

**ARPAE**  
**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia**  
**dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-2019-102	del 14/02/2019
Oggetto	Laboratorio Multisito Sede secondaria di Reggio Emilia. Approvazione schema di contratto con la ditta Tharsos s.r.l. per l'effettuazione di analisi relative alla determinazione di amianto in campioni di diversa matrice	
Proposta	n. PDTD-2019-92	del 06/02/2019
Struttura adottante	Laboratorio Multisito	
Dirigente adottante	Rossi Leonella	
Struttura proponente	Laboratorio Multisito	
Dirigente proponente	Dott.ssa Rossi Leonella	
Responsabile del procedimento	Messori Roberto	

Questo giorno 14 (quattordici) febbraio 2019 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, la Responsabile, Dott.ssa Rossi Leonella, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 130 del 21/12/2018 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

**Oggetto: Laboratorio Multisito Sede secondaria di Reggio Emilia. Approvazione schema di contratto con la ditta Tharsos s.r.l. per l'effettuazione di analisi relative alla determinazione di amianto in campioni di diversa matrice**

VISTI:

- la L.R. 19 aprile 1995, n. 44 così come modificata ed integrata dalla Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 “Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città Metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni”, in particolare l’art. 16 recante “Agenzia regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia. Funzioni in materia di ambiente”, nonché dalla L.R. 30 maggio 2016, n. 9 e dalla L.R. 29 luglio 2016 n. 13;
- in particolare l’art. 4, comma 1, della L.R. n. 44/95, il quale prevede che Arpae 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 che sanitario;
- l’art. 5, comma 1, della L.R. n. 44/95 che definisce le funzioni, le attività e i compiti di Arpae;
- l’art. 21, comma 1, lettera g), della L.R. 44/95 il quale prevede che Arpae possa avere introiti derivanti dall’effettuazione di prestazioni erogate a favore di terzi secondo tariffe stabilite dalla Regione Emilia Romagna;

RICHIAMATI:

- la Delibera di Giunta Regionale n. 14 dell’ 11 gennaio 2016 revisionata con successiva Delibera di Giunta Regionale n. 798 del 30 maggio 2016 con le quali si approvava il Tariffario delle prestazioni Arpae Emilia Romagna;
- l’art. 6, comma 5, di detto Tariffario, il quale prevede che “Arpae potrà inoltre stipulare appositi accordi con i clienti per l’esecuzione di attività analitiche anche a carattere continuativo per un valore superiore a 20.000 €, applicando uno sconto sull’importo complessivo del 20% a soggetti pubblici e del 10% a soggetti privati”;
- l’art. 16 di detto Tariffario il quale prevede che “Per le imprese e gli enti che hanno conseguito la registrazione EMAS ai sensi del Regolamento CE/1221/2009 e/o la certificazione di prodotto Ecolabel UE ai sensi del Regolamento CE/66/2010 si applica una riduzione del 30% sugli importi previsti dal presente Tariffario. Per le imprese e gli enti che hanno conseguito la certificazione ambientale ai sensi della norma ISO 14001 si applica una riduzione del 15% sugli importi previsti dal presente Tariffario.”

PREMESSO:

- che la ditta Tharsos S.r.l. con sede legale a Torino, Corso Alessandro Tassoni n. 79/3, 10143 Torino, PIVA 1050217011, ha chiesto ad Arpae la disponibilità alla sottoscrizione di un contratto della durata triennale per l'effettuazione di analisi relative alla determinazione di amianto in campioni di diversa matrice, con mail del 08/01/2019;
- che Arpae ha manifestato la propria disponibilità allo svolgimento di quanto richiesto predisponendo uno schema di contratto con il relativo preventivo trasmesso alla Ditta Tharsos S.r.l. con mail del 09/01/2019 ;
- che per quanto riguarda l'articolazione e la descrizione delle attività da effettuarsi da parte di Arpae si fa esplicito riferimento allo schema di contratto e relativo disciplinare allegati sub A) e sub B) alla presente determina;

#### RILEVATO

- che la ditta Tharsos S.r.l. ha accettato le condizioni del contratto, compreso il disciplinare con mail del 22/01/2019;
- che il contratto ha durata di anni tre dal 01/01/2019 al 31/12/2021;
- che la ditta Tharsoso S.r.l. non ha presentato nessuna dichiarazione o certificazione ai sensi dell'art. 16 del Tariffario Arpae e, pertanto potrà beneficiare del solo sconto del 10% sull'importo complessivo ai sensi dell'art. 6, comma 5 di detto Tariffario;
- che i corrispettivi delle prestazioni Arpae verranno liquidati dalla ditta Tharsos S.p.a. secondo le modalità dell'art. 3, comma 1, del contratto sottoscritto;
- che l'importo complessivo derivante dalla durata del contratto è presuntivamente stimato in €. 20.000,00 IVA esclusa, importo che, se non conseguito, comporterà l'emissione di fattura di conguaglio ai sensi dell'art. 3, comma 2, del contratto sottoscritto;

#### RITENUTO:

- che le attività previste siano conformi alle finalità istituzionali di Arpae e che sia pertanto opportuno sottoscrivere con la ditta Tharastos S.r.l. lo schema di contratto allegato A) al presente atto per l'effettuazione di analisi relative alla determinazione di amianto in campioni di diversa matrice;

#### SU PROPOSTA:

- del Dirigente responsabile del Laboratorio Multisito, dott.ssa Leonella Rossi, che ha espresso parere favorevole sulla regolarità tecnica e amministrativa del presente atto;

#### DATO ATTO:

- che il Responsabile del procedimento è il dott. Roberto Messori;
- che al Responsabile del procedimento sono assegnati le funzioni e i compiti di cui all'art. 273 del DPR 207/2010, ed in particolare che allo stesso sono demandate le attività di controllo

e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché l'attuazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento della fattura;

-del parere di regolarità contabile espresso ai sensi dell'art. 8, comma 4, del Regolamento Arpae sul decentramento amministrativo, dal dirigente responsabile del Servizio Bilancio e Controllo Economico, dott. Giuseppe Bacchi Reggiani;

#### DETERMINA

1. di approvare lo schema di contratto con il relativo disciplinare allegati sub A) e sub B) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, con la ditta Tharsos S.r.l. con sede legale a Torino, Corso Alessandro Tassoni n. 79/3, 10143 Torino P. IVA 10502170011, per l'effettuazione analisi relative alla determinazione di amianto in campioni di diversa matrice;
2. di dare atto che dal contratto di cui al precedente punto 1, ne deriverà per Arpae un'entrata sulle singole prestazioni pari alle tariffe fissate con il Tariffario Arpae approvato con Delibera di Giunta Regionale n. 14 dell' 11 gennaio 2016 revisionata con successiva Delibera di Giunta Regionale n. 798 del 30 maggio 2016;
3. di dare atto che il contratto ha una durata di anni tre a decorrere dal 01/01/2019 e fino al 31/12/2021;
4. di dare atto che dal contratto di cui al precedente punto 1 ne deriverà per Arpae un'entrata presunta pari ad €. 20.000,00 IVA esclusa, importo che se non conseguito comporterà l'emissione di fattura di conguaglio ai sensi dell'art. 3, comma 2, del contratto sottoscritto, a carico degli anni 2019-2020-2021 al conto "Ricavi per servizi resi a terzi su tariffa", sottoconto "Ricavi su tariffa da convezione" a carico del DLMRE.

IL Dirigente responsabile del  
Laboratorio Multisito  
(F.to Dott.ssa Leonella Rossi)

**CONTRATTO per l'effettuazione di analisi relative alla determinazione di amianto in campioni di diversa matrice.**

Con il presente contratto da farsi valere ad ogni effetto di legge tra Arpae - Agenzia Regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia Romagna (di seguito Arpae) con sede a Bologna, Via Po n. 5, rappresentata ai fini del presente atto, dalla Dott.ssa Leonella Rossi, Dirigente responsabile del Laboratorio Multisito avente sedi in Reggio Emilia, Bologna, Ferrara e Ravenna

e

la ditta "Tharsos" S.r.l., con sede legale a Torino – Corso Tassoni n. 79/3, P. IVA 10502170011,

**PREMESSO CHE**

- con Delibera della giunta regionale dell'Emilia – Romagna n. 14 del 11.01.2016 è stato approvato il Tariffario delle prestazioni di Arpae Emilia – Romagna, successivamente revisionato con Delibera della giunta regionale dell'Emilia – Romagna n. 798 del 30.05.2016;
- la ditta "Tharsos" S.r.l. ha necessità di eseguire analisi di laboratorio finalizzate all'espletamento della propria attività e che tali prestazioni possono essere effettuate dall'Arpae, Sezione di Reggio Emilia, dal Servizio Laboratorio Integrato, nella Area analitica Amianto;
- l'art. 6 del citato Tariffario prevede che, per l'esecuzione di attività analitiche di importo superiore a 20.000,00 euro, Arpae possa applicare uno sconto del 10% per i soggetti privati sull'importo complessivo delle prestazioni, previa stipula di apposito accordo con i clienti;
- a tal fine vengono allegati al presente contratto i disciplinari tecnici che stabiliscono le tariffe da applicare per le prestazioni sopra richieste;

**SI CONVIENE**

**Art. 1**

L'Arpae 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'Arpae, avvalendosi della propria organizzazione di mezzi e persone, nei tempi tecnici necessari per le determinazioni analitiche in relazione alle priorità dell'attività istituzionale di Arpae;

**Art. 3**

In ragione delle prestazioni effettivamente erogate, Arpae provvederà ad emettere nei confronti della ditta "Tharsos" S.r.l. le proprie fatture secondo le scadenze temporali concordate, come da disciplinare tecnico. I pagamenti dovranno essere effettuati a 60 giorni data fattura fine mese sul conto di Tesoreria Arpae.

Nel caso in cui, essendo previsto l'applicazione di uno sconto del 10% sull'importo  $\geq$  €. 20.000,00 oltre IVA se dovuta, e, per decisioni e fatti indipendenti da Arpae, al termine del presente contratto non risultassero presenti le condizioni per l'effettiva applicazione dello sconto, nei confronti di "Tharsos" S.r.l. sarà addebitato a conguaglio l'importo corrispondente allo sconto non dovuto.

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna  
Sezione di Reggio Emilia**

Via Amendola, 2 – 42122 Reggio Emilia | tel 0522.336011 | fax 0522.330546 | urpre@arpa.emr.it | pec aooore@cert.arpa.emr.it

Sede legale: Via Po, 5 - 40139 Bologna | tel 051.6223811 | fax 051.543255 | urpdg@arpa.emr.it | www.arpae.it  
pec: dirgen@cert.arpa.emr.it | P. iva e C.F. 04290860370

Tharsos provvederà al pagamento delle fatture sul seguente conto corrente bancario, specificando nella causale del bonifico il numero del documento e la data:

Denominazione Banca: UNICREDIT BANCA S.p.A.  
Filiale: BOLOGNA  
Indirizzo: Via Ugo Bassi – Bologna  
Codice BBAN: O020080245000000317  
Codice IBAN: IT 25 N 02008 02435 000003175646  
Codice ABI: 02008  
Codice CAB: 02435  
Nr. C/c: 000003175646

Ragione Sociale: A.R.P.A.E  
via Po, 5  
40139 Bologna  
C.F. e P. I.V.A.: 04290860370

#### Art. 4

Qualora nel corso di validità del presente contratto intervengano modifiche al Tariffario delle prestazioni, espressamente formalizzate con approvazione da parte della Regione, Arpae provvederà ad applicare le nuove condizioni.

#### Art. 5

Il presente contratto ha durata di anni 3 a decorrere dal 01/01/2019 e fino al 31/12/2021

#### Art. 6

Per qualsiasi controversia relativa al presente contratto il foro competente è esclusivamente quello di Bologna.

Letto, approvato, si sottoscrive dalle parti

Reggio Emilia li

Per Arpae

Il Dirigente responsabile  
del Laboratorio Multisito  
(Dott.ssa Leonella Rossi)

Per la ditta

Tharsos S.r.l.  
Il legale rappresentante

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

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna  
Sezione di Reggio Emilia**

Via Amendola, 2 – 42122 Reggio Emilia | tel 0522.336011 | fax 0522.330546 | urpre@arpa.emr.it | pec aooore@cert.arpa.emr.it

Sede legale: Via Po, 5 - 40139 Bologna | tel 051.6223811 | fax 051.543255 | urpdg@arpa.emr.it | www.arpae.it  
pec: dirgen@cert.arpa.emr.it | P. iva e C.F. 04290860370

**DISCIPLINARE TECNICO  
AMIANTO, POLVERI E FIBRE**

<i>Parametro</i>	<i>Unità di misura</i>	<i>Metodo</i>	<i>Tecnica analitica</i>	<i>Accreditato</i>	<i>Costo €</i>
Presenza/assenza amianto (MOLP)	(-)	DM 06/09/1994 All. 3	Microscopia ottica in luce polarizzata	Si	25,00
Presenza/assenza amianto oltre la prima misura (MOLP) (nota 1)	(-)	DM 06/09/1994 All. 3	Microscopia ottica in luce polarizzata	Si	35,00
Presenza/assenza amianto (SEM)	(-)	Metodo Interno	Microscopia elettronica a scansione	No	90,00
Analisi qualitativa (SEM)	(-)	Metodo Interno	Microscopia elettronica a scansione	No	240,00
Conteggio fibre ceramiche (SEM)	ff/mm <sup>2</sup>	DM 06/09/1994 All. 2 punto B	Microscopia elettronica a scansione	No	355,00
Conteggio fibre minerali (SEM)	ff/mm <sup>2</sup>	DM 06/09/1994 All. 2 punto B	Microscopia elettronica a scansione	No	355,00
Conteggio fibre amianto regolamentari (SEM)	ff/mm <sup>2</sup>	DM 06/09/1994 All. 2 punto B	Microscopia elettronica a scansione	Si	355,00
Elettronica (conteggio e determinazione EDX su due filtri – SEM) (nota 2)	ff/mm <sup>2</sup>	DM 06/09/1994 All. 2 punto B	Microscopia elettronica a scansione	Si	500,00
Conteggio fibre di amianto in acqua (SEM)	ff/mm <sup>2</sup>	DM 06/09/1994 All. 2 punto B	Microscopia elettronica a scansione	Si	355,00
Diam. medio geometrico ponderale DLG-2ES(SEM)	micron	Metodo Interno	Microscopia elettronica a scansione	No	1.035,00
Presenza/assenza amianto (DRX)	(-)	M/C/AM/001/LM	Diffrazione a Raggi X	Si	165,00
Amianto totale (percentuale DRX)	(%)	Metodo Interno	Diffrazione a Raggi X	No	165,00
Amianto totale (ponderale DRX)	mg/kg	Metodo Interno	Diffrazione a Raggi X	No	165,00
Classificazione rifiuto indice di rilascio (DRX)	(-)	DM 03/08/2005	Diffrazione a Raggi X	No	195,00
Amianto terreni (DRX)	mg/kg	DM 152/06 parte IV Tit. V All. 5	Diffrazione a Raggi X	No	195,00
Conteggio fibre totali regolamentari (MOCF)	ff/mm <sup>2</sup>	DM 06/09/1994 All. 2 punto A	Microscopia ottica in contrasto di fase	Si	80,00
Ottica in contrasto di fase (MOCF) su due filtri (nota 2)	ff/mm <sup>2</sup>	DM 06/09/1994 All. 2 punto A	Microscopia ottica in contrasto di fase	Si	120,00
Diam. medio geometrico ponderale DLG-2ES(MOCF)	micron	Metodo Interno	Microscopia ottica in contrasto di fase	No	80,00
Indice di rilascio pietre verdi	(-)	DM 14/05/1996	Diffrazione a Raggi X	No	380,00
Silice libera cristallina	%	Metodo Interno	Diffrazione a Raggi X	No	165,00
Silice libera Cristallina	µg	Metodo Interno	Diffrazione a Raggi X	No	165,00

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna  
Sezione di Reggio Emilia – Laboratorio Integrato**

Via Amendola, 2 – 42122 Reggio Emilia | tel 0522.336011 | fax 0522.330546 | urpre@arpa.emr.it | pec aore@cert.arpa.emr.it

aerodispersa			X		
Polverosità respirabile	mg	Metodo Interno	Gravimetria	No	20,00
Polverosità inalabile	mg	Metodo Interno	Gravimetria	No	20,00

**Nota 1:** il prezzo si riferisce al caso in cui siano individuate nel campione oggetto di analisi più di una tipologia di amianto (ad esempio: crisotilo più crocidolite).

**Nota 2:** il prezzo si riferisce al caso in cui i due filtri provengano dallo stesso punto di prelievo; il risultato sarà riportato in un unico Rapporto di Prova (ad esempio restituibilità con due campionamenti di 1500 + 1500 litri anziché un campionamento di 3000 litri come da DM 06/09/94)

Il prezzo riportato è comprensivo della preparazione del campione.

Qualsiasi richiesta di protocolli non compresi nell'elenco dovrà essere valutata in base alla disponibilità di standard di riferimento e di metodi analitici appropriati.

Contattare il laboratorio per accordarsi sulla tipologia dei contenitori e sulle modalità di campionamento.

**RIFERIMENTO:** Tariffari delle Prestazioni (Tariffario e Listino Prezzi): [www.arpae.it](http://www.arpae.it)

**TEMPO DI RISPOSTA** (orientativo e non vincolante): giorni da 7 a 30 a seconda del profilo richiesto. I campioni definiti "restituibilità" ai sensi del DM 06/09/94 ed i campioni "fiscali" hanno la priorità.

**CONSERVAZIONE CAMPIONI DOPO L'EMISSIONE DEI RAPPORTI DI PROVA:** Salvo diversa richiesta del cliente, dopo l'emissione del rapporto di prova, i campioni consegnati per le analisi sono soggetti alle seguenti disposizioni:

**MATERIALI:** depositati e conservati per almeno 1 anno mentre i fiscali per almeno 3 anni

**MEMBRANE (MOCF):** vengono conservati per almeno 1 anno

**MEMBRANE (SEM):** la parte del filtro analizzata (stub) viene conservata almeno 1 anno, mentre la restante parte della membrana viene conservata almeno due mesi dall'emissione del rapporto di prova.

**CONSERVAZIONE REGISTRAZIONI:** le registrazioni relative alle prove effettuate e i Rapporti di Prova vengono conservati per 10 anni.

Su richiesta del cliente, saranno fornite le seguenti informazioni:

- a) incertezza di misura;
- b) istruzioni per campionamento.

L'accreditamento implica che sono stati accertati, tramite visite di vigilanza da parte di 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.

L'Accreditamento di Metodi di Prova non implica l'approvazione di un prodotto da parte del laboratorio o dell'organismo accreditato.