



Decreto del Direttore amministrativo nr. 12 del 21/02/2024

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: *Dott. Matteo Vitelli*

Estensore: *Anna Adriani*

Oggetto: Affidamento diretto (art. 50 comma 1 b) D.Lgs 36/2023) di un accordo quadro per materiali di riferimento per idrocarburi, IPA e fenoli - Laboratorio di Area VAsta Centro - CIG B06B70453F

ALLEGATI N.: 1

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo Supporto</i>
All. A - Relazione di negoziazione affidamento AQ idrocarburi, ipa e fenoli	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 UO 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 idrocarburi, IPA e fenoli per le necessità del Laboratorio di Area Vasta Centro;

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 15 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 16 febbraio 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 8 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 16 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 n. 36/2023, l’accordo quadro per materiali di riferimento di idrocarburi, IPA e fenoli 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 35.000,00 euro oltre IVA (42.700,00 euro IVA inclusa) sulla base di quanto indicato nella relazione in 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 35.000,00 euro oltre IVA;
5. di dare atto che la spesa complessiva, IVA compresa, pari a 42.700,00 euro, 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. 31 del D.lgs n. 50/2016, e "Direttore dell'esecuzione" (DEC) per l'espletamento delle funzioni di cui all'art. 111 del D.Lgs. n. 50/2016, è il Responsabile della Unità Operativa Chimica II del Settore Laboratorio di Area Vasta Centro, Dott. Matteo Vitelli;
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:

- Paola Querci , sostituto responsabile del settore Affari generali in data 20/02/2024
- Andrea Rossi , responsabile del settore Bilancio e Contabilità in data 20/02/2024
- Paola Querci , il proponente in data 20/02/2024
- Paola Querci , Direttore amministrativo in data 20/02/2024
- Pietro Rubellini , Direttore generale in data 20/02/2024

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

Via Ponte alle Mosse, 211 - 50144 - Firenze

N. Prot: Vedi segnatura in- cl. **DV.13.01.04/1619.2** del Vedi segnatura a mez- **START**
formatica DV.13.01.07/**** informatica zo:

RELAZIONE DI NEGOZIAZIONE

Procedura per l'affidamento di un accordo quadro per materiali di riferimento di idrocarburi, IPA e fenoli per ARPAT - AREA VASTA CENTRO - Settore Laboratorio - CIG B06B70453F , 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 idrocarburi, IPA e fenoli. A tal fine è stato redatto l'elenco dei fabbisogni indicativi per due anni (allegato 2) il cui valore è stato stimato pari a 32.000,00 euro oltre IVA;
3. In data 15 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 16 febbraio 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 la sola Chemical Research 2000 srl ha presentato un preventivo, sottoposto al Responsabile UO Chimica II di Area Vasta Centro, dott. Matteo Vitrelli, ed è emerso che le scadenze dei prodotti devono essere preferibilmente di due anni (non inferiori a un anno) e l'importo stimato per l'accordo quadro deve essere pari a 35.000,00 euro oltre IVA;
7. In data 8 febbraio 2024 è stato dato avvio all'affidamento diretto in favore di Chemical Research 2000 srl, che entro la scadenza fissata (16 febbraio 2024) ha presentato la sua offerta, pari a pari a 32.681,20 euro oltre IVA (39.871,064 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 32.681,20 euro oltre IVA (39.871,064 euro IVA inclusa) per una durata di due anni, ovvero fino all'esaurimento dell'importo contrattuale previsto, pari a 35.000,00 euro oltre IVA, salvo proroga della durata massima di ulteriori due anni.

Firenze, lì 16 febbraio 2024

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

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

Allegati:

1. offerta Chemical Research 2000 SRL

¹ 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



SCHEDA DI OFFERTA ECONOMICA PER ACCORDO QUADRO MATERIALI DI RIFERIMENTO DI IDROCARBURI, IPA E FENOLI SINGOLI E IN MISCELA PER LABORATORIO ARPAT AREA VASTA CENTRO

IMPRESA CHEMICAL RESEARCH 2000 SRL

Descrizione di quanto richiesto						
Columna A	Columna B	Columna C	Columna D	Columna E	Columna G	Columna H
Tipologia	Codice ARPAT	Quantità (indicativa, presentata per due anni)	CODICE	Prezzo Unitario a confezione (OLTRE IVA)	Totale (OLTRE IVA) (CSE)	scadenza proposta (dalla data di consegna) in anni
1	12768	1	SPETRC-465909-100MG	1477,2	€ 1.477,20	sconosciuta
2	12785	1	SPETRC-4641000-500MG	376,8	€ 376,80	sconosciuta
3	12785	1	SPETRC-4652500-1G	243,2	€ 243,20	sconosciuta
4	12784	1	TRC-4648100-1G	180	€ 180,00	sconosciuta
5	11730	2	SIG234123-500MG	799,7	€ 1.599,40	sconosciuta
6	11729	1	O28011213-06-10	264,6	€ 264,60	3 ANNI
7	11025	1	O25911145-02	31,3	€ 31,30	3 ANNI
8	11024	1	O25910123-02	31,3	€ 31,30	5 ANNI
9	11023	1	O25910248-01	53,6	€ 53,60	3 ANNI
10	11022	1	WELMCP-246	195	€ 195,00	scad maggio 2028
11	11021	1	WELMCP5	612,9	€ 612,90	scad novembre 2028
12	11012	1	SIG250022-25G	94,6	€ 94,60	sconosciuta
13	11011	1	CHI1978-17-X-10	244,1	€ 244,10	sconosciuta
14	11010	1	DRE-C15831015	669	€ 669,00	sconosciuta
15	11009	1	CHI1978-19-X-10	292,5	€ 292,50	sconosciuta
16	10660	2	WELPH45TK-8	167,1	€ 334,20	scad aprile 2028
			Nicotina	2500 mg/ml		
			2-Metilnaphthalene	2500 mg/ml		
			Acenaphthylene	2500 mg/ml		
			Acenaphthene	2500 mg/ml		
			Fluorene	2500 mg/ml		
			Phenanthrene	2500 mg/ml		
			Anthracene	2500 mg/ml		
			Fluoranthene	2500 mg/ml		
			Pyrene	2500 mg/ml		

effettivo con riconoscimento da 100 MG NO ACCREDITATO 17/03/2010 "NO ANDRO"

La purezza viene indicata solo al momento della produzione

NO ACCREDITATO 17/03/2010 "NO ANDRO"

La purezza viene indicata solo al momento della produzione

NO ACCREDITATO 17/03/2010 "NO ANDRO"

La purezza viene indicata solo al momento della produzione

effettivo con riconoscimento da 100 MG NO ACCREDITATO 17/03/2010 "NO ANDRO"

La purezza viene indicata solo al momento della produzione

21	CALIBRATION KIT SOLUTIONS PAH SOLUTIONS CSY-CSS IN DISCOTTOLUENE CONF de 5 file DA 1 ml cadauna	11303	2	MELPAM-CVS-B	1671,4	€ 3.342,80	scad aprile 2025
	CS1: Native PAHs 2,0 ng/mL Deuterated PAHs 100 ng/mL Internal Standards 100 ng/mL Sampling Standards 100 ng/mL						
	CS2: Native PAHs 10 ng/mL Deuterated PAHs 100 ng/mL Internal Standards 100 ng/mL Sampling Standards 100 ng/mL						
	CS3: Native PAHs 50 ng/mL Deuterated PAHs 100 ng/mL Internal Standards 100 ng/mL Sampling Standards 100 ng/mL						
	CS4: Native PAHs 250 ng/mL Deuterated PAHs 100 ng/mL Internal Standards 100 ng/mL Sampling Standards 100 ng/mL						
	CS5: Native PAHs 1.000 ng/mL Deuterated PAHs 100 ng/mL Internal Standards 100 ng/mL Sampling Standards 100 ng/mL						
	NATIVE PAHs						
	Naphthalene						
	2-Methylnaphthalene						
	Acenaphthylene						
	Acenaphthene						
	Phenanthrene						
	Anthracene						
	Fluoranthene						
	Pyrene						
	Benzo[a]fluorene						
	Benzo[a]anthracene						
	Cyclopenta[cd]pyrene						
	Chrysene						
	5-Methylchrysene						
	Benzo[b]fluoranthene						
	Benzo[k]fluoranthene						
	Benzo[e]pyrene						
	Benzo[a]pyrene						
	Perylene						
	Indeno[1,2,3-cd]pyrene						
	Dibenz[a,h]anthracene						
	Benzo[ghi]perylene						
	Dibenz[ah]anthracene						
	Dibenz[ah]anthracene						
	Dibenz[ah]anthracene						
	Dibenz[ah]anthracene						
	Dibenz[ah]anthracene						
	DUTERATED PAHs						
	Naphthalene-d8						
	2-Methylnaphthalene-d10						
	Acenaphthylene-d8						
	Phenanthrene-d10						
	Anthracene-d10						
	Fluoranthene-d10						
	Benzo[a]anthracene-d12						
	Chrysene-d12						
	Benzo[b]fluoranthene-d12						
	Benzo[k]fluoranthene-d12						
	Benzo[e]pyrene-d12						
	Pyrene-d12						
	Indeno[1,2,3-cd]pyrene-d12						
	Dibenz[a,h]anthracene-d14						
	Benzo[ghi]perylene-d14						
	Dibenz[ah]anthracene-d14						
	INTERNAL STANDARD						
	Acenaphthene-d10						
	Pyrene-d10						
	Benzo[b]fluorene-d12						
	SAMPLING STANDARD						
	Fluorene-d10						
	p-Toluidine-d14						

22	CALIBRATION SOLUTION CS1 ** parte singola fiale da 1 mL. Analiti (sufficienti ai punti 31, concentrazioni): NATIVE PAHs (27 analiti) 2 ng/mL, DEUTERATED PAHs (16 analiti) 100 ng/mL, DEUTERATED INTERNAL STANDARD (3 analiti) 100 ng/mL IN (18)7TANALISOLUENE 1 FIALA DA 1 mL.	14255	2	VELPAH-B-CS1	200	€ 700,00	scad aprile 2026
23	N-DODECANE CAS 112-40-3 IN NEAT	14393	8	CHI1132.12-1ML	48	€ 384,00	
24	CUSTOM HYDROCARBONS MIX (CS-C10) 2000MG/L IN P/T METHANOL	14152	6	OZS12106107-02	44,5	€ 356,00	5 ANNI
	p-termeis (CS) 2000 mg/l						
	pr-esane (CS) 2000 mg/l						
	heptane (C7) 2000 mg/l						
	ottane (C8) 2000 mg/l						
	nonane (C9) 2000 mg/l						
	decane (C10) 2000 mg/l						
25	TERT-BUTYL METHYL ETHER (MTBE) 5000 MG/L IN ALCOOL METILICO, CONF DA 1 FIALA DA 1 ML (DESCRIZIONE COMMERCIALE: METHYL T-BUTYL ETHER SOLUTION, 5.000 MG/L IN METHANOL)	11064	6	OZS102091-06	29,6	€ 177,60	5 ANNI
26	TERT-BUTYL ETHER (TBE) SOSTANZA PURA, CONF DA 1 FIALA DA 1 ML (DESCRIZIONE COMMERCIALE: TERT-BUTYL ETHER ETHER, NEAT)	11063	6	CHI14116-1ML	86,4	€ 518,40	sconosciuta
27	STEARIL STEARATO PER METOCO ISO-16703, CONF DA 1 GR (DESCRIZIONE COMMERCIALE: STEARYL STEARATE >98% GC)	10629	6	SIG85775-1G	43,3	€ 2.617,80	sconosciuta
28	REGULAR UNLEADED GASOLINE SOLUTION, 50.000 MG/L IN ALCOOL METILICO, CONF DA 1 FIALA DA 1 ML (DESCRIZIONE COMMERCIALE: GASOLINE (UNLEADED) SOLUTION, 50.000 MG/L IN METHANOL)	10625	20	OZS10246-167	64,9	€ 1.298,00	3 ANNI
29	REGULAR UNLEADED GASOLINE SOLUTION, 5.000 MG/L IN ALCOOL METILICO, CONF DA 1 FIALA DA 1 ML (DESCRIZIONE COMMERCIALE: GASOLINE (UNLEADED) SOLUTION, 5000MG/L IN METHANOL)	10624	20	OZS10246-148	41,1	€ 822,00	5 ANNI
30	REGULAR UNLEADED GASOLINE SOLUTION, 100 MG/L IN ALCOOL METILICO, CONF DA 1 FIALA DA 1 ML (DESCRIZIONE COMMERCIALE: GASOLINE (UNLEADED) SOLUTION, 100 MG/L IN METHANOL)	10623	4	OZS10246-75	37,8	€ 151,20	5 ANNI
31	N-TETRADECANO SOSTANZA PURA >=95%, CONF DA 1 GR (DESCRIZIONE COMMERCIALE: TETRADECANE >=95,0% (GC))	10621	6	SIG87067-1G	208,3	€ 1.249,80	sconosciuta
32	N-ESANO SOSTANZA PURA 99%, CONF DA 1 GR (DESCRIZIONE COMMERCIALE: N-HEXANE, 99%, NEAT)	10918	20	OZS102920-99	37,8	€ 756,00	5 ANNI
33	N-ODOECANO SOSTANZA PURA >99%, CONF DA 1 FIALE DA 1 GR (DESCRIZIONE COMMERCIALE: N-DODECANE)	10914	4	CHI1132.12-1ML	48	€ 192,00	sconosciuta
34	N-DECANO SOSTANZA PURA >= 99,8%, CONF DA 5 FIALE DA 1 GR (DESCRIZIONE COMMERCIALE: N-DECANE)	10913	4	CHI1875.10-1ML	39,8	€ 159,20	sconosciuta
35	ISOPROPILBENZENE 10000 MG/L IN ALCOOL METILICO, CONF DA 1 FIALA DA 1 ML (DESCRIZIONE COMMERCIALE: ISOPROPYL BENZENE SOLUTION, 10000 MG/L IN P/T METHANOL)	10912	4	OZS102176-02	29,6	€ 118,40	3 ANNI
36	DIISOPROPYL ETERE (DIPE) SOSTANZA PURA, CONF DA 1 FIALA DA 1 ML (DESCRIZIONE COMMERCIALE: DIISOPROPYL ETHER, NEAT)	10911	6	CHI2143.6-1ML	86,4	€ 518,40	sconosciuta
37	2-METILPENTANO SOSTANZA PURA >98%, CONF DA 1 FIALA DA 1 ML (DESCRIZIONE COMMERCIALE: 2-METHYLPENTANE, NEAT)	10909	10	CHI1235.6-1ML	99,7	€ 987,00	sconosciuta
38	MISCELA DI N-ALCANI (DA C8 A C40), 17 ANALITI, 500 MG/L IN ESANO, CONF DA 5 FIALE DA 1 ML (DESCRIZIONE COMMERCIALE: TRIPH STANDARD (C8-C40), 500MG/L IN HEXANE)	10904	6	OZS110400-05-01-5PAK	230,2	€ 1.321,20	5 ANNI
	ottane (C8)						
	decane (C10)						
	dodecane (C12)						
	tetradecane (C14)						
	heptadecane (C17)						
	ottadecane (C18)						
	icosane (C20)						

La purezza viene indicata solo al momento della produzione

La purezza viene indicata solo al momento della produzione

La purezza viene indicata solo al momento della produzione

