

## **AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DEL PIEMONTE**

ENTE DI DIRITTO PUBBLICO  
Sede legale: Via Pio VII, n. 9 – 10135 TORINO  
PARTITA IVA 07176380017

**STRUTTURA COMPLESSA  
DIPARTIMENTO AFFARI AMMINISTRATIVI E PERSONALE**

**STRUTTURA SEMPLICE  
UFFICIO ACQUISTI BENI E SERVIZI**

**OGGETTO:** Struttura Semplice Acquisti Beni e Servizi. Procedura aperta per l'aggiudicazione della fornitura a n.4 lotti di strumentazione tecnico scientifica per le strutture di Arpa Piemonte. Aggiudicazione lotto 2 a favore della ditta Agilent Technologies Italia SpA

| <b>Capitolo/anno</b> | <b>Importo</b> | <b>Beneficiario</b> |
|----------------------|----------------|---------------------|
|                      |                |                     |

**IL DIRIGENTE RESPONSABILE VICARIO DEL  
DIPARTIMENTO AFFARI AMMINISTRATIVI E PERSONALE  
(Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone)**

Premesso che:

Con Determinazione Dirigenziale n. 1125 del 30/11/2018 e successiva Determinazione Dirigenziale n.1188 del 17/12/2018, è stata indetta la procedura aperta in ambito comunitario in forma telematica finalizzata all'aggiudicazione "della fornitura a n.4 lotti di strumentazione tecnico-scientifica da destinare ai laboratori di Arpa Piemonte" all'offerta economicamente più vantaggiosa da individuarsi sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo di cui ai commi 2 e 3 lett. B dell'art. 95 del D. Lgs 50/2016.

In data 18/02/2019 si è tenuta la prima seduta di gara nella quale sono stati individuati i concorrenti ammessi per ciascun singolo lotto.

Relativamente al lotto 2 – Fornitura di n.1 Sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo autocampionatore, sono pervenute le seguenti offerte:

- Ditta Thermo Fisher Scientific SpA;
- Ditta SRA Instruments SpA;
- Ditta Perkin Elmer Italia SpA;
- Ditta Agilent Technologies Italia SpA

Con Determinazione Dirigenziale n. 214 del 12/03/2019 è stata nominata la Commissione Giudicatrice per la valutazione delle offerte tecniche.

Con Determinazione Dirigenziale n.611 del 03/07/2019 sono state disposte le esclusioni dei seguenti operatori economici:

- Ditta Thermo Fisher Scientific SpA;
- Ditta SRA Instruments SpA;
- Ditta Perkin Elmer Italia SpA;

L'iter amministrativo/procedimentale di acquisizione è esposto nella relazione di istruttoria, allegata al presente provvedimento, che esaustivamente e nel dettaglio, ripercorre tutti i passaggi della procedura.

Alla luce di quanto indicato nella stessa si ritiene che sussistano le condizioni normative previste per l'accettazione dell'offerta presentata per il Lotto 2 dalla ditta Agilent Technologies Italia SpA rappresentata da Giuseppe Palizzi con sede legale Via Piero Gobetti n.2/c 20063 Cernusco sul Naviglio 21040 Milano P.IVA 12785290151, per un importo complessivo di € 122.786,00 oltre IVA.

Si ritiene di fare fronte all'onere derivante dal presente atto pari ad € 149.798,92 o.f.c, mediante assunzione del relativo impegno di spesa sul capitolo 22500 "Acquisto di attrezzature e strumentazioni tecnico scientifiche", del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2019, sulla base della nuova classificazione di Bilancio e in riferimento ai dati riportati nella tabella seguente:

| <b>COD. MISSIONE</b> | <b>DESCRIZIONE MISSIONE</b>                    |
|----------------------|--|
| 09                   | Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e |

|  |  |
|--|--|
|  | dell'ambiente  |
| <b>COD. PROGRAMMA</b>                      | <b>DESCRIZIONE PROGRAMMA</b>                                   |
| 02   | Tutela, valorizzazione e recupero ambientale                   |
| <b>CAPITOLO</b>                            | <b>DESCRIZIONE CAPITOLO</b>                                    |
| 22500                                      | Acquisto di attrezzature e strumentazioni tecnico scientifiche |
| <b>CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO</b>    | <b>DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO</b>                   |
| U.2.02.01.05.001                           | Attrezzature scientifiche                                      |
| <b>IMPORTO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c)</b> | <b>149.798,92 o.f.c.</b>                                       |
| <b>CIG</b>                                 | 771274782A   |
| <b>ESERCIZIO IN CORSO</b>                  | <b>IMPORTO IMPEGNO</b>   |
| 2019                                       | 149.798,92 o.f.c.  |
| <b>ESERCIZI SUCCESSIVI</b>                 | <b>IMPORTO IMPEGNO</b>   |
|  |  |

- Atteso che la competenza dell'adozione del presente provvedimento spetta al Dirigente ai sensi degli artt. 26 e 39 del Regolamento di Organizzazione approvato con Decreto del Direttore Generale n. 55 del 16.06.2015;
- Visto il Decreto del Direttore Generale n. 125 del 21/12/2018 ad oggetto "Bilancio di previsione finanziario 2019-2021";
- Visto il Decreto del Direttore Generale n.150 del 30/11/2015;
- Visto il D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016 ad oggetto: Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture e s.m.i.;"

Verificata la regolarità giuridico amministrativa della proposta sopra riportata, si ritiene di condividerne i contenuti e di disporre in conformità ad essa;

#### DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa, che qui si richiamano integralmente,

- Di procedere all'aggiudicazione della fornitura di n.1 Sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo autocampionatore alla società Agilent Technologies Italia SpA rappresentata da Giuseppe Palizzi con sede legale Via Piero Gobetti n.2/c 20063 Cernusco sul Naviglio 21040 Milano P.IVA 12785290151, per un importo complessivo di €

122.786,00 oltre IVA.

-Di finanziare la spesa complessiva derivante dal presente provvedimento, pari ad € 149.798,92 o.f.c, mediante assunzione del relativo impegno di spesa sul capitolo 22500 "Acquisto di attrezzature e strumentazioni tecnico scientifiche" sulla base della nuova classificazione di Bilancio e in riferimento ai dati riportati nella tabella seguente:

| <b>COD. MISSIONE</b>                       | <b>DESCRIZIONE MISSIONE</b>                                    |
|--|--|
| 09   | Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente   |
| <b>COD. PROGRAMMA</b>                      | <b>DESCRIZIONE PROGRAMMA</b>                                   |
| 02   | Tutela, valorizzazione e recupero ambientale                   |
| <b>CAPITOLO</b>                            | <b>DESCRIZIONE CAPITOLO</b>                                    |
| 22500                                      | Acquisto di attrezzature e strumentazioni tecnico scientifiche |
| <b>CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO</b>    | <b>DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO</b>                   |
| U.2.02.01.05.001                           | Attrezzature scientifiche                                      |
| <b>IMPORTO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c)</b> |  |
|  | <b>149.798,92 o.f.c.</b>                                       |
| <b>CIG</b>                                 | 771274782A   |
| <b>ESERCIZIO IN CORSO</b>                  | <b>IMPORTO IMPEGNO</b>   |
| 2019                                       | <b>149.798,92 o.f.c.</b>                                       |
| <b>ESERCIZI SUCCESSIVI</b>                 | <b>IMPORTO IMPEGNO</b>   |
|  |  |

-di approvare la relazione di negoziazione ed allegarla unitamente agli altri documenti in copia di seguito elencati quale parte integrante e sostanziale della presente determinazione:

Relazione di negoziazione;

Verbale 1^ seduta pubblica di gara;

Verbale apertura offerte tecniche;

Verbali valutazione conformità specifiche tecniche lotto 2

Verbale 2^ seduta pubblica di gara - Lotto 2

-di dare atto che il presente provvedimento, redatto in forma digitale ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. n. 82/2005, viene trasmesso tramite l'applicativo agenziale 'Civilia Atti' alla Struttura Semplice Ufficio Contabilità per l'espressione del parere di regolarità contabile e del visto di competenza;

-di disporre la pubblicazione sul sito di Arpa Piemonte nella sezione (trasparenza, valutazione e merito) dei seguenti dati:

a) Agilent Technologies Italia SpA rappresentata da Giuseppe Palizzi con sede legale Via Piero Gobetti n.2/c 20063 Cernusco sul Naviglio 21040 Milano P.IVA 12785290151

b) importo del contratto: € 149.798,92 o.f.c.

c) ufficio e il funzionario o dirigente responsabile del procedimento: – RUP Dott.Marcello Morello, Responsabile del Dipartimento Coordinamento servizi, ICT e promozione ambientale.

d) modalità seguita per l'individuazione del beneficiario: Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs 50/2016.

e) link ove sarà pubblicato l'affidamento della fornitura:  
<http://www.arpa.piemonte.it/trasparenza/amministrazione-aperta-1>

Torino, lì

Il Dirigente Responsabile Vicario del  
Dipartimento Affari Amministrativi e Personale

---

(Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone)

**Agenzia Regionale per la protezione ambientale del Piemonte**

**C.F. 07176380017**

**VERBALE DI PROCEDURA TELEMATICA**

**SEDUTA del 16-04-2019**

**PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART.60, COMMA 1, DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA A N.4 LOTTI DI STRUMENTAZIONE TECNICO SCIENTIFICA DA DESTINARE AI LABORATORI DI ARPA PIEMONTE.**

**Verbale seduta pubblica di apertura delle offerte tecniche**

L'anno 2019, il giorno 16 del mese di aprile, alle ore 10:00 presso una sala del IV piano della palazzina E1, all'interno della sede legale di Arpa Piemonte, sita in Torino, via Pio VII, 9, si apre la seduta pubblica di apertura dei plichi contenenti le offerte tecniche relative alla gara in oggetto citata e riferita alla fornitura di:

- lotto 1: n.1 sistema GC/MS Triplo Quadrupolo con campionatore XYZ per iniezioni liquide;
- lotto 2: n.1 sistema GC/MS Triplo Quadrupolo con Purge & Trap con relativo auto campionatore;
- lotto 3: n.2 cromatografo liquido per la determinazione del cromo esavalente.

Presiede la seduta il Dott. Claudio Trova, Dirigente Responsabile del Laboratorio Specialistico Sud Est, in qualità di Presidente di Commissione;

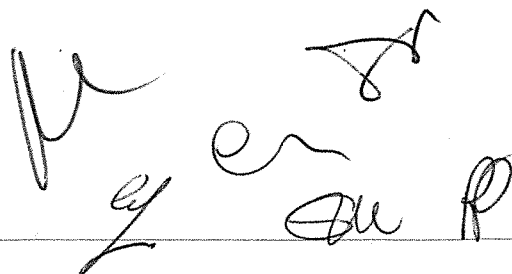
Svolgono le funzioni di commissari la Dott.ssa Miano Emanuela Rosa Bruna, collaboratore tecnico professionale in servizio presso il Laboratorio specialistico Nord-Est Novara e la Sig.ra Mele Gabriella, tecnico della prevenzione e dei luoghi di lavoro in servizio presso il Laboratorio Specialistico Nord-Ovest Grugliasco.

Svolge le funzioni di Segretario Verbalizzante la Dott.ssa Elisabetta Lucido, Collaboratore Amministrativo professionale esperto in servizio presso il Dipartimento territoriale Piemonte Nord-Ovest;

Risultano presenti in qualità di testimoni:

- la Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone, Dirigente Responsabile della Struttura semplice "Acquisti Beni e Servizi" dell'Agenzia.;
- la Dott.ssa Roberta Pasin, Assistente amministrativo in servizio presso la Struttura Semplice Acquisti Beni e Servizi.

Il Presidente fa presente che con Determinazione Dirigenziale n. 1125 del 30/11/2018 e successiva Determinazione Dirigenziale n.1188 del 17/12/2018 è stata indetta procedura telematica in ambito comunitario, ai sensi dell'art.60 comma 1 del D.Lgs.50/2016 per l'affidamento della fornitura a n.4 lotti di strumentazione tecnico scientifica all'offerta economicamente più vantaggiosa da individuarsi sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo di cui ai commi 2 e 3 lett. b dell'art. 95 del D.Lgs. 18 aprile 2016;



Con Determinazione Dirigenziale n. 167 del 2502/2019 si è provveduto a nominare la Commissione Giudicatrice per la valutazione delle offerte tecniche relative ai lotti 1,2 e 3 nella seguente composizione:

- Presidente: Dott. Claudio Trova;
- Commissari: Dott.ssa Miano Emanuela Rosa Bruna, Sig.ra Mele Gabriella
- Segretario: Dott.ssa Elisabetta Lucido

Il Presidente fa presente che:

entro le ore 12:00 del giorno 14-02-2019 sono state ricevute, relativamente al lotto 1, sulla piattaforma web arpa-piemonte.acquistitelematici.it n. n. 2 offerte dalle seguenti Ditte:

- Ditta: Thermo Fisher Scientific S.p.A. rappresentata da Rollo Maurizio con sede legale Strada Rivoltana, Km. 4 20090 Rodano ((MI))

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 09:49.

- Ditta: SRA INSTRUMENTS SpA rappresentata da Cobelli Luigi con sede legale via alla Castellana, 3 20063 Cernusco sul Naviglio (Milano)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 09:49.

entro le ore 12:00 del giorno 14-02-2019 sono state ricevute, relativamente al lotto 2, sulla piattaforma web arpa-piemonte.acquistitelematici.it n. 4 offerte dalle seguenti Ditte:

- Ditta: Thermo Fisher Scientific S.p.A. rappresentata da Rollo Maurizio con sede legale Strada Rivoltana, Km. 4 20090 Rodano ((MI))

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 10:23.

- Ditta: SRA INSTRUMENTS SpA rappresentata da Cobelli Luigi con sede legale via alla Castellana, 3 20063 Cernusco sul Naviglio (Milano)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 10:23.

- Ditta: PERKIN ELMER.ITALIA SPA rappresentata da MAGGIONI MASSIMO con sede legale VIA GIOBERTI N 1 20123 MILANO (MILANO)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 10:23.

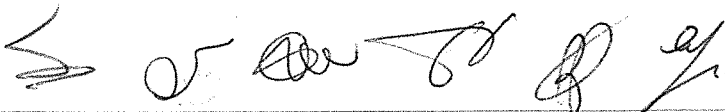
- Ditta: Agilent Technologies Italia S.p.A. rappresentata da Palizzi Giuseppe con sede legale Via Piero Gobetti n. 2/C 20063 Cernusco sul Naviglio (Milano)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 10:23.

entro le ore 12:00 del giorno 14-02-2019 sono state ricevute, relativamente al lotto 3, sulla piattaforma web arpa-piemonte.acquistitelematici.it n. 1 offerte dalle seguenti Ditte:

- Ditta: Metrohm Italiana Srl rappresentata da SANTINI COSIMO con sede legale Via G. Di Vittorio 5 21040 Origgio (VA) 21040 ORIGGIO (VA)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 11:02.



I membri della Commissione, tenuto conto anche delle ditte partecipanti, dichiarano di non essere incompatibili con l'esercizio delle proprie funzioni, ai sensi di legge.

Durante la verifica della documentazione amministrativa sono state rilevate anomalie nelle seguenti ditte:  
NESSUNA

Il Responsabile del Procedimento di gara procede allo sblocco telematico delle offerte pervenute.

La Commissione giudicatrice procede quindi alla visualizzazione sulla piattaforma web [arpa-piemonte.acquistitelematici.it](http://arpa-piemonte.acquistitelematici.it) delle offerte tecniche e il Presidente dà lettura delle stesse, che risultano le seguenti:

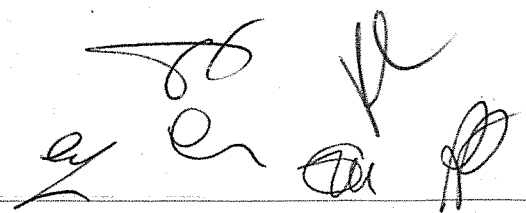
**Lotto 1:**

**Ditta SRA Instruments SpA** e se ne constata ed elenca il contenuto come da seguente dettaglio:

- Allegato 5A Modello per la presentazione dell'offerta tecnica da parte di impresa singola, n.17 pg;
- Relazione tecnica, n.pag.23;
- Flex OEM brochure, n.4 pg;
- Brochure Agilent 7000D Triple Quadrupole GC/MS System n.2 pg.

**Ditta Thermo Fisher Scientific SpA** e se ne constata ed elenca il contenuto come da seguente dettaglio:

- Allegato 5A Modello per la presentazione dell'offerta tecnica da parte di impresa singola, n.15 pg con relativo documento di identità del sottoscrittore ;
- Relazione tecnica, n.pag.14;
- Diox aree CS01, n.1 pg;
- Retta calibrazione Diox n.1 pg.
- Cromatogrammi Diox CS01, n.8 pg.
- Cromatogrammi calibrazione Dioc CS, n.24 pg.
- PCB aree CS1, n.1 pg.
- PCB retta calibrazione, n.2 pg
- PCB cromatogrammi, n.12 pg
- PCB cromatogrammi calibrazione, n.20 pg
- IPA Aree report, n.2 pg
- IPA cromatogrammi, n.24 pg
- IPA calibrazioni, n.24 pg
- Cromatogrammi pesticidi, n.24 pg
- Report pesticidi, n.2 pg
- Consolidated GC-MS/MS Analysis of OCPs, PAHs and PCBs in Environmental Samples, n.10 pg
- Programma per IPA e pesticide, n.1 pg
- Brochure Termo Scientific TSQ9000, n.15 pg



- Brochure Thermo TriPlus RSH Autosampler, n.8 pg
- Brochure Thermo TRACÉ 1300 series, n.12 pg

**Lotto 2:**

**Ditta Ditta SRA Instruments SpA** e se ne constata ed elenca il contenuto come da seguente dettaglio:

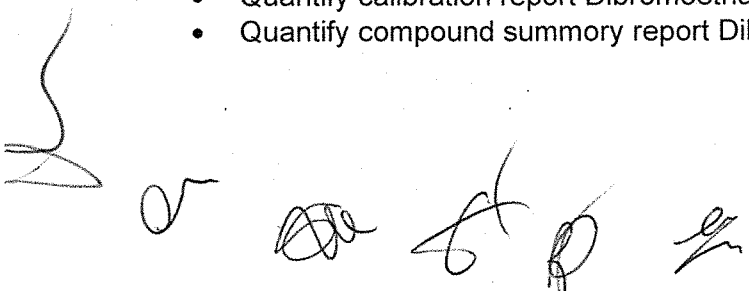
- Allegato 5A Modello per la presentazione dell'offerta tecnica da parte di impresa singola, n.6 pg;
- Relazione tecnica, n.pag.18;
- Verifica Bias, n.1 pg;
- Brochure Determinazione dei VOC in matrici acquose con tecnica Purge & Trap n.4 pg.
- Brochure Encon evolution Purge & Trap Concentrator, n.6 pg
- Brochure Centurion Series, n.6 pg
- Brochure Sistema GC Agilent 8890, n.8 pg
- Allegato test LOQ, n.4 pg
- Brochure Agilent 5977B GC/MSD, n.4 pg

**Ditta Thermo Fisher Scientific SpA** e se ne constata ed elenca il contenuto come da seguente dettaglio:

- Allegato 5A Modello per la presentazione dell'offerta tecnica da parte di impresa singola, n.14 pg con relativo documento di identità del sottoscrittore ;
- Relazione tecnica, n.pag.12;
- Curve di calibrazione VOC, n.6 pg
- Brochure Thermo ISQ 7000, n.15 pg
- Brochure Evolve into GC 2.0. n.12 pg
- Brochure Atomx XYZ, n.8 pg

**Ditta Perkin Elmer Italia SpA** e se ne constata ed elenca il contenuto come da seguente dettaglio:

- Allegato 5A Modello per la presentazione dell'offerta tecnica da parte di impresa singola, n.9 pg;
- Relazione tecnica, n.pag.14;
- Limite di quantificazione LOQ, n.1 pg
- Limite di quantificazione LOQ, n1 pg
- Quantify compound summory report Dibromoethane, n.4 pg
- Quantify compound summory report Trichloropropane, n.4 pg
- Quantify compound summory report Trichloropropane, n.6 pg
- Quantify calibration report Dibromoethane, n.4 pg
- Quantify compound summory report Dibromoethane, n.6 pg



**Ditta Agilent Technologies Italia SpA** e se ne constata ed elenca il contenuto come da seguente dettaglio:

- Allegato 5A Modello per la presentazione dell'offerta tecnica da parte di impresa singola, n.10 pg;
- Documenti tecnici integrativi, n.pag.49;

**Lotto 3**

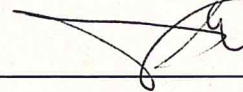
**Ditta Methrom Italiana Spl** e se ne constata ed elenca il contenuto come da seguente dettaglio:

- Allegato 5A Modello per la presentazione dell'offerta tecnica da parte di impresa singola, n.13 pg;
- Relazione tecnica, n.pag. 9;
- Tabella valutazione, n.3 pg

La seduta si conclude alle ore 11.15 circa.

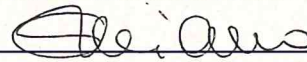
*Letto, confermato e sottoscritto*

Dott.~~ssa~~ Claudio Trova (Presidente)



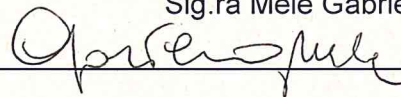
---

Dott.ssa Miano Emanuela Rosa Bruna (Commissario)



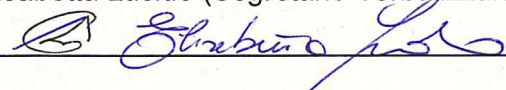
---

Sig.ra Mele Gabriella (Commissario)



---

Dott.ssa Elisabetta Lucido (Segretario Verbalizzante)



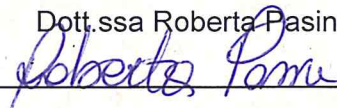
---

Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone (Testimone)



---

Dott.ssa Roberta Pasin (Testimone)



---



**Agenzia Regionale per la protezione ambientale del Piemonte**  
**C.F. 07176380017**

**SEDUTA del 22/07/2019**

**PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART.60, COMMA 1, DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA A N.4 LOTTI DI STRUMENTAZIONE TECNICO SCIENTIFICA DA DESTINARE AI LABORATORI DI ARPA PIEMONTE.**

**Verbale tecnico: Lotto n.2 - N.1 Sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo autocampionatore**

**Destinazione: Laboratorio di Novara**

In relazione alla fornitura in oggetto si evidenzia che in data 06/06/2019, si è riunita presso una sala del IV piano della palazzina E1, all'interno della sede legale di Arpa Piemonte, sita in Torino, via Pio VII, 9 la Commissione giudicatrice sotto riportata:

Presidente Dott. Claudio Trova;  
Commissario Dott.ssa Miano Emanuela Rosa Bruna;  
Commissario Sig.ra Mele Gabriella;  
Segretario Dott.ssa Elisabetta Lucido  
per la verifica tecnica delle offerte tecniche delle seguenti ditte:

- Thermo Fisher Scientific SpA;
- SRA Instruments SpA;
- Perkin Elmer Italia SpA;
- Agilent Technologies Italia SpA

per l'affidamento della fornitura di n.1 sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo autocampionatore.

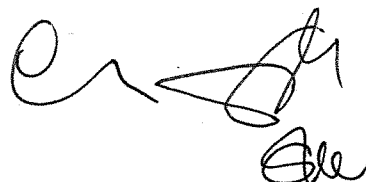
La seduta si è conclusa alle h. 12:30 con la dichiarazione di esclusione delle seguenti ditte:

- Perkin Elmer Italia SpA;
- SRA Instruments SpA;
- Thermo Fisher Scientific SpA

Non si è potuto procedere alla dichiarazione di conformità della Ditta Agilent Technologies Italia SpA in quanto è apparso opportuno richiedere ulteriori precisazioni in merito ai seguenti punti:

- lingua nella quale sono redatti i manuali d'uso hardware e software;
- conformità dell'offerta tecnica al punto 4.13 dell'art.3 del capitolato tecnico di gara. Le prime due risposte fornite dalla ditta contengono la dichiarazione di conformità al punto in questione ma del lotto errato (lotto 1 anziché lotto 2).

Con note prot. n. 52128 del 11/06/2019, nota prot.54627 del 18/06/2019 e nota prot. 56056 del 21/06/2019 a firma del Responsabile della Struttura semplice Acquisti beni e servizi, sono stati posti al suddetto operatore economico i chiarimenti necessari .



### Nella seduta odierna

si procede pertanto, con la verifica delle risposte pervenute.

Il Segretario di Commissione viene sostituito dalla Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone, Dirigente Responsabile della Struttura Semplice Acquisti Beni e Servizi e Responsabile del procedimento di gara.

Sono stati richiesti i seguenti chiarimenti:

#### **Ditta Agilent Technologies SpA:**

1) Art.3 e Art.4 Capitolato tecnico "Caratteristiche tecniche della fornitura" "Prestazioni comprese nella fornitura"

Nella relazione tecnica si fa riferimento a manuali d'uso hardware e software senza specificare se sono redatti in lingua italiana o altra lingua. Si richiede di dichiarare esplicitamente in quale lingua tali manuali d'uso hardware e software sono redatti ovvero se in italiano (ed eventualmente anche in inglese) ovvero se solo in inglese.

**Risposta: Saranno forniti manuali d'uso in lingua italiana.**

2) Art.3 punti da 4.1 a 4.13 Capitolato tecnico "Software di gestione dedicato completo di PC, monitor HD da almeno 21" e stampante laser"

La relazione tecnica della ditta parla di "software di gestione dedicato completo di PC, monitor HD da almeno 21" e stampante laser". Nelle pagine successive si trovano vari riferimenti alla messa in rete e all'uso di password.

Non viene dichiarata esplicitamente la conformità ai requisiti di cui al punto 4.13 dell'art.3 del capitolato tecnico, né all'interno dell'offerta tecnica né nelle richieste di chiarimenti precedenti in quanto le risposte fornite dalla ditta si riferiscono ai punti da 4.1 a 4.13 relativi al lotto 1 e non ai medesimi punti relativi al lotto 2.

**Risposta: Si dichiara che non sussistono vincoli affinché il PC offerto possa essere inserito nella rete aziendale.**

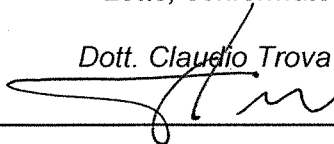
Trattandosi dell'unica offerta rimasta in gara per il lotto in oggetto, la Commissione Giudicatrice procede esclusivamente con le operazioni di accertamento della rispondenza dell'offerta tecnica ai requisiti minimi irrinunciabili fissati dal capitolato di gara.

Si dichiara pertanto l'offerta presentata dalla ditta Agilent Technologies SpA conforme ai requisiti minimi irrinunciabili previsti dal capitolato tecnico di gara.

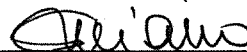
La seduta si conclude alle ore 10:30 circa.

Letto, confermato e sottoscritto

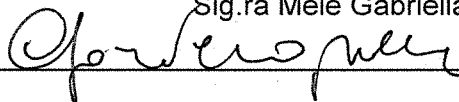
Dott. Claudio Trova (Presidente)



Dott.ssa Miano Emanuela Rosa Bruna (Commissario)

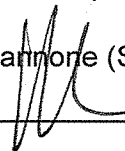


Sig.ra Mele Gabriella (Commissario)

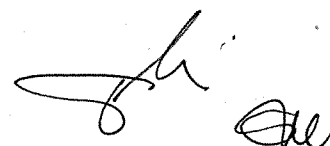


---

Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone (Segretario Verbalizzante)



---





**Agenzia Regionale per la protezione ambientale del Piemonte**  
**C.F. 07176380017**

**SEDUTA del 06/06/2019**

**PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART.60, COMMA 1, DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA A N.4 LOTTI DI STRUMENTAZIONE TECNICO SCIENTIFICA DA DESTINARE AI LABORATORI DI ARPA PIEMONTE.**

**Verbale tecnico: Lotto n.2 - N.1 Sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo autocampionatore**

**Destinazione: Laboratorio di Novara**

In relazione alla fornitura in oggetto si evidenzia che in data 14 aprile 2019, si è riunita presso una sala del IV piano della palazzina E1, all'interno della sede legale di Arpa Piemonte, sita in Torino, via Pio VII, 9 la Commissione giudicatrice sotto riportata:

Presidente Dott. Claudio Trova;  
Commissario Dott.ssa Miano Emanuela Rosa Bruna;  
Commissario Sig.ra Mele Gabriella;  
Segretario Dott.ssa Elisabetta Lucido  
per la verifica tecnica delle offerte tecniche delle seguenti ditte:

- Thermo Fisher Scientific SpA;
- SRA Instruments SpA;
- Perkin Elmer Italia SpA;
- Agilent Technologies Italia SpA

per l'affidamento della fornitura di n.1 sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo autocampionatore.

La seduta si è conclusa alle h. 15:30 e non si è potuto procedere alla dichiarazione di conformità delle offerte ai requisiti minimi irrinunciabili stabiliti dal capitolato tecnico di gara poiché per le offerte della Ditta Perkin Elmer Italia SpA e della Ditta Agilent Technologies Italia SpA è apparso opportuno richiedere alcune precisazioni.

Con note prot. n. 45083 del 21/05/2019 e prot. n.45086 del 21/05/2019 a firma del Responsabile della Struttura semplice Acquisti beni e servizi, sono stati posti ai suddetti operatori economici i chiarimenti necessari.

Le ditte hanno fatto pervenire le risposte nei termini richiesti.

#### **Nella seduta odierna**

si procederà pertanto, con la verifica delle risposte pervenute e con l'esame delle restanti offerte tecniche.

Sono stati richiesti i seguenti chiarimenti:

**Ditta Agilent Technologies SpA:**

1) Art.3 punto 3.7 Capitolato tecnico "*Sistema di vuoto composto da pompa turbo molecolare con capacità di almeno 200 L/sec e da pompa rotativa per il pre-vuoto; le pompe dovranno essere attrezzate con dispositivi di protezione per eventuali emissioni di oli e per il rumore.*"

Si chiede di meglio specificare quali siano i dispositivi antirumore adottati e di confermare o meno se siano previsti dispositivi per il contenimento di perdite d'olio.

**Risposta: Verrà fornita Quiet Cover come dispositivo di protezione di eventuale rumore. La Quiet Cover possiede il dispositivo per il contenimento di perdite d'olio.**

2) Art.3 e Art.4 Capitolato tecnico "*Caratteristiche tecniche della fornitura*" "*Prestazioni comprese nella fornitura*"

Nella relazione tecnica si fa riferimento a manuali d'uso hardware e software senza specificare se sono redatti in lingua italiana o altra lingua. Occorre richiedere di specificare questo aspetto.

**Risposta: Verranno forniti manuali d'uso hardware e software in italiano e/o in inglese.**

La risposta non dirime affatto i dubbi per la quale la richiesta è stata inoltrata. Si richiede di dichiarare esplicitamente in quale lingua tali manuali d'uso hardware e software sono redatti ovvero se in italiano (ed eventualmente anche in inglese) ovvero se solo in inglese.

4) Art. 7 Capitolato tecnico "*Garanzia manutenzione full risk*"

Non risulta chiaro se la garanzia full risk offerta per la strumentazione copra anche eventuali problematiche riscontrate sul software.

**Risposta: La garanzia full risk comprende anche eventuali problematiche riscontrate sul software.**

3) Art.3 punti da 4.1 a 4.13 Capitolato tecnico "*Software di gestione dedicato completo di PC, monitor HD da almeno 21" e stampante laser*"

La relazione tecnica della ditta parla di "software di gestione dedicato completo di PC, monitor HD da almeno 21" e stampante laser". Nelle pagine successive si trovano vari riferimenti alla messa in rete e all'uso di password.

Non viene tuttavia dichiarato esplicitamente la conformità ai requisiti di cui al punto 4.13 dell'art.3 del capitolato tecnico. Si richiedono chiarimenti in merito.

**Risposta: Il PC verrà fornito con due schede LAN, Intel Ethernet I210-T1 PCIe Network Interface Card-PCIe per il collegamento con lo strumento; seconda LAN per la connessione alla rete aziendale.**

La risposta fornita dalla ditta si riferisce ai punti da 4.1 a 4.13 relativi al lotto 1 e non ai medesimi punti relativi al lotto 2.

Si ritiene necessario riformulare lo stesso quesito per poter valutare la conformità dell'offerta ai punti in questione.

Si sospende pertanto la valutazione dell'offerta tecnica della ditta Agilent.

**Ditta Perkin Elmer Italia S.p.A**

1) Art.3 e Art.4 Capitolato tecnico "*Caratteristiche tecniche della fornitura*" "*Prestazioni comprese nella fornitura*"

Nella relazione tecnica si fa riferimento a manuali d'uso hardware e software senza specificare se sono redatti in lingua italiana o altra lingua. Occorre richiedere di specificare questo aspetto.

**Risposta:** Si conferma che i manuali d'uso hardware e software sono redatti in lingua italiana.

4) Art. 7 Capitolato tecnico "*Garanzia manutenzione full risk*"

Non risulta chiaro se la garanzia full risk offerta per la strumentazione copra anche eventuali problematiche riscontrate sul software.

**Risposta:** Si conferma che la garanzia full risk copre anche eventuali problematiche riscontrate sul software.

Si prosegue con la verifica della presenza dei restanti requisiti minimi irrinunciabili dell'offerta tecnica della ditta Perkin Elmer Italia SpA.

Dal prosieguo dell'esame dell'offerta emerge quanto segue:

Art.3 punto 3.4 "*Prestazioni con sistema Purge and Trap per 1,2,3 tricloropropano e 1,2 dibromoetano in acqua: Limite di quantificazione (concentrazione rilevabile con rapporto S/N>10)  $\leq 0.001\mu\text{g/L}$ . Per entrambe le molecole, 6 repliche a  $0.001\mu\text{g/L}$  recupero medio compreso tra 70-130% Per entrambe le molecole, 6 repliche a  $0.001\mu\text{g/L}$  Coefficiente di variazione CV%  $\leq 16.5\%$* "

In merito risulta che il concorrente, all'interno della relazione tecnica, fornisce le informazioni richieste dall'art.3 p.to 3.4 attraverso i seguenti punti:

- 1) effettua iniezione di soluzione in solvente degli analiti oggetto di valutazione senza precisarne la concentrazione;
- 2) effettua sei iniezioni di analiti attraverso il sistema Purge&Trap, si presume di campioni acquosi a 1ppt;
- 3) calcola R% e BIAS% confrontando le aree di cui al punto 2 con le aree di riferimento di cui al punto 1, **confrontando due diversi metodi di iniezione.**

Emerge pertanto che la modalità adottata non fornisca evidenza circa il possesso del requisito stabilito relativo al confronto tra concentrazione attesa e concentrazione ottenuta, come precisato nel quesito, di seguito riportato, pubblicato sulla piattaforma digitale e sul profilo committente entro il termine di presentazione delle offerte.

**QUESITO:**

Con riferimento alla procedura in oggetto, il punto 10 (colonna criteri di valutazione) della tabella degli elementi oggetto di valutazione per l'attribuzione dal punteggio tecnico – pag. 39 del disciplinare di gara) richiede quanto segue: *Valutazione in dettaglio delle molecole 1,2,3 tricloropropano e 1,2 dibromoetano in acqua. Recupero a  $0.001\mu\text{g/L}$  (espresso come BIAS%). Requisito minimo BIAS%  $\leq 30\%$ .*

A tal proposito, vi chiediamo di indicare l'esatta formula per il calcolo del BIAS%

**RISPOSTA**

calcolo per il bias% =  $100 \cdot (\text{concentrazione attesa} - \text{concentrazione ottenuta}) / \text{concentrazione attesa}$

**Ne consegue la necessità di disporre l'esclusione dell'offerta dal prosieguo della procedura di gara essendo inammissibile, come precisato dal responsabile della Struttura Acquisti Beni e Servizi Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone, l'attivazione di qualsivoglia soccorso istruttorio in merito ai contenuti dell'offerta tecnica.**

### Ditta SRA Instruments S.p.A

1) Art.3 punto 3.4 "Prestazioni con sistema Purge and Trap per 1,2,3 tricloropropano e 1,2 dibromoetano in acqua: Limite di quantificazione (concentrazione rilevabile con rapporto S/N>10)  $\leq 0.001\mu\text{g/L}$ . Per entrambe le molecole, 6 repliche a  $0.001\mu\text{g/L}$  recupero medio compreso tra 70-130% Per entrambe le molecole, 6 repliche a  $0.001\mu\text{g/L}$  Coefficiente di variazione CV%  $\leq 16.5\%$ "

In merito risulta che il concorrente ha effettuato il calcolo del Bias% (R%) come scostamento rispetto all'area media di 6 iniezioni e non sulla retta di taratura.

Si ritiene pertanto che la modalità adottata non fornisca evidenza circa il possesso del requisito stabilito relativo al confronto tra concentrazione attesa e concentrazione ottenuta, come precisato nel quesito, di seguito riportato, pubblicato sulla piattaforma digitale e sul profilo committente entro il termine di presentazione delle offerte.

#### QUESITO:

Con riferimento alla procedura in oggetto, il punto 10 (colonna criteri di valutazione) della tabella degli elementi oggetto di valutazione per l'attribuzione dal punteggio tecnico – pag. 39 del disciplinare di gara) richiede quanto segue: *Valutazione in dettaglio delle molecole 1,2,3 tricloropropano e 1,2 dibromoetano in acqua. Recupero a  $0.001\mu\text{g/L}$  (espresso come BIAS%). Requisito minimo BIAS%  $\leq 30\%$ .*

A tal proposito, vi chiediamo di indicare l'esatta formula per il calcolo del BIAS%

#### RISPOSTA

calcolo per il bias% =  $100 * (\text{concentrazione attesa} - \text{concentrazione ottenuta}) / \text{concentrazione attesa}$

**Ne consegue la necessità di disporre l'esclusione dell'offerta dal prosieguo della procedura di gara essendo inammissibile, come precisato dal responsabile della Struttura Acquisti Beni e Servizi Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone, l'attivazione di qualsivoglia soccorso istruttorio in merito ai contenuti dell'offerta tecnica.**

### Ditta Thermo Fisher Scientific SpA

1) Art.3 punto 3.4 "Prestazioni con sistema Purge and Trap per 1,2,3 tricloropropano e 1,2 dibromoetano in acqua: Limite di quantificazione (concentrazione rilevabile con rapporto S/N>10)  $\leq 0.001\mu\text{g/L}$ . Per entrambe le molecole, 6 repliche a  $0.001\mu\text{g/L}$  recupero medio compreso tra 70-130% Per entrambe le molecole, 6 repliche a  $0.001\mu\text{g/L}$  Coefficiente di variazione CV%  $\leq 16.5\%$ "

In merito risulta che:

a) Il dato relativo al rapporto S/N (requisito S/N > 10) non soddisfa il requisito per 1,2 dibromoetano. I dati sono relativi ai cromatogrammi forniti dal concorrente alla concentrazione di 1 ppt in full scan. Pertanto non si ha evidenza alcuna del possesso del requisito stabilito dal capitolato speciale quale requisito minimo irrinunciabile dell'apparecchiatura.

b) Il concorrente fornisce come BIAS% il dato del residuo calcolato a 1 ppt e non come scostamento delle concentrazioni calcolato su 6 iniezioni.

Pertanto si ritiene non siano forniti i dati di R% e BIAS% a 1 ppt per 1,2,3 tricloropropano, e per 1,2 dibromoetano sulla media di **6 repliche**.

Si ritiene pertanto che la modalità adottata non fornisca evidenza circa il possesso del requisito stabilito relativo al confronto tra concentrazione attesa e concentrazione ottenuta, come precisato nel quesito, di seguito riportato, pubblicato sulla piattaforma digitale e sul profilo committente entro il termine di presentazione delle offerte.

**QUESITO:**

Con riferimento alla procedura in oggetto, il punto 10 (colonna criteri di valutazione) della tabella degli elementi oggetto di valutazione per l'attribuzione dal punteggio tecnico – pag. 39 del disciplinare di gara) richiede quanto segue: *Valutazione in dettaglio delle molecole 1,2,3 tricloropropano e 1,2 dibromoetano in acqua. Recupero a 0.001ug/L (espresso come BIAS%). Requisito minimo BIAS% ≤ 30%.*

A tal proposito, vi chiediamo di indicare l'esatta formula per il calcolo del BIAS%

**RISPOSTA**

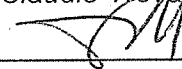
calcolo per il bias% =  $100 * (\text{concentrazione attesa} - \text{concentrazione ottenuta}) / \text{concentrazione attesa}$

**Ne consegue la necessità di disporre l'esclusione dell'offerta dal prosieguo della procedura di gara essendo inammissibile, come precisato dal responsabile della Struttura Acquisti Beni e Servizi Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone, l'attivazione di qualsivoglia soccorso istruttorio in merito ai contenuti dell'offerta tecnica.**

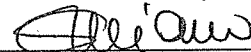
La seduta si conclude alle ore 12.30 circa.

*Letto, confermato e sottoscritto*

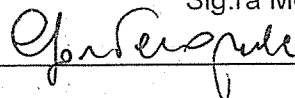
Dott. Claudio Trova (Presidente)



Dott.ssa Miano Emanuela Rosa Bruna (Commissario)



Sig.ra Mele Gabriella (Commissario)



Dott.ssa Elisabetta Lucido (Segretario Verbalizzante)





**Agenzia Regionale per la protezione ambientale del Piemonte**  
**C.F. 07176380017**

**SEDUTA del 14/05/2019**

**PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART.60, COMMA 1, DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA A N.4 LOTTI DI STRUMENTAZIONE TECNICO SCIENTIFICA DA DESTINARE AI LABORATORI DI ARPA PIEMONTE.**

**Verbale tecnico: Lotto n.2 - N.1 Sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo autocampionatore**

**Destinazione: Laboratorio di Novara**

L'anno 2019, il giorno 14 del mese di maggio, alle ore 10:00 presso una sala del IV piano della palazzina E1, all'interno della sede legale di Arpa Piemonte, sita in Torino, via Pio VII, 9, si procede alla verifica tecnica dell'offerta per l'affidamento della fornitura di **n. 1 sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo autocampionatore – lotto 2.**

La scadenza per la presentazione delle offerte è stata fissata per le ore 12,00 del giorno **14.02.2019.**

Alla scadenza sopra indicata, relativamente al lotto 1, sono pervenute le seguenti offerte:

- Ditta: Thermo Fisher Scientific S.p.A. rappresentata da Rollo Maurizio con sede legale Strada Rivoltana, Km. 4 20090 Rodano ((MI))

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 10:23.

- Ditta: SRA INSTRUMENTS SpA rappresentata da Cobelli Luigi con sede legale via alla Castellana, 3 20063 Cernusco sul Naviglio (Milano)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 10:23.

- Ditta: PERKIN ELMER.ITALIA SPA rappresentata da MAGGIONI MASSIMO con sede legale Via GIOBERTI N 1 20123 MILANO (MILANO)

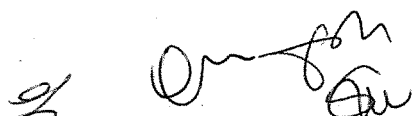
Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 10:23.

- Ditta: AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA S.p.A. rappresentata da PALIZZI GIUSEPPE con sede legale Via Piero Gobetti n. 2/C 20063 Cernusco sul Naviglio (Milano)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 10:23.

Come disposto nell'art. 17 del Disciplinare di gara il criterio di aggiudicazione fissato è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, sulla base del miglior rapporto qualità/ prezzo ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 **previo accertamento della rispondenza dell'offerta tecnica alle specifiche tecniche fissate dal capitolato.**

Dall'esame delle offerte tecniche la Commissione evidenzia la necessità di richiedere ad alcune delle ditte concorrenti chiarimenti sui seguenti punti previsti come requisiti minimi irrinunciabili dal capitolato tecnico:



**Ditta Agilent Technologies SpA:**

1) Art.3 punto 3.7 Capitolato tecnico *"Sistema di vuoto composto da pompa turbo molecolare con capacità di almeno 200 L/sec e da pompa rotativa per il pre-vuoto; le pompe dovranno essere attrezzate con dispositivi di protezione per eventuali emissioni di oli e per il rumore."*

Si chiede di meglio specificare quali siano i dispositivi antirumore adottati e di confermare o meno se siano previsti dispositivi per il contenimento di perdite d'olio.

2) Art.3 punti da 4.1 a 4.13 Capitolato tecnico *"Software di gestione dedicato completo di PC, monitor HD da almeno 21" e stampante laser"*

La relazione tecnica della ditta parla di "software di gestione dedicato completo di PC, monitor HD da almeno 21" e stampante laser". Nelle pagine successive si trovano vari riferimenti alla messa in rete e all'uso di password.

Non viene tuttavia dichiarato esplicitamente la conformità ai requisiti di cui al punto 4.13 dell'art.3 del capitolato tecnico. Si richiedono chiarimenti in merito.

3) Art.3 e Art.4 Capitolato tecnico *"Caratteristiche tecniche della fornitura" "Prestazioni comprese nella fornitura"*

Nella relazione tecnica si fa riferimento a manuali d'uso hardware e software senza specificare se sono redatti in lingua italiana o altra lingua. Occorre richiedere di specificare questo aspetto.

4) Art. 7 Capitolato tecnico *"Garanzia manutenzione full risk"*

Non risulta chiaro se la garanzia full risk offerta per la strumentazione copra anche eventuali problematiche riscontrate sul software.

**Ditta Perkin ELmer Italia S.p.A**

2) Art.3 e Art.4 Capitolato tecnico *"Caratteristiche tecniche della fornitura" "Prestazioni comprese nella fornitura"*

Nella relazione tecnica si fa riferimento a manuali d'uso hardware e software senza specificare se sono redatti in lingua italiana o altra lingua. Occorre richiedere di meglio specificare questo aspetto.

3) Art. 7 Capitolato tecnico *"Garanzia manutenzione full risk"*

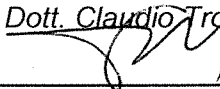
Non risulta chiaro se la garanzia full risk offerta per la strumentazione copra anche eventuali problematiche riscontrate sul software.

Occorre richiedere di meglio specificare questo aspetto.

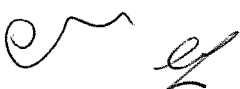
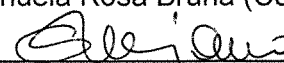
La seduta si conclude alle ore 15.30 circa.

Letto, confermato e sottoscritto

Dott. Claudio Trova (Presidente)

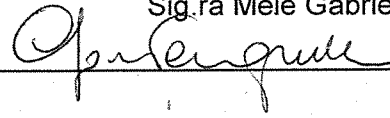


Dott.ssa Miano Emanuela Rosa Bruna (Commissario)



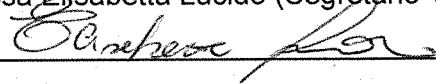


Sig.ra Mele Gabriella (Commissario)

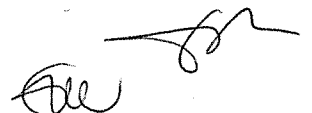


---

Dott.ssa Elisabetta Lucido (Segretario Verbalizzante)



---





**Agenzia Regionale per la protezione ambientale del Piemonte**  
**C.F. 07176380017**  
**VERBALE DI PROCEDURA TELEMATICA**

RL

**Procedura aperta ai sensi dell'art.60, comma 1, del D.Lgs.50/2016 per l'aggiudicazione della fornitura a n.4 lotti di strumentazione tecnico-scientifica.**

**SEDUTA del 18-02-2019**

Il giorno 18/02/2019 alle ore: 09:30 in Torino, presso una sala del III piano della palazzina E1, all'interno della legale di Arpa Piemonte, viene esperita prima seduta pubblica della procedura telematica della gara in oggetto citata.

Presiede la seduta la Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone, Dirigente Responsabile della Struttura Semplice Acquisti Beni e Servizi di Arpa Piemonte.

Funge da Segretario verbalizzante la Sig.ra Pasin Roberta, Assistente Amministrativo in servizio presso la Struttura Semplice Acquisti Beni e Servizi di Arpa Piemonte.

Sono presenti, in qualità di testimoni, i signori :

Sig.ra Silvana Borghesio - Assistente Amministrativo in servizio presso la Struttura Semplice Acquisti Beni e Servizi di Arpa Piemonte;

Sig.ra Carla L'Afflitto - Assistente Amministrativo in servizio presso la Struttura Semplice Acquisti Beni e Servizi di Arpa Piemonte.

**PREMESSO CHE**

- Con Determinazione Dirigenziale n.1125 del 30/11/2018 è stata indetta procedura aperta, ai sensi dell'art.60, comma 1, del D.Lgs.50/2016 per l'affidamento della fornitura a n.4 lotti di strumentazione tecnico-scientifica all'offerta economicamente più vantaggiosa, attraverso un sistema di Gara Telematica, a busta chiusa;

- che dello svolgimento della procedura è stato dato avviso mediante pubblicazione del bando integrale:

- Mediante pubblicazione di bando sulla GUUE 2018/S 247-571720 del 22/12/2018;
- Mediante pubblicazione di bando sulla GURI V Serie Speciale – Contratti Pubblici n.151 del 28/12/2018;
- Sul quotidiano a diffusione nazionale Gazzetta Aste e Appalti Pubblici;
- Sui seguenti quotidiani a diffusione nazionale e locale: "Italia Oggi", "Milano Finanza" "Luna Nuova", "Il Monferrato";

- che il termine perentorio di ricevimento delle offerte è scaduto alle ore 12:00 del giorno 14/02/2019;

RL  
B      P

- che la prima seduta pubblica telematica di gara è stata fissata per le ore 09:30 del giorno 18/02/2019;  
 - che l'offerta economicamente più vantaggiosa verrà determinata sulla base dei criteri di seguito indicati:

**Lotto 1 – n.1 Sistema GC/MS triplo quadrupolo con campionatore XYZ per iniezioni liquide CIG 7712745684**

| Nome criterio/sub-criterio   | Punteggio massimo attribuibile |
|--|--------------------------------|
| <b>Prestazione gascromatografo</b>   |                                |
| Dispositivo, automatico e gestibile via software, che agendo tra un'analisi e l'altra permetta, senza rimuovere la colonna, l'eliminazione degli interferenti di matrice e dei composti altobollenti in tutta la lunghezza della colonna             | 5.0000                         |
| Sistema automatico di riallineamento/blocco dei tempi di ritenzione gestito dal software   | 2.0000                         |
| Velocità di raffreddamento effettivo del forno da 200Â°C a 50Â°C con temperatura esterna pari a 22-25Â°C (espresso in Â°C/min)   | 4.0000                         |
| Velocità di riscaldamento effettivo dell'€™iniettore nel range 50-350Â°C (espresso in Â°C/min)   | 4.0000                         |
| Velocità di riscaldamento effettivo del forno nel range 50-200Â°C (espresso in Â°C/min) â€”  | 4.0000                         |
| Totale criterio: 19.0000   |                                |
| <b>Prestazioni spettrometro di massa</b>   |                                |
| Modalità di pulizia della sorgente (automatica e/o manuale) per manutenzione ordinaria “ descrivere nel dettaglio, in particolare eventuale necessità di interrompere il vuoto, utilizzo di gas diversi dal carrier e/o di altri prodotti necessari. | 5.0000                         |
| Numero di filamenti contemporaneamente installati in sorgente e selezionabili da software  | 2.0000                         |
| Valutazione in dettaglio della precisione (espressa come CVr% per le molecole indicate nella tabella 1   | 32.0000                        |
| Valutazione in dettaglio della sensibilità per le molecole indicate nella tabella 1  | 32.0000                        |
| Totale criterio: 71.0000   |                                |

**Lotto 2 - N.1 Sistema GC/MS singolo quadrupolo con Purge & Trap con relativo auto campionatore CIG 771274782 A**

| Nome criterio/sub-criterio   | Punteggio massimo attribuibile |
|--|--------------------------------|
| <b>Prestazioni gascromatografo</b>   |                                |
| Dispositivo, automatico e gestibile via software, che agendo tra un'analisi e l'altra permetta, senza rimuovere la colonna, l'eliminazione degli interferenti di matrice e dei composti altobollenti in tutta la lunghezza della colonna | 5.0000                         |
| Sistema automatico di riallineamento/blocco dei tempi di ritenzione gestito dal software   | 2.0000                         |
| Velocità di raffreddamento effettivo del forno da  | 3.0000                         |

S M P Q

|   |         |
|---|---------|
| 200Å°C a 50Å°C con temperatura esterna pari a 22-25Å°C (espresso in Å°C/min)  |         |
| Velocità di riscaldamento effettivo del forno nel range 50-200Å°C (espresso in Å°C/min)   | 3.0000  |
| Totale criterio: 13.0000  |         |
| <b>Prestazioni Purge Trap</b>   |         |
| Dispositivo di diluizione automatica dei campioni   | 5.0000  |
| Totale criterio: 5.0000   |         |
| <b>Prestazioni Spettrometro di massa</b>  |         |
| Modalità di pulizia della sorgente (automatica e/o manuale) per manutenzione ordinaria "descrivere nel dettaglio, in particolare eventuale necessità di interrompere il vuoto, utilizzo di gas diversi dal carrier e/o di altri prodotti necessari. | 4.0000  |
| Numero di filamenti contemporaneamente installati in sorgente e selezionabili da software   | 2.0000  |
| Valutazione in dettaglio delle molecole 1,2,3 tricloropropano e 1,2 dibromoetano in acqua Limite di quantificazione (LOQ - concentrazione rilevabile con S/N>10, in Åµg/L)  | 22.0000 |
| Valutazione in dettaglio delle molecole 1,2,3 tricloropropano e 1,2 dibromoetano in acqua Precisione a 0.001Åµg/L (espresso come CVr% - 6 repliche)   | 22.0000 |
| Valutazione in dettaglio delle molecole 1,2,3 tricloropropano e 1,2 dibromoetano in acqua Recupero a 0.001Åµg/L (espresso come BIAS%)   | 22.0000 |
| Totale criterio: 72.0000  |         |

**Lotto 3 - N.2 Cromatografo liquido per la determinazione del cromo esavalente CIG 77127488FD**

| Nome criterio/sub-criterio  | Punteggio massimo attribuibile |
|---|--------------------------------|
| <b>Prestazioni analitiche colonna</b>   |                                |
| Giustezza per Cromo (VI): scostamento percentuale (BIAS%) per 6 repliche di acqua addizionata a 1.0Åµg/L  | 18.0000                        |
| Precisione per Cromo (VI): CV% per 6 repliche di acqua addizionata a 1.0Åµg/L   | 18.0000                        |
| Sensibilità per Cromo (VI): limite di quantificazione (LOQ) = 4*MDL (MDL=valore statistico al 99% di probabilità estrapolato da repliche di matrici addizionate con basse concentrazioni - APHA" 1020B) | 12.0000                        |
| Sensibilità per Cromo (VI): limite di rilevazione (LdR) pari a tre volte lo scarto tipo relativo, all'interno di un lotto di un campione naturale contenente una bassa concentrazione del parametro     | 18.0000                        |
| Totale criterio: 66.0000  |                                |
| <b>Prestazioni cromatografo liquido autocampionatore</b>  |                                |
| dispositivo automatico in linea per filtrazione dei campioni prima dell'iniezione (esclusi tappi filtranti su vials)  | 6.0000                         |

*el*

|  |        |
|--|--------|
| dispositivo automatico per diluizioni/preparazione degli standard di taratura        | 6.0000 |
| dispositivo automatico per diluizioni/preparazione dei campioni prima dell'iniezione | 6.0000 |
| Totale criterio: 18.0000   |        |
| <b>Prestazioni Sistema di derivatizzazione</b>                                       |        |
| pompa dedicata per derivatizzatore   | 6.0000 |
| Totale criterio: 6.0000  |        |

**Lotto 4 – n.1 Sistema di spettrometria gamma ad alta risoluzione CIG 7712750AA3**

| Nome criterio/sub-criterio   | Punteggio massimo attribuibile |
|--|--------------------------------|
| <b>Prestazioni Rivelatore al germanio iperpuro</b>                                     |                                |
| Efficienza relativa $\geq 35\%$ .  | 25.0000                        |
| FWHM@5,9 keV $\leq 800$ eV.  | 10.0000                        |
| FWHM@122 keV $\leq 1$ keV  | 10.0000                        |
| FWHM@1,33 MeV $\leq 2$ keV   | 10.0000                        |
| Totale criterio: 55.0000   |                                |
| <b>Prestazioni Dewar per azoto liquido con sistema di riciclo</b>                      |                                |
| Periodo di autonomia dell'azoto liquido senza necessit  di riempimento: $\geq 1$ anno. | 15.0000                        |
| Totale criterio: 15.0000   |                                |

Il Presidente d  atto che entro il termine perentorio di presentazione delle offerte, ovvero entro le ore 12:00 del giorno 14-02-2019 sono state ricevute sulla piattaforma web arpa-piemonte.acquistitelematici.it le seguenti offerte:


**Lotto 1 – n.1 Sistema GC/MS triplo quadrupolo con campionatore XYZ per iniezioni liquide CIG 7712745684**

- **Ditta: Thermo Fisher Scientific S.p.A.** rappresentata da Rollo Maurizio con sede legale Strada Rivoltana, Km. 4 20090 Rodano ((MI))

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore   stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 09:49, se ne esamina il contenuto e se ne verifica la regolarit  e la completezza.

- **Ditta: SRA INSTRUMENTS SpA** rappresentata da Cobelli Luigi con sede legale via alla Castellana, 3 20063 Cernusco sul Naviglio (Milano)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore   stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 09:49, se ne esamina il contenuto e se ne verifica la regolarit  e la completezza.



**Lotto 2 - N.1 Sistema GC/MS singolo quadrupolo con Purge & Trap con relativo auto campionatore CIG 771274782°**

- **Ditta: Thermo Fisher Scientific S.p.A.** rappresentata da Rollo Maurizio con sede legale Strada Rivoltana, Km. 4 20090 Rodano (MI)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 10:23, se ne esamina il contenuto e se ne verifica la regolarità e la completezza.

- **Ditta: SRA INSTRUMENTS SpA** rappresentata da Cobelli Luigi con sede legale via alla Castellana, 3 20063 Cernusco sul Naviglio (Milano)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 10:23, se ne esamina il contenuto e se ne verifica la regolarità e la completezza.

- **Ditta: PERKIN ELMER.ITALIA SPA** rappresentata da MAGGIONI MASSIMO con sede legale VIA GIOBERTI N 1 20123 MILANO (MILANO)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 10:23, se ne esamina il contenuto e se ne verifica la regolarità e la completezza.

- **Ditta: Agilent Technologies Italia S.p.A.** rappresentata da Palizzi Giuseppe con sede legale Via Piero Gobetti n. 2/C 20063 Cernusco sul Naviglio (Milano)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 10:23, se ne esamina il contenuto e se ne verifica la regolarità e la completezza.

**Lotto 3 - N.2 Cromatografo liquido per la determinazione del cromo esavalente CIG 77127488FD**

Ditta: Metrohm Italiana Srl rappresentata da SANTINI COSIMO con sede legale Via G. Di Vittorio 5 21040 Origgio (VA) 21040 ORIGGIO (VA)

Il fascicolo contenente la documentazione di questo fornitore è stato aperto per la prima volta il giorno 18-02-2019 alle ore 11:02, se ne esamina il contenuto e se ne verifica la regolarità e la completezza.

**Lotto 4 - N.1 Sistema di spettrometria gamma ad alta risoluzione CIG 7712750AA3**

Nessuna offerta pervenuta.

Il Presidente dichiara il lotto deserto.

Durante la verifica della documentazione amministrativa non sono state rilevate anomalie.

La seduta si chiude alle ore 12:00.

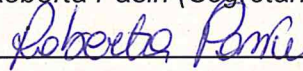
*Letto, confermato, sottoscritto*

Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone (Presidente)



---

Sig.ra Roberta Pasin (Segretario Verbalizzante)



---

Sig.ra Silvana Borghesio (Testimone)



---

Sig.ra Carla L'Afflito (Testimone)



---

**Procedura aperta, ai sensi dell'art.60 de D.Lgs. 50/2016, per l'affidamento della fornitura a n.6 lotti di strumentazione tecnico-scientifica da destinare ai laboratori di Arpa Piemonte**

**Verbale**  
**Seduta pubblica del 22/07/2019**  
**Apertura offerte economiche lotto 2**

L'anno 2018, il giorno 22 del mese di luglio, alle ore 10:30 presso una sala del IV piano della palazzina E1, all'interno della sede legale di Arpa Piemonte, sita in Torino, via Pio VII, 9, si è tenuta la seduta pubblica telematica di apertura dell'offerta economica relativa al lotto 2 della procedura di cui all'oggetto per la fornitura di n.1 Sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo auto campionatore.

Presiede la seduta il Dott. Claudio Trova, Dirigente Responsabile del Laboratorio Specialistico Sud Est

Svolgono le funzioni di commissari il la Dott.ssa Miano Emanuela Rosa Bruna, collaboratore tecnico professionale in servizio presso il Laboratorio specialistico Nord-Est-Novara e la Sig.ra Mele Gabriella, tecnico della prevenzione e dei luoghi di lavoro in servizio presso il Laboratorio Specialistico Nord-Ovest – Grugliasco.

In sostituzione della Dott.ssa Elisabetta Lucido, svolge le funzioni di Segretario Verbalizzante la Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone, Dirigente Responsabile della Struttura semplice "Acquisti Beni e Servizi" dell'Agenzia.

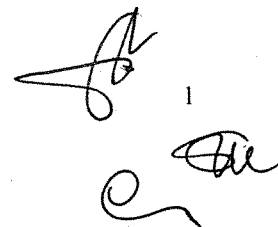
Risulta presente in qualità di testimone la Dott.ssa Roberta Pasin, Assistente Amministrativo in servizio presso la Struttura semplice "Acquisti Beni e Servizi" dell'Agenzia.

**PREMESSO CHE**

Con Determinazione Dirigenziale n. 1125 del 30/11/2018 è stata indetta procedura aperta, ai sensi dell'art.60 comma 1 del D.Lgs.50/2016 per l'affidamento della fornitura a n.4 lotti di strumentazione tecnico scientifica all'offerta economicamente più vantaggiosa, attraverso un sistema di Gara Telematica, a busta chiusa.

Entro il termine perentorio di presentazione delle offerte, individuato dal bando di gara nelle ore 12,00 del giorno 14/02/2019, relativamente al lotto 2 sono pervenuti i seguenti plichi:

- Ditta: Thermo Fisher Scientific S.p.A.** rappresentata da Rollo Maurizio con sede legale Strada Rivoltana, Km. 4 20090 Rodano (MI)
- **Ditta: SRA INSTRUMENTS SpA** rappresentata da Cobelli Luigi con sede legale via alla Castellana, 3 20063 Cernusco sul Naviglio (Milano)



- Ditta: **PERKIN ELMER.ITALIA SPA** rappresentata da MAGGIONI MASSIMO con sede legale VIA GIOBERTI N 1 20123 MILANO (MILANO)
- Ditta: **Agilent Technologies Italia S.p.A.** rappresentata da Palizzi Giuseppe con sede legale Via Piero Gobetti n. 2/C 20063 Cernusco sul Naviglio (Milano)

Con Determinazione Dirigenziale n. 214 del 12/03/2019 si è provveduto a nominare la Commissione Giudicatrice per la valutazione delle offerte tecniche relative al lotto 1 nella seguente composizione:

- Presidente: Dott. Claudio Trova, Dirigente Responsabile del Laboratorio Specialistico Sud-Est Alessandria;
- Commissario: Dott.ssa Miano Emanuela Rosa Bruna, collaboratore tecnico professionale in servizio presso il Laboratorio specialistico Nord-Est-Novara;
- Commissario: Sig.ra Mele Gabriella, tecnico della prevenzione e dei luoghi di lavoro in servizio presso il Laboratorio Specialistico Nord-Ovest – Grugliasco.
- Segretario Verbalizzante: Dott.ssa Elisabetta Lucido, Collaboratore amministrativo professionale esperto in servizio presso il Dipartimento territoriale Piemonte Nord-Ovest

In data 14/05/2019, 06/06/2019 e 22/07/2019 si sono tenute le sedute riservate per la valutazione delle offerte tecniche i cui verbali risultano agli atti della presente procedura.

In dette sedute si è provveduto a richiedere ai concorrenti alcune precisazioni sulle offerte tecniche presentate.

Le ditte hanno fatto pervenire le risposte nei termini richiesti.

Al termine di suddette sedute riservate la Commissione giudicatrice ha dichiarato escluse dal prosieguo della procedura di gara i seguenti operatori economici:

- Thermo Fisher Scientific S.p.A
- SRA Instruments S.p.A
- Perkin Elmer Italia S.p.A

La Commissione giudicatrice ha dichiarato ammessa al prosieguo della procedura di gara il seguente operatore economico:

- Agilent Technologies Italia SpA

### TUTTO CIO' PREMESSO

e ritenuto parte integrante e sostanziale del presente verbale, nel giorno e nell'ora predetti, hanno inizio le operazioni di apertura dell'offerta economica.

1) Agilent Technologies Italia SpA

Importo offerta economica €. 122.786,00 oltre Iva Percentuale di ribasso: 5,549%

La Commissione pertanto propone l'aggiudicazione dell'appalto relativo alla fornitura di n. 1 Sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo auto campionatore alla ditta Agilent Technologies Italia S.p.A

La seduta si chiude alle ore 10:45 circa.

ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico

Codice fiscale - Partita IVA 07176380017

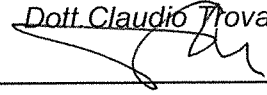
Struttura semplice - Acquisti beni e servizi

Via Pio VII, 9 - 10135 Torino - Tel. 011.19681540/80519 Fax 011.19681561

Email:acquisti@arpa.piemonte.it

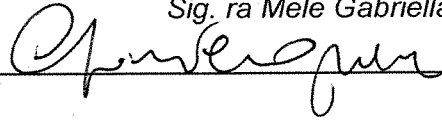
Letto, confermato e sottoscritto

Dott. Claudio Trova (Presidente)



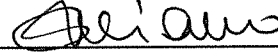
---

Sig. ra Mele Gabriella (Commissario)



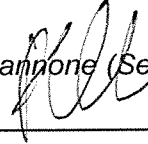
---

Dott.ssa Miano Emanuela Rosa Bruna (Commissario)



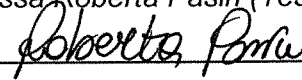
---

Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giampone (Segretario verbalizzante)



---

Dott.ssa Roberta Pasin (Testimone)



---



**PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART.60, COMMA 1, DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA A N.4 LOTTI DI STRUMENTAZIONE TECNICO SCIENTIFICA DA DESTINARE AI LABORATORI DI ARPA PIEMONTE**

**RELAZIONE ISTRUTTORIA AGGIUDICAZIONE LOTTO 2 – 1 Sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo autocampionatore**

**DESCRIZIONE DELL'OGGETTO DEL SERVIZIO E DELLA SUA FINALITA'**

Con Determinazione Dirigenziale n. 1125 del 30/11/2018 e successiva Determinazione Dirigenziale n.1188 del 17/12/2018, è stata indetta la procedura aperta in ambito comunitario in forma telematica finalizzata all'aggiudicazione "della fornitura a n.4 lotti di strumentazione tecnico-scientifica da destinare ai laboratori di Arpa Piemonte" all'offerta economicamente più vantaggiosa da individuarsi sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo di cui ai commi 2 e 3 lett. B dell'art. 95 del D. Lgs 50/2016.

In data 18/02/2019 si è tenuta la prima seduta di gara nella quale sono stati individuati i concorrenti ammessi per ciascun singolo lotto.

Relativamente al lotto 2 – 1 Sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo autocampionatore, sono pervenute le seguenti offerte:

- Ditta Thermo Fisher Scientific SpA;
- Ditta SRA Instruments SpA;
- Ditta Perkin Elmer Italia SpA;
- Ditta Agilent Technologies Italia SpA

Con Determinazione Dirigenziale n. 214 del 12/03/2019 è stata nominata la Commissione Giudicatrice per la valutazione delle offerte tecniche.

In data 16/04/2019 si è tenuta la seduta pubblica di visualizzazione delle buste contenenti le offerte tecniche del lotto in questione.

In data 14/05/2019, 06/06/2019 e 22/07/2019 si sono tenute le sedute riservate di valutazione delle offerte tecniche, come da verbali allegati alla presente.

Con note prot.45086 del 21/05/2019, prot.45083 del 21/05/2019, prot 54627 del 18/06/2019, prot. 52128 del 11/06/2019 e prot.56056 del 21/06/2019 sono stati richiesti ai concorrenti chiarimenti in merito ad alcuni aspetti delle offerte tecniche presentate.

Le stesse ditte hanno fatto pervenire le rispettive risposte con note pec nei termini richiesti.

Alla luce dei chiarimenti pervenuti, la Commissione Giudicatrice ha disposto l'esclusione dei seguenti concorrenti:

- Ditta Thermo Fisher Scientific SpA;
- Ditta SRA Instruments SpA;
- Ditta Perkin Elmer Italia SpA;

formalizzata con Determinazione Dirigenziale n.611 del 03/07/2019 in quanto le offerte tecniche dei concorrenti sopra richiamati non risultano essere conformi ai requisiti minimi irrinunciabili previsti dal capitolato tecnico di gara.

Durante la seduta riservata del 22/07/2019 la Commissione giudicatrice ha dichiarato conforme l'offerta tecnica presentata dalla ditta Agilent Technologies Italia S.p.A

Trattandosi dell'unica offerta rimasta in gara per il lotto in oggetto, la Commissione Giudicatrice ha provveduto esclusivamente ad accertare la rispondenza dell'offerta tecnica medesima ai requisiti minimi irrinunciabili previsti dal capitolato tecnico di gara.

In data 22/07/2019 si è tenuta la seconda seduta pubblica di gara riguardante l'apertura dell'offerta economica del lotto in questione e si è rilevato quanto segue:

- Agilent Technologies Italia SpA importo offerto €. 122.786,00 oltre IVA pari ad un ribasso del 5,549%;

Si considera pertanto opportuno procedere all'aggiudicazione del Lotto 2- **1 Sistema GC/MS Singolo Quadrupolo con Purge & Trap e relativo autocampionatore**, alla ditta Agilent Technologies Italia SpA a fronte di un corrispettivo pari a Euro 122.786,00 oltre IVA.

#### QUADRO ECONOMICO DI SPESA:

Il quadro economico del Lotto 2 dell'appalto in oggetto:

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
|                                 | LOTTO 3 CIG 771274782A |
| <b>A</b> Offerta Agilent        | 122.786,00             |
| <b>B</b> Oneri per la sicurezza | 0,00                   |
| <b>C</b> IVA 22% su A+B         | 27.012,92              |
| <b>Totale A+B+C</b>             | <b>149.798,92</b>      |

#### COPERTURA FINANZIARIA:

L'importo contrattuale trova copertura attraverso i fondi stanziati sul capitolo 22500 ad oggetto "Acquisto di attrezzature e strumentazioni tecnico scientifiche" del relativo bilancio di competenza.

|  |  |
|--|--|
| <b>COD. MISSIONE</b>                       | <b>DESCRIZIONE MISSIONE</b>                                    |
| 09   | Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente   |
| <b>COD. PROGRAMMA</b>                      | <b>DESCRIZIONE PROGRAMMA</b>                                   |
| 02   | Tutela, valorizzazione e recupero ambientale                   |
| <b>CAPITOLO</b>                            | <b>DESCRIZIONE CAPITOLO</b>                                    |
| 22500                                      | Acquisto di attrezzature e strumentazioni tecnico scientifiche |
| <b>CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO</b>    | <b>DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO</b>                   |
| U.2.02.01.05.001                           | Attrezzature scientifiche                                      |
| <b>IMPORTO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c)</b> | <b>149.798,92 o.f.c.</b>                                       |
| <b>CIG</b>                                 | <b>771274782A</b>  |

#### ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico

Codice fiscale - Partita IVA 07176380017

Dipartimento Affari amministrativi e Personale

Struttura semplice - Acquisti beni e servizi

Via Pio VII, 9 - 10135 Torino - Tel. 01119681540

e-mail: [acquisti@arpa.piemonte.it](mailto:acquisti@arpa.piemonte.it) PEC: [acquisti@pec.arpa.piemonte.it](mailto:acquisti@pec.arpa.piemonte.it)

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
|                            |                        |
| <b>ESERCIZIO IN CORSO</b>  | <b>IMPORTO IMPEGNO</b> |
| 2019                       | 149.798,92 o.f.c.      |
| <b>ESERCIZI SUCCESSIVI</b> | <b>IMPORTO IMPEGNO</b> |
|                            |                        |

Torino, li

Il Dirigente Responsabile della Struttura  
Semplice Acquisti Beni e Servizi

\_\_\_\_\_  
Rossana Maria Caterina GIANNONE



#### IL RESPONSABILE DELL' UFFICIO CONTABILITA'

Struttura Semplice Acquisti Beni e Servizi. Procedura aperta per l'aggiudicazione della fornitura a n. 4 lotti di strumentazione tecnico scientifica per le strutture di Arpa Piemonte. Aggiudicazione lotto 2 a favore della Ditta Agilent Technologies Italia S.p.A.

adottata dal Dirigente Responsabile della Struttura:

DIPARTIMENTO AFFARI AMMINISTRATIVI E PERSONALE

pervenuta il 23/07/2019

---

esprime PARERE FAVOREVOLE in ordine alla determinazione in esame e conferma l'ASSENZA DI MOVIMENTI CONTABILI

---

esprime PARERE FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile e alla copertura finanziaria della determinazione in esame e procede alla registrazione del movimento contabile ivi previsto

| Accertamento/impegno | Capitolo                 | Bilancio di previsione |
|----------------------|--------------------------|------------------------|
| 908                  | U.2.02.01.05.000 - 22500 | 2019                   |

Il Responsabile dell'Ufficio Contabilità

---

esprime PARERE NEGATIVO in ordine alla regolarità contabile della determinazione in esame per i motivi più oltre indicati.