

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2013-307	del 09/05/2013
Oggetto	Sezione Provinciale di Piacenza. Approvazione schema di convenzione con l'Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza per l'effettuazione di analisi di acque di dialisi e di piscina per gli anni 2013-2015.	
Proposta	n. PDTD-2013-286 del 24/04/2013	
Struttura adottante	Sezione di Piacenza	
Dirigente adottante	Biasini Giuseppe	
Struttura proponente	Laboratorio Integrato	
Dirigente proponente	Bernardi Daniela	
Responsabile del procedimento	Bernardi Daniela	

Questo giorno 09 (nove) maggio 2013 presso la sede di Via XXI Aprile, 48 in Piacenza, il Direttore del/della Sezione Di Piacenza, Dott. Biasini Giuseppe, 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 Piacenza. Approvazione schema di convenzione con l'Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza per l'effettuazione di Analisi di acque di dialisi e di piscina per gli anni 2013-2015.

PREMESSO CHE:

- con Decreto del Presidente della Giunta regionale n. 53 del 12 marzo 2002 è stato approvato, ai sensi dell'art. 3 della L.R. 44/95, l'Accordo di programma tra Regione Emilia Romagna, le Province e le Aziende Usl della Regione Emilia Romagna ed Arpa per la definizione delle attività tecniche a supporto delle funzioni di prevenzione collettiva e di controllo ambientale degli Enti locali e dei Dipartimenti di prevenzione delle Aziende Unità sanitarie locali, per la individuazione dei livelli qualitativi e quantitativi, dei tempi e dei costi delle prestazioni erogate dall'A.R.P.A., che suddivide le attività di ARPA in attività istituzionali obbligatorie, attività istituzionali non obbligatorie e attività aggiuntive

RICHIAMATI:

- l'art. 5, comma 1 lett. d) della L.R. 19 aprile 1995 n. 44, il quale prevede tra le funzioni, attività e compiti di ARPA l'attività analitica e l'erogazione di ogni altra prestazione in materia di prevenzione e di controllo ambientale in favore di Comuni, Province, Aziende Sanitarie Locali ed altre Amministrazioni pubbliche per lo svolgimento di compiti di istituto;
- l'art. 5, comma 2 della succitata Legge Regionale, il cui contenuto prevede che, per l'adempimento delle proprie funzioni, attività e compiti, ARPA può definire accordi o convenzioni con Enti Pubblici, operanti nelle diverse matrici;
- 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;

VISTI, nello specifico le disposizioni e gli indirizzi recati dalle seguenti norme:

- Decreto Legislativo 2 febbraio 2001, n. 31 *“Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano”*;
- Accordo Stato Regioni del 16.01.2003 *“Accordo tra il Ministro della salute, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano sugli aspetti igienico-sanitari per la costruzione, la manutenzione e la vigilanza delle piscine a uso natatorio”*;

- Linee Guida SIN – Società Italiana Nefrologia “*Linee guida su acque e soluzioni per dialisi*”;

DATO ATTO:

- che ARPA ha definito, nel Programma annuale delle attività 2013, gli obiettivi ed i criteri del proprio intervento, quantificando, in relazione alle risorse disponibili, le prestazioni che potranno essere rese nell’ambito dei propri compiti di istituto;

RILEVATO:

- che il Direttore dell’U.O. di Nefrologia, con nota prot. n. 6312 del 31.01.2013, ha richiesto alla Sezione Provinciale ARPA di Piacenza la disponibilità all’esecuzione delle analisi chimico-microbiologiche sui campioni di acque di dialisi da effettuarsi nei Centri Dialisi dei Presidi Ospedalieri di Piacenza, Bobbio, Castel San Giovanni e Fiorenzuola d’Arda nonché le analisi batteriologiche su acqua di piscina ad uso sanitario presso il Centro di Riabilitazione e Rieducazione Funzionale di Villanova sull’Arda;
- che la Sezione Provinciale di Piacenza, in possesso delle necessarie figure professionali, competenze tecniche e strumentazioni scientifiche, ha manifestato la propria disponibilità allo svolgimento di quanto richiesto;
- che, sul piano concreto, sono intercorsi confronti preliminari allo scopo di definire i contenuti tecnici ed economici delle prestazioni oggetto della presente convenzione;

DATO ATTO, conseguentemente:

- che la Sezione Provinciale ARPA di Piacenza – giusta nota mail del 15.03.2013 – ha prodotto idoneo preventivo di spesa redatto sulla scorta del vigente Tariffario Arpa, ai fini della esecuzione delle analisi chimico-microbiologiche e batteriologiche richieste garantendo l’applicazione dello sconto del 20%;

RILEVATO:

- che per quanto riguarda l’articolazione dei contenuti e dei reciproci rapporti tra le parti, si fa esplicito riferimento al testo della Convenzione, allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;
- che la convenzione avrà durata triennale, dall’ 01/01/2013 al 31/12/2015 con sanatoria per il periodo trascorso dal 1° gennaio 2013 e la data di sottoscrizione, a fini di garanzia della regolarità e continuità di tali essenziali ed inderogabili prestazioni;

- che è fatta salva la facoltà di recesso anticipato da parte dei contraenti da comunicare a mezzo raccomandata A.R. con preavviso di almeno 30 giorni

RITENUTO, dunque:

- che gli obiettivi previsti siano conformi alle finalità istituzionali dell'Ente e che sia pertanto opportuno sottoscrivere con l'Azienda USL di Piacenza, l'allegato schema di convenzione;

SU PROPOSTA:

- della Dott.ssa Daniela Bernardi, Responsabile del Laboratorio Integrato, della Sezione Provinciale di Piacenza, che ha espresso il proprio parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa del presente atto;

DATO ATTO:

- che il 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 è la Dott.ssa Daniela Bernardi, Responsabile del Laboratorio Integrato;
- del parere di regolarità contabile espresso dal Responsabile dello Staff Amministrazione, Dott.ssa Manuela Benedetti, 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 e, conseguentemente, di stipulare con l'Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza la Convenzione relativa all'esecuzione delle analisi chimico-microbiologiche sui campioni di acque di dialisi da effettuarsi presso le UU.OO. di Nefrologia e Dialisi dei Presidi Ospedalieri di Piacenza, Bobbio, Castel San Giovanni e Fiorenzuola d'Arda e analisi batteriologica su acqua di piscina ad uso sanitario presso il Centro di Riabilitazione e Rieducazione Funzionale di Villanova sull'Arda, secondo quanto previsto nell' Allegato A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
2. di dare atto
 - che la convenzione avrà durata triennale, dall' 01/01/2013 al 31/12/2015 con sanatoria per il periodo trascorso dal 1° gennaio 2013 e la data di sottoscrizione, a fini di garanzia della regolarità e continuità di tali essenziali ed inderogabili prestazioni;
 - che è fatta salva la facoltà di recesso anticipato da parte dei contraenti da comunicare a mezzo raccomandata A.R. con preavviso di almeno 30 giorni;

- che dalla Convenzione di cui al precedente punto 1) deriverà per ARPA un'entrata complessiva di in € 18.152,00 + IVA/anno;
3. di dare altresì atto che l'entrata annua di € 18.152,00, derivante dalla stipula della convenzione di cui al punto 1, è a carico degli esercizi 2013, 2014 e 2015 ed è stata compresa nei ricavi aventi natura di “Ricavi per Servizi resi a terzi su tariffa” nel conto economico preventivo annuale e pluriennale con riferimento al centro di responsabilità “PCDT – Laboratorio Integrato”.

Allegato A) Schema di Convenzione

IL DIRETTORE DI SEZIONE

(Dott. Giuseppe Biasini)

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 PIACENZA

V. XXI Aprile, 48 29100 - Piacenza – Tel 0523-489611 - Fax 0523-482480

CONVENZIONE PER L'EFFETTUAZIONE DI ANALISI DI ACQUE DI DIALISI E DI PISCINA PER GLI ANNI 2013-2015

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

tra

l'ARPA Agenzia Regionale per la prevenzione e l'ambiente della Regione Emilia Romagna con sede a Bologna, Via Po n. 5, (C.F. e Partita IVA 04290860370), rappresentata ai fini del presente atto dal Direttore della Sezione Provinciale di Piacenza, Dott. Giuseppe Biasini, nato a Carpaneto P.no (PC) il 24 agosto 1952, C.F. BSN GPP 52M24 B812C e domiciliato per la carica presso l'ARPA Sezione Provinciale di Piacenza, Via XXI Aprile n. 48

e

l'Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza, con sede legale in Via Antonio Anguissola n. 15, 29121 Piacenza. (C.F. 91002500337, Partita IVA 01138510332), rappresentata ai fini del presente atto dal Direttore dell'U.O. Direzione Amministrativa di Rete Ospedaliera Dott. Claudio Arzani, nato a Fiorenzuola d'Arda il 14/02/1954, il quale interviene per conto ed in rappresentanza del Direttore Generale Dr. Andrea Bianchi, giusta delega conferitagli con deliberazione n. 285 del 11.07.2011

PREMESSO CHE

- che con Delibera della Giunta Regionale dell'Emilia - Romagna n. 2000 del 3027.12.2011 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 01/02/2012, data di pubblicazione sul BURERT n. 21;
- che l'art. 6 del citato tariffario prevede che, per l'esecuzione di attività analitiche superiore a 20.000 euro, ARPA possa applicare uno sconto del 20%, nei confronti dei soggetti pubblici, sull'importo complessivo delle prestazioni, previa stipula di apposito accordo con i clienti;

- che l'Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza ha necessità di eseguire analisi chimiche e batteriologiche su campioni di acque di dialisi e acque di piscina finalizzate all'espletamento della propria attività e che tali prestazioni possono essere effettuate dall'ARPA - Sezione Provinciale di Piacenza.

SI CONVIENE:

ART. 1: Oggetto della convenzione

L'ARPA - Sezione Provinciale di Piacenza si impegna ad eseguire le analisi chimico-microbiologiche sui campioni di acque di dialisi e di piscina così come definite nell'allegato 1) alla presente convenzione quale parte integrante.

ART. 2: Compiti dell'ARPA

Le prestazioni analitiche saranno eseguite dall'ARPA, avvalendosi della propria organizzazione di mezzi e persone, nei tempi tecnici necessari per le determinazioni analitiche e l'espletamento delle connesse procedure amministrative, in relazione alle priorità dell'attività istituzionale di ARPA, e secondo i metodi di prova in uso presso la Sezione di Piacenza, così come indicati nell'allegato 2) e che verranno indicati nei Rapporti di prova.

I risultati delle analisi dovranno intendersi informazioni riservate di cui solo la Azienda Sanitaria Locale può disporre.

Qualora dagli esiti analitici si ravvisino superamenti dei limiti stabiliti per i parametri indagati, ARPA ne darà tempestiva comunicazione via e-mail al Referente individuato dall'AUSL. I referti analitici verranno, comunque, inviati entro 30.giorni dalla data di accettazione del campione.

ART. 3: Conservazione campioni e registrazioni

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

I documenti contrattuali vengono, di norma, conservati per 3 anni; le registrazioni relative alle prove effettuate e i Rapporti di Prova vengono conservati per 10 anni.

ART. 4: Compiti dell'Azienda USL

Sono a carico dell'Azienda USL il campionamento e la consegna dei campioni presso l'Unità Sportello Accettazione e Refertazione Campioni di ARPA – Via XXI Aprile n. 48 – Piacenza.

I campioni dovranno essere trasportati e pervenire ad una temperatura compresa tra +2° e + 8° C e potranno essere consegnati nelle giornate di Lunedì e Martedì dalle ore 9.00 alle ore 14.00 e dalle 15.00 alle 17.30, corredati dei rispettivi documenti di accompagnamento (verbali di prelievo).

I contenitori da utilizzare per il campionamento dovranno essere i seguenti per ogni punto di indagine:

- n. 1 contenitore sterile da 1000 ml per le analisi microbiologiche;
- n. 1 contenitore in plastica da 1000 ml per le analisi chimiche;
- n. 2 contenitori in plastica da 250 ml per la determinazione dei metalli, condizionati con acido nitrico;
- n. 2 contenitori in vetro da 250 ml con tappo smeriglio a tenuta (solo per prelievo semestrale e solo per il punto "Inizio anello").

ART. 5: Compensi

Il costo delle singole prestazioni effettuate da ARPA, riportato nell'allegato 1), è pari alla tariffa fissata con D.G.R. n. 2000 del 27.12.2011, , decurtata del 20% sull'importo complessivo, come stabilito dall'art. 6, comma 5 del Tariffario.

Quale corrispettivo per l'attività prestata, l'Azienda USL di Piacenza verserà quindi la somma di € **18.152,00 + IVA**/anno.

Tale importo potrebbe risultare aumentato di una quota massima pari al 5% in caso di riscontro, nei campioni sottoposti ad analisi microbiologica, di microrganismi per cui si rendano necessarie prove di conferma/identificazione.

ARPA provvederà ad emettere nei confronti dell'Azienda USL di Piacenza le proprie fatture con cadenza trimestrale.

I pagamenti dovranno essere effettuati tramite bonifico bancario su UniCredit Banca S.p.A. di Bologna, IBAN IT5200200802450000003175646.

I Referenti indicati per l'attività oggetto della presente Convenzione sono:

- per Azienda Unità Sanitaria Locale:
- per ARPA, Sezione Provinciale di Piacenza: **Dott.ssa Daniela Bernardi**, Responsabile del Laboratorio Integrato.

ART. 6: Durata della convenzione

La presente convenzione ha durata anni tre a decorrere dal 01/01/2013 fino al 31/12/2015, fatta salva la facoltà di recesso anticipato da parte dei contraenti da comunicarsi con raccomandata A.R. con preavviso di almeno 30 gg.

ART. 7: Foro competente

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

ART. 8: Rinvio

Per quanto non espressamente previsto dalla presente convenzione, i contraenti concordano di fare espresso rinvio alle norme del Codice Civile applicabili in materia.

La presente convenzione è soggetta a registrazione solo in caso d'uso secondo quanto previsto dall'art. 5 del DPR 26/10/1972, n. 634. In tal caso tutte le spese sono a carico del Committente.

Letto, approvato e sottoscritto.

Piacenza,

Per la AZIE NDA AUSL di Piacenza
Direttore U.O. DARO
Dott. Claudio Arzani

Per ARPA - Sezione Provinciale di Piacenza
IL DIRETTORE
Dott. Giuseppe Biasini

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

A1-P40401/LM r5

Allegato 1) PIANO DI CONTROLLO ACQUE DI DIALISI

Punto prelievo	Verifica	Tipo prelievo	Rif. Normativo	Parametri	Costo	N./anno	N. UU.OO.	Totale
Ospedali di Piacenza (reparti 1-2 e 3), Bobbio, Castel San Giovanni, Fiorenzuola d'Arda								
Acqua grezza	semestrale	B+C	D.Lgs. 31/01	Batteri coliformi a 37°C, Escherichia coli, Enterococchi	45,00	2,00	4,00	360,00
				pH, Conducibilità, Sost. Organiche, Ammoniaca, Nitriti, Cloruri, Nitrati, Solfati, Ca, Mg, Na, K, Cd, Cr, Pb, Cu, Zn, Al, Fe e Mn	300,00	2,00	4,00	2.400,00
Post addolcitore	mensile	B	D.Lgs. 31/01	Batteri coliformi a 37°C, Pseudomonas aeruginosa, Conteggio colonie a 22°C, Conteggio colonie a 37°C	60,00	10,00	4,00	2.400,00
	semestrale	B+C		Batteri coliformi a 37°C, Escherichia coli, Enterococchi, Conteggio colonie a 22°C, Conteggio colonie a 37°C, Pseudomonas aeruginosa	90,00	2,00	4,00	720,00
				pH, Conducibilità, Ca, Mg, Na, K, Al	110,00	2,00	4,00	880,00
Inizio anello	mensile	B	Linee guida SIN	Conteggio colonie a 22°C, Conteggio colonie a 37°C, Pseudomonas aeruginosa	45,00	10,00	5,00	2.250,00
	semestrale	B+C		Batteri coliformi a 37°C, Escherichia coli, Enterococchi, Conteggio colonie a 22°C, Conteggio colonie a 37°C, Pseudomonas aeruginosa	90,00	2,00	5,00	900,00
				pH, Conducibilità, Ammoniaca, Nitriti, Cloruri, Nitrati, Solfati, Fluoruri, Al, Hg, Ca, Mg, Na, K, Pb, Zn, Composti organo-alogenati, THM	345,00	2,00	5,00	3.450,00
Fine anello	mensile	B	Linee guida SIN	Conteggio colonie a 22°C, Conteggio colonie a 37°C, Pseudomonas aeruginosa, Batteri coliformi a 37°C	60,00	10,00	5,00	3.000,00
	semestrale	B		Conteggio colonie a 22°C, Conteggio colonie a 37°C, Pseudomonas aeruginosa, Enterococchi, Batteri coliformi a 37°C	75,00	2,00	5,00	750,00
LUP	mensile	B	Linee guida SIN	Conteggio colonie a 22°C, Conteggio colonie a 37°C, Pseudomonas aeruginosa, Enterococchi, Batteri coliformi a 37°C, Staphylococcus aureus	75,00	12,00	5,00	4.500,00

Acqua di piscina - Ospedale di Villanova

CRRF	mensile	B	Conferenza Stato/Regioni 16/01/2003	Conta batterica a 22°C, Conta batterica a 36°C, Escherichia coli, Enterococchi, Pseudomonas aeruginosa, Spathylococcus aureus	90,00	12,00	1,00	1.080,00
------	---------	---	-------------------------------------	---	-------	-------	------	----------

IMPONIBILE	22.690,00
-------------------	------------------

IMPONIBILE - sc. 20%	18.152,00
-----------------------------	------------------

oltre IVA 21%

Allegato 2 – METODI DI ANALISI PER ACQUE DI DIALISI

PARAMETRO	UNITA' di MISURA	METODO
Conta batterica a 36°C	UFC/ml	UNI EN ISO 6222:2001
Conta batterica a 22°C	UFC/ml	UNI EN ISO 6222:2001
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003
Escherichia coli	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003
Enterococchi	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7040 APP A Man 29 2003
Pseudomonas aeruginosa	UFC/250ml	UNI EN ISO 16266: 2008
pH	unità di pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met-ISS BCA 023
Conduttività a 20°C	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met-ISS BDA 022
Ammonio (NH ₄)	mg/L	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met-ISS BHE.019
Nitrito (NO ₂)	mg/L	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
Cloruro (Cl)	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrato (NO ₃)	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfato (SO ₄)	mg/L	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Fluoruro (F)	mg/L	APAT CNR IRSA 4100 B Man 29 2003
Ossidabilità	mg/L (O ₂)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met-ISS BEB 027
Calcio (Ca)	mg/L	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Magnesio (Mg)	mg/L	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Sodio (Na)	mg/L	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Potassio (K)	mg/L	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Ferro (Fe)	µg/L	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Manganese (Mn)	µg/L	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Cadmio (Cd)	µg/L	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Cromo tot (Cr)	µg/L	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Rame (Cu)	mg/L	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Piombo (Pb)	µg/L	APAT CNR IRSA 3230/B Man 29 2003
Mercurio (Hg)	µg/L	ICP-OES+idruri
Alluminio (Al)	µg/L	APAT CNR IRSA 3050/B Man 29 2003
Zinco (Zn)	mg/L	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Cloroformio	µg/L	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
Dibromoclorometano	µg/L	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
Diclorobromometano	µg/L	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
Bromoformio	µg/L	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
Diclorometano	µg/L	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
1,2-Dicloroetano	µg/L	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
1,1,1-Tricloroetano	µg/L	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
Tricloroetilene	µg/L	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
Tetracloroetilene	µg/L	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
Tetracloruro di carbonio	µg/L	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003

N. Proposta: PDTD-2013-286 del 24/04/2013

Centro di Responsabilità: Sezione Di Piacenza

OGGETTO: Sezione Provinciale di Piacenza. Approvazione schema di convenzione con l'Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza per l'effettuazione di analisi di acque di dialisi e di piscina per gli anni 2013-2015.

PARERE CONTABILE

La sottoscritta Dott.ssa Benedetti Manuela, Responsabile Amministrativo di Sezione Di Piacenza, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 09/05/2013

La Responsabile Amministrativo/a
