

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

* * *

Atti amministrativi

Deliberazione del Direttore Generale	n. DEL-2010-2 del 12/02/2010
Oggetto	Servizio Affari istituzionali, Pianificazione e Comunicazione. Presa d'atto della concessione ad Arpa da parte della Regione Emilia-Romagna di un finanziamento per l'esecuzione di attività connesse alla gestione del sistema Sinapoli e SIRA.
Proposta	n. PDEL-2010-5 del 25/01/2010
Struttura proponente	Servizio Affari Istituzionali, Pianificazione e Comunicazione
Dirigente proponente	Polacchini Vanna
Responsabile del procedimento	Galliani Gianfranca

Questo giorno 12 (dodici) febbraio 2010 (duemiladieci), presso la sede di Via Po n. 5, in Bologna, il Direttore Generale, Prof. Stefano Tibaldi, delibera quanto segue.

Oggetto: Servizio Affari istituzionali, Pianificazione e Comunicazione. Presa d'atto della concessione ad Arpa da parte della Regione Emilia-Romagna di un finanziamento per l'esecuzione di attività connesse alla gestione del sistema Sinapoli e SIRA.

VISTO:

- l'art. 5, comma 1, della L.R. 44/95 che assegna ad Arpa, tra l'altro, il compito di realizzare e gestire il sistema informativo regionale sull'ambiente, garantendo il flusso dei dati e delle informazioni alla Regione e al sistema informativo nazionale ambientale (lett. e) e di fornire attività di supporto alla Regione e agli Enti Locali per la predisposizione di piani e progetti ambientali (lett. n);

PREMESSO:

- che tra gli interventi realizzati da Arpa nell'ambito del programma SINA, finanziato con fondi ex PTTA 1989/91, è ricompreso il progetto "Gestione automatizzata dei catasti ambientali. Sviluppo dei poli infraregionali del Sistema Informativo Nazionale Ambientale e loro integrazione nel SINA (sistema informativo ambientale)", denominato Sinapoli;
- che con tale intervento è stato realizzato un sistema per la gestione di alcuni catasti ambientali con la finalità di generare banche dati dinamiche condivise fra Regione, Province ed Arpa contenenti i dati tecnici che scaturiscono dall'attività di rilascio delle autorizzazioni ambientali in capo alle Province e i risultati delle attività di controllo sulle stesse matrici svolte da Arpa;
- che sono stati successivamente realizzati applicativi specifici su determinate tipologie di autorizzazione nonché sviluppati interventi evolutivi sul sistema;
- che al fine di sviluppare il sistema informativo ambientale regionale sono stati realizzati ulteriori interventi di informatizzazione relativi sia alla gestione del RIR (Rischio di Incidenti Rilevanti), sia all'implementazione di ambienti di datawarehousing per l'integrazione, l'elaborazione, la rappresentazione ed il reporting di informazione ambientale riferita alle matrici acqua ed aria;
- che per ricomprendere nel SIRA la matrice CEM sono stati altresì attuati interventi di informatizzazione per la gestione, validazione e pubblicazione dei dati associati ai campi elettromagnetici;
- che per garantire la fruibilità delle applicazioni informatiche, sinteticamente descritte, sono stati configurati sistemi informatici HW e SW presso le strutture di Arpa, su cui si è di recente operato una revisione dell'architettura in logica di centralizzazione dei servizi applicativi;

PREMESSO INOLTRE:

- che nell'ambito del tavolo di coordinamento SIRA, istituito sulla base di quanto previsto nella convenzione sottoscritta in data 13/4/2007 da Regione, Province ed Arpa, è emersa la necessità di realizzare i seguenti interventi evolutivi sul sistema Sinapoli e sugli altri applicativi, in linea con quanto previsto nel Protocollo SIRA:
 - aggiornamento della matrice “Autorizzazioni per l'utilizzo di fanghi di depurazione” con particolare riferimento all'integrazione con Sigmater per la gestione dei dati catastali e l'introduzione della gestione del “piano di distribuzione”;
 - modifica del modulo WEB di gestione dei controlli per la matrice “acque reflue urbane” con particolare riferimento alla struttura dati ed alle relative funzionalità di inserimento/modifica/esportazione ed alla gestione delle verifiche di conformità;
 - evoluzioni degli applicativi Atcem, Camicem e Webcem di gestione della matrice CEM - campi elettromagnetici relativamente ad aspetti funzionali ed architetture in logica d'integrazione delle diverse informazioni e di miglioramento dei relativi servizi di pubblicazione su WEB;
- che occorre, a garanzia dell'adeguamento delle molteplici applicazioni informatiche menzionate rispetto ad esigenze operative, organizzative, tecniche e/o a fronte di variazioni normative, predisporre un servizio di manutenzione evolutiva;
- che occorre inoltre garantire servizi di manutenzione ordinaria sui sistemi HW e SW configurati presso le strutture di Arpa per garantire la fruibilità delle applicazioni informatiche sopra descritte;

PREMESSO INFINE:

- che su richiesta della Regione Emilia-Romagna Arpa ha presentato proposte tecnico-economiche per la realizzazione delle attività sopra elencate per un costo complessivo di Euro 366.975,02, articolato come di seguito riportato:
 - 1) Interventi evolutivi sul modulo WEB di gestione dei controlli per la matrice “acque reflue urbane” con particolare riferimento alla struttura dati ed alle relative funzioni di inserimento/modifica/esportazione ed alla gestione delle verifiche di conformità modulo “Acque reflue Urbane”: Euro 30.000,00;
 - 2) Interventi evolutivi sul modulo “Autorizzazioni per l'utilizzo di fanghi di depurazione” funzionali in particolare all'integrazione con Sigmater per la gestione dei dati catastali e alla gestione del “piano di distribuzione”: Euro 32.970,00;
 - 3) Evoluzioni degli applicativi Atcem, Camicem e Webcem di gestione della matrice CEM - campi elettromagnetici relativamente ad aspetti funzionali ed architetture in logica d'integrazione delle diverse informazioni e di miglioramento dei relativi servizi di

pubblicazione su WEB: Euro 60.444,00, di cui Euro 35.000 stimati per attività di sviluppo informatico;

4) Manutenzione evolutiva sugli applicativi SINAPOLI: Euro 50.264,40;

5) Manutenzione ordinaria sui sistemi HW e SW configurati presso le strutture di ARPA-Servizio Sistemi Informativi per garantire la fruibilità delle applicazioni informatiche SINAPOLI, H20, Aziende a RIR, matrice CEM: Euro 193.296,62;

- che il Servizio regionale Risanamento atmosferico, acustico ed elettromagnetico, competente per materia, ha ritenuto le suddette proposte presentate da Arpa idonee sotto il profilo tecnico e congrue sotto quello economico;
- che con Deliberazione di Giunta n. 2200 del 28/12/2009 la Regione Emilia-Romagna ha affidato ad Arpa l'esecuzione delle attività sopra elencate, concedendo un finanziamento pari ad Euro 366.975,02 a copertura dei costi che l'Agenzia sosterrà per la realizzazione delle stesse;

RILEVATO:

- che per quanto riguarda l'articolazione e la descrizione delle attività da effettuarsi da parte di Arpa in base a quanto disposto dalla citata Deliberazione di Giunta n. 2200/2009 si fa esplicito riferimento alle proposte tecnico-economiche elaborate dall'Agenzia, acquisite agli atti;
- che le attività affidate ad Arpa dovranno concludersi entro le seguenti date, salvo proroga concessa mediante provvedimento regionale per cause non imputabili ad Arpa e debitamente riconosciute dalla Regione:
 - 1) Interventi evolutivi sul modulo WEB di gestione dei controlli per la matrice “acque reflue urbane” con particolare riferimento alla struttura dati ed alle relative funzioni di inserimento/modifica/esportazione ed alla gestione delle verifiche di conformità modulo “Acque reflue Urbane”: 28/2/2010;
 - 2) Interventi evolutivi sul modulo “Autorizzazioni per l'utilizzo di fanghi di depurazione” funzionali in particolare all'integrazione con Sigmater per la gestione dei dati catastali e alla gestione del “piano di distribuzione”: 30/06/2010;
 - 3) Evoluzioni degli applicativi Atcem, Camicem e Webcem di gestione della matrice CEM - campi elettromagnetici relativamente ad aspetti funzionali ed architetture in logica d'integrazione delle diverse informazioni e di miglioramento dei relativi servizi di pubblicazione su WEB: 31/12/2010;
- 4) Manutenzione evolutiva sugli applicativi SINAPOLI: 31/10/2010;
- che il finanziamento concesso dalla Regione Emilia-Romagna relativo alla realizzazione delle attività sopra elencate ai punti 1), 2) e 3) sarà erogato secondo le seguenti modalità:

- un primo acconto, pari al 30% dell'importo complessivo, previa dichiarazione attestante l'inizio delle attività stesse;
- il rimanente 70% alla conclusione di ciascuna delle attività secondo le scadenze sopra specificate, a presentazione di un rapporto finale attestante le spese sostenute;
- che il finanziamento concesso dalla Regione Emilia-Romagna relativo alla realizzazione dell'attività indicata al punto 4) sarà erogato con cadenza trimestrale a decorrere dalla data di esecutività della D.G.R. n. 2200/2009 con rendicontazione delle spese sostenute nell'ambito di ciascun periodo ed a presentazione di un rapporto finale attestante le spese complessivamente sostenute;
- che il finanziamento concesso dalla Regione Emilia-Romagna relativo alla realizzazione dell'attività indicata al punto 5) sarà erogato dietro presentazione di un rapporto finale descrittivo delle attività sviluppate e attestante le spese complessivamente sostenute;

DATO ATTO:

- che all'espletamento delle attività previste provvederà il Servizio Sistemi informativi della Direzione Generale per quanto riguarda le attività indicate ai punti 1), 2), 4) e 5) e il CTR Radiazioni Non Ionizzanti CEM per quanto riguarda l'attività indicata al punto 3) ad esclusione degli interventi sul Sistema Informativo previsti nel progetto;
- che i costi operativi previsti per la realizzazione delle attività affidate sono interamente coperti dal relativo finanziamento;

SU PROPOSTA:

- del Direttore del Servizio Affari istituzionali, Pianificazione e Comunicazione Dott.ssa Vanna Polacchini, la quale ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente atto;

DATO ATTO:

- 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;
- del parere favorevole del Direttore Tecnico Ing. Vito Belladonna, espresso ai sensi dell'art. 9, comma 5, della L.R. n. 44/95;
- che si provvederà ad acquisire il parere del Direttore Amministrativo Dott.ssa Massimiliana Razzaboni;
- che il Responsabile del procedimento, ai sensi della L. 241/90 e della L.R. 32/93, è la Dott.ssa Gianfranca Galliani, Direttore del Servizio Sistemi informativi;

DELIBERA

1. di prendere atto dell'affidamento ad Arpa da parte della Regione Emilia-Romagna, con Deliberazione di Giunta n. 2200 del 28/12/2009, dell'esecuzione delle attività di seguito indicate connesse alla gestione del sistema Sinapoli e SIRA, da concludersi entro le date specificate:
 - 1) Interventi evolutivi sul modulo WEB di gestione dei controlli per la matrice “acque reflue urbane” con particolare riferimento alla struttura dati ed alle relative funzioni di inserimento/modifica/esportazione ed alla gestione delle verifiche di conformità modulo “Acque reflue Urbane”: 28/2/2010;
 - 2) Interventi evolutivi sul modulo “Autorizzazioni per l'utilizzo di fanghi di depurazione” funzionali in particolare all'integrazione con Sigmater per la gestione dei dati catastali e alla gestione del “piano di distribuzione”: 30/06/2010;
 - 3) Evoluzioni degli applicativi Atcem, Camicem e Webcem di gestione della matrice CEM - campi elettromagnetici relativamente ad aspetti funzionali ed architetture in logica d'integrazione delle diverse informazioni e di miglioramento dei relativi servizi di pubblicazione su WEB: 31/12/2010;
 - 4) Manutenzione evolutiva sugli applicativi SINAPOLI: 31/10/2010;
 - 5) Manutenzione ordinaria sui sistemi HW e SW configurati presso le strutture di ARPA-Servizio Sistemi Informativi per garantire la fruibilità delle applicazioni informatiche SINAPOLI, H20, Aziende a RIR, matrice CEM;
2. di prendere atto della concessione ad Arpa da parte della Regione Emilia-Romagna, con la medesima D.G.R. n. 2200/2009, di un finanziamento pari ad Euro 366.975,02 a copertura dei costi che l'Agenzia sosterrà per la realizzazione delle attività di cui al precedente punto 1., articolato come di seguito riportato:
 - 1) Interventi evolutivi sul modulo WEB di gestione dei controlli per la matrice “acque reflue urbane” con particolare riferimento alla struttura dati ed alle relative funzioni di inserimento/modifica/esportazione ed alla gestione delle verifiche di conformità modulo “Acque reflue Urbane”: Euro 30.000,00;
 - 2) Interventi evolutivi sul modulo “Autorizzazioni per l'utilizzo di fanghi di depurazione” funzionali in particolare all'integrazione con Sigmater per la gestione dei dati catastali e alla gestione del “piano di distribuzione”: Euro 32.970,00;
 - 3) Evoluzioni degli applicativi Atcem, Camicem e Webcem di gestione della matrice CEM - campi elettromagnetici relativamente ad aspetti funzionali ed architetture in logica d'integrazione delle diverse informazioni e di miglioramento dei relativi servizi di pubblicazione su WEB: Euro 60.444,00;

- 4) Manutenzione evolutiva sugli applicativi SINAPOLI: Euro 50.264,40;
- 5) Manutenzione ordinaria sui sistemi HW e SW configurati presso le strutture di ARPA-Servizio Sistemi Informativi per garantire la fruibilità delle applicazioni informatiche SINAPOLI, H20, Aziende a RIR, matrice CEM: Euro 193.296,62;
3. di dare atto che gli importi di cui al precedente punto 2. saranno erogati dalla Regione Emilia-Romagna secondo le modalità indicate in premessa;
4. di dare atto che all'espletamento delle attività previste provvederà il Servizio Sistemi informativi della Direzione Generale per quanto riguarda le attività indicate ai punti 1), 2), 4) e 5) e il CTR Radiazioni Non Ionizzanti CEM per quanto riguarda l'attività indicata al punto 3) non inerenti la componente dei sistemi Informativi valutata nel progetto per un importo di circa 35.000 Euro.

PARERE: FAVOREVOLE

IL DIRETTORE TECNICO

(F.to Ing. Vito Belladonna)

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

(F.to Dott.ssa Massimiliana Razzaboni)

Parere espresso in data 15/02/2010

IL DIRETTORE GENERALE

(F.to Prof. Stefano Tibaldi)

N. proposta: PDEL-2010-5 del 25/01/2010

Centro di Responsabilità: Servizio Affari Istituzionali, Pianificazione e Comunicazione

OGGETTO: Servizio Affari istituzionali, Pianificazione e Comunicazione. Presa d'atto della concessione ad Arpa da parte della Regione Emilia-Romagna di un finanziamento per l'esecuzione di attività connesse alla gestione del sistema Sinapoli e SIRA.

PARERE CONTABILE

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

Data 04/02/2010

Il Dirigente
