**ARPAV**Agenzia Regionale
per la Prevenzione e
Protezione Ambientale
del Veneto



# **DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

N. 267

DEL 26-9-2022

Il Direttore Generale dell'ARPAV, Ing. Loris Tomiato, con i poteri conferiti con D.C.R.V. n. 81 del 21 luglio 2021, adotta in data odierna la presente deliberazione, costituita da n. 8 pagine compreso il presente frontespizio, oltre a n. .... allegati, per complessive n. .... pagine, coadiuvato dai Direttori per quanto di rispettiva competenza:

Direttore Area Giuridica e Organizzativa – dott.ssa Anna Toro	
	(firmato digitalmente)
Direttore Area Tecnica e Gestionale f.f ing. Vincenzo Restaino	(firmato digitalmente)
Direttore Area Innovazione e Sviluppo - //	(firmato digitalmente)

OGGETTO:Gara d'appalto mediante procedura aperta per l'affidamento della fornitura, in nove lotti, di strumentazione da laboratorio e da campo con particolare riferimento alle matrici ambientali aria e acqua: aggiudicazione lotti 1, 3, 4, 5, 6, 7 e 8. CUP 183C22000640005

ARPAV Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto



ARPAV - Deliberazione n. 267

del 26-9-2022-

pag. n. 2 di 8

Il Dirigente dell'Unità Organizzativa Acquisti Beni e Servizi, riferisce quanto segue:

PREMESSO che il Piano Triennale degli Investimenti dell'Agenzia, approvato con DDG n. 115 del 30/11/2021, quale allegato al Bilancio Economico Preventivo anno 2022 e modificato con DDG n. 244 del 07/09/2022, ha recepito il finanziamento di cui all'art. 1, co. 2, lett. e), punto 1 del D.L. 59/2021, convertito con modificazioni dalla Legge n. 101/2021, recante "Misure urgenti relative al fondo complementare al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti", CUP I83C22000640005 – Linea di investimento "Rafforzamento complessivo delle strutture e dei servizi di SNPS-SNPA a livello nazionale, regionale e locale, migliorando le infrastrutture, le capacità umane e tecnologiche e la ricerca applicata" e prevede l'acquisto di strumentazione tecnico-scientifica nell'ambito del progetto "Tutela Qualità dell'Aria".

In particolare, il Piano prevede l'acquisto di strumentazione tecnico-scientifica da laboratorio e da campo, con riferimento alle matrici ambientali aria e acqua, mediante utilizzo di fondi provenienti dal Piano Nazionale Complementare 2021 (PNC 2021) e di fondi derivanti da rettifica del contributo 2020 e 2021.

In esecuzione della DDG n. 186 del 29/06/2022 è stata pertanto esperita una procedura aperta telematica sopra soglia comunitaria, ai sensi degli artt. 44, 52, 58, 60, 95 del D.lgs. n. 50/2016 e 47, 50 e 53 del D.L. n. 77/2021 convertito in L.108/2021, per l'affidamento della fornitura, in nove lotti, di strumentazione da laboratorio e da campo con particolare riferimento alle matrici ambientali aria e acqua, per un valore complessivo stimato di € 1.950.434,00 (IVA esclusa).

Alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte, fissato alle ore 18:00 del 26/07/2022, sono pervenute, sulla piattaforma telematica di negoziazione di Consip S.p.A., le offerte dei sequenti operatori economici:

Lotto	Operatori economici
1	Nordtest Srl; Malvern Panalytical Srl
2	MRU Italia Srl; STA Srl
3	Thermo Fisher Scientific SpA; SRA Instruments SpA
4	Agilent Technologies Italia SpA; Shimadzu Italia SrI; Thermo Fisher
4	Scientific SpA; Perkin Elmer Italia SpA
5	Perkin Elmer Italia SpA
6	Ametek Srl; Berthold Italia Srl; TNE S.p.A.
7	Carl Zeiss SpA
8	AB Sciex Srl
9	Agilent Technologies Italia SpA; Thermo Fisher Scientific SpA;
9	Shimadzu Italia Srl

Dato atto che, a seguito della verifica effettuata dal Seggio di gara sulla documentazione amministrativa pervenuta, come risulta dai verbali depositati in atti d'ufficio e pubblicati sul sito dell'Agenzia ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016, è stata esclusa la Ditta Berthold Italia Srl per il lotto 6, per le motivazioni indicate, ed ammessi gli altri operatori economici.

**ARPAV** Agenzia Regionale

per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto



ARPAV - Deliberazione n. 267

del 26-9-2022-

pag. n. 3 di 8

Decorso il termine di presentazione delle offerte, con DDG n. 238 del 18/08/2022, sono state nominate, ai sensi dell'art. 77 del D.lgs. n. 50/2016, nove Commissioni giudicatrici per la valutazione tecnico-economica delle offerte.

Come risulta dai verbali dalle stesse redatti, depositati in atti d'ufficio e pubblicati sul sito dell'Agenzia la procedura si è conclusa con i seguenti esiti:

- esclusione delle ditte STA Srl per il lotto 2, SRA Instruments Spa per il lotto 3, Agilent Technologies Srl e Thermo Fisher Scientific Spa per il lotto 4;
- verifica di congruità delle offerte, ai sensi dell'art.97 del D.Lgs. n. 50/2016, per lotti 2 e 9:
- assegnabilità dei lotti agli operatori economici per gli importi di seguito indicati:

#### LOTTO 1

GRADUATORIA	DITTE	PUNTEGGIO FINALE	PREZZO COMPLESSIVO DI APPALTO
1	Malvern Panalytical Srl	99,5	€ 95.900,00
2	Nordtest Srl	92,5	€ 106.450,00

#### LOTTO 3

GRADUATORIA	DITTA	PREZZO COMPLESSIVO DI APPALTO
1	Thermo Fisher Scientific SpA	€ 161.987,00

#### LOTTO 4

GRADUATORIA	DITTE	PUNTEGGIO FINALE	PREZZO COMPLESSIVO DI APPALTO
1	Shimadzu Italia Srl	100	€ 53.550,00
2	Perkin Elmer Italia SpA	65,9	€ 63.500,00

#### LOTTO 5

GRADUATORIA	DITTA	PREZZO COMPLESSIVO DI APPALTO
1	Perkin Elmer Italia SpA	€ 140.000,00

### LOTTO 6

GRADUATORIA	DITTE	PUNTEGGIO FINALE	PREZZO COMPLESSIVO DI APPALTO
1	Ametek Srl	93,5	€ 139.600,00
2	TNE SpA	91	€ 155.300,00

## LOTTO 7

GRADUATORIA	DITTA	PREZZO COMPLESSIVO DI APPALTO
1	Carl Zeiss SpA	€ 171.000,00

## LOTTO 8

GRADUATORIA	DITTA	PREZZO COMPLESSIVO DI APPALTO
1	AB Sciex Srl	€ 749.255,85

**ARPAV** 

Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto



ARPAV - Deliberazione n. 267

del 26-9-2022-

Ritenuto con il presente provvedimento di approvare le proposte di aggiudicazione delle forniture agli operatori economici come di seguito indicato:

- Lotto 1: Malvern Panalytical Srl (C.F.03646620967) di Lissone (MB), Via Cadore 21;
- Lotto 3: Thermo Fisher Scientific SpA di Rodano (MI) (C.F.07817950152), Strada Rivoltana Km. 4;
- Lotto 4: Shimadzu Italia Srl di Milano (C.F. 10191010155), Via G. B. Cassinis, 7;
- Lotto 5: Perkin Elmer Italia SpA di Milano (MI) (C.F.00742090152), Via Vincenzo Gioberti 1;
- Lotto 6: Ametek Srl (C.F. 00734950157) di Milano, Via Moscova, 3;
- Lotto 7: Carl Zeiss S.p.A. di Milano (MI) (C.F. 00721920155), Via Varesina, 162;
- Lotto 8: AB Sciex Srl di Milano (MI) (C.F. 06734220962), Via Montenapoleone, 8;
- di rimandare a successivo provvedimento l'aggiudicazione delle forniture dei lotti 2 e 9, in quanto le relative offerte necessitano di una verifica di congruità ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs. n. 50/2016.

Preso atto dei nominativi indicati dal RUP - dott. Gianni Formenton -, per le funzioni di Direzione dell'Esecuzione Contrattuale (DEC) come segue:

- Steven Troiano, Assistente tecnico, presso U.O Emissioni e Olfattometria Dinamica per la fornitura di n. 1 XRF da banco per l'analisi dei metalli (lotto 1);
- Giorgia Giraldo, Coll.re Prof.le Sanitario Pers. Vigil. Ispez. Tecn. Prev. Amb., Ufficio Qualità Aria e Olfattometria, presso U.O. Emissioni e Olfattometria Dinamica per la fornitura di n. 1 Sistema di analisi con fiale mediante l'uso del vuoto abbinato ad un GC-MS singolo quadrupolo (lotto 3);
- Gabriele Vedovato, Coll.re Tecnico Prof.le Ufficio Analisi Cromatografiche ad Alta Risoluzione, presso U.O. Microinguinanti Organici e Fitofarmaci, per la fornitura di n. 1 HPLC con detector a fluorescenza (lotto 4):
- Roberta De Lorenzo, Coll.re Prof.le Sanitario Pers. Vigil. Ispez. Tecn. Prev. Amb, Ufficio Qualità Aria e Olfattometria, presso U.O. Emissioni e Olfattometria Dinamica, per la fornitura di n. 1 Gas Massa da campo (lotto 5);
- Elena Caldognetto, Pers. Vigil. Ispez. Tecn. Prev. Amb., Ufficio CRR e CRA, presso U.O. Radioattività e Amianto, per la fornitura di n. 2 Sistemi di spettrometria gamma HpGe ad alta risoluzione con raffreddamento elettrico e azoto liquido (lotto 6);
- Donata Marina Zuccaro, Coll.re Tecnico Prof.le, Ufficio CRR e CRA, presso U.O. Radioattività e Amianto, per la fornitura di n.1 Microscopio elettronico a scansione (SEM) (lotto 7);
- Andrea Vantini, Coll.re Tecnico Prof.le, Ufficio Acque sanitarie, Superficiali, Sotterranee, presso U.O. Acque e Inquinanti Emergenti, per la fornitura di n. 2 Spettrometri di massa a triplo quadrupolo interfacciati con cromatografo liquido (UHPLC) con sistema di arricchimento on line con auto campionatore, generatore di azoto e gruppo di continuità (lotto 8);

Visto l'art. 8, co. 1, lett. a) del D.L. n. 76/2020, come modificato dall'art. 51 del D.L. n. 77/2021 convertito in L. n. 108/2021, che recita "è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza e, nel caso di servizi e forniture, l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura".

**ARPAV** Agenzia Regionale

per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto



ARPAV - Deliberazione n. 267

del 26-9-2022-

Ritenuto pertanto di far fronte alla spesa conseguente alle aggiudicazioni di € 1.843.780,00 (IVA e arr. inclusi), nell'ambito dei costi rilevati con DDG n. 186/2022, a valere sul budget del Dipartimento Regionale Laboratori - COS 115 100 100, con imputazione al conto n. 0101020401 "Attrezzature tecnico-scientifiche", mediante l'utilizzo di fondi del PNC 2021 (CUP 183C22000640005) e di fondi derivanti da rettifica del contributo 2020 e 2021, di cui al Piano Triennale degli Investimenti 2022-2024, modificato con DDG n. 244/2022, come seque:

Lotto	Descrizione	Progr. Piano Investimenti	Finanziamento	Importo €
1	n. 1 XRF da banco per l'analisi dei metalli	239	Fondi PNC 2021	116.998,00
	n. 1 Sistema di analisi con fiale mediante l'uso del vuoto e	241	Fondi PNC 2021	87.625,00
3	GC-MS singolo quadrupolo (per un importo complessivo di € 197.625,00	243	Fondi PNC 2021	110.000,00
4	n. 1 HPLC con detector a fluorescenza	244	Fondi PNC 2021	65.331,00
5	n. 1 Gas Massa da campo	245 - 216	Fondi PNC 2021	170.800,00
	n. 2 Sistemi di spettrometria gamma HpGe ad alta risoluzione	246	Fondi PNC 2021	85.221,00
6	con raffreddamento elettrico e azoto liquid (per un importo complessivo di € 170.313,00)	44	Rettifica contributo 2020	85.092,00
7	n.1 Microscopio elettronico a scansione (SEM)	17	Rettifica contributo 2021	208.620,00
	n. 2 Spettrometri di massa a triplo quadrupolo interfacciati con	190	Rettifica contributo 2020	75.000,00
8	cromatografo liquido (UHPLC) con sistema di arricchimento on line con auto campionatore, generatore di azoto e gruppo di continuità (per un importo complessivo di € 914.093,00)	251	Rettifica contributo 2021	839.093,00

dando atto che, relativamente al lotto 5, l'attrezzatura sarà completamente finanziata dai fondi PNC 2021 a disposizione, integrati con l'utilizzo del residuo del progr. 229 per l'importo di € 143.629,00.

Rilevato che l'ammontare del fondo per incentivi funzioni tecniche, registrato nella DDG n. 186/2022 per complessivi € 25.511,31, è da rideterminarsi ai sensi dell'art. 8, co. 3, lett. b del vigente Regolamento e a seguito dell'aggiudicazione dei lotti 1, 3, 4, 5, 6, 7, e 8 in € 19.086,10, bilancio 2022, COS 115 100 100 Dipartimento Regionale Laboratori, come seque:

- a carico del budget ordinario per l'importo di € 13.858,28 così suddiviso:
  - al conto 0404040104 "Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 del D.lgs. n. 50/2016 – personale" € 9.944,66;
  - al conto 0404040105 "Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 del D.lgs. n. 50/2016 – generale" € 3.913,62;

**ARPAV**Agenzia Regionale per la Prevenzione e

Protezione Ambientale del Veneto



ARPAV - Deliberazione n. 267

del 26-9-2022-

pag. n. 6 di 8

a carico del budget del PNC 2021 per l'importo di € 5.227,82 al conto 0404040104
 "Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 del D.lgs. n. 50/2016 – personale".

Tutto ciò premesso:

### IL DIRETTORE GENERALE

CONDIVISA la proposta del Dirigente della U.O. Acquisti Beni e Servizi;

PRESO ATTO che il Dirigente proponente ha attestato, con scheda datata 07/09/2022 agli atti, il regolare svolgimento dell'istruttoria relativa al presente provvedimento, anche in ordine alla compatibilità con la legislazione nazionale e regionale e che tutti gli atti in esso richiamati sono depositati presso l'Unità Organizzativa competente;

ACQUISITI i pareri favorevoli del Direttore dell'Area Giuridica e Organizzativa, del Direttore dell'Area Tecnica e Gestionale e del Direttore dell'Area Innovazione e Sviluppo, ciascuno per quanto di rispettiva competenza;

Vista la L.R. n. 32 del 18.10.1996 "Norme per l'istituzione ed il funzionamento dell'Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto (ARPAV)" e s.m.i.;

VISTA la Legge 28 giugno 2016 n. 132 "Istituzione del Sistema nazionale a rete per la protezione dell'ambiente e disciplina dell'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale":

IN BASE ai poteri conferiti con Deliberazione del Consiglio Regionale del Veneto n. 81 del 21/07/2021;

### **DELIBERA**

- 1. di aggiudicare, sulla base delle risultanze della procedura aperta per l'affidamento della fornitura, in nove lotti, di strumentazione da laboratorio e da campo con particolare riferimento alle matrici ambientali aria e acqua, come risulta dai verbali redatti dal Seggio di gara e dalle Commissioni giudicatrici depositati in atti d'ufficio e pubblicati sul sito dell'Agenzia, le forniture relative ai lotti 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, agli operatori economici e per gli importi (IVA escl.) di seguito indicati:
  - lotto 1: Malvern Panalytical Srl (C.F.03646620967) di Lissone (MB), Via Cadore 21, per un importo complessivo di € 95.900,00;
  - lotto 3: Thermo Fisher Scientific SpA (C.F.07817950152), di Rodano (MI), Strada Rivoltana Km. 4, per un importo complessivo di € 161.987,00;
  - lotto 4: Ditta Shimadzu Italia Srl di Milano (C.F. 10191010155), Via G. B. Cassinis, 7, per un importo complessivo di € 53.550,00;
  - lotto 5: Perkin Elmer Italia SpA di Milano (MI) (C.F.00742090152), Via Vincenzo Gioberti 1, per un importo complessivo di € 140.000,00;
  - lotto 6: Ametek Srl (C.F. 00734950157) di Milano, Via Moscova, 3 per un importo complessivo di € 139.600,00;
  - lotto 7: Carl Zeiss S.p.A. di Milano (MI) (C.F. 00721920155), Via Varesina,
     162, per un importo complessivo di € 171.000,00;
  - lotto 8: AB Sciex Srl di Milano (MI) (C.F. 06734220962), Via Montenapoleone, 8 per un importo complessivo di € 749.255,85;

**ARPAV** Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale



ARPAV - Deliberazione n. 267

del 26-9-2022-

pag. n. 7 di 8

- 2. di rimandare a successivo provvedimento l'aggiudicazione delle forniture dei lotti 2 e 9, per la verifica di congruità delle offerte, ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs. n. 50/2016;
- 3. di autorizzare, a partire dalla pubblicazione del presente provvedimento, l'esecuzione dei contratti in via d'urgenza nelle more della verifica dei requisiti di carattere generale e di qualificazione, ai sensi dell'art. 8, co. 1, lett. a) del D.L. n. 76/2020, come modificato dall'art. 51 del D.L. n. 77/2021 convertito in L. n. 108/2021;
- 4. di nominare i Direttori dell'Esecuzione Contrattuale (DEC) come segue:
  - Steven Troiano, Assistente tecnico, presso U.O Emissioni e Olfattometria Dinamica, per la fornitura di n. 1 XRF da banco per l'analisi dei metalli (lotto 1);
  - Giorgia Giraldo, Coll.re Prof.le Sanitario Pers. Vigil. Ispez. Tecn. Prev. Amb., Ufficio Qualità Aria e Olfattometria, presso U.O. Emissioni e Olfattometria Dinamica, per la fornitura di n. 1 Sistema di analisi con fiale mediante l'uso del vuoto abbinato ad un GC-MS singolo quadrupolo" (lotto 3);
  - Gabriele Vedovato, Coll.re Tecnico Prof.le Ufficio Analisi Cromatografiche ad Alta Risoluzione, presso U.O. Microinquinanti Organici e Fitofarmaci, per la fornitura di n. 1 HPLC con detector a fluorescenza (lotto 4);
  - Roberta De Lorenzo, Coll.re Prof.le Sanitario Pers. Vigil. Ispez. Tecn. Prev. Amb,
     Ufficio Qualità Aria e Olfattometria, presso U.O. Emissioni e Olfattometria
     Dinamica, per la fornitura di n. 1 Gas Massa da campo (lotto 5);
  - Elena Caldognetto, Pers. Vigil. Ispez. Tecn. Prev. Amb., Ufficio CRR e CRA, presso U.O. Radioattività e Amianto, per la fornitura di n. 2 Sistemi di spettrometria gamma HpGe ad alta risoluzione con raffreddamento elettrico e azoto liquido (lotto 6);
  - Donata Marina Zuccaro, Coll.re Tecnico Prof.le, Ufficio CRR e CRA, presso U.O. Radioattività e Amianto, per la fornitura di n. 1 Microscopio elettronico a scansione (SEM) (lotto 7);
  - Andrea Vantini, Coll.re Tecnico Prof.le, Ufficio Acque sanitarie, Superficiali, Sotterranee, presso U.O. Acque e Inquinanti Emergenti, per la fornitura di n. 2 Spettrometri di massa a triplo quadrupolo interfacciati con cromatografo liquido (UHPLC) con sistema di arricchimento on line con auto campionatore, generatore di azoto e gruppo di continuità (lotto 8);
- 5. di fare fronte alla spesa conseguente alle aggiudicazioni di € 1.843.780,00 (IVA e arr.inclusi), nell'ambito dei costi rilevati con DDG n. 186/2022, a valere sul budget del Dipartimento Regionale Laboratori COS 115 100 100, con imputazione al conto n. 0101020401 "Attrezzature tecnico-scientifiche", mediante l'utilizzo di fondi del PNC 2021 (CUP I83C22000640005) e di fondi derivanti da rettifica del contributo 2020 e 2021, di cui al Piano Triennale degli Investimenti 2022-2024, modificato con DDG n. 244/2022, come segue:

Lotto	Descrizione	Progr. Piano Investimenti	Finanziamento	Importo €
1	n. 1 XRF da banco per l'analisi dei metalli	239	Fondi PNC 2021	116.998,00
	n. 1 Sistema di analisi con fiale mediante l'uso del vuoto e	241	Fondi PNC 2021	87.625,00
3	3 GC-MS singolo quadrupolo (per un importo complessivo di € 197.625,00		Fondi PNC 2021	110.000,00
4	n. 1 HPLC con detector a fluorescenza	244	Fondi PNC 2021	65.331,00



ARPAV -	Deliberazione n. 267 del 26-9-2022-	-		pag. n. 8
5	n. 1 Gas Massa da campo	245 - 216	Fondi PNC 2021	170.800,00
	n. 2 Sistemi di spettrometria gamma HpGe ad alta risoluzione	246	Fondi PNC 2021	85.221,00
6	con raffreddamento elettrico e azoto liquid (per un importo complessivo di € 170.313,00)	44	Rettifica contributo 2020	85.092,00
7	n.1 Microscopio elettronico a scansione (SEM)	17	Rettifica contributo 2021	208.620,00
	n. 2 Spettrometri di massa a triplo quadrupolo interfacciati con	190	Rettifica contributo 2020	75.000,00
8	cromatografo liquido (UHPLC) con sistema di arricchimento on line con auto campionatore, generatore di azoto e gruppo di continuità (per un import complessivo di € 914.093,00)	251	Rettifica contributo 2021	839.093,00

dando atto che, relativamente al lotto 5, l'attrezzatura sarà completamente finanziata dai fondi PNC 2021 a disposizione, integrati con l'utilizzo del residuo del progr. 229 per l'importo di € 143.629,00;

- 6. di dare atto che l'ammontare del fondo per incentivi funzioni tecniche, registrato nella DDG n. 186/2022 per complessivi € 25.511,31, è da rideterminarsi ai sensi dell'art. 8, co. 3, lett. b del vigente Regolamento e a seguito dell'aggiudicazione dei lotti 1, 3, 4, 5, 6, 7, e 8 in € 19.086,10, bilancio 2022, COS 115 100 100 Dipartimento Regionale Laboratori, come segue:
  - a carico del budget ordinario per l'importo di € 13.858,28 così suddiviso:
  - al conto 0404040104 "Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 del D.lgs. n. 50/2016 personale" € 9.944,66;
  - al conto 0404040105 "Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 del D.lgs. n. 50/2016 generale" € 3.913,62;
  - a carico del budget del PNC 2021 per l'importo di € 5.227,82 al conto 0404040104 "Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 del D.lgs. n. 50/2016 – personale".
- 7. di pubblicare il presente provvedimento ai sensi e per gli effetti di cui al D.lgs. 33/2013.

IL DIRETTORE GENERALE Ing. Loris Tomiato