

**ARPAE**  
**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia**  
**dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-2019-230	del 26/03/2019
Oggetto	Struttura Idro-Meteo-Clima. Sottoscrizione dell'addendum n. 2 all' Accordo di Collaborazione tra Arpae-SIMC, CNR-ISMAR e UNIVPM-DISVA nell'ambito del progetto IT-HR 10042301 ECOSS	
Proposta	n. PDTD-2019-237	del 26/03/2019
Struttura adottante	Struttura Idro-Meteo-Clima	
Dirigente adottante	Paccagnella Tiziana	
Struttura proponente	Struttura Idro-Meteo-Clima	
Dirigente proponente	Dott.ssa Paccagnella Tiziana	
Responsabile del procedimento	Paccagnella Tiziana	

Questo giorno 26 (ventisei) marzo 2019 presso la sede di Viale Silvani, 6 in Bologna, il Direttore della Struttura Idro-Meteo-Clima, Dott.ssa Paccagnella Tiziana, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 130 del 21/12/2018 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

**Oggetto: Struttura Idro-Meteo-Clima. Sottoscrizione dell' addendum n. 2 all' Accordo di Collaborazione tra Arpae-SIMC, CNR-ISMAR e UNIVPM-DISVA nell'ambito del progetto IT-HR 10042301 ECOSS.**

VISTI:

la L.R. 19 aprile 1995, n. 44 e s.m.i. che istituisce l’Agenzia Regionale per la Prevenzione e l’Ambiente (ARPA) e riorganizza le strutture preposte ai controlli ambientali ed alla prevenzione collettiva;

l’art.5 della legge citata L.R. 44/1995 che, al comma 2, prevede che “Per l’adempimento delle proprie funzioni, attività e compiti, ARPA può definire accordi o convenzioni con Aziende ed Enti pubblici, operanti nei settori suolo, acque, aria, ambiente”;

l’art. 15 della L. 7 agosto 1990, n. 241, ai sensi del quale le Pubbliche Amministrazioni possono concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune;

la L.R. 30 luglio 2015 n. 13 “Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, province, comuni e loro unioni” che, all’articolo 16 ridenomina questo ente “Agenzia regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia dell’Emilia-Romagna” (acronimo Arpae) estendendone le competenze;

la D. D. G. n. 114 del 21/12/2018 recante: "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione dell’Agenzia per la Prevenzione, l’Ambiente e l’Energia dell’Emilia Romagna per il triennio 2019-2021, del Piano Investimenti 2019-2021, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2019, del Budget generale e della Programmazione di Cassa 2019";

la D. D. G. n. 115 del 21/12/2018 recante: “Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l’anno 2019 ai Centri di Responsabilità dell’Agenzia per la Prevenzione, l’Ambiente e l’Energia dell’Emilia Romagna";

il Regolamento per l’adozione degli atti di gestione delle risorse dell’Agenzia, approvato con delibera del Direttore generale n. 130 del 21/12/2018;

RICHIAMATA:

la determinazione n. 143 del 17/02/2017 con la quale è stata approvata la sottoscrizione di un Accordo di collaborazione con il Consiglio Nazionale delle Ricerche- Istituto di Scienze

Marine (ISMAR) e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche (UNIVPM-DISVA) per la fornitura di prodotti modellistici meteo marini;

DATO ATTO :

- che Arpae-SIMC, il Consiglio Nazionale delle Ricerche- Istituto di Scienze Marine (ISMAR) e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche hanno sottoscritto, successivamente all'Accordo soprarichiamato e firmato dalle parti in data 17/02/2017, un Addendum n. 1 - conservato agli atti di questa struttura - finalizzato alla presentazione della proposta progettuale *ECOLOGICAL OBSERVING SYSTEM IN THE ADRIATIC SEA: OCEANOGRAPHIC OBSERVATIONS FOR BIODIVERSITY* (ECOSS) nell'ambito del bando INTERREG ITALIA-CROAZIA progetti standard con scadenza il 19/06/2017;
- che la proposta ECOSS, in cui Arpae-SIMC era individuato quale partner, è stata presentata dal partner coordinatore ISMAR tramite l'apposita piattaforma del programma INTERREG ITALIA-CROAZIA entro i termini di scadenza previsti dal bando con allegato l'Addendum n. 1 di cui sopra;
- che tale Addendum n. 1, privo di implicazioni contabili, indicava le attività che Arpae-SIMC e UNIVPM-DISVA avrebbero svolto in collaborazione qualora la proposta progettuale ECOSS fosse stata approvata;
- che la proposta ECOSS è stata definitivamente approvata dalla Autorità di Gestione del Programma Italia-Croazia con nota n. 39764 del 30/01/2019 (agli atti);
- che con deliberazione n. 11 del 08/02/2019, il cui contenuto si intende qui richiamato, Arpae ha preso atto dell'approvazione del progetto IT-HR ECOSS id: 10042301;
- che, con la stessa deliberazione ad Arpae-SIMC è stato assegnato il budget di progetto e la realizzazione di tutte le attività previste nell'Application Form approvata e conservata agli atti di questa struttura;

VERIFICATO:

- che il progetto IT-HR 10042301 ECOSS, come da Application Form approvata e già condivisa tra tutte le parti; dura 30 mesi e si concluderà pertanto il 30/06/2021;
- che, nell'Application Form del progetto IT-HR ECOSS id: 10042301 è previsto che, come da Addendum 1 sopracitato, Arpae-SIMC e UNIVPM-DISVA collaborino nell'ambito delle seguenti attività:
  - WP3 Design of the Ecological Observing System in the Adriatic Sea (ECOAdS)
  - WP4 Relationships between ecological status and Ecosystem Services.
- che nel budget assegnato ad Arpae-SIMC, nell'ambito dei WP sopra citati, sono previsti euro

70.000 da assegnare a UNIVPM-DISVA per la partecipazione alle attività in qualità di esperto esterno;

CONSIDERATO:

- necessario procedere alla sottoscrizione di un ulteriore Addendum n.2 all'Accordo di collaborazione sottoscritto in data 17/02/2017 da ISMAR, UNIVPM-DISVA e Arpae SIMC per
  - prorogare l'Accordo fino al 31/03/2023;
  - dettagliare le attività che saranno svolte in collaborazione tra UNIVPM-DISVA e Arpae-SIMC nell'ambito del progetto IT-HR ECOSS id: 10042301;
  - assegnare a UNIVPM-DISVA a titolo di rimborso delle spese che la stessa andrà a sostenere (fino ad un importo massimo di Euro 70.000,00) l'importo previsto nel budget del progetto IT-HR ECOSS id: 10042301 assegnato ad Arpae-SIMC;
  - formalizzare che il contributo di cui sopra sarà versato da Arpae-SIMC a UNIVPM-DISVA previa presentazione di nota di debito supportata da relazione illustrativa dell'attività effettuata e da analitica documentazione della spesa sostenuta nel rispetto di quanto richiesto dal programma ITALIA-CROAZIA (Factsheets - link <http://www.italy-croatia.eu/content/project-implementation-documents> );

RITENUTO:

- per quanto sopra esposto, di approvare lo schema di Addendum n. 2 all'Accordo di collaborazione con il Consiglio Nazionale delle Ricerche- Istituto di Scienze Marine (ISMAR) e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche (UNIVPM-DISVA) per la fornitura di prodotti modellistici meteo marini, allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

SU PROPOSTA:

- della dott.ssa Tiziana Paccagnella, la quale ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente atto;

DATO ATTO:

- che responsabile del procedimento è la stessa dott.ssa Tiziana Paccagnella;
- che è stato acquisito il parere di regolarità contabile della Rag. Daniela Ranieri;

DETERMINA

1. di autorizzare la sottoscrizione dell'Addendum n. 2 all'Accordo di collaborazione con il Consiglio Nazionale delle Ricerche- Istituto di Scienze Marine (CNR-ISMAR) e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche (UNIVPM-DISVA) per la fornitura di prodotti modellistici meteo-marini, secondo lo schema

allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

2. di dare atto che l'Accordo di collaborazione con il Consiglio Nazionale delle Ricerche-Istituto di Scienze Marine (CNR-ISMAR) e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche (UNIVPM-DISVA) per la fornitura di prodotti modellistici meteo-marini è prorogato sino al 31/03/2023;
3. di dare atto che le attività nell'ambito del progetto IT-HR ECOSS id: 10042301 relative ai WP saranno svolte in collaborazione UNIVPM-DISVA e Arpae-SIMC;
4. di prendere atto che la Responsabile della gestione delle attività conseguenti l'Addendum n. 2 per l'UNIVPM-DiSVA è la Prof.ssa Cecilia Maria Totti;
5. di nominare referente tecnico interno per la gestione delle attività conseguenti l'Addendum n. 2 l'ing. Andrea Valentini;
6. di dare atto che UNIVPM-DISVA riceverà, a titolo di rimborso delle spese che andrà a sostenere, un contributo per l'importo massimo di Euro 70.000 previa presentazione di nota di debito supportata da relazione illustrativa dell'attività effettuata e da analitica documentazione della spesa sostenuta nel rispetto di quanto richiesto dal programma ITALIA-CROAZIA (Factsheets - link <http://www.italy-croatia.eu/content/project-implementation-documents>);
7. di dare atto che l'importo presunto di Euro 70.000,00, avente natura di "Costi per contributi ad enti pubblici", relativo al presente provvedimento, è a carico dell'esercizio 2019 per Euro 17.500,00, dell'esercizio 2020 per Euro 35.000,00 e dell'esercizio 2021 per Euro 17.500,00 con riferimento al progetto 19ECS.

LA RESPONSABILE DELLA  
STRUTTURA IDRO-METEO-CLIMA  
Dott.ssa Tiziana Paccagnella

**Addendum n. 2 alla Convenzione tra ARPAE-SIMC, CNR-ISMAR e UNIVPM-DiSVA  
firmata il 17/02/2017**

TRA

Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna, Struttura Idro-Meteo-Clima, di seguito denominata Arpae-SIMC, con sede in Bologna, Viale Silvani 6, codice fiscale 04290860370, rappresentata dalla dott.ssa Tiziana Paccagnella, nata a Bologna il 28/08/1956; in qualità di Responsabile di Arpae-SIMC e autorizzata alla stipula del presente atto con il vigente regolamento per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia approvato con D. D. G. n. 130 del 21/12/2018;

E

Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto di Scienze Marine, di seguito denominato CNR-ISMAR, con sede a Venezia, Castello 2737/F, codice fiscale 80054330586, partita IVA 02118311006, legalmente rappresentato dal Direttore f.f. Santoleri Rosalia nata a Colleferro (RM) il 27/08/1957,

E

Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche (di seguito denominato UNIVPM-DiSVA), con sede in Ancona, Via Breccie Bianche snc, partita IVA 00382520427 nella persona del Rettore Prof. Sauro Longhi, nato a Loreto (AN) l'11/09/1955;

d'ora in avanti definite *le parti*

**DATO ATTO CHE**

- In data 17/02/2017 è stato sottoscritto dalle parti un Accordo di Collaborazione tra Arpae-SIMC, CNR-ISMAR e UNIVPM-DiSVA avente durata di tre anni con scadenza al 16/02/2020,
- Il citato Accordo di Collaborazione è stato integrato in data 27/06/2017 con un primo Addendum in cui si elencavano le attività che UNIVPM-DiSVA avrebbe svolto in collaborazione con Arpae-SIMC nell'ambito del progetto IT-HR ECOSS (S.O. 3.2), qualora approvato;
- il progetto IT-HR 10042301 **ECOSS** *ECOLOGICAL OBSERVING SYSTEM IN THE ADRIATIC SEA: INTEGRATING OCEANOGRAPHIC OBSERVING SYSTEMS AND NATURA 2000 SITES*, di cui CNR-ISMAR è capofila e Arpae-SIMC partner, è stato ufficialmente approvato dalla Autorità di Gestione del Programma Italia-Croazia con nota n. 39764 del 30/01/2019;

## CONSIDERATO

- che è vivo l'interesse delle tre parti di proseguire le attività di collaborazione già avviate,
- che il progetto IT-HR 10042301 ECOSS, come da Application Form approvata e già condivisa tra tutte le parti; dura 30 mesi e si concluderà pertanto il 30/06/2021;
- che nel progetto ECOSS la partecipazione di UNIVPM-DISVA in qualità di esperto esterno è indicata nell'ambito delle attività del WP3 *Design of the Ecological Observing System in the Adriatic Sea (ECOAdS)* e del WP4 *Relationships between ecological status and Ecosystem Services*

### SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

#### Art. 1 – Durata

L'Accordo di Collaborazione tra Arpae-SIMC, CNR-ISMAR e UNIVPM-DISVA sottoscritto il 17 febbraio 2017 è prorogato fino al 31 marzo 2023 secondo le modalità previste all'Art. 8 *Modifiche ed estensioni* dell'Accordo di Collaborazione stesso.

#### Art. 2 – Gestione dell'Accordo

Ad integrazione di quanto indicato all'art. 5 dell'Accordo di Collaborazione sottoscritto il 17/02/2017, la Responsabile della gestione delle attività conseguenti il presente Addendum n. 2 per l'UNIVPM-DiSVA è la Prof.ssa Cecilia Maria Totti.

#### Art. 3 – Attività in collaborazione tra Arpae-SIMC e UNIVPM-DISVA

UNIVPM-DISVA, nell'ambito del progetto ECOSS, svolgerà le attività già specificate nel citato Addendum n. 1 e inquadrate in WP3 *Design of the Ecological Observing System in the Adriatic Sea (ECOAdS)* - Activity n.3: *Identification of key oceanographic processes and performance indicators for Natura 2000 marine* e WP4 *Relationships between ecological status and Ecosystem Services* - Activity n. 3: *Integration of ecological observing system with Natura 2000 ecological processes*, nello specifico UNIVPM-DISVA procederà a:

- sistematizzazione delle serie storiche di dati biologici e idrologici relative al transetto Senigallia-Susak (Adriatico settentrionale) e individuazione di key species/ key communities atte a valutare l'effetto di pressioni ambientali, climatiche e antropiche;
- individuazione di indicatori ecologici appropriati per identificare siti Natura 2000;

- sviluppo di un modello biogeochimico da accoppiare al sistema di modelli di circolazione e onde (COAWST) operativo presso Arpae-SIMC, al fine di introdurre nel sistema di previsione i processi ecologici che influiscono sulla qualità dell'acqua in siti specifici della rete Natura 2000;

garantendo, in collaborazione con Arpae-SIMC, la produzione della reportistica richiesta entro le scadenze stabilite dal progetto IT-HR 10042301 ECOSS.

Arpae-SIMC manterrà UNIVPM-DISVA costantemente informato sulle attività del progetto ECOSS e, in accordo con CNR-ISMAR, tutti i dati saranno condivisi con UNIVPM-DISVA;

#### Art. 4 – Contributo in favore di UNIVPM-DISVA

Arpae-SIMC, a titolo di rimborso alle spese sostenute nell'ambito del progetto ECOSS verserà a UNIVPM-DISVA un contributo fino ad un importo massimo di Euro 70.000,00, previa presentazione di nota di debito supportata da relazione illustrativa dell'attività effettuata e da analitica documentazione della spesa sostenuta. La documentazione a supporto dei costi sostenuti dovrà essere conforme a quanto richiesto dal programma ITALIA-CROAZIA (Factsheets - link <http://www.italy-croatia.eu/content/project-implementation-documents> ) per la successiva certificazione, da parte di Arpae, del contributo versato a UNIVPM-DISVA.

La presentazione delle note di debito con relativa documentazione di supporto dovrà essere presentata alle seguenti scadenze: 10/05/2019, 5/11/2019, 10/05/2020, 5/11/2020 e 10/05/2021 ovvero in tempo utile affinché Arpae-SIMC, condivisa la documentazione con il certificatore di primo livello, possa effettuare il rimborso a UNIVPM-DISVA entro le scadenze dei report finanziari previsti dal progetto ECOSS.

Ogni singola nota dovrà riportare i riferimenti al progetto IT-HR 10042301 ECOSS, il CUP del progetto J76C19000010007, il periodo di riferimento delle attività nonché il codice interno 19ECS.

Il versamento sarà effettuato da Arpae, tramite giro fondi alla Banca d'Italia sulle seguenti coordinate dell'Università Politecnica delle Marche (DiSVA):

Banca d'Italia, Conto di Tesoreria n. 0037301

IBAN: IT 33 Q 01000 03245 330300037301

Tale contributo è da intendersi a titolo di rimborso delle spese sostenute da UNIVPM-DiSVA per lo svolgimento delle attività necessarie alla realizzazione del progetto ECOSS e pertanto è da ritenersi fuori campo IVA ai sensi dell'art. 4 del D.P.R. 633/72.

Art. 5 -

Ciascuna parte provvederà a regolarizzare l'imposta di bollo in base a quanto indicato nel Decreto M.E.F. del 17 giugno 2014, nella misura di Euro 5,50 per Arpae-SIMC, Euro 5,50 per UNIVPM-DiSVA e € 5,00 per CNR-ISMAR.

Art. 6 –

Rimane invariato tutto quanto indicato nell'Accordo di Collaborazione sottoscritto il 17/02/2017, a parte quanto espresso nei precedenti articoli del presente Addendum n.2.

Il presente addendum n.2 viene sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 15, comma 2-bis della legge 7 agosto 1990, n. 241.

Responsabile di Arpae-  
SIMC

Il Direttore f.f. CNR-ISMAR

Il Rettore di UNIVPM

(D.ssa Tiziana Paccagnella)

(D.ssa Rosalia Santoleri )

(Prof. Sauro Longhi)

N. Proposta: PDTD-2019-237 del 26/03/2019

**Centro di Responsabilità: Struttura Idro-Meteo-Clima**

**OGGETTO: Struttura Idro-Meteo-Clima. Sottoscrizione dell' addendum n. 2 all' Accordo di Collaborazione tra Arpaе-SIMC, CNR-ISMAR e UNIVPM-DISVA nell'ambito del progetto IT-HR 10042301 ECOSS**

**PARERE CONTABILE**

Il/La sottoscritto/a Dott/Dott.ssa Ranieri Daniela, Responsabile Amministrativo/a di Struttura Idro-Meteo-Clima, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpaе per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.

Data 26/03/2019

Il/La Responsabile Amministrativo/a

---