ARPA

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale n. DET-2013-113 del 21/02/2013

Oggetto Direzione Tecnica. Affidamento all'Uuniversità degli

Studi di Bologna - Dipartimento di Scienze Statistiche per la realizzazione di attività di studio relativi ai progetti

"Med-Particles" e "Supersito".

Proposta n. PDTD-2013-117 del 19/02/2013

Struttura adottante Direzione Tecnica

Dirigente adottante Tibaldi Stefano

Struttura proponente Ctr Ambiente Salute

Dirigente proponente Lauriola Paolo

Responsabile del procedimento Lauriola Paolo

Questo giorno 21 (ventuno) febbraio 2013 (duemilatredici) presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, il Direttore Tecnico, Prof. Stefano Tibaldi, 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: Direzione Tecnica. Affidamento all'Uuniversità degli Studi di Bologna - Dipartimento di Scienze Statistiche per la realizzazione di attività di studio relativi ai progetti "Med-Particles" e "Supersito".

VISTI:

- la L.R. 19/4/1995, n. 44 che istituisce 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;
- 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 meteoclimatologia, sulle condizioni generali dell'ambiente e del rischio per l'ambiente e per i cittadini, sulle forme di tutela degli ecosistemi;
- 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;
- la deliberazione del Direttore Generale di Arpa n. 73 del 18/11/2010, 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 D.D.G. n. 75/2012 -Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2013-2015, del Piano Investimenti 2013-2015, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2013, del Budget generale e della programmazione di cassa 2013;
- la D.D.G. n. 76/2012 -Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2013 ai Centri di Responsabilità;

 la L. 7 agosto 1990, 241 ai sensi della quale le pubbliche amministrazioni possono concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune;

RICHIAMATI INOLTRE:

- il D.P.R. n. 382 del 11.07.1980, art. 66, come modificato dalla L. n. 370 del 19.10.1999, art. 4, co. 5, nonché il R.D. n. 1592 del 31.08.1933, art. 49, consentono alle Università, compatibilmente con la loro funzione scientifica e didattica, l'esecuzione di attività di ricerca e consulenza, di analisi, controlli, tarature, prove ed esperienze stabilite mediante contratti o convenzioni di diritto privato;
- il D. Lgs, 163/2006 "Codice dei contratti pubblici relativi ai lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE" con particolare riferimento all'art. 125 in materia di lavori, servizi e forniture in economia;
- l'art. 329 e ss. del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione e di attuazione del D. Lgs. 163/2006";
- il Regolamento Arpa per la fornitura di beni e servizi in economia approvato con DDG n. 83 del 21.12.2012;

PREMESSO:

- che Arpa è titolare di un progetto, approvato dalla Regione Emilia- Romagna con Deliberazione di Giunta n. 428 dell'8/2/2010 e con Deliberazione del Direttore Generale di Arpa n. 29 del 15/03/2010, denominato "Progetto Supersito: realizzazione di uno studio integrato dell'inquinamento dell'atmosfera nella regione Emilia-Romagna attraverso misure di parametri chimici, fisici, tossicologici e di valutazioni sanitarie, epidemiologiche e ambientali mediante modelli interpretativi";
- che il Progetto Supersito, di durata quinquennale, prevede un costo complessivo pari ad Euro 7.256.305,00, di cui Euro 1.581.000,00 per costi di investimento ed Euro 5.675.305,00 per costi di funzionamento, come dettagliato nella citata D.G.R. n. 428/2010 e nella successiva lettera prot. PG.2010.0213783 a firma del Direttore Generale Ambiente e Difesa del Suolo e della Costa della Regione Emilia-Romagna;
- che la realizzazione del Progetto Supersito è articolata il Linee progettuali la cui responsabilità è affidata a strutture di Arpa, così come disposto dalla citata D.D.G. n. 29/2010;

PREMESSO INOLTRE:

- che Arpa è coinvolta nel progetto Life+ denominato MED-PARTICLES, i cui obiettivi sono quelli di arrivare a una migliore conoscenza:
 - a) delle caratteristiche dell'inquinamento atmosferico da articolato nelle città dell'area del Mediterraneo:
 - b) una migliore conoscenza delle connessioni tra caratteristiche dell'inquinamento dell'aria e la salute;
- che nel progetto MED-Particles è prevista un'attività di analisi dei dati sanitari e che per tale attività è previsto un finanziamento Euro 33.200 Euro (Codice CUP E85J11000090006);
- che, per la realizzazione dei sopracitati progetti, è necessario avvalersi della collaborazione dell'Università degli Studi di Bologna Dipartimento di Scienze Statistiche per la messa a punto di metodi di analisi per la valutazione dell'esposizione e degli effetti sulla salute del articolato atmosferico e delle sue componenti;

CONSIDERATO:

che l'affidamento al Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Bologna delle attività di studio relativi ai progetti "Med-Particles" e "Supersito", permette di assicurare elevate competenze metodologiche in materia di analisi statistica e applicazione di metodi statistici per la valutazione e la raccolta di dati sanitari in relazione al articolato atmosferico e le sue componenti, in particolare i pareri del Dipartimento di Scienze Statistiche garantiscono il supporto necessario per il raggiungimento degli obiettivi di ricerca, come si evince dalla dichiarazione di affidamento diretto del Dott. Paolo Lauriola, Responsabile del CTR Ambiente Salute, agli atti di questa Direzione;

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 38.000 + IVA, così come previsto dall'art. 4 della convenzione, All sub A) 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:
 - 1. 40% alla dichiarazione da parte del Dipartimento di Scienze Statistiche dell'avviamento delle attività previste;
 - 2. 30% in seguito alla presentazione di un resoconto intermedio;
 - 3. 30% al completamento delle attività e presentazione dei risultati;

RITENUTO:

- quindi opportuno, affidare in economia, ai sensi dell'art, 125 del D.Lgs. 163/200 del D.P.R. 207/2010 e del regolamento Arpa per l'acquisizione di beni e servizi, di affidare al Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università di Bologna, la realizzazione delle attività analiticamente descritte nell'allegato alla convenzione sub A) al presente atto, per un importo di Euro 38.000 (IVA esclusa) secondo le modalità previste all'art. 4 della convenzione stessa;

DATO ATTO:

- che i costi sono interamente coperti dal finanziamento dei progetti;
- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999 aventi ad oggetto beni e/o servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
- che non sono attive convenzioni Intercent-ER di cui all'art.21, della legge regionale n. 11/2004 aventi ad oggetto beni e/o servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
- -. che è stata condotta un'indagine sul mercato elettronico della p.a., sul portale Acquistinrete e sul mercato elettronico istituito da Intercent-ER e che i beni e/o servizi di cui trattasi non trovano copertura nelle categorie merceologiche oggetto dei predetti mercati;
- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione appalto in oggetto e che non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI. Non sussistono conseguentemente costi per la sicurezza;
- che la procedura ha ottenuto il codice identificativo gara (CIG) Z16089C091 richiesto tramite

il sistema gestito dall'Autorità di vigilanza dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, per il rilascio del CIG in modalità semplificata ai fini degli obblighi di tracciabilità finanziaria;

ATTESTATO:

- ai fini dell'art. 9 del D.L. 18/2009, che il presente atto è assunto nel rispetto delle disposizioni e dei limiti di cui all a D.D.G. n. 99/2009;

SU PROPOSTA:

- del Responsabile del CTR Ambiente Salute, il quale ha espresso il proprio parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente atto;

DATO ATTO:

- che il Responsabile del procedimento, è lo stesso Dott. Paolo Lauriola;
- che al Responsabile del procedimento sono assegnati le funzioni e i compiti di cui all'art. 273
 del D.P.R. 207/2010, ed in particolare che allo stesso sono demandate le attività di controllo e
 vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché l'attestazione della regolare
 esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai
 fini del pagamento delle fatture;
- del parere di regolarità contabile espresso dal Responsabile dell'Area Bilancio r Controllo Economico, Dott. Giuseppe Bacchi Reggiani, ai sensi del Regolamento Arpa per il Decentramento amministrativo approvato con D.D.G. n. 65 del 27/9/2010;

DETERMINA

- di affidare direttamente in economia al Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Bologna, la realizzazione di attività di studio relative ai progetti "Med-Particles" e "Supersito", sulla base della dichiarazione di affidamento diretto del Responsabile del CTR Ambiente Salute, Dott. Paolo Lauriola, agli atti di questa Direzione;
- 2. di dare atto che è stato concordato uno schema di convenzione, All sub. A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, al fine di regolamentare le attività di cui al precedente punto 1.;
- 3. di dare atto che la convenzione di cui sopra ha una durata di 8 mesi a decorrere dalla data di stipulazione;

- 4. di dare atto, inoltre, che Arpa corrisponderà al Dipartimento di Scienze Statistiche, per la realizzazione delle attività di cui sopra, l'importo onnicomprensivo di euro 45.980,00 (IVA compresa), secondo le modalità previste all'art. 4 della convenzione (CIG Z16089C091);
- 5. di dare atto che i costi per la sicurezza sono pari a zero;
- 6. di dare atto che al Responsabile del procedimento sono assegnati le funzioni e i compiti di cui all'art. 273 del D.P.R. 207/2010, ed in particolare che allo stesso sono demandate le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché l'attestazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento delle fatture;
- 7. di dare atto che la convenzione con l'Università di Bologna Dipartimento di Scienze Statistiche, sarà perfezionata mediante corrispondenza commerciale, con modalità elettronica;
- 8. di dare atto, infine, che il costo di Euro 45.980,00, avente natura di Servizi da convenzioni con Enti vari (SERAP SECOV) relativo al presente provvedimento, è a carico dell'esercizio 2013 ed è compreso nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento ai progetti 10DT1 per Euro 13.794,00 DTPNC e MED11 per Euro 32.186,00 DTPNC.

IL DIRETTORE TECNICOAD INTERIM

(Prof. Stefano Tibaldi)

agenzia regionale prevenzione e

ambiente dell'emilia-romagna

Direzione Tecnica

Sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 40122 BOLOGNA Tel. 051 5281211 Fax 051 5281261 P.IVA e C.F. 04290860370

Protocollo n. PGDG/2013/ Bologna,

> Spett.le Università degli Studi di Bologna Dipartimento di Scienze Statistiche Via Belle Arti, 41 40126 Bologna

Oggetto: Convenzione per la realizzazione di attività di studio relative al progetto "Med-particles" e "Supersito".

Come da accordi telefonici intercorsi si definisce quanto segue:

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 meteoclimatologia, 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 INOLTRE:

- che ARPA è titolare di un progetto, approvato dalla Regione Emilia- Romagna con Deliberazione di Giunta n. 428 dell'8/2/2010 e con Deliberazione del Direttore Generale di ARPA n. 29 del 15/03/2010, denominato "Progetto Supersito: realizzazione di uno studio integrato dell'inquinamento dell'atmosfera nella regione Emilia-Romagna attraverso misure di parametri chimici, fisici, tossicologici e di valutazioni sanitarie, epidemiologiche e ambientali mediante modelli interpretativi";
- che il Progetto Supersito, di durata quinquennale, prevede un costo complessivo pari ad Euro 7.256.305,00, di cui Euro 1.581.000,00 per costi di investimento ed Euro 5.675.305,00 per costi di funzionamento, come dettagliato nella citata D.G.R. n. 428/2010 e nella successiva lettera prot. PG.2010.0213783 a firma del Direttore Generale Ambiente e Difesa del Suolo e della Costa della Regione Emilia-Romagna;



- che la realizzazione del Progetto Supersito è articolata il Linee progettuali la cui responsabilità è affidata a strutture di ARPA, così come disposto dalla citata D.D.G. n. 29/2010;
- che ARPA è coinvolta nel progetto Life+ denominato MED-PARTICLES, i cui obiettivi sono quelli di arrivare a una migliore conoscenza:
- a) delle caratteristiche dell'inquinamento atmosferico da articolato nelle città dell'area del Mediterraneo;
- b) una migliore conoscenza delle connessioni tra caratteristiche dell'inquinamento dell'aria e la salute;
 - che nel progetto MED-Particles è prevista un'attività di analisi dei dati sanitari e che per tale attività sono previsti 33.200 Euro;

RILEVATO:

- che il D.P.R. n. 382 del 11.07.1980, art. 66, come modificato dalla L. n. 370 del 19.10.1999, art.4, co. 5, nonché il R.D. n. 1592 del 31.08.1933, art. 49, consentono alle Università, compatibilmente con la loro funzione scientifica e didattica, l'esecuzione di attività di ricerca e consulenza, di analisi, controlli, tarature, prove ed esperienze stabilite mediante contratti o convenzioni di diritto privato;
- che l'Università, attraverso il suo Dipartimento, possiede le competenze necessarie per lo svolgimento dell'attività di ricerca descritta all'art. 1 del presente Contratto e nei documenti ivi richiamati:
- 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;

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

Art. 1 – Oggetto della convenzione

La presente convenzione ha per oggetto la realizzazione di attività relative al progetto "MED-PARTICLES" e "Supersito" come indicato nell'allegato sub A, parte integrante della presente convenzione.

Art. 2 – Durata della convenzione

La presente convenzione ha una durata di 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 della presente convenzione.

L'esecuzione delle prestazioni e delle attività oggetto della presente convenzione è sottoposta a valutazioni e controllo di un referente di ARPA, indicato nell'allegato sub A. Il Dipartimento di Scienze Statistiche si impegna a presentare al referente di ARPA, ogni 4 mesi, 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 – Corrispettivo e modalità di pagamento

Per la realizzazione della ricerca oggetto della presente convenzione, ARPA si impegna ad erogare al Dipartimento di Scienze Statistiche un corrispettivo di EURO 38.000,00 oltre l'IVA, dietro presentazione di idoneo documento contabile, secondo le modalità di seguito indicate:

- 40% alla dichiarazione da parte del Dipartimento di Scienze Statistiche dell'avviamento delle attività previste; la fattura dovrà riportare il seguente CIG: Z16089C091 ed il CUP E85J11000090006, oltre alla dizione "LIFE10ENV/IT/327".
- 30 % in seguito alla presentazione di un resoconto intermedio delle attività; la fattura dovrà riportare il seguente CIG: Z16089C091 ed il CUP E85J11000090006, oltre alla dizione "LIFE10ENV/IT/327",
- 30 % al completamento delle attività e presentazione dei risultati secondo le modalità riportate nell'allegato sub A. La fattura dovrà riportare il seguente CIG: Z16089C091 ed il riferimento: "supersito".

I pagamenti avverranno a 30 (trenta) giorni dalla data di emissione fattura a mezzo bonifico bancario su coordinate bancarie espressamente indicate dal Dipartimento.

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.Lvo 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 prodotti.

Art. 5 – Obblighi del contraente

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

Art. 6 – Responsabilità

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

Art. 7 – Personale

Ai fini dell'esecuzione del presente Contratto l'Università potrà avvalersi della collaborazione del proprio personale, anche non dipendente (ad es. assegnisti di ricerca,



borsisti, collaboratori a contratto) e di personale esterno specializzato in relazione al tipo di attività da svolgere nell'ambito della Ricerca.

In considerazione delle caratteristiche della Ricerca, l'Università si riserva altresì la facoltà di avvalersi della collaborazione di strutture specializzate o di altri Istituti, Centri di Ricerca o Laboratori.

Ciascuna Parte provvede alla copertura assicurativa di legge contro gli infortuni del proprio personale impiegato nello svolgimento delle attività previste dal presente Contratto, in qualsivoglia sede, nonché all'assicurazione per responsabilità civile verso terzi (persone e/o cose).

Il personale di una Parte che si rechi presso i locali dell'altra per l'esecuzione delle attività oggetto del presente Contratto sarà tenuto a uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza che siano eventualmente in vigore. A tal fine le Parti si impegnano affinché al personale impegnato nelle attività oggetto del presente Contratto vengano fornite dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui si andrà ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività, anche sulla base del documento di sicurezza elaborato dal Datore di Lavoro della struttura ospitante e custodito presso quest'ultima, in base all'art. 28 del testo aggiornato del D. Lgs. 81/2008.

L'Università, per lo svolgimento di attività connesse all'esecuzione della Ricerca, potrà stipulare: n. 2 contratti di collaborazione alla ricerca per l'attribuzione di assegni di ricerca della durata di dodici mesi.

Art. 8 – Proprietà

I diritti di proprietà intellettuale sulle relazioni scientifiche che verranno redatte in esecuzione del presente Contratto spettano al Committente. Nondimeno, con la sottoscrizione del presente Contratto il Committente concede espressamente all'Università il diritto perpetuo, gratuito e non revocabile di utilizzazione dei dati e delle informazioni contenuti nelle relazioni scientifiche sopra citate per lo svolgimento di attività didattica e di ricerca istituzionale (con espressa esclusione dell'attività di ricerca svolta in conto terzi) da parte del proprio personale docente e ricercatore, ivi inclusa la realizzazione di pubblicazioni scientifiche nel rispetto delle condizioni di cui al successivo articolo 11.

Le Parti si danno atto che, fatte salve le relazioni scientifiche, dall'esecuzione dell'attività di consulenza oggetto del presente Contratto non si attendono risultati che possano costituire oggetto di esclusiva o privativa ai sensi della vigente normativa nazionale, comunitaria e internazionale in materia di proprietà intellettuale e industriale. Ove ciò avvenga, le Parti si impegnano ad avviare secondo buona fede trattative volte alla conclusione di accordi relativi alla titolarità e all'utilizzazione di quanto realizzato, prodotto o acquisito in occasione dell'attuazione del rapporto oggetto del presente Contratto e in ragione di esso. In caso di contitolarità, le quote di rispettiva spettanza verranno in ogni caso determinate in proporzione al contributo intellettuale, tecnico e finanziario fornito da ciascuna Parte.

Art. 9 - Pubblicazioni scientifiche e presentazione dei risultati

L'Università si riserva il diritto di pubblicare e/o di presentare, in tutto o in parte, i risultati delle attività oggetto del presente Contratto.



L'Università si impegna a dichiarare all'interno delle eventuali pubblicazioni o presentazioni che i risultati sono stati realizzati nell'ambito del rapporto oggetto del presente Contratto.

Art. 10 – Uso dei segni distintivi

Il marchio istituzionale dell'Università è di proprietà esclusiva dell'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna. Il Committente non può fare uso del marchio e/o della denominazione dell'Università e/o di sue Strutture in funzione distintiva o pubblicitaria, se non previa specifica autorizzazione scritta. Sono fatti salvi gli usi liberi di legge, *ex* art. 21 del D. Lgs. n. 30/2005, della sola denominazione in funzione descrittiva, purchè resa in forma veritiera e da comunicarsi preliminarmente e comunque prima di ogni azione all'Università.

Art. 11 – Riservatezza

Il Dipartimento di Scienze Statistiche e il Committente si impegnano a considerare come assolutamente riservato e segreto ogni dato, informazione, documento, cognizione di fatti relativi alle innovazioni di cui all'art. 8.

Art. 12 – Obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 e 8 della L. 136/2010 e s.m., il Dipartimento di Scienze Statistiche si impegna a rispettare puntualmente quanto previsto dalla predetta disposizione in ordine agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari. Si obbliga, pertanto, a comunicare, entro sette giorni dalla data di sottoscrizione della convenzione, gli estremi identificativi del conto corrente dedicato di cui all'art. 3 della L. 136/2010, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sul predetto conto corrente. L'esecuzione delle transazioni, relative alla presente convenzione, eseguite senza avvalersi di bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di pagamento o di incasso idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, costituisce causa di risoluzione della presente convenzione, secondo quanto previsto dall'art. 3, comma 9 bis, della L. 136/2010 e s.m. Il Dipartimento di Scienze Statistiche, si obbliga, altresì, ad inserire nei contratti sottoscritti con i subappaltatori o i subcontraenti, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13 agosto 2010 n. 136. La mancata apposizione della clausola costituisce causa di risoluzione del contratto. Per tutto quanto non espressamente previsto, restano ferme le disposizioni di cui all'art. 3 della L. 13/08/2010 n. 136 e s.m.

Art. 13 - Controversie

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

Art. 14 – Oneri fiscali

La presente convenzione è registrabile in caso d'uso ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131; le relative spese graveranno sulla parte che, con la propria inadempienza, avrà reso necessaria la registrazione.

Le spese di bollo inerenti il presente contratto sono divise tra le parti.



Art. 15 – Norme di rinvio

Per quanto non espressamente previsto si fa riferimento alle norme del codice civile.

Si prega di restituire copia della presente firmata per accettazione.

Si porgono distinti saluti.

Il Direttore Tecnico ad Interim ARPA Emilia-Romagna - Prof. Stefano Tibaldi –

Per accettazione Università degli Studi di Bologna Dipartimento di Scienze Statistiche



ALLEGATO SUB A

Attività della convenzione

Progetto "MED PARTICLES" e "SUPERSITO"

Collaborazione alle attività della Linea Progettuale 6 del progetto Supersito "Indagini epidemiologiche: Effetti a breve e a lungo termine" e integrazione analisi dati sanitari sul progetto MED-PARTICLES.

Nello specifico:

- 1. Valutazione dello stato dell'arte relativo alle indagini epidemiologiche sugli effetti a breve e lungo termine del particolato atmosferico e delle sue componenti;
- 2. Arruolamento delle popolazioni oggetto di studio per le indagini a breve e lungo termine;
- 3. Valutazione dell'esposizione delle popolazioni reclutate al particolato atmosferico e alle sue componenti;
- 4. Raccolta dati sanitari dal registro di mortalità, dall'archivio delle SDO e accessi al Pronto Soccorso, e linkage con le popolazioni oggetto di studio;
- 5. Applicazione di statistica spaziale per la caratterizzazione della esposizione ad inquinamento nella popolazione residente in prossimità di fattori di pressione ambientale;
- 6. Raccolta dati inquinamento e metereologici
- 7. Controlli di qualità dei dati e stima dell'associazione tra esposizione a fattori di rischio ed esiti di interesse;
- 8. Applicazione di metodi di analisi statistica per la valutazione di effetti sanitari a breve e a lungo termine e metodi di analisi di serie storiche di dati;

Responsabilità dell'esecuzione delle attività della convenzione

Responsabile per ARPA: Dr. Paolo Lauriola e Dr. Andrea Ranzi

Responsabile per il Dipartimento di Scienze Statistiche: Prof.ssa Rossella Miglio

N. Proposta: PDTD-2013-117 del 19/02/2013

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione Tecnica. Affidamento all'Uuniversità degli Studi di Bologna - Dipartimento di Scienze Statistiche per la realizzazione di attività di studio relativi ai progetti "Med-Particles" e "Supersito".

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 20/02/2013

Il Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico