

## ARPA PUGLIA

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede Direzione Generale: Corso Trieste, 27 – 70126 BARI

### DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

**OGGETTO:** Procedura aperta telematica sopra soglia -a mezzo EmPulia- per l'affidamento della fornitura di strumentazione tecnico – scientifica da destinare ai laboratori dei Dipartimenti Ambientali Provinciali di ARPA Puglia, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo – n. 3 Lotti.

Approvazione progetti prot. n. 60634 del 25.09.2018, n. 66293 del 12.10.2018 e n. 61933 del 28.09.2018 ed indizione procedura aperta telematica sopra soglia a mezzo EmPulia.

Importi a base d'asta:

Lotto 1 "N. 2 Sistemi per la determinazione di composti organici volatili in matrici ambientali" per il DAP di Taranto ed per il DAP di Brindisi: € 210.000,00, iva esclusa.

Lotto 2 "N. 3 sistemi per la determinazione di composti organici semivolatili per GC/MS-MS in matrici ambientali ciascuno costituito da n. N.1 Gascromatografi con rivelatori a spettrometria di massa a triplo quadrupolo, auto campionatori e sistemi PC con software di gestione" per il DAP di Foggia, per il DAP di Taranto e per il DAP di Bari: € 690.000,00, iva esclusa.

Lotto 3 "N. 4 sistemi per la determinazione di anioni e cationi mediante cromatografia ionica" per il DAP di Foggia, per il DAP di Lecce, per il DAP di Taranto e per il DAP di Bari: € 424.000,00, iva esclusa.

Opzione Lotto 1: ulteriori N. 2 Sistemi per la determinazione di composti organici volatili in matrici ambientali da destinare alle sedi laboratoristiche di Foggia e di Lecce – importo presunto € 210.000,00, iva esclusa.

Opzione Lotto 2: ulteriori N. 3 Sistemi per la determinazione di composti organici semivolatili per GC/MS-MS in matrici ambientali ciascuno costituito da n. N.1 Gascromatografi con rivelatori a spettrometria di massa a triplo quadrupolo, auto campionatori e sistemi PC con software di gestione" da destinare alle sedi laboratoristiche di Bari, Brindisi e di Lecce – importo presunto € 690.000,00, iva esclusa.

Opzione Lotto 3: ulteriore N.1 Sistema per la determinazione di anioni e cationi mediante cromatografia ionica da destinare alla sede laboratoristica di Brindisi – importo presunto € 106.000,00, iva esclusa.

Valore dell'appalto: € 2.330.000,00, iva esclusa – comprensivo dell'eventuali opzioni di ulteriori strumentazioni.

Spesa massima presunta: € 2.848.080,00 (comprensiva dell'eventuali opzioni di ulteriori strumentazioni, dell'iva al 22%; delle spese di pubblicazione del bando e degli esiti e del contributo A.N.Ac. di € 600,00).

Conti patrimoniali: Lotto 1 - Costo presunto della strumentazione sul n. 010.110.00250 "Attrezzature non sanitarie" finanziato con i fondi accantonati su conto 230.100.00175 denominato Fondo "Potenziamento Laboratori Alimenti"; Lotto 2 - Costo presunto della strumentazione sul n. 010.110.00250 "Attrezzature non sanitarie" di cui solo n.1 strumentazione finanziato con i fondi accantonati su conto 230.100.00175 denominato Fondo "Potenziamento Laboratori Alimenti"; Lotto 3 - Costo presunto della strumentazione sul n. 010.110.00250 "Attrezzature non sanitarie" finanziato con i fondi accantonati su conto 230.100.00175 denominato Fondo "Potenziamento Laboratori Alimenti"; Costo pubblicazione del bando sul n. 733.105.00010; Contributo A.N.Ac. sul n. 733.105.00055 "Imposte, tasse e tributi"

N. Gara AVCP 7218044; C.I.G. Lotto 1 7649676854; Lotto 2 764968823D; Lotto 3 7649699B4E.

### IL DIRETTORE GENERALE

- Vista la L. R. 22.01.1999, n. 6 di istituzione di questa Agenzia;
- Vista la Deliberazione di Giunta Regionale 26.07.2016 n. 1174;
- Visto il Decreto del Presidente della Giunta Regionale 07.09.2016, n. 544;
- Vista la Deliberazione del Direttore Generale di ARPA Puglia n. 637 del 20/10/2016

## **PREMESSO CHE:**

- Con delibera n. 644 del 30.11.2017 è stato approvato il Bilancio di Previsione 2018, al quale è stata allegata la programmazione acquisti del biennio 2018-2019 e la relativa copertura finanziaria;
- con nota prot. 17161 del 19.03.2018 il Direttore Generale ha istituito due Gruppi di Lavoro di supporto al RUP, che è sprovvisto della necessaria competenza tecnico-scientifica nella materia oggetto d'acquisto (strumenti di laboratorio chimico);
- con stessa nota, al fine di supportare i singoli Dipartimenti nella redazione dei progetti di acquisto, è stato nominato anche un Gruppo di Lavoro costituito dal Dott. Nicola Carelli, Dirigente dell'U.O.S. Rete Laboratori, quale coordinatore, coadiuvato dal Dott. Domenico Gramegna, Dirigente Chimico della Direzione Scientifica e dal Dott. Gianluca Carbonara collaboratore chimico dell'U.O.S. Rete Laboratori;
- successivamente, con nota prot. 19698 del 28.03.2018 il Gruppo di Lavoro a supporto dei Dipartimenti nella redazione dei progetti di acquisto è stato così modificato: Dott.ssa Carla Mastria, Dirigente dell'Ufficio Metrologia del Laboratorio Multisito, quale coordinatrice, coadiuvata dal Dott. Nicola Carelli e dal Dott. Domenico Gramegna;
- nella Programmazione 2018 sono stati inseriti i seguenti acquisti che, all'esito di numerosi incontri e confronti, si è stabilito di riunire in una gara comunitaria a più lotti:
  - Lotto 1 "N. 2 Sistemi per la determinazione di composti organici volatili in matrici ambientali da destinare ai Dipartimenti Ambientali Provinciali di Taranto e Brindisi;
  - Lotto 2 "N .3 sistemi per la determinazione di composti organici semivolatili per GC/MS-MS in matrici ambientali ciascuno costituito da n.1 Gascromatografi con rivelatori a spettrometria di massa a triplo quadrupolo, auto campionatori e sistemi PC con software di gestione da destinare ai Dipartimenti Ambientali Provinciali di Taranto, Foggia e Bari;
  - Lotto 3 "n. 4 sistemi per la determinazione di anioni e cationi mediante cromatografia ionica da destinare ai Dipartimenti Ambientali Provinciali di Bari, Foggia, Lecce e Taranto.

Di seguito la descrizione di ciascun acquisto.

### **LOTTO N.1**

#### **N. 2 Sistemi per la determinazione di composti organici volatili in matrici ambientali da destinare ai Dipartimenti Ambientali Provinciali di Taranto e Brindisi**

- le UU.OO.SS Chimica delle Matrici Ambientali dei Dipartimenti Ambientali Provinciali di Taranto e Brindisi di ARPA Puglia svolgono attività istituzionale di ricerca e quantificazione dei composti organici volatili nelle matrici ambientali, quali il monitoraggio di acque potabili, acque di dialisi, acque di falda, acque superficiali, acque reflue, rifiuti liquidi e solidi, sedimenti e terreni;
- la determinazione dei composti volatili nelle diverse matrici ambientali è dettata dalla Normativa vigente (vedasi ad es. il testo unico ambientale D.lgs. n. 152/06 e s.m.i.);
- le UU.OO.SS Chimica delle Matrici Ambientali dei Dipartimenti Ambientali Provinciali di Taranto e Brindisi di ARPA Puglia hanno in dotazione strumentazioni che risultano palesemente obsolete e fuori produzione che, come risulta dagli esiti delle partecipazioni ai recenti circuiti d'interconfronto, non esibiscono più le caratteristiche richieste dalle normative tecniche cogenti; pertanto la continuità del servizio fornito dalle

- predette UU.OO.SS. risulta di conseguenza compromessa rispetto a tali scopi;
- per poter svolgere le predette attività è necessario dotare le UU.OO.SS Chimica delle Matrici Ambientali dei Dipartimenti Ambientali Provinciali di Taranto e Brindisi di ARPA Puglia richiedenti di strumentazione specifica per la predetta attività;
  - in data 23.03.18, il Dirigente dell'U.O.S. Patrimonio ed Economato, Dott.ssa Rossella Titano, giusta Deliberazione del Direttore Generale di ARPA Puglia di indizione n. 126 del 12.03.2018, in qualità di Punto Ordinante Consip e R.U.P., aveva indetto una procedura di R.d.O. di tipo aperta su Me.P.A. per la Fornitura di n. 2 Sistemi per la determinazione di composti organici volatili in matrici ambientali per le UU.OO.SS. Matrici Ambientali dei Dipartimenti Ambientali Provinciali di Taranto e Brindisi di ARPA Puglia a n. 2 Lotti con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base delle caratteristiche tecniche minime e dei punteggi applicabili ai pregi tecnici indicati nel progetto d'acquisto prot. 10474 del 19.02.2018 dai Responsabili del progetto, Dott. Francesco Catucci e Dott. Vincenzo Musolino, Dirigenti Responsabili delle UU.OO.SS. Chimica delle matrici ambientali dei Dipartimenti Ambientali Provinciali di Taranto e Brindisi;
  - la predetta procedura è stata revocata per errata valutazione del Bando Me.P.A. scelto per l'indizione della medesima R.d.O. su valida obiezione di un operatore economico a mezzo portale M.e.P.A.;
  - pertanto, i Dirigenti Responsabili delle U.OO.SS Chimica delle Matrici Ambientali dei Dipartimenti Ambientali Provinciali di Taranto e Brindisi di ARPA Puglia, Dott. Francesco Catucci e Dott. Vincenzo Musolino ed i Direttori dei medesimi DAP, rispettivamente Dott.ssa Maria Spartera e Dott.ssa Anna Maria D'Agnano, hanno sottoscritto un nuovo progetto di acquisto in date 11 e 12 luglio 2018 nell'ambito del quale hanno fatto richiesta dell'acquisto di n. 2 Sistemi per la determinazione di composti organici volatili in matrici ambientali (n.1 sistema da destinare al Dipartimento Ambientale Provinciale di Taranto e n. 1 Sistema da destinare al Dipartimento Ambientale Provinciale di Brindisi) per un valore complessivo stimato in € 210.000,00, iva esclusa;
  - nel suddetto progetto d'acquisto:
    - a) i responsabili hanno specificato che l'acquisto è necessario per le predette ragioni e rientra nella programmazione degli acquisti dell'anno 2018 approvata con Deliberazione del Direttore Generale di ARPA Puglia n. 644 del 30.11.2017;
    - b) i responsabili hanno precisato che le UU.OO.SS Chimica delle Matrici Ambientali dei Dipartimenti Ambientali Provinciali di Taranto e Brindisi di ARPA Puglia hanno in dotazione strumentazioni che risultano palesemente obsolete e fuori produzione che, come risulta dagli esiti delle partecipazioni ai recenti circuiti d'interconfronto, non esibiscono più le caratteristiche richieste dalle normative tecniche cogenti; pertanto la continuità del servizio fornito dalle predette UU.OO.SS. risulta di conseguenza compromessa rispetto a tali scopi;
    - c) i responsabili hanno indicato le caratteristiche tecniche minime della strumentazione da acquistare;
    - d) i responsabili hanno eletto quale criterio di selezione delle offerte quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, co. 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per la necessità di prediligere strumentazione più performante anche a scapito di maggiori costi ed hanno indicato 70/100 quale punteggio da attribuire all'offerta tecnica e 30/100 quale punteggio da attribuire all'offerta economica;
    - e) i responsabili hanno riportato i sub-criteri e relativi pesi da attribuire alle offerte tecniche ai sensi dell'art. 95, co. 6, del D.Lgs. 50/2016 e le regole matematiche per il calcolo dei punteggi tecnici ed economici come indicato nell'allegato 2 del progetto d'acquisto;

- f) i responsabili hanno previsto una soglia di sbarramento pari a 35/70 per il punteggio tecnico complessivo;
  - g) i responsabili hanno precisato che non sussistono alcuni impedimenti sia per la consegna che per la corretta allocazione del bene;
  - h) il DAP di Taranto sta provvedendo all'installazione della presa d'erogazione di elio, che sarà disponibile prima dell'installazione dello strumento da acquisire con la presente indicenda gara;
  - i) i responsabili hanno specificato di aver determinato la base d'asta sulla base di ricerca informale di mercato ai sensi dell'art. 66 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
  - j) è stata altresì prevista, d'intesa con la Direzione Scientifica ed Amministrativa dell'Agenzia, l'opzione della fornitura di eventuali altri n. 2 strumenti uguali, n.1 per il Dipartimento Ambientale Provinciale di Lecce (già previsto nella programmazione acquisti dell'anno 2019) e n. 1 per Dipartimento Ambientale Provinciale di Foggia (non previsto nella programmazione acquisti dell'anno 2019, da prevedere nella programmazione acquisti 2020, in fase di predisposizione alla data di proposizione del presente atto);
  - k) il Delegato del Datore di Lavoro, Dott. Salvatore Antonio Madaro, ha affermato che non sussistono rischi da interferenze e, quindi, non vi è l'obbligo di redazione del D.U.V.R.I. ed i costi di sicurezza sono pari ad € 0,00;
- pertanto, ricevuto il progetto d'acquisto, il RUP lo ha trasmesso in validazione;
  - il progetto d'acquisto è stato validato con parere favorevole e sottoscritto dal Dott. Vittorio Esposito, Dirigente Coordinatore del Gruppo di Validazione in data 13.07.2018;
  - il progetto d'acquisto è stato sottoscritto per approvazione dal Direttore Scientifico f.f., Dott. Nicola Ungaro, e dal Direttore Amministrativo, Dott. Salvatore Antonio Madaro, in data 21.09.2018 ed è stato protocollato con n. 60634 in data 25.09.2018.

## LOTTO 2

**N. 3 sistemi per la determinazione di composti organici semivolatili per GC/MS-MS in matrici ambientali ciascuno costituito da n. N.1 Gascromatografi con rivelatori a spettrometria di massa a triplo quadrupolo, auto campionatori e sistemi PC con software di gestione da destinare ai Dipartimenti Ambientali Provinciali di Foggia, Taranto e Bari.**

- la U.O.C. Servizio Laboratori e Polo Acque Nord del Dipartimento Ambientale Provinciale di Foggia di ARPA Puglia e la U.O.S. Chimica delle Matrici Ambientali del Dipartimento Ambientale Provinciale di Taranto di ARPA Puglia svolgono nell'ambito delle attività istituzionale di monitoraggio di acque di falda, superficiali, a specifica destinazione, potabili, reflue, analisi dei composti organici semivolatili nelle matrici ambientali pertinenti;
- la U.O.S. Chimica Alimenti del Polo di Specializzazione Alimenti del Dipartimento Ambientale Provinciale di Bari di ARPA Puglia svolge attività istituzionale di analisi di Residui di Fitofarmaci, IPA, MCPD rientrante nell'attività di Controllo ufficiale degli Alimenti, tra cui il controllo delle merci all'importazione;
- l'obbligo della determinazione dei composti semivolatili nelle diverse matrici ambientali è dettata dalla Normativa vigente (ad es. il D.Lgs n.152/06 e s.m.i., il D.lgs n.31/2001, il D.lgs 36/2003, il D.lgs 172/2015.);
- l'obbligo della determinazione dei contaminati e dei residui di fitofarmaci nelle diverse matrici alimentari per rispondere ai piani di controllo ufficiale sugli alimenti nonché al controllo sulle merci di importazione è dettata dalla Normativa vigente (Reg CE 396/05 e s.m.i. e reg CE 1881/06 e s.m.i.);

- per poter svolgere le predette attività è necessario dotare la U.O.C. e le UU.OO.SS richiedenti di strumentazione specifica per le predette attività;
- all'uopo, il Dirigente Responsabile della U.O.C. Servizio Laboratori e Polo Acque Nord del Dipartimento Ambientale Provinciale di Foggia di ARPA Puglia, dott.ssa Rosaria Petruzzelli, anche in qualità di Direttore del medesimo DAP, i Dirigenti delle UU.OO.SS Chimica delle Matrici Ambientali del Dipartimento Ambientale Provinciale di Taranto, dott. Francesco Catucci, e Chimica Alimenti del Dipartimento Ambientale Provinciale di Bari, dott.ssa Francesca Ferrieri, anche in qualità di Direttore del medesimo DAP e la Dott.ssa Maria Spartera, Direttore del Dipartimento Ambientale Provinciale di Taranto di ARPA Puglia, hanno sottoscritto apposito progetto di acquisto in date 05 e 08 ottobre 2018 nell'ambito del quale hanno fatto richiesta dell'acquisto di n. 3 sistemi per la determinazione di composti organici semivolatili per GC/MS-MS in matrici ambientali per un valore complessivo stimato in € 690.000,00, iva esclusa;
- nel suddetto progetto d'acquisto:
  - a) i responsabili hanno specificato che l'acquisto è necessario per le predette ragioni;
  - b) i responsabili hanno dichiarato che l'acquisto della strumentazione rientra nella programmazione degli acquisti dell'anno 2018 approvata con Deliberazione del Direttore Generale di ARPA Puglia n. 644 del 30.11.2017;
  - c) i responsabili hanno indicato le caratteristiche tecniche minime della strumentazione da acquistare;
  - d) i responsabili hanno eletto quale criterio di selezione delle offerte quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, co. 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per la necessità di prediligere strumentazione più performante anche a scapito di maggiori costi ed hanno indicato 70/100 quale punteggio da attribuire all'offerta tecnica e 30/100 quale punteggio da attribuire all'offerta economica;
  - e) i responsabili hanno riportato i sub-criteri e relativi pesi da attribuire alle offerte tecniche ai sensi dell'art. 95, co. 6, del D.Lgs. 50/2016 e le regole matematiche per il calcolo dei punteggi tecnici ed economici come indicato nell'allegato 2 del progetto d'acquisto;
  - f) i responsabili hanno previsto una soglia di sbarramento pari a 42/70 per il punteggio tecnico complessivo;
  - g) i responsabili hanno precisato che non sussistono impedimenti sia per la consegna che per la corretta allocazione del bene;
  - h) i responsabili hanno specificato di aver determinato la base d'asta sulla base ricerca informale di mercato ai sensi dell'art. 66 del D.Lgs. 50/2016 e ss..mm.ii.;
  - i) è stata altresì prevista, d'intesa con la Direzione Scientifica ed Amministrativa dell'Agenzia, l'opzione della fornitura di eventuali altri n. 3 strumenti uguali, n.1 per il Dipartimento Ambientale Provinciale di Lecce (previsto nella programmazione acquisti dell'anno 2019, per il potenziamento della linea analitica di microinquinanti in matrici ambientali), n. 1 per Dipartimento Ambientale Provinciale di Bari (da inserire nella programmazione acquisti 2019, per il potenziamento della linea analitica di microinquinanti in matrici ambientali) e n. 1 per il Dipartimento Ambientale Provinciale di Brindisi per la sostituzione di strumento in dotazione fermo per avaria (non previsto nella programmazione acquisti 2019);
  - j) il Delegato del Datore di Lavoro, ha affermato che non sussistono rischi da interferenze e, quindi, non vi è l'obbligo di redazione del D.U.V.R.I. ed i costi di sicurezza sono pari ad € 0,00;
  - k) pertanto, ricevuto il progetto d'acquisto, il RUP lo ha trasmesso in validazione;
- il progetto d'acquisto è stato validato con parere favorevole e sottoscritto dal Dott. Vincenzo Musolino, Dirigente Coordinatore del Gruppo di Validazione in data 11.10.2018;



- il progetto d'acquisto è stato sottoscritto per approvazione dal Direttore Scientifico f.f., Dott. Nicola Ungaro, e dal Direttore Amministrativo, Dott. Salvatore Antonio Madaro, in date 11 e 12 ottobre 2018 ed è stato protocollato con n. 66293 in data 12.10.2018.

### **LOTTO 3**

#### **N. 4 sistemi per la determinazione di anioni e cationi mediante cromatografia ionica da destinare ai Dipartimenti Ambientali Provinciali di Foggia, Taranto, Bari e Lecce**

- la U.O.C. Servizio Laboratorio del Dipartimento Ambientale Provinciale di Foggia di ARPA Puglia e le UU.OO.SS Chimica delle Matrici Ambientali dei Dipartimenti Ambientali Provinciali di Taranto, Chimica delle Acque del Dipartimento Ambientale Provinciale di Lecce e Chimica Alimenti del Polo di Specializzazione Alimenti del Dipartimento Ambientale Provinciale di Bari di ARPA Puglia svolgono attività di analisi di anioni (fluoruro, cloruro, clorito, nitrito, bromuro, bromato, nitrato, solfato, fosfato) e cationi (sodio, potassio, magnesio, calcio, ammonio) in acqua in ottemperanza alle attività istituzionali dell'agenzia quali il monitoraggio di acque di falda, superficiali, a specifica destinazione, sotterranee, potabili, reflue;
- per poter svolgere le predette attività è necessario dotare la U.O.C. e le UU.OO.SS richiedenti di strumentazione specifica per la predetta attività;
- all'uopo, il Dirigente Responsabile della U.O.C. Servizio Laboratorio del Dipartimento Ambientale Provinciale di Foggia di ARPA Puglia, dott.ssa Rosaria Petruzzelli, anche in qualità di Direttore del medesimo DAP, i Dirigenti delle UU.OO.SS Chimica delle Matrici Ambientali del Dipartimento Ambientale Provinciale di Taranto, dott. Francesco Catucci, Chimica Alimenti del Polo di Specializzazione Alimenti del Dipartimento Ambientale Provinciale di Bari, dott.ssa Francesca Ferrieri, anche in qualità di Direttore del medesimo DAP, e Chimica delle Acque del Dipartimento Ambientale Provinciale di Lecce, dott. Filippo Sturdà, ed i Direttori del Dipartimento Ambientale Provinciale di Taranto, Dott.ssa Maria Spartera, e del Laboratorio del Dipartimento Ambientale di Lecce, Dott.ssa Antonella Romano, hanno sottoscritto apposito progetto di acquisto nelle date 02, 03, 07 agosto 2018 nell'ambito del quale hanno fatto richiesta dell'acquisto di n. 4 sistemi per la determinazione di anioni e cationi mediante cromatografia ionica per un valore complessivo stimato in € 424.000,00, iva esclusa;
- nel suddetto progetto d'acquisto:
  - a) i responsabili hanno specificato che l'acquisto è necessario per le predette ragioni;
  - b) i responsabili hanno precisato, inoltre, che l'acquisto è finalizzato al raddoppio delle attuali linee analitiche in ragione del numero elevato di campioni e delle diverse matrici in analisi;
  - c) i responsabili hanno dichiarato che l'acquisto della strumentazione rientra nella programmazione degli acquisti dell'anno 2018 approvata con Deliberazione del Direttore Generale di ARPA Puglia n. 644 del 30.11.2017;
  - d) i responsabili hanno indicato le caratteristiche tecniche minime della strumentazione da acquistare;
  - e) i responsabili hanno eletto quale criterio di selezione delle offerte quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, co. 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per la necessità di prediligere strumentazione più performante anche a scapito di maggiori costi ed hanno indicato 70/100 quale punteggio da attribuire all'offerta tecnica e 30/100 quale punteggio da attribuire all'offerta economica;
  - f) i responsabili hanno riportato i sub-criteri e relativi pesi da attribuire alle offerte tecniche ai sensi dell'art. 95, co. 6, del D.Lgs. 50/2016 e le regole matematiche per il calcolo dei punteggi tecnici ed economici come indicato nell'allegato 2 del progetto

d'acquisto;

- g) i responsabili hanno previsto una soglia di sbarramento pari a 42/70 per il punteggio tecnico complessivo;
  - h) i responsabili hanno precisato che non sussistono alcuni impedimenti sia per la consegna che per la corretta allocazione del bene;
  - i) i responsabili hanno specificato di aver determinato la base d'asta sulla base ricerca informale di mercato ai sensi dell'art. 66 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
  - j) è stata altresì prevista, d'intesa con la Direzione Scientifica ed Amministrativa dell'Agenzia, l'opzione della fornitura di eventuale altro n. 1 strumento uguale per il Dipartimento Ambientale Provinciale di Brindisi (da inserire nella programmazione acquisti 2019);
  - k) il Delegato del Datore di Lavoro, Dott. Salvatore Antonio Madaro, ha affermato che non sussistono rischi da interferenze e, quindi, non vi è l'obbligo di redazione del D.U.V.R.I. ed i costi di sicurezza sono pari ad € 0,00;
- pertanto, ricevuto il progetto d'acquisto, il RUP lo ha trasmesso in validazione;
  - il progetto d'acquisto è stato validato con parere favorevole e reso dal Dott. Vincenzo Musolino, Dirigente Coordinatore del Gruppo di Validazione in data 13.09.2018;
  - il progetto d'acquisto è stato sottoscritto per approvazione dal Direttore Scientifico f.f., Dott. Nicola Ungaro, e dal Direttore Amministrativo, Dott. Salvatore Antonio Madaro, in data 21.09.2018 ed è stato protocollato con n. 61933 in data 28.09.2018.

#### **CONSIDERATO CHE:**

- non sussistono convenzioni stipulate da Consip S.p.A. o da Innovapuglia S.p.A. (EmPULIA) alle quali aderire per l'acquisizione delle strumentazioni descritte in premessa;
- risulta funzionale e rispondente all'attuale indirizzo normativo, che mira a garantire facilità di accesso alle piccole e medie imprese, espletare procedure di approvvigionamento della strumentazione ai laboratori agenziali per filone merceologico in n. 3 lotti, evitando l'accorpamento in singole procedure;
- l'U.O.S. Patrimonio ed Economato, sulla scorta delle informazioni ricevute nei Progetti d'acquisto, ha elaborato Disciplinare di gara ed i Capitolati (allegati alla presente) ed i relativi allegati, da utilizzare per l'espletamento di una procedura telematica aperta sopra soglia comunitaria, a mezzo piattaforma Empulia, a n. 3 Lotti, con, tra gli altri, i seguenti elementi essenziali:
  - oggetto dell'appalto: fornitura a n. 3 lotti di strumentazione tecnico-scientifica da destinare ai laboratori di ARPA Puglia, aventi le caratteristiche minime indicate nei progetti d'acquisto dai Responsabili dei Progetti ed avallate con parere favorevole dai Gruppi di Validazione di supporto al R.U.P.;
  - n. 3 Lotti:
    - Lotto n. 1 - N. 2 Sistemi per la determinazione di composti organici volatili in matrici ambientali;
    - Lotto n. 2 - N. 3 sistemi per la determinazione di composti organici semivolatili per GC/MS-MS in matrici ambientali ciascuno costituito da n. N.1 Gascromatografi con rivelatori a spettrometria di massa a triplo quadrupolo, auto campionatori e sistemi PC con software di gestione;
    - Lotto n. 3 – N. 4 sistemi per la determinazione di anioni e cationi mediante cromatografia ionica;
  - criterio di aggiudicazione: offerta economicamente più vantaggiosa, ex art. 95, co. 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, secondo gli elementi di valutazione indicati nei progetti d'acquisto e con attribuzione di max 70 punti per l'offerta tecnica e max 30 punti per l'offerta economica;

- basi d'asta:
  - Lotto 1: € 210.000,00, iva esclusa;
  - Lotto 2: € 690.000,00, iva esclusa;
  - Lotto 3: € 424.000,00, iva esclusa;
- valore complessivo basi d'asta: € 1.324.000,00, iva esclusa;
- opzione contrattuale Lotto 1: n. 2 Sistemi per la determinazione di composti organici volatili in matrici ambientali per un importo complessivo presunto di € 210.000,00, iva esclusa;
- opzione contrattuale Lotto 3: N. 3 sistemi per la determinazione di composti organici semivolatili per GC/MS-MS in matrici ambientali per un importo complessivo presunto di € 690.000,00, iva esclusa;
- opzione contrattuale Lotto 4: N. 1 sistema per la determinazione di anioni e cationi mediante cromatografia ionica per un importo complessivo presunto di € 106.000,00, iva esclusa;
- valore complessivo dell'appalto (comprensivo delle opzioni): € 2.330.000,00, iva esclusa;
- costi di sicurezza: € 0,00;
- termine per la presentazione delle offerte: non meno di 35 giorni naturali e consecutivi;
- termini per la consegna:
  - Lotto 1: 60 giorni naturali e consecutivi dalla stipula telematica del contratto
  - Lotto 3: 90 giorni naturali e consecutivi dalla stipula telematica del contratto
  - Lotto 4: 75 giorni naturali e consecutivi dalla stipula telematica del contratto

#### **DATO ATTO CHE:**

- l'acquisto delle predette strumentazioni rientrano nella programmazione degli acquisti dell'anno 2018 approvata con Deliberazione del Direttore Generale di ARPA Puglia n. 644 del 30.11.2017;
- per le procedure aperte sopra soglia è necessaria la pubblicazione dell'estratto del bando e dell'avviso di aggiudicazione sulla G.U.U.E., sulla G.U.R.I., su 2 quotidiani a diffusione nazionale e 2 quotidiani a diffusione locale;
- alla procedura di gara il R.U.P. ha già attribuito Numero Gara AVCP 7218044 e i seguenti Codici Identificativi Gara (C.I.G.): **Lotto 1 7649676854; Lotto 2 764968823D; Lotto 3 7649699B4E;**
- trattandosi di procedura avente un valore complessivo uguale o maggiore a € 1.000.000,00 ed inferiore a € 5.000.000,00, a carico dell'Agenzia da corrispondere all'A.N.Ac., in base alla Deliberazione del Presidente A.N.Ac. n. 1300 del 20/12/2017, è di € 600,00.

#### **VISTI:**

- l'art. 30 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- l'art. 35 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- l'art. 51, comma 1, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., il quale prevede che "Nel rispetto della disciplina comunitaria in materia di appalti pubblici, al fine di favorire l'accesso delle piccole e medie imprese, le stazioni appaltanti devono, ove possibile ed economicamente conveniente, suddividere gli appalti in lotti funzionali";
- l'art. 58 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- l'art. 59 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- art. 60 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- l'art. 68 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- l'art. 95, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.



- il D.M. del 02/12/2016 del Ministro delle Infrastrutture e Trasporti, pubblicato in G.U.R.I. – Serie generale n. 20 del 25/01/2017, recante “Definizione degli indirizzi generali di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara, di cui agli artt. 70, 71 e 98 del Decreto Legislativo 18 aprile 2015, n. 50”.

**RITENUTO** di approvare i progetti di acquisto prot. 60634 del 25.09.2018, prot. 66293 del 12.10.2018 e prot. 61933 del 28.09.2018 allegati al presente provvedimento, quale sua parte integrante e sostanziale, e di procedere alla acquisizione della fornitura di strumentazione tecnico – scientifica da destinare ai laboratori dei Dipartimenti Ambientali Provinciali di ARPA Puglia e, conseguentemente, di indire una procedura aperta sopra soglia comunitaria - a mezzo piattaforma EmPulia - con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell’art. 95, co. 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ,a n. 3 Lotti.

<i>Il Funzionario</i>	Dott. Raffaele Longo
<i>Il Funzionario</i>	Dott. Francesco Scardicchio
<i>Il Dirigente Proponente</i> (R.U.P. e Dirigente U.O.S. Patrimonio ed Economato)	Dott.ssa Rossella Titano
<i>Il Dirigente Responsabile</i> (Dirigente U.O.C. G.T.M. P.E.)	Ing. Domenico SAVINO - ASSENTE

Acquisito il parere favorevole di competenza del Direttore Amministrativo reso ai sensi dell’art. 8, comma 4 della L.R. n. 6/1999 e s.m .i. e dell’art. 10, comma 7, punto 4 del R.R. 7/2008

Acquisito il parere favorevole di competenza del Direttore Scientifico reso ai sensi dell’art. 8, comma 2 della L.R. n. 6/1999 e s.m .i. e dell’art. 10, comma 6, punto 6 del R.R. 7/2008

### **DELIBERA**

per i motivi espressi in premessa che qui si intendono integralmente riportati per costituirne parte integrante, di:

**APPROVARE** i Progetti d’acquisto prot. 60634 del 25.09.2018, prot.66293 del 12.10.2018 e prot. 61933 del 28.09.2018 allegati al presente provvedimento, quale sua parte integrante e sostanziale;

**PRENDERE ATTO** che:

- l’acquisizione delle strumentazioni richieste è necessaria alle attività dei laboratori dei Dipartimenti Ambientali Provinciali di ARPA Puglia per le motivazioni riportate in narrativa ed espresse nei progetti dai richiedenti;
- non sussiste per ogni Lotto l’obbligo di redazione del D.U.V.R.I. ed i costi di sicurezza sono pari ad € 0,00.

**AUTORIZZARE ed APPROVARE:**

- l’acquisizione delle strumentazioni richieste aventi le caratteristiche indicate dai Responsabili dei Progetti;
- la spesa massima presunta pari ad € **2.848.080,00** , comprensiva di:
  1. € **2.330.000,00**, iva esclusa, quale valore complessivo dei lotti, (comprese opzioni);
  2. € 512.600,00 quale iva al 22% sul valore complessivo di € 2.330.000,00;

- 3. € 4.880,00, iva inclusa, quale spesa presunta per la pubblicazione dell'estratto del bando e dell'avviso di aggiudicazione sulla G.U.R.I., su 2 quotidiani a diffusione nazionale e 2 quotidiani a diffusione locale;
- 4. € 600,00 quale contributo dovuto all'A.N.Ac.;
- il ricorso alla procedura aperta sopra soglia a n. 3 Lotti;
- l'espletamento di una procedura telematica aperta su piattaforma EmPULIA con, tra gli altri, i seguenti parametri essenziali:
  - oggetto dell'appalto: fornitura a n. 3 lotti di strumentazione tecnico-scientifica da destinare ai laboratori di ARPA Puglia, aventi le caratteristiche minime indicate nei progetti d'acquisto dai Responsabili dei Progetti ed avvallate con parere favorevole dai Dirigenti Coordinatori dei Gruppi di Validazione;
  - n. 3 Lotti:
    - Lotto n. 1 - N. 2 Sistemi per la determinazione di composti organici volatili in matrici ambientali;
    - Lotto n. 2 - N. 3 sistemi per la determinazione di composti organici semivolatili per GC/MS-MS in matrici ambientali;
    - Lotto n. 3 – N. 4 sistemi per la determinazione di anioni e cationi mediante cromatografia ionica;
  - criterio di aggiudicazione: offerta economicamente più vantaggiosa, ex art. 95, co. 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, secondo gli elementi di valutazione indicati nei progetti d'acquisto e con attribuzione di max 70 punti per l'offerta tecnica e max 30 punti per l'offerta economica;
  - basi d'asta:
    - Lotto 1: € 210.000,00, iva esclusa;
    - Lotto 2: € 690.000,00, iva esclusa;
    - Lotto 3: € 424.000,00, iva esclusa;
  - valore complessivo basi d'asta: € 1.324.000,00, iva esclusa;
  - opzione contrattuale Lotto 1: n. 2 Sistemi per la determinazione di composti organici volatili in matrici ambientali, per un valore complessivo presunto di € 210.000,00, iva esclusa;
  - opzione contrattuale Lotto 3: N. 3 sistemi per la determinazione di composti organici semivolatili per GC/MS-MS in matrici ambientali, , per un valore complessivo presunto di € 690.000,00, iva esclusa;
  - opzione contrattuale Lotto 4: N. 1 sistema per la determinazione di anioni e cationi mediante cromatografia ionica, per un valore complessivo presunto di € 106.000,00, iva esclusa;
  - valore complessivo dell'appalto (comprensivo delle opzioni): € 2.330.000,00, iva esclusa;
  - costi di sicurezza: € 0,00;
  - termine per la presentazione delle offerte: non meno di 35 giorni naturali e consecutivi;
  - termini per la consegna:
    - Lotto 1: 60 giorni naturali e consecutivi dalla stipula telematica del contratto
    - Lotto 2: 90 giorni naturali e consecutivi dalla stipula telematica del contratto
    - Lotto 3: 75 giorni naturali e consecutivi dalla stipula telematica del contratto.

**APPROVARE** (salvo necessità di correzioni o rettifiche non sostanziali):

1. disciplinare di gara;
2. capitolati speciali;

tutti allegati al presente provvedimento.

**INDIRE** la citata procedura aperta sopra soglia comunitaria sulla piattaforma EmPulia.

**PRENDERE ATTO** che alla procedura sono stati attribuiti Numero Gara AVCP 7218044 e i seguenti Codici Identificativi Gara (C.I.G.): **Lotto 1 7649676854; Lotto 2 764968823D; Lotto 3 7649699B4E.**

**DARE MANDATO** al Dirigente dell'U.O.S. Patrimonio ed Economato di provvedere:

- alle pubblicazioni dell'estratto del bando e dell'avviso di aggiudicazione su:
  - Gazzetta Ufficiale Unione Europea
  - Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana,
  - Periodico nazionale Gazzetta Aste e Appalti Pubblici
  - Un altro quotidiano a diffusione nazionale e 2 periodici a diffusione locale;
- alle pubblicazioni di tutta la documentazione sul sito del Ministero delle Infrastrutture e sul sito istituzionale di ARPA Puglia;
- ad espletare la procedura telematica, delegando al Dirigente Responsabile della stessa U.O., quale Responsabile degli acquisti su EmPULIA, ogni potere occorrente in base alle regole del sistema (revoca, sospensione, re-indizione, ecc.);
- alla Delibera di nomina della commissione aggiudicatrice immediatamente dopo lo spirare del termine di presentazione delle offerte sulla base "Regolamento per la nomina dei componenti delle commissioni giudicatrici di ARPA Puglia" approvato con Deliberazione del Direttore Generale n. 493 del 22.09.2017;
- stipulare i contratti -ove vi siano le condizioni- decorsi i termini dilatori di 35 giorni dalle ultime comunicazioni di aggiudicazione definitiva (c.d. stand still period).

**NOMINARE:**

- **Responsabile del Procedimento per tutti i Lotti** la Dott.ssa Rossella Titano, Dirigente Responsabile della U.O.S. Patrimonio ed Economato, in virtù della consolidata esperienza nel ruolo, con il compito di provvedere alla proposta di aggiudicazione e anche alla liquidazione delle fatture che gli affidatari presenteranno per il pagamento;
- **Direttori dell'Esecuzione:**
  - ❖ Lotto 1: il Dott. Vincenzo Musolino, per il DAP di Brindisi ed il Dott. Francesco Catucci per il DAP di Taranto;
  - ❖ Lotto 2: il Dott. Francesco Catucci per il DAP di Taranto; la Dott.ssa Rosaria Petruzzelli, per il DAP di Foggia; la Dott.ssa Francesca Ferrieri, per il DAP di Bari;
  - ❖ Lotto 3: il Dott. Francesco Catucci per il DAP di Taranto; la Dott.ssa Rosaria Petruzzelli, per il DAP di Foggia; la Dott.ssa Francesca Ferrieri, per il DAP di Bari ed il Dott. Filippo Sturdà per il DAP di Leccecon il compito espresso, nella fase esecutiva, di verificare la corrispondenza di quanto fornito a quanto ordinato e rilasciare l'attestazione di regolare esecuzione della fornitura;
- **Assistenti tecnici al RUP**, per le competenze relativamente all'eventuali richieste di chiarimento che gli operatori economici possono presentare prima della presentazione delle offerte e riconducibili all'oggetto della procedura:
  - ❖ Per il Lotto 1: Dott. Francesco Catucci e Dott. Vincenzo Musolino;
  - ❖ Per il Lotto 2: Dott. Francesco Catucci, Dott.ssa Francesca Ferrieri e Dott.ssa Rosaria Petruzzelli;
  - ❖ Per il Lotto 3: Dott. Francesco Catucci, Dott. Filippo Sturdà, Dott.ssa Francesca Ferrieri e Dott.ssa Rosaria Petruzzelli.

**DARE ATTO** che la presunta spesa massima di € 2.848.080,00 (comprensiva dell'eventuale opzione di ulteriore strumentazione, dell'iva al 22%; delle spese di pubblicazione del bando e del contributo A.N.Ac) deve essere così imputata:

Lotto 1: € 512.400,00 - Costo presunto della strumentazione - sul n. 010.110.00250 "Attrezzature non sanitarie" finanziato con i fondi accantonati su conto 230.100.00175 denominato Fondo "Potenziamento Laboratori Alimenti";

Lotto 2: € 1.683.600,00 - Costo presunto della strumentazione sul n. 010.110.00250 "Attrezzature non sanitarie" di cui solo n. 1 strumentazione per DAP di Bari finanziato con i fondi accantonati su conto 230.100.00175 denominato Fondo "Potenziamento Laboratori Alimenti";

Lotto 3: € 646.600,00 - Costo presunto della strumentazione sul n. 010.110.00250 "Attrezzature non sanitarie" finanziato con i fondi accantonati su conto 230.100.00175 denominato Fondo "Potenziamento Laboratori Alimenti";

€ 4.880,00 - Costo pubblicazioni del bando - sul n. 733.105.00010;

€ 600,00 - Contributo A.N.Ac. - sul n. 733.105.00055 "Imposte, tasse e tributi".

**COMUNICARE** il presente provvedimento ai Direttori dell'Esecuzione e agli Assistenti Tecnici al R.U.P. ed al Servizio Gestione Risorse Finanziarie.

Atto immediatamente esecutivo. Il presente provvedimento è trasmesso al Collegio dei Revisori dell'ARPA e pubblicato sul sito ufficiale dell'Agenzia nella Sezione "Albo Online. Il numero generale del registro deliberazioni e la data di pubblicazione sono riportati nel Documento F, contenuto nella cartella compresa nella Sezione "Albo Online", che costituisce parte integrante della deliberazione.

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO <i>Dott. Antonio Madaro</i>	IL DIRETTORE SCIENTIFICO <i>Dott. Nicola Ungaro</i>	IL DIRETTORE GENERALE <i>Avv. Vito Bruno</i>
--	--	---



*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito istituzionale per il periodo della pubblicazione.*