

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2011-682	del 11/11/2011
Oggetto	Sezione Provinciale di Ravenna - Convenzione con HERAMBIENTE SpA per l'effettuazione di analisi relative a campioni di matrici varie.	
Proposta	n. PDTD-2011-604 del 06/10/2011	
Struttura adottante	Sezione Di Ravenna	
Dirigente adottante	Rubbi Licia	
Struttura proponente	Sezione Di Ravenna	
Dirigente proponente	Rubbi Licia	
Responsabile del procedimento	Scaroni Ivan	

Questo giorno 11 (undici) novembre 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 HERAMBIENTE SpA per l'effettuazione di analisi relative a campioni di matrici varie.

RICHIAMATI:

- la Legge 19 aprile 1995, n.44 che istituisce l'ARPA e riorganizza le strutture preposte ai controlli ambientali ed alla prevenzione collettiva;
- l'art. 4, comma 1, della medesima legge regionale, il quale prevede che ARPA è preposta all'esercizio delle funzioni tecniche per la prevenzione collettiva e per i controlli ambientali nonché all'erogazione di prestazioni analitiche di rilievo sia ambientale sia sanitario;
- l'art. 5, comma 1, che definisce le funzioni, i compiti e le attività di ARPA;
- l'art.21, comma 1, lett.g, della medesima legge regionale prevede che ARPA possa avere introiti derivanti dall'effettuazione di prestazioni erogate a favore di terzi secondo le tariffe stabilite dalla Regione;

PREMESSO:

- che HERAMBIENTE SpA ha richiesto ad ARPA la disponibilità all'effettuazione di analisi di cui all'oggetto;
- che ARPA ha manifestato la propria disponibilità allo svolgimento di quanto richiesto ed ha inviato un offerta tecnico – economica relativa alle attività da svolgersi;
- che HERAMBIENTE SpA 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 HERAMBIENTE SpA ed ARPA uno schema di convenzione destinata a regolare il rapporto di collaborazione tra i due soggetti;
- che HERAMBIENTE SpA ha approvato lo schema di convenzione di cui sopra;
- che HERAMBIENTE SpA ha inviato gli originali della convenzione prot. 16640 del 05/10/2011 ns protocollo PGRA/2011/8422 del 05/10/2011, Allegato sub A) al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

RILEVATO:

- che per quanto riguarda l'articolazione e la descrizione delle analisi, relative a campioni di matrici varie da effettuarsi da parte di ARPA, esse sono definite nell' Allegato Tecnico della convenzione;
- che la convenzione ha durata di un anno a decorrere dal 01/01/2011 fino al 31/12/2011, e sarà rinnovabile di anno in anno, per la durata massima di anni tre, previo il consenso scritto di entrambe le parti;
- che 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 D.G.R n. 1567 del 30 luglio 2004, decurtata del 20% sull'importo complessivo, come stabilito dall'art.6 comma 5 del Tariffario;

- che il corrispettivo di cui sopra verrà liquidato da HERAMBIENTE SpA 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 la HERAMBIENTE SpA lo schema di convenzione, Allegato sub A) al presente atto, per l'effettuazione di analisi relative a campioni di matrice varie;

SU PROPOSTA:

- del Direttore della Sezione Provinciale di Ravenna Dott.ssa Licia Rubbi la quale ha espresso il proprio parere favorevole in ordine 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 successive modifiche, e della Legge Regionale n.32/93 il Dott. Ivan Scaroni Responsabile del Laboratorio Integrato della Sezione Provinciale di Ravenna;

ACQUISITO:

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

DETERMINA

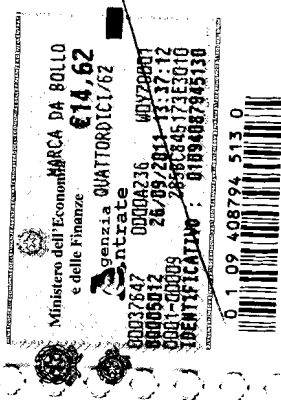
1. di approvare lo schema di convenzione, Allegato sub A) al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, con HERAMBIENTE SpA – Viale Berti Pichat n.2/A – Bologna per l'effettuazione di analisi relative a campioni di matrice varie così come definite nell'Allegato Tecnico della convenzione stessa;
2. di dare atto che la realizzazione delle attività previste sarà effettuata nei tempi e secondo le modalità indicate nella convenzione con HERAMBIENTE SpA;
3. di dare atto che dalla convenzione di cui al precedente punto 1. ne deriverà per ARPA un'entrata sulle singole prestazioni pari alla tariffa fissata con D.G.R. n.1567 del 30 luglio 2004 decurtata del 20% sull'importo complessivo, come stabilito all'art.6, comma 5, del Tariffario, da imputare alla voce "ricavi per servizi resi a terzi su tariffa" a carico del RADT, RAST e RASSA.

IL DIRETTORE DI NODO

(F.to Dott.ssa Licia Rubbi)

- 5 OTT. 2011 *Py 16640*

PARA / 2011 / 2422
05/10/11



ARPA

Agenzia Regionale per la prevenzione e l'ambiente dell'Emilia Romagna

Via Po 5 - 40139 Bologna

Tel. 051-6223811 - Fax 051-543255

Partita I.V.A. e C.F. 04290860370

SEZIONE PROVINCIALE DI RAVENNA

V. Alberoni 17/19 Ravenna - Tel 0544210611 - Fax 0544210650.

CONVENZIONE PER L'EFFETTUAZIONE DI ANALISI RELATIVE A CAMPIONI DI MATRICI VARIE

Con la presente Convenzione da farsi valere ad ogni effetto di legge tra

- **ARPA** Agenzia Regionale per la prevenzione e l'ambiente della Regione Emilia Romagna con sede a Bologna, Via Po n.5, rappresentata ai fini del presente atto dal Direttore della Sezione Provinciale di Ravenna, Dott.ssa Licia Rubbi

e

- **HERAmbiente S.p.A.** (Partita I.V.A. BO 02175430392.) con sede legale a Bologna (Bo) - Viale Berti Pichat N. 2/4, rappresentata ai fini del presente atto dall'Amministratore Delegato Ing. Claudio Galli.

PREMESSO

- 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 HERAmbiente S.p.A. ha necessità di eseguire analisi di laboratorio finalizzate all'espletamento della propria attività sulle discariche di Ravenna SS 309 Romea km 2,6 e di Voltana di Lugo (Ra) - Via Traversagno, 30 e che tali prestazioni possono essere effettuate dall'ARPA.

SI CONVIENE

Art. 1

L'ARPA s'impegna all'esecuzione di analisi di laboratorio così come definite nel disciplinare allegato alla presente convenzione quale parte integrante.

Art. 2

Le prestazioni saranno eseguite dall'ARPA, avvalendosi della propria organizzazione di mezzi e

persone, nei tempi tecnici necessari per le determinazioni analitiche 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.

Art.4

In ragione delle prestazioni effettivamente erogate, ARPA provvederà ad emettere nei confronti di HERAmbiente S.p.A. le proprie fatture. I pagamenti dovranno essere effettuati a 60 giorni data fattura fine mese sul conto di Tesoreria ARPA con le modalità di versamento indicate nelle fatture emesse da ARPA.

Art. 5

La presente convenzione ha durata di un anno a decorrere dal 01/01/2011 e fino al 31/12/2011 e sarà rinnovabile di anno in anno, per una durata massima di anni tre, previo il consenso scritto di entrambe le parti.

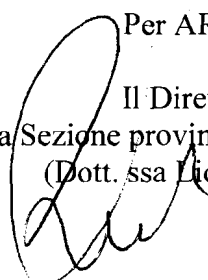
Art. 6

Per qualsiasi controversia relativa alla presente convenzione il foro competente è esclusivamente quello di Bologna.

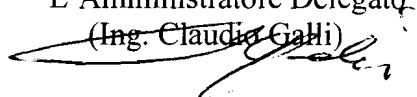
Letto, approvato, si sottoscrive dalle parti.

Ravenna,

Per ARPA
Il Direttore
della Sezione provinciale di Ravenna
(Dott. ssa Licia Rubbi)



Per HERAmbiente S.p.A.
L'Amministratore Delegato
(Ing. Claudio Galli)



N.B - Si comunica che ARPA ha l'obbligo di informare l'Autorità Competente nel caso in cui le analisi effettuate ravvisino un potenziale rischio per la salute pubblica e l'ambiente.

ALLEGATO TECNICO – CONVENZIONI CON PROVE ACCREDITATE

Riferimento alla convenzione per lo svolgimento di attività di analisi sottoscritta tra la Ditta HERA Ambiente e la Sezione Provinciale ARPA di Ravenna (art. 1) relativa a prestazioni analitiche laboratoristiche chimiche e microbiologiche su campioni di matrici varie come indicato in tabella.

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.

La ditta HERA Ambiente con la sottoscrizione della convenzione si impegna a collaborare con il personale che Arpa invierà per la raccolta dei campioni necessari alle determinazioni convenute nel presente allegato tecnico.

Arpa provvederà al prelievo dei campioni per numero e qualità sufficiente al preciso svolgimento delle successive fasi di determinazione analitica adottando appropriate modalità di conservazione del campione e rispettando quanto previsto dalle metodologie consolidate secondo la buona prassi laboratoristica

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 a 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 60 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.





PARAMETRI NON ACCREDITATI

MATRICE DEL CAMPIONE	DESCRIZIONE DEL CAMPIONE	FREQUENZA DEI CAMPIONI E PARAMETRI OGGETTO DI ANALISI	PUNTI DI CAMPIONAMENTO	LOCALITÀ	METODICA ANALITICA	COSTO UNITARIO € (SENZA IVA)	
ARIA	Deposizione atmosferica secca (W&D). Lo strumento è a carico di HERA per entrambe le discariche	Semestrale	P.ti di campionamento - 1 punto al campionatore W&D.	RAVENNA	UNI EN14902	100,00	Eliminato: HERAMBIENTE SPA: SPECIFICHE TECNICHE PER IL RINNOVO 2010-2012 DEL CONTRATTO DI MONITORAGGIO ARPA PER I COMPARTI DI RAVENNA E VOLTANA
		Parametri: Pb, Cd, Ni, Cr, Cu.	P.ti di campionamento - 1 punto al campionatore W&D.	VOLTANA		100,00	
	Particolato atmosferico sospeso (PM10). Lo strumento Alto Volume da utilizzare è di proprietà ARPA	semestrale	P.ti di campionamento - 1 punto presso discarica pericolosi.	RAVENNA	EPA 1613 (metodo interno GC/MS)	1.430,00	Eliminato: Commento [DB1]: Lo strumento W&D deve essere posizionato da HERA presso le due discariche
		Parametri nel PM10: quantità, PCB, PCT, PCDD, PCDF.	P.ti di campionamento - 2 punti (ingresso e dentro la discarica).	VOLTANA		1.430,00	
	Sostanze organiche volatili (SOV)	Semestrale	P.ti di campionamento - 9 punti all'interno	RAVENNA	Fond. Maugeri EN 13523, NIOSH 2010, NIOSH 2002	145,00	Commento [DB2]: PM10; Cd, Cr, Pb, Ni, Cu, As, sono parametri che sulla stessa matrice, con frequenza diversa, devono essere monitorati ai sensi dell'autorizzazione AIA, mentre il Hg è ricercato sull'aerosol: sul particolato non sarebbe stabile.
		Parametri: H ₂ S, TEX, ammine alifatiche e aromatiche	P.ti di campionamento - 7 punti nell'intorno discarica e fuori comparto.	VOLTANA		145,00	
	Inquinamento chimico - microbiologico	semestrale	P.ti di campionamento - 2 punti interni e 2 punti esterni (8 campionamenti/anni).	RAVENNA	Met. Interno con campionatore SAS	280,00	Eliminato: PM10; Cd, Cr, Pb, Ni, Cu, As, Hg.
		Parametri: carica batterica, miceti, test di mutagenicità	P.ti di campionamento - 2 punti all'interno del perimetro del comparto (4 campionamenti/anno).	VOLTANA		280,00	
	Monitoraggio fibre amianto aerodisperse.	Semestrale	P.ti di campionamento - 2 punti presso discarica pericolosi.	RAVENNA	DM 06/09/94	355,00	Eliminato: COV, B Eliminato: azoto ammoniacale, mercaptani, Hg. Commento [DB3]: COV, Benzene, Azoto ammoniacale e mercaptani sono parametri che sulla stessa matrice, con frequenza diversa, devono essere monitorati ai sensi dell'autorizzazione AIA, mentre il Hg è ricercato sull'aerosol.

MATRICE DEL CAMPIONE	DESCRIZIONE DEL CAMPIONE	FREQUENZA DEI CAMPIONI E PARAMETRI OGGETTO DI ANALISI	PUNTI DI CAMPIONAMENTO	LOCALITÀ	METODICA ANALITICA	COSTO UNITARIO € (SENZA IVA)	Eliminato: HERAMBIENTE SPA: SPECIFICHE TECNICHE PER IL RINNOVO 2010-2012 DEL CONTRATTO DI MONITORAGGIO ARPA PER I COMPARTI DI RAVENNA E VOLTANA
	Monitoraggio aerosol c/o impianto chimico fisico	Semestrale Parametri: Hg	P.ti di campionamento - 1 punto presso impianto CFB.	RAVENNA	UNI EN 13211	40,00	
							Eliminato:
MATRICI ANIMALI E VEGETALI	indicatori di bioaccumulo	annuale Parametri: PCB, Pb, Cd, Ni, Cr, Cu, Hg, As	P.ti di campionamento - 4 punti: 2 su matrici animali (latte, miele) e 2 su matrici vegetali (grano, pesche).	RAVENNA	Met. Interno in GC/MS	460,00	
			P.ti di campionamento - 4 punti: 2 su matrici animali (latte, miele) e 2 su matrici vegetali (grano, pesche).	VOLTANA	Met. Interno in ICP/MS	460,00	
FALDA PROFONDA (falda freatica)	Analisi acque profonde (falda freatica)	Annuale Parametri: profondità, ossidabilità, NH4+, fenoli, P tot, Zn.	P.ti di campionamento - 1 pozzo in via Guiccioli, 8.	RAVENNA	APAT IRSA 4030 A2	150,00	
			P.ti di campionamento - 4 pozzi: via Purgatorio, 8, via Purgatorio, 11, via Bentivoglio, 3, via Torretta, 68)	VOLTANA	APAT IRSA 5070 APAT IRSA 4110 A2 EPA6020	150,00	
FALDA SUPERFICIALE	Analisi acque falda da pozzi piezometrici	semestrale Parametri: Pb, Cd, Ni, Cr, Cu, As, Hg, PCB, PCT, pesticidi organo clorurati, pesticidi organo fosforati, solventi, fenoli.	P.ti di campionamento - 3 pozzi piezometrici del comparto, precisamente n. 4, 5 e 7	RAVENNA	APAT IRSA 3200 EPA 6020 APAT IRSA 5020 APAT IRSA 5100 EPA 8260 APAT IRSA 5070	1315,00	

PARAMETRI ACCREDITATI

MATRICE DEL CAMPIONE	DESCRIZIONE DEL CAMPIONE	FREQUENZA DEI CAMPIONI E PARAMETRI OGGETTO DI ANALISI	PUNTI DI CAMPIONAMENTO	LOCALITÀ	METODICA ANALITICA	COSTO UNITARIO € (SENZA IVA)
FALDA PROFONDA (falda freatica)	Analisi acque profonde (falda freatica)	Annuale Parametri: pH, cloruri, NO ³⁻	P.ti di campionamento - 1 pozzo in via Guiccioli, 8.	RAVENNA	Rap ISTISAN 0731 APAT IRSA 4020	35,00
			P.ti di campionamento - 4 pozzi: via Purgatorio, 8, via Purgatorio, 11, via Bentivoglio, 3, via Torretta, 68)	VOLTANA		35,00

PARAMETRI NON SCONTATI

MATRICE DEL CAMPIONE	DESCRIZIONE DEL CAMPIONE	FREQUENZA DEI CAMPIONI E PARAMETRI OGGETTO DI ANALISI	PUNTI DI CAMPIONAMENTO	LOCALITÀ		COSTO UNITARIO € (SENZA IVA)
RUMORE	Rilievo flussi di traffico	annuale	P.ti di campionamento – 2 postazioni: via Lunga e via Fiumazzo incrocio via Stradone.	VOLTANA		840,00

