

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2013-167	del 11/03/2013
Oggetto	Servizio Idro-Meteo-Clima Recepimento della DDG 2173 del 28/12/2012 relativa alla realizzazione della modellazione del paraggio costiero da Foce Reno al lido di Spina e dell'aggiornamento del data base Sicell.	
Proposta	n. PDTD-2013-110	del 15/02/2013
Struttura adottante	Servizio Idro-Meteo-Clima	
Dirigente adottante	Cacciamani Carlo	
Struttura proponente Nazionale	Area Modellistica Meteorologica e Centro di Competenza	
Dirigente proponente	Paccagnella Tiziana	
Responsabile del procedimento	Paccagnella Tiziana	

Questo giorno 11 (undici) marzo 2013 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. Recepimento della DDG 2173 del 28/12/2012 relativa alla realizzazione della modellazione del paraggio costiero da Foce Reno al lido di Spina e dell'aggiornamento del data base Sicell.

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;
- in particolare l'art. 5, comma 1, lett. n), della medesima legge regionale il quale prevede tra le funzioni, attività e compiti dell'ARPA il supporto alla Regione e agli Enti locali per la predisposizione di piani e progetti ambientali;

PREMESSO:

- che il paraggio costiero che va da Casal Borsetti a Lido di Spina presenta notevoli criticità causate dall'accentuarsi dell'erosione del litorale e dal manifestarsi di fenomeni di ingressione marina;
- che la Regione Emilia-Romagna intende valutare possibili soluzioni progettuali di sistemazione di questo paraggio costiero tramite l'utilizzo di una modellazione di dettaglio della dinamica costiera locale;

PREMESSO INOLTRE

- che nell'ambito del progetto Europeo COASTANCE si è realizzato un sistema gestionale del litorale regionale basato sulla suddivisione della costa in celle litoranee elementari e relativa banca dati (SICELL), contenente varie informazioni tra cui quelle derivate dalla 4^a campagna topo-batimetrica e di rilievo della subsidenza realizzate da ARPA nel 2006;
- che a seguito della realizzazione nel 2012, da parte di ARPA, della 5^a campagna topo-batimetrica e del rilievo del controllo della subsidenza, la Regione Emilia-Romagna intende procedere all'aggiornamento complessivo del sistema informativo SICELL, con i dati dei suddetti rilievi del 2012;

CONSIDERATO

- che il Servizio Difesa del Suolo, della Costa e Bonifica ha richiesto ad ARPA, con lettera PG.2012.0215253 del 13 settembre 2012, un'offerta per la realizzazione della modellazione del paraggio costiero da Foce Reno a Lido di Spina e dell'aggiornamento della base dati SICELL come sopra specificato;

DATO ATTO:

- che la Direzione Tecnica di ARPA con lettera protocollo PGDG/2012/51216 dell'11 ottobre 2012, ha presentato un'offerta tecnico-economica relativa a quanto richiesto;

- che il Servizio Difesa del Suolo, della Costa e Bonifica della Regione Emilia-Romagna ha ritenuto la specifica tecnico-economica presentata da ARPA idonea sotto il profilo tecnico e congrua sotto quello economico;
- che, pertanto, la Regione Emilia-Romagna, con delibera di Giunta Regionale n. 2173 del 28/12/2012, che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, ha affidato ad ARPA la “Realizzazione della modellazione del paraggio costiero da foce Reno al Lido di Spina e aggiornamento del database SICELL”;

RILEVATO:

- che, per quanto riguarda l’articolazione e la descrizione delle attività da effettuarsi si fa esplicito riferimento a quanto riportato nell’allegata specifica tecnico-economica;
- che dette attività decorrono dalla data di esecutività della delibera in parola e dovranno essere concluse:
 - entro 10 mesi per quanto riguarda le attività relative alla modellazione del paraggio costiero da foce Reno al Lido di Spina;
 - entro 12 mesi per quanto riguarda l’aggiornamento del database SICELL;
- che, per la realizzazione delle attività previste, la Regione Emilia-Romagna corrisponderà ad ARPA l'importo complessivo di Euro 40.000,00 più IVA al 21%, per complessivi Euro 48.400,00;
- che detta somma verrà liquidata, dietro presentazione da parte di ARPA di regolare fattura, secondo le seguenti modalità:
 - un primo acconto pari ad Euro 30.000,00 + iva per un totale di euro 36.300,00, al completamento e consegna degli elaborati delle attività relative alla modellazione del paraggio costiero da foce Reno al Lido di Spina;
 - il saldo pari a Euro 10.000,00 iva per un totale di euro 12.100,00 al completamento e consegna degli elaborati dell’attività relative all’aggiornamento del database SICELL.

RITENUTO:

- opportuno accettare l’incarico della Regione Emilia-Romagna esplicitato nella delibera di Giunta Regionale n. 2173 del 28/12/2012, allegato sub A), in quanto le attività previste sono conformi alle finalità dell'Agenzia;

SU PROPOSTA:

- della dott.ssa Tiziana Paccagnella responsabile dell’Area modellistica meteorologica e centro di competenza nazionale, la quale ha espresso, ai sensi dell'art. 8 punto 2 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;

ACQUISITO:

- il parere favorevole di regolarità contabile espresso ai sensi del regolamento sul decentramento amministrativo approvato con D.D.G. n. 65/2010 dalla referente amministrativa dott.ssa Barbara Ramponi;

DATO ATTO

- 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 la dott.ssa Tiziana Paccagnella responsabile dell'Area modellistica meteorologica e centro di competenza nazionale;

DETERMINA

1. di recepire la delibera di Giunta Regionale n. 2173 del 28/12/2012, che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, relativa alla realizzazione della “Modellazione del paraggio costiero da foce Reno al Lido di Spina e aggiornamento del database SICELL”;
2. di dare atto che le attività previste avranno inizio a decorrere dalla data di esecutività della delibera di Giunta Regionale n. 2173 del 28/12/2012 e dovranno terminare:
 - entro 10 mesi per quanto riguarda le attività relative alla modellazione del paraggio costiero da foce Reno al Lido di Spina;
 - entro 12 mesi per quanto riguarda l'aggiornamento del database SICELL.
3. di dare atto che, per la realizzazione delle attività di cui sempre al precedente punto 1, la Regione Emilia-Romagna corrisponderà ad ARPA l'importo complessivo di Euro 40.000,00 più IVA al 21%, per complessivi Euro 48.400,00, secondo le seguenti modalità:
 - un primo acconto pari ad Euro 30.000,00 (iva esclusa) al completamento e consegna degli elaborati delle attività relative alla modellazione del paraggio costiero da foce Reno al Lido di Spina;
 - il saldo pari a Euro 10.000,00 (iva esclusa) al completamento e consegna degli elaborati dell'attività relative all'aggiornamento del database SICELL.

All.: delibera di Giunta Regionale n. 2173/2012 (A)

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

GIUNTA DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA

Questo giorno venerdì 28 **del mese di** dicembre
dell' anno 2012 **si è riunita nella residenza di** via Aldo Moro, 52 BOLOGNA
la Giunta regionale con l'intervento dei Signori:

1) Saliera Simonetta	Vicepresidente
2) Bianchi Patrizio	Assessore
3) Gazzolo Paola	Assessore
4) Lusenti Carlo	Assessore
5) Marzocchi Teresa	Assessore
6) Melucci Maurizio	Assessore
7) Muzzarelli Gian Carlo	Assessore
8) Peri Alfredo	Assessore
9) Rabboni Tiberio	Assessore

Presiede la Vicepresidente Saliera Simonetta
attesa l'assenza del Presidente

Funge da Segretario l'Assessore Muzzarelli Gian Carlo

Oggetto: REALIZZAZIONE DELLA MODELLAZIONE DEL PARAGGIO COSTIERO DA FOCE RENO AL LIDO DI SPINA E DELL'AGGIORNAMENTO DEL DATABASE SICELL. AFFIDAMENTO ALL'AGENZIA REGIONALE PREVENZIONE E AMBIENTE DELL'EMILIA-ROMAGNA (ARPA), AI SENSI DELLA LR N.44/95 SS.MM.

Cod.documento GPG/2012/1758

Num. Reg. Proposta: GPG/2012/1758

LA GIUNTA DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Richiamate:

- la L.R. 18 luglio 1991, n. 17 "Disciplina delle attività estrattive" e successive integrazioni e modificazioni;
- la L.R. 19 aprile 1995, n. 44, "Riorganizzazione dei controlli ambientali e istituzione dell'Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente (ARPA) dell'Emilia-Romagna" e successive modificazioni ed integrazioni e in particolare l'art. 5, comma 1, lett. r), che prevede tra le funzioni dell'ARPA quella di svolgere attività di studio, ricerca e controllo dell'ambiente marino e costiero;
- la L.R. 15 novembre 2001, n. 40 "Ordinamento contabile della Regione Emilia-Romagna" e in particolare l'art.47 "Impegni di spesa";
- la L.R. 22 dicembre 2011, n. 22 "Bilancio di previsione della Regione Emilia-Romagna per l'esercizio finanziario 2012 e del bilancio pluriennale 2012-2014;
- la L. R. 26 Luglio 2012, n. 10 "Assestamento del bilancio di previsione della Regione Emilia-Romagna per l'esercizio Finanziario 2012 e del bilancio pluriennale 2012-2014 a norma dell'articolo 30 della Legge Regionale 15 Novembre 2001, n. 40. Primo provvedimento generale di variazione;

Rilevato che:

- il paraggio costiero da Casal Borsetti nord a Lido di Spina versa in condizioni di elevata criticità, via via acuitesi nell'ultimo periodo secondo una tendenza ormai in essere a partire dai primi anni '80, con la manifestazione di diversi episodi di ingressione marina e un sostanziale aumento dei fenomeni erosivi su tutto il tratto di litorale;

- nell'area del Poligono militare a metà degli anni '80 fu realizzata, a cura del Ministero della Difesa, una prima difesa radente a protezione del fronte mare del Poligono;
- nonostante questa opera, in occasione di diverse mareggiate si sono verificate importanti ingressioni marine nella zona militare e nell'area immediatamente a nord della stessa;
- l'area naturale protetta delle "Vene di Bellocchio", posta a nord del Poligono militare, fino al Lido di Spina sud, è pure soggetta ormai da diversi anni ad una forte erosione con una marcata tendenza alla "rettificazione" della linea di costa, minacciando così la suddetta area protetta e l'argine a sud dell'abitato del Lido di Spina;
- allo scopo di valutare possibili soluzioni progettuali di sistemazione del paraggio costiero in oggetto, si ravvisa l'opportunità di realizzare una modellazione di dettaglio della dinamica costiera locale, supportata anche dai dati della recente 5a campagna topo-batimetrica (giusta propria deliberazione n. 2161/2010) e del rilievo di controllo della subsidenza (giuste proprie deliberazioni n. 2120/2012 e 2032/2011);

Rilevato inoltre che:

- nell'ambito del progetto Europeo COASTANCE "Strategia di azione comune regionale contro l'erosione costiera e gli effetti dei cambiamenti climatici per una pianificazione costiera sostenibile nel bacino del Mediterraneo" si è realizzato un sistema gestionale del litorale regionale basato sulla suddivisione della costa in 118 celle litoranee elementari (SICELL) e relativa banca dati contenente, fra le altre, diverse informazioni derivate dalla 4a campagna topo-batimetrica e di rilievo della subsidenza all'anno 2006;
- a seguito del completamento della 5a campagna di rilievo topo-batimetrico e del rilievo di controllo della subsidenza si rende necessario procedere all'aggiornamento complessivo, all'anno 2012, del sistema informativo delle Celle litoranee (SICELL) su tutto il litorale regionale, aggiornandolo con i risultati dei suddetti rilievi;
- tale aggiornamento per ogni cella litoranea elementare comprende anche i volumi accumulati o erosi nel periodo

2006-2012, ricavati dal confronto integrato fra i dati topo-batimetrici e della subsidenza, e il calcolo dell'indicatore ASPE (rappresentante la condizione di Accumulo, Stabilità, stabilità Precaria, Erosione della singola cella litoranea), che considera anche i dati relativi ai volumi dei ripascimenti o dei prelievi effettuati sulle singole celle e i dati relativi agli interventi di manutenzione, rimozione o rimodellamento delle opere di difesa rigida costiere;

Considerato che a seguito di colloqui intercorsi tra la Direzione Generale Ambiente e Difesa del Suolo e della Costa - in particolare fra il Servizio Difesa del Suolo, della Costa e Bonifica - e l'ARPA Direzione Tecnica, è stata richiesta all'ARPA, con lettera PG.2012.0215253 del 13 settembre 2012, un'offerta per la realizzazione della modellazione del paraggio costiero da Foce Reno a Lido di Spina e dell'aggiornamento della base dati SICELL come sopra specificato;

Dato atto che:

- l'ARPA Direzione Tecnica, con lettera protocollo PGDG/2012/51216 dell'11 ottobre 2012, assunta al protocollo PG.2012.0239102 del 12 ottobre 2012, agli atti del Servizio Difesa del Suolo, della Costa e Bonifica, ha presentato un'offerta tecnico-economica relativa a quanto richiesto, le cui fasi principali si riportano qui di seguito:

	ATTIVITA'	Importo in €
a)	- Rilievo topo-batimetrico di dettaglio, con passo di circa 100 m, del tratto di litorale di 8.000 m compreso fra Lido di Spina Sud fino a 1.500 a sud dell'attuale Foce del Reno, compresa l'area del Poligono militare. - Rilievo a "semina di punti" della Foce del Reno e dell'alveo dello stesso fino a 500 m verso l'entroterra a partire dalla foce.	10.000,00
b)	- Analisi modellistica, con utilizzo del modello MIKE 21, per simulare il comportamento delle ipotesi di soluzioni progettuali riferite all'area in oggetto.	15.000,00
c)	- Progetto dei rilievi topo-batimetrici. - Analisi di tipo ingegneristico sui risultati dei rilievi e della modellazione. - Organizzazione di incontri con i soggetti e gli Enti interessati, per la valutazione delle ipotesi di intervento. - Stesura della relazione finale con i risultati delle analisi modellistiche e con le proposte di intervento.	5.000,00
d)	- Aggiornamento delle 118 celle litoranee elementari del sistema SICELL relativamente ai dati che concorrono all'indicatore ASPE e dei volumi accumulati o erosi nel periodo 2006-2012. - Stesura della relazione finale sulle attività di aggiornamento del SICELL svolte e fornitura di n. 11 carte in scala 1:10.000 con la rappresentazione delle 118 celle areali aggiornate.	10.000,00
	TOTALE	40.000,00
	IVA 21%	8.400,00

	TOTALE CON IVA	48.400,00
--	----------------	-----------

Dato atto che la suddetta specifica tecnico-economica è stata verificata dal Servizio Difesa del Suolo, della Costa e Bonifica sotto il profilo della congruità tecnico-economica, contabile e della corrispondenza ai dettati legislativi sopraindicati;

Ritenuto che in base alle considerazioni sopra esposte allo stato attuale si rende necessario affidare all'ARPA Direzione Tecnica la realizzazione delle attività sopra indicate per Euro 48.400,00 IVA inclusa, secondo le modalità individuate nella specifica tecnico-economica;

Rilevato che:

- il progetto in questione, non rientra nel Programma annuale generale delle attività commissionate dalla Regione all'ARPA per l'anno 2012;
- tale progetto corrisponde ai dettati dell'art.12, comma 3 della L.R. 18 luglio 1991, n. 17 e successive modificazioni e integrazioni, e quindi trova copertura finanziaria sul Capitolo 39400 "SPESE PER INTERVENTI DI RISANAMENTO, RIPRISTINO, VALORIZZAZIONE E RINATURALIZZAZIONE AMBIENTALE E PAESISTICA PRIORITARIAMENTE DELLE AREE INTERESSATE E PER ATTIVITA' DI PIANIFICAZIONE, CONTROLLO, STUDIO, RICERCA E SPERIMENTAZIONE, IN MATERIA DI ATTIVITA' ESTRATTIVE NONCHE' IN MATERIA DI DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PER QUANTO IN CONNESSIONE CON LE ATTIVITA' ESTRATTIVE E PER LA GESTIONE DEL CATASTO DELLE ATTIVITA' ESTRATTIVE. (ARTT. 12, COMMA 3 E 28, L.R. 18 LUGLIO 1991, N.17; ART. 146, COMMA 5, L.R. 21 APRILE 1999, N.3)" di cui all'U.P.B. 1.4.2.2 13830 del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2012, che è dotato della necessaria disponibilità;

Visto l'art. 11 "Codice unico di progetto degli investimenti pubblici" della Legge 16 gennaio 2003, n. 3 "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione";

Considerato che, in base alle valutazioni effettuate dal Servizio Difesa del Suolo, della Costa e Bonifica, la fattispecie delle attività oggetto del presente provvedimento non rientra nell'ambito di applicazione del sopra citato art.

11 della Legge n. 3/2003, in quanto attività non configurabili come progetto di investimento pubblico;

Visti:

- la Legge 13 agosto 2010, n. 136 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia" e successive modifiche;
- la determinazione dell'Autorità per la Vigilanza sui contratti pubblici di Lavori, Servizi e Forniture n. 4 del 7 luglio 2011 recante "Linee guida sulla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3, Legge 13 agosto 2010, n. 136";

Ritenuto inoltre, per le ragioni sopra espresse, che ricorrano gli elementi di cui all'art.47, comma 2, della L.R. n. 40/2001 e che pertanto l'impegno complessivo di spesa di Euro 48.400,00 a favore dell'ARPA Direzione Tecnica possa essere assunto con il presente atto;

Richiamate le proprie deliberazioni:

- n.1057 del 24 luglio 2006 "Prima fase di riordino delle strutture organizzative della Giunta Regionale. Indirizzi in merito alle modalità di integrazione Interdirezionale e di gestione delle funzioni trasversali";
- n. 1663 del 27 novembre 2006 "Modifiche all'assetto delle Direzioni Generali della Giunta e del Gabinetto del Presidente";
- n. 2416 del 29 dicembre 2008 "Indirizzi in ordine alle relazioni organizzative e funzionali tra le strutture e sull'esercizio delle funzioni dirigenziali. Adempimenti conseguenti alla delibera 999/2008. Adeguamento e aggiornamento della delibera 450/2007." e s.m.;
- n. 1377 del 20 settembre 2010 "Revisione dell'assetto organizzativo di alcune Direzioni Generali;
- n. 2060 del 20 dicembre 2010 "Rinnovo incarichi a Direttori Generali della Giunta Regionale in scadenza al 31/12/2010";
- n. 1222 del 4 agosto 2011 avente per oggetto "Approvazione degli atti di conferimento degli incarichi di livello dirigenziale (decorrenza 1.8.2011)";

Dato atto dei pareri allegati;

Su proposta dell'Assessore alla Sicurezza Territoriale,
Difesa del Suolo e della Costa, Protezione Civile;

A voti unanimi e palesi

Delibera

Per i motivi indicati nelle premesse che qui si intendono integralmente richiamati:

1. di approvare la realizzazione della modellazione del paraggio costiero da Foce Reno a Lido di Spina e dell'aggiornamento della base dati SICELL;
2. di avvalersi, ai sensi della L.R. n. 44/95 e ss.mm., all'ARPA Direzione Tecnica per la realizzazione dell'attività di cui la precedente punto 1. e come meglio specificato nella offerta tecnico-economica presentata dall'Arpa Direzione Tecnica con lettera protocollo PGDG/2012/51216 dell'11 ottobre 2012, le cui fasi principali e importi si riportano qui di seguito:

	ATTIVITA'	Importo in €
a)	- Rilievo topo-batimetrico di dettaglio, con passo di circa 100 m, del tratto di litorale di 8.000 m compreso fra Lido di Spina Sud fino a 1.500 a sud dell'attuale Foce del Reno, compresa l'area del Poligono militare. - Rilievo a "semina di punti" della Foce del Reno e dell'alveo dello stesso fino a 500 m verso l'entroterra a partire dalla foce.	10.000,00
b)	- Analisi modellistica, con utilizzo del modello MIKE 21, per simulare il comportamento delle ipotesi di soluzioni progettuali riferite all'area in oggetto.	15.000,00
c)	- Progetto dei rilievi topo-batimetrici. - Analisi di tipo ingegneristico sui risultati dei rilievi e della modellazione. - Organizzazione di incontri con i soggetti e gli Enti interessati, per la valutazione delle ipotesi di intervento. - Stesura della relazione finale con i risultati delle analisi modellistiche e con le proposte di intervento.	5.000,00
d)	- Aggiornamento delle 118 celle litoranee elementari del sistema SICELL relativamente ai dati che concorrono all'indicatore ASPE e dei volumi accumulati o erosi nel periodo 2006-2012. - Stesura della relazione finale sulle attività di aggiornamento del SICELL svolte e fornitura di n. 11 carte in scala 1:10.000 con la rappresentazione delle 118 celle areali aggiornate.	10.000,00
	TOTALE	40.000,00
	IVA 21%	8.400,00

	TOTALE CON IVA	48.400,00
--	----------------	-----------

3. di dare atto che le attività di cui al precedente punto 2. dovranno essere svolte a decorrere dalla data di esecutività del presente atto e completate entro i successivi 12 mesi secondo le seguenti scadenze:
 - entro 10 mesi dalla data di esecutività del presente atto, la realizzazione delle attività contrassegnate dai precedenti punti 2-a), 2-b) e 2-c), e la consegna della relativa relazione finale;
 - entro 12 mesi dalla data di esecutività del presente atto, la realizzazione dell'attività contrassegnata dal precedente punto 2-d) e la consegna dei relativi elaborati;
4. di imputare la spesa complessiva di Euro 48.400,00 registrata al n. 4413 di impegno sul Capitolo 39400 "SPESE PER INTERVENTI DI RISANAMENTO, RIPRISTINO, VALORIZZAZIONE E RINATURALIZZAZIONE AMBIENTALE E PAESISTICA PRIORITARIAMENTE DELLE AREE INTERESSATE E PER ATTIVITA' DI PIANIFICAZIONE, CONTROLLO, STUDIO, RICERCA E SPERIMENTAZIONE, IN MATERIA DI ATTIVITA' ESTRATTIVE NONCHE' IN MATERIA DI DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA, PER QUANTO IN CONNESSIONE CON LE ATTIVITA' ESTRATTIVE E PER LA GESTIONE DEL CATASTO DELLE ATTIVITA' ESTRATTIVE. (ARTT. 12, COMMA 3 E 28, L.R. 18 LUGLIO 1991, N.17; ART. 146, COMMA 5, L.R. 21 APRILE 1999, N.3)" di cui all'U.P.B. 1.4.2.2 13830 del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2012, che è dotato della necessaria disponibilità;
5. di dare atto che il Responsabile del Servizio Difesa del Suolo, della Costa e Bonifica potrà con propri atti formali concedere, sospensione dell'attività e proroghe dei termini di consegna, in seguito a documentata richiesta dell'ARPA medesima, e autorizzare altresì l'ARPA a sospendere eventualmente l'attività per oggettive esigenze legate alla buona riuscita del progetto; tali sospensioni daranno luogo ad un termine suppletivo pari alla durata delle prestazioni da eseguire o pari almeno alla durata delle sospensioni stesse;
6. di dare atto che il Responsabile del Servizio Difesa del Suolo, della Costa e Bonifica, ai sensi degli artt. 51 e 52 della L.R. n. 40/2001 ed in applicazione della propria

deliberazione n. 2416/2008 e ss.mm, provvederà alla liquidazione della somma di Euro 48.400,00, ed alla emissione delle richieste dei titoli di pagamento a presentazione di regolari fatture con le seguenti modalità e secondo le tempistiche di cui al punto 3 che precede, previa verifica tecnica dei funzionari competenti in materia del Servizio Difesa del Suolo, della Costa e Bonifica:

- un primo acconto pari ad Euro 36.300,00 lordi al completamento e consegna degli elaborati delle attività di cui al precedente punto 2-a), 2-b) e 2-c);
 - il saldo pari a Euro 12.100,00 lordi a completamento e consegna degli elaborati dell'attività di cui al precedente punto 2-d);
7. di dare atto che i dati, i risultati e gli elaborati dell'attività oggetto della presente deliberazione appartengono alla Regione Emilia-Romagna;
 8. di dare atto che all'ARPA Direzione Tecnica compete l'adempimento degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13 agosto 2010, n. 136 e ss. mm.;
 9. di dare atto infine che, sulla base delle valutazioni effettuate dal Servizio Difesa del Suolo, della Costa e Bonifica, le norme di cui all'art. 11 della Legge 16 gennaio 2003, n. 3 non siano applicabili alle attività oggetto del finanziamento di cui al presente provvedimento;
 10. di notificare all'ARPA Direzione Tecnica la presente deliberazione, al fine di adempiere a quanto in essa previsto;
 11. di pubblicare la presente deliberazione nel Bollettino Ufficiale Telematico della Regione Emilia-Romagna.

- - - -

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Giuseppe Bortone, Direttore generale della DIREZIONE GENERALE AMBIENTE E DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA esprime, ai sensi dell'art. 37, quarto comma, della L.R. n. 43/2001 e della deliberazione della Giunta Regionale n. 2416/2008, parere di regolarità amministrativa in merito all'atto con numero di proposta GPG/2012/1758

data 30/10/2012

IN FEDE

Giuseppe Bortone

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Marcello Bonaccurso, Responsabile del SERVIZIO GESTIONE DELLA SPESA REGIONALE esprime, ai sensi dell'art. 37, quarto comma, della L.R. n. 43/2001 e della deliberazione della Giunta Regionale n. 2416/2008, parere di regolarità contabile in merito all'atto con numero di proposta GPG/2012/1758

data 28/12/2012

IN FEDE

Marcello Bonaccurso

omissis

L'assessore Segretario: Muzzarelli Gian Carlo

Il Responsabile del Servizio

Segreteria e AA.GG. della Giunta
Affari Generali della Presidenza
Pari Opportunita'

N. Proposta: PDTD-2013-110 del 15/02/2013

Centro di Responsabilità: Servizio Idro-Meteo-Clima

OGGETTO: Servizio Idro-Meteo-Clima Recepimento della DDG 2173 del 28/12/2012 relativa alla realizzazione della modellazione del paraggio costiero da Foce Reno al lido di Spina e dell'aggiornamento del data base Sicell.

PARERE CONTABILE

La sottoscritta Dott.ssa Barbara Ramponi, Responsabile Amministrativa del Servizio Idro-Meteo-Clima, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 11/03/2013

La Responsabile Amministrativa
