

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2010-336	del 17/05/2010
Oggetto	Direzione tecnica. Approvazione schema di convenzione con l'Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Statistiche per la realizzazione di attività nell'ambito della previsione del disagio bioclimatico, realizzazione di modelli di stima dell'esposizione ad inquinamento atmosferico in ambito urbano e intra-urbano e per attività nell'ambito delle malattie professionali in campo agrozootecnico.	
Proposta	n. PDTD-2010-344 del 11/05/2010	
Struttura adottante	Direzione Tecnica	
Dirigente adottante	Belladonna Vito	
Struttura proponente	Ctr Ambiente Salute	
Dirigente proponente	Lauriola Paolo	
Responsabile del procedimento	Lauriola Paolo	

Questo giorno 17 (diciassette) maggio 2010, presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6, il Direttore Tecnico, Ing. Vito Belladonna, ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 95 del 16/12/2009 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Direzione tecnica. Approvazione schema di convenzione con l'Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Statistiche per la realizzazione di attività nell'ambito della previsione del disagio bioclimatico, realizzazione di modelli di stima dell'esposizione ad inquinamento atmosferico in ambito urbano e intra-urbano e per attività nell'ambito delle malattie professionali in campo agrozootecnico.

VISTI:

- la Legge n. 44 del 19 aprile 1995, che istituisce l'Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia-Romagna (ARPA), quale ente strumentale della Regione Emilia-Romagna preposto all'esercizio delle funzioni tecniche per la prevenzione collettiva e per i controlli ambientali, nonché all'erogazione di prestazioni analitiche di rilievo sia ambientale che sanitario;
- in particolare l'art. 5 di tale legge, che prevede, tra le funzioni, attività e compiti di Arpa, la realizzazione di iniziative di ricerca applicata sui fenomeni dell'inquinamento, il supporto per l'elaborazione di piani di intervento per la prevenzione ed il controllo ambientale, la realizzazione di specifiche campagne di controllo dei fattori ambientali;
- la deliberazione del Direttore Generale di Arpa n. 43 del 24 maggio 2007, di approvazione di uno schema di Protocollo d'Intesa con l'Università Alma Mater Studiorum di Bologna per la collaborazione su tematiche ambientali di comune interesse;

RICHIAMATE:

- la DDG n. 96/2009 avente ad oggetto "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. 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. 97/2009 "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle Linee Guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità del budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2010",

PREMESSO:

- che Arpa è titolare di un progetto triennale, approvato dalla Giunta regionale l'11/04/2007 e Deliberato dal Direttore Generale di ARPA il 19/04/2007, che prevede l'organizzazione di un sistema di sorveglianza ambientale e valutazione epidemiologica nelle aree circostanti gli

impianti di incenerimento di rifiuti solidi urbani presenti in Emilia-Romagna, denominato MONITER;

- che, come specificato nell'Allegato A della Deliberazione della Giunta Regionale (11/04/2007, n. 486), all'interno di tale progetto è prevista, nell'ambito della linea progettuale 3, un'azione specifica sulla valutazione dell'esposizione della popolazione residente in un'area circostante gli impianti di incenerimento di rifiuti solidi urbani, per la quale si è concordata la collaborazione con il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università di Bologna;

PREMESSO INOLTRE:

- che con deliberazione della Giunta regionale n. 1989 del 24/11/2008 ARPA è stata incaricata dalla Regione Emilia-Romagna di realizzare un progetto biennale per la rilevazione delle malattie professionali in ambito agro-zootecnico in Emilia-Romagna tramite l'approvazione di una specifica convenzione, stipulata il 5 dicembre 2008;
- che, inoltre, per il triennio 2008-2010, ARPA è stata incaricata dalla Regione Emilia-Romagna di proseguire il progetto sul Sistema di previsione del disagio bioclimatico estivo a scala regionale iniziato nel triennio precedente, come da Delibera della Giunta regionale n. 1865/09;

CONSIDERATO:

- che, per la realizzazione del progetto Monitor, sono necessarie indagini epidemiologiche sulla coorte dei residenti;
- che per il progetto per la rilevazione delle malattie professionali in ambito agro-zootecnico in Emilia-Romagna, sono previste indagini epidemiologiche;
- che, per il progetto di previsione del disagio bioclimatico estivo a scala regionale, sono fondamentali specifiche analisi epidemiologiche di implementazione di opportuni modelli statistici per la caratterizzazione del fenomeno;
- che, a tal fine, risulta particolarmente idoneo il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università di Bologna, il quale possiede le caratteristiche di conoscenza necessarie, in quanto dotato di esperti, banche dati e programmi statistici appropriati;

RILEVATO:

- che il Protocollo d'Intesa con l'Università di Bologna sopra richiamato demanda a successivi atti di competenza dei Direttori dei Nodi coinvolti l'approvazione di specifiche convenzioni

per l'individuazione delle risorse umane e finanziarie, delle strutture e delle attrezzature da destinare a supporto di ogni singolo progetto;

- che, pertanto, ARPA ha concordato con il Dipartimento di Scienze Statistiche uno schema di convenzione, che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, destinato a regolare il rapporto di collaborazione tra i due Enti;
- che, come previsto all'art. 2 della convenzione in parola, la durata è di 8 mesi a decorrere dalla data di stipulazione della stessa;
- che ARPA corrisponderà al Dipartimento di Scienze Statistiche l'importo di euro 17.000 + IVA, così come previsto dall'art. 4 della convenzione, dietro presentazione di idoneo documento contabile, per la realizzazione delle attività oggetto della convenzione;
- che detto importo verrà erogato secondo le seguenti modalità, così come previste all'art. 4 della convenzione:
 - 30% alla dichiarazione da parte del Dipartimento di Scienze Statistiche dell'avviamento delle attività previste;
 - 30% in seguito alla presentazione di un resoconto intermedio;
 - 40% al completamento delle attività e presentazione dei risultati secondo le modalità riportate nell'allegato sub A.

RITENUTO:

- quindi, opportuno approvare lo schema di convenzione con il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università di Bologna per lo svolgimento delle attività analiticamente descritte nell'allegato tecnico dello schema di convenzione medesimo;

SU PROPOSTA:

- del Dott. Paolo Lauriola il quale ha espresso, ai sensi dell'art. 8 punto 2 del Regolamento in materia di Decentramento, approvato con D.D.G. n. 98 del 22.12.2008, il proprio parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa del presente provvedimento;

DATO ATTO:

- che i ricavi dei sopracitati progetti coprono interamente i costi esterni necessari alla realizzazione dei progetti stessi (7EA01; 8EA04);
- che si è provveduto a nominare responsabile del procedimento, ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 4, 5 e 6 della Legge n. 241/90 e della Legge Regionale n. 32/93 lo stesso Dott. Paolo Lauriola;

- del parere di regolarità contabile espresso dal Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, Dott. Giuseppe Bacchi Reggiani, ai sensi del Regolamento Arpa per il Decentramento amministrativo approvato con D.D.G. n. 95 del 16/12/2009;

DETERMINA

1. di approvare lo schema di convenzione, che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, per la realizzazione da parte del Dipartimento di Scienze statistiche dell'Università di Bologna delle attività analiticamente descritte nell'allegato tecnico dello schema di convenzione stesso;
2. di dare atto che la convenzione di cui al punto 1. ha una durata di 8 mesi a decorrere dalla data di stipulazione;
3. di dare atto, inoltre, che ARPA corrisponderà al Dipartimento di Scienze Statistiche, per la realizzazione delle attività di cui al punto 1., l'importo onnicomprensivo di euro 17.000,00 + IVA, secondo le modalità previste all'art. 4 della convenzione;
4. di dare atto, infine, che il costo di euro 20.400,00, avente natura di Servizi vari appaltati (serap-sevar) relativo al presente provvedimento, è a carico dell'esercizio 2010 ed è compreso nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento al progetto DTAS – 8EA04.

IL DIRETTORE TECNICO

(F.to: Ing. Vito Belladonna)

CONVENZIONE TRA ARPA - AGENZIA REGIONALE PER LA PREVENZIONE E L'AMBIENTE DELL'EMILIA ROMAGNA – DIREZIONE TECNICA E IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BOLOGNA PER LA REALIZZAZIONE DI ATTIVITA' DI STUDIO NELLA PREVISIONE DEL DISAGIO BIOCLIMATICO, REALIZZAZIONE DI MODELLI DI STIMA DELL'ESPOSIZIONE AD INQUINAMENTO ATMOSFERICO IN AMBITO URBANO E INTRA-URBANO E NELLE ATTIVITA' DI RICERCA SULLE MALATTIE PROFESSIONALI IN AMBITO AGROZOOTECNICO

TRA

ARPA – Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia Romagna-Direzione Tecnica (di seguito Committente), avente sede in Bologna, cap. 40139, Via Po n° 5, P. IVA e Codice fiscale n. 04290860370, nel prosieguo del presente atto denominata come “ARPA” rappresentata dal Direttore Tecnico Ing. Vito Belladonna, nato a Cosenza il 02/07/1960, autorizzato alla stipula del presente atto ai sensi di quanto disposto dal Regolamento Arpa per il Decentramento amministrativo, approvato con Deliberazione del Direttore Generale n. 98 del 22/12/2008;

E

Il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Bologna (di seguito Dipartimento di Scienze Statistiche) con sede legale in Via Belle Arti, 41 – 40126 Bologna, Codice Fiscale 80007010376 e Partita I.V.A. 01131710376, rappresentata nella persona del (Direttore del Dipartimento), Prof. Rosella Rettaroli, nato/a a Jesi (AN), il 15/05/1958

PREMESSO:

- che con L.R. 19/4/1995, n. 44 è stata istituita l'ARPA (Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia-Romagna), ente strumentale della Regione Emilia-Romagna preposto all'esercizio delle funzioni tecniche per la prevenzione collettiva e per i controlli ambientali, nonché all'erogazione di prestazioni analitiche di rilievo sia ambientale che sanitario;
- che in particolare l'art. 5, comma 1, lett. a), della medesima Legge Regionale prevede tra le funzioni, attività e compiti di ARPA la realizzazione, anche in collaborazione con altri organismi ed istituti operanti nel settore, di iniziative di ricerca applicata sui fenomeni

dell'inquinamento e della meteorologia, sulle condizioni generali dell'ambiente e del rischio per l'ambiente e per i cittadini, sulle forme di tutela degli ecosistemi;

- che l'art. 5, comma 2, della medesima Legge Regionale prevede che per l'adempimento delle proprie funzioni, attività e compiti, ARPA possa definire accordi o convenzioni con Aziende ed Enti pubblici, operanti nei settori suolo, acque, aria, ambiente, in particolare per quanto concerne la raccolta dei dati e la gestione di sistemi informativi e di rilevamento;

PREMESSO CONTESTUALMENTE:

- che il Dipartimento di Scienze Statistiche ha tra i suoi scopi istituzionali la realizzazione di attività di studio, ricerca e sperimentazione relativamente ad una serie di temi specifici relativi alla prevenzione e/o alla valutazione dello stato dell'ambiente;
- che i risultati delle suddette attività sono ritenute di interesse da parte di ARPA in relazione agli obiettivi e alle finalità dei propri compiti istituzionali;
- che al buon esito delle suddette attività sono inoltre interessati anche altri soggetti pubblici e il Dipartimento di Scienze Statistiche può avvalersi della collaborazione di altri soggetti pubblici o privati;
- che per le attività di studio e ricerca in corso presso il Dipartimento di Scienze Statistiche si possono prevedere apposite convenzioni, comprendenti il programma specifico delle attività, i tempi di realizzazione, i costi e le fonti di finanziamento;

PREMESSO INOLTRE:

- che ARPA è stata incaricata dalla Regione Emilia-Romagna di realizzare di un progetto biennale per la rilevazione delle malattie professionali in ambito agro-zootecnico in Emilia-Romagna, come stabilito dalla convenzione stipulata il 5 dicembre 2008 tra Regione Emilia-Romagna e ARPA Struttura Tematica di Epidemiologia Ambientale (ora Centro Tematico Regionale Ambiente-Salute);
- che ARPA, per il triennio 2008-2010, è stata incaricata dalla Regione Emilia-Romagna di proseguire il progetto sul Sistema di previsione del disagio bioclimatico estivo a scala regionale iniziato nel triennio precedente, come stabilito con Delibera di Giunta regionale n. 2031 del 1 dicembre 2008;
- che Arpa è titolare di un progetto triennale, approvato dalla Giunta regionale l'11/04/2007 e Deliberato dal Direttore Generale di ARPA il 19/04/2007, che prevede l'organizzazione di un sistema di sorveglianza ambientale e valutazione epidemiologica nelle aree circostanti gli

impianti di incenerimento di rifiuti solidi urbani presenti in Emilia-Romagna, denominato MONITER;

- che, come specificato nell'Allegato A della Deliberazione della Giunta Regionale (11/04/2007, n. 486), all'interno di tale progetto è prevista nell'ambito della linea progettuale 3 una azione specifica sulla valutazione dell'esposizione della popolazione residente in un'area circostante gli impianti di incenerimento di rifiuti solidi urbani, per la quale si è concordata la collaborazione con il Dipartimento di Scienze Statistiche;
- che Arpa ritiene opportuno contribuire per la realizzazione dell'attività riportata nell'allegato tecnico in considerazione della rilevanza dei risultati previsti, coerentemente con le proprie attività istituzionali di prevenzione collettiva e nello specifico con gli obiettivi previsti dal progetto MONITER;

TUTTO CIO' PREMESSO
SI STIPULA E SI CONVIENE QUANTO SEGUE:

ART. 1
OGGETTO DELL'INCARICO

Il presente incarico ha per oggetto la realizzazione di attività relative a:

- partecipazione al lavoro di indagini epidemiologiche sulla coorte dei residenti nell'ambito del progetto Monitor;
 - al progetto per la rilevazione delle malattie professionali in ambito agro-zootecnico in Emilia-Romagna;
 - al sistema regionale di previsione e comunicazione del disagio bioclimatico estivo,
- come specificato nell'allegato A), parte integrante del presente incarico.

ART. 2
DURATA DELL'INCARICO

Il presente incarico ha una durata complessiva 8 mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione.

ART. 3
CONTROLLO SULL'ESECUZIONE DELLA RICERCA SPERIMENTALE

ARPA potrà controllare in qualsiasi momento l'andamento della realizzazione della ricerca oggetto del presente incarico.

L'esecuzione delle prestazioni e delle attività oggetto del presente incarico è sottoposta a valutazioni e controllo di un referente di ARPA, indicato nell'allegato A).

Il Dipartimento di Scienze Statistiche si impegna a presentare al referente di ARPA, con cadenza quadrimestrale, un resoconto sull'attività svolta e sui risultati parziali e finali raggiunti, al fine della verifica della conformità dell'attività eseguita con gli obiettivi fissati.

ART. 4

CORRISPETTIVI A CARICO DI ARPA

Per la realizzazione della ricerca oggetto del presente incarico, ARPA si impegna ad erogare al Dipartimento di Scienze Statistiche un corrispettivo di EURO 17.000,00 + IVA dietro presentazione di idoneo documento contabile, secondo le modalità di seguito indicate:

30% alla dichiarazione da parte del Dipartimento Di Scienze Statistiche dell'avviamento delle attività previste;

30% in seguito alla presentazione di un resoconto intermedio;

40% al completamento delle attività e presentazione dei risultati secondo le modalità riportate nell'allegato sub A.

I pagamenti avverranno a 90 giorni d.f.f.m. a mezzo bonifico su coordinate bancarie espressamente indicate dal Dipartimento, dietro presentazione di regolare fattura emessa dal Dipartimento stesso.

Le fatture dovranno essere intestate ed inviate a:

ARPA – Direzione Generale

Via Po 5

40139 Bologna

C.F. e P.IVA 04290860370

In caso di ritardo nei pagamenti, il tasso di mora viene conteggiato in una misura pari al tasso BCE stabilito semestralmente e pubblicato con comunicazione del Ministero dell'Economia e delle Finanze sulla G.U.R.I. secondo quanto previsto nell'art. 5 del D.Lgs 9 ottobre 2002, n. 231, maggiorato di due punti.

Per i fini di cui all'art. 1194 C.C. le parti convengono che i pagamenti effettuati, ancorché in ritardo, siano da imputare prima alla quota capitale e solo successivamente agli interessi e alle spese eventualmente dovuti.

ART. 5

OBBLIGHI DEL CONTRAENTE

Il Dipartimento di Scienze Statistiche si impegna, in adempimento del presente incarico, a rispettare i tempi e i protocolli operativi delle attività riportati nell'allegato tecnico (all. A) e a fornire a conclusione dei lavori un resoconto complessivo delle attività svolte e dei costi sostenuti.

ART. 6

RESPONSABILITA'

La responsabilità tecnico-scientifica dell'incarico è affidata, per il Dipartimento di Scienze Statistiche, alla prof.ssa Rossella Miglio, e per ARPA al Dott. Paolo Lauriola, Direzione Tecnica.

Art. 7

COPERTURE ASSICURATIVE.

Il personale impegnato nella realizzazione delle attività oggetto del presente incarico è tutelato da copertura assicurativa a totale cura e spese e sotto la responsabilità dell'ente di appartenenza.

ART.8

PROPRIETA'

La proprietà di qualunque risultato, inventivo, brevettabile o meno, derivante direttamente dall'attività di ricerca/consulenza specificatamente dedotta nel presente incarico spetterà al Committente. E' fatto salvo il diritto del ricercatore di essere nominato quale autore in eventuali brevetti relativi a tali risultati.

I risultati inventivi brevettabili o meno che dovessero scaturire in occasione dello svolgimento dell'attività di ricerca ma che non siano riferibili direttamente all'attività di ricerca/consulenza specificatamente dedotta dall'incarico sono di proprietà dell'Università.

ART. 9

RISERVATEZZA

Il Dipartimento di Scienze Statistiche e il Committente si impegnano a considerare come assolutamente riservato e segreto ogni dato, informazione, documento, cognizione fatti relativi alle innovazioni tecnologiche di cui al precedente articolo.

Gli obblighi di segretezza e riservatezza cesseranno, per i risultati inventivi brevettabili, alla data di pubblicazione della relativa domanda di brevetto, ovvero decorsi cinque anni dalla scadenza del presente incarico, salvo previa autorizzazione scritta della parte titolare dei diritti di brevettare e/o di brevetto.

ART. 10

RISULTATI

Il Dipartimento di Scienze Statistiche potrà liberamente utilizzare i risultati della ricerca, diversi da quelli disciplinati al precedente art. 9, 1 comma, allo scopo di ricavarne pubblicazioni di carattere scientifico, previa autorizzazione scritta del committente.

ART. 11

RESPONSABILITA'

Ciascuna delle parti firmatarie del presente incarico è tenuta ad osservare il segreto nei confronti di qualsiasi persona non autorizzata, per quanto riguarda fatti, informazioni, cognizioni, documenti od oggetti di cui fosse venuta a conoscenza o che le fossero stati comunicati dalla controparte in virtù dell'incarico stesso e che non siano oggetto della disciplina prevista nel precedente art. 8.

Le parti non saranno responsabili di eventuali danni che dovessero derivare dalla trasgressione alle disposizioni del presente articolo qualora provino che detta trasgressione si è verificata nonostante l'uso della normale diligenza in rapporto alle circostanze.

Art. 12

RECESSO

Le parti contraenti possono recedere dal presente incarico mediante un preavviso di tre mesi da notificare con lettera raccomandata con avviso di ricevimento.

Nell'ipotesi di recesso da parte del committente questo corrisponderà al Dipartimento di Scienze Statistiche l'importo delle spese già sostenute o per le quali è sorto l'obbligo di pagare secondo le norme vigenti ed in base all'incarico, al momento del recesso.

Salvo quanto stabilito nel presente articolo, nessuna ulteriore pretesa o rivendicazione può essere avanzata ad alcun titolo dalle parti in conseguenza dell'anticipata cessazione del rapporto contrattuale.

Anche nel caso di recesso, le parti rimangono vincolate a quanto previsto nei precedenti artt. 8, 9, 10 e 11.

Art. 13

ONERI FISCALI

Tutti gli oneri fiscali diretti ed indiretti derivanti dal presente contratto, comprese le spese di bollo, sono a carico del committente.

Il presente atto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 1, lettera b) della Tariffa-Parte seconda, annessa al D.P.R. 26/4/1986, nr. 131, con costi a carico della parte richiedente.

ART. 14
CONTROVERSIE

Per tutte le eventuali controversie relative all'interpretazione ed all'applicazione delle disposizioni contenute in questo incarico che non potessero trovare composizione in via amichevole, sarà competente in via esclusiva il Foro di Bologna.

Bologna, lì

.....
Direttore Tecnico
ARPA Emilia Romagna

.....
Direttore del
Dipartimento di Scienze Statistiche

Allegato sub A
Attività della presenta convenzione

Progetto MONITER

- a) Definizione di indicatori statistici basati sui dati ambientali e sanitari relativi a uno o più siti del progetto MONITER
- b) Costruzione di un Database integrato degli indicatori individuati come base informativa per la definizione di un programma di sorveglianza ambientale e sanitaria.

Sistema di previsione del disagio bioclimatico estivo a scala regionale:

- a) statistiche descrittive e produzione del relativo report sui dati delle chiamate del 118.

Rilevazione delle malattie professionali in ambito agro-zootecnico in Emilia-Romagna:

- a) Elaborazioni statistiche dei dati dei questionari raccolti e produzione di .report riassuntivo.

E' previsto un resoconto intermedio dopo 4 mesi dalla data di decorrenza della presente convenzione sullo stato di avanzamento delle sopraelencate attività.

Responsabilità dell'esecuzione delle attività della presenta convenzione

Responsabile per ARPA dell'esecuzione delle prestazioni e delle attività oggetto della presente convenzione

Dr. Paolo Lauriola

Responsabile per il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'esecuzione delle prestazioni e delle attività oggetto della presente ricerca:

Prof.ssa Rossella Miglio

N. Proposta: PDTD-2010-344 del 11/05/2010

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione tecnica. Approvazione schema di convenzione con l'Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Statistiche per la realizzazione di attività nell'ambito della previsione del disagio bioclimatico, realizzazione di modelli di stima dell'esposizione ad inquinamento atmosferico in ambito urbano e intra-urbano e per attività nell'ambito delle malattie professionali in campo agrozootecnico.

PARERE CONTABILE

Il sottoscritto Dott. Bacchi Reggiani Giuseppe, Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 12/05/2010

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico