

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2011-698	del 18/11/2011
Oggetto	Direzione Tecnica. Approvazione schema di convenzione con il Consorzio Interuniversitario Nazionale per le Scienze Ambientali (CINSA) per una collaborazione inerente attività di scambio scientifico e formazione nell'ambito del 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"	
Proposta	n. PDTD-2011-691	del 14/11/2011
Struttura adottante	Direzione Tecnica	
Dirigente adottante	Belladonna Vito	
Struttura proponente	Ctr Ambiente Salute	
Dirigente proponente	Lauriola Paolo	
Responsabile del procedimento	Lauriola Paolo	

Questo giorno 18 (diciotto) novembre 2011 (duemilaundici) presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6, in Bologna, il Direttore Tecnico, Ing. Vito Belladonna, 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. Approvazione schema di convenzione con il Consorzio Interuniversitario Nazionale per le Scienze Ambientali (CINSA) per una collaborazione inerente attività di scambio scientifico e formazione nell'ambito del 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"

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, 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;
- 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 rilevamenti;

RICHIAMATE:

- la Deliberazione del Direttore Generale n. 80 del 23/12/2010: "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2011-2013, del Piano Investimenti 2011-2013, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2011 e del Budget generale e della programmazione di cassa per l'esercizio 2011";
- la Deliberazione del Direttore Generale n. 81 del 23/12/2010: "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 2011", con particolare riferimento alle indicazioni in materia di conferimenti di collaborazioni esterne per lo svolgimento di attività da realizzarsi all'interno dei nodi;

RICHIAMATO INOLTRE:

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

PREMESSO:

- che Arpa è titolare di un progetto quinquennale, 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";

PREMESSO INOLTRE:

- Il CINSA è il Consorzio Interuniversitario Nazionale per le Scienze Ambientali, costituitosi il 16 luglio del 1996 con atto pubblico n° 1761 registrato a Venezia il 26 luglio 1996 e riconosciuta personalità giuridica dal Ministero dell'Istruzione e dell'Università con D.M. del 12/04/1999. Il Consorzio raggruppa le Università di Bari, Bologna, Brescia, Camerino, Firenze, L'Aquila, Milano, Palermo, Parma, Torino e Venezia;
- il CINSA ha come scopo statutario quello di promuovere e coordinare attività scientifiche e di formazione nel campo delle Scienze Ambientali, promuovendo lo sviluppo della collaborazione scientifica tra Università e altri organismi pubblici e privati di ricerca che operano nel campo delle Scienze Ambientali;
- che il CINSA si è dichiarato interessato e disponibile ad assicurare la propria collaborazione e competenza, nel rispetto della normativa vigente, per quanto riguarda gli obiettivi descritti nella documentazione di progetto;

CONSIDERATO:

- che, per l'attuazione del progetto "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", è utile identificare situazioni di studio sul tema specifico della valutazione integrata di impatto ambientale e sanitario ed è importante studiare e sviluppare modelli per la valutazione e la prevenzione del rischio per le popolazioni esposte ad inquinamento atmosferico;
- che, a tal fine, risulta particolarmente idoneo il CINSA in quanto dotato di esperti e di un'avvalorata esperienza sui temi sopra citati;

RILEVATO:

- che, pertanto, ARPA ha concordato con il CINSA 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. 8 della Convenzione in parola, la convenzione entrerà in vigore alla data della sottoscrizione ed avrà una durata di sei mesi;
- che ARPA corrisponderà al CINSA un contributo onnicomprensivo di euro 13.000,00 in ragione del maggior impegno richiesto per lo svolgimento delle attività oggetto della convenzione;

RITENUTO:

- quindi, opportuno approvare lo schema di convenzione con il CINSA (allegato sub A), per lo svolgimento delle attività descritte all'art. 1 della convenzione;

SU PROPOSTA:

- del Dott Paolo Lauriola il quale ha espresso, ai sensi del Regolamento in materia di Decentramento, approvato con D.D.G. n. 65 del 27.09.2010, il proprio parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa del presente provvedimento;

DATO ATTO

- che i ricavi del progetto coprono interamente i costi esterni previsti per la realizzazione dello stesso;
- che si è provveduto a nominare responsabile del procedimento, ai sensi del combinato disposto di cui agli art. 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. 65 del 27.09.2010;

DETERMINA

1. di approvare lo schema di convenzione, che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, per la collaborazione in attività di formazione e scambio scientifico riguardanti tematiche di interesse comune tra Arpa ed il CINSA nell'ambito del progetto "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";
2. di dare atto che la convenzione di cui al punto 1. entrerà in vigore alla data della sottoscrizione ed avrà una durata di sei mesi;
3. di dare atto, inoltre, che ARPA corrisponderà al CINSA, un contributo onnicomprensivo di euro 13.000,00 secondo le modalità previste all'art. 3 della convenzione;
4. di dare atto, infine, che il costo di euro 13.000,00, avente natura di Servizi da convenzioni con Enti vari (SERAP SECOV) relativo al presente provvedimento, è a carico dell'esercizio 2011 per la quota di euro 3.000,00 e del 2012 per la quota di euro 10.000,00 ed è compreso nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento ai progetto 10DT1 –DTPNC.

IL DIRETTORE TECNICO

(F.to: Ing. Vito Belladonna)

SCHEMA DI CONVENZIONE TRA ARPA EMILIA ROMAGNA

E

CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE

per le SCIENZE AMBIENTALI (CINSA)

TRA

ARPA – Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia Romagna- Direzione Tecnica, avente sede in Bologna, cap. 40122, Largo Caduti del Lavoro, 6, 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. 65 del 27/09/2010

E

CINSA – Consorzio Interuniversitario Nazionale per le Scienze Ambientali con sede legale presso l'Università Ca' Foscari Dipartimento di Scienze Ambientali, Dorsoduro 2137 - 30123 Venezia, Codice Fiscale n. 94036640277, P.I. 03416490278 di seguito denominato "CINSA", legalmente rappresentata dal prof. Nelson Marmioli nato a Reggio Emilia il 20.08.1947 e residente a Parma in Via Luria 28, C.F. MRM NSN 47M 20H 223T, nella persona del legale rappresentante e in qualità di Direttore, domiciliato per la carica presso la sede legale del CINSA;

PREMESSO CHE

- con L.R. 19/4/1995, n. 44 è stata istituita l'Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia-Romagna (di seguito denominata ARPA), 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, 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;
- ARPA promuove e svolge anche attività formative, mediante stage o tirocini formativi, di aggiornamento negli ambiti di propria competenza e dispone di sale conferenze per lo svolgimento di tali attività;
- ARPA è titolare di un progetto quinquennale, 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";
- il CINSA è il Consorzio Interuniversitario Nazionale per le Scienze Ambientali, costituitosi il 16 luglio del 1996 con atto pubblico n° 1761 registrato a Venezia il 26 luglio 1996 e riconosciuta personalità giuridica dal Ministero dell'Istruzione e dell'Universi-

- tà con D.M. del 12/04/1999. Il Consorzio raggruppa le Università di Bari, Bologna, Brescia, Camerino, Firenze, L'Aquila, Milano, Palermo, Parma, Torino e Venezia;
- il CINSA ha come scopo statutario quello di promuovere e coordinare attività scientifiche e di formazione nel campo delle Scienze Ambientali, promuovendo lo sviluppo della collaborazione scientifica tra Università e altri organismi pubblici e privati di ricerca che operano nel campo delle Scienze Ambientali;
 - il CINSA è interessato e disponibile ad assicurare la propria collaborazione e competenza, nel rispetto della normativa vigente, per quanto riguarda gli obiettivi descritti nella documentazione del suddetto progetto;
 - il CINSA è disponibile a mettere a disposizione le proprie risorse di conoscenza tecnico-scientifica, professionali e strumentali per raggiungere gli obiettivi del suddetto progetto;

Tutto ciò premesso le Parti convengono e stipulano quanto segue:

ART. 1 - Oggetto

Oggetto della presente convenzione è la cooperazione tra le due istituzioni firmatarie in attività di scambio scientifico e formazione nell'ambito del progetto 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" riguardanti in particolare le seguenti tematiche di interesse comune:

- conoscenza del territorio, al fine di valutare e prevedere possibili rischi per l'ambiente e per la salute umana;
- caratterizzazione dello stato dell'ambiente e dei fenomeni di inquinamento delle matrici ambientali;
- metodologie per l'elaborazione statistica dei dati ambientali e la modellizzazione della diffusione degli inquinanti nell'ambiente;
- metodologie per la stima dell'esposizione di organismi viventi, uomo in primis, ad inquinanti ambientali e la valutazione degli effetti sullo stato di salute dell'uomo e degli ecosistemi;
- valutazione dell'esposizione della popolazione residente nelle macroaree in studio attraverso i dati forniti dalle misure di inquinanti effettuate nell'ambito del progetto Supersito, unitamente alle misure di routine della rete di monitoraggio del fondo urbano ed ai dati derivanti dai modelli di dispersione;
- verifica della modalità migliore per studiare l'effetto sanitario dei componenti del particolato (rapporto componenti/massa totale delle particelle rispetto alla concentrazione dei singoli componenti);
- valutazione dell'esposizione della popolazione residente nelle macroaree in studio attraverso diversi approcci (puramente geografico, modelli Land Use Regression, modelli di dispersione di inquinanti).

La collaborazione potrà svolgersi attraverso:

- a) supporto all'accesso alle banche dati bibliografiche per la raccolta di documentazione scientifica relativa al progetto Supersito;
- b) condivisione di risorse umane, informatiche e strumentali (tra cui ad esempio, affiancamenti tecnico-scientifici, gruppi di studio, supporto nella redazione di relazioni ed elaborati, supporto alla predisposizione di algoritmi per la georeferenziazione dei dati nell'ambito del progetto Supersito, scambio di competenze nelle metodiche di analisi dei dati spaziali);
- c) scambi formativi rivolti alle risorse umane delle due istituzioni in relazione allo sviluppo del progetto;
- d) diffusione delle conoscenze tecniche tramite la realizzazione di idonea documentazione e pubblicazioni, anche disponibili su internet in accordo tra le parti contraenti la convenzione.

Per le attività di cui ai punti a) e b) è previsto un impegno da parte del CINSA quantificato in 20.000 Euro mentre per i punti c) e d) è previsto per ciascun ente un impegno stimato in 6.000 Euro.

In particolare, ARPA ed il CINSA convengono che le attività di cui ai punti precedenti richiederanno un maggior impegno da parte del CINSA per la realizzazione delle seguenti attività:

- ricerca documentale e accesso alle banche dati bibliografiche per la raccolta di documentazione scientifica;
- supporto nella redazione di relazioni ed elaborati, supporto alla predisposizione di algoritmi per la georeferenziazione dei dati nell'ambito del progetto Supersito,
- applicazioni statistiche per l'analisi dei dati spaziali;

ART. 2 - Comitato scientifico

Per le finalità di cui all'art. 1, l'ARPA - EMR ed il CINSA istituiscono un Comitato Scientifico composto da due rappresentanti ARPA e da due rappresentanti del CINSA.

Per l'ARPA-EMR fa parte del Comitato Scientifico l'Ing. Vito Belladonna, direttore Tecnico di ARPA-EMR ed il Dott. Paolo Lauriola, Responsabile del Centro Tematico Regionale Ambiente e Salute.

Per il CINSA fanno parte del Comitato Scientifico il Prof. Nelson Marmioli ed il Prof. Giulio A. De Leo del Dipartimento di Scienze Ambientali dell'Università di Parma.

Sarà cura del Comitato Scientifico individuare ulteriori tematiche di interesse.

ART. 3 - Modalità di attuazione

In ragione del maggior impegno richiesto e delle attività che il CINSA svolgerà, ARPA erogherà al CINSA un contributo omnicomprendente di 13.000 Euro secondo le seguenti modalità:

- 30% alla sottoscrizione e avvio della presente convenzione;
- 30% dopo tre mesi a presentazione di una relazione intermedia delle attività svolte;
- 40% a conclusione delle attività e dietro presentazione di una relazione a consuntivo delle attività svolte, comprensiva del rendiconto delle spese effettivamente sostenute.

I pagamenti avverranno a 60 gg dietro presentazione di nota di addebito emessa da parte del CINSA e previa valutazione da parte del rappresentante Arpa Er.

Le relazioni di cui sopra saranno utilizzate dal comitato scientifico paritetico al fine di orientare, ottimizzare e valutare la collaborazione di cui all'art. 1 anche in funzione degli obiettivi più generali del progetto Supersito.

Le somme dovranno essere erogate da ARPA mediante accredito sul seguente c/c di Tesoreria CINSA con IBAN – IT 57 G 01005 02000 000000218700

ART. 4 - Relazione tra le PARTI

La presente convenzione non costituisce accordo di Joint-Venture o di Associazione di Scopo, e le Parti mantengono quindi la loro identità legale individuale.

ART. 5 - Norme per il Personale

Il Personale di ciascuna Parte, che si rechi presso la sede dell'altra Parte per lo svolgimento delle attività di cui all'oggetto, è tenuto ad uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore all'interno della Parte ospitante.

Durante lo svolgimento dei corsi formativi ogni singolo partecipante è tenuto a:

- svolgere le attività previste dal progetto formativo e di orientamento;
- rispettare le norme in materia di igiene, sicurezza e salute sui luoghi di lavoro;

- mantenere la necessaria riservatezza per quanto attiene dati, informazioni o conoscenze in merito a processi produttivi e prodotti, acquisiti durante lo svolgimento di eventuali tirocini attenendosi alle indicazioni fornite dal tutor e dal responsabile della struttura.

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

ART. 6 - Rappresentanti delle Parti

ARPA EMR designa, quale proprio Rappresentante per la presente Convenzione, il Dott. Paolo Lauriola, Responsabile del centro tematico Regionale Ambiente e Salute;

CINSA designa, quale proprio Rappresentante per la presente Convenzione, il Dott. Marco Benedetti delegato dal CINSA per la programmazione delle attività.

ART. 7 - Trattamento dei dati

Le parti dichiarano reciprocamente di essere informate e per quanto di ragione espressamente acconsentire, che i dati personali comunque raccolti in conseguenza e nel corso dell'esecuzione della presente Convenzione, vengano trattati esclusivamente per le finalità della Convenzione mediante consultazione, elaborazione manuale e/o automatizzata. Inoltre, per i fini statistici, i suddetti dati, trattati esclusivamente in forma anonima, potranno essere comunicati a soggetti pubblici, quando ne facciano richiesta per il proseguimento dei propri fini istituzionali, nonché a soggetti privati, quando lo scopo della richiesta sia compatibile con i fini istituzionali della parte contrattuale a cui si riferiscono. Titolari dei dati personali per quanto concerne il presente articolo, sono rispettivamente CINSA e ARPA - EMR. Le parti dichiarano infine di essere informate sui diritti sanciti dall'art. 7 D.Lgs. 196 del 30.6.2003.

ART. 8 - Entrata in vigore e Durata

La presente Convenzione entra in vigore alla data della sottoscrizione ed ha una durata di 6 mesi.

ART. 9 Oneri fiscali

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, n. 131. I costi saranno a carico della parte richiedente.

Letto, approvato, sottoscritto.

Venezia,

CINSA

ARPA- EMR

.....

.....

Il Direttore
Prof. Nelson Marmioli

il Direttore Tecnico
Ing. Vito Belladonna

N. Proposta: PDTD-2011-691 del 14/11/2011

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione Tecnica. Approvazione schema di convenzione con il Consorzio Interuniversitario Nazionale per le Scienze Ambientali (CINSA) per una collaborazione inerente attività di scambio scientifico e formazione nell'ambito del 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"

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 15/11/2011

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico
