggetti interessati, in relazione alle competenze acquisite dagli stessi nell'ambito delle attività istituzionali svolte nell'ambito del sistema integrato e di qualità dell'acqua;
3. di **avviare** una procedura valutativa per l'affidamento del Servizio di External Expertise nell'ambito delle attività del WP3, Act 3.1 e 3.2, del Progetto WATERCARE, mediante richiesta di preventivo, con il criterio dell'offerta al massimo ribasso, da inviare agli Enti e ai Soggetti interessati per propria competenza, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett.b) del D.lgs. 18/04/2016, n. 50 e del Manuale del Programma di Cooperazione transfrontaliera Interreg V - A - Italia Croazia;
4. di **approvare** lo **Schema di Lettera di Richiesta di Preventivo**, contenente le specifiche tecniche di gara, da inviare agli Enti e ai Soggetti interessati per propria competenza avente ad oggetto “*Richiesta preventivo per l'affidamento del Servizio di External Expertise a supporto delle attività del WP3, Act 3.1 e 3.2, del Progetto Watercare*”, di cui all' **Allegato 1**, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
5. 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 Richiesta di Preventivo (**Allegato 1**);
 - la valutazione delle offerte sarà effettuata dal Servizio Opere Marittime e Acque Marine;
6. di **riservarsi** di procedere con successivo atto all'affidamento del Servizio, all'accertamento della somma e all'assunzione del relativo impegno di spesa, a valere sulla disponibilità del Cap. Spesa 291440.1, di cui alle anzidette DGR n. 456 e n. 457 del 5/08/2019, di approvazione della variazione n. 9/2019 al Bilancio di previsione finanziario 2019-2021 e al Documento Tecnico di Accompagnamento e Bilancio finanziario gestionale 2019-2021;
7. di **pubblicare** il presente provvedimento 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
Firmato elettronicamente

Il Responsabile dell'Ufficio
Ing. Luca Iagnemma
Firmato elettronicamente

Il Dirigente del Servizio
Dott. Franco Gerardini
Firmato digitalmente