

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2011-501	del 26/07/2011
Oggetto	Sezione provinciale di Ravenna - Convenzione con il Comune di Cervia per l'effettuazione di analisi relative a campioni di sabbie/sedimenti.	
Proposta	n. PDTD-2011-449 del 04/07/2011	
Struttura adottante	Sezione Di Ravenna	
Dirigente adottante	Rubbi Licia	
Struttura proponente	Sezione Di Ravenna	
Dirigente proponente	Rubbi Licia	
Responsabile del procedimento	Ballardini Daniela	

Questo giorno 26 (ventisei) luglio 2011 (duemilaundici) presso la sede di Via Alberoni, 17/19 in Ravenna, il Direttore della Sezione Di Ravenna, Dott.ssa Rubbi Licia, 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: Sezione provinciale di Ravenna - Convenzione con il Comune di Cervia per l'effettuazione di analisi relative a campioni di sabbie/sedimenti.

RICHIAMATI:

- l'art. 5, comma 2, della Legge Regionale 19.04.1995 n. 44 il quale prevede che per l'adempimento delle proprie funzioni, attività e compiti, l'ARPA può definire accordi o convenzioni con Aziende ed Enti Pubblici;
- l'art. 15 della L. 7 agosto 1990, n. 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 il Comune di Cervia con e-mail del 18/01/2011 ha richiesto ad ARPA la disponibilità per l'effettuazione di analisi relative a campioni di sabbie/sedimenti presenti nell'imboccatura del porto canale al fine di determinare il possibile utilizzo dei sedimenti sabbiosi a ripascimento;
- che ARPA con nota PGRA/2011/532 del 25/01/2011, trasmessa tramite e-mail, ha manifestato la propria disponibilità allo svolgimento di quanto richiesto ed ha inviato una offerta tecnico-economica relativa alle attività da svolgersi;
- che il Comune di Cervia ha valutato tale offerta idonea sotto il profilo tecnico-scientifico, nonché congrua sotto il profilo economico;
- che per la realizzazione di quanto sopra descritto è stato concordato tra il Comune di Cervia ed ARPA uno schema di convenzione destinato a regolare il rapporto di collaborazione tra i due Enti;
- che con e-mail del 24/02/2011, acquisita agli atti, il Comune di Cervia ha comunicato l'approvazione della determina Dirigente Lavori Pubblici n.48 del 25/01/2011, mediante la quale è affidata ad Arpa il "Servizio analisi e giudizio di conformità di sedimenti sabbiosi" per un importo complessivo di € 6.037,00 IVA esclusa;
- che con lettera PGRA/2011/5018 del 13/06/2011 il Comune di Cervia ha trasmesso la convenzione Repertorio n. 9714 del 03/05/2011, Allegato sub A) al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

RILEVATO:

- che per quanto riguarda l'articolazione e la descrizione delle attività da effettuarsi da parte di ARPA si fa esplicito riferimento al Disciplinare Tecnico allegato allo schema di convenzione;
- che la convenzione ha durata di un anno a decorrere dalla data di sottoscrizione del 03/05/2011 e sarà rinnovabile di anno in anno, per una durata massima di anni tre, previo il consenso scritto di entrambe le parti;

- che il Comune di Cervia , corrisponderà ad ARPA quale compenso per le prestazioni oggetto l'importo di Euro 6.037,00 IVA esclusa;
- che il corrispettivo di cui sopra verrà liquidato dal Comune di Cervia secondo le modalità di cui all'art. 4 della convenzione;

RITENUTO:

- che le attività previste siano conformi alle finalità istituzionali dell'Ente e che sia pertanto opportuno sottoscrivere con il Comune di Cervia lo schema di convenzione, Allegato sub A) al presente, per l'effettuazione di analisi relative a campioni di sabbie/sedimenti presenti nell'imboccatura del porto canale al fine di determinare il possibile utilizzo dei sedimenti sabbiosi a ripascimento;

SU PROPOSTA:

- della Dott.ssa Licia Rubbi, Direttore della Sezione Provinciale di Ravenna, la quale ha espresso il proprio parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente atto;

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 il Responsabile del Servizio Sistemi Ambientali Dott.ssa Daniela Ballardini;

ACQUISITO:

- il parere di regolarità contabile espresso dal Referente Amministrativo Dott.ssa Ravaglia Piera;

DETERMINA

1. di approvare lo schema di convenzione, Allegato sub A) al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, con il Comune di Cervia per l'effettuazione di analisi relative a campioni di sabbie/sedimenti presenti nell'imboccatura del porto canale, al fine di determinare il possibile utilizzo dei sedimenti sabbiosi a rinascimento, così come descritte nella convenzione stessa;
2. che la convenzione ha durata di un anno a decorrere dalla data di sottoscrizione del 03/05/2011 e sarà rinnovabile di anno in anno, per una durata massima di anni tre, previo il consenso scritto di entrambe le parti;
3. di dare atto che la realizzazione delle attività previste sarà effettuata nei tempi e secondo le modalità indicate nella convenzione con il Comune di Cervia e che dalla presente intesa deriverà per ARPA un'entrata complessiva di € 6.037,00 I.V.A. esclusa per il Centro di Responsabilità Servizio Sistemi Ambientali.

IL DIRETTORE DI SEZIONE

(F.to Dott.ssa Licia Rubbi)

COMUNE DI CERVIA

REP. 9716

(PROVINCIA DI RAVENNA)

CONVENZIONE FRA IL COMUNE DI CERVIA, E A.R.P.A. PER PER
L'EFFETTUAZIONE DI ANALISI RELATIVE A CAMPIONI DI
SABBIE/SEDIMENTI.

CUP: E89H09000210006 - CIG: 0827559B47.

Con la presente scrittura privata da valere ad ogni effetto di legge

F R A

l'Ing. Buonafede Roberto, nato a Ferrara l'1.12.1954 - Dirigente Settore Lavori Pubblici, domiciliato per le sue funzioni in Cervia presso la Residenza Municipale, il quale interviene in nome, per conto e nell'esclusivo interesse del Comune di Cervia (C.F. e P. I.V.A.: 00360090390) in virtù dell'art. 53 dello Statuto Comunale, ed in esecuzione della **determinazione 48 del 25/01/2011**;

E

l'ARPA Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente della Regione Emilia-Romagna - C.F. e P. IVA 04290860370, con sede in Bologna, via Po n.5 rappresentata ai fini del presente atto dal Direttore della Sezione Provinciale di Ravenna Dott.ssa Licia Rubbi;

PREMESSO CHE

- che con Delibera della Giunta Regionale dell'Emilia - Romagna n. 2762 del 30.12.02 è stato approvato il Tariffario delle prestazioni di ARPA Emilia-Romagna;
- che il Tariffario stabilisce le tariffe che l'Agenzia applica per le attività erogate a decorrere dal 05/03/03, data di pubblicazione sul B.U.R.;
- che con Delibera della Giunta Regionale dell'Emilia - Romagna n. 1567 del 30.07.04 la Regione ha approvato "Modifiche e integrazioni al Tariffario delle



prestazioni di ARPA Emilia Romagna”, con decorrenza dal 01.09.2004, data di pubblicazione sul BUR n. 122.

- che l’art. 6 del citato tariffario prevede che, per l’esecuzione di notevoli volumi di attività analitiche, ARPA possa applicare uno sconto del 20% sull’importo complessivo, previa stipula di apposito accordo con i clienti.

- che il Comune di Cervia ha necessità di eseguire analisi di laboratorio dei campioni di sabbia/sedimenti presenti nell’imboccatura del porto canale al fine di determinare il possibile utilizzo dei sedimenti sabbiosi a ripascimento e che tali prestazioni possono essere effettuate dall’ARPA;

- con **Determinazione Dirigenziale n. 48 del 25/01/2011**, esecutiva, si affidava ad Arpa – Sezione Provinciale di Ravenna, l’esecuzione delle analisi per la caratterizzazione dei materiali presenti nelle aree dell’avamposto cervese oggetto di interventi di dragaggio, per una spesa di €. 6.037,00 più IVA 20% pari ad € 1.207,40, per complessivi € 7.244,40, da effettuarsi con le modalità e tempi riportati nel disciplinare tecnico, parte integrante e sostanziale del presente contratto;

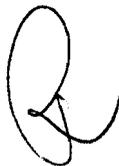
SI CONVIENE E STIPULA QUANTO SEGUE

Art. 1

L’ARPA sez. di Ravenna s’impegna all’esecuzione delle analisi di laboratorio e delle attività così come definite nel disciplinare tecnico allegato alla presente convenzione quale parte integrante e sostanziale.

Art. 2

Le prestazioni saranno eseguite dall’ARPA, avvalendosi della propria organizzazione di mezzi e persone, nei tempi tecnici necessari per le determinazioni analitiche e le relative valutazioni in relazione alle priorità dell’attività istituzionale di ARPA.



Art. 3

Il costo delle singole prestazioni effettuate da ARPA è pari alla tariffa fissata con D.G.R. n. 2762 del 30 dicembre 2002, come modificata da DGR n. 1567 del 30 luglio 2004, decurtata del 20% sull'importo complessivo, come stabilito dall'art. 6, comma 4 del Tariffario.

Il corrispettivo per il servizio viene fissato in € 6.037,00 più IVA 20% pari ad € 1.207,40, per complessivi € 7.244,40.

Le parti danno atto che non ci sono rischi interferenti per i quali sia necessario adottare le relative misure di sicurezza e non sussistono di conseguenza costi della sicurezza.

Art. 4

In ragione delle prestazioni effettivamente erogate, ARPA provvederà al termine dell'attività ad emettere nei confronti del Comune di Cervia (RA) le proprie fatture. I pagamenti verranno effettuati a seguito di provvedimento del Dirigente del Settore Lavori Pubblici, entro 90 giorni dalla data di presentazione della fattura sul conto di Tesoreria ARPA con le modalità di versamento dalla stessa indicate.

Art. 5

La presente convenzione ha durata di un anno a decorre dalla data di sottoscrizione della convenzione, e sarà rinnovabile di anno in anno, per una durata massima di anni tre, previo il consenso scritto di entrambe le parti.

Art. 6

Agli effetti della presente convenzione le parti eleggono domicilio in Cervia, Piazza Garibaldi n.1.

Art. 7

Il presente atto, costituente scrittura privata da valere ad ogni effetti di legge, è


3



esente dall'imposta di bollo ai sensi dell'art. 16 allegato B tabella D.P.R. 26 ottobre 1972 n. 642 ed è soggetto a registrazione in caso d'uso ai sensi dell'art. 5 c. 2 del D.P.R. 26 aprile 1986 n. 131.

Art. 8

Ogni eventuale controversia che dovesse sorgere tra le parti e che non sia possibile risolvere in via amichevole è deferita al giudizio ineccepibile di un collegio arbitrale, composto da un rappresentante nominato dal Comune di Cervia, un rappresentante nominato da ARPA sezione provinciale di Ravenna e un terzo che lo presiede, nominato dai primi due o, in mancanza di accordo dal presidente del Tribunale di Ravenna.

Art. 9

Per quanto non espressamente previsto dalla presente convenzione, si applicano le disposizioni previste dagli articoli n.2229 e seguenti del codice civile.

Art. 10

L'impresa si impegna a rispettare gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art.3 della L. n. 136 del 13/08/2010 e sue successive modifiche e integrazioni.

Letto, approvato, sottoscritto.

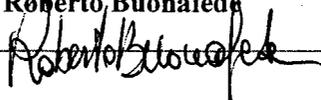
Cervia, li 03-05-2011

Si allega: **Disciplinare tecnico**

Letto, approvato e sottoscritto

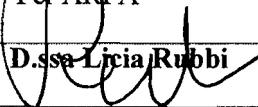
Per l'amministrazione Comunale

Ing. **Roberto Buonafede**



Per ARPA

D.ssa Licia Rubbi



X:\Contr-delibere\2011\contratti\ - S sp\Arpa det 48.doc

DISCIPLINARE TECNICO - CONVENZIONI

Riferimento alla convenzione per lo svolgimento di attività di analisi sottoscritta tra il Comune di Cervia e la Sezione Provinciale ARPA di Ravenna (art. 1) relativa a prestazioni analitiche laboratoristiche chimiche e microbiologiche su campioni di sabbia/sedimenti.

Relativamente al Servizio richiesto si precisa:

La Sezione di Ravenna dell'ARPA-ER intende operare secondo i principi della qualità e dell'orientamento ai clienti/utenti, con l'obiettivo primario della loro soddisfazione e di effettuare prove di laboratorio secondo la norma UNI CEI ISO/IEC 17025:2005.

L'Accreditamento implica che sono stati accertati, tramite visite di vigilanza da parte degli organi preposti, i requisiti tecnici ed organizzativi dei Laboratori di prova in modo che siano garantiti i riferimenti metrologici, l'affidabilità e la ripetibilità delle procedure impiegate, l'uso di strumentazioni adeguate, la competenza del personale, l'imparzialità del personale addetto alle prove e del giudizio tecnico emesso dal Laboratorio, secondo quanto previsto dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005. L'esecuzione delle prove, anche se accreditate, non implica l'approvazione del prodotto da parte del laboratorio o dell'organismo di accreditamento.

Il Comune di Cervia con la sottoscrizione della convenzione si impegna ad inviare un numero minimo di campioni, che pur non essendo esattamente definibile, costituisce un volume notevole di attività ed il quantitativo non è vincolante né per l'una né per l'altra parte.

I campioni dovranno essere conferiti ad ARPA a cura della ditta utilizzando contenitori idonei di capacità adeguata ad effettuare tutte le prestazioni richieste, accompagnati da una lettera che di volta in volta indichi le prestazioni da effettuare.



I contenitori dovranno riportare un codice identificativo univoco e anonimo individuato dalla ditta (numerico o alfanumerico) necessario a garantire la corretta identificazione del campione, ma allo stesso tempo che consenta di mantenere l'anonimato sulla provenienza del campione stesso.

Il Comune di Cervia dovrà adottare appropriate modalità di conservazione del campione rispettando quanto previsto dalle metodologie consolidate secondo la buona prassi laboratoristica.

Al fine di poter inserire nel rapporto di prova le indicazioni relative alle modalità di campionamento, la ditta dovrà trasmetterle a questo **Laboratorio** e nel caso non pervenga alcuna informazione al proposito verrà annotata la mancata trasmissione di tali riferimenti.

Il **Laboratorio** valuterà di volta in volta la richiesta pervenuta e predisporrà l'espletamento delle determinazioni analitiche stabilite al costo unitario concordato.

Il cliente può richiedere di assistere all'esecuzione delle analisi in sede di conferma d'ordine ed in tal caso il **Laboratorio** comunicherà data e ora dell'inizio delle prove.

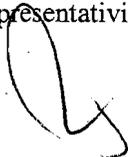
Il **Laboratorio** della Sezione ARPA di Ravenna utilizza metodi normalizzati, in alternativa si usano metodi interni identificati con apposita sigla.

I risultati delle prove saranno espressi con l'intervallo di confidenza al 95% se ottenuti da metodi accreditati e in caso contrario quando il risultato è prossimo al limite.

La Sezione Provinciale ARPA di Ravenna si impegna ad effettuare le prestazioni richieste entro il più breve tempo possibile, di norma entro 30 giorni lavorativi dal conferimento del campione e per un numero di campioni, per ogni consegna, uguale o inferiore a 5.

Per un numero di campioni più elevato ed in casi particolarmente complessi si concorderà di volta in volta il tempo per l'espletamento della attività.

Salvo diversa richiesta del cliente, i campioni consegnati per le analisi sono distrutti dopo l'emissione del rapporto di prova ad eccezione dei campioni sui quali vengono effettuate determinazioni microbiologiche i quali vengono eliminati al termine dell'analisi in quanto non più rappresentativi.



I rapporti di prova e le relative registrazioni verranno conservati presso l'archivio della Sezione Provinciale di Ravenna per un periodo di tempo pari a 10 anni.

Si riporta di seguito un esempio di tabella di parametri richiesti dal cliente.

Il costo delle singole attività, analisi di laboratorio e giudizio di conformità dei campioni di sabbia/sedimenti presenti nell'imboccatura del porto canale di Cervia al fine di determinare il possibile utilizzo dei sedimenti sabbiosi a ripascimento è il seguente:



PARAMETRI ANALITICI	NOTE	Metodo Analitico	Numero campioni	Costo unitario Iva esclusa in €	Costo complessivo Iva esclusa in €
Granulometria (3 frazioni)		Metodi suolo D.M. 13/09/99	4	20.00	80.00
Umidità		Metodi suolo D.M. 13/09/99	4	20.00	80.00
pH		Metodi suolo D.M. 13/09/99	4	15.00	60.00
PCB	GC/MS	ICRAM Met. Sedimenti Scheda 8	4	625.00	2'500.00
IPA	GC/MS	EPA8270 D1998	4		
Pesticidi organo clorurati	GC/MS	ICRAM Met. Sedimenti Scheda 8	4		
Composti azotati totali	analisi elementare	Metodi suolo D.M. 13/09/99	4	25.00	100.00
Fosforo totale		Metodi suolo D.M. 13/09/99	4	30.00	120.00
Carbonio Organico Totale	analisi elementare	Metodi suolo D.M. 13/09/99	4	25.00	100.00
Idrocarburi totali	FTIR	ISO/TR 11046 (spettr. IR)	4	70.00	280.00
Metalli (Arsenico, Alluminio, Cadmio, Cromo totale, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Zinco,)	9 metalli + preparazione	<u>UNI-EN</u> <u>13346:2002;</u> <u>EPA 6020</u>	4	120.00	480.00
Composti organostannici		ICRAM Met. Sedimenti Scheda 8	4	80.00	320.00
Coliformi totali		Quaderni IRSA 64/83	4	15.00	60.00
Coliformi fecali		Quaderni IRSA 64/83	4	15.00	60.00
Streptococchi fecali		Quaderni IRSA 64/83	4	15.00	60.00
Salmonelle		Rapporto ISTISAN 94/17	4	45.00	180.00
Spore di clostridi solfito riduttori		Quaderni IRSA 64/83	4	25.00	100.00
Miceti		Quaderni IRSA 64/83	4	45.00	180.00
Vibrio fischeri (sedimento)		ISO/CD 11348.3: 2004	2	60.00	120.00
Vibrio fischeri (elutriato)		ISO/CD 11348.3: 2004	2	155.00	310.00
Enterovirus			4	210.00	840.00
Rotiferi			2	120.00	240.00
Alga Dunaliella			2	210.00	420.00
TOTALE € (IVA esclusa)					6'690.00
sconto 20%					1'338.00
Supervisione per campionamento di sedimenti	n° 1 Op.Tec.	tariffa oraria per impegno ore previsto	6	60.00	360.00
Giudizio di conformità	Tarifario: Art. 9. Voce utilizzata per similitudine: 8.5.4		1	325.00	325.00
TOTALE € (IVA esclusa)					6'037.00
TOTALE € (IVA inclusa)					7'244.40

F:\DOCUMENTI\PRLP\Viabilita-ProtCiv\Prot.Civile\Lavori\Lavori_IN_CORSO\DRAGAGGIO 2009\ANALISI ARPA\Convenzione ARPA_ComuneCervia_2011.doc