

ARPA
Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2010-765	del 09/11/2010
Oggetto	Servizio Idro-Meteo-Clima. Accordo di collaborazione con l'Università degli Studi di Bologna, Dipartimento di Economia e Ingegneria Agrarie, per attività di ricerca sugli impatti del cambiamento climatico in agricoltura. Euro 50.543,00.	
Proposta	n. PDTD-2010-764 del 28/10/2010	
Struttura adottante	Servizio Idro-Meteo-Clima	
Dirigente adottante	Cacciamani Carlo	
Struttura proponente	Area Agrometeorologia Territorio e Clima	
Dirigente proponente	Botarelli Lucio	
Responsabile del procedimento	Botarelli Lucio	

Questo giorno 9 novembre 2010 presso la sede di Viale Silvani, 6 in Bologna, il Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima, Dott. Carlo Cacciamani, ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 65 del 27/09/2010 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue:

Oggetto: Servizio Idro-Meteo-Clima. Accordo di collaborazione con l'Università degli Studi di Bologna, Dipartimento di Economia e Ingegneria Agrarie, per attività di ricerca sugli impatti del cambiamento climatico in agricoltura. Euro 50.543,00.

RICHIAMATI:

- la L.R. 19 aprile 1995, n. 44 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, comma 2, della medesima legge regionale il quale 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";

RICHIAMATI INOLTRE:

- 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 DDG n. 96 del 21.12.09 recante: "Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2010-2012, del Piano Investimenti 2010-2012, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2010 e del Budget generale per l'esercizio 2010";
- la DDG n. 97 del 21.12.09 recante: "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità dei budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2010";
- la propria determinazione n. 116/2009 di approvazione del finanziamento annuale per l'anno 2010, relativamente alle convenzioni pluriennali in atto con gli Enti pubblici e privati partecipanti alla realizzazione delle attività dell'Unità Operativa n. 5 del progetto "Scenari di adattamento dell'agricoltura italiana ai cambiamenti climatici – Agrosenari".
- la propria determinazione n. 144 del 11/03/2010 che ha recepito la Delibera di Giunta della Regione Emilia-Romagna n. 388 dell' 8/02/2010 per l'attuazione di un programma triennale di supporto e di ricerca nel campo dell'agrometeorologia e climatologia (progetto SPAGRO);

PREMESSO CHE

- il cambiamento climatico, previsto ed in atto, impone l'adozione di strategie di contrasto e di adattamento dalla scala globale a quella locale;
- le banche dati meteorologiche e l'attività di ricerca nel settore della modellistica applicata all'irrigazione e al sistema suolo-pianta-atmosfera, assumono grande importanza ai fini della conoscenza degli impatti del cambiamento climatico e delle possibili azioni di adattamento;

- la dimensione e l'importanza delle suddette tematiche impongono una forte collaborazione tra le istituzioni per lo scambio delle esperienze acquisite e lo sviluppo delle reciproche potenzialità di studio e analisi;
- i risultati raggiunti da ARPA Servizio Idro-Meteo-Clima nelle previsioni stagionali e nella regionalizzazione degli scenari climatici, e nel settore dei bilanci idrici colturali e della simulazione dello sviluppo delle colture agrarie, possono costituire un valido supporto alla ricerca applicata al settore irriguo e delle tecniche di mitigazione dell'impatto dei cambiamenti climatici in ambito regionale e nazionale;
- le attività di ricerca svolte dal Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie dell'Università di Bologna (DEIAGRA) nel settore della modellistica matematica applicata all'irrigazione, anche attraverso la raccolta di serie di dati per la calibrazione e verifica dei modelli, costituiscono un importante strumento per la valutazione dell'impatto del cambiamento climatico sull'agro-ambiente;
- il Protocollo di Intesa tra ARPA Emilia-Romagna e l'Università Alma Mater Studiorum di Bologna, di durata triennale, attualmente in corso di rinnovo in quanto concluso in data 13/06/2007, demanda a successivi atti di competenza dei Direttori di Nodo l'approvazione di specifiche convenzioni per l'individuazione delle risorse finanziarie necessarie allo sviluppo di attività di interesse comune;
- la collaborazione fra Università di Bologna, Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, e ARPA, Servizio Idro-Meteo-Clima, di seguito ARPA-SIMC, è fondamentale per il raggiungimento degli obiettivi comuni per il contrasto agli effetti del cambiamento climatico sui sistemi agro-forestali ad ambientali e per utilizzare al massimo le potenzialità scientifiche maturate in Emilia-Romagna a livello di Università e di Enti come ARPA;

CONSIDERATO:

- che lo strumento più idoneo per lo svolgimento di attività congiunte sulle tematiche inerenti l'impatto del cambiamento climatico, sia la sottoscrizione di un Accordo di collaborazione in attività di studio e ricerca, così come da schema allegato sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
- che il Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, a seguito del citato accordo, si impegna a:
 - assicurare il proprio contributo scientifico nel settore della modellistica matematica applicata all'irrigazione e nell'individuazione di serie di dati per la calibrazione e verifica dei modelli di

- bilancio idrico sviluppati per lo studio dell'adattamento al cambiamento climatico;
- finanziare una borsa di studio della durata di ventiquattro mesi nei settori di cui al precedente punto;
 - che ARPA-SIMC, a seguito del citato accordo, si impegna a:
 - assicurare la disponibilità di propri tecnici e dirigenti per la collaborazione scientifica tesa al miglioramento della conoscenza degli impatti del cambiamento climatico sulle disponibilità idriche per i sistemi agroforestali, attraverso la modellistica applicata e le proprie banche dati meteorologiche;
 - corrispondere al Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, per le attività di cui al punto 1 del citato accordo di collaborazione, il contributo di euro 50.543,00 secondo le seguenti modalità:
 - € 8.500,00 al 15 dicembre 2010, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
 - € 15.000,00 al 28 febbraio 2011, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
 - € 8.000 al 30 ottobre 2011 euro, previa presentazione di due note di debito (una di euro 1.832,00 ed una di euro 6168,00) e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
 - € 15.000,00 al 28 febbraio 2012, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
 - € 2.000,00 al 30 ottobre 2012, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
 - € 2.043,00 al 31 gennaio 2013, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti la conclusione delle attività ed i risultati ottenuti.
 - che durante il secondo anno di validità del presente accordo, ARPA-SIMC e il Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, in relazione ai risultati raggiunti nella collaborazione, si riserveranno la possibilità di ampliare le attività di studio e collaborazione, a fronte di un ulteriore contributo specifico per il terzo anno da parte di ARPA-SIMC. Nel caso di tale evenienza, le modifiche e integrazioni al presente accordo saranno formalizzate secondo le modalità indicate all'art. 10 dell'accordo stesso e autorizzate con apposito atto.

RITENUTO:

- opportuno stipulare l'accordo di collaborazione con l'Università degli Studi di Bologna –

Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, il cui schema si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

SU PROPOSTA

- del dott. Lucio Botarelli, responsabile dell'Area Agrometeorologia Territorio e Clima, il quale ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa e tecnica del presente atto ai sensi del regolamento sul decentramento amministrativo approvato con D.D.G. n. 65 del 27.09.2010;

ACQUISITO:

- il parere di regolarità contabile espresso ai sensi del regolamento sul decentramento amministrativo approvato con D.D.G. n. 65 del 27.09.2010 dalla referente amministrativa dott.ssa Barbara Ramponi;

DATO ATTO:

- che il referente scientifico del Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, relativamente alle attività derivanti dalla convenzione è il prof. Giuseppe Taglioli;
- che il referente scientifico del Servizio Idro-Meteo-Clima relativamente alle attività derivanti dall'accordo è il dott. Vittorio Marletto;
- che si è provveduto a nominare quale responsabile di procedimento, ai sensi della Legge n. 241/90 e della Legge Regionale n. 32/93, il dott. Lucio Botarelli, Responsabile dell'Area Agrometeorologia, Territorio e Clima;

DETERMINA

1. di approvare lo schema di accordo di collaborazione, che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, con l'Università degli Studi di Bologna – Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, per lo svolgimento congiunto di attività di studio e ricerca sulle tematiche inerenti il cambiamento climatico ed il suo impatto sulle disponibilità idriche per i sistemi agroforestali;
2. di nominare referente scientifico di ARPA-SIMC relativamente alla collaborazione col Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, il dott. Vittorio Marletto;
3. di dare atto, che il citato accordo di collaborazione avrà durata di 39 mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione da parte di ARPA-SIMC;
4. di riconoscere all'Università di Bologna - Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, il contributo di € 50.543,00 fuori campo IVA, secondo le seguenti modalità:

- € 8.500,00 al 15 dicembre 2010, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
- € 15.000,00 al 28 febbraio 2011, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
- € 8.000 al 30 ottobre 2011 euro, previa presentazione di due note di debito (una di euro 1.832,00 ed una di euro 6.168,00) e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
- € 15.000,00 al 28 febbraio 2012, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
- € 2.000,00 al 30 ottobre 2012, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
- € 2.043,00 al 31 gennaio 2013, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti la conclusione delle attività ed i risultati ottenuti.

5. di dare atto, inoltre, che il costo relativo al presente provvedimento, avente natura di Convenzioni esterne con Enti Pubblici, è da imputare come segue:

- € 8.500,00, a carico dell'esercizio 2010, compreso nel budget annuale, con riferimento al centro di responsabilità progetto Spagro 2;
- € 23.000,00, a carico dell'esercizio 2011, compreso nel budget annuale, di cui:
 - € 16.832,00 con riferimento al centro di responsabilità progetto Spagro 2;
 - € 6.168,00 con riferimento al centro di responsabilità progetto Agrosenari;
- € 17.000,00, a carico dell'esercizio 2012, compreso nel budget annuale, con riferimento al centro di responsabilità progetto Agrosenari;
- € 2.043,00, a carico dell'esercizio 2013, compreso nel budget annuale, con riferimento al centro di responsabilità progetto Agrosenari;

6. di dare atto, infine, che durante il secondo anno di validità del presente accordo ARPA-SIMC e il Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, in relazione ai risultati raggiunti nella collaborazione, si riserveranno la possibilità di ampliare le attività di studio e collaborazione, a fronte di un ulteriore contributo specifico per il terzo anno da parte di ARPA-SIMC. Nel caso di tale evenienza, le modifiche e integrazioni al presente accordo saranno formalizzate secondo le modalità

indicate all'art. 10 dello schema di accordo di collaborazione allegato sub A) e autorizzate con apposito atto.

Allegato:

A: Accordo di collaborazione.

IL DIRETTORE DEL
SERVIZIO IDRO-METEO-CLIMA
(F.to Dott. Carlo Cacciamani)

REPUBBLICA ITALIANA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI ECONOMIA ED INGEGNERIA AGRARIE
E
AGENZIA REGIONALE PREVENZIONE E AMBIENTE DELL'EMILIA-ROMAGNA
SERVIZIO IDRO-METEO-CLIMA.

ACCORDO DI COLLABORAZIONE IN ATTIVITÀ DI RICERCA

TRA

il Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie dell'Università di Bologna con sede in Bologna, Via Fanin,, C.F....., rappresentato dal Direttore, Prof., nato a , il
.....,

e

l'Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia-Romagna - Servizio Idro-Meteo-Clima, di seguito denominato ARPA-SIMC, P. IVA e C.F. 04290860370, rappresentato dal Dott. Carlo Cacciamani, Direttore, nato ad Ancona il 25,03/1958 - a ciò autorizzato dal vigente regolamento sul decentramento amministrativo di ARPA, approvato con D.D.G n. 95 /2009 - che elegge domicilio presso la sede ARPA-SIMC di Bologna, Viale Silvani 6 - 40122 Bologna.

PREMESSO CHE

- il cambiamento climatico previsto ed in atto impone l'adozione di strategie di contrasto e di adattamento dalla scala globale a quella locale;
- le banche dati meteorologiche e l'attività di ricerca nel settore della modellistica applicata all'irrigazione e al sistema suolo pianta atmosfera assumono grande importanza ai fini della conoscenza degli impatti del cambiamento climatico e delle possibili azioni di adattamento;
- la dimensione e l'importanza delle suddette tematiche impongono una forte collaborazione tra le istituzioni per lo scambio delle esperienze acquisite e lo sviluppo delle reciproche potenzialità di studio e analisi;

- i risultati raggiunti da ARPA Servizio Idro-Meteo-Clima nelle previsioni stagionali e nella regionalizzazione degli scenari climatici, e nel settore dei bilanci idrici colturali e della simulazione dello sviluppo delle colture agrarie possono costituire un valido supporto alla ricerca applicata al settore irriguo e delle tecniche di mitigazione dell’impatto dei cambiamenti climatici in ambito regionale e nazionale;
- le attività di ricerca svolte dal Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie dell’Università di Bologna nel settore della modellistica matematica applicata all’irrigazione, anche attraverso la raccolta di serie di dati per la calibrazione e verifica dei modelli, costituiscono un importante strumento per la valutazione dell’impatto del cambiamento climatico sull’agro-ambiente;
- la L.R. 19 aprile 1995, n. 44 che istituisce l’Agenzia Regionale per la Prevenzione e l’Ambiente (ARPA) all’art. 5, 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, stabilisce che le Pubbliche Amministrazioni possono concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune;
- il Protocollo di Intesa tra ARPA Emilia-Romagna e l’Università Alma Mater Studiorum di Bologna, di durata triennale, attualmente in corso di rinnovo, in quanto concluso in data 13/06/2007, demanda a successivi atti di competenza dei Direttori di Nodo l’approvazione di specifiche convenzioni per l’individuazione delle risorse finanziarie necessarie allo sviluppo di attività di interesse comune;
- la collaborazione fra Università di Bologna, Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, e ARPA, Servizio Idro-Meteo-Clima è fondamentale per il raggiungimento degli obiettivi comuni per il contrasto agli effetti del cambiamento climatico sui sistemi agro-forestali ad ambientali e per utilizzare al massimo le potenzialità scientifiche maturate in Emilia-Romagna a livello di Università e di Enti come ARPA;

DICHIARATO CHE

- il presente accordo intende esprimere la volontà di proseguire nella definizione e nell’espletamento di attività congiunte, che consentano di valorizzare al meglio le potenzialità scientifiche, le esperienze svolte e i sistemi di relazione e divulgazione che i due enti detengono;

TUTTO CIÒ PREMESSO E DICHIARATO PARTE INTEGRANTE E SOSTANZIALE DEL PRESENTE ATTO, SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

ARTICOLO 1) OGGETTO DELL'ACCORDO

Il Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie :

- assicura il proprio contributo scientifico nel settore della modellistica matematica applicata all'irrigazione e nell'individuazione di serie di dati per la calibrazione e verifica dei modelli di bilancio idrico sviluppati per lo studio dell'adattamento al cambiamento climatico;

ARPA-SIMC:

- assicura la disponibilità di propri tecnici e dirigenti per la collaborazione scientifica tesa al miglioramento della conoscenza degli impatti del cambiamento climatico sulle disponibilità idriche per i sistemi agroforestali, attraverso la modellistica applicata e le proprie banche dati meteorologiche.

Il programma delle attività da svolgersi per ciascun anno di durata del presente accordo sarà concordato annualmente tra i referenti scientifici di cui al successivo articolo 2).

ARTICOLO 2) REFERENTI SCIENTIFICI E PROGRAMMA DELLE ATTIVITÀ

Il referente scientifico del Dipartimento relativamente alla presente collaborazione è il Prof. Giuseppe Taglioli. Il referente scientifico di ARPA-SIMC relativamente alla presente collaborazione è il Dott. Vittorio Marletto.

È compito dei referenti scientifici concordare annualmente il programma delle attività.

ARTICOLO 3) ACCESSO AI LOCALI

Il Dipartimento si impegna a consentire al personale di ARPA-SIMC operante nel quadro del presente accordo l'accesso alle proprie strutture. Sarà altresì consentito al personale del Dipartimento nonché ai laureandi, ai borsisti ed agli iscritti ai dottorati di ricerca, ai fini dello svolgimento delle attività oggetto della presente convenzione, l'accesso ai locali di ARPA-SIMC.

In ambedue i casi valgono norme e regolamenti della Parte ospitante in materia disciplinare, di sicurezza e di protezione sanitaria.

ARTICOLO 4) RESPONSABILITÀ

Nell'espletamento dell'attività di cui alla presente convenzione, anche presso la sede di ARPA-SIMC, il

personale del Dipartimento godrà di copertura assicurativa, a spese dell'Università di Bologna, contro gli infortuni e contro responsabilità civile per danni a terzi e a beni. ARPA-SIMC garantirà apposita copertura assicurativa per i propri dipendenti, che si recheranno presso le strutture dipartimentali, contro gli infortuni e contro la responsabilità civile per danni a terzi e ai beni.

ARTICOLO 5) DURATA E CONTRIBUTO

Il presente accordo ha durata di 39 mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione da parte di ARPA-SIMC.

ARPA-SIMC si impegna a corrispondere al Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, per le attività di cui al punto 1 del presente accordo di collaborazione, un contributo biennale di euro 50.543,00, che verrà corrisposto secondo le seguenti modalità:

- euro 8.500,00 al 15 dicembre 2010, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
- euro 15.000,00 al 28 febbraio 2011, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
- euro 8.000 al 30 ottobre 2011 euro, previa presentazione di due note di debito (una di euro 1.832,00 ed una di euro 6168,00) e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
- euro 15.000,00 al 28 febbraio 2012, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
- euro 2.000,00 al 30 ottobre 2012, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
- euro 2.043,00 al 31 gennaio 2013, previa presentazione di nota di debito e di relazione che attesti la conclusione delle attività ed i risultati ottenuti.

Durante il secondo anno di validità del presente accordo ARPA-SIMC e il Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie, in relazione ai risultati raggiunti nella collaborazione, si riservano la possibilità di ampliare le attività di studio e collaborazione, a fronte di un ulteriore contributo specifico per il terzo anno da parte di ARPA-SIMC. Nel caso di tale evenienza, le modifiche e integrazioni al presente accordo saranno formalizzato secondo le modalità indicate all'art. 10.

Il Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie dichiara sin da ora che gli importi introitati nell'ambito della presente convenzione rientrano nella propria attività istituzionale e non saranno assoggettati ad alcuna ritenuta alla fonte. ARPA-SIMC dichiara che l'importo del contributo è da considerarsi di modico valore in rapporto al suo patrimonio e alle sue disponibilità finanziarie.

ARTICOLO 6) CONSULENZE ESTERNE

Per il corretto svolgimento dell'attività oggetto del presente atto, il Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie potrà istituire assegni di ricerca o affidare l'esecuzione di consulenza a terzi prevedendo la possibilità, per l'assegnatario o il consulente, di partecipare, previo accordo tra i referenti scientifici di cui all'art. 2, a incontri, convegni e seminari fino ad un importo massimo di 2500,00 euro.

ARTICOLO 7) CLAUSOLA DI RISERVATEZZA E VINCOLI

Nell'espletamento delle attività previste, le parti si impegnano ad osservare, e di fare osservare alle persone interessate, il segreto nei confronti di terzi estranei all'accordo in questione. I dati personali trattati nelle attività previste o promosse mediante il presente accordo saranno custoditi e controllati nel rispetto dei principi dettati in materia di dati personali dal Decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196. Ciascuna delle parti si impegna a fare un uso corretto dei dati e delle informazioni cui ha libero accesso nel rispetto dei principi di collaborazione stabiliti nelle premesse.

ARTICOLO 8) PROPRIETA' DEI RISULTATI

Nel caso una parte abbia interesse all'eventuale pubblicazione scientifica, in toto o in parte, dei dati, studi o documenti delle ricerche sviluppate in comune, tale parte dovrà esplicitamente dichiarare che le ricerche sono state eseguite nell'ambito del presente accordo.

ARTICOLO 9) FACOLTA' DI RECESSO DALLA CONVENZIONE

La risoluzione del presente accordo di collaborazione potrà essere richiesta, con almeno tre mesi di preavviso, da entrambe le parti.

ARTICOLO 10) MODIFICHE.

Qualsiasi modifica al presente accordo dovrà essere concordata per iscritto tra le parti ed entrerà in vigore tra le medesime solo dopo la relativa sottoscrizione da parte dei firmatari del presente accordo.

ARTICOLO 11) DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Le parti concordano di definire amichevolmente qualsiasi controversia che possa nascere dal presente

contratto. Nel caso in cui non sia possibile raggiungere in questo modo l'accordo, il foro competente è quello di Bologna.

ARTICOLO 12) ONERI FISCALI

Il presente accordo è redatto in due esemplari originali dei quali uno è consegnato ad ARPA-SIMC e uno conservato dal Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie Università di Bologna. Il presente atto sarà registrato solo in caso d'uso ai sensi dell'art.5 II comma del D.P.R. 26 ottobre 1972, n.634 e successive modifiche con spesa a carico della parte richiedente.

Il presente atto è soggetto all'imposta di bollo ai sensi del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 642 e successive modificazioni. Sarà cura del Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie e di ARPA SIMC provvedere sugli originali conservati ai propri atti.

Bologna,

Bologna,

ARPA ER
Servizio Idro-Meteo-Clima
il Direttore
Dott. Carlo Cacciamani

Università di Bologna
Dipartimento di Economia ed Ingegneria Agrarie
il Direttore
Prof.

N. Proposta: PDTD-2010-764 del 28/10/2010

Centro di Responsabilità: Servizio Idro-Meteo-Clima

OGGETTO: Oggetto: Servizio Idro-Meteo-Clima. Approvazione di un Accordo di collaborazione in attività di ricerca sugli impatti del cambiamento climatico in agricoltura tra l'Università degli Studi di Bologna-Dipartimento di Economia e Ingegneria Agrarie e ARPA Servizio Idro-Meteo-Clima.

PARERE CONTABILE

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

Data 09/11/2010

Il/La Responsabile Amministrativo/a
