



**Decreto del Direttore amministrativo nr. 9 del 16/02/2024**

Proponente: *Paola Querci*

*Direzione Amministrativa*

Pubblicità/Pubblicazione: Atto soggetto a pubblicazione *integrale* (sito internet)

Visto per la pubblicazione - Il Direttore generale: Dott. Pietro Rubellini

Responsabile del procedimento: *Dr. Matteo Vitelli*

Estensore: *Anna Adriani*

**Oggetto: Affidamento diretto (art. 50 comma 1 b) del D.Lgs. 36/2023) di un accordo quadro per materiali di riferimento di microinquinanti organici (PCB, PCDD/DF) - Settore Laboratorio di Area Vasta Centro - CIG B05B259914**

**ALLEGATI N.: 1**

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo Supporto</i>
Allegato A- relazione di negoziazione AQ standard microinquinanti per AVC	sì	digitale

**Natura dell'atto:** *immediatamente eseguibile*

**Trattamento dati personali:** *Sì*      **Numerosità degli interessati:** *1 - 1.000*

## Il Direttore Amministrativo

Vista la L.R. 22 giugno 2009 n° 30 e s.m.i., avente per oggetto “Nuova disciplina dell’Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana (ARPAT);

Visto il decreto del Direttore generale n. 96 del 10.06.2021, con il quale alla sottoscritta è stato attribuito, a decorrere dal 10.06.2021, l’incarico di Direttore amministrativo dell’Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana;

Dato atto che con decreto del Direttore generale n. 238 del 13.09.2011 è stato adottato il Regolamento di organizzazione dell’Agenzia (approvato dalla Giunta Regionale Toscana con delibera n. 796 del 19.09.2011), successivamente modificato con decreti n.1 del 04.01.2013 e n. 108 del 23.07.2013;

Visto l’“Atto di disciplina dell’organizzazione interna” approvato con decreto del Direttore generale n. 270/2011 (ai sensi dell’articolo 4, comma 3, del Regolamento organizzativo dell’Agenzia), modificato ed integrato con decreti n. 87 del 18.05.2012 e n. 2 del 04.01.2013;

Dato atto che il Responsabile della U.O. Chimica II del Settore Laboratorio di Area Vasta Centro, Dott. Matteo Vitelli, in data 2 gennaio 2024 ha chiesto di procedere con la stipula di un accordo quadro per materiali di riferimento di microinquinanti organici (PCB PCDD/DF) per le necessità del Laboratorio di Area Vasta Centro, stimandone l’importo in 35.500,00 euro oltre IVA per due anni;

Dato atto che è stato pubblicato il relativo avviso di indagine di mercato (art. 50 comma 2 e all. II art. 2 D.Lgs 36/2023), in data 8 gennaio 2024 sul sito ARPAT “amministrazione trasparente”, sul SITAT-SA e sulla piattaforma START, sulla quale è stato dato avvio all’indagine di mercato, ponendo come scadenza per la presentazione dei preventivi il 31 gennaio 2024, e specificando che, al termine, sarebbe stato avviato un affidamento diretto con il partecipante che avesse presentato il preventivo al minor prezzo, garantendo la fornitura di tutti i prodotti richiesti e con le caratteristiche indicate, e che alla scadenza la sola Chemical Research 2000 srl ha presentato il proprio preventivo, valutato dal Dott. Vitelli come congruo e appropriato (relazione di negoziazione in allegato “A”);

Dato atto che nel medesimo avviso di indagine di mercato il Direttore generale ha individuato come Responsabile Unico del Progetto (RUP) il Dott. Matteo Vitelli, Responsabile della U.O. Chimica II del Settore Laboratorio di Area Vasta Centro;

Dato atto altresì che in data 1 febbraio 2024 è stato dato avvio sulla piattaforma START all’affidamento diretto, invitando la Chemical Reserach 2000 SRL a presentare la propria offerta entro il 9 febbraio 2024, e che tale offerta, presentata entro il termine stabilito, è risultata esaustiva e congrua, come si evince dalla relazione di negoziazione allegata (allegato “A”);

Visto il decreto del Direttore generale n.192 del 30.12.2015 avente ad oggetto "Modifica del decreto del Direttore generale n. 138 del 26.09.2013 e adozione del "Disciplinare interno in materia di gestione dei rapporti tra le strutture di ARPAT ed il Collegio dei revisori";

Visto il parere positivo di regolarità contabile in esito alla corretta quantificazione ed imputazione degli effetti contabili del provvedimento sul bilancio e sul patrimonio dell’Agenzia espresso dal Responsabile del Settore Bilancio e Contabilità riportato in calce;

Visto il parere positivo di conformità formale alle norme vigenti, espresso dal responsabile del Settore Affari Generali, riportato in calce;

Visti i pareri espressi in calce dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Tecnico;

decreta

1. di affidare alla Chemical Research 2000 SRL, ai sensi dell’art. 59 del D.Lgs 36/2023, l’accordo quadro per materiali di riferimento di microinquinanti organici (PCB PCDD/DF)

per le necessità del Laboratorio di Area Vasta Centro per due anni, o fino all'esaurimento dell'importo contrattuale previsto, fino a un massimo di quattro anni, per un totale di 35.5000,00 euro oltre IVA (43.310,00 euro IVA inclusa) sulla base di quanto indicato nella relazione allegato "A" al presente atto;

2. di procedere all'affidamento di cui trattasi mediante utilizzo della piattaforma telematica START (Sistema Telematico degli Acquisti della Regione Toscana, tenuto conto dell'art. 1 comma 450 della L. 296/96 (obbligo di utilizzo della piattaforma telematica);
3. di disporre l'avvio di urgenza del contratto di cui trattasi, ricorrendo le condizioni previste dall'art. 52 del D.Lgs 36/2023 (contratto di importo inferiore ai 40.000,00 euro);
4. di quantificare il costo totale per l'affidamento di cui trattasi in euro 35.5000,00 euro oltre IVA;
5. di dare atto che la spesa complessiva, IVA compresa, pari a 43.310,00 IVA inclusa sarà imputata sul budget di Area Vasta Centro, voce "Materiali diagnostici per laboratorio", per gli anni dal 2024 al 2026, ognuno per la quota parte spettante in base alla decorrenza del contratto;
6. di dare atto che il "Responsabile Unico del Progetto" (RUP), ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs n. 36/2023, e "Direttore dell'esecuzione" (DEC) per l'espletamento delle funzioni di cui all'art. 114 del D.Lgs. n. 36/2023, è il Responsabile della Unità Operativa Chimica II del Settore Laboratorio di Area Vasta Centro;
7. di dichiarare il presente decreto immediatamente eseguibile, al fine consentire la fruizione dell'accordo quadro non appena possibile.

Il Direttore Amministrativo

(Dott.ssa Paola Querci)\*

\* "Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs. 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993".

Il Decreto è stato firmato elettronicamente da:

- Marta Bachechi , responsabile del settore Affari generali in data 16/02/2024
- Andrea Rossi , responsabile del settore Bilancio e Contabilità in data 16/02/2024
- Paola Querci , il proponente in data 16/02/2024
- Paola Querci , Direttore amministrativo in data 16/02/2024
- Pietro Rubellini , Direttore generale in data 16/02/2024



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



**ARPAT**  
Agenzia regionale  
per la protezione ambientale  
della Toscana

ALL "A"

REGIONE  
TOSCANA



**ARPAT - AREA VASTA CENTRO - Settore Attività amministrative**

Via Ponte alle Mosse, 211 - 50144 - Firenze

N. Prot:                      Vedi segnatura in-  
formativa cl. **DV.13.01.04/1618.2** del                      Vedi segnatura  
**DV.13.01.07/\*\*\*\*** del                      informatica a mez- **START**  
                     ZO:                     

**RELAZIONE DI NEGOZIAZIONE**

Procedura per l'affidamento di un accordo quadro per materiali di riferimento di microinquinanti organici (PBC PCDD/DF) per ARPAT - AREA VASTA CENTRO - Settore Laboratorio - CIG B05B259914 , affidamento diretto, d.lgs 36/2023 e smi, articolo 50 comma 1b (importo inferiore a 140.000,00 euro).

Premesso che:

1. In data 18 dicembre 2023 stato attribuito all'Area Vasta Centro il budget provvisorio per l'anno 2024;
2. In data 02 gennaio 2024 il Responsabile Unità Operativa Chimica II di Area Vasta Centro, dott. Matteo Vitelli, ha richiesto di procedere con un'indagine di mercato finalizzata a individuare un affidatario per un accordo quadro per materiali di riferimento di microinquinanti organici (PBC PCDD/DF). A tal fine è stato redatto l'elenco dei fabbisogni indicativi per due anni (allegato 2) il cui valore è stato stimato pari a 35.500,00 euro oltre IVA;
3. In data 8 gennaio 2024 è stato pubblicato il relativo avviso di indagine di mercato (art.50 comma 2 e 3 e allegato II, articolo 2 D.lgs 36/2023) sul SITAT- SA, sul sito ARPAT "amministrazione trasparente" e sulla piattaforma START, sulla quale è stata avviata l'indagine di mercato, ponendo come scadenza per la presentazione dei preventivi il 31 gennaio 2024, e specificando che, al termine, sarebbe stato avviato un affidamento diretto con il partecipante che avesse presentato il preventivo al minor prezzo, garantendo la fornitura di tutti i prodotti richiesti e con le caratteristiche indicate;
4. Inoltre è stata data indicazione di fornire prodotti esclusivamente dotati di certificato di tracciabilità NIST o equivalente, con scadenza minima di due anni dalla data di consegna. Inoltre è stato chiesto che i materiali di riferimento certificati provengano da produttori accreditati per il prodotto richiesto ai sensi della norma ISO 17034. Infine per i produttori non italiani occorre anche che l'accreditamento secondo la norma ISO 17034 sia stato rilasciato da Enti di Accreditamento firmatari degli Accordi internazionali di Mutuo Riconoscimento EA ( European co-operation for Accreditation) -IAF (International Accreditation Forum)- ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation).

5. Si evidenzia che l'indagine di mercato è stata condotta dando la massima pubblicità possibile e senza porre limiti al numero di operatori economici potenzialmente interessati, in osservanza a quanto previsto all'art.49 comma 5 del d.lgs 36/2023, in modo da poter consentire l'affidamento anche a un eventuale contraente uscente da una commessa rientrante in analogo settore merceologico;
6. Al termine dell'indagine di mercato è emerso che la sola Chemical Research 2000 srl ha presentato un preventivo, sottoposto al Responsabile UO Chimica II di Area Vasta Centro, dott. Matteo Vitrelli, che l'ha valutato come congruo e appropriato;
7. In data 1 febbraio 2024 è stato dato avvio all'affidamento diretto in favore di Chemical Research 2000 srl, che entro la scadenza fissata (9 febbraio 2024) ha presentato la sua offerta, pari a pari a 33.869,10 euro oltre IVA (41.320,30 euro IVA inclusa);

Si dà atto che sono stati espletati i seguenti controlli sulle dichiarazioni rilasciate dal partecipante: ARPAT ha acquisito la dichiarazione sostitutiva in merito ai requisiti previsti dall'art. 94 del d.lgs 36/2023, ed ha verificato il casellario ANAC e il DURC, risultati regolari, ed effettuerà anche i controlli a campione sui requisiti previsti dal d.lgs 36/2023, fermo restando che nel caso di non veridicità nelle dichiarazioni rese si intenderà automaticamente risolto il contratto di diritto ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, come meglio specificato nella comunicazione di affidamento.

TUTTO CIO' PREMESSO, si propone di affidare alla Chemical Resarrch 2000 srl, che ha presentato un'offerta pari a 33.869,10 euro oltre IVA (41.320,30 euro IVA inclusa) per una durata di due anni, ovvero fino all'esaurimento dell'importo contrattuale previsto, pari a 35.500,00 euro oltre IVA, salvo proroga della durata massima di ulteriori due anni.

Firenze, lì 12 febbraio 2024

***La Direttrice Amministrativa e Responsabile ad interim del Settore Attività Amministrative  
Area Vasta Centro  
(dott.ssa Paola Querci)<sup>1</sup>***

Riferimento amministrativo: dott.ssa Anna Adriani a.adriani@arpat.toscana.it 0553206268

Allegati:

1. offerta Chemical Research 2000 SRL

---

<sup>1</sup> Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993











1,2,3,4-Tetrachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin OTHERS	50,0 ng/ml								
1,2,3,7,8-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin NATIVE 29 PCB CONGENER SOLUTION 29 ANALITI, Concentrazione 10 mg/L per ciascun analita, CONF DA 1 FIALA DA 1 mL IN 150 LITANO	50,0 ng/ml	1374	4	OGS130111-01	213,6	€ 854,40	5 ANNI		
2,4,4'-Tribenzo[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 26								
2,2',5'-Trisubstituito[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 52								
3,3',4,4'-Tetrachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 77								
3,4,4'-Trisubstituito[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 81								
2,2',3,5'-Tetrachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 85								
2,2',4,4'-Tetrachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 99								
2,2',4,5'-Tetrachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 101								
2,3,3',4,4'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 105								
2,3,4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 114								
2,3,4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 118								
2,3,4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 123								
2,3,3',4,4'-Tetrachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 126								
2,2',3,4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 136								
2,2',3,4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 148								
2,2',3,4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 151								
2,2',4,4',5'-Tetrachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 153								
2,3,3',4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 156								
2,3,3',4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 157								
2,3,4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 167								
2,3,4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 168								
2,3,3',4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 170								
2,2',3,3',4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 177								
2,2',3,4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 181								
2,2',3,4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 183								
2,2',3,4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 187								
2,3,3',4,4',5'-Pentachloro[13C]12Hibenzop-p-dioxin	PCBF 189								
<b>NATIVE 29 PCB CONGENER SOLUTION SECOND SOURCE 29 ANALITI,</b> Composizione analoga per analiti e concentrazione (10 mg/L per ciascun analita) al punto LOTTO 04 SECOND SOURCE (seconda fonte) O LOTTO DIFFERENTE dal PUNTO 10 CONF DA 1 FIALA DA 1 mL IN 150 LITANO		1381	2	OGS130111-01	213,6	€ 427,20	5 ANNI		
<b>MASS-LABELLED PCB SAMPLING STANDARDS EN 1948-4:2010,</b> Concentrazione 100 ng/mL per ciascun analita CONF DA 1 FIALA DA 1,2 mL IN 100 mL		1372	1	WELP48-SS-STK	396	€ 390,00	scad agosto 2025		
<b>MASS-LABELLED PCB RECOVERY STANDARDS EN 1948-4:2010,</b> Concentrazione 100 ng/mL per ciascun analita CONF DA 1 FIALA DA 1,2 mL IN 100 mL		1370	4	WELP48-RS-STK	396	€ 1.560,00	scad settembre 2030		
<b>LABELLED MARKER PCB EXTRACTION STANDARD EN 1948-4:2010,</b> Concentrazione 100 ng/mL per ciascun analita CONF DA 1 FIALA DA 1,2 mL IN 100 mL		1369	6	WELP48-MS	445,7	€ 2.874,20	scad ottobre 2026		
<b>LABELLED DIOXIN-LIKE (WRO) PCB EXTRACTION STANDARD EN 1948-4:2010,</b> Concentrazione 100 ng/mL per ciascun analita CONF DA 1 FIALA DA 1,2 mL IN 100 mL		1367	6	WELP48-WES-STK	1114,3	€ 6.685,80	scad agosto 2025		
<b>PCDD/MATHE</b> Concentrazione 0,5 ng/mL per ciascun analita CONF DA 1 FIALA DA 1,2 mL IN 100 mL		1366	1	WELN-184ESTK	668,6	€ 668,60	scad novembre 2029		





- di mantenere valida l'offerta per 180 giorni dalla data di scadenza della presentazione della stessa;

- di aver firmato come, per formulare l'offerta, degli obblighi connessi alle disposizioni in materia di sicurezza e protezione dei lavoratori, nonché alle disposizioni in materia di trattamento dei rifiuti, illustrazione e quadro evolutivo necessario per il presente appalto.

Seziona precisate la revisione dei prezzi, ai sensi dell'art. 69 del d.lgs. 36/2003, nonché la possibilità di integrazioni i prezzi ai sensi dell'art.9 del d.lgs. 36/2003.

Data, \_\_\_\_/\_\_\_\_/2014

La presente scheda dovrà essere compilata, sottoscritta con firma digitale da parte del soggetto dichiarante ed inserito sul sistema START a cura del legale rappresentante o procuratore dell'operatore economico abilitato ad operare sul sistema telematico.

