

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2018-1083	del 27/12/2018
Oggetto	Servizio Idro-Meteo-Clima. Approvazione e sottoscrizione dell'Addendum 2 all'Accordo di collaborazione con l'Università di Parma - Centro Acque in attività di ricerca sugli impatti del cambiamento climatico nell'agro-ambiente.	
Proposta	n. PDTD-2018-1103	del 27/12/2018
Struttura adottante	Servizio Idro-Meteo-Clima	
Dirigente adottante	Paccagnella Tiziana	
Struttura proponente	Area Agrometeorologia Territorio E Clima	
Dirigente proponente	Dott. Botarelli Lucio	
Responsabile del procedimento	Botarelli Lucio	

Questo giorno 27 (ventisette) dicembre 2018 presso la sede di Viale Silvani, 6 in Bologna, il Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima, Dott.ssa Paccagnella Tiziana, ai sensi del Regolamento Arpae sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 87 del 01/09/2017 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Servizio Idro-Meteo-Clima. Approvazione e sottoscrizione dell'Addendum 2 all'Accordo di collaborazione con l'Università di Parma - Centro Acque in attività di ricerca sugli impatti del cambiamento climatico nell'agro-ambiente.

VISTE:

- la determinazione n. 756 del 20/09/2017 recante l'Accordo di collaborazione per lo studio e la ricerca per la valutazione degli impatti del cambiamento climatico in campo agro-ambientale, per la valutazione dello stato idrico dei suoli e per l'analisi dello stato delle colture e degli ecosistemi, tra l'Università di Parma-Centro Acque e Arpae SIMC;
- la determinazione n. 837 del 19/10/2017 recante l' Approvazione e sottoscrizione dell'Addendum all'Accordo di collaborazione con l'Università di Parma - Centro Acque in attività di ricerca sul cambiamento climatico;

PREMESSO:

- che l'art. 10 del suddetto Accordo di collaborazione con l'Università di Parma-Centro Acque prevede che qualsiasi modifica debba essere concordata per iscritto tra le parti ed entri in vigore solo dopo la relativa sottoscrizione da parte dei firmatari dello stesso accordo;
- che le attività previste per il 2018 sono da integrare, per permettere lo sviluppo di prodotti e tecniche per l'applicazione delle risorse messe a disposizione del Programma Europeo Copernicus, per la creazione di servizi climatici innovativi rivolti al settore agro-alimentare;
- che per il 2019 è necessario proseguire e completare lo sviluppo di prodotti e tecniche per l'applicazione delle risorse messe a disposizione del Programma Europeo Copernicus, per la creazione di servizi climatici innovativi rivolti al settore agro-alimentare;

CONSIDERATO:

- che il programma delle attività per l'anno 2018 deve essere integrato e il programma delle attività per l'anno 2019 deve essere interamente sviluppato;

- che l'incremento di attività per l'anno 2018 e le attività previste per il 2019 richiede un maggior contributo che Arpae Simc dovrà corrispondere all'Università di Parma - Centro Acque;
- che deve essere approvato e sottoscritto un ADDENDUM 2 all'Accordo di Collaborazione di detto Accordo con l'Università di Parma - Centro Acque comprendente tali modifiche;

RITENUTO OPPORTUNO:

- di approvare e sottoscrivere l'Addendum 2 all'Accordo di Collaborazione con l'Università di Parma - Centro Acque per l'ampliamento delle attività di ricerca e collaborazione, allegato A) alla presente determinazione, quale parte integrante e sostanziale del presente atto;

SU PROPOSTA

- del dott. Lucio Botarelli dell'Area Agrometeorologia Territorio e Clima il quale, ai sensi del regolamento sul decentramento amministrativo approvato con D.D.G. 87 del 01/09/2017, ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa e tecnica del presente atto;

DATO ATTO INOLTRE:

- che si è provveduto a nominare quale responsabile di procedimento, è il dott. Lucio Botarelli, Responsabile dell'Area Agrometeorologia, Territorio e Clima;

ACQUISITO:

- il parere di regolarità contabile espresso, ai sensi del regolamento sul decentramento amministrativo approvato con DDG. n. 87/2017, dalla referente amministrativa rag. Daniela Ranieri;

DETERMINA

1. di approvare e sottoscrivere l'Addendum 2 all'Accordo di Collaborazione con l'Università di Parma - Centro Acque per l'ampliamento delle attività di ricerca e collaborazione, allegato A) alla presente determinazione, quale parte integrante e sostanziale del presente atto;

2. di dare atto che il contributo complessivo è pari a euro 20.000,00 e verrà erogato secondo le seguenti modalità:
 - euro 15.000,00, al 31/12/2018 previa attestazione delle attività svolte, risultati ottenuti, e presentazione di nota di debito;
 - euro 5.000,00, al 31/12/2019 previa attestazione delle attività svolte, risultati ottenuti e presentazione di nota di debito;
3. di dare atto che il costo di Euro 20.000,00, relativo al presente provvedimento, avente natura di “Costi per contributi a enti pubblici” è a carico dell’esercizio 2018 per la quota di Euro 15.000,00 e dell’esercizio 2019 per la quota di Euro 5.000,00, ed è compreso nel budget pluriennale con riferimento al progetto Agricoltura 2018-2019.
4. di confermare, per tutto quanto non modificato dal presente atto, i contenuti di cui alla citata determinazione n. 756/2017.

Allegato A) Addendum 2 all’Accordo di Collaborazione.

IL DIRETTORE DEL
SERVIZIO IDRO-METEO-CLIMA
(F.to Dott.ssa Tiziana Paccagnella)

ADDENDUM 2 ALL'ACCORDO DI COLLABORAZIONE IN ATTIVITÀ DI RICERCA PER LO STUDIO E LA RICERCA PER LA VALUTAZIONE DEGLI IMPATTI DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO IN CAMPO AGRO-AMBIENTALE, PER LA VALUTAZIONE DELLO STATO IDRICO DEI SUOLI E PER L'ANALISI DELLO STATO DELLE COLTURE E DEGLI ECOSISTEMI.

**AMPLIAMENTO DELLE ATTIVITÀ DI RICERCA E COLLABORAZIONE
PER GLI ANNI 2018 E 2019**

TRA

Università degli Studi di Parma Centro Acque.eu, Partita IVA 00308780345, con sede legale in Parma, Via Università n. 12, PEC: protocollo@pec.unipr.it rappresentata dal Rettore pro tempore, Prof. Paolo Andrei, in qualità di Legale Rappresentante,

E

Arpae - Agenzia Regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna Servizio Idro-Meteo-Clima (di seguito denominato Arpae SIMC), con sede in Bologna, Viale Silvani, 6, P.IVA e CF 04290860370, rappresentata da Tiziana Paccagnella, nata a Bologna (BO) il 28/08/1956 in qualità di Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima autorizzato alla stipula della presente convenzione con vigente regolamento sul decentramento amministrativo di Arpae, approvato con D.D.G n. 87/2017, che elegge domicilio presso la sede Arpae SIMC di Bologna, Viale Silvani 6 - 40122 Bologna

PREMESSO CHE

- in data 20/09/2017 tra l'Università di Parma - Centro Acque, e Arpae -SIMC è stato firmato un Accordo di collaborazione per lo svolgimento di attività congiunte valido fino al 31/12/ 2019;
- in data 27/02/2018 tra l'Università di Parma - Centro Acque, e Arpae - SIMC è stato firmato un "Addendum all'accordo di collaborazione in attività di ricerca per lo studio e la ricerca per la valutazione degli impatti del cambiamento climatico in campo agro-ambientale, per la valutazione dello stato idrico dei suoli e per l'analisi dello stato delle colture e degli ecosistemi. Ampliamento delle attività di ricerca e collaborazione" valido fino al 31/12/2019;
- ai fini del completamento delle finalità di detto accordo risulta indispensabile ampliare gli ambiti di collaborazione per provvedere allo sviluppo di servizi climatici innovativi per la gestione delle risorse idriche in ambito agro-ambientale;
- pertanto per gli anni 2018 e 2019 si intende sviluppare la collaborazione per l'analisi di nuovi strumenti applicativi dei prodotti e dati di osservazione della terra del Programma Europeo

Copernicus;

- l'Accordo di collaborazione tra l'Università di Parma - Centro Acque, e Arpae-SIMC è fondamentale per il raggiungimento degli obiettivi comuni nello studio e il contrasto agli effetti del cambiamento climatico sui sistemi agro-ambientali, utilizzando al massimo le potenzialità scientifiche maturate in Emilia-Romagna a livello di Università e di Enti come Arpae.

TUTTO CIÒ PREMESSO, SI CONVIENE QUANTO SEGUE:

Arpae-SIMC e l'Università di Parma - Centro Acque, a partire dalla data di sottoscrizione del presente documento, ampliano le attività congiunte di ricerca e collaborazione, opzione prevista nell'Accordo di collaborazione e concordano di modificare l'art.5 dell'accordo, nel testo di seguito riportato:

ARTICOLO 5) DURATA E CONTRIBUTO

Il presente accordo decorre dalla data di sottoscrizione e terminerà il 31/12/2019.

Le attività relative al 2017 sono:

1. la ricerca e la promozione di tecniche di telerilevamento in agricoltura e nell'agro-ambiente a seguito degli eventi siccitosi;
2. la valutazione dello stato idrico dei suoli e l'analisi dello stato delle colture, per la loro applicazione nell'ambito territoriale del Consorzio di Bonifica della Romagna Occidentale anche al fine di individuare nuove tecnologie che possano integrare gli strumenti di remote sensing già disponibili presso Arpae-SIMC
3. la comparazione di differenti fonti di dati e di immagini da remote sensing, per permettere un migliore approfondimento della valutazione dello stato idrico dei suoli e dell'analisi dello stato delle colture nello stesso ambito consortile;

Le attività relative al 2018 sono:

1. la valutazione dello stato idrico dei suoli e dell'analisi dello stato delle colture attraverso l'acquisizione e il processamento dei nuovi prodotti che il Programma Europeo Copernicus per l'estensione delle ricerche e delle tecniche ad alcuni comprensori irrigui di pianura della Regione Emilia-Romagna;
2. lo sviluppo di prodotti e tecniche per l'applicazione delle risorse messe a disposizione dal Programma Europeo Copernicus, per la creazione di servizi climatici innovativi rivolti al settore agro-ambientale.

Le attività relative al 2019 sono:

1. la prosecuzione dello sviluppo di prodotti e tecniche per l'applicazione delle risorse messe a disposizione dal Programma Europeo Copernicus, per la creazione di servizi climatici innovativi rivolti al settore agro-ambientale

Per l'anno 2017 Arpae SIMC si impegna a corrispondere al Centro Acque dell'Università di Parma, per le attività di cui sopra, un contributo complessivo di euro 20.0000 al 31/12/2017, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività.

Per l'anno 2018 Arpae SIMC si impegna a corrispondere al Centro Acque dell'Università di Parma, per le attività di cui sopra un contributo complessivo di euro 20.000,00 previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività.

Per l'anno 2019 Arpae SIMC si impegna a corrispondere al Centro Acque dell'Università di Parma, per le attività di cui sopra un contributo di euro 5.000,00 al 31/12/2019 previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti la conclusione delle attività.

Per il restante periodo di validità del presente accordo, le parti si riservano la possibilità di ampliare le attività di studio e collaborazione in relazione ai risultati raggiunti.

Il Centro Acque dichiara che gli importi introitati nell'ambito del presente accordo rientrano nella propria attività istituzionale. Arpae SIMC dichiara che i contributi erogati rientrano nell'ambito delle proprie attività istituzionali.

Il presente atto è soggetto ad imposta di bollo ai sensi dell'art. 2 comma 1 del D.P.R. n. 642/1972 nella misura prevista dalla relativa Tariffa parte I, articolo 2, come allegata al D.M. 20 agosto 1992, con onere a carico di ciascun contraente per la propria parte.

Il presente accordo è assoggettato a registrazione in caso d'uso, ai sensi dell'art. 1, Tariffa - Parte seconda allegata al D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131 e successive modificazioni; i relativi oneri resteranno a carico della parte richiedente la registrazione.

Il presente accordo sarà sottoscritto dalle parti con apposizione di forma digitale e trasmesso a mezzo di posta elettronica certificata.

Letto, Approvato e Sottoscritto.

IL RESPONSABILE
SCIENTIFICO
Prof. Agostino Gambarotta

UNIVERSITÀ DI PARMA
Il Rettore
Prof. Paolo Andrei

ARPAE ER
Servizio Idro-Meteo-Clima
il Direttore
Dott.ssa Tiziana Paccagnella

N. Proposta: PDTD-2018-1103 del 27/12/2018

Centro di Responsabilità: Servizio Idro-Meteo-Clima

OGGETTO: Servizio Idro-Meteo-Clima. Approvazione e sottoscrizione dell'Addendum 2 all'Accordo di collaborazione con l'Università di Parma - Centro Acque in attività di ricerca sugli impatti del cambiamento climatico nell'agro-ambiente.

PARERE CONTABILE

Il/La sottoscritto/a Dott/Dott.ssa Ranieri Daniela, Responsabile Amministrativo/a di Servizio Idro-Meteo-Clima, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae sul Decentramento amministrativo.

Data 27/12/2018

Il/La Responsabile Amministrativo/a
