

## RISPOSTE A RICHIESTE CHIARIMENTI INERENTI

Procedura di affidamento mediante cottimo fiduciario della fornitura in 4 lotti di materiali di riferimento necessari ai laboratori di Arpa Piemonte per le analisi in ambito chimico.

Codice Gara 5084290

### PREMESSA

A seguito di osservazioni inerenti aspetti di legittimità e a seguito della formulazione di richieste di chiarimenti la presente stazione appaltante Ha proceduto alle seguenti rettifiche dei documenti di gara:

- A. all'art. 2, *Specifiche Tecniche*, del CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO **viene eliminato e quindi considerato come non apposto il punto h)** "qualora nella descrizione del prodotto sia specificato un confezionamento (es. 2 X 1ml) o una concentrazione (es. 10mg/l ) tali indicazioni sono da ritenersi vincolanti"
- B. le quantità di alcuni articoli appartenenti al lotto 1 (SOR) e al lotto 4 (MRC) sono state variate in seguito al riscontro di inesattezze. Rispetto agli articoli con codice SOR si rinvia alle modifiche sotto indicate nella risposta alla domanda 4, per gli articoli con codice MRC le modifiche della quantità sono le seguenti:

Articolo	Descr Articolo	Unità di misura	Quantità richiesta da arpa in unità di misura
MRC0243	[NIST - SRM 1643] Trace elements in simulated fresh water, conf. da 250 mL	ml	<b>250</b>
MRC0262	[RTC-CLNSED-2] Soil - Clean sediment #2, da 250 g	g	<b>250</b>
MRC0261	[RTC-CNS391] PAH, PCBs and Pesticides on sediment, da 50 g	g	<b>50</b>
MRC0251	[EC.NWRI TM-24.x] Acqua superficiale, elementi in tracce, da 500 mL	ml	<b>500</b>
MRC0242	[SPS-SW2] Trace elements in surface water, conf. da 6 x 50 mL	ml	<b>300</b>
MRC0241	[IRMM - BCR-617] Trace elements, low carbonate content in artificial ground water, conf. da 75 mL	ml	<b>75</b>
MRC0240	[EC.NWRI LETHBRIDG-03] major ions and nutrients in drinking water, conf. da 500 mL	ml	<b>500</b>

**DELLE RETTIFICHE VERRA' DATA PUBBLICITA' ANCHE CON AUTONOMA COMUNICAZIONE PUBBLICATA SUL SITO DELL'AGENZIA E MEDIANTE LA CORREZIONE DEI DOCUMENTI INTERESSATI DALLE VARIAZIONI.**

#### 1) DOMANDA

In merito alla gara in oggetto chiedo gentilmente chiarimenti sulla composizione quali-quantitativa (composizione degli analiti e concentrazione) per i seguenti prodotti:

18	<b>SCI0132</b>	<b>PAH-Mix 9 deuterated, 100 ng/μL, da 1.1 mL</b>	ml	1,1
24	<b>SCI0147</b>	<b>Benzene D6 [CAS 1076-43-3], certificato, da 2 mL</b>	ml	1,1

#### RISPOSTA

**POSIZIONE 18 CODICE SCI0132**

16 composti come EPA 610:

1. Acenaphthene D10,

2. Acenaphthylene D8
3. Anthracene D10
4. Benzo(a)anthracene D12
5. Benzo(b)fluoranthene D12
6. Benzo(k)fluoranthene D12
7. Benzo(g,h,i)perylene D12
8. Benzo(a)pyrene D12
9. Chrysene D12
10. Dibenz(a,h)anthracene D14
11. Fluoranthene D10
12. Fluorene D10
13. Indeno(1,2,3-c,d)pyrene D12
14. Naphthalene D8
15. Phenanthrene D10
16. Pyrene D10

100 ng/μL per ogni componente

**POSIZIONE 24 CODICE SCI0147**

Da intendersi come prodotto puro

2) DOMANDA

In merito alla Gara in oggetto, Siamo a richiedere un chiarimento per quanto riguarda il LOTTO 4 – MATERIALI DI RIFERIMENTO CERTIFICATI (MRC)

<b>MRC0214</b>	<b>[RTC-CRM634] Volatile Organic Compounds (VOCs) in argilla (Clay) 1, da 30 g</b>	Il prodotto <b>alternativo è fornito in confezioni più piccole di 25G</b>
<b>MRC013</b>	<b>[NIST – SRM 1649] URBAN DUST conf. da 2.5 g</b>	Il lotto attuale di questa matrice primaria <b>NIST è il 1649B ed è fornito in confezioni da 2g</b>

RISPOSTA

Come indicato all'art.2 punto g del capitolato speciale d'appalto, "...qualora vengano offerti confezionamenti inferiori deve essere offerto un numero di confezioni sufficiente a soddisfare il quantitativo totale richiesto";quindi nei casi segnalati dovranno essere offerte due confezioni di prodotto.

3) DOMANDA

In merito alla Gara in oggetto, Siamo a richiedere dei chiarimenti per quanto riguarda il LOTTO 4 – MATERIALI DI RIFERIMENTO CERTIFICATI (MRC)

Purtroppo alcune delle matrici da Voi richieste sono finite; Per alcune di queste è prevista la produzione di un nuovo lotto ma ancora non si conosce ne quando saranno disponibili ne il costo; In altri casi invece non c'è previsione di realizzare un nuovo lotto. Abbiamo elencato alcuni dei prodotti che presentano questa problematica ( potrebbero esserci anche altri prodotti.... )

<b>MRC0280</b>	<b>[NIST - SRM 185] Potassio idrogeno ftalato [CAS 877-24-7], da 60 g</b>	<b>LOTTO FINITO - stanno provvedendo a realizzare un nuovo lotto. Disponibilita' e prezzo indefiniti</b>
<b>MRC0243</b>	<b>[NIST - SRM 1643] Trace elements in simulated fresh water, conf. da 250 mL</b>	<b>LOTTO FINITO - stanno provvedendo a realizzare un nuovo lotto. Disponibilita' e prezzo indefiniti</b>
<b>MRC0215</b>	<b>[RTC-CRM629] Volatile Organic Compounds</b>	<b>LOTTO FINITO - NON C'è</b>

	(VOCs) in terra sabbiosa (Sandy loam) 5, da 30 g	PREVISIONE DI PRODURRE UN NUOVO LOTTO MA SI PUÒ TROVARE UN PRODOTTO SOSTITUTIVO SIMILE MA NON UGUALE
MRC0214	[RTC-CRM634] Volatile Organic Compounds (VOCs) in argilla (Clay) 1, da 30 g	LOTTO FINITO - NON C'è PREVISIONE DI PRODURRE UN NUOVO LOTTO MA SI PUÒ TROVARE UN PRODOTTO SOSTITUTIVO SIMILE MA NON UGUALE
MRC0251	[EC.NWRI TM-24.x] Acqua superficiale, elementi in tracce, da 500 mL	LOTTO FINITO - NON C'è PREVISIONE DI PRODURRE UN NUOVO LOTTO MA SI PUÒ TROVARE UN PRODOTTO SOSTITUTIVO SIMILE MA NON UGUALE
MRC0240	[EC.NWRI LETHBRIDG-03] major ions and nutrients in drinking water, conf. da 500 mL	LOTTO FINITO - stanno provvedendo a realizzare un nuovo lotto. Disponibilita' e prezzo indefiniti

#### RISPOSTA

Art. 4 punto 1 del disciplinare di gara: " La Ditta concorrente dovrà presentare l'offerta per tutti i prodotti elencati nei singoli lotti a cui intende partecipare". Art 4 punto 4.3 del disciplinare di gara: "Ove nelle specifiche tecniche sia menzionata una fabbricazione o provenienza determinata, un procedimento particolare, un marchio, un brevetto, un tipo, un origine o una produzione specifica, si intende apposta la dicitura o equivalente. Il concorrente pertanto potrà offrire prodotti equivalenti sotto il profilo funzionale e tecnico dandone evidenza con separata dichiarazione da allegare alla relativa scheda tecnica." Si ritiene pertanto possibile proporre prodotti alternativi equivalenti in sostituzione di quelli non reperibili sul mercato. Qualora non esistano prodotti equivalenti la Ditta concorrente dovrà allegare apposita dichiarazione che attesti l'impossibilità di fornire il materiale in questione per motivi oggettivi.

#### 4) DOMANDA

in riferimento alla gara in oggetto, siamo a richiedere chiarimenti su quanto segue:

- SOR00515: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 3 ml
- SOR00679: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 1 ml
- SOR00680: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 2 ml
- SOR00682: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 2 ml
- SOR00683: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 2 ml
- SOR00839: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 1 ml
- SOR00840: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 1 ml
- SOR00841: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 3 ml
- SOR00844: confezionamento 5 ml, quantità richiesta da ARPA 2 ml
- SOR00873: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 2 ml
- SOR00874: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 1 ml
- SOR00879: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 2 ml
- SOR00881: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 1 ml
- SOR00896: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 1 ml
- SOR00899: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 1 ml
- SOR00900: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 1 ml
- SOR00918: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 1 ml
- SOR00919: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 1 ml
- SOR00923: confezionamento 10 ml, quantità richiesta da ARPA 1 ml

## RISPOSTA

Effettivamente la discordanza del confezionamento e della quantità richiesta ha rilevato un errore nella compilazione. Per mero errore materiale per alcuni prodotti con codice SOR è stato inserito il numero di confezioni e non la quantità in unità di misura. Di seguito l'elenco dei prodotti con la corretta indicazione della quantità considerando l'unità di misura. In seguito a tale modifica verranno corretti i documenti pubblicati e in particolare la lista di fornitura e i modelli di presentazione dell'offerta economica.

Articolo	nuova descrizione B	Unità di misura	Quantità richiesta in unità di misura
<b>SOR00515</b>	Mix Fenoli, 11 analiti (tipo X 19000003AL - Dr.Ehrenstorfer), 100 µg/mL in acetonitrile, 10 mL	ml	30
<b>SOR00679</b>	Benzo(a)antracene (CAS 56-55-3) 10 ng/µL in cicloesano, 10 mL	ml	10
<b>SOR00680</b>	Dibenzo(a,h)antracene (CAS 53-70-3) 10 ng/µL in cicloesano, 10 mL	ml	20
<b>SOR00682</b>	Mix PAH (WHO 6), 6 analiti (tipo L 20950003CY - Dr.Ehrenstorfer), varie conc. in cicloesano, 10 mL	ml	20
<b>SOR00683</b>	Benzo(j)fluoranthene (CAS 205-82-3) 10 ng/µL in cicloesano, 10 mL	ml	20
<b>SOR00839</b>	Alaclor [CAS 15972-60-8], 10 mg/l in acetone, 10 ml	ml	10
<b>SOR00840</b>	Esaclorobenzene [CAS 118-74-1], 10 mg/l in cicloesano, 10 ml	ml	10
<b>SOR00841</b>	Mix Pesticidi (DDT/D/E), 6 analiti (tipo L 18000164CY - Dr.Ehrenstorfer), 10 µg/mL in cicloesano, 10 mL	ml	30
<b>SOR00844</b>	Vinyl chloride [CAS 75-01-4], 5000 mg/l, in metanolo, 5 ml	ml	10
<b>SOR00873</b>	Mix PAH (US EPA 16), 16 analiti (tipo L 20950009AL - Dr.Ehrenstorfer), 10 µg/mL in acetonitrile, 10 mL	ml	20
<b>SOR00874</b>	Mix Pesticidi, 6 analiti (tipo L18000040AL - Dr.Ehrenstorfer), 10 µg/mL in acetonitrile, 10 mL	ml	10
<b>SOR00879</b>	Mix Pesticidi, 6 analiti (tipo X 18000015AC - Dr.Ehrenstorfer), 100 µg/mL in acetone, 10 mL	ml	20
<b>SOR00881</b>	Heptachlor - exo - epoxide (CAS 1024-57-3), 10 ng/µL in cicloesano, da 10 mL	ml	10
<b>SOR00896</b>	6-Methylchrysene [CAS 1705-85-7], 10 ppm in acetonitrile 10 ml	ml	10
<b>SOR00899</b>	Dibenzo (a,c) anthracene (CAS 215-58-7) 10 ng/µL in cicloesano, 10 mL	ml	10
<b>SOR00900</b>	Mix PAH (WHO 6), 6 analiti (tipo L 20950003AL - Dr.Ehrenstorfer), varie conc. in acetonitrile, 10 mL	ml	10
<b>SOR00907</b>	2,4,6 - Triclorobifenile [CAS 35693-92-6], PCB cong.30,10µg/mL in eptano, da 5mL	ml	10
<b>SOR00908</b>	2,2',3,3',4,4',5,5',6,6' Decaclorobifenile [CAS 2051-24-3], PCB cong.209, 10 µg/mL in eptano, da 5 mL	ml	10
<b>SOR00918</b>	Mix Pesticidi, 5 analiti (tipo L 18000011CY - Dr.Ehrenstorfer), 10 µg/mL in cicloesano, 10 mL	ml	10
<b>SOR00919</b>	Mix Pesticidi, 6 analiti (tipo L 18000031AC - Dr.Ehrenstorfer), 10 µg/mL in acetone, 10 mL	ml	10
<b>SOR00923</b>	Diethylamine [CAS 109-89-7], 10 ng/µL in esano, da 10 mL	ml	10

#### 5) DOMANDA

In riferimento ai codici ARPA dal SOR00829 al SOR00834, in considerazione della difficoltà di reperire sul mercato tali standard in concentrazione di 1000 mg/l, verranno offerti quelli disponibili da 100 mg/l e 10 mg/ml.

#### RISPOSTA

La difficoltà di reperimento di un articolo sul mercato non riveste elemento sufficiente per la variazione sostanziale dell'articolo richiesto. Tale difficoltà non è stata argomentata da elementi oggettivi riscontrabili in modo diffuso tra tutti i potenziali operatori economici offerenti. Qualora venissero offerti i prodotti da voi proposti questi sarebbero valutati non conformi con conseguente esclusione dell'offerta presentata