

**ARPAE**  
**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia**  
**dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-2020-180	del 26/02/2020
Oggetto	Laboratorio Multisito. Indizione di una procedura aperta telematica sopra soglia comunitaria, per la stipula di accordi quadro aventi ad oggetto la fornitura, suddivisa in lotti, di reagenti da laboratorio per Arpae ER.	
Proposta	n. PDTD-2020-177	del 26/02/2020
Struttura adottante	Laboratorio Multisito	
Dirigente adottante	Rossi Leonella	
Struttura proponente	Laboratorio Multisito	
Dirigente proponente	Dott.ssa Rossi Leonella	
Responsabile del procedimento	Rossi Leonella	

Questo giorno 26 (ventisei) febbraio 2020 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, la Responsabile, Dott.ssa Rossi Leonella, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 109 del 31/10/2019 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

**Laboratorio Multisito. Indizione di una procedura aperta telematica sopra soglia comunitaria, per la stipula di accordi quadro aventi ad oggetto la fornitura, suddivisa in lotti, di reagenti da laboratorio per Arpae ER.**

**RICHIAMATE**

- la D.D.G. n. 128 del 20/12/2019 "Direzione Amministrativa. Servizio Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione dell’Agenzia per la prevenzione l’Ambiente e l’Energia dell’Emilia Romagna per il triennio 2020-2022, del Piano Investimenti 2020-2022, del Bilancio Economico preventivo per l'esercizio 2020, del Budget generale e della Programmazione di Cassa per l'esercizio 2020";
- la D.D.G. n. 129 del 20/12/2019 "Direzione Amministrativa. Servizio Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l’anno 2020 ai Centri di Responsabilità dell’Agenzia per la Prevenzione, l’Ambiente e l’Energia dell’Emilia Romagna."
- la D.D.G. n. 31 del 22/03/2019 recante: “Direzione Amministrativa. Approvazione del programma biennale degli acquisti di forniture e servizi per gli anni 2019-2020”;
- il Regolamento per l’adozione degli atti di gestione dell’Agenzia;
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture;
- il Regolamento recante la disciplina per le modalità di costituzione del fondo e la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche, previsti dall'art.113 del D.Lgs.50/2016;

**VISTO:**

- il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i. "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;
- la Delibera di Giunta n. 2194/2016 che ha previsto l’obbligo, a partire dal 1 ottobre 2017, di utilizzo della piattaforma di e-procurement da parte di enti regionali per l’espletamento di gare di beni e servizi di valore superiore alla soglia comunitaria;

**PREMESSO:**

- che la rete laboratoristica di Arpae, a seguito della Delibera n. 40/2017, è costituita dal laboratorio multisito costituito dalle sedi secondarie di Reggio Emilia, Bologna, Ferrara e Ravenna; i CTR di Piacenza e Modena e dieci sportelli di accettazione e refertazione

campioni presso Piacenza, Parma, Reggio Emilia, Modena, Bologna, Ferrara, Ravenna, Forlì-Cesena, Rimini e Daphne;

- che le analisi eseguite sui campioni ambientali all'interno dei laboratori necessitano per la corretta esecuzione della somministrazione periodica di reagenti da laboratorio;
- che gli attuali contratti di fornitura sono in scadenza e, pertanto, vi è la necessità di stipulare nuovi contratti mediante indizione di gara d'appalto;
- che con D.D.G. n. 31 del 22/03/2019 relativa all'approvazione della Programmazione biennale 2019-2020 delle forniture e servizi è stata programmata una procedura per la fornitura di reagenti da laboratorio;
- che il Laboratorio Multisito ha provveduto ad espletare l'attività istruttoria per la predisposizione degli atti di gara, nel corso della quale ha raccolto il fabbisogno presunto per il periodo di 36 mesi ed ha definito le specifiche tecniche della fornitura;
- che per la fornitura in oggetto, caratterizzata da alta imprevedibilità nel fabbisogno, lo strumento contrattuale dell'accordo quadro, si ritiene che sia quello più appropriato per consentire l'approvvigionamento di prodotti in base ai quantitativi e alle tipologie necessarie non preventivabili a priori, in quanto connesse all'andamento dell'attività di laboratorio;
- che con lettera del 10/01/2020 (prot. n. PG/2020/3591), il dirigente responsabile dell'affidamento del contratto, dott.ssa Leonella Rossi, ha provveduto ad individuare il gruppo di lavoro preposto allo svolgimento dell'appalto, anche al fine della corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche, ai sensi del regolamento adottato con DDG N.119 DEL 21/12/2018;
- che, con nota del 25/02/2020 (prot. n.PG/2020/30258), veniva sostituito il Responsabile Unico del Procedimento e veniva, quindi, nominato il dott. Forti Stefano al posto della dott.ssa Leonella Rossi;
- che è stata redatta, dal Responsabile dell'affidamento del contratto, il progetto della fornitura, ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 50/2016, suddivisa nei seguenti lotti:
  - Lotto 1) Terreni supplementi in vari formati per colture microbiologiche (disidratati, flaconi, fiale e piastre)
  - Lotto 2) Reagenti vari di microbiologia
  - Lotto 3) Reagenti di microbiologia per la ricerca della legionella
  - Lotto 4) Reagenti per analisi mediante “defined substrate technology”

- Lotto 5) Reagenti per microbiologia molecolare;
  - Lotto 6) Reagenti chimici;
- che è stato predisposto il quadro economico dell'intervento come risulta dal seguente prospetto riepilogativo:

n.	Descrizione	Importo	
<b>Lotto 1</b>	1	<b>Terreni e supplementi in vari formati per colture microbiologiche (disidratati, flaconi, fiale, piastre)</b>	<b>99.000,00</b>
	2	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	0,00
	<b>A - VALORE ACCORDO QUADRO LOTTO 1 =somma[1:2]</b>		<b>99.000,00</b>
	3	Stima revisione dei prezzi	1.990,00
	4	Aumento fornitura fino al 12% del valore accordo quadro	11.942,00
	5	Prodotti analoghi non contemplati nell'accordo quadro fino ad un massimo del 5% del valore accordo quadro	4.950,00
	6	Proroga tecnica per la durata massima di sei mesi	16.500,00
	<b>B - IMPORTO ALTRE VOCI LOTTO 1 =somma[3:6]</b>		<b>35.382,00</b>
	<b>C - VALORE STIMATO DELL'APPALTO Lotto 1 =somma[A:B]</b>		<b>134.382,00</b>
<b>Lotto 2</b>	6	<b>Reagenti vari di microbiologia</b>	<b>49.500,00</b>
	7	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	0,00
	<b>D - VALORE ACCORDO QUADRO LOTTO 2 =somma[6:7]</b>		<b>49.500,00</b>
	8	Stima revisione dei prezzi	995,00
	9	Aumento fornitura fino al 12% del valore accordo quadro	5.975,00
	10	Prodotti analoghi non contemplati nell'accordo quadro fino ad un massimo del 5% del valore accordo quadro	2.475,00
	11	Proroga tecnica per la durata massima di sei mesi	8.250,00
	<b>E - IMPORTO ALTRE VOCI LOTTO 2 =somma[8:11]</b>		<b>17.695,00</b>
<b>F - VALORE STIMATO DELL'APPALTO Lotto 2 =somma[D:E]</b>		<b>67.195,00</b>	
<b>Lotto 3</b>	11	<b>Reagenti di microbiologia per la ricerca della legionella</b>	<b>48.400,00</b>
	12	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	0,00

	<b>G- VALORE ACCORDO QUADRO LOTTO 3 =somma[11:12]</b>		<b>48.400,00</b>
	13	Stima revisione dei prezzi	973,00
	14	Aumento fornitura fino al 12% del valore accordo quadro	5.840,00
	15	Prodotti analoghi non contemplati nell'accordo quadro fino ad un massimo del 5% del valore accordo quadro	2.420,00
	16	Proroga tecnica per la durata massima di sei mesi	8.067,00
	<b>H - IMPORTO ALTRE VOCI LOTTO 3 =somma[13:16]</b>		<b>17.300,00</b>
	<b>I - VALORE STIMATO DELL'APPALTO Lotto 3 =somma[G:H]</b>		<b>65.700,00</b>
<b>Lotto 4</b>	16	<b>Reagenti per analisi mediante "defined substrate technology"</b>	<b>99.000,00</b>
	17	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	0,00
	<b>L- VALORE ACCORDO QUADRO LOTTO 4 =somma[16:17]</b>		<b>99.000,00</b>
	18	Stima revisione dei prezzi	1.990,00
	19	Aumento fornitura fino al 12% del valore accordo quadro	11.942,00
	20	Prodotti analoghi non contemplati nell'accordo quadro fino ad un massimo del 5% del valore accordo quadro	4.950,00
	21	Proroga tecnica per la durata massima di sei mesi	16.500,00
	<b>M - IMPORTO ALTRE VOCI LOTTO 4 =somma[18:20]</b>		<b>35.382,00</b>
<b>N - VALORE STIMATO DELL'APPALTO Lotto 4 =somma[L:M]</b>		<b>134.382,00</b>	
<b>Lotto 5</b>	21	<b>Reagenti per microbiologia molecolare</b>	<b>55.000,00</b>
	22	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	0,00
	<b>O- VALORE ACCORDO QUADRO LOTTO 5 =somma[21:22]</b>		<b>55.000,00</b>
	23	Stima revisione dei prezzi	1.105,00
	24	Aumento fornitura fino al 12% del valore accordo quadro	6.640,00
	25	Prodotti analoghi non contemplati nell'accordo quadro fino ad un massimo del 5%	2.750,00

		del valore accordo quadro	
	26	Proroga tecnica per la durata massima di sei mesi	9.167,00
		P - IMPORTO ALTRE VOCI LOTTO 5 =somma[23:26]	19.662,00
		<b>Q - VALORE STIMATO DELL'APPALTO Lotto 5 =somma[O:P]</b>	<b>74.662,00</b>
<b>Lotto 6</b>	26	<b>Reagenti chimici</b>	<b>110.000,00</b>
	27	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	0,00
		<b>R- VALORE ACCORDO QUADRO LOTTO 6 =somma[26:27]</b>	<b>110.000,00</b>
	28	Stima revisione dei prezzi	2.211,00
	29	Aumento fornitura fino al 12% del valore accordo quadro	13.270,00
	30	Prodotti analoghi non contemplati nell'accordo quadro fino ad un massimo del 5% del valore accordo quadro	5.500,00
	31	Proroga tecnica per la durata massima di sei mesi	18.333,00
		<b>S - IMPORTO ALTRE VOCI LOTTO 6 =somma[28:31]</b>	<b>39.314,00</b>
		<b>T - VALORE STIMATO DELL'APPALTO Lotto 6 =somma[R:S]</b>	<b>149.314,00</b>
		<b>U - VALORE STIMATO COMPLESSIVO DELL'APPALTO =somma[C:F:I:N:Q:T]</b>	<b>625.635,00</b>
Somme a disposizione	31	Fondo Incentivi ex art. 113	7983,50
	32	Contributi ANAC	375,00
	33	Spese per pubblicità	6.100,00
	34	IVA	137.639,70
		<b>V - SOMME A DISPOSIZIONE =somma [31:34]</b>	<b>152.098,20</b>
Costo totale dell'intervento		<b>=somma[U + V]</b>	<b>777.733,20</b>

- che il criterio di aggiudicazione prescelto, per ciascun lotto, considerata la standardizzazione dei prodotti richiesti, è quello del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016, risultante dai prezzi complessivi offerti per i prodotti oggetto di ciascun accordo quadro;
- che con il fornitore aggiudicatario di ciascun lotto sarà sottoscritto un accordo quadro del valore originario di ciascun lotto, e per la durata di validità dell'accordo medesimo saranno emessi ordinativi di fornitura corrispondenti ai fabbisogni specifici dei laboratori;
- che per ragioni concernenti l'organizzazione interna dell'Agenzia, che riguarderanno il coinvolgimento di più centri di costo e quindi con la conseguente necessità di coordinamento delle attività in fase esecutiva, sarà necessario provvedere alla nomina di un direttore dell'esecuzione;
- che non sono attive convenzioni stipulate da Consip s.p.a. o dall'Agenzia regionale Intercent-ER per la fornitura di cui trattasi;
- che ai sensi dell'art. 40 del D.Lgs. 50/2016 la procedura di selezione del contraente sarà svolta con modalità elettronica avvalendosi della piattaforma telematica SATER messa a disposizione della centrale di acquisto regionale Intercent-ER;
- che l'istruttoria tecnica si è conclusa con la definizione degli atti di gara, e più precisamente:

- Bandi di gara (GURI e GUUE)
- Disciplinare di gara;
- Schema di accordo quadro;
- Capitolato speciale d'appalto;
- Scheda tecnica prodotti lotto 1
- Scheda tecnica prodotti lotto 2
- Scheda tecnica prodotti lotto 3
- Scheda tecnica prodotti lotto 4
- Scheda tecnica prodotti lotto 5
- Scheda tecnica prodotti lotto 6
- Scheda economica prodotti lotto 1
- Scheda economica prodotti lotto 2
- Scheda economica prodotti lotto 3
- Scheda economica prodotti lotto 4
- Scheda economica prodotti lotto 5

- Scheda economica prodotti lotto 6
- Domanda di partecipazione
- DGUE
- Dichiarazione di concordato preventivo;
- Patto d'integrità;
- Modulo per attestazione pagamento imposta di bollo;
- Progetto ai sensi dell'art. 23, commi 14 e 15 del Codice.

DATO ATTO

- che la procedura è stata segnalata all'ANAC ed ha ottenuto dal sistema SIMOG i seguenti riferimenti : numero di gara 7634246

N. lotto	CIG	Descrizione
1	814510621B	Terreni e supplementi in vari formati per colture microbiologiche (disidratati, flaconi, fiale, piastre)
2	81452118BF	Reagenti vari di microbiologia
3	814528991D	Reagenti di microbiologia per la ricerca della legionella
4	81453478FA	Reagenti per analisi mediante "Defined substrate Technology" (DST)
5	814821039B	Reagenti per microbiologia molecolare
6	81967067C4	Reagenti chimici

- che, per la procedura di cui trattasi, dovrà essere versato, a cura dell'Amministrazione all'ANAC il contributo di euro 335,00 da liquidarsi con cassa economale;
- che l'oggetto dell'appalto non rientra nelle categorie di servizi e forniture oggetto di criteri ambientali minimi di cui all'art. 34 del D.Lgs. 50/2016;
- che al fine di ottemperare agli obblighi previsti dall'art. 26 comma 3 del D.Lgs. n. 81/2008, sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che non sono stati riscontrati rischi da interferenza, pertanto, non è stato necessario provvedere alla redazione del DUVRI;

**RITENUTO:**

- per tutto quanto sopra esposto, di indire una procedura aperta telematica, a rilevanza comunitaria, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.Lgs. 50/2016, per la sottoscrizione di accordi quadro aventi ad oggetto la fornitura di reagenti da laboratorio ARPAE Emilia-Romagna, per la durata di 36 mesi per un importo a base di gara pari ad euro 460.900,00 (iva esclusa) e per un valore stimato complessivo pari ad euro 625.635,00 (iva esclusa) suddivisa nei seguenti lotti

Lotto n.	Descrizione beni	Valore accordo quadro per 36 mesi	Importo opzioni e proroga	Importo complessivo
1	Terreni e supplementi per colture microbiologiche	99.000,00	35.382,00	134.382,00
2	Reagenti vari di microbiologia	49.500,00	17.695,00	67.195,00
3	Reagenti di microbiologia per la ricerca della legionella	48.400,00	17.300,00	65.700,00
4	Reagenti per analisi mediante "defined substrate technology"	99.000,00	35.382,00	134.382,00
5	Reagenti per	55.000,00	19.662,00	74.662,00

	microbiologia molecolare			
6	Reagenti chimici	110.000,00	39.314,00	149.314,00
Subtotali		460.900,00	164.735,00	
Valore totale stimato dell'appalto				625.635,00

- di prevedere la facoltà di proroga tecnica degli accordi quadro per 6 mesi per l'importo di euro 76.817,00 (iva esclusa) e la facoltà di opzioni per forniture analoghe nel triennio per euro 87.918,00 (iva esclusa), per complessivi euro 164.735,00 (iva esclusa);
- di nominare Responsabile Unico del Procedimento, il dott. Stefano Forti, ai sensi dell'art. 3 comma 2 del regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture vigenti in Arpae;
- di approvare gli atti di gara, tutti allegati al presente atto, quali parti integranti e sostanziali, dando atto che alla loro sottoscrizione ed alle necessarie pubblicazioni provvederà la responsabile del servizio Acquisti, ai sensi del Regolamento per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia;
- di stabilire quale termine di scadenza per la presentazione delle offerte il giorno 7 aprile 2020 alle ore 13:00;
- di demandare la pubblicazione della gara sulla piattaforma SATER della regione Emilia-Romagna alla Responsabile del Servizio Acquisti, che provvederà a registrare i soggetti competenti all'esame delle offerte, secondo le regole di funzionamento del sistema di e-procurement;
- di demandare l'esame della documentazione amministrativa ad un seggio di gara costituito dalla Responsabile del Servizio Acquisti, dott.ssa Elena Bortolotti;
- di dare atto che, trattandosi di procedure da aggiudicare al prezzo più basso, l'esame delle offerte economiche e tecniche è competenza del Responsabile Unico del Procedimento;
- di stabilire che l'amministrazione si riserva la facoltà di aggiudicare, per lotti disgiunti, anche in presenza di una sola offerta valida;

#### DATO ATTO

- che, in conformità a quanto disposto dagli artt. 72,73 e 216 comma 11 del D.Lgs. n. 50/2016, si provvederà a pubblicare il bando di gara sulla G.U.U.E., sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, sul SITAR e sul profilo del committente [www.arpae.it](http://www.arpae.it);
- che della pubblicazione del bando, sarà data notizia con avviso pubblicato su due quotidiani a carattere nazionale e su due a particolare diffusione nella Regione Emilia Romagna;

- di stimare una spesa complessiva per le pubblicazione di legge in euro 6100,00 (iva inclusa), dando atto che, ai sensi dell'art. 5 del D.M. Infrastrutture e trasporti del 02/12/2013, le spese di pubblicazione dovranno essere rimborsate all'Amministrazione appaltante, in proporzione al valore di ciascun accordo quadro dai soggetti aggiudicatari dei vari lotti, entro sessanta giorni dalla comunicazione di aggiudicazione;

DATO ATTO INOLTRE:

- che, ad intervenuta individuazione del soggetto contraente, si provvederà all'aggiudicazione della fornitura ed all'imputazione contabile della spesa sul budget annuale e nel conto economico pluriennale, con riferimento ai centri di responsabilità dei laboratori interessati, a carico degli esercizi 2020-2021-2022-2023;
- che nel prospetto economico degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione della fornitura, descritti nel progetto di cui all'art. 23 del D.lgs. 50/2016, sono stati compresi gli oneri per incentivi per funzioni tecniche, di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016, previsti dallo specifico regolamento in materia, vigente in Arpa;

ATTESTATA

- la regolarità del presente atto;

DATO ATTO:

- che è stato acquisito il parere favorevole di regolarità contabile espresso, ai sensi del Regolamento sull'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia approvato con D.D.G. n. 109 del 31/10/2019, dalla Referente dello Staff gestione budget e approvvigionamenti laboratorio multisito, dott.ssa Loretta Poggi;

DETERMINA

- 1) di indire una procedura aperta telematica, suddivisa in lotti, a rilevanza comunitaria, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.Lgs. 50/2016, per la sottoscrizione di accordi quadro aventi ad oggetto la fornitura di reagenti da laboratorio di ARPAE Emilia Romagna, così articolata:

Lotto n.	Descrizione beni	Valore accordo quadro per 36 mesi	Importo opzioni e proroga	Importo complessivo

1	Terreni e supplementi per colture microbiologiche	99.000,00	35.382,00	134.382,00
2	Reagenti vari di microbiologia	49.500,00	17.695,00	67.195,00
3	Reagenti di microbiologia per la ricerca della legionella	48.400,00	17.300,00	65.700,00
4	Reagenti per analisi mediante "defined substrate technology"	99.000,00	35.382,00	134.382,00
5	Reagenti per microbiologia molecolare	55.000,00	19.662,00	74.662,00
6	Reagenti chimici	110.000,00	39.314,00	149.314,00
Subtotali		<b>460.900,00</b>	164.735,00	
Valore totale stimato dell'appalto				<b>625.635,00</b>

- 2) di avvalersi della piattaforma telematica SATER per la gestione della procedura di gara;
- 3) di stabilire, quale criterio di aggiudicazione il minor prezzo, secondo quanto precisato nel bando e nel disciplinare di gara, allegati al presente atto, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs.50/16, trattandosi di forniture standardizzate e le cui caratteristiche sono definite dal mercato in ogni loro aspetto;
- 4) di approvare gli atti di gara, tutti allegati al presente atto quali parti integranti e sostanziali:
  - Bandi di gara (GURI e GUUE)
  - Disciplinare di gara;
  - Schema di accordo quadro;
  - Capitolato speciale d'appalto;
  - Scheda tecnica prodotti lotto 1
  - Scheda tecnica prodotti lotto 2
  - Scheda tecnica prodotti lotto 3
  - Scheda tecnica prodotti lotto 4

- Scheda tecnica prodotti lotto 5
  - Scheda tecnica prodotti lotto 6
  - Scheda economica prodotti lotto 1
  - Scheda economica prodotti lotto 2
  - Scheda economica prodotti lotto 3
  - Scheda economica prodotti lotto 4
  - Scheda economica prodotti lotto 5
  - Scheda economica prodotti lotto 6
  - Domanda di partecipazione;
  - DGUE
  - Dichiarazione di concordato preventivo;
  - Patto d'integrità;
  - Modulo per attestazione pagamento imposta di bollo;
  - Progetto ai sensi dell'art. 23 commi 14 e 15 del Codice;
- 5) di demandare la pubblicazione della gara sulla piattaforma SATER della Regione Emilia-Romagna, alla responsabile del Servizio Acquisti, dott.ssa Elena Bortolotti, che provvederà a registrare i soggetti competenti all'esame delle offerte, secondo le regole di funzionamento del sistema di e-procurement;
- 6) di dare atto che, in conformità a quanto disposto dagli artt. 72, 73 e 216 comma 11 del D. Lgs. n.50/16, si provvederà a pubblicare il bando di gara sulla G.U.U.E., sulla Gazzetta ufficiale della Repubblica italiana, sul SITAR, sul profilo del committente [www.arpae.it](http://www.arpae.it) e che della pubblicazione del bando sarà data notizia con avviso pubblicato su due quotidiani a carattere nazionale e su due a particolare diffusione nella Regione Emilia-Romagna;
- 7) di dare atto che l'importo stimato per le pubblicazioni di legge, pari ad euro 6100,00 (iva inclusa) ed avente natura di "Pubblicazione bandi", è a carico, in via provvisoria, dell'esercizio 2020 e del centro di responsabilità del Laboratorio Multisito, dando atto che, ai sensi dell'art. 5 del D.M. Infrastrutture e trasporti del 2/12/2016, le spese di pubblicazione dovranno essere rimborsate, in proporzione al valore di ciascun accordo quadro all'Amministrazione appaltante dai soggetti aggiudicatari entro sessanta giorni dalla comunicazione di aggiudicazione;
- 8) di stabilire quale termine di scadenza per la presentazione delle offerte il giorno 7 aprile 2020 alle ore 13:00;
- 9) di dare atto che la spesa di Euro 375,00 per il contributo da versare all'ANAC, è a

carico dell'esercizio 2020 sul conto "Imposte e tasse" del centro di responsabilità del laboratorio Multisito e verrà liquidato con cassa economale;

- 10) di demandare l'esame della documentazione amministrativa ad un seggio di gara costituito dalla Responsabile del servizio Acquisti, dott.ssa Elena Bortolotti;
- 11) di dare atto che, trattandosi di procedure da aggiudicare al prezzo più basso, l'esame delle offerte economiche e tecniche è di competenza del RUP, dott. Stefano Forti;
- 12) di stabilire che l'amministrazione si riserva la facoltà di aggiudicare per lotti disgiunti, anche in presenza di una sola offerta valida, per una percentuale di prodotti pari al 90% dei prodotti richiesti;
- 13) di dare atto che, ad intervenuta individuazione del soggetto contraente, con l'atto di aggiudicazione, si provvederà all'imputazione contabile della spesa complessiva della fornitura, stimata in euro 625.635,00 IVA inclusa ovvero 763.274,70 IVA inclusa, avente natura di "Reagenti" sul budget annuale e nel conto economico preventivo annuale e pluriennale, con riferimento ai centri di responsabilità dei Laboratori interessati, a carico degli esercizi 2020-2021-2022-2023;
- 14) di dare atto che la base di calcolo per gli importi da destinare a costo di incentivi per funzioni tecniche è pari ad Euro 7983,50 ulteriore rispetto al costo di cui al punto 14 calcolato sulla base del Regolamento Incentivi approvato con D.D.G. n.119 del 21/12/2018;
- 15) di destinare per i fini di cui all'art.113 comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016 secondo quanto previsto dall'art.6 comma 3 lett. b) del Regolamento Incentivi, il 20% della somma di cui al punto precedente per complessivi Euro 1596,70 avente la medesima natura di costo a carico dell'esercizio 2020 con riferimento al centro di responsabilità del laboratorio multisito, non trattandosi di costi coperti da finanziamenti europei o a destinazione vincolata;
- 16) di rinviare all'atto di aggiudicazione l'imputazione contabile dei costi per incentivi da destinare al personale, calcolati ai sensi dell'art. 7 del regolamento in materia e quantificati nella misura massima di Euro 6386,80;
- 17) di disporre l'invio al Servizio Bilancio e controllo economico del presente atto, che provvederà direttamente alla contabilizzazione della voce di costo di cui ai punti 15 e 16.

La Responsabile del Laboratorio Multisito

Dott.ssa Leonella Rossi

---

**Arpae Emilia-Romagna**  
**BANDO DI GARA D'APPALTO DI FORNITURE**

**Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice I.1):** Arpae-Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia Romagna, via Po 5 - 40139 Bologna Tel. 051/6223811 pec: acquisti@cert.arpa.emr.it **Indirizzi internet:** [www.arpae.it](http://www.arpae.it)

**1.3) Comunicazione:** i documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso [www.arpae.it/bandi\\_e\\_gare](http://www.arpae.it/bandi_e_gare). Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato. Le offerte vanno inviate in versione elettronica tramite il Sistema per gli Acquisti Telematici dell'Emilia Romagna (SATER) all'indirizzo : <https://piattaformaintercenter.regione.emilia-romagna.it>

**I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice:** Agenzia regionale

**1.5) Principali settori di attività:** Ambiente.

**Sezione II Oggetto II.1.1) Denominazione:** Procedura aperta telematica per la sottoscrizione di accordi quadro aventi ad oggetto la fornitura di reagenti da laboratorio.

**II.1.2) Codice CPV principale:** 33696500.

**II.1.3) Tipo di appalto:** forniture.

**II.1.4) Breve descrizione :** accordi quadro aventi ad oggetto la fornitura suddivisa in lotti di reagenti da laboratorio. Importo totale a base di gara Euro 460.900,00 IVA esclusa. Importo opzioni e proroga Euro 164.735,00 IVA esclusa.

**II.1.5) Valore totale stimato:** IVA esclusa 625.635,00

**II.1.6 Suddivisione in lotti:** sì. Le offerte vanno presentate per un numero massimo di lotti: 6.

**II.2.1) Denominazione:** Lotto 1

**II.2.3) Luogo di esecuzione:** Codice NUTS: ITH5

**II.2.4) Descrizione dell'appalto:** Accordo quadro per fornitura di terreni e supplementi per colture microbiologiche. CIG 814510621B. Valore a base di gara Euro 99.000,00 Iva esclusa.

**II.2.5) Criteri di aggiudicazione:** prezzo.

**II.2.6) Valore stimato:** IVA esclusa Euro 134.382,00.

**II.2.7) Durata del contratto d'appalto:** Durata in mesi 36. Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no.

**II.2.11) Informazioni relative alle opzioni:** Opzioni : sì. Opzioni e proroga tecnica descritti al par.3 del disciplinare di gara.

**II.2.1) Denominazione:** Lotto 2.

**II.2.3) Luogo di esecuzione:** Codice NUTS: ITH5.

**II.2.4) Descrizione dell'appalto:** Accordo quadro per fornitura di reagenti vari di microbiologia. CIG 81452118BF. Valore a base di gara Euro 49.500,00 IVA esclusa.

**II.2.5) Criteri di aggiudicazione:** Prezzo

**II.2.6) Valore stimato:** IVA esclusa Euro 67.195,00 .

**II.2.7) Durata del contratto d'appalto:** Durata in mesi 36. Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no.

**II.2.11) Informazioni relative alle opzioni:** Opzioni : sì. Opzioni e proroga tecnica descritti al par.3 del disciplinare di gara.

**II.2.1) Denominazione:** Lotto 3.

**II.2.3) Luogo di esecuzione:** Codice NUTS: ITH5.

**II.2.4) Descrizione dell'appalto:** Accordo quadro per fornitura di reagenti di microbiologia per la ricerca della salmonella. CIG 814528991D. Valore a base di gara Euro 48.400,00 IVA esclusa.

**II.2.5) Criteri di aggiudicazione:** Prezzo

**II.2.6) Valore stimato:** IVA esclusa Euro 65.700,00

**II.2.7) Durata del contratto d'appalto:** Durata in mesi 36. Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no.

**II.2.11) Informazioni relative alle opzioni :** Opzioni: sì. Opzioni e proroga tecnica descritti al par.3 del disciplinare di gara.

**II.2.1) Denominazione:** Lotto 4.

**II.2.3) Luogo di esecuzione:** Codice NUTS: ITH5.

**II.2.4) Descrizione dell'appalto:** Accordo quadro per fornitura di reagenti per analisi DST. CIG 81453478FA. Valore a base di gara Euro 99.000,00 IVA esclusa.

**II.2.5) Criteri di aggiudicazione:** Prezzo

**II.2.6) Valore stimato:** IVA esclusa Euro 134.382,00

**II.2.7) Durata del contratto d'appalto:** Durata in mesi 36. Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no.

**II.2.11) Informazioni relative alle opzioni :** Opzioni: sì. Opzioni e proroga tecnica descritti al par.3 del disciplinare di gara.

**II.2.1) Denominazione:** Lotto 5.

**II.2.3) Luogo di esecuzione:** Codice NUTS: ITH5.

**II.2.4) Descrizione dell'appalto:** Accordo quadro per fornitura di reagenti per microbiologia molecolare. CIG 814821039B. Valore a base di gara Euro 55.000,00 IVA esclusa.

**II.2.5) Criteri di aggiudicazione:** Prezzo

**II.2.6) Valore stimato:** IVA esclusa Euro 7.662,00

**II.2.7) Durata del contratto d'appalto:** Durata in mesi 36. Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no.

**II.2.11) Informazioni relative alle opzioni :** Opzioni: sì. Opzioni e proroga tecnica descritti al par.3 del disciplinare di gara.

**II.2.1) Denominazione:** Lotto 6.

**II.2.3) Luogo di esecuzione:** Codice NUTS: ITH5.

**II.2.4) Descrizione dell'appalto:** Accordo quadro per fornitura di reagenti chimici. CIG 81967067C4. Valore a base di gara Euro 110.000,00 IVA esclusa.

**II.2.5) Criteri di aggiudicazione:** Prezzo

**II.2.6) Valore stimato:** IVA esclusa Euro 149.314,00

**II.2.7) Durata del contratto d'appalto:** Durata in mesi 36. Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no.

**II.2.11) Informazioni relative alle opzioni :** Opzioni: sì. Opzioni e proroga tecnica descritti al par.3 del disciplinare di gara.

**Sezione III. Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico.**

**III.1) Condizioni di partecipazione:** Pena l'esclusione dalla gara ciascun concorrente deve soddisfare le condizioni stabilite nel disciplinare di gara e in particolare: a) requisiti di ordine generale di cui al par.5 del disciplinare di gara.

**Sezione IV .1.1) Tipo di Procedura:** Procedura aperta.

**IV.1.3) Informazioni su un accordo quadro:** L'avviso comporta la conclusione di un accordo quadro con un unico operatore.

**IV.1.8) Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici.** L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: sì.

**IV.2.2) Termine per il ricevimento delle offerte:** 07/04/2020 ora locale: 13:00.

**IV.2.4) Lingua:** Italiano.

**IV.2.6) Periodo minimo nel quale l'offerente è vincolato alla propria offerta:** Durata in mesi: 6 (dal termine ultimo per la ricezione delle offerte).

**IV.2.7) Modalità di apertura delle offerte:** 07/04/2020 **Ora locale:** 14:00

**Luogo:** Bologna, Via Po 5.

**Sezione VI.1)** Si tratta di un appalto rinnovabile: no.

**VI.3) Informazioni complementari:** La procedura, ai sensi dell'art. 58 del D.Lgs. 50/2016 sarà svolta interamente sulla piattaforma informatica di negoziazione SATER della regione Emilia-Romagna. Le specifiche prescrizioni riguardanti il dettaglio della fornitura, le modalità di presentazione delle offerte, le ulteriori cause di esclusione dalla gara e le altre informazioni sono contenute nel disciplinare di gara e relativi allegati. Gli aggiudicatari, ai sensi dell'art. 5 del D.M. 02/12/2016, entro 60 giorni dall'aggiudicazione, sono tenuti al rimborso delle spese sostenute per gli oneri di pubblicazione, in misura proporzionale al valore dei lotti a base di gara. Responsabile del procedimento è il dott. Stefano Forti. Eventuali richieste di chiarimenti andranno inoltrate entro il 31/03/2020 tramite SATER.

**VI.4) Procedure di ricorso VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso:** TAR Regione Emilia-Romagna, Sezione Bologna via D'Azeglio n. 54, 40125 Bologna – Italia .

**VI.4.3) Procedure di ricorso:** Entro 30 giorni data di pubblicazione del presente bando sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana

**VI.5) Data di spedizione del presente avviso:** alla GUUE: 02/2020

La Responsabile del Servizio Acquisti  
(dott.ssa Elena Bortolotti)

ESENDER_LOGIN:	ENOTICES
CUSTOMER_LOGIN:	arpadg
NO_DOC_EXT:	2020-XXXXXX
SOFTWARE_VERSION:	9.13.1
ORGANISATION:	ENOTICES
COUNTRY:	EU
PHONE:	/
E_MAIL:	spanato@arpae.it

LANGUAGE:	IT
CATEGORY:	ORIG
FORM:	F02
VERSION:	R2.0.9.S03
DATE_EXPECTED_PUBLICATION:	/

## Bando di gara

### Forniture

#### Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

#### **Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice**

##### I.1) **Denominazione e indirizzi**

Denominazione ufficiale: Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia Romagna

Indirizzo postale: via Po 5

Città: Bologna

Codice NUTS: ITH5

Codice postale: 40139

Paese: Italia

E-mail: [acquisti@cert.arpa.emr.it](mailto:acquisti@cert.arpa.emr.it)

Tel.: +39 0516223811

Fax: +39 051541026

##### **Indirizzi Internet:**

Indirizzo principale: <http://www.arpae.it>

##### I.2) **Appalto congiunto**

##### I.3) **Comunicazione**

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: [www.arpae.it](http://www.arpae.it)

Ulteriori informazioni sono disponibili presso altro indirizzo:

Denominazione ufficiale: Sistema per gli Acquisti Telematici dell'Emilia-Romagna (SATER)

Città: Bologna

Codice NUTS: ITH5

Paese: Italia

E-mail: [intercenter@regione.emilia-romagna.it](mailto:intercenter@regione.emilia-romagna.it)

##### **Indirizzi Internet:**

Indirizzo principale: <https://intercenter.regione.emilia-romagna.it>

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate in versione elettronica: <https://piattaformaintercenter.regione.emilia-romagna.it>

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate all'indirizzo sopraindicato

##### I.4) **Tipo di amministrazione aggiudicatrice**

Agenzia/ufficio regionale o locale

##### I.5) **Principali settori di attività**

Ambiente

#### **Sezione II: Oggetto**

##### II.1) **Entità dell'appalto**

##### II.1.1) **Denominazione:**

Procedura aperta telematica per la sottoscrizione di accordi quadro aventi ad oggetto la fornitura di reagenti da laboratorio

##### II.1.2) **Codice CPV principale**

33696300

- II.1.3) **Tipo di appalto**  
Forniture
- II.1.4) **Breve descrizione:**  
Accordi quadro aventi ad oggetto la fornitura suddivisa in lotti reagenti da laboratorio. Importo totale a base di gara Euro 460.900,00 IVA esclusa. Importo opzioni e proroga Euro 164.735,00 IVA esclusa
- II.1.5) **Valore totale stimato**  
Valore, IVA esclusa: 625 635.00 EUR
- II.1.6) **Informazioni relative ai lotti**  
Questo appalto è suddiviso in lotti: sì  
Le offerte vanno presentate per numero massimo di lotti: 6
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**  
Lotto n.: 1
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**  
33696500
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**  
Codice NUTS: ITH5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**  
Accordo quadro per fornitura di terreni e supplementi per colture microbiologiche. CIG 814510621B. Valore a base di gara Euro 99.000,00 IVA esclusa
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**  
I criteri indicati di seguito  
Prezzo
- II.2.6) **Valore stimato**  
Valore, IVA esclusa: 134 382.00 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**  
Durata in mesi: 36  
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no
- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**  
Sono autorizzate varianti: no
- II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**  
Opzioni: sì  
Descrizione delle opzioni:  
Opzioni e proroga tecnica descritti al par.3 del disciplinare di gara
- II.2.12) **Informazioni relative ai cataloghi elettronici**
- II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**  
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no
- II.2.14) **Informazioni complementari**
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**  
Lotto n.: 2
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**

33696500

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITH5

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Accordo quadro per fornitura di reagenti vari di microbiologia. CIG 81452118BF Valore a base di gara euro 49.500,00 IVA esclusa

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Prezzo

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 67 195.00 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 36

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

Opzioni e proroga tecnica descritti al par.3 del disciplinare di gara

II.2.12) **Informazioni relative ai cataloghi elettronici**

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Lotto n.: 3

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

33696500

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITH5

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Accordo quadro per fornitura di reagenti di microbiologia per la ricerca della salmonella. CIG 814528991D.

Valore a base di gara Euro 48.400,00 IVA esclusa

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Prezzo

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 65 700.00 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 36

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**  
Sono autorizzate varianti: no
- II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**  
Opzioni: sì  
Descrizione delle opzioni:  
Opzioni e proroga tecnica descritti al par.3 del disciplinare di gara
- II.2.12) **Informazioni relative ai cataloghi elettronici**
- II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**  
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no
- II.2.14) **Informazioni complementari**
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**  
Lotto n.: 4
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**  
33696500
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**  
Codice NUTS: ITH5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**  
Accordo quadro per fornitura di reagenti per analisi DST. CIG 81453478FA. Valore a base di gara Euro 99.000,00 IVA esclusa
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**  
I criteri indicati di seguito  
Prezzo
- II.2.6) **Valore stimato**  
Valore, IVA esclusa: 134 382.00 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**  
Durata in mesi: 36  
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no
- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**  
Sono autorizzate varianti: no
- II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**  
Opzioni: sì  
Descrizione delle opzioni:  
Opzioni e proroga tecnica descritti al par.3 del disciplinare di gara
- II.2.12) **Informazioni relative ai cataloghi elettronici**
- II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**  
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no
- II.2.14) **Informazioni complementari**
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**  
Lotto n.: 5

- 
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**  
33696500
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**  
Codice NUTS: ITH5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**  
Accordo quadro per fornitura di reagenti per microbiologia molecolare. CIG 814821039B. Valore a base di gara Euro 55.000,00 IVA esclusa
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**  
I criteri indicati di seguito  
Prezzo
- II.2.6) **Valore stimato**  
Valore, IVA esclusa: 74 662.00 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**  
Durata in mesi: 36  
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no
- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**  
Sono autorizzate varianti: no
- II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**  
Opzioni: sì  
Descrizione delle opzioni:  
Opzioni e proroga tecnica descritti al par.3 del disciplinare di gara
- II.2.12) **Informazioni relative ai cataloghi elettronici**
- II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**  
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no
- II.2.14) **Informazioni complementari**
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**  
Lotto n.: 6
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**  
33696500
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**  
Codice NUTS: ITH5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**  
Accordo quadro per fornitura di reagenti chimici. CIG 81967067C4. Valore a base di gara Euro 110.000,00 IVA esclusa
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**  
I criteri indicati di seguito  
Prezzo
- II.2.6) **Valore stimato**  
Valore, IVA esclusa: 149 314.00 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**  
Durata in giorni: 36

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

Opzioni e proroga tecnica descritti al par.3 del disciplinare di gara

II.2.12) **Informazioni relative ai cataloghi elettronici**

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

**Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico**

III.1) **Condizioni di partecipazione**

III.1.1) **Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale**

Elenco e breve descrizione delle condizioni:

Pena l'esclusione dalla gara ciascun concorrente deve soddisfare le condizioni stabilite nel disciplinare di gara e in particolare a) requisiti di ordine generale di cui al par.5 del disciplinare di gara.

III.1.2) **Capacità economica e finanziaria**

III.1.3) **Capacità professionale e tecnica**

III.1.5) **Informazioni concernenti contratti d'appalto riservati**

III.2) **Condizioni relative al contratto d'appalto**

III.2.2) **Condizioni di esecuzione del contratto d'appalto:**

III.2.3) **Informazioni relative al personale responsabile dell'esecuzione del contratto d'appalto**

**Sezione IV: Procedura**

IV.1) **Descrizione**

IV.1.1) **Tipo di procedura**

Procedura aperta

IV.1.3) **Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione**

L'avviso comporta la conclusione di un accordo quadro

Accordo quadro con un unico operatore

IV.1.4) **Informazioni relative alla riduzione del numero di soluzioni o di offerte durante la negoziazione o il dialogo**

IV.1.6) **Informazioni sull'asta elettronica**

IV.1.8) **Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: sì

IV.2) **Informazioni di carattere amministrativo**

IV.2.1) **Pubblicazione precedente relativa alla stessa procedura**

IV.2.2) **Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**

Data: 07/04/2020

Ora locale: 13:00

- IV.2.3) **Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare**
- IV.2.4) **Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:**  
Italiano
- IV.2.6) **Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta**  
Durata in mesi: 6 (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)
- IV.2.7) **Modalità di apertura delle offerte**  
Data: 07/04/2020  
Ora locale: 14:00

#### **Sezione VI: Altre informazioni**

- VI.1) **Informazioni relative alla rinnovabilità**  
Si tratta di un appalto rinnovabile: no
- VI.2) **Informazioni relative ai flussi di lavoro elettronici**  
Si farà ricorso all'ordinazione elettronica
- VI.3) **Informazioni complementari:**  
La procedura, ai sensi dell'art. 58 del D.Lgs. 50/2016 sarà svolta interamente sulla piattaforma informatica di negoziazione SATER della regione Emilia-Romagna. Le specifiche prescrizioni riguardanti il dettaglio della fornitura, le modalità di presentazione delle offerte, le ulteriori cause di esclusione dalla gara e le altre informazioni sono contenute nel disciplinare di gara e relativi allegati. Gli aggiudicatari, ai sensi dell'art. 5 del D.M. 02/12/2016, entro 60 giorni dall'aggiudicazione, sono tenuti al rimborso delle spese sostenute per gli oneri di pubblicazione, in misura proporzionale al valore dei lotti a base di gara. Responsabile del procedimento è il dott. Stefano Forti. Eventuali richieste di chiarimenti andranno inoltrate entro il 30/03/2020 tramite SATER.
- VI.4) **Procedure di ricorso**
- VI.4.1) **Organismo responsabile delle procedure di ricorso**  
Denominazione ufficiale: TAR Regione Emilia-Romagna sezione di Bologna  
Indirizzo postale: via D'Azeglio 54  
Città: Bologna  
Codice postale: 40125  
Paese: Italia
- VI.4.2) **Organismo responsabile delle procedure di mediazione**
- VI.4.3) **Procedure di ricorso**  
Informazioni dettagliate sui termini di presentazione dei ricorsi:  
Entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del presente bando sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.
- VI.4.4) **Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulle procedure di ricorso**
- VI.5) **Data di spedizione del presente avviso:**

DISCIPLINARE DI GARA COMUNITARIA  
A PROCEDURA APERTA PER LA SOTTOSCRIZIONE DI ACCORDI  
QUADRO AVENTI AD OGGETTO LA FORNITURA DI REAGENTI DA  
LABORATORIO

<b>PREMESSE</b>	<b>4</b>
<b>DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI.</b>	<b>4</b>
1.1 Documenti di gara	4
1.2 Chiarimenti	5
1.3 Registrazione delle ditte	5
<b>2. OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI</b>	<b>6</b>
<b>3. DURATA DEGLI ACCORDI QUADRO, OPZIONI E PROROGHE</b>	<b>7</b>
3.1 Opzioni e proroghe	7
<b>4. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE</b>	<b>9</b>
<b>5. REQUISITI GENERALI</b>	<b>11</b>
5.1 Requisiti speciali e mezzi di prova	11
5.2 Requisiti di idoneità	11
5.3. Requisiti di capacità tecnica e professionale	12
5.4 Indicazioni per i raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, aggregazioni di imprese di rete, GEIE	12
5.6 Indicazioni per i consorzi di cooperative e di imprese artigiane e i consorzi stabili	12
<b>6. AVVALIMENTO</b>	<b>13</b>
<b>7. SUBAPPALTO</b>	<b>13</b>
<b>8. GARANZIA PROVVISORIA</b>	<b>13</b>
<b>9. SOPRALLUOGHI</b>	<b>16</b>
<b>10. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC</b>	<b>16</b>
<b>11. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA</b>	<b>16</b>
<b>12 SOCCORSO ISTRUTTORIO</b>	<b>18</b>
<b>13. CONTENUTO DELLA BUSTA –DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA</b>	<b>19</b>
<b>13. 1 Domanda di partecipazione</b>	<b>19</b>
13.1.1 Documentazione a dimostrazione dell'avvenuto pagamento del bollo	21
13.2 Documento di gara unico europeo	21
13.3.Dichiarazioni integrative e documentazione a corredo	22
13.3.1 Documentazione a corredo	24
13.3.2 Documentazione e dichiarazioni ulteriori per i soggetti associati	24
13.3.3 Segreti tecnici e commerciali	26

<b>14. CONTENUTO DELLA BUSTA B – OFFERTA TECNICA</b>	<b>27</b>
<b>15. CONTENUTO DELLA BUSTA C – OFFERTA ECONOMICA</b>	<b>28</b>
<b>16. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE</b>	<b>29</b>
<b>17. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA: APERTURA DELLA BUSTA A - VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA</b>	<b>29</b>
<b>18. APERTURA DELLE BUSTE B E C - VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE</b>	<b>30</b>
<b>19. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE</b>	<b>31</b>
<b>20. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEGLI ACCORDI QUADRO</b>	<b>31</b>
<b>21. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE</b>	<b>33</b>
<b>22. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI</b>	<b>33</b>

## **PREMESSE**

Con determina a contrarre n. \_\_\_ del \_\_\_\_\_ 2019, questa Amministrazione (di seguito Arpa e o Agenzia) ha deliberato di indire una procedura aperta finalizzata alla sottoscrizione di accordi quadro per la fornitura di reagenti per i propri laboratori, suddivisa nei lotti di seguito indicati:

- Lotto 1 Fornitura di terreni e supplementi per colture microbiologiche CIG 814510621B
- Lotto 2 Fornitura di reagenti vari di microbiologia CIG 81452118BF
- Lotto 3 Fornitura di reagenti di microbiologia per la ricerca della legionella  
CIG 814528991D
- Lotto 4 Fornitura di reagenti per analisi mediante DST CIG 81453478FA
- Lotto 5 Fornitura di reagenti per microbiologia molecolare CIG 814821039B
- Lotto 6 Fornitura di reagenti chimici CIG 81967067C4

L'affidamento avverrà mediante procedura aperta e con applicazione del criterio dell'offerta individuata sulla base del minor prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 – Codice dei contratti pubblici (in seguito: Codice).

Il luogo di svolgimento del servizio/consegna della fornitura è la regione Emilia-Romagna Codice NUTS ITH5

Il Responsabile unico del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del Codice, è il dott. Stefano Forti.

La presente procedura è interamente svolta attraverso una piattaforma telematica di negoziazione ai sensi dell'art. 58 del Codice.

Per l'espletamento della presente gara l'Agenzia si avvale del Sistema Informatico per le procedure telematiche di acquisto (SATER) accessibile dal sito <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it> (d'ora in poi "Sito" o "Sistema").

Tramite il Sito si accederà alla procedura nonché alla documentazione di gara. Al fine della partecipazione alla presente procedura è indispensabile:

- un Personal Computer collegato ad internet e dotato di un browser;
- la firma digitale rilasciata da un certificatore accreditato e generata mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi di quanto previsto dall'art. 38 comma 2 del DPR n. 445/2000;
- la registrazione al Sistema con le modalità e in conformità alle indicazioni di cui al successivo paragrafo "REGISTRAZIONE DELLE DITTE" del presente Disciplinare.

## **DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI.**

### **1.1 Documenti di gara**

La documentazione di gara comprende:

1. Progetto ai sensi dell'art. 23, commi 14 e 15 del Codice;

2. Bando di gara;
3. Disciplinare di gara;
4. Capitolato speciale d'appalto;
5. Schema di accordo quadro;
6. Scheda tecnica prodotti lotto 1;
7. Scheda tecnica prodotti lotto 2;
8. Scheda tecnica prodotti lotto 3;
9. Scheda tecnica prodotti lotto 4
10. Scheda tecnica prodotti lotto 5
11. Scheda tecnica prodotti lotto 6
12. Scheda economica prodotti lotto 1;
13. Scheda economica prodotti lotto 2;
14. Scheda economica prodotti lotto 3;
15. Scheda economica prodotti lotto 4;
16. Scheda economica prodotti lotto 5;
17. Scheda economica prodotti lotto 6;
18. Modello di domanda di partecipazione;
19. DGUE strutturato per la procedura (l'operatore economico lo dovrà compilare su SATER. In caso di RTI lo dovranno compilare su SATER sia la mandataria che le mandanti);
20. Schema dichiarazioni concordato preventivo;
21. Patto di integrità ;
22. Modulo per attestazione pagamento imposta di bollo.

L'oggetto del presente appalto non rientra nelle categorie di servizi e forniture oggetto di criteri ambientali minimi adottati nell'ambito del Piano d'azione nazionale per la sostenibilità ambientale con Decreto del Ministero dell'ambiente di cui all'art. 34 del D.Lgs. 50/2016.

Per la presente procedura di gara, trattandosi di un appalto di mera fornitura, non è stato redatto, il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI), di cui all'art. 26 comma 3 del D.Lgs. n.81/2008 .

La documentazione di gara è disponibile sul sito internet:[https://www.arpae.it/bandi\\_e\\_gare](https://www.arpae.it/bandi_e_gare)

## **1.2 Chiarimenti**

I chiarimenti dovranno essere inviati a Sistema secondo le modalità esplicitate nelle guide per l'utilizzo della nuova piattaforma accessibili dal sito <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide/>

Sarà possibile inoltrare richieste di chiarimenti entro le ore 13.00 del 31/3/2020. Non verranno evase richieste di chiarimento pervenute in modo difforme. L'Agenzia, tramite sistema, risponderà alle richieste di chiarimento ricevute entro il termine. Tutte le richieste di chiarimento ricevute saranno consultabili a sistema.

Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana.  
Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

### **1.3 Registrazione delle ditte**

Ai fini della partecipazione alla presente procedura è indispensabile essere registrati al Sistema. La registrazione a Sistema dovrà essere effettuata secondo le modalità esplicitate nelle guide per l'utilizzo della piattaforma accessibili dal sito <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide/>

La registrazione al Sistema deve essere richiesta unicamente dal legale rappresentante e/o procuratore generale o speciale e/o dal soggetto dotato dei necessari poteri per richiedere la Registrazione e impegnare l'operatore economico medesimo.

L'operatore economico, con la registrazione e comunque, con la presentazione dell'offerta, dà per valido e riconosce senza contestazione alcuna quanto posto in essere all'interno del Sistema dall'account riconducibile all'operatore economico medesimo; ogni azione inerente l'account all'interno del Sistema si intenderà, pertanto, direttamente e incontrovertibilmente imputabile all'operatore economico registrato.

L'accesso, l'utilizzo del Sistema e la partecipazione alla procedura comportano l'accettazione incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nel presente Disciplinare di gara, nei relativi allegati e le guide presenti sul Sito, nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite la pubblicazione nel Sito o le eventuali comunicazioni.

Tutte le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate attraverso il sistema SATER e all'indirizzo indicato dai concorrenti nella fase di registrazione a sistema .

Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC/posta elettronica o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate ad Arpac; diversamente la medesima declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di imprese di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati.

In caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b e c del Codice, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

## **2. OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI**

L'appalto è suddiviso nei seguenti lotti, con il dettaglio delle prestazioni oggetto di ogni lotto :

n.	Oggetto del lotto	CIG	P (principale) S (secondaria)	Importo a base di gara dell'accordo quadro IVA esclusa
1	Terreni e supplementi per colture microbiologiche	814821039B	P	99.000,00
2	Reagenti vari di microbiologia	81452118BF	P	49.500,00
3	Reagenti di microbiologia per la ricerca della legionella	814528991D		48.400,00
4	Reagenti per analisi mediante "defined substrate technology"	81453478FA	P	99.000,00
5	Reagenti per microbiologia molecolare	814821039B	P	55.000,00
6	Reagenti chimici	81967067C4	P	110.000,00

Importo complessivo a base di gara Euro 460.900,00 al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge.

L'importo degli oneri per la sicurezza da interferenze è pari a € 0,00 .

I valori degli accordi quadro indicati a base di gara, non costituiscono indicazione di corrispettivo contrattuale ed hanno il solo fine di quantificare un fabbisogno presunto di gara per gli adempimenti formali ad esso legati (calcolo dell'eventuale contributo ad ANAC, cauzioni).

L'appalto è finanziato con fondi della stazione appaltante.

Ciascun concorrente può presentare offerta per uno o più lotti.

L'aggiudicazione avverrà per singoli lotti.

La stazione appaltante si riserva la facoltà di aggiudicare anche in presenza di una sola offerta valida.

Il presente appalto si configura come appalto di forniture, per cui non sono stati stimati i costi della manodopera.

### **3. DURATA DEGLI ACCORDI QUADRO, OPZIONI E PROROGHE**

Per ogni lotto, l'accordo quadro ha una durata di 36 mesi dalla data di stipulazione.

Per durata dell'accordo quadro si intende il periodo entro il quale Arpae potrà emettere gli ordini di

fornitura.

### 3.1 Opzioni e proroghe

Gli accordi quadro potranno essere modificati, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett.a) del Codice nel caso di revisione dei prezzi da concedersi su richiesta del Fornitore, decorso il primo anno di validità dell'accordo quadro; in tal caso l'indice di revisione applicabile è rappresentato dall'indice Istat annuale dei prezzi al consumo (FOI), rilevato nel mese precedente alla decorrenza dell'adeguamento. Le successive revisioni potranno essere disposte con cadenza annuale, per tutta la durata del contratto.

Arpae si riserva la facoltà di incrementare la fornitura oggetto di ciascun lotto, per un aumentato fabbisogno dei medesimi prodotti, ai sensi dell'art. 63 co.3 lett.b) del codice, nel limite complessivo del 12% del valore dell'accordo quadro medesimo.

Inoltre Arpae si riserva di ordinare al fornitore prodotti analoghi a quelli dei rispettivi accordi quadro, nel limite del 5% del valore dell'accordo quadro, ai sensi dell'art. 106 co.1, lett.e).

Tutte le suddette modifiche, sono state considerate ai fini del calcolo del valore stimato dell'appalto.

La durata degli accordi quadro in corso di esecuzione potrà essere prorogata per un periodo di sei mesi, tempo stimato necessario alla conclusione delle procedure da espletare per l'individuazione del nuovo contraente ai sensi dell'art.106 comma 11 del Codice. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto degli accordi quadro agli stessi - o più favorevoli- prezzi, patti e condizioni.

La stazione appaltante esercita tale facoltà comunicandola all'appaltatore mediante posta elettronica certificata almeno 30 giorni prima della scadenza del contratto originario.

Il valore massimo stimato per tali opzioni e proroga è riportato nella tabella seguente.

Lotto	Art.106 comma 1 lett.a) revisione ISTAT	Art. 63 comma 3 lett.b) consegne complementari fino al 12%	Art.106 comma 1 lett.e) Modifiche contrattuali fino al 5%	art.106 comma 11 Proroga tecnica per la durata di sei mesi	Importo totale opzioni e proroga
1	1.990,00	11.942,00	4.950,00	16.500,00	35.382,00
2	995,00	5.975,00	2.475,00	8.250,00	17.695,00
3	973,00	5.840,00	2.420,00	8.067,00	17.300,00
4	1.990,00	11.942,00	4.950,00	16.500,00	35.382,00

5	1.105,50	6.640,00	2.750,00	9.167,00	19.662,50
6	2.211,00	13.270,00	5.500,00	18.333,00	39.314,00
Importo totale complessivo opzioni e proroghe					164.735,00

Gli importi sono al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze.

Ai fini dell'art. 35, comma 4 del Codice, il valore massimo stimato dell'appalto, è pari ad € 625.635,00. al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze ed è così suddiviso nei diversi lotti:

#### **Tabella – Descrizione importo complessivo**

Lotto n.	Descrizione beni	Valore accordo quadro per 36 mesi	Importo opzioni e proroga	Importo complessivo
1	Terreni e supplementi per colture microbiologiche	99.000,00	35.382,00	134.382,00
2	Reagenti vari di microbiologia	49.500,00	17.695,00	67.195,00
3	Reagenti di microbiologia per la ricerca della legionella	48.400,00	17.300,00	65.700,00
4	Reagenti per analisi mediante “defined substrate technology”	99.000,00	35.382,00	134.382,00
5	Reagenti per microbiologia molecolare	55.000,00	19.662,00	74.662,00
6	Reagenti chimici	110.000,00	39.314,00	149.314,00

Valore totale stimato dell'appalto	625.635,00
------------------------------------	------------

#### **4. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE**

Gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri, possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, secondo le disposizioni dell'art. 45 del Codice, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del Codice. **È vietato** ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete).

**È vietato** al concorrente che partecipa alla gara in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti, di partecipare anche in forma individuale.

**È vietato** al concorrente che partecipa alla gara in aggregazione di imprese di rete, di partecipare anche in forma individuale. Le imprese retiste non partecipanti alla gara possono presentare offerta, per la medesima gara, in forma singola o associata.

I consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma, alla presente gara. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.

Nel caso di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, le consorziate designate dal consorzio per l'esecuzione del contratto non possono, a loro volta, a cascata, indicare un altro soggetto per l'esecuzione.

Le aggregazioni tra imprese aderenti al contratto di rete di cui all'art. 45, comma 2 lett. f) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile. In particolare:

- A. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto)**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
- B. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto)**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di

procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;

- C. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

**Per tutte le tipologie di rete**, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese può essere assunto anche da un consorzio di cui all'art. 45, comma 1, lett. b), c) ovvero da una sub-associazione, nelle forme di un RTI o consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazioni di imprese di rete.

A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandataria della sub-associazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, il ruolo di mandataria della sub-associazione è conferito dalle imprese retiste partecipanti alla gara, mediante mandato ai sensi dell'art. 48 comma 12 del Codice, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

Ai sensi dell'art. 186-bis, comma 6 del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, l'impresa in concordato preventivo con continuità aziendale può concorrere anche riunita in RTI purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al RTI non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

## 5. REQUISITI GENERALI

**Sono esclusi** dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice.

Sono comunque **esclusi** gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165.

Gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. black list di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 devono, **pena l'esclusione dalla gara**, essere in possesso, dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 3 maggio 2010 n. 78 conv. in l. 122/2010) oppure della domanda di autorizzazione presentata ai sensi dell'art. 1 comma 3 del DM 14 dicembre 2010.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel patto di integrità costituisce **causa di**

**esclusione** dalla gara, ai sensi dell'art. 1, comma 17 della l. 190/2012.

### **5.1 Requisiti speciali e mezzi di prova**

I concorrenti, **a pena di esclusione**, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti. I documenti richiesti agli operatori economici ai fini della dimostrazione dei requisiti devono essere trasmessi mediante AVCpass in conformità alla delibera ANAC n. 157 del 17 febbraio 2016 .

Ai sensi dell'art. 59, comma 4, lett. b) del Codice, sono inammissibili le offerte prive della qualificazione richiesta dal presente disciplinare.

### **5.2 Requisiti di idoneità**

- A. Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Per la comprova dei requisiti la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

### **5.3. Requisiti di capacità tecnica e professionale**

Non sono richiesti.

### **5.4 Indicazioni per i raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, aggregazioni di imprese di rete, GEIE**

Nei raggruppamenti temporanei, la mandataria deve eseguire le prestazioni in misura maggioritaria , ai sensi dell'art. 83 c. 8 del codice.

I soggetti di cui all'art. 45 comma 2, lett. d), e), f) e g) del Codice devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Alle aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese, in quanto compatibile.

Nei consorzi ordinari la consorziata che assume la quota maggiore di attività esecutive riveste il ruolo di capofila che deve essere assimilata alla mandataria.

Nel caso in cui la mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese sia una

sub-associazione, nelle forme di un RTI costituito oppure di un'aggregazioni di imprese di rete, i relativi requisiti di partecipazione sono soddisfatti secondo le medesime modalità indicate per i raggruppamenti.

**Il requisito relativo all'iscrizione** nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato **di cui al punto 5.2 lett. A)** deve essere posseduto da:

- ciascuna delle imprese raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziate o GEIE;
- ciascuna delle imprese aderenti al contratto di rete indicate come esecutrici e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

### **5.6 Indicazioni per i consorzi di cooperative e di imprese artigiane e i consorzi stabili**

I soggetti di cui all'art. art. 45 comma 2, lett. b) e c) del Codice devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

**Il requisito relativo all'iscrizione** nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato **di cui al punto 5.2 lett. A)** deve essere posseduto dal consorzio e dalle imprese consorziate indicate come esecutrici.

## **6. AVVALIMENTO**

Non applicabile in quanto non sono richiesti requisiti di capacità economico-finanziaria e di capacità tecnico-professionale.

## **7. SUBAPPALTO**

Il concorrente indica all'atto dell'offerta le parti della fornitura che intende subappaltare o concedere in cottimo nei limiti e in conformità a quanto previsto dall'art. 105 del Codice; in mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.

Non si configurano come attività affidate in subappalto quelle di cui all'art. 105, comma 3 del Codice.

## **8. GARANZIA PROVVISORIA**

L'offerta è corredata da:

1. **una garanzia provvisoria**, come definita dall'art. 93 del Codice, pari al 2% del valore dell'accordo quadro e precisamente di importo pari ad Euro:

Lotto n.	Importo a base di gara	Importo garanzia
1	99.000,00	1.980,00
2	49.500,00	990,00
3	48.400,00	968,00
4	99.000,00	1.980,00
5	55.000,00	1.100,00
6	110.000,00	2.200,00

In caso di partecipazione a più lotti può essere presentata un'unica garanzia di importo corrispondente alla somma dei valori di ogni lotto per cui si partecipa.

2. una dichiarazione di impegno, da parte di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui all'art. 93, comma 3 del Codice, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva ai sensi dell'articolo 93, comma 8 del Codice, qualora il concorrente risulti affidatario. Tale dichiarazione di impegno non è richiesta alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari esclusivamente dalle medesime costituiti.

Ai sensi dell'art. 93, comma 6 del Codice, la garanzia provvisoria copre la mancata sottoscrizione dell'accordo quadro, dopo l'aggiudicazione, dovuta ad ogni fatto riconducibile all'affidatario o all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli articoli 84 e 91 del d. lgs. 6 settembre 2011, n. 159. Sono fatti riconducibili all'affidatario, tra l'altro, la mancata prova del possesso dei requisiti generali e speciali; la mancata produzione della documentazione richiesta e necessaria per la stipula dell'accordo quadro. L'eventuale esclusione dalla gara prima dell'aggiudicazione, al di fuori dei casi di cui all'art. 89 comma 1 del Codice, non comporterà l'escussione della garanzia provvisoria.

La garanzia provvisoria copre, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, anche le dichiarazioni mendaci rese nell'ambito dell'avvalimento.

La **garanzia provvisoria è costituita**, a scelta del concorrente:

- a. in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato depositati presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore della stazione appaltante; il valore deve essere al corso del giorno del deposito;
- b. fermo restando il limite all'utilizzo del contante di cui all'articolo 49, comma 1 del decreto legislativo 21 novembre 2007 n. 231, in contanti, con bonifico, in assegni circolari, con

versamento presso BANCA UNICREDIT Iban IT 25 N 020008 02435 000003175646 indicando la causale : “ Procedura aperta per la stipula di accordi quadro per reagenti”. In tal caso dovrà essere presentato originale o copia autentica, ai sensi del DPR 445/2000, del versamento con indicazione del codice IBAN del soggetto che ha operato il versamento stesso e dovrà essere prodotta unitamente alla documentazione amministrativa;

- c. fideiussione bancaria o assicurativa rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di cui all’art. 93, comma 3 del Codice. In ogni caso, la garanzia fideiussoria è conforme allo schema tipo di cui all’art. 103, comma 9 del Codice.

Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione, sono tenuti a verificare che il soggetto garante sia in possesso dell’autorizzazione al rilascio di garanzie mediante accesso ai seguenti siti internet:

- ⇒ <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/intermediari/index.html>
- ⇒ <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/garanzie-finanziarie/>
- ⇒ [http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/soggetti-non-legittimati/Intermediari\\_non\\_abilitati.pdf](http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/soggetti-non-legittimati/Intermediari_non_abilitati.pdf)
- ⇒ <http://www.ivass.it/ivass/impresesp/impresesp/HomePage.jsp>

In caso di prestazione di **garanzia fideiussoria**, questa dovrà:

1. contenere espressa menzione dell’oggetto e del soggetto garantito;
2. essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/costituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all’art. 45, comma 2 lett. b) e c) del Codice, al solo consorzio;
3. essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico di concerto con il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti n.31 del 19 gennaio 2018;
4. avere validità per 180 giorni dal termine ultimo per la presentazione dell’offerta;
5. prevedere espressamente:
  - a. la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all’art. 1944 del codice civile, volendo ed intendendo restare obbligata in solido con il debitore;
  - b. la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all’art. 1957 del codice civile;
  - c. la loro operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante;
6. contenere l’impegno a rilasciare la garanzia definitiva, ove rilasciata dal medesimo garante;
7. essere corredata da una dichiarazione sostitutiva di atto notorio del fideiussore che attesti il potere di impegnare con la sottoscrizione la società fideiussore nei confronti della stazione appaltante.

La garanzia fideiussoria e la dichiarazione di impegno devono essere **sottoscritte** da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante ed essere **prodotte** in una delle seguenti forme:

- documento informatico, ai sensi dell’art. 1, lett. p) del d.lgs. 7 marzo 2005 n. 82 sottoscritto

con firma digitale dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;

- copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del d.lgs. 82/2005. In tali ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà essere attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005).

In caso di richiesta di estensione della durata e validità dell'offerta e della garanzia fideiussoria, il concorrente potrà produrre una nuova garanzia provvisoria di altro garante, in sostituzione della precedente, a condizione che abbia espressa decorrenza dalla data di presentazione dell'offerta.

L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto secondo le misure e le modalità di cui all'art. 93, comma 7 del Codice.

Per fruire di dette riduzioni il concorrente segnala e documenta nell'offerta il possesso dei relativi requisiti fornendo copia dei certificati posseduti.

In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione del 50% per il possesso della certificazione del sistema di qualità di cui all'articolo 93, comma 7, si ottiene:

- a. in caso di partecipazione dei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. d), e), f), g), del Codice solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della predetta certificazione;
- b. in caso di partecipazione in consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, solo se la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio e/o dalle consorziate.

Le altre riduzioni previste dall'art. 93, comma 7, del Codice si ottengono nel caso di possesso da parte di una sola associata oppure, per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, da parte del consorzio e/o delle consorziate.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria e/o dell'impegno a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva solo a condizione che siano stati già costituiti prima della presentazione dell'offerta. È onere dell'operatore economico dimostrare che tali documenti siano costituiti in data non successiva al termine di scadenza della presentazione delle offerte. Ai sensi dell'art. 20 del d.lgs. 82/2005, la data e l'ora di formazione del documento informatico sono opponibili ai terzi se apposte in conformità alle regole tecniche sulla validazione (es.: marcatura temporale).

È sanabile, altresì, la presentazione di una garanzia di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate (intestazione solo ad alcuni partecipanti al RTI, carenza delle clausole obbligatorie, etc.).

Non è sanabile - e quindi è causa di esclusione - la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante.

## 9. SOPRALLUOGHI

Non richiesti.

## 10. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

Conformemente a quanto previsto dall'art.52 del Codice, l'offerta per la procedura e tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni relative alla procedura devono essere effettuate esclusivamente attraverso il sistema e quindi per via telematica mediante l'invio di documenti elettronici sottoscritti con firma digitale, fatto salvo i casi in cui è prevista la facoltà di invio di documenti in formato cartaceo.

La presentazione dell'offerta (documentazione amministrativa, documentazione tecnica e offerta economica) deve essere effettuata sul SATER secondo le modalità esplicitate nelle guide per l'utilizzo della piattaforma, accessibili dal sito: <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide>

**Si raccomanda di seguire pedissequamente la procedura guidata riportata nelle guide, seguendo le operazioni richieste nella sequenza riportata nelle stesse.**

L'offerta dovrà essere collocata sul Sistema dal concorrente entro e non oltre il termine perentorio delle ore 13:00 del giorno 07/04/2020.

È ammessa offerta successiva, purché entro il termine di scadenza, a sostituzione della precedente.

Prima della scadenza del termine perentorio per la presentazione delle offerte, l'Operatore Economico può sottoporre una nuova offerta che all'atto dell'invio invaliderà quella precedentemente inviata, utilizzando la funzione modifica. A tale proposito si precisa che qualora, alla scadenza della gara, risultino presenti a sistema più offerte dello stesso fornitore, salvo diversa indicazione del fornitore stesso, verrà ritenuta valida l'offerta collocata temporalmente come ultima.

Ad avvenuta scadenza del sopraddetto termine non sarà possibile inserire alcuna offerta, anche se sostitutiva a quella precedente.

Non sono ammesse offerte incomplete o condizionate. Saranno escluse altresì tutte le offerte redatte o inviate in modo difforme da quello prescritto nel presente Disciplinare di gara.

Non sono accettate offerte alternative.

Nessun rimborso è dovuto per la partecipazione all'appalto, anche nel caso in cui non si dovesse procedere all'aggiudicazione.

La presentazione dell'offerta mediante il Sistema è a totale ed esclusivo rischio del concorrente, il quale si assume qualsiasi rischio in caso di mancata o tardiva ricezione dell'offerta medesima, dovuta, a mero titolo esemplificativo e non esaustivo, a malfunzionamenti degli strumenti telematici utilizzati, a difficoltà di connessione e trasmissione, a lentezza dei collegamenti, o a qualsiasi altro motivo, restando esclusa qualsivoglia responsabilità dell'Agenzia ove per ritardo o disguidi tecnici o

di altra natura, ovvero per qualsiasi motivo, l'offerta non pervenga entro il previsto termine perentorio di scadenza.

**Trattandosi di procedura gestita su piattaforma telematica, si raccomanda di avviare e concludere per tempo la fase di collocazione dell'offerta sul SATER e di non procedere alla collocazione nell'ultimo giorno e/o nelle ultime ore utile/i.**

In ogni caso il concorrente esonera l'Agenzia da qualsiasi responsabilità per malfunzionamenti di ogni natura, mancato funzionamento o interruzioni di funzionamento del Sistema.

L'Agenzia si riserva, comunque, di adottare i provvedimenti che riterrà necessari nel caso di malfunzionamento del Sistema.

Per i concorrenti aventi sede legale in Italia o in uno dei Paesi dell'Unione europea, le dichiarazioni sostitutive si redigono ai sensi degli articoli 46 e 47 del d.p.r. 445/2000; per i concorrenti non aventi sede legale in uno dei Paesi dell'Unione europea, le dichiarazioni sostitutive sono rese mediante documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza.

Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, ivi compreso il DGUE, la domanda di partecipazione, la documentazione tecnica e l'offerta economica devono essere sottoscritte digitalmente dal rappresentante legale del concorrente o suo procuratore.

Il DGUE, la domanda di partecipazione (incluse le dichiarazioni integrative in essa riportate), il Patto d'integrità e la dichiarazione di eventuale concordato preventivo devono essere redatte sui modelli predisposti dall'Agenzia e messi a disposizione all'indirizzo internet [http://www..arpae/bandi\\_e\\_gare.it](http://www..arpae/bandi_e_gare.it) nella sezione dedicata alla presente procedura nonché sul SATER.

La documentazione, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia autentica o in copia conforme ai sensi, rispettivamente, degli artt. 18 e 19 del d.p.r. 445/2000. Ove non diversamente specificato è ammessa la copia scansionata.

In caso di concorrenti non stabiliti in Italia, la documentazione dovrà essere prodotta in modalità idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza; si applicano gli articoli 83, comma 3, 86 e 90 del Codice.

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.

In caso di mancanza, incompletezza o irregolarità della traduzione dei documenti contenuti nella busta "Documentazione amministrativa", si applica l'art. 83, comma 9, del Codice.

Per la documentazione redatta in lingua inglese è ammessa la traduzione semplice.

Le offerte tardive saranno escluse in quanto irregolari ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. b) del Codice.

## 11 SOCCORSO ISTRUTTORIO

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina l'esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;
- la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati elementi erano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (es. garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di dichiarazioni e/o elementi a corredo dell'offerta, che hanno rilevanza in fase esecutiva (es. dichiarazione delle parti del servizio/fornitura ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice) sono sanabili.

Ai fini della sanatoria la stazione appaltante assegna al concorrente un congruo termine - non superiore a dieci giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, fissando un termine perentorio a pena di esclusione.

In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

Al di fuori delle ipotesi di cui all'articolo 83, comma 9, del Codice è facoltà della stazione appaltante invitare, se necessario, i concorrenti a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati,

documenti e dichiarazioni presentati.

## 12. CONTENUTO DELLA BUSTA –DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

La busta “Documentazione Amministrativa” contiene il DGUE, la domanda di partecipazione e le dichiarazioni integrative nonché la documentazione a corredo, anche in relazione alle diverse forme di partecipazione. Tale documentazione dovrà essere inserita sul SATER secondo le modalità indicate nelle guide per l'utilizzo della piattaforma <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide>

### 13. 1 Domanda di partecipazione

La domanda di partecipazione, in bollo, redatta secondo il modello Allegato 18- Domanda di partecipazione, contiene tutte le seguenti informazioni e dichiarazioni.

Il concorrente indica la forma singola o associata con la quale l'impresa partecipa alla gara (impresa singola, consorzio, RTI, aggregazione di imprese di rete, GEIE).

In caso di partecipazione in RTI, consorzio ordinario, aggregazione di imprese di rete, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascuna impresa (mandataria/mandante; capofila/consorziata).

Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) e c) del Codice, il consorzio indica il consorziato per il quale concorre alla gara; qualora il consorzio non indichi per quale/i consorziato/i concorre, si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.

La domanda è sottoscritta digitalmente:

- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario costituiti, dalla mandataria/capofila;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio;
- nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete si fa riferimento alla disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese, in quanto compatibile. In particolare:

a. **se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica**, ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta digitalmente dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune;

b. **se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica**, ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta digitalmente dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla

gara;

**c. se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria**, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta digitalmente dall'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipa alla gara.

Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) e c) del Codice, la domanda è sottoscritta digitalmente dal consorzio medesimo.

Qualora le dichiarazioni e/o le attestazioni e/o l'offerta tecnica e/o l'offerta economica siano sottoscritte da un procuratore (generale o speciale), il concorrente allega sul SATER anche copia della procura oppure del verbale di conferimento che attesti i poteri del sottoscrittore e gli estremi dell'atto notarile oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura ovvero copia della visura camerale. L'Agenzia si riserva di richiedere al concorrente, in ogni momento della procedura, la consegna di una copia autentica o copia conforme all'originale della procura; nella relativa richiesta verranno fissati il termine e le modalità per l'invio della documentazione richiesta.

### **13.1.1 Documentazione a dimostrazione dell'avvenuto pagamento del bollo**

Il bollo può essere assolto mediante una delle seguenti modalità:

- apposizione e annullamento del contrassegno telematico sul modulo per l'attestazione del pagamento allegato alla documentazione di gara (Allegato 22 – Modulo per attestazione pagamento imposta di bollo);
- virtualmente, previa autorizzazione rilasciata dall'Agenzia delle Entrate al soggetto che ne ha fatto richiesta, avendone i requisiti, ai sensi dell'art. 15 del DPR 642/72.

### **13.2 Documento di gara unico europeo**

Il concorrente compila il DGUE di cui allo schema allegato al DM del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti del 18 luglio 2016 o successive modifiche, compilando il modello presente sul SATER.

Il DGUE presente sul SATER, una volta compilato, dovrà essere scaricato, firmato digitalmente e allegato all'interno della busta "Documentazione amministrativa".

#### **Parte II – Informazioni sull'operatore economico**

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

#### **In caso di ricorso al subappalto si richiede la compilazione della sezione D .**

Il concorrente, pena l'impossibilità di ricorrere al subappalto, indica se intende subappaltare parte del contratto a terzi.

#### **Parte III – Motivi di esclusione**

Il concorrente dichiara di non trovarsi nelle condizioni previste dal punto 5 del presente disciplinare.

#### **Parte IV – Criteri di selezione**

Il concorrente dichiara di possedere tutti i requisiti richiesti dai criteri di selezione compilando quanto segue:

1. la sezione A, B, C e D parte III per dichiarare il possesso dei requisiti generali di cui par. 5 del presente disciplinare

#### **Parte VI – Dichiarazioni finali**

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

#### **Il DGUE deve essere presentato:**

- nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
- nel caso di aggregazioni di imprese di rete da ognuna delle imprese retiste, se l'intera rete partecipa, ovvero dall'organo comune e dalle singole imprese retiste indicate;
- nel caso di consorzi cooperativi, di consorzi artigiani e di consorzi stabili, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre;

In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le dichiarazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. l) del Codice, devono riferirsi anche ai soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara.

### **13.3. Dichiarazioni integrative e documentazione a corredo**

Ciascun concorrente rende le seguenti dichiarazioni, anche ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, utilizzando il modello Allegato 18 – Domanda di partecipazione, con le quali:

1. dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 5, lett. c-bis), c-ter), f-bis) e f-ter) del Codice;
2. dichiara i dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza etc.) dei soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice, ovvero indica la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;
3. dichiara che l'Impresa ha esaminato, con diligenza ed in modo adeguato, le prescrizioni tecniche fornite dalla stazione appaltante, nonché ha preso conoscenza di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione del servizio, ha giudicato le attività realizzabili, ed i prezzi remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;
4. dichiara remunerativa l'offerta economica presentata e di aver esaminato, con diligenza ed in modo adeguato, le prescrizioni tecniche fornite dalla stazione appaltante, nonché ha preso conoscenza di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione della fornitura, ha

giudicato le attività realizzabili, ed i prezzi remunerativi e di mantenere valida l'offerta per un tempo non inferiore a 180 giorni dal termine fissato per la presentazione dell'offerta;

5. accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara;
6. accetta il patto di integrità, allegato alla documentazione di gara (art. 1, comma 17, della l. 190/2012);
7. dichiara di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante con Delibera 8/2017 reperibile sul sito [www.arpae.it](http://www.arpae.it) e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;
8. (Per gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "black list) dichiara di essere in possesso dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 78/2010, conv. in l. 122/2010) oppure dichiara di aver presentato domanda di autorizzazione ai sensi dell'art. 1 comma 3 del d.m. 14.12.2010 e allega copia conforme dell'istanza di autorizzazione inviata al Ministero;
9. autorizza l'inoltro delle comunicazioni al medesimo indirizzo di posta elettronica certificata indicato in sede di registrazione al portale SATER, ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5 del Codice;
10. autorizza qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", l'Agenzia a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara oppure non autorizza, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", l'Agenzia a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. A tal fine allega una dichiarazione denominata "Segreti tecnici e commerciali" che dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53, comma 5, lett. a), del Codice, come dettagliatamente descritto al paragrafo 13.3.3 del presente disciplinare;
11. attesta di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara, nonché dell'esistenza dei diritti di cui agli articoli da 15 a 23 del medesimo regolamento;
12. dichiara di essere a conoscenza che l'aggiudicazione è soggetta all'approvazione dei risultati della gara da parte di Arpae al definitivo accertamento, nei confronti della società, del possesso dei requisiti soggettivi ed oggettivi per la partecipazione alla gara e per l'esecuzione del servizio ed alla conclusione della fase integrativa dell'efficacia relativamente alla determinazione di aggiudicazione definitiva;
13. dichiara di essere consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, questa Impresa verrà esclusa dalla procedura di gara per la quale

è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dall'aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata e Arpae avrà la facoltà di escutere la cauzione provvisoria; inoltre qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula del contratto, questo potrà essere risolto di diritto da Arpae ai sensi dell'art. 1456 c.c., con incameramento della garanzia definitiva

**(Per gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 186 bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267)** indica, utilizzando il modello Allegato 20:

- Schema dichiarazioni concordato preventivo, ad integrazione di quanto indicato nella parte III, sez. C, lett. d) del DGUE, i seguenti estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle procedure per l'affidamento di contratti pubblici con l'indicazione del Tribunale che ha rilasciato l'autorizzazione/ha emesso il decreto nonché numero e data della/o stessa/o nonché dichiara di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 186 bis, comma 6 del R.D. 16 marzo 1942, n. 267.

### **13.3.1 Documentazione a corredo**

Il concorrente, oltre al DGUE, all'Allegato 18 – Domanda di partecipazione, all'Allegato 6 – Patto d'integrità e all'eventuale Allegato 7 – Schema dichiarazioni concordato preventivo, allega sul SATER i seguenti documenti:

- Copia scannerizzata del PASSOE di cui all'art. 2, comma 3 lett. b) della delibera ANAC n. 157/2016, relativo al concorrente;
- Documento attestante la garanzia provvisoria con allegata dichiarazione di impegno di un fideiussore di cui all'art. 93, comma 8, del Codice;
- **Per gli operatori economici che presentano la cauzione provvisoria in misura ridotta, ai sensi dell'art. 93, comma 7, del Codice:** Copia conforme della certificazione di cui all'art. 93, comma 7, del Codice che giustifica la riduzione dell'importo della cauzione;
- Patto d'integrità sottoscritto digitalmente.

### **13.3.2 Documentazione e dichiarazioni ulteriori per i soggetti associati**

Le dichiarazioni di cui al presente paragrafo sono sottoscritte secondo le modalità di cui al presente Disciplinare.

**Per i raggruppamenti temporanei già costituiti :**

- copia scansionata del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata.
- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 48, comma 4, del Codice, le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

**Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti :**

- Copia scansionata dell'atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE con indicazione del soggetto designato quale capofila;
- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 48, comma 4, del Codice, le parti del servizio/fornitura ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati .

**Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti :**

- dichiarazione attestante:
  - a. l'operatore economico al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
  - b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'art. 48, comma 8, del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà la Convenzione in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
  - c. dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 48, comma 4, del Codice, le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati

**Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica :**

- copia scansionata del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete;
- dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'organo comune, che indichi per quali imprese la rete concorre;
- dichiarazione che indichi le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

**Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica :**

- copia scansionata del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato nel contratto di rete non può ritenersi sufficiente e sarà obbligatorio conferire un nuovo mandato nella forma della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005;
- dichiarazione che indichi le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

**Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti, partecipa nelle forme del RTI costituito o costituendo:**

- **in caso di RTI costituito:** copia scansionata del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005 con allegato il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria, recante l'indicazione del soggetto designato quale mandatario e delle parti del servizio o della fornitura, ovvero della percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato deve avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005;
- **in caso di RTI costituendo:** copia scansionata del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, con allegate le dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente al contratto di rete, attestanti:
  - a. a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
  - b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;
  - c. le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza potrà essere conferito alla mandataria con scrittura privata.

Qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato dovrà avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005.

Le dichiarazioni di cui al presente paragrafo potranno essere rese o sotto forma di allegati alla domanda di partecipazione ovvero quali sezioni interne alla domanda medesima.

### **13.3.3 Segreti tecnici e commerciali**

Il concorrente deve dichiarare quali informazioni fornite, inerenti l'offerta presentata, costituiscano segreti tecnici e commerciali, pertanto coperte da riservatezza (ex art. 53 del Codice).

In base a quanto disposto dall'art. 53, comma 5, del Codice, il diritto di accesso agli atti e ogni forma di divulgazione sono esclusi in relazione alle informazioni fornite dai concorrenti nell'ambito delle offerte che costituiscono, secondo motivata e comprovata dichiarazione del concorrente, segreti tecnici e commerciali.

A tal proposito si chiarisce che i segreti industriali e commerciali non devono essere semplicemente

asseriti, ma devono essere effettivamente sussistenti e di ciò deve essere dato un principio di prova da parte del concorrente.

La ditta concorrente deve quindi allegare nel SATER una dichiarazione in formato elettronico, firmata digitalmente e denominata “Segreti tecnici e commerciali”, nella sezione “Offerta tecnica”, contenente i dettagli dell’offerta coperti da riservatezza, accompagnata da idonea documentazione che:

- argomenti in modo approfondito e congruo le ragioni per le quali eventuali parti dell’offerta sono da segretare;
- fornisca un “principio di prova” atto a dimostrare la tangibile sussistenza di eventuali segreti tecnici e commerciali.

L’Agenzia si riserva comunque di valutare la compatibilità dell’istanza di riservatezza con il diritto di accesso dei soggetti interessati.

L’Agenzia di riserva di imporre alle ditte concorrenti condizioni intese a proteggere il carattere di riservatezza delle informazioni rese disponibili.

Si precisa che l’Agenzia non effettuerà ulteriori informative e procederà, su richiesta scritta del concorrente entro 15 (quindici) giorni a comunicare quanto previsto dall’art. 76, comma 2, del Codice (fermo restando quanto previsto dal comma 4 del medesimo articolo).

#### **14. CONTENUTO DELLA BUSTA B – OFFERTA TECNICA**

La ditta concorrente dovrà inserire a sistema i seguenti documenti:

1. la Scheda tecnica prodotti relativa al lotto per cui presenta offerta (allegati da 6 a 11), compilata in ogni sua parte e priva di qualsiasi indicazione economica;
2. le schede tecniche di tutti i prodotti offerti.

Gli allegati “Scheda tecnica prodotti” dovranno essere compilati come di seguito descritto.:

I campi colorati in grigio non devono essere modificati, mentre per la compilazione da parte del Fornitore sono state lasciate in bianco e non protette le celle in cui dovrà essere indicato:

3. “formato”
4. “u.m.” : specificando l’unità di misura offerta
5. “quantità di unità di misura per ciascun formato”
6. “confezione di vendita”
7. “pezzi per ciascuna confezione di vendita”
8. “codice articolo”
9. “catalogo produttore”

A pena d’esclusione deve essere offerto il 90% dei prodotti richiesti.

Sono ammesse variazioni nel confezionamento, ma non superiori o inferiori al 50 %, arrotondato per difetto di quanto richiesto, per pezzo e confezione, fatto salvo quanto precisato per ogni lotto nella rispettiva scheda tecnica.

Qualora la Ditta intendesse proporre il medesimo formato per confezione richiesto da Arpa, dovrà comunque riportare tale valore nella colonna relativa. In nessun caso, a pena di esclusione, dovranno essere modificati o compilati i campi descrittivi già compilati da Arpa.

Si terrà conto in fase di ordine della tipologia di confezionamento offerto dalla ditta aggiudicataria e del codice articolo indicato. Il confezionamento proposto per ogni articolo in sede di offerta non potrà essere modificato dalla ditta aggiudicataria per tutta la durata del contratto, salvo diverso accordo con l'Amministrazione.

L'offerta tecnica deve rispettare le caratteristiche minime stabilite nelle schede tecniche, pena l'esclusione dalla procedura di gara, nel rispetto del principio di equivalenza di cui all'art. 68 del Codice.

L'offerta tecnica deve essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore.

Nel caso di concorrenti associati, l'offerta dovrà essere sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al punto 13.

Il RUP potrà invitare le ditte concorrenti a fornire chiarimenti in ordine ai documenti e alle dichiarazioni presentate nell'ambito della documentazione tecnica. La carenza sostanziale della documentazione tecnica complessivamente presentata dalle concorrenti, tale da non consentire la valutazione di quanto offerto da parte della commissione giudicatrice, comporta l'**esclusione dalla gara**.

La documentazione tecnica deve essere priva, **a pena di esclusione** dalla gara, di qualsivoglia indicazione (diretta e/o indiretta) all'offerta economica.

## **15. CONTENUTO DELLA BUSTA C – OFFERTA ECONOMICA**

La presentazione dell'offerta economica, deve essere effettuata a Sistema secondo le modalità esplicitate nelle guide per l'utilizzo della nuova piattaforma accessibili dal sito <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide>

La ditta concorrente deve compilare on line l'offerta economica a Sistema, inserendo:

1. gli Allegati da n. 12 a n. 17 “Scheda economica prodotti” relativi al lotto per cui presenta offerta, che dovranno essere compilati avvalendosi del file reso disponibile dall'amministrazione;
2. il prezzo complessivo offerto, secondo il modello generato dal sistema, corrispondente al prezzo totale offerto;

L'allegato “Scheda economica prodotti” dovrà essere compilata come di seguito descritto:

I campi colorati in grigio non devono essere modificati, mentre per la compilazione da parte del Fornitore sono state lasciate in bianco e non protette le celle in cui dovrà essere indicato:

3. “formato”
4. “u.m.” : specificando l'unità di misura offerta
5. “quantità di unità di misura per ciascun formato”

6. “confezione di vendita”
7. “pezzi per ciascuna confezione di vendita”
8. “codice articolo”
9. “catalogo produttore”
10. “prezzo per u.m.” : in formato numerico fino alla 4<sup>a</sup> cifra decimale;
11. “prezzo offerto per confezione di vendita”;
12. “prezzo totale” : prezzo per u.m. per fabbisogno totale, in formato numerico fino alla 2<sup>a</sup> cifra decimale;
13. “totale complessivo” : somma del prezzo totale degli articoli quotati, arrotondato alla 2<sup>a</sup> cifra decimale, IVA esclusa. Tale risultato è quello utilizzato per la comparazione e deve essere inserito a sistema

Nota Bene: dovrà essere altresì compilata la parte finale della scheda con indicazione dell'importo complessivo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza da sostenere per l'esecuzione dell'appalto e dei costi della manodopera per la realizzazione della fornitura e dei servizi accessori.

Si precisa che :

- in caso di contrasto fra prezzo per confezione e prezzo offerto per u.m., salvo errore palesemente riconoscibile, prevarrà l'indicazione del prezzo offerto per u.m. e si provvederà di conseguenza a rettificare il prezzo per confezione e il prezzo totale;
- in caso di contrasto fra prezzo caricato a sistema e prezzo totale risultante dalla scheda economica, prevale quest'ultima.

E' onere del concorrente verificare la correttezza dei calcoli eseguiti dal foglio elettronico. L'amministrazione non si assume nessuna responsabilità al riguardo.

Le schede economiche prodotti e l'offerta economica, a pena di esclusione, sono sottoscritte con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui ai paragrafi 13.1.

## **16. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

L'appalto è aggiudicato per lotti disgiunti in base al criterio del minor prezzo, ai sensi di quanto previsto dall'art. 95 comma 4 del D.Lgs. 502/2016.

Per i lotti per cui è presentata offerta per una percentuale di prodotti inferiore al 100% e pari o superiore al 90%, per determinare il prezzo più basso, si attribuirà agli articoli non quotati il prezzo più alto offerto per tali articoli dai concorrenti, ove disponibili.

In caso di parità di offerte, si procederà a sorteggio in seduta pubblica.

L'amministrazione si riserva la facoltà di aggiudicare anche in presenza di una sola offerta.

## **17. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA: APERTURA DELLA BUSTA A - VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**

Le sedute pubbliche saranno effettuate attraverso il SATER e ad esse potrà partecipare ogni ditta concorrente, collegandosi da remoto al sistema, tramite la propria infrastruttura informatica, secondo le modalità esplicitate nelle guide per l'utilizzo della piattaforma SATER, accessibili dal sito <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide>

La prima seduta pubblica virtuale avrà luogo il giorno 07/04/ 2020 alle ore 14:00.

La presente vale quindi anche come convocazione a detta seduta per le ditte che intendono partecipare, collegandosi da remoto a sistema, nelle modalità di cui sopra.

Tale seduta pubblica, se necessario, sarà aggiornata ad altra ora o a giorni successivi, nella data e negli orari che saranno comunicati ai concorrenti un giorno prima della data fissata, con le medesime modalità, parimenti le successive sedute pubbliche saranno comunicate ai concorrenti con la medesima modalità e tempistica.

Nella prima seduta pubblica si procederà allo sblocco e all'esame della documentazione amministrativa, allegata in fase di sottomissione dell'offerta.

Tale fase verrà svolta dalla Responsabile del Servizio Acquisti di Arpae, incaricata quale seggio di gara.

Successivamente alla valutazione della documentazione amministrativa, anche a seguito di eventuale verifica in ordine al possesso dei requisiti dichiarati, l'Agenzia procederà all'ammissione/esclusione delle ditte concorrenti di tale informazione sarà dato avviso ai concorrenti attraverso la piattaforma telematica SATER.

## **18. APERTURA DELLE BUSTE B E C - VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE**

Una volta effettuato il controllo della documentazione amministrativa, il RUP procederà, in seduta pubblica virtuale, allo sblocco delle offerte tecniche ed alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare.

In una o più sedute riservate il RUP procederà all'esame ed alla valutazione delle offerte tecniche e verificherà la compatibilità dei prodotti offerti con quelli richiesti da Arpae .

I prodotti che non risultassero conformi per formato o altre caratteristiche tecniche alle specifiche richieste o valutati non equivalenti dal RUP, non saranno considerati validi e si procederà alla rideterminazione della percentuale degli articoli offerti, ai fini della ammissione delle offerte alle successive fasi.

Le offerte presentate per una percentuale di prodotti inferiore alla percentuale minima del 90% richiesta per ciascun lotto, saranno escluse.

Verranno quindi caricati sul sistema le eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti che verranno

comunicate attraverso il medesimo portale .

Nella medesima seduta, o in una seduta pubblica successiva, il RUP procederà allo sblocco delle buste contenenti l'offerta economica e quindi alla relativa valutazione, che potrà avvenire anche in successiva seduta riservata, secondo i criteri e le modalità descritte al punto 16.

La stazione appaltante procederà dunque alla formulazione della graduatoria, ai sensi dell'art. 95, comma 4 del Codice.

All'esito delle operazioni di cui sopra, il RUP, in seduta pubblica, redige la graduatoria e procede ai sensi di quanto previsto al punto 20.

Qualora individui offerte che superano la soglia di anomalia di cui all'art. 97, del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP procederà secondo quanto indicato al successivo punto 19.

In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte tecniche ed economiche, il RUP procederà a disporre le esclusioni per:

- mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nelle buste amministrative e tecniche;
- presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative nonché irregolari, ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. a) del Codice, in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche;
- presentazione di offerte inammissibili, ai sensi dell'art. 59, comma 4 lett. a) e c) del Codice, in quanto ha ritenuto sussistenti gli estremi per informativa alla Procura della Repubblica per reati di corruzione o fenomeni collusivi o ha verificato essere in aumento rispetto all'importo a base di gara.

## **19. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE**

Al ricorrere dei presupposti di cui all'art. 97, commi 2, 2bis e 3 bis, del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiano anormalmente basse.

Si procede a verificare la prima migliore offerta anormalmente bassa. Qualora tale offerta risulti anomala, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala. È facoltà della stazione appaltante procedere contemporaneamente alla verifica di congruità di tutte le offerte anormalmente basse.

Il RUP richiede per iscritto al concorrente la presentazione, per iscritto, delle spiegazioni, se del caso indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale.

A tal fine, assegna un termine non inferiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RUP esamina in seduta riservata le spiegazioni fornite dall'offerente e, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine massimo per il riscontro.

Il RUP esclude, ai sensi degli articoli 59, comma 3 lett. c) e 97, commi 5 e 6 del Codice, le offerte

che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili e procede ai sensi del seguente articolo 20.

Si procederà all'esclusione automatica delle offerte, qualora per ogni lotto ricorrano i presupposti di cui all'art. 97 c.8.

## **20. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEGLI ACCORDI QUADRO**

All'esito delle operazioni di cui sopra il RUP formulerà la proposta di aggiudicazione in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta, chiudendo le operazioni di gara e predisponendo gli atti necessari ai fini dei successivi adempimenti.

Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la stazione appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 95, comma 12 del Codice.

La stazione appaltante, previa verifica ed approvazione della proposta di aggiudicazione ai sensi degli artt. 32, comma 5 e 33, comma 1 del Codice, aggiudica l'appalto.

L'aggiudicazione diventa efficace, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del Codice, all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti.

In caso di esito negativo delle verifiche, la stazione appaltante procederà alla revoca dell'aggiudicazione, alla segnalazione all'ANAC nonché all'incameramento della garanzia provvisoria. La stazione appaltante aggiudicherà, quindi, al secondo graduato procedendo altresì, alle verifiche nei termini sopra indicati.

Nell'ipotesi in cui l'appalto non possa essere aggiudicato neppure a favore del concorrente collocato al secondo posto nella graduatoria, l'appalto verrà aggiudicato, nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

La stipulazione di accordi quadro per più lotti per un valore complessivo di importo superiore ad euro 150.000,00 è subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia, fatto salvo quanto previsto dall'art. 88 comma 4-bis e 89 e dall'art. 92 comma 3 del d.lgs. 159/2011.

Ai sensi dell'art. 93, commi 6 e 9 del Codice, la garanzia provvisoria verrà svincolata, all'aggiudicatario, automaticamente al momento della stipula degli accordi quadro; agli altri concorrenti, verrà svincolata tempestivamente e comunque entro trenta giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione.

Trascorsi i termini previsti dall'art. 92, commi 2 e 3 d.lgs. 159/2011 dalla consultazione della Banca dati, la stazione appaltante procede alla stipula degli accordi quadro anche in assenza della documentazione antimafia, salvo il successivo recesso dal contratto laddove siano successivamente accertati elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 92, comma 4 del d.lgs. 159/2011.

All'atto della stipulazione dell'accordo quadro, l'aggiudicatario deve presentare la garanzia definitiva da calcolare sul valore dell'accordo quadro, secondo le misure e le modalità previste dall'art. 103 del

Codice.

L' accordo quadro sarà stipulato in modalità elettronica, mediante scrittura privata ed è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla l. 13 agosto 2010, n. 136.

Nei casi di cui all'art. 110 comma 1 del Codice la stazione appaltante interpella progressivamente i soggetti che hanno partecipato alla procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo accordo quadro per l'affidamento dell'esecuzione o del completamento del servizio/fornitura.

**Le spese relative alla pubblicazione** del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 216, comma 11 del Codice e del d.m. 2 dicembre 2016 (GU 25.1.2017 n. 20), sono a carico dell'aggiudicatario di ciascun lotto, e dovranno essere rimborsate alla stazione appaltante entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione. Tali spese saranno suddivise tra gli aggiudicatari dei lotti in proporzione al relativo valore secondo la tabella seguente:

n. Lotto	% di rimborso
1	21,48
2	10,75
3	10,50
4	21,48
5	11,93
6	23,86

L'importo complessivo presunto delle spese di pubblicazione è pari a € 6.100,00.

La stazione appaltante comunicherà all'aggiudicatario l'importo effettivo delle suddette spese, nonché le relative modalità di pagamento.

**Sono a carico dell'aggiudicatario** anche tutte le spese contrattuali, gli oneri fiscali quali imposte e tasse - ivi comprese quelle di registro ove dovute - relative alla stipulazione dell'accordo quadro.

Ai sensi dell'art. 105, comma 2, del Codice l'affidatario comunica, per ogni sub-contratto che non costituisce subappalto, l'importo e l'oggetto del medesimo, nonché il nome del sub-contraente, prima dell'inizio della prestazione.

L'affidatario deposita, prima o contestualmente alla sottoscrizione degli accordi quadro, i contratti continuativi di cooperazione, servizio e/o fornitura di cui all'art. 105, comma 3, lett. c bis) del Codice.

## **21. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE**

Per le controversie derivanti dal contratto è competente il Foro di Bologna, rimanendo espressamente esclusa la compromissione in arbitri.

## **22. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati (nel seguito anche "Regolamento UE"), Arpae. fornisce le seguenti informazioni sul trattamento dei dati personali.

### **Finalità del trattamento**

In relazione alle attività di rispettiva competenza svolte dalla Committente, si segnala che:

- i dati forniti dall'operatore vengono acquisiti per verificare la sussistenza dei requisiti necessari per la partecipazione alla procedura e, in particolare, delle capacità amministrative e tecnico-economiche del soggetto, richiesti per legge ai fini della partecipazione alla procedura, nonché per l'aggiudicazione, in adempimento di precisi obblighi di legge derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica;
- i dati forniti dall'operatore vengono acquisiti dalla Committente ai fini della redazione e della stipula del Contratto, per l'adempimento degli obblighi legali ad esso connessi, oltre che per la gestione ed esecuzione economica ed amministrativa del contratto stesso.

Tutti i dati acquisiti dalla Committente potranno essere trattati anche per fini di studio e statistici.

### **Natura del conferimento**

L'operatore è tenuto a fornire i dati, in ragione degli obblighi legali derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica. Il rifiuto di fornire i dati richiesti potrebbe determinare, a seconda dei casi, l'impossibilità di ammettere l'operatore alla presente iniziativa o la sua esclusione dalla stessa ovvero la decadenza dall'aggiudicazione, nonché l'impossibilità di stipulare il contratto.

### **Dati sensibili e giudiziari**

Di norma i dati forniti dall'operatore non rientrano nelle "categorie particolari di dati personali" di cui all'art. 9 Regolamento UE (cd. "dati sensibili"). Il trattamento dei "dati personali relativi a condanne penali e reati" di cui all'art. 10 Regolamento UE (cd. "dati giudiziari"), invece, è limitato al solo scopo di valutare il possesso dei requisiti e delle qualità previsti dalla vigente normativa applicabile ai fini della partecipazione alla procedura e dell'aggiudicazione.

### **Modalità del trattamento dei dati**

Il trattamento dei dati verrà effettuato dalla Committente in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza necessarie e potrà essere attuato mediante strumenti manuali, informatici e telematici idonei a trattare i dati nel rispetto delle misure di sicurezza previste dal Codice privacy e richieste dal Regolamento UE.

### **Ambito di comunicazione e di diffusione dei dati**

I dati potranno essere:

- trattati dal personale che cura la presente procedura o da quello in forza ad altri uffici della società che svolgono attività ad esso attinente o attività per fini di studio e statistici;
- comunicati a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza od assistenza. in ordine alla presente procedura, anche per l'eventuale tutela in giudizio o per studi di settore o fini statistici;
- comunicati ad altri operatori che facciano richiesta di accesso ai documenti della procedura nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241;
- comunicati all'Autorità Nazionale Anticorruzione, in osservanza a quanto previsto dalla Determinazione AVCP n. 1 del 10/01/2008.

Il nominativo dell'operatore e il prezzo dell'appalto, potranno essere diffusi tramite il sito internet [www.arpae.it](http://www.arpae.it)

Oltre a quanto sopra, in adempimento agli obblighi di legge che impongono la trasparenza amministrativa (art. 1, comma 16, lett. b, e comma 32 L. 190/2012; art. 35 D. Lgs. n. 33/2012; nonché art. 29 D. Lgs. n. 50/2016), l'operatore prende atto ed acconsente a che i dati e la documentazione che la legge impone di pubblicare, siano pubblicati e diffusi, ricorrendone le condizioni, tramite il sito internet [www.arpae.it](http://www.arpae.it), sezione "amministrazione trasparente".

I dati potrebbero essere trasferiti ad un'organizzazione internazionale, in adempimento di obblighi di legge.

### **Periodo di conservazione dei dati**

Il periodo di conservazione dei dati è di 10 anni dall'aggiudicazione definitiva per la stazione appaltante e dalla conclusione dell'esecuzione del contratto per la Committente. Inoltre, i dati potranno essere conservati, anche in forma aggregata, per fini di studio o statistici nel rispetto degli artt. 89 del Regolamento UE e 110 bis del Codice Privacy.

### **Diritti dell'interessato**

Per "interessato" si intende qualsiasi persona fisica i cui dati sono trasferiti dall'operatore alla stazione appaltante.

All'interessato vengono riconosciuti i diritti di cui agli artt. da 15 a 23 del Regolamento UE. In particolare, l'interessato ha: i) il diritto di ottenere, in qualunque momento la conferma che sia o meno in corso un trattamento di dati personali che lo riguardano; ii) il diritto di accesso ai propri dati personali per conoscere: la finalità del trattamento, la categoria di dati trattati, i destinatari o le categorie di destinatari cui i dati sono o saranno comunicati, il periodo di conservazione degli stessi o i criteri utilizzati per determinare tale periodo; iii) il diritto di chiedere, e nel caso ottenere, la rettifica e, ove possibile, la cancellazione o, ancora, la limitazione del trattamento e, infine, può opporsi, per

motivi legittimi, al loro trattamento; iv) il diritto alla portabilità dei dati che sarà applicabile nei limiti di cui all'art. 20 del regolamento UE.

In generale, non è applicabile la portabilità dei dati di cui all'art. 20 del Regolamento UE.

Se in caso di esercizio del diritto di accesso e dei diritti connessi previsti dagli artt. da 15 a 23 del Regolamento UE, la risposta all'istanza non perviene nei tempi indicati o non è soddisfacente, l'interessato potrà far valere i propri diritti innanzi all'autorità giudiziaria o rivolgendosi al Garante per la protezione dei dati personali mediante apposito reclamo.

### **Titolare del trattamento e Responsabile della Protezione dei dati**

Titolare del trattamento è Arpae con sede legale in Via Po, 5 a Bologna.

Per l'esercizio dei diritti di cui agli artt. da 15 a 23 del Regolamento UE e per qualsiasi richiesta in merito al trattamento dei dati personali conferiti, Arpae potrà essere contattata ai seguenti indirizzi:

Responsabile della protezione dei dati: [dpo@arpae.it](mailto:dpo@arpae.it)

### **Consenso al trattamento dei dati personali**

Acquisite le sopra riportate informazioni, con la presentazione dell'offerta e/o la sottoscrizione del Contratto, il legale rappresentante pro tempore dell'operatore prende atto ed acconsente espressamente al trattamento come sopra definito dei dati personali, anche giudiziari, che lo riguardano come sopra definito.

L'operatore si impegna ad adempiere agli obblighi di informativa e di consenso, ove necessario, nei confronti delle persone fisiche (Interessati) di cui sono forniti dati personali nell'ambito della procedura di affidamento, per quanto concerne il trattamento dei loro Dati personali, anche giudiziari, da parte di Arpae per le finalità sopra descritte.

La responsabile del servizio acquisti  
(dott.ssa Elena Bortolotti)

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

	<b>Capitolato speciale d'appalto</b>	<b>Allegato 4</b>
		Pag. 1 di 13

<b>Art. 1 - Oggetto della fornitura</b>	<b>2</b>
<b>Art. 2 - Opzioni e proroghe</b>	<b>2</b>
<b>Art.3 -Modalità di ordine</b>	<b>4</b>
<b>Art.4 -Condizioni generali di fornitura</b>	<b>4</b>
<b>Art. 5 - Fonti normative</b>	<b>5</b>
<b>Art. 6 - Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro</b>	<b>5</b>
<b>Art. 7 - Caratteristiche tecniche</b>	<b>6</b>
<b>Art. 8 - Consegna</b>	<b>6</b>
<b>Art. 9 - Valutazione dei prodotti a fornitura in corso</b>	<b>7</b>
<b>Art. 10 – Corrispettivi</b>	<b>8</b>
<b>Art. 11 - Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari</b>	<b>8</b>
<b>Art. 12- Fatturazione e pagamenti</b>	<b>9</b>
<b>Art. 13 - Penali</b>	<b>10</b>
<b>Art. 14 - Brevetti e royalties</b>	<b>11</b>
<b>Art. 15 - Risoluzione del contratto</b>	<b>11</b>
<b>Art. 16 - Recesso</b>	<b>12</b>
<b>Art. 17 - Cessione di contratto e di credito</b>	<b>12</b>
<b>Art. 18 - Subappalto</b>	<b>13</b>
<b>Art. 19 - Codice di comportamento</b>	<b>14</b>
<b>Art. 20 - Riservatezza</b>	<b>14</b>
<b>Art. 21 - Trasparenza</b>	<b>14</b>
<b>Art. 22 - Informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD).</b>	<b>15</b>
<b>Art. 23- Spese ed oneri contrattuali</b>	<b>15</b>
<b>Art. 24 - Foro competente</b>	<b>16</b>

	<b>Capitolato speciale d'appalto</b>	<b>Allegato 4</b>
		Pag. 2 di 13

## Art. 1 - Oggetto della fornitura

1. Il presente documento contiene le condizioni contrattuali relative alla fornitura suddivisa nei seguenti lotti di **reagenti** per i laboratori di Arpae ER:

n.	Oggetto del lotto	CIG	Valore dell'accordo quadro IVA esclusa
1	Terreni e supplementi per colture microbiologiche	814510621B	99.000,00
2	Reagenti vari di microbiologia	81452118BF	49.500,00
3	Reagenti di microbiologia per la ricerca della legionella	814528991D	48.400,00
4	Reagenti per analisi mediante "defined substrate technology"	81453478FA	99.000,00
5	Reagenti per microbiologia molecolare	814821039B	55.000,00
6	Reagenti chimici	81967067C4	110.000,00

2. Con il fornitore aggiudicatario di ciascun lotto, verrà sottoscritto un accordo quadro, indicante le modalità con cui Arpae potrà ricorrere alla fornitura oggetto dell'appalto, mediante ordini di fornitura che verranno attivati dalle singole strutture laboratoristiche di Arpae durante il triennio di durata del medesimo accordo quadro.
3. Con la stipula dell'accordo quadro, l'aggiudicatario di ciascun lotto, si impegna a rispondere ai singoli ordini di fornitura fino alla conclusione del periodo di validità, alle condizioni di cui al presente capitolato speciale d'appalto.
4. Gli importi indicati, non sono in alcun modo impegnativi e vincolanti per Arpae, costituendo l'accordo quadro unicamente un documento base per la regolamentazione e l'aggiudicazione degli appalti attuativi (ordini di fornitura).
5. Gli importi indicati sono considerati come importo massimo spendibile; nel caso in cui prima della scadenza del termine di durata sia stato esaurito l'importo massimo spendibile, eventualmente incrementato ai sensi dell'articolo 2 "opzioni e proroghe", l'accordo quadro verrà considerato concluso.

## Art. 2 - Opzioni e proroghe

1. L'accordo quadro potrà essere modificato, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett.a) del Codice nel caso di revisione dei prezzi da concedersi su richiesta del Fornitore, decorso il primo anno di validità dell'accordo quadro; in tal caso l'indice di revisione applicabile è rappresentato dall'indice Istat annuale dei prezzi al consumo (FOI), rilevato nel mese precedente alla decorrenza dell'adeguamento. Le successive revisioni potranno essere disposte con cadenza annuale, per tutta la durata del contratto.
2. L'importo massimo spendibile previsto per ciascun accordo quadro potrà essere incrementato

fino ad un massimo del 12% , per un aumentato fabbisogno dei medesimi prodotti oggetto dell'accordo quadro, quantificato nel valore stimato dell'appalto ai sensi dell'art. 63 c.3 lett. b) del D.Lgs.50/16.

3. Arpae si riserva la facoltà di ordinare al fornitore aggiudicatario, prodotti analoghi a quelli del rispettivo accordo quadro nel limite complessivo del 5% del valore dell'accordo quadro. Tali modifiche di natura non sostanziale ai sensi dell'art. 106 co.1, lett.e) del codice sono state considerate ai fini del calcolo del valore stimato dell'appalto.
4. La durata dell'accordo quadro in corso di esecuzione potrà essere prorogata per un periodo di sei mesi, tempo stimato necessario alla conclusione delle procedure da espletare per l'individuazione del nuovo contraente ai sensi dell'art.106 comma 11 del Codice. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto degli accordi quadro agli stessi - o più favorevoli- prezzi, patti e condizioni.
5. La stazione appaltante esercita tale facoltà comunicandola all'appaltatore mediante posta elettronica certificata almeno 30 giorni prima della scadenza del contratto originario.
6. Il valore massimo stimato per tali opzioni e proroga è riportato nella tabella seguente :

Lotto	Art.106 comma 1 lett.a) revisione ISTAT	Art. 63 comma 3 lett.b) consegne complementari fino al 12%	Art.106 comma 1 lett.e) Modifiche contrattuali fino al 5%	art.106 comma 11 Proroga tecnica per la durata di sei mesi	Importo totale opzioni e proroga
1	1.990,00	11.942,00	4.950,00	16.500,00	35.382,00
2	995,00	5.975,00	2.475,00	8.250,00	17.695,00
3	973,00	5.840,00	2.420,00	8.067,00	17.300,00
4	1.990,00	11.942,00	4.950,00	16.500,00	35.382,00
5	1.105,50	6.640,00	2.750,00	9.167,00	19.662,50
6	2.211,00	13.270,00	5.500,00	18.333,00	39.314,00

### Art.3 -Modalità di ordine

1. Ciascuna delle strutture laboratoristiche di Arpae trasmetterà gli ordini di fornitura, emessi in formato elettronico, secondo quanto previsto dalle disposizioni regionali in materia di digitalizzazione del ciclo passivo degli acquisti.
2. Lo strumento organizzativo interoperabile che sarà utilizzato per la gestione degli ordini attuativi, dei documenti di trasporto e delle fatture è quello dell'Agenzia Regionale Intercent-ER attraverso il Nodo Telematico di Interscambio (NoTIER) a cui il Fornitore aggiudicatario dovrà registrarsi.
3. Per i dettagli tecnici si rinvia alla sezione dedicata al sito dell'Agenzia Intercent-ER <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it>, che contiene tutti i riferimenti del Sistema Regionale per la dematerializzazione del Ciclo Passivo degli Acquisti (formato dei dati, modalità di colloqui, regole tecniche ecc.), nonché al Nodo telematico di Interscambio NoTI-ER.

	<b>Capitolato speciale d'appalto</b>	<b>Allegato 4</b>
		Pag. 4 di 13

#### **Art.4 -Condizioni generali di fornitura**

1. Sono a carico del Fornitore, intendendosi remunerati con i corrispettivi contrattuali, tutti gli oneri e rischi relativi alla prestazione delle attività e dei servizi oggetto del contratto, nonché ogni attività che si rendesse necessaria per la prestazione degli stessi o, comunque, opportuna per un corretto e completo adempimento delle obbligazioni previste, ivi compresi quelli relativi ad eventuali spese di trasporto, di viaggio e di missione per il personale addetto all'esecuzione contrattuale.
2. Il Fornitore si obbliga ad eseguire tutte le prestazioni a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente capitolato e nei suoi allegati.
3. In ogni caso, il Fornitore si obbliga ad osservare nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali tutte le norme e tutte le prescrizioni tecniche e di sicurezza in vigore nonché quelle che dovessero essere successivamente emanate.
4. Gli eventuali maggiori oneri derivanti dalla necessità di osservare le norme e le prescrizioni di cui sopra, anche se entrate in vigore successivamente alla data del contratto, resteranno ad esclusivo carico del Fornitore, intendendosi in ogni caso remunerati con il corrispettivo contrattuale ed il Fornitore non potrà, pertanto, avanzare pretesa di compensi, a tal titolo, nei confronti di Arpae, assumendosene ogni relativa alea.
5. Il Fornitore si impegna ad avvalersi di personale qualificato, in relazione alle diverse prestazioni contrattuali.
6. Arpae è esonerata da ogni responsabilità per danni, infortuni o altro che dovesse accadere al personale del Fornitore nell'esecuzione del contratto, convenendo a tale riguardo che qualsiasi eventuale onere è già compensato e compreso nel corrispettivo del contratto.
7. Il Fornitore risponde pienamente per danni a persone e/o cose che potessero derivare dall'espletamento delle prestazioni contrattuali ed imputabili ad essa, o ai suoi dipendenti, o a suoi incaricati, tenendo al riguardo sollevata Arpae da ogni responsabilità ed onere.

#### **Art. 5 - Fonti normative**

L'esecuzione della fornitura e dei servizi oggetto del presente capitolato è regolata in via gradata:

- a) dalle clausole del presente capitolato e dall'accordo quadro ivi richiamati, nonché dall'Offerta tecnica ed Economica dell'aggiudicatario, che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con il Fornitore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali;
- b) dal D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", e comunque dalle norme di settore in materia di appalti pubblici;

Per quanto non espressamente previsto nelle predette fonti, si rinvia formalmente al Codice civile ed alle norme comunitarie e nazionali vigenti in materia di contratti di diritto privato.

#### **Art. 6 - Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro**

1. Il Fornitore si obbliga ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, ivi compresi quelli in tema di igiene e sicurezza, nonché la disciplina previdenziale e infortunistica, assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri.
2. Il Fornitore si obbliga ad applicare, nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle attività contrattuali, le condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai Contratti
3. Collettivi ed Integrativi di Lavoro applicabili alla data di stipula del presente Contratto alla categoria e nelle località di svolgimento delle attività, nonché le condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni.

4. Il Fornitore si obbliga, altresì, a continuare ad applicare i suindicati Contratti Collettivi anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione.
5. Gli obblighi relativi ai Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro di cui ai commi precedenti vincolano il Fornitore anche nel caso in cui non aderisca alle associazioni stipulanti o receda da esse, per tutto il periodo di validità del presente Contratto.
6. Il Fornitore si impegna, anche ai sensi e per gli effetti dell'art. 1381 c.c., a far rispettare gli obblighi di cui ai precedenti commi del presente articolo anche agli eventuali esecutori di parti delle attività oggetto del Contratto.
7. Si applica per quanto riguarda la verifica della regolarità contributiva del Fornitore aggiudicatario quanto previsto dal Decreto Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali 30 gennaio 2015 "Semplificazione in materia di documento unico di regolarità

### **Art. 7 - Caratteristiche tecniche**

Tutti i prodotti offerti devono

- a) essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto attiene alla produzione, alla importazione ed alla immissione in commercio;
- b) essere confezionati in conformità alle normative in vigore, in modo tale da garantirne la corretta conservazione durante le fasi di trasporto;
- c) riportare in modo chiaramente leggibile il lotto di produzione, nonché tutte le diciture richieste dalla vigente normativa, sui recipienti o confezionamenti primari e sui DDT (documenti di trasporto).
- d) essere corredati dalle specifiche schede di sicurezza, che devono essere prodotte conformemente a quanto definito dal regolamento n. 1907/2006 del Parlamento Europeo del Consiglio del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche.

### **Art. 8 - Consegna**

1. Per l'esecuzione degli Ordini di fornitura, il Fornitore si obbliga a consegnare i beni oggetto degli stessi con le modalità di seguito stabilite ed esattamente nei luoghi indicati:

**Sede Laboratorio Multisito Bologna**

Via Francesco Rocchi, 19 – 40138 BO  
Tel 051 396211- 051 396221 / 051 396218 / 051 396224  
Fax 051 396309

**Sede Laboratorio Multisito Ferrara**

Via Bologna, 534 – 44100 Ferrara  
Tel. 0532 901211

**Sede Laboratorio Multisito Ravenna**

Via Alberoni, 17-19 – 48100 RA  
Tel 0544 210611 Fax 0544 210658

**Sede di Piacenza**

Via XXI Aprile, 48 – 29100 PC  
Tel. 0523 489611 – 489674 fax 0523 482480

**Sede Laboratorio Multisito Reggio Emilia**

Via Amendola, 2 – 42100 RE  
Tel 0522 336074 Fax 0522 330546

**Sede di Modena**

	<b>Capitolato speciale d'appalto</b>	<b>Allegato 4</b>
		Pag. 6 di 13

Viale Fontanelli, 23 – 44100 MO  
Tel. 059/433611.

2. Le consegne dei prodotti si intendono comprensive delle attività di imballaggio, facchinaggio, e consegna "al piano". Le consegne dovranno essere effettuate a cura del Fornitore presso le sede ordinanti, in orario compreso dalle 9.00 alle 13.00 di ciascun giorno, esclusi sabato e festivi.
3. Al Fornitore non saranno riconosciute spese di spedizione per ordini il cui importo sia superiore a euro 300,00 (Importo Minimo di Consegna).
4. Per lo scarico del materiale il Fornitore non potrà avvalersi del personale di Arpae Emilia-Romagna; ogni operazione dovrà essere eseguita dal Fornitore o dal corriere indicato dal Fornitore previo eventuale accertamento dell'ubicazione dei locali entro i quali dovrà essere consegnata la merce.
5. L'ordine dovrà essere evaso entro 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi dalla data di invio.
6. La merce deve essere consegnata in base agli ordini di fornitura, di volta in volta dalle Strutture di Arpae ER. Il Fornitore si impegna a dare riscontro a ciascun ordine ricevuto, mediante specifica conferma d'ordine.
7. Il Fornitore dovrà garantire l'osservanza delle norme di una corretta conservazione e movimentazione dei prodotti durante le fasi di trasporto e qualora gli imballi non corrispondessero a queste regole e presentassero difetti, lacerazioni o tracce di manomissione o altre evidenti difformità rispetto a quanto ordinato, la merce verrà rifiutata e la Ditta fornitrice dovrà provvedere alla immediata sostituzione della medesima.

#### **Art. 9 - Valutazione dei prodotti a fornitura in corso**

1. All'atto della consegna la merce dovrà essere accompagnata da una distinta con l'esatta indicazione della quantità del tipo di prodotto e del riferimento agli estremi dell'ordine. Di norma al ricevimento verrà effettuato un controllo amministrativo tra i numeri dei colli dichiarati e le tipologie di prodotto, confrontando il Documento Di Trasporto con i colli consegnati. Arpae – attraverso personale incaricato del Laboratorio - si riserva la facoltà di verificare la qualità, e corrispondenza all'ordine del materiale consegnato entro 30 giorni dalla consegna, da considerarsi "termine per l'accertamento della conformità della merce".
2. I prodotti che non risultassero conformi a quanto previsto nel contratto, saranno rifiutati da Arpae e il Fornitore dovrà provvedere al loro immediato ritiro e sostituzione entro 15 giorni senza alcun aggravio di spesa.
3. La mancata sostituzione della merce da parte del Fornitore, nel termine fissato dall'Amministrazione, sarà considerata quale "mancata consegna" e Arpae avrà diritto ad agire secondo quanto stabilito dall'articolo "Penali".
4. La merce non accettata resta a disposizione del Fornitore a rischio e pericolo del Fornitore stesso, il quale dovrà ritirarla senza indugio; è a carico del Fornitore ogni danno relativo al deterioramento della merce, nonché ogni spesa sostenuta sia per la consegna, sia per il ritiro della merce stessa.

#### **Art. 10 – Corrispettivi**

1. I corrispettivi contrattuali dovuti sono determinati sulla base dell'Offerta economica del Fornitore.
2. Tutti i predetti corrispettivi si riferiscono alle forniture ed ai servizi prestati a perfetta regola d'arte e nel pieno adempimento delle modalità e delle prescrizioni contrattuali, e gli stessi sono dovuti unicamente al Fornitore e, pertanto, qualsiasi terzo, ivi compresi eventuali sub-fornitori o subappaltatori non possono vantare alcun diritto nei confronti di Arpae.

	<b>Capitolato speciale d'appalto</b>	<b>Allegato 4</b>
		Pag. 7 di 13

3. Tutti gli obblighi ed oneri derivanti al Fornitore dall'esecuzione della Fornitura e dall'osservanza di leggi e regolamenti, nonché dalle disposizioni emanate o che venissero emanate dalle competenti autorità, sono compresi nel corrispettivo contrattuale.
4. I corrispettivi contrattuali sono stati determinati a proprio rischio dal Fornitore in base ai propri calcoli, alle proprie indagini, alle proprie stime, e sono, pertanto, fissi ed invariabili indipendentemente da qualsiasi imprevisto o eventualità, facendosi carico il Fornitore di ogni relativo rischio e/o alea.
5. Il Fornitore non può vantare diritto ad altri compensi, ovvero ad adeguamenti, revisioni o aumenti dei corrispettivi come sopra indicati, fatto salvo quanto previsto al comma successivo.
6. Decorso il primo anno dalla sottoscrizione del contratto, su richiesta del fornitore, da far pervenire entro 30 giorni dalla scadenza del primo anno contrattuale, verrà riconosciuto l'adeguamento dei prezzi in misura pari alla variazione dell'indice ISTAT dei prezzi al consumo per famiglie di operai e impiegati (nella versione che esclude il calcolo dei tabacchi). In particolare detto aggiornamento verrà calcolato sulla base della differenza percentuale rilevata tra il mese di inizio dell'esecuzione e il medesimo mese dell'anno successivo.

#### **Art. 11 - Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari**

1. Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 e 8 della L. 136/2010 e s.m, il Fornitore si impegna a rispettare puntualmente quanto previsto dalla disposizione in ordine agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.
2. Il Fornitore si obbliga a comunicare, entro sette giorni dalla data di sottoscrizione dell'accordo quadro, gli estremi identificativi del conto corrente dedicato di cui all'art. 3 della L. 136/2010, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sul predetto conto corrente.
3. L'esecuzione delle transazioni, discendenti dal presente accordo quadro, eseguite senza avvalersi di bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di pagamento o di incasso idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, costituisce causa di risoluzione del contratto, secondo quanto previsto dall'art. 3, comma 9 bis, della L. 136/2010 e s.m.
4. Il fornitore, si obbliga altresì ad inserire nei contratti sottoscritti con i subappaltatori o i subcontraenti, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13 agosto 2010 n. 136. La mancata apposizione della clausola costituisce causa di risoluzione del contratto.
5. Per tutto quanto non espressamente previsto, restano ferme le disposizioni di cui all'art. 3 della L. 13/08/2010 n. 136 e s.m.

#### **Art. 12- Fatturazione e pagamenti**

1. Le fatture dovranno essere emesse, a cura del Fornitore, per ogni ordine di fornitura.
2. Le fatture dovranno essere intestate ad Arpa Emilia-Romagna, Via Po, n. 5 - CAP 40139 - Bologna C.F./P.I.04290860370 e devono riportare, oltre al riferimento al numero dell'ordine, tutti i dati richiesti dall'art. 42 DL 66/2014 convertito in legge 23/6/2014, n.89.
3. Le fatture devono pertanto riportare:
  - numero e data fattura
  - ragione sociale e CF/P.IVA del fornitore
  - oggetto della fornitura
  - importo totale con indicazione del regime IVA applicato e di eventuali altri oneri e spese
  - scadenza della fattura
  - CIG
  - qualsiasi altra informazione necessaria.
4. Verranno accettate e potranno essere pagate solo fatture inviate in forma elettronica ai sensi del D.M. MEF n. 55 del 3 aprile 2013 e dell'art. 25 DL 66/2014 convertito nella Legge n. 89 del

	<b>Capitolato speciale d'appalto</b>	<b>Allegato 4</b>
		Pag. 8 di 13

23 giugno 2014. Le fatture dovranno riportare il Codice Univoco Ufficio di Arpae UFFRF4, reperibile anche al sito [www.indicepa.gov.it](http://www.indicepa.gov.it).

5. Il mancato rispetto delle condizioni sopra riportate sospende i termini di pagamento.
6. I pagamenti saranno effettuati entro 30 giorni dal "termine per l'accertamento della conformità della merce" di cui al precedente articolo 9 o – se successiva – dalla data di ricevimento delle fatture.
7. In caso di ritardo, il saggio degli interessi decorrenti dalla data di scadenza del termine di pagamento come sopra individuato, sarà riconosciuto nella misura prevista dal D.lgs. 231/2002, salvo diverso accordo con l'aggiudicatario.
8. Per i fini di cui all'art. 1194 c.c. le parti convengono che i pagamenti effettuati, ancorché in ritardo, siano da imputare prima alla quota capitale e solo successivamente agli interessi e alle spese eventualmente dovuti.
9. Il Fornitore, sotto la propria esclusiva responsabilità, renderà tempestivamente noto ad Arpae le variazioni che si verificassero circa le modalità di accredito di cui sopra; in difetto di tale comunicazione, anche se le variazioni venissero pubblicate nei modi di legge, il Fornitore non potrà sollevare eccezioni in ordine ad eventuali ritardi dei pagamenti, né in ordine ai pagamenti già effettuati.

#### **Art. 13 - Penali**

1. Per ogni giorno solare di ritardo rispetto ai termini stabiliti nel presente capitolato per l'esecuzione delle prestazioni contrattuali (a titolo esemplificativo e non esaustivo, termini di consegna dei prodotti, termini di consegna delle schede di sicurezza, termine per la sostituzione dei prodotti non conformi), Arpae potrà applicare una penale pari allo 0,3 per mille del valore complessivo del lotto aggiudicato, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.
2. Deve considerarsi ritardo anche il caso in cui il Fornitore esegua le prestazioni contrattuali in modo anche solo difforme dalle prescrizioni contenute nel presente Capitolato.
3. Gli eventuali inadempimenti contrattuali che danno luogo all'applicazione delle penali vengono contestati per iscritto al Fornitore da Arpae contraente; il Fornitore deve comunicare per iscritto in ogni caso le proprie deduzioni nel termine massimo di giorni 5 (cinque) dal ricevimento della stessa contestazione. Qualora dette deduzioni non siano accoglibili, a insindacabile giudizio di Arpae, ovvero non vi sia stata risposta o la stessa non sia giunta nel termine indicato, sono applicate al Fornitore le penali come sopra indicate a decorrere dall'inizio dell'inadempimento.
4. Arpae potrà applicare al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% del valore complessivo della Fornitura, oltre tale limite, Arpae ha la facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto.
5. Arpae potrà compensare i crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui al presente articolo, con quanto dovuto al Fornitore a qualsiasi titolo, anche per i corrispettivi dei servizi resi dal Fornitore, senza bisogno di diffida, ulteriore accertamento o procedimento giudiziario.
6. Il Fornitore prende atto che l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto dell'Agenzia a richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni.
7. La richiesta e/o il pagamento delle penali di cui al presente articolo non esonera in nessun caso il Fornitore dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della medesima penale.

#### **Art. 14 - Brevetti e royalties**

1. Il Fornitore dovrà garantire di essere in possesso dei brevetti, licenze o di altro titolo di legge, che lo autorizzi a produrre e vendere i beni e servizi oggetto della presente fornitura, e/o utilizzare le apparecchiature necessarie allo svolgimento dei servizi previsti nel contratto, mantenendo indenne Arpae da ogni azione, rivendicazione, costi, oneri e spese che potessero insorgere o essere conseguenza di una effettiva o presunta violazione di diritti di

	<b>Capitolato speciale d'appalto</b>	<b>Allegato 4</b>
		Pag. 9 di 13

brevetto, ivi inclusi i modelli, e di diritti tutelanti le opere dell'ingegno, relativi all'uso dei materiali e/o apparecchiature o l'impiego di metodi costruttivi o l'uso di utensili, macchine o altri mezzi di cui si avvarrà.

### **Art. 15 - Risoluzione del contratto**

1. Oltre alle cause di risoluzione previste nel presente capitolato e nelle norme di legge, Arpae potrà risolvere l'accordo quadro ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con posta elettronica certificata, nel caso di mancato adempimento delle prestazioni contrattuali a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel Contratto e negli atti e documenti in esso richiamati.
2. In ogni caso Arpae potrà risolvere di diritto l'accordo quadro ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con posta elettronica certificata, nei seguenti casi:
  - grave inadempimento alle obbligazioni contrattuali imputabile al fornitore, documentato da almeno tre contestazioni ufficiali;
  - accertamento della non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura di gara;
  - in caso di applicazione di penali per un importo complessivo almeno pari alla misura del 10% (dieci per cento) del corrispettivo complessivo contrattuale;
  - azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro Arpae;
  - qualora disposizioni legislative, regolamentari ed autorizzative non ne consentano la prosecuzione in tutto o in parte;
  - nei casi e modi previsti dall'art. 108 d.lgs. n. 50/2016.
3. In caso di grave inadempimento alle obbligazioni contrattuali assunte con la stipula del Contratto che si protragga oltre il termine, non inferiore comunque a 15 (quindici) giorni, che verrà assegnato a mezzo di posta elettronica certificata da Arpae, per porre fine all'inadempimento, la medesima Amministrazione ha la facoltà di considerare risolto di diritto il Contratto e di ritenere definitivamente la cauzione, e/o di applicare una penale equivalente, nonché di procedere nei confronti del Fornitore per il risarcimento del danno.
4. La risoluzione del Contratto obbliga il Fornitore a porre in essere ogni attività necessaria per assicurare la continuità dei servizi residui.

### **Art. 16 - Recesso**

Arpae ha diritto, nei casi di:

- a) giusta causa,
- b) mutamenti di carattere organizzativo, quali, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, accorpamento o soppressione o trasferimento di uffici,
- c) sopravvenienza, durante l'esecuzione del contratto, di una convenzione stipulata da Consip spa e/o Intercenter a condizioni più vantaggiose rispetto a quelle del contratto stipulato, ai sensi dell'art. 1 comma 13 del D.L. n. 95/2012,

di recedere unilateralmente dal contratto, in tutto o in parte, in qualsiasi momento, con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari, da comunicarsi al Fornitore con lettera raccomandata A/R.

Si conviene che per giusta causa si intende, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo:

- a) qualora sia stato depositato contro il Fornitore un ricorso ai sensi della legge fallimentare o di altra legge applicabile in materia di procedure concorsuali, che proponga lo scioglimento, la

	<b>Capitolato speciale d'appalto</b>	<b>Allegato 4</b>
		Pag. 10 di 13

liquidazione, la composizione amichevole, la ristrutturazione dell'indebitamento o il concordato con i creditori, ovvero nel caso in cui venga designato un liquidatore, curatore, custode o soggetto avente simili funzioni, il quale entri in possesso dei beni o venga incaricato della gestione degli affari del Fornitore;

- b) qualora taluno dei componenti l'organo di amministrazione o l'amministratore delegato o il direttore generale o il responsabile tecnico del Fornitore siano condannati, con sentenza passata in giudicato, per delitti contro la Pubblica Amministrazione, l'ordine pubblico, la fede pubblica o il patrimonio, ovvero siano assoggettati alle misure previste dalla normativa antimafia.

Dalla data di efficacia del recesso, il Fornitore dovrà cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti danno alcuno ad Arpae.

In caso di recesso da parte di Arpae, il Fornitore ha diritto al pagamento delle prestazioni eseguite, purché correttamente ed a regola d'arte, secondo il corrispettivo e le condizioni contrattuali, rinunciando espressamente, ora per allora, a qualsiasi ulteriore eventuale pretesa, anche di natura risarcitoria, ed a ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso delle spese, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 1671 c.c.

#### **Art. 17 - Cessione di contratto e di credito**

1. È fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere, a qualsiasi titolo, il Contratto, a pena di nullità della cessione stessa.
2. È ammessa la cessione dei crediti maturati dal Fornitore nei confronti di Arpae a seguito della regolare e corretta esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto, nel rispetto dell'art. 106 comma 13 del D.lgs. 50/2016. In ogni caso è fatta salva ed impregiudicata la possibilità per Arpae di opporre al cessionario tutte le medesime eccezioni opponibili al Fornitore cedente, ivi inclusa, a titolo esemplificativo e non esaustivo, l'eventuale compensazione dei crediti derivanti dall'applicazione delle penali con quanto dovuto al Fornitore stesso. Le cessioni dei crediti devono essere stipulate mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e devono essere notificate ad Arpae nelle forme di legge. Si applicano alle cessioni di credito le disposizioni sulla tracciabilità dei flussi finanziari.
3. In caso di inadempimento da parte del Fornitore degli obblighi di cui ai precedenti commi, Arpae ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il Contratto.

#### **Art. 18 - Subappalto**

1. L'affidamento in subappalto è sottoposto, ai sensi dell'art. 105 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i, ai limiti del 40% dell'importo contrattuale.
2. Il subappalto è autorizzato da Arpae, se previsto dal fornitore in sede di offerta. Il Fornitore si impegna a depositare presso Arpae, almeno 20 (venti) giorni prima dell'inizio dell'esecuzione delle attività oggetto del subappalto, la copia del contratto di subappalto e la documentazione prevista dalla normativa vigente in materia, ivi inclusa la dichiarazione attestante il possesso da parte del subappaltatore dei requisiti, richiesti dalla vigente normativa, per lo svolgimento delle attività allo stesso affidate.
3. In caso di mancato deposito di taluno dei suindicati documenti nel termine previsto, Arpae procederà a richiedere al Fornitore l'integrazione della suddetta documentazione, assegnando all'uopo un termine essenziale, decorso inutilmente il quale il subappalto non verrà autorizzato. La suddetta richiesta integrazione sospende il termine per la definizione del procedimento di autorizzazione del subappalto.
4. Il Fornitore dichiara, con la sottoscrizione del Contratto, che non sussiste nei confronti del subappaltatore alcuno dei motivi di esclusione di cui all'art.80 del D.lgs 50/2016

	<b>Capitolato speciale d'appalto</b>	<b>Allegato 4</b>
		Pag. 11 di 13

5. Il subappalto non comporta alcuna modificazione agli obblighi e agli oneri del Fornitore, il quale rimane l'unico e solo responsabile, nei confronti di Arpae, della perfetta esecuzione del Contratto anche per la parte subappaltata.
6. Il Fornitore si obbliga a manlevare e tenere indenne Arpae da qualsivoglia pretesa di terzi per fatti e colpe imputabili al subappaltatore o ai suoi ausiliari.
7. Ai sensi dell'art. 105, comma 14, d.lgs. n. 50/2016, il Fornitore deve applicare, per le prestazioni affidate in subappalto, gli stessi prezzi unitari di aggiudicazione, con ribasso non superiore al 20% (venti per cento).
8. L'esecuzione delle prestazioni affidate in subappalto non può formare oggetto di ulteriore subappalto.
9. Il Fornitore è responsabile dei danni che dovessero derivare per fatti comunque imputabili ai soggetti cui sono state affidate le suddette attività.
10. I subappaltatori debbono mantenere, per tutta la durata del Contratto, i requisiti richiesti per la partecipazione a gare d'appalto.
11. La cessione in subappalto di attività deve essere approvata per iscritto da Arpae. Qualora il Fornitore ceda in subappalto attività senza la preventiva approvazione, è facoltà di Arpae risolvere il Contratto, fatto salvo il diritto al risarcimento del danno.
12. Per tutto quanto non previsto si applicano le disposizioni di cui all'art. 105 del d.lgs. 50/2016.

#### **Art. 19 - Codice di comportamento**

1. Gli obblighi di condotta previsti dal "Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna", approvato con DDG n. 8 del 31/1/2017, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 16 aprile 2013 n. 62 "Codice di comportamento dei dipendenti pubblici" sono estesi, per quanto compatibili, ai collaboratori a qualsiasi titolo di imprese fornitrici di beni o servizi o che realizzino opere in favore dell'amministrazione.
2. Pertanto il fornitore è tenuto ad osservare, per quanto compatibili con la tipologia del contratto, le disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici di cui al D.P.R. n. 62/2013 pubblicato sul sito istituzionale di Arpae /sezione amministrazione trasparente/sottoscrizione disposizioni generali ([www.arpae.emr.it](http://www.arpae.emr.it)).
3. In caso di violazione dei suddetti obblighi, Arpae si riserva di risolvere anticipatamente il presente contratto nel rispetto dei principi di gradualità e proporzionalità.

#### **Art. 20 - Riservatezza**

Il Fornitore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni, ivi comprese quelle che transitano per le apparecchiature di elaborazione dati, di cui venga in possesso e, comunque, a conoscenza, di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione della Fornitura.

L'obbligo di cui al precedente comma sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione della Fornitura.

L'obbligo di cui al comma 1 non concerne i dati che siano o divengano di pubblico dominio.

Il Fornitore è responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, nonché di subappaltatori e dei dipendenti, consulenti e collaboratori di questi ultimi, degli obblighi di segretezza anzidetti.

In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, l'Agenzia ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto di Fornitura, fermo restando che il Fornitore è tenuto a risarcire tutti i danni che ne dovessero derivare.

	<b>Capitolato speciale d'appalto</b>	<b>Allegato 4</b>
		Pag. 12 di 13

Il Fornitore può citare i termini essenziali della Fornitura nei casi in cui sia condizione necessaria per la partecipazione del Fornitore stesso a gare e appalti, previa comunicazione all'Agenzia delle modalità e dei contenuti di detta citazione.

Il Fornitore si impegna, altresì, a rispettare quanto previsto dal D.lgs.196/2003 e s.m.i. e dai relativi regolamenti di attuazione in materia di riservatezza.

### **Art. 21 - Trasparenza**

Il Fornitore espressamente ed irrevocabilmente:

1. dichiara che non vi è stata mediazione o altra opera di terzi per la conclusione della presente Fornitura;
2. dichiara di non aver corrisposto né promesso di corrispondere ad alcuno, direttamente o attraverso terzi, ivi comprese le imprese collegate o controllate, somme di denaro o altra utilità a titolo di intermediazione o simili, comunque volte a facilitare la conclusione della Fornitura stessa;
3. si obbliga a non versare ad alcuno, a nessun titolo, somme di danaro o altra utilità finalizzate a facilitare e/o a rendere meno onerosa l'esecuzione e/o la gestione della presente Fornitura rispetto agli obblighi con essa assunti, né a compiere azioni comunque volte agli stessi fini.

Qualora non risulti conforme al vero anche una sola delle dichiarazioni rese ai sensi del precedente comma, ovvero il Fornitore non rispetti gli impegni e gli obblighi ivi assunti per tutta la durata della presente Fornitura, la stessa si intende risolta di diritto ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1456 c.c., per fatto e colpa del Fornitore, che è conseguentemente tenuto al risarcimento di tutti i danni derivanti dalla risoluzione.

### **Art. 22 - Informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD).**

Arpae Emilia-Romagna, in qualità di titolare del trattamento dei dati personali (con sede in Via Po 5, 40139 Bologna, [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) Centralino 051- 6223811), tratterà i dati personali conferiti con modalità prevalentemente informatiche e telematiche, per le finalità previste dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD), in particolare per l'esecuzione dei propri compiti di interesse pubblico o comunque connessi all'esercizio dei propri pubblici poteri, ivi incluse le finalità di archiviazione, di ricerca storica e di analisi per scopi statistici.

I dati saranno trattati per tutto il tempo di durata del procedimento amministrativo di selezione del contraente e del contratto effettuati ai sensi del D. Lgs. n. 50/2016 ("Codice dei contratti pubblici") e successivamente saranno mantenuti in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa.

I dati saranno trattati esclusivamente dal personale e da collaboratori di Arpae Emilia-Romagna o dalle imprese espressamente nominate come responsabili esterni del trattamento. Al di fuori di queste ipotesi i dati non saranno comunicati a terzi né diffusi, se non nei casi specificamente consentiti dall'interessato o previsti dal diritto nazionale o dell'Unione Europea.

Gli interessati hanno il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai propri dati personali, la rettifica o la cancellazione degli stessi, la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del RGPD). L'apposita istanza ad Arpae è presentata contattando il DPO (Responsabile della Protezione dei Dati) all'indirizzo [dpo@arpae.it](mailto:dpo@arpae.it) presso Arpae.

	Capitolato speciale d'appalto	Allegato 4
		Pag. 13 di 13

### **Art. 23- Spese ed oneri contrattuali**

1. Sono a carico del Fornitore, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpae, tutte le spese di contratto, nonché tutte le imposte e tasse, nessuna esclusa od eccettuata, tranne l'IVA, tanto se esistenti al momento della aggiudicazione della fornitura, quanto se siano stabilite od accresciute posteriormente.
2. In particolare il contratto caricato sul sistema SATER equivale a scrittura privata, ai sensi dell'art. 2 della Tariffa, parte I, allegata al DPR 642/72 e pertanto deve essere assoggettato ad imposta di bollo, che Arpae assolverà in maniera virtuale con oneri a carico del Fornitore.

### **Art. 24 - Foro competente**

1. Per tutte le questioni relative ai rapporti tra il Fornitore e Arpae Emilia-Romagna sarà competente in via esclusiva il Foro di Bologna.
2. Qualora la controversia dovesse insorgere durante l'esecuzione della Fornitura, il Fornitore sarà comunque tenuto a proseguire, senza ritardi o sospensioni, nell'esecuzione della stessa; in caso di inadempimento a tale obbligo si applica quanto previsto all'articolo "Risoluzione".

	<b>Schema di accordo quadro per l'affidamento suddiviso in lotti della fornitura di reagenti da laboratorio. Lotto n. ____</b>	Allegato 5
		Pagina 1 di 10

## Indice

<b>Articolo 1 Valore delle premesse e della documentazione di gara</b>	<b>4</b>
<b>Articolo 2 Norme regolatrici e disciplina applicabile</b>	<b>5</b>
<b>Articolo 3 Oggetto dell'Accordo Quadro</b>	<b>5</b>
<b>Articolo 4 Durata dell'Accordo Quadro</b>	<b>6</b>
<b>Articolo 5 Corrispettivi</b>	<b>6</b>
<b>Articolo 6 Fatturazione e pagamenti</b>	<b>7</b>
<b>Articolo 7 Penali</b>	<b>7</b>
<b>Articolo 8 Tracciabilità dei flussi finanziari e clausola risolutiva espressa</b>	<b>7</b>
<b>Articolo 9 Garanzia definitiva</b>	<b>7</b>
<b>Articolo 10 Risoluzione e recesso</b>	<b>7</b>
<b>Articolo 11 Cessione di contratto e di credito e subappalto</b>	<b>7</b>
<b>Articolo 12 Responsabile del procedimento e Direttore dell'esecuzione</b>	<b>8</b>
<b>Articolo 13 Foro competente</b>	<b>8</b>
<b>Articolo 14 Oneri fiscali e spese contrattuali</b>	<b>8</b>
<b>Articolo 15 Rinvio</b>	<b>8</b>

	<b>Schema di accordo quadro per l'affidamento suddiviso in lotti della fornitura di reagenti da laboratorio. Lotto n. ____</b>	Allegato 5
		Pagina 2 di 10

Con la presente scrittura privata redatta in modalità elettronica da valere ad ogni effetto di legge, tra l'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia della Regione Emilia Romagna, con sede in Bologna, Via Po , 5 Partita IVA 04290860370 (di seguito identificata semplicemente come Arpae o Agenzia), nella persona di \_\_\_\_\_ nella sua qualità di Responsabile del Laboratorio Multisito di Arpae che dichiara di agire esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse esclusivo di Arpae ai sensi del Regolamento per la disciplina degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia,

E

\_\_\_\_\_, sede legale in \_\_\_\_\_, via \_\_\_\_\_, iscritta al Registro delle Imprese presso la Camera di Commercio di \_\_\_\_\_ al n. \_\_\_\_\_, P. IVA \_\_\_\_\_, domiciliata ai fini del presente atto in \_\_\_\_\_, via \_\_\_\_\_, in persona del \_\_\_\_\_ legale rappresentante . \_\_\_\_\_, giusta poteri allo stesso conferiti da \_\_\_\_\_ (di seguito nominata, per brevità, anche "Fornitore");

#### PREMESSO

- a) che con DDG n..... è stata programmata una procedura per la fornitura, suddivisa in lotti, di reagenti per un valore stimato complessivo di Euro 625.635,00 (IVA esclusa);
- b) che per la fornitura in oggetto, caratterizzata da alta imprevedibilità nel fabbisogno, lo strumento contrattuale dell'accordo quadro, si ritiene che sia quello più appropriato per consentire l'approvvigionamento di prodotti in base ai quantitativi e alle tipologie necessarie non preventivabili a priori, in quanto connesse all'andamento dell'attività di laboratorio;
- c) che Arpae, nel rispetto dei principi in materia di scelta del contraente, e nel rispetto dell'art. 54 del D.Lgs. 50/2016, di seguito per brevità "il Codice" ha ravvisato la necessità di

	<b>Schema di accordo quadro per l'affidamento suddiviso in lotti della fornitura di reagenti da laboratorio. Lotto n. ____</b>	Allegato 5
		Pagina 3 di 10

procedere, ed infatti ha proceduto, all'individuazione del Fornitore con cui sottoscrivere un accordo quadro per la fornitura, suddivisa in lotti, di reagenti da laboratorio, mediante procedura aperta con indizione di un Bando di gara pubblicato sulla GUUE in data \_\_\_\_\_ effettuata sul portale SATER di Intercent ER ;

- d) Con determinazione n. del / /201..., la stazione appaltante ha approvato le risultanze dello svolgimento della procedura di gara, e disposto l'aggiudicazione in favore del fornitore quale soggetto che ha presentato la migliore offerta in sede di gara.
- e) che il Fornitore è risultato aggiudicatario della procedura di cui sopra a tal fine indetta da Arpae per quanto attiene al lotto n \_\_\_\_\_ e, per l'effetto, ha manifestato espressamente la volontà di impegnarsi ad eseguire le prestazioni oggetto del presente accordo quadro alle condizioni, modalità e termini di seguito stabiliti;
- f) che la predetta aggiudicazione è stata comunicata ai sensi dell'art. 76 co.5 lett.a) del Codice;
- g) che l'aggiudicatario dell'Accordo Quadro è stato sottoposto, con esito positivo, alle verifiche di cui all'art.85 co.5 e 32, co.7 del Codice;
- h) che è decorso il termine di trentacinque giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione, come previsto dall'art. 32, comma 9 del Codice;
- i) che l'obbligo del Fornitore di prestare quanto oggetto del presente accordo quadro sussiste ai prezzi unitari, alle condizioni, alle modalità ed ai termini tutti ivi contenuti per tutta la durata indicata nel presente atto
- j) che il Fornitore dichiara che quanto risulta dal presente accordo quadro, dal Capitolato speciale d'appalto e dagli allegati, che fanno parte integrante sostanziale del presente atto, definiscono in modo adeguato e completo l'oggetto delle prestazioni da fornire, che è stato

	<b>Schema di accordo quadro per l'affidamento suddiviso in lotti della fornitura di reagenti da laboratorio. Lotto n. ____</b>	Allegato 5
		Pagina 4 di 10

ampiamente compreso il contenuto degli stessi e che ha potuto acquisire tutti gli elementi per una idonea valutazione tecnica ed economica degli stessi e per la formulazione dell'offerta;

- k) che, con la presentazione dell'offerta, il Fornitore ha dato atto di aver esaminato, con diligenza ed in modo adeguato, le prescrizioni tecniche fornite dalla stazione appaltante che si intendono accettate incondizionatamente quali indicate e descritte in tutti gli atti di gara sopra richiamati;
- l) che il Fornitore ha presentato la documentazione richiesta ai fini della stipula del presente Accordo Quadro, e Arpae ha effettuato le verifiche sulle dichiarazioni rese in fase di gara, con esito positivo;

Ciò premesso, tra le parti come in epigrafe rappresentate e domiciliate

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

**Articolo 1 Valore delle premesse e della documentazione di gara**

- 1) Le premesse di cui sopra, gli Atti e i documenti richiamati nelle medesime premesse e nella restante parte del presente Contratto, l'elenco delle forniture e dei servizi aggiudicati al Fornitore, l'offerta tecnica e l'offerta economica sono fonte delle obbligazioni oggetto del presente Contratto anche se non materialmente allegati e sono da ritenersi parte integrante dello stesso;
- 2) Resta inteso che in caso di contrasto tra le norme contenute nei documenti allegati e tra queste ed il contenuto del presente Accordo Quadro, si intenderanno applicabili esclusivamente le disposizioni che garantiscono un regime più favorevole ad Arpae;

	<b>Schema di accordo quadro per l'affidamento suddiviso in lotti della fornitura di reagenti da laboratorio. Lotto n. ____</b>	Allegato 5
		Pagina 5 di 10

## **Articolo 2 Norme regolatrici e disciplina applicabile**

1. L'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente Contratto è regolata in via gradata:
  - a. dalle clausole del presente accordo quadro e dagli atti ivi richiamati, in particolare dal capitolato speciale d'appalto (CSA), dall'Offerta Tecnica ed Economica dell'Aggiudicatario, per tutti gli aspetti migliorativi ivi compresi che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con il Fornitore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali;
  - b. dalle norme di settore in materia di appalti pubblici;
  - c. dal Codice Civile e dalle altre disposizioni normative in vigore in materia di contratti di diritto privato;
  
2. Le clausole del presente accordo quadro sono sostituite, modificate o abrogate automaticamente per effetto di norme aventi carattere cogente contenute in leggi o regolamenti che entreranno in vigore successivamente, fermo restando che in ogni caso, anche ove intervengano modificazioni autoritative dei prezzi migliorative per il Fornitore, quest'ultimo rinuncia a promuovere azione o ad opporre eccezioni rivolte a modificare, sospendere o a risolvere il rapporto contrattuale in essere.

## **Articolo 3 Oggetto dell'Accordo Quadro**

1. Il presente Accordo Quadro ha ad oggetto la fornitura di reagenti per i laboratori di Arpa ER per i seguenti lotti: \_\_\_\_\_
2. Con la sottoscrizione del presente accordo quadro, il Fornitore accetta le modalità con cui Arpa potrà ricorrere alla fornitura oggetto dell'appalto ovvero mediante ordini di fornitura che verranno attivati dalle singole strutture laboratoristiche di Arpa durante il triennio di

	<b>Schema di accordo quadro per l'affidamento suddiviso in lotti della fornitura di reagenti da laboratorio. Lotto n. ____</b>	Allegato 5
		Pagina 6 di 10

durata del medesimo accordo quadro, così come previsto dall'art. 54 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

3. Con la stipula dell'accordo quadro, l'aggiudicatario si impegna a rispondere ai singoli ordini di fornitura fino alla conclusione del periodo di validità, alle condizioni di cui al capitolato speciale d'appalto.
4. Gli importi indicati, non sono in alcun modo impegnativi e vincolanti per Arpae, costituendo l'accordo quadro unicamente un documento base per la regolamentazione e l'aggiudicazione degli appalti attuativi (ordini di fornitura).
5. Gli importi indicati sono considerati come importo massimo spendibile; nel caso in cui prima della scadenza del termine di durata sia stato esaurito l'importo massimo spendibile, eventualmente incrementato ai sensi dell'articolo 2 "opzioni e proroghe" del capitolato speciale d'appalto, l'accordo quadro verrà considerato concluso .

#### **Articolo 4 Durata dell'Accordo Quadro**

1. Il presente accordo quadro ha una durata di 36 mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione del presente documento, da intendersi l'ultima data cronologica della firma digitale.
2. Arpae ER si riserva la facoltà di prorogare il contratto per un periodo massimo di ulteriori 6 (sei) mesi alle stesse condizioni tecnico-economiche di aggiudicazione.

#### **Articolo 5 Corrispettivi**

1. La fornitura viene affidata ed accettata ai prezzi di cui all'offerta del Fornitore, espressi per ogni singolo articolo nella scheda economica prodotti allegata quale parte integrante e sostanziale al presente atto.
2. Gli oneri aziendali per la sicurezza, dichiarati dal fornitore in sede di offerta economica sono pari ad Euro \_\_\_\_\_.

	<p align="center"><b>Schema di accordo quadro per l'affidamento suddiviso in lotti della fornitura di reagenti da laboratorio. Lotto n. ____</b></p>	Allegato 5
		Pagina 7 di 10

### **Articolo 6 Fatturazione e pagamenti**

La fatturazione ed i pagamenti si ritengono integralmente disciplinati dall'art. 12 del CSA.

### **Articolo 7 Penali**

Al presente accordo quadro si applica l'art. 13 del CSA al quale ci si richiama integralmente.

### **Articolo 8 Tracciabilità dei flussi finanziari e clausola risolutiva espressa**

1. Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 e 8 della L. 136/2010 e s.m, il Fornitore ha comunicato gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sul predetto conto corrente.

### **Articolo 9 Garanzia definitiva**

1. A garanzia dei patti contrattuali il Fornitore ha prestato la garanzia definitiva in forma di \_\_\_\_\_ in favore di Arpae ER di importo pari al 10% del valore dell'accordo quadro, eventualmente aumentata ai sensi dell'art. 103, comma 1, 3° e 4° periodo.
2. Si applicano alla garanzia definitiva i casi di riduzione di cui all'art. 93 c. 7 del D. Lgs. 50/2016.
3. La garanzia è vincolata per tutta la durata dell'accordo quadro.

### **Articolo 10 Risoluzione e recesso**

La risoluzione ed il recesso relativo al presente accordo quadro sono disciplinati dagli artt. 15 e 16 del CSA, da intendersi qui integralmente richiamati e trascritti.

### **Articolo 11 Cessione di contratto e di credito e subappalto**

La cessione di contratto ed il subappalto previsti nel presente accordo quadro sono disciplinati dagli artt. 17 e 18 del CSA, da intendersi qui integralmente richiamati e trascritti.

	<b>Schema di accordo quadro per l'affidamento suddiviso in lotti della fornitura di reagenti da laboratorio. Lotto n. ____</b>	Allegato 5
		Pagina 8 di 10

### **Articolo 12 Responsabile del procedimento e Direttore dell'esecuzione**

Ai sensi del combinato disposto dell' art. 31 del D.lgs. 50/2016 e della linea guida di attuazione n.3 approvata con deliberazione ANAC n.1007 del 11/10/2017, sono designati quale Responsabile del procedimento: \_\_\_\_\_ e quale Direttore dell'esecuzione, \_\_\_\_\_.

### **Articolo 13 Foro competente**

Vedi art. 24 del CSA

### **Articolo 14 Oneri fiscali e spese contrattuali**

Sono a carico del Fornitore, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpae, tutte le spese afferenti il contratto, redatto in un'unica copia con modalità elettronica, nonché tutte le imposte e tasse, nessuna esclusa od eccettuata, tranne l'IVA, tanto se esistenti al momento dell'aggiudicazione della fornitura, quanto se stabilite od accresciute posteriormente. Essendo la prestazione del presente atto soggetta ad IVA, il presente atto è soggetto a registrazione, in caso d'uso, a tassa fissa ai sensi delle vigenti disposizioni di legge. L'imposta di bollo per complessivi Euro \_\_\_\_\_ viene assolta in modo virtuale vista l'autorizzazione rilasciata ad Arpae il 16/5/2013 al n. 57221.

### **Articolo 15 Rinvio**

Per quanto non espressamente previsto nel presente atto, si ritiene disciplinato dal capitolato speciale d'appalto e dalla scheda economica dei prodotti, i quali fanno parte integrante sostanziale del presente atto .

Le Parti danno atto e convengono espressamente che l'eventuale invalidità o inefficacia di una o più clausole non comporterà l'invalidità, l'inefficacia, o comunque lo scioglimento dell'intero Accordo

	<b>Schema di accordo quadro per l'affidamento suddiviso in lotti della fornitura di reagenti da laboratorio. Lotto n. ____</b>	<b>Allegato 5</b> Pagina 9 di 10
---	--	-------------------------------------

Quadro, che sarà in tal caso interpretato ed eseguito come se gli articoli nulli non fossero stati apposti.

**Arpae**

---

**Il Fornitore**

---

Documento firmato elettronicamente secondo la normativa vigente

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, quale procuratore e legale rappresentante del Fornitore, dichiara di avere particolareggiata e perfetta conoscenza di tutte le clausole contrattuali e dei documenti ed atti ivi richiamati; ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e 1342 Cod. Civ., dichiara altresì di accettare tutte le condizioni e patti ivi contenuti e di avere particolarmente considerato quanto stabilito e convenuto con le relative clausole; in particolare dichiara di approvare specificamente le clausole e condizioni di seguito elencate: Articolo 3 (Oggetto della fornitura), Articolo 4 (Durata dell'accordo Quadro), Articolo 6 (Fatturazione e pagamenti), Articolo 7 (Penali), Articolo 8 (Tracciabilità dei flussi finanziari e clausola risolutiva espressa), Articolo 9 (Garanzia definitiva), Articolo 10 (Risoluzione e Recesso), Articolo 11 (Cessione di contratto e subappalto), Articolo 13 (Foro competente), Articolo 14 (Oneri fiscali e spese contrattuali), Articolo 15 (Rinvio).

	<b>Schema di accordo quadro per l'affidamento suddiviso in lotti della fornitura di reagenti da laboratorio. Lotto n. ____</b>	Allegato 5 Pagina 10 di 10
---	--	----------------------------------

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

IL FORNITORE

\_\_\_\_\_

Documento firmato elettronicamente secondo la normativa vigente

<b>Modello di domanda di partecipazione</b>	<b>Allegato 18</b>
	<b>Pagina 1 di 3</b>

Spett.le  
Agenzia Regionale per la  
prevenzione, l'ambiente e l'energia  
dell'Emilia-Romagna  
Via Po, 5 - 40139 Bologna

**DOMANDA PER LA PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA APERTA PER LA STIPULA  
DI ACCORDI QUADRO PER LA FORNITURA SUDDIVISA IN LOTTI DI REAGENTI DA  
LABORATORIO**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_,  
domiciliato per la carica presso la sede legale sotto indicata, nella qualità di legale  
rappresentante della \_\_\_\_\_, come risulta da poteri  
conferiti (CCIAA o procura allegata) con sede in \_\_\_\_\_, Via  
\_\_\_\_\_ codice fiscale n. \_\_\_\_\_ e partita IVA n.  
\_\_\_\_\_ di seguito denominata "Impresa", ai fini della partecipazione alla gara  
relativa alla stipula di accordi quadro per la fornitura di reagenti da laboratorio, dichiara di  
partecipare alla procedura in oggetto per quanto riguarda il/i lotto/i \_\_\_\_\_ come:  
(barrare l'opzione interessata)

- Impresa Singola
- Raggruppamento Temporaneo d'Imprese in qualità di Mandataria
- Mandante
- Consorzio Ruolo
- GEIE Ruolo
- Rete d'Impresa Ruolo

**DICHIARA ALTRESI'**

- di aver preso piena conoscenza e di accettare incondizionatamente tutte le clausole riportate nel Bando di gara, nel disciplinare di gara e relativi allegati e assumerne di conseguenza tutti gli oneri;
  - di aver compilato il DGUE che, unitamente alle ulteriori dichiarazioni che si rendono, costituisce contenuto della documentazione amministrativa;
  - che quest'impresa ha ottenuto il PASSOE, secondo le indicazioni presenti sul sito [www.anticorruzione.it](http://www.anticorruzione.it) che allega alla presente dichiarazione.
- Ai sensi e per gli effetti degli artt. 38, 46, 47 e 76 D.P.R. 445/2000, consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi,

**DICHIARA ALTRESI'**

- 1) che quest'impresa non incorre nelle cause di esclusione richiamate all'art.80 comma 5 lett.c-bis), c-ter), f-bis, f-ter) del D.Lgs.50/2016;
- 2) che i soggetti titolari di poteri di rappresentanza, di direzione, di vigilanza, di controllo, il direttore tecnico il socio unico persona fisica, ovvero socio di maggioranza in caso di società

<b>Modello di domanda di partecipazione</b>	<b>Allegato 18</b>
	<b>Pagina 1 di 3</b>

con meno di quattro soci, nonché gli altri soggetti oggetto dei controlli di cui all'art. 80 c.3 del D.Lgs.50 del 18 aprile 2016, sono i seguenti:

NOME	DATA e LUOGO DI NASCITA e RESIDENZA	CARICA RIVESTITA

2 bis) che i soggetti di cui sopra, cessati dalla carica nell'anno antecedente il bando di gara è/sono i seguenti:

NOME	DATA e LUOGO DI NASCITA e RESIDENZA	CARICA RIVESTITA

3) che questa Impresa ha esaminato, con diligenza ed in modo adeguato, le prescrizioni tecniche fornite dalla stazione appaltante, nonché ha preso conoscenza di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione del servizio, ha giudicato le attività realizzabili, ed i prezzi remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;

4) di accettare , senza condizione o riserva alcuna , tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione di gara;

5) di accettare il patto d'integrità allegato alla documentazione di gara;

6) di essere edotto degli obblighi derivanti dal codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante con delibera 8/2017 reperibile sul sito [www.arpae.it](http://www.arpae.it) e si impegna, in caso di aggiudicazione , ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;

7) [in caso di partecipazione di impresa avente sede, residenza o domicilio nei Paesi inseriti nelle cosiddette "black list" di cui al Decreto del Ministero delle Finanze del 4 maggio 1999 ed al Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 21 novembre 2001]:

<b>Modello di domanda di partecipazione</b>	<b>Allegato 18</b>
	<b>Pagina 1 di 3</b>

• di essere in possesso dell'autorizzazione rilasciata ai sensi dell'art. 37 del D.L. 31 maggio 2010 n. 78 e del D.M. 14 dicembre 2010, come da copia dell'autorizzazione allegata alla presente;

ovvero

• di avere richiesto l'autorizzazione ai sensi dell'art. 37 del D.L. 31 maggio 2010 n. 78 e del D.M. 14 dicembre 2010, come da copia dell'istanza inviata per ottenere l'autorizzazione medesima, allegata alla presente;

8)  autorizza qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", l'Agenzia a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara

oppure

non autorizza, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", l'Agenzia a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. A tal fine allega una dichiarazione denominata "Segreti tecnici e commerciali" che dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53, comma 5, lett. a), del Codice;

9) attesta di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del Regolamento UE n.2016/679, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara;

10) di essere a conoscenza che l'aggiudicazione è soggetta all'approvazione dei risultati della gara da parte di Arpae al definitivo accertamento, nei confronti della società, del possesso dei requisiti soggettivi ed oggettivi per la partecipazione alla gara e per l'esecuzione del servizio ed alla conclusione della fase integrativa dell'efficacia relativamente alla determinazione di aggiudicazione definitiva;

11) di essere consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, questa Impresa verrà esclusa dalla procedura di gara per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dall'aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata e Arpae avrà la facoltà di escutere la cauzione provvisoria; inoltre qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula del contratto, questo potrà essere risolto di diritto da Arpae ai sensi dell'art. 1456 c.c., con incameramento della garanzia definitiva;

Per la ricezione di ogni eventuale comunicazione inerente la gara in oggetto e/o di richieste di chiarimento e/o integrazione della documentazione presentata, ivi comprese le comunicazioni di cui all'art. 76 del D. Lgs. 50/2016 e s.m., si autorizza l'inoltro delle comunicazioni al medesimo indirizzo di posta elettronica certificata indicato in sede di registrazione al portale SATER, che di seguito si riporta:

indirizzo di posta elettronica certificata \_\_\_\_\_; nominativo di riferimento (cognome, nome e qualifica) \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_;

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, li \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente dal legale rappresentante

# FORMULARIO PER IL DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO (DGUE)

## Parte I: Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore

Le informazioni richieste dalla parte I saranno acquisite automaticamente a condizione che per generare e compilare il DGUE sia utilizzato il servizio DGUE in formato elettronico. In caso contrario tali informazioni devono essere inserite dall'operatore economico.

### Informazioni sulla pubblicazione

*Per le procedure di appalto per le quali è stato pubblicato un avviso di indizione di gara nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea le informazioni richieste dalla parte I saranno acquisite automaticamente, a condizione che per generare e compilare il DGUE sia utilizzato il servizio DGUE elettronico (1). Riferimento della pubblicazione del pertinente avviso o bando (2) nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea:*

GU UE S Numero:

Data

Pagina

Numero dell'avviso nella GU S:

*Se non è pubblicato un avviso di indizione di gara nella GU UE, l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore deve compilare le informazioni in modo da permettere l'individuazione univoca della procedura di appalto:*

*Se non sussiste obbligo di pubblicazione di un avviso nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea, fornire altre informazioni in modo da permettere l'individuazione univoca della procedura di appalto (ad esempio il rimando ad una pubblicazione a livello nazionale):*

### Identità del committente

\*Denominazione

\*Paese

\*Codice Fiscale

### Informazioni sulla procedura di appalto

\*Titolo

\*Breve descrizione dell'appalto

Numero di riferimento attribuito al fascicolo dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore (ove esistente):

CIG

CUP (ove previsto)

Codice progetto (ove l'appalto sia finanziato o

Tutte le altre informazioni in tutte le sezioni del DGUE devono essere inserite dall'operatore economico

## Parte II: Informazioni sull'operatore economico

### A: INFORMAZIONI SULL'OPERATORE ECONOMICO

#### Dati Identificativi

\*Nome/denominazione:

Partita IVA, se applicabile:

Se non è applicabile un numero di partita IVA indicare un altro numero di identificazione nazionale (es. Codice Fiscale), se richiesto e applicabile

#### Indirizzo postale:

\*Via e numero civico

\*Città

\*Paese

Indirizzo Internet o sito web (ove esistente):

#### Persone di contatto: (Ripetere se necessario) #1

\*Persona di contatto:

\*Telefono:

\*PEC o e-mail:

\*L'operatore economico è una microimpresa, oppure un'impresa piccola o media?  *si*  *no*

\*L'operatore economico partecipa alla procedura di appalto insieme ad altri?  *si*  *no*

*Se pertinente, indicare il lotto o i lotti per i quali l'operatore economico intende presentare un'offerta:*

Elenco Lotti

### B: INFORMAZIONI SUI RAPPRESENTANTI DELL'OPERATORE ECONOMICO

*Se pertinente, indicare nome e indirizzo delle persone abilitate ad agire come rappresentanti, ivi compresi procuratori e institori, dell'operatore economico ai fini della procedura di appalto in oggetto; se intervengono più legali rappresentanti ripetere tante volte quanto necessario*

#### Legali rappresentanti #1

\*Nome:

\*Cognome:

\*Data di nascita:

\*Luogo di nascita:

Via e numero civico:

E-mail:

Codice postale:

Telefono:

Città:

Posizione/Titolo ad agire:

Paese:

Se necessario, fornire precisazioni sulla rappresentanza (forma, portata, scopo, firma congiunta):

## D: INFORMAZIONI CONCERNENTI I SUBAPPALTATORI SULLE CUI CAPACITÀ L'OPERATORE ECONOMICO NON FA AFFIDAMENTO (Articolo 105 del Codice – Subappalto)

*(Tale sezione è da compilare solo se le informazioni sono esplicitamente richieste dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore).*

L'operatore economico intende subappaltare parte del contratto a terzi?

si

no

*Se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore richiede esplicitamente queste informazioni in aggiunta alle informazioni della presente sezione, fornire le informazioni richieste dalle sezioni A e B della presente parte, dalla parte III e dalla parte VI, per ognuno dei subappaltatori (o categorie di subappaltatori) interessati.*

## PARTE III: MOTIVI DI ESCLUSIONE (Articolo 80 del Codice)

### A: MOTIVI LEGATI A CONDANNE PENALI

*L'articolo 57, paragrafo 1, della direttiva 2014/24/UE stabilisce i seguenti motivi di esclusione (Articolo 80, comma 1, del Codice):*

- a. Partecipazione a un'organizzazione criminale;
- b. Corruzione;
- c. Frode;
- d. Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche;
- e. Riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento al terrorismo;
- f. Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani;
- g. Ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione.

\*I soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice sono stati condannati con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena richiesta ai sensi dell'articolo 444 del Codice di procedura penale per uno dei motivi indicati sopra, con sentenza pronunciata non più di cinque anni fa o in seguito alla quale sia ancora applicabile un periodo di esclusione stabilito direttamente nella sentenza?

si

no

### B: MOTIVI LEGATI AL PAGAMENTO DI IMPOSTE O CONTRIBUTI PREVIDENZIALI

#### *Pagamento di imposte, tasse (Art. 80 comma 4 del Codice)*

\*L'operatore economico ha violato obblighi relativi al pagamento di imposte o tasse, sia nel paese dove è stabilito sia nello Stato membro dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore, se diverso dal paese di stabilimento?

si

no

La documentazione pertinente relativa al pagamento di imposte o tasse è disponibile elettronicamente?

si

no

#### *Pagamento di contributi previdenziali (Articolo 80, comma 4 del Codice)*

\*L'operatore economico ha violato obblighi relativi al pagamento di contributi previdenziali, sia nel paese dove è stabilito sia nello Stato membro dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore, se diverso dal paese di stabilimento?

*si*  *no*

La documentazione pertinente relativa al pagamento di contributi previdenziali è disponibile elettronicamente?

*si*  *no*

## C: MOTIVI LEGATI A INSOLVENZA, CONFLITTO DI INTERESSI O ILLECITI PROFESSIONALI

*Si noti che ai fini del presente appalto alcuni dei motivi di esclusione elencati di seguito potrebbero essere stati oggetto di una definizione più precisa nel diritto nazionale, nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara. Il diritto nazionale può ad esempio prevedere che nel concetto di "grave illecito professionale" rientrino forme diverse di condotta.*

\*L'operatore economico ha violato, per quanto di sua conoscenza, obblighi applicabili in materia di salute e sicurezza sul lavoro?

*si*  *no*

\*L'operatore economico ha violato, per quanto di sua conoscenza, obblighi applicabili in materia di diritto ambientale?

*si*  *no*

\*L'operatore economico ha violato, per quanto di sua conoscenza, obblighi applicabili in materia di diritto sociale?

*si*  *no*

\*L'operatore economico ha violato, per quanto di sua conoscenza, obblighi applicabili in materia di diritto del lavoro?

*si*  *no*

*L'operatore economico si trova in una delle seguenti situazioni oppure è sottoposto a un procedimento per l'accertamento di una delle seguenti situazioni:*

\*a) fallimento  *si*  *no*

\*b) liquidazione coatta  *si*  *no*

\*c) concordato preventivo  *si*  *no*

\*d) è ammesso a concordato con continuità aziendale  *si*  *no*

\*L'operatore economico si è reso colpevole di gravi illeciti professionali di cui all'art. 80 comma 5 lett. c) del Codice?

*si*  *no*

\*L'operatore economico è a conoscenza di qualsiasi conflitto di interessi legato alla sua partecipazione alla procedura di appalto (articolo 80, comma 5, lett. d) del Codice)?

*si*  *no*

\*L'operatore economico o un'impresa a lui collegata ha fornito consulenza all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore o ha altrimenti partecipato alla preparazione della procedura di aggiudicazione (articolo 80, comma 5, lett. e) del Codice)?

*si*  *no*

\*L'operatore economico può confermare di:  
a) non essersi reso gravemente colpevole di false dichiarazioni nel fornire le informazioni richieste per verificare l'assenza di motivi di esclusione o il rispetto dei criteri di selezione,

*si*  *no*

\*b) non avere occultato tali informazioni?

*si*  *no*

## D: ALTRI MOTIVI DI ESCLUSIONE EVENTUALMENTE PREVISTI DALLA LEGISLAZIONE NAZIONALE DELLO STATO MEMBRO DELL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE O DELL'ENTE AGGIUDICATORE

\*Sussistono a carico dell'operatore economico cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto, fermo restando quanto previsto dagli articoli 88, comma 4-bis, e 92, commi 2 e 3, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, con riferimento rispettivamente alle comunicazioni antimafia e alle informazioni antimafia (Articolo 80, comma 2, del Codice)?

*si*  *no*

*L'operatore economico si trova in una delle seguenti situazioni ?*

\*1. è stato soggetto alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231 o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 (Articolo 80, comma 5, lettera f);

*si*  *no*

\*2. è iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione (Articolo 80, comma 5, lettera g);

*si*  *no*

\*3. ha violato il divieto di intestazione fiduciaria di cui all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55. L'esclusione ha durata di un anno decorrente dall'accertamento definitivo della violazione e va comunque disposta se la violazione non è stata rimossa (Articolo 80, comma 5, lettera h);

*si*  *no*

\*4. è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68 (Articolo 80, comma 5, lettera i);

*si*  *no*

5. pur essendo stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, non ha denunciato i fatti all'autorità giudiziaria, salvo che ricorrano i casi previsti dall'articolo 4, primo comma, della legge 24 novembre 1981, n. 689 (articolo 80, comma 5, lettera l).

*si*  *no*

(nota: La circostanza di cui al primo periodo deve emergere dagli indizi a base della richiesta di rinvio a giudizio formulata nei confronti dell'imputato nell'anno antecedente alla pubblicazione del bando e deve

essere comunicata, unitamente alle generalità del soggetto che ha omesso la predetta denuncia, dal procuratore della Repubblica procedente all'ANAC, la quale cura la pubblicazione della comunicazione sul sito dell'Osservatorio)

Queste informazioni sono disponibili elettronicamente?

*si*  *no*

**\*6. si trova rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale (articolo 80, comma 5, lettera m).**

*si*  *no*

**\*7. L'operatore economico si trova nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001 (pantouflage o revolving door) in quanto ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, ha attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo operatore economico ?**

*si*  *no*

Nei casi precedenti (ad esclusione del punto 4), in caso di risposta affermativa e se pertinente, l'operatore economico ha adottato misure di autodisciplina o "Self-Cleaning"?

*si*  *no*

## PARTE IV: CRITERI DI SELEZIONE

*In merito ai criteri di selezione (sezione a o sezioni da A a D della presente parte) l'operatore economico dichiara che:*

### a: INDICAZIONE GLOBALE PER TUTTI I CRITERI DI SELEZIONE

*L'operatore economico deve compilare questo campo solo se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore ha indicato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati che l'operatore economico può limitarsi a compilare la sezione a della parte IV senza compilare nessun'altra sezione della parte IV:*

**Indicazione generale per tutti i criteri di selezione**

\*Soddisfa tutti i criteri di selezione richiesti  *si*  *no*

***In merito ai criteri di selezione l'operatore economico dichiara che***

### A: IDONEITÀ (ARTICOLO 83, COMMA 1, LETTERA A), DEL CODICE)

*L'operatore economico deve fornire informazioni solo se i criteri di selezione in oggetto sono stati richiesti dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.*

**\*È iscritto in un registro commerciale tenuto nello Stato membro di stabilimento.**

*si*  *no*

### C: CAPACITÀ TECNICHE E PROFESSIONALI (Articolo 83, comma 1, lettera c), del Codice)

10) L'operatore economico intende eventualmente subappaltare la seguente quota (espressa in percentuale) dell'appalto:

L'operatore economico deve fornire informazioni solo se i programmi di garanzia della qualità e/o le norme di gestione ambientale sono stati richiesti dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.

\*L'operatore economico potrà presentare certificati rilasciati da organismi indipendenti per attestare che egli soddisfa determinate norme di garanzia della qualità, compresa l'accessibilità per le persone con disabilità?

si  no

Queste informazioni sono disponibili elettronicamente?

si  no

\*L'operatore economico potrà presentare certificati rilasciati da organismi indipendenti per attestare che egli rispetta determinati sistemi o norme di gestione ambientale?

si  no

Queste informazioni sono disponibili elettronicamente?

si  no

## PARTE VI: DICHIARAZIONI FINALI

*Il sottoscritto/i sottoscritti dichiara/dichiarano formalmente che le informazioni riportate nelle precedenti parti da II a V sono veritiere e corrette e che il sottoscritto/i sottoscritti è/sono consapevole/consapevoli delle conseguenze di una grave falsa dichiarazione, ai sensi dell'articolo 76 del DPR 445/2000. Ferme restando le disposizioni degli articoli 40 e 46 del DPR 445/2000, il sottoscritto/i sottoscritti dichiara/dichiarano formalmente di essere in grado di produrre, su richiesta e senza indugio, i certificati e le altre forme di prove documentali del caso, con le seguenti eccezioni:  
a) se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore hanno la possibilità di acquisire direttamente la documentazione complementare accedendo a una banca dati nazionale che sia disponibile gratuitamente in un qualunque Stato membro, oppure  
b) a decorrere al più tardi dal 18 aprile 2018, l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore sono già in possesso della documentazione in questione.  
Il sottoscritto/i sottoscritti autorizza/autorizzano formalmente l'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore di cui alla parte I, sezione A ad accedere ai documenti complementari alle informazioni del presente documento di gara unico europeo, ai fini della suddetta procedura di appalto.*

Data e Luogo

\*Data

Luogo

<b>Schema Dichiarazione di concordato preventivo</b>	<b>Allegato 20</b>
	<b>Pagina 1 di 1</b>

Spett.le  
Agenzia Regionale per la prevenzione,  
l'ambiente e l'energia  
dell'Emilia-Romagna  
Via Po, 5 - 40139 Bologna

DICHIARAZIONI CONCORDATO PREVENTIVO CON CONTINUITA' AZIENDALE PER LA  
PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA APERTA PER LA STIPULA DI ACCORDI  
QUADRO PER L'AFFIDAMENTO SUDDIVISO IN LOTTI DI REAGENTI DA LABORATORIO

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_,  
domiciliato per la carica presso la sede legale sotto indicata, nella qualità di legale  
rappresentante della \_\_\_\_\_,  
come risulta da poteri conferiti (CCIAA o procura allegata) con sede in  
\_\_\_\_\_, Via \_\_\_\_\_ codice fiscale n.  
\_\_\_\_\_ e partita IVA n. \_\_\_\_\_ di seguito denominata  
"Impresa", ai fini della partecipazione alla gara relativa alla stipula di accordi quadro per la  
fornitura di reagenti da laboratorio ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000,  
consapevole del fatto che, in caso di dichiarazione mendace, saranno applicate le sanzioni  
previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia di falsità negli atti, oltre alle  
conseguenze amministrative previste per le procedure concernenti gli appalti pubblici,

DICHIARA

di avere depositato il ricorso per l'ammissione alla procedura di concordato preventivo con  
continuità aziendale, di cui all'art. 186-bis R.D. 16 marzo 1942 n. 267, nonché di essere  
stato autorizzato alla partecipazione a procedure per l'affidamento di contratti pubblici dal  
Tribunale di \_\_\_\_\_ [1], come da copia allegata, e che non si presenterà  
alla procedura di gara quale impresa mandataria di un raggruppamento di imprese/reti di  
imprese;

ovvero

di trovarsi in stato di concordato preventivo con continuità aziendale, di cui all'art. 186-bis  
R.D. 16 marzo 1942 n. 267, giusto decreto del Tribunale di \_\_\_\_\_ [2], come  
da copia allegata, nonché che non si presenterà alla procedura di gara quale impresa  
mandataria di un raggruppamento di imprese/reti di imprese;  
\_\_\_\_\_, li \_\_\_\_\_

Firmato digitalmente dal legale rappresentante

[1] Inserire l'indicazione del Tribunale che ha rilasciato l'autorizzazione nonché numero e  
data della stessa

[2] Inserire l'indicazione del Tribunale che ha emesso il decreto con numero e data

<b>PATTO D'INTEGRITA' PER LA STIPULA DI ACCORDI QUADRO DI FORNITURA SUDDIVISA IN LOTTI DI REAGENTI DA LABORATORIO</b>	<b>Allegato 21</b>
	<b>Pagina 1 di 1</b>

Questo documento costituisce parte integrante del bando per la stipula di accordi quadro per la fornitura suddivisa in lotti di reagenti da laboratorio da prestare a favore dell'amministrazione contraente : Agenzia Regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae).

Questo Patto d'Integrità stabilisce la reciproca, formale obbligazione dell'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia-Romagna (di seguito Arpae), quale stazione appaltante e delle imprese concorrenti di conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza nonché l'espresso impegno anti-corrruzione, di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al fine dell'assegnazione dell'appalto.

Il personale e i collaboratori di Arpae e delle Imprese concorrenti, sono consapevoli del presente Patto d'Integrità, il cui spirito condividono pienamente, nonché delle sanzioni previste a loro carico in caso di mancato rispetto di questo Patto.

Il Fornitore in particolare dichiara:

- di impegnarsi a rispettare tutte le previsioni contenute nel disciplinare di gara e suoi allegati;
- di impegnarsi, qualora partecipi alla procedura di acquisto contemporaneamente ad altro/i soggetto/i rispetto al/i quale/i si trovi in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile, ad indicare ad Arpae quale/i sia/no tale/i soggetto/i, dichiarando di aver formulato autonomamente l'offerta e allegando documentazione idonea a dimostrare che la situazione di controllo non ha influito sulla formulazione dell'offerta;
- che non ha concluso né concluderà con altri operatori economici alcun tipo di accordo volto ad alterare o limitare la concorrenza, ovvero a determinare un unico centro decisionale ai fini della partecipazione alla gara e nella formulazione dell'offerta;
- di impegnarsi a segnalare ad Arpae, all'indirizzo: [anticorrruzione@arpa.emr.it](mailto:anticorrruzione@arpa.emr.it) qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nelle fasi di svolgimento della procedura di gara e/o durante l'esecuzione dei contratti, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla gara in oggetto.

Il Fornitore prende nota ed accetta che nel caso di mancato rispetto degli impegni anticorrruzione assunti con questo Patto d'Integrità comunque accettato da Arpae, potranno essere applicate le seguenti sanzioni:

- esclusione dalla procedura di gara ed escussione della cauzione provvisoria, fatto salvo il risarcimento per maggior danno;
- risoluzione del contratto, fatto salvo il risarcimento per maggior danno.

Il presente Patto d'Integrità e le relative sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto che verrà sottoscritto con il soggetto aggiudicatario .

Ogni controversia relativa all'interpretazione ed esecuzione del presente Patto d'Integrità sarà risolta dall'Autorità Giudiziaria del Foro di Bologna.

Firmato digitalmente dal legale rappresentante \_\_\_\_\_



# **Progetto per la stipula di accordi quadro per la fornitura di Reagenti per i laboratori di Arpae ER.**

art. 23 c 15 D.Lgs.50/2016

*Arpae Laboratorio Multisito*

<b>1. CONTESTO</b>	<b>3</b>
<b>2. MOTIVAZIONE DELL'APPALTO</b>	<b>3</b>
<b>3. DURATA</b>	<b>3</b>
<b>4. OGGETTO</b>	<b>3</b>
<b>5. STRATEGIA DI GARA</b>	<b>4</b>
<b>6. PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI</b>	<b>5</b>
<b>7. REQUISITI DI AMMISSIONE ALLA GARA</b>	<b>8</b>
<b>8. ATTI DI GARA</b>	<b>8</b>
<b>9. CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE</b>	<b>8</b>
<b>10. SCHEMA DI DICHIARAZIONE DI OFFERTA ECONOMICA</b>	<b>8</b>
<b>11. CRITERI DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE</b>	<b>9</b>
<b>12. DUVRI</b>	<b>9</b>

## **1. CONTESTO**

La rete laboratoristica di Arpae, a seguito della Delibera n. 40/2017, è costituita dal laboratorio multisito costituito dalle sedi secondarie di Reggio Emilia, Bologna, Ferrara e Ravenna; i CTR di Piacenza e Modena e dieci sportelli di accettazione e refertazione campioni presso Piacenza, Parma, Reggio Emilia, Modena, Bologna, Ferrara, Ravenna, Forlì-Cesena, Rimini e Daphne. Il laboratorio multisito si articola, di norma, in più aree analitiche e, relativamente alle matrici/analisi di competenza:

- presidia su scala regionale o pluriprovinciale le diverse fasi del processo analitico, dall'accettazione del campione fino all'emissione del rapporto di prova, operando nel rispetto delle norme tecniche di settore ed in conformità alla norma UNI CEI EN ISO 17025 2005;
- promuove lo sviluppo dei riferimenti analitici regionali dove previsti;
- cura lo sviluppo della qualità (anche attraverso certificazione e accreditamento), dell'efficienza e la standardizzazione delle metodiche di prova.

Le analisi eseguite sui campioni ambientali all'interno dei laboratori necessitano per la corretta esecuzione della somministrazione periodica di reagenti da laboratorio.

## **2. MOTIVAZIONE DELL'APPALTO**

Considerata la fornitura, caratterizzata da alta imprevedibilità nel fabbisogno, lo strumento contrattuale dell'accordo quadro, si ritiene che sia quello più appropriato per consentire l'approvvigionamento di reagenti in base ai quantitativi e alle tipologie necessarie non preventivabili a priori, in quanto connesse all'andamento dell'attività di laboratorio.

Date le diverse tipologie di reagenti in uso ai laboratori, si propone di strutturare l'appalto in lotti omogenei per tipologia di reagenti

## **3. DURATA**

Con l'aggiudicatario di ciascun lotto, sarà sottoscritto un accordo quadro della durata di 36 mesi dalla data di sottoscrizione.

Alla scadenza del periodo previsto, Arpae si riserva la facoltà di prorogare il contratto per un periodo di ulteriori 6 mesi.

Nel corso di validità dell'accordo quadro, Arpae emetterà gli ordini periodici di fornitura, fino al raggiungimento del valore dell'accordo quadro, comprensivo di opzioni e proroga, da considerarsi importo massimo spendibile, fatta eccezione per la facoltà di proroga.

## **4. OGGETTO**

La procedura è stata compresa nel Programma biennale degli acquisti di beni e servizi per gli anni 2019-2020 approvati con DDG n.31 del 22/3/2019. Negli atti di programmazione è stato individuato come RUP la dott.ssa Leonella Rossi, Responsabile del Laboratorio Multisito, sostituita dal dott. Stefano Forti con nota prot.n. PG/2020/30258 del 25/02/2020. La fornitura, descritta in dettaglio nelle schede riepilogative dei reagenti richiesti, alle condizioni richiamate nel capitolato speciale d'appalto, è articolata nei seguenti lotti:

N. lotto	CIG	Descrizione
1	814510621B	Terreni e supplementi in vari formati per colture microbiologiche (disidratati, fialoni, fiale, piastre)
2	81452118BF	Reagenti vari di microbiologia
3	814528991D	Reagenti di microbiologia per la ricerca della legionella
4	81453478FA	Reagenti per analisi mediante "Defined substrate Technology" (DST)
5	814821039B	Reagenti per microbiologia molecolare
6	81967067C4	Reagenti chimici

Saranno ammesse offerte parziali all'interno del medesimo lotto, per una percentuale di prodotti almeno pari al 90% dei prodotti richiesti .

## 5. STRATEGIA DI GARA

I criteri generali applicati nella formulazione degli atti di gara sono stati dettati:

- dal rispetto dei cambiamenti organizzativi di Arpa;
- dalle specifiche di utilizzo delle metodiche analitiche.

L'affidamento avverrà per singoli lotti a seguito di procedura aperta sopra soglia comunitaria, da svolgere sulla piattaforma elettronica SATER, da aggiudicare con il criterio del minor prezzo, considerate le caratteristiche standardizzate dei reagenti richiesti . Si procederà all'affidamento anche in caso di presentazione di una sola

offerta valida.

### 6. PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI

La base d'asta è stata determinata sulla base dei costi storici per forniture equivalenti.  
Il prospetto economico dell'appalto è il seguente:

n.		Descrizione	Importo
Lotto 1	1	Terreni e supplementi in vari formati per colture microbiologiche (disidratati, flaconi, fiale, piastre)	99.000,00
	2	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	0,00
	A - VALORE ACCORDO QUADRO LOTTO 1 =somma[1:2]		99.000,00
	3	Stima revisione dei prezzi	1.990,00
	4	Aumento fornitura fino al 12% del valore accordo quadro	11.942,00
	5	Prodotti analoghi non contemplati nell'accordo quadro fino ad un massimo del 5% del valore accordo quadro	4.950,00
	6	Proroga tecnica per la durata massima di sei mesi	16.500,00
	B - IMPORTO ALTRE VOCI LOTTO 1 =somma[3:6]		35.382,00
	C - VALORE STIMATO DELL'APPALTO Lotto 1 =somma[A:B]		134.382,00
Lotto 2	6	Reagenti vari di microbiologia	49.500,00
	7	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	0,00
	D - VALORE ACCORDO QUADRO LOTTO 2 =somma[6:7]		49.500,00
	8	Stima revisione dei prezzi	995,00
	9	Aumento fornitura fino al 12% del valore accordo quadro	5.975,00
	10	Prodotti analoghi non contemplati nell'accordo quadro fino ad un massimo del 5% del valore accordo quadro	2.475,00
	11	Proroga tecnica per la durata massima di sei mesi	8.250,00
	E - IMPORTO ALTRE VOCI LOTTO 2 =somma[8:11]		17.695,00
	F - VALORE STIMATO DELL'APPALTO Lotto 2 =somma[D:E]		67.195,00
Lotto 3	11	Reagenti di microbiologia per la ricerca della legionella	48.400,00

	12	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	0,00
	G- VALORE ACCORDO QUADRO LOTTO 3 =somma[11:12]		48.400,00
	13	Stima revisione dei prezzi	973,00
	14	Aumento fornitura fino al 12% del valore accordo quadro	5.840,00
	15	Prodotti analoghi non contemplati nell'accordo quadro fino ad un massimo del 5% del valore accordo quadro	2.420,00
	16	Proroga tecnica per la durata massima di sei mesi	8.067,00
	H - IMPORTO ALTRE VOCI LOTTO 3 =somma[13:16]		17.300,00
	I - VALORE STIMATO DELL'APPALTO Lotto 3 =somma[G:H]		65.700,00
Lotto 4	16	Reagenti per analisi mediante "defined substrate technology"	99.000,00
	17	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	0,00
	L- VALORE ACCORDO QUADRO LOTTO 4 =somma[16:17]		99.000,00
	18	Stima revisione dei prezzi	1.990,00
	19	Aumento fornitura fino al 12% del valore accordo quadro	11.942,00
	20	Prodotti analoghi non contemplati nell'accordo quadro fino ad un massimo del 5% del valore accordo quadro	4.950,00
	21	Proroga tecnica per la durata massima di sei mesi	16.500,00
	M - IMPORTO ALTRE VOCI LOTTO 4 =somma[18:20]		35.382,00
	N - VALORE STIMATO DELL'APPALTO Lotto 4 =somma[L:M]		134.382,00
Lotto 5	21	Reagenti per microbiologia molecolare	55.000,00
	22	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	0,00
	O- VALORE ACCORDO QUADRO LOTTO 5 =somma[21:22]		55.000,00
	23	Stima revisione dei prezzi	1.105,00

	24	Aumento fornitura fino al 12% del valore accordo quadro	6.640,00
	25	Prodotti analoghi non contemplati nell'accordo quadro fino ad un massimo del 5% del valore accordo quadro	2.750,00
	26	Proroga tecnica per la durata massima di sei mesi	9.167,00
	P - IMPORTO ALTRE VOCI LOTTO 5 =somma[23:26]		19.662,00
	Q - VALORE STIMATO DELL'APPALTO Lotto 5 =somma[O:P]		74.662,00
<b>Lotto 6</b>	26	Reagenti chimici .	110.000,00
	27	Costi per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	0,00
	R- VALORE ACCORDO QUADRO LOTTO 6 =somma[26:27]		110.000,00
	28	Stima revisione dei prezzi	2.211,00
	29	Aumento fornitura fino al 12% del valore accordo quadro	13.270,00
	30	Prodotti analoghi non contemplati nell'accordo quadro fino ad un massimo del 5% del valore accordo quadro	5.500,00
	31	Proroga tecnica per la durata massima di sei mesi	18.333,00
	S - IMPORTO ALTRE VOCI LOTTO 6 =somma[28:31]		39.314,00
	T - VALORE STIMATO DELL'APPALTO Lotto 6 =somma[R:S]		149.314,00
	U - VALORE STIMATO COMPLESSIVO DELL'APPALTO =somma[C:F:I:N:Q:T]		625.635,00
<b>Somme a disposizione</b>	31	Fondo Incentivi ex art. 113	7.983,50
	32	Contributi ANAC	375,00
	33	Spese per pubblicità	6.100,00
	34	IVA	137.639,70
	V - SOMME A DISPOSIZIONE =somma [31:34]		159.098,20
<b>Costo totale dell'intervento</b>	=somma[U + V]		777.733,20

In caso di aggiudicazione, gli oneri di pubblicazione del bando sono a rimborso da parte del soggetto aggiudicatario, in proporzione al valore a base di gara del lotto aggiudicato, perché ai sensi del D.M. infrastrutture 02/12/2016, art.5, le spese per la pubblicazione obbligatorie degli avvisi e dei bandi di gara sono

rimborsate alla stazione appaltante dall'aggiudicatario entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione. Il presente appalto si configura come appalto di forniture, non sono stati pertanto stimati i costi della manodopera. Per ragioni concernenti l'organizzazione interna dell'Agenzia, che riguarderanno il coinvolgimento di più centri di costo (sedi secondarie Laboratorio Multisito, CTR di Piacenza e Modena) con le conseguenti necessità di coordinamento delle attività in fase esecutiva, sarà necessario provvedere alla nomina di un direttore dell'esecuzione.

Per quanto riguarda il fondo per gli incentivi per funzioni tecniche, di cui all'art. 113 del d.Lgs.50/2016, comma 3, è stata effettuata una previsione ai sensi del Regolamento Arpae per la disciplina del fondo e la corresponsione degli incentivi di cui all'articolo del codice sopra richiamato.

E' stato pertanto costituito il gruppo di lavoro preposto all'esecuzione dell'appalto, nominato con lettera del 10/01/2020 prot. PG/2020/3591 e modificato con nota del 25/02/2020 prot. n. PG/2020/30258.

## **7. REQUISITI DI AMMISSIONE ALLA GARA**

Quale requisito di partecipazione è ritenuto adeguato e idoneo il requisito di ordine professionale di iscrizione nel registro tenuto dalla C.C.I.A.A. per attività inerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Si ritiene non necessario richiedere ulteriori requisiti (capacità economico - finanziaria e tecnico professionale) al fine di non restringere la platea dei potenziali offerenti, considerando che la tipologia di prodotti oggetto della procedura, non è offerta in modo diffuso sul mercato .

## **8. ATTI DI GARA**

La documentazione di gara comprende:

1. Bandi di gara (GURI e GUUE)
2. Disciplinare di gara;
3. Schema di accordo quadro;
4. Capitolato speciale d'appalto
5. Scheda tecnica prodotti lotto 1
6. Scheda tecnica prodotti lotto 2
7. Scheda tecnica prodotti lotto 3
8. Scheda tecnica prodotti lotto 4
9. Scheda tecnica prodotti lotto 5
10. Scheda tecnica prodotti lotto 6
11. Scheda economica prodotti lotto 1
12. Scheda economica prodotti lotto 2
13. Scheda economica prodotti lotto 3
14. Scheda economica prodotti lotto 4
15. Scheda economica prodotti lotto 5
16. Scheda economica prodotti lotto 6
17. Domanda di partecipazione
18. DGUE
19. Dichiarazione di concordato preventivo
20. Patto d'integrità
21. Modulo per attestazione pagamento imposta di bollo.

## **9. CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE**

Date le caratteristiche della fornitura, per tutti i lotti, si ritiene di applicare quale criterio di valutazione delle offerte, quello del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs n. 50/2016, considerate le caratteristiche standardizzate dei prodotti richiesti.

## **10. SCHEMA DI DICHIARAZIONE DI OFFERTA ECONOMICA**

Per quanto riguarda l'offerta economica di tutti i lotti è richiesto al concorrente di compilare le schede economiche secondo uno standard prefissato nell'ambito del disciplinare di gara fornito direttamente dalla

stazione appaltante.

#### **11.CRITERI DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE**

L'oggetto dell'appalto non rientra nelle categorie di servizi e forniture oggetto di criteri ambientali minimi adottati nell'ambito del Piano d'azione nazionale per la sostenibilità ambientale con Decreto del Ministero dell'ambiente di cui all'art. 34 del D.Lgs. 50/2016.

#### **12. DUVRI**

Per la presente procedura di gara, trattandosi di un appalto di mera fornitura, non è stato redatto il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI) di cui all'art.26 comma 3 del D.Lgs.n.81/2008.

La responsabile del Laboratorio Multisito  
Dott.ssa Leonella Rossi

---

LOTTO 5: REAGENTI PER MICROBIOLOGIA MOLECOLARE.														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 55.000,00 (IVA ESCLUSA)			PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%					PRODOTTI DA OFFRIRE: 10 SU 11						
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Pezzo		Pezzo			Pezzo			
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
1	Aquadien DNA extraction kit	2880	-	estrazioni	-	scatola	96							
2	Instagene Matrix, 20ml	1000	-	estrazioni	-	scatola	100							
3	iQ-Check™ Legionella quantification standards	80	-	curve	-	scatola	8							
4	iQ-Check™ Screen Legionella spp Kit, 96 tests	1440	-	tests	-	scatola	96							
5	iQ-Check™ Screen Legionella pneumophila Kit, 96 tests	1440	-	tests	-	scatola	96							
6	IQ-Check – Free DNA Removal Solution Kit	10	-	kit	1	scatola	1							
7	Flat caps strips for 0,2 ml tubes and plates (10x12 strips)	1800	-	cap strips	-	scatola	120							
8	Legionella DNA Free Water	10	barattolo/bottiglia	litro	1	scatola	1							
9	Low profile 0,2 ml white tubes (8 tubes x strip)	1800	-	strip	-	scatola	120							
10	PCR plates white low profile 96 wells	375	-	piastre	-	scatola	25							
11	100bp Molecular Rulers – EZ Load 100bp Molecular Ruler 500µl, 100-1000bp, includes 1ml 5x nucleic acid sample buffer	400	-	applicazione	-	scatola	100							

NOTA: l'unità di misura contenuta nei barattoli - bottiglie non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità richiesta in ciascun formato. Per quanto riguarda i pezzi di formato contenuti in ciascuna confezione richiesta non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità indicata.

LOTTO 2: REAGENTI VARI DI MICROBIOLOGIA																	
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 49.500,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 22 SU 25																	
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)									
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Codice articolo	Catalogo prodotto re	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)
1	Acid Phosphatase Reagent (ISO 14189:2016)	40	barattolo/bottiglia	ml	10	scatola	1										
2	Buste generatrici di anaerobiosi per giare da 2.5 litri	660	-	busta	-	scatola	10										
3	Buste generatrici di anaerobiosi per giare da 3.5 litri	200	-	busta	-	scatola	10										
4	Buste generatrici di microaerofilia CO2 GEN	660	busta e sacchetto (pezzo)	pezzo	10	scatola	10										
5	Buste per incubazione piastre in anaerobiosi e sistema generatore di atmosfera anaerobia	10	busta e sacchetto (pezzo)	pezzo	10	scatola	10+10										
6	Strisce sterilizzate con raggi gamma con terreno per carica microbica – Indicatore TC-γ	3040	-	striscia	-	scatola	40										
7	Strisce sterilizzate con raggi gamma con terreno per lieviti e muffe – Indicatore SDX-γ	1000	-	striscia	-	scatola	40										
8	CLIPS x GIARA DA ANAEROBIOSI DA 2,5 LITRI	8	-	clip	-	scatola	2										
9	HYCON BLANK STRIP KIT, INDICATORI VUOTI, utilizzabili su campionatore d'aria RCS high flow touch Merck	150	-	test	-	scatola	50										

LOTTO 2: REAGENTI VARI DI MICROBIOLOGIA																	
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 49.500,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 22 SU 25																	
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)									
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Codice articolo	Catalogo prodotto re	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)
10	Indicatori di anaerobiosi per giare	1200	-	striscia	-	scatola	100										
11	Test Ossidasi	660	-	test	-	scatola	30										
12	Kit completo per la colorazione di gram (4 reattivi) *	8000	bottiglia	ml	1000	scatola	1										
13	CLOSTRIDIUM PERFRINGENS ATCC 13124 KD	60	-	stick	-	scatola	6										
14	Dryspot Staphylect Plus	840	-	test	-	scatola	120										
15	Lugol's iodine	3000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
16	ONPG TEST pastiglie per il test della galattosidasi	100	-	pastiglia	-	scatola	50										
17	Kovacs reattivo in flaconi	500	flacone	ml	50	scatola	1										
18	Plasma di coniglio EDTA per coagulasi (ISO 6888-1)	300	flacone/provetta	ml	5	scatola	1										
19	Sistemi criocconservanti costituiti da provette sterili contenenti sfere porose che fungono da supporto per i microrganismi	3040	-	provetta	-	scatola	80										
20	TAQMAN BACILLUS ANTHRACIS, DETECTION KIT	200	-	test	-	scatola	100										

LOTTO 2: REAGENTI VARI DI MICROBIOLOGIA																	
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 49.500,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 22 SU 25																	
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)									
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Codice articolo	Catalogo prodotto re	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)
21	Terreno per test di sterilità TSB (TRIPTYC SOY BROTH) in flaconi da 100ML con setto perforabile, compatibili con pompa peristaltica da laboratorio Millipore CORP MOD. TCPU230-50	28800	flacone	ml	100	scatola	12										
22	Terreno per test di sterilità (Fluid thioglycollate medium) in flaconi da 100ML con setto perforabile, compatibili con pompa peristaltica da laboratorio Millipore CORP MOD. TCPU230-50	32400	flacone	ml	100	scatola	12										
23	Terreno per verifica sterilità del guanto (carica microbica totale) TRYPTIC SOY AGAR WITH LTHTh-ICR (la formulazione contiene neutralizzanti e le piastre sono irradiate con raggi gamma) in piastre da 15CM	2016	-	piastra	-	scatola	18										
24	GIARA DA ANAEROBIOSI (IN POLICARBOANTO) DA 2,5 LT.	6	-	giara	-	scatola	1										
25	SALMONELLA O OMNVALENT TEST SERUM	16	flacone/provetta	ml	2	scatola	1										
<b>Totale complessivo Euro Iva esclusa</b>																	

\* formulazione prevista nei metodi di prova ISO indicati dal D. L. vo 31/2001

NOTA: L'unità di misura contenuta nei flaconi - barattoli - bottiglie e fiale non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità richiesta in ciascun formato. Per quanto riguarda il contenuto delle provette non deve superare il volume richiesto.

LOTTO 2: REAGENTI VARI DI MICROBIOLOGIA																
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 49.500,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 22 SU 25																
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)								
			Pezzo					Pezzo								
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Codice articolo	Catalogo prodotto re	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nella qualità di legale rappresentante o procuratore speciale della società \_\_\_\_\_, nell'accettare espressamente tutte le condizioni specificate negli atti di gara, dichiara altresì: che l'importo complessivo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza da sostenere per l'esecuzione dell'appalto è : \_\_\_\_\_; che i costi della manodopera per la realizzazione della fornitura e dei servizi accessori ammontano ad Euro \_\_\_\_\_ il CCNL applicato agli operatori impiegati è il seguente \_\_\_\_\_

LOTTO 3: REAGENTI DI MICROBIOLOGIA PER LA RICERCA DELLA LEGIONELLA																	
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 48.400,00 (IVA ESCLUSA) PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% PRODOTTI DA OFFRIRE 21 SU 24																	
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u. m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)									
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di unità di misura per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di unità di misura per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)
1	Dryspot legionella pneumophila serogroup 1	420	-	test	-	scatola	60										
2	Dryspot legionella pneumophila serogroup 2-14	420	-	test	-	scatola	60										
3	Dryspot legionella species	420	-	test	-	scatola	60										
4	Kit di agglutinazione al lattice per l'identificazione delle specie predominanti di Legionella. Permette l'identificazione separata di Legionella pneumophila sierogruppo 1, dei sierogruppi da 2 a 14 (pool di anticorpi) e l'individuazione di sette ulteriori specie di Legionella (L.longbeachae 1 & 2, L. bozemanii 1 & 2, L. dumoffii, L. gormanii, L. jordanis, L. micdadei e L. anisa). Il kit contiene tutti i reagenti necessari per l'esecuzione dei test. Confezione da 3 per 50 test.	12000	-	test	50	scatola	3										
5	L. BOZEMANII SERUM	8	flacone/provetta	ml	2	scatola	1										
6	L. DUMOFFI SERUM	8	flacone/provetta	ml	2	scatola	1										
7	L. GORMANII SERUM	8	flacone/provetta	ml	2	scatola	1										
8	L. MICDADEI SERUM	8	flacone/provetta	ml	2	scatola	1										

9	LEGIONELLA PNEUMOPHILA GROUP 15 SERUM	8	flacone/provetta	ml	2	scatola	1										
10	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 2	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
11	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 3	32,40	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
12	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 4	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
13	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 5	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
14	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 6	27	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
15	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 7	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
16	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 8	27	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
17	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 9	27	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
18	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 10	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
19	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 11	21,6	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
20	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 12	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
21	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 13	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
22	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 14	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1										
23	Reagente al lattice per l'identificazione di Legionella Pneumophila serogroup 1, (in test)	400	-	test	-	scatola	50										
24	Reagente al lattice per l'identificazione di Legionella Pneumophila serogroup 2-14 (pool anticorpi), (in test)	400	-	test	-	scatola	50										
<b>Totale complessivo Euro IVA esclusa</b>																	

\* formulazione prevista nei metodi di prova ISO indicati dal D. L. vo 31/2001

**NOTA: Il contenuto dei flaconi - barattoli - bottiglie e fiale non può superare del 50% sia in positivo che negativo il formato richiesto. I pezzi per confezione di vendita non possono essere superiori o inferiori del 50% di quanto richiesto. Per quanto riguarda il contenuto delle provette non deve superare il volume richiesto.**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nella qualità di legale rappresentante o procuratore speciale della società \_\_\_\_\_, nell'accettare espressamente tutte le condizioni specificate negli atti di gara, dichiara altresì: che l'importo complessivo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza da sostenere per l'esecuzione dell'appalto è : \_\_\_\_\_; che i costi della manodopera per la realizzazione della fornitura e dei servizi accessori ammontano ad Euro \_\_\_\_\_ il CCNL applicato agli operatori impiegati è il seguente \_\_\_\_\_

LOTTO 4: REAGENTI PER ANALISI MEDIANTE "Defined substrate Technology" (DST)																	
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA) PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% PRODOTTI DA OFFRIRE:4 SU 5																	
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)									
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)
1	Contenitori da 51 pozzetti sterili monouso per conta batterica	15500	-	contenitore	-	scatola	100										
2	Contenitori da 97 pozzetti sterili monouso per conta batterica	7000	-	contenitore	-	scatola	100										
3	FLACONI ANTISCHIUMA DA 120 ML DA UTILIZZARE PER ACQUE SALATE	720000	flacone	ml	120	scatola	200										
4	Test per la rilevazione a 18 ore di batteri coliformi ed E.Coli mediante "Defined substrate Technology" (DST)	19000	-	test	-	scatola	200										
5	Test per la rilevazione di microrganismi della specie Enterococchi mediante DST	3600	-	test	-	scatola	200										

**Totale complessivo Euro IVA esclusa**

**NOTA:**l'unità di misura contenuta nei flaconi - contenitori non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità richiesta in ciascun formato. Per quanto riguarda il numero dei pezzi di formato per ciascuna confezione di vendita non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità richiesta.

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nella qualità di legale rappresentante o procuratore speciale della società \_\_\_\_\_, nell'accettare espressamente tutte le condizioni specificate negli atti di gara, dichiara altresì: che l'importo complessivo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza da sostenere per l'esecuzione dell'appalto è : \_\_\_\_\_; che i costi della manodopera per la realizzazione della fornitura e dei servizi accessori ammontano ad Euro \_\_\_\_\_ il CCNL applicato agli operatori impiegati è il seguente \_\_\_\_\_

LOTTO 5: REAGENTI PER MICROBIOLOGIA MOLECOLARE																	
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 55.000,00 (IVA ESCLUSA) PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% PRODOTTI DA OFFRIRE: 10 SU 11																	
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (fabbisogno totale Arpae per u.m. per prezzo per unità di misura)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
1	Aquadien DNA extraction kit	2880	-	estrazioni	-	scatola	96										
2	Instagene Matrix, 20ml	1000	-	estrazioni	-	scatola	100										
3	iQ-Check™ Legionella quantification standards	80	-	curve	-	scatola	8										
4	iQ-Check™ Screen Legionella spp Kit, 96 tests	1440	-	tests	-	scatola	96										
5	iQ-Check™ Screen Legionella pneumophila Kit, 96 tests	1440	-	tests	-	scatola	96										
6	iQ-Check – Free DNA Removal Solution Kit	10	-	kit	1	scatola	1										
7	Flat caps strips for 0,2 ml tubes and plates (10x12 strips)	1800	-	cap strips	-	scatola	120										
8	Legionella DNA Free Water	10	barattolo/bottiglia	litro	1	scatola	1										
9	Low profile 0,2 ml white tubes (8 tubes x strip)	1800	-	strip	-	scatola	120										
10	PCR plates white low profile 96 wells	375	-	piastre	-	scatola	25										
11	100bp Molecular Rulers – EZ Load 100bp Molecular Ruler 500µl, 100-1000bp, includes 1ml 5x nucleic acid sample buffer	400	-	applicazione	-	scatola	100										
<b>Totale complessivo Euro IVA esclusa</b>																	

NOTA: l'unità di misura contenuta nei - barattoli - bottiglie non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità richiesta in ciascun formato. Per quanto riguarda i pezzi di formato contenuti in ciascuna confezione richiesta non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità indicata.

---

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nella qualità di legale rappresentante o procuratore speciale della società \_\_\_\_\_, nell'accettare espressamente tutte le condizioni specificate negli atti di gara, dichiara altresì: che l'importo complessivo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza da sostenere per l'esecuzione dell'appalto è : \_\_\_\_\_; che i costi della manodopera per la realizzazione della fornitura e dei servizi accessori ammontano ad Euro \_\_\_\_\_ il CCNL applicato agli operatori impiegati è il seguente \_\_\_\_\_

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
1	3-ETHOXY-1,2-PROPANEDIOL,98% density 1.063 g/mL at 25 °C(lit.) in glass btl	40	barattolo/bottiglia	g	1	scatola	1										
2	2-Acetylaminofluorene (53-96-3), ≥90%, 5 g	10	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1										
3	50 BP DNA STEP LADDER FOR DNA ELECTROP	100	barattolo/bottiglia	ug	50	scatola	1										
4	1,5 Difetilcarbazide	20	barattolo/bottiglia	g	10	scatola	1										
5	2,4-dinitro-fenilidrazina (DNPH)	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
6	n-Esano	25000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										
7	Acetone	60000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
8	Acetone	102500	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										
9	Acetone x HPLC	82500	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										
10	Acetone x pesticidi	251000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
11	Acetone x pulizia	379000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
12	Acetonitrile x HPLC	52500	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										
13	Acetonitrile ACN x HPLC-MS (testata per LC-MS)	220000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
14	Acido Acetico Glaciale	8000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
15	Acido Ascorbico-L	2300	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
16	Acido Borico	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
17	ACIDO CITRICO	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
18	Acido Cloridrico 0,1 N soluzione	31000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
19	Acido Cloridrico 37%	174000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
20	Acido Cloridrico 0,01 mol/l	5	-	fiala	-	scatola	1										
21	Acido Cloridrico 0,1 mol/l	61	-	fiala	-	scatola	1										
22	Acido Cloridrico 0,5 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1										
23	Acido Cloridrico superpuro	45000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
24	Acido Cloridrico 32% per lav. vetreria	15000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										
25	Acido EDTA sale di potassio e magnesio	700	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
26	Acido Etilendiamminotetracetico sale bisodico 0,1 mol/l	44000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
27	Acido Fluoridrico 39,5%	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
28	ACIDO FORMICO >=98%	3000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
29	Acido Fosforico orto 85%	8000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
30	Acido fosforoso: Numero CAS: 13598-36-2	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
31	Acido L (+) Ascorbico	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
32	ACIDO METANSOLFONICO	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1										
33	Acido Nitrico 65%	202000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
34	Acido Nitrico 69,5%	3000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
35	Acido Nitrico fumante	64000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
36	Acido Nitrico superpuro in bottiglia HDPE	89000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
37	Acido Ossalico diidrato	20000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
38	Acido Ossalico soluz. 0,1 N	3000	-	fiala	500	scatola	1										
39	Acido Ossalico 0,05 mol/l	9	-	fiala	-	scatola	1										
40	ACIDO PERCLORICO 70% PER TRACCE METALLI, 500ML	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
41	Acido Solforico 96%	79000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
42	Acido Solforico 0,005 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1										
43	Acido Solforico 0,05 mol/l - 1N	2	-	fiala	-	scatola	1										
44	Acido Solforico 96% superpuro	1500	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
45	Acido Solforico 96% 1000ml	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
46	Acqua Ossigenata 30%	16250	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1										
47	ACQUA OSSIGENATA SUPRAPUR 30%	2000	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1										
48	Acqua x HPLC	25000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										
49	Acqua x HPLC-MS (testata per LC-MS)	15000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
50	ACQUA ULTRAPURA - 500 ML	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
51	Alcool Etilico 95%	79000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
52	Alcool Etilico Assoluto	61000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
53	Alcool Etilico Assoluto anidro	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
54	Alcool Etilico Denaturato	17000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
55	Alcool iso-Amilico	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
56	Alcool iso-Propilico	14000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
57	Alcool iso-Propilico x HPLC	33000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
58	Alcool Metilico	19000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
59	Alcool Metilico x HPLC	105000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										
60	Alcool Metilico x HPLC	35000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
61	Alcool Metilico x pesticidi	100000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
62	Alcool n-Butilico	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
63	Alcool n-Propilico	3000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
64	Aldeide Formica 40%	3000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
65	Alluminio Ossido 90 acido 70-230 mesh	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
66	Alluminio Ossido 90 basico 70-230 mesh	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
67	Alluminio Ossido neutro 70-230 mesh	5000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
68	Ammoniaca soluzione 30%	106000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
69	Ammonio Acetato	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
70	Ammonio Cloruro	9000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
71	Ammonio Molibdato	600	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
72	Ammonio molibdato eptaidrato	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
73	AMMONIO NITRATO	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
74	Ammonio Ossalato 500g	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
75	Ammonio Solfato	10000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
76	Anidride Acetica	1500	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
77	Antifoam - RPE	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1										
78	Antimonio Potassio Tartrato	1000	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
79	Anthracene, purezza ≥ 99,5%	10	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1										
80	Argento Nitrate 0,1 mol/l	16000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
81	Argento Nitrate 0,1 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1										
82	Argento Nitrate 0,01 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1										
83	Argento Solfato	50	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1										
84	Argento Solfato in acido Solforico soluzione 0,7%	15000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
85	Bario Cloruro	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
86	Biotin	2	barattolo/bottiglia	g	1	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
87	BIS(2-ETHYLHEXYL) HIDROGEN PHOSPHATE	4500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
88	Blu di Metilene	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
89	CALCIO CARBONATO	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
90	Calcio cloruro anidro polvere	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
91	Calcio Cloruro biidrato	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
92	Calcio Solfato Diidrato	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
93	Carbone attivo granulare 0,4-3 mm	13000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
94	Carbon disulfide reagent plus >=99,9% low benzene	6000	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1										
95	CARBON DISULFIDE FOR ANALYSIS, ACS	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
96	Cartine indicatrici PH 1-11 in rotolo	6	-	rotolo	-	scatola	1										
97	Celite 545	1750	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
98	Cicloesano x pesticidi	5000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
99	CYTHOCALASIN B Ready Made Solution, 10 mg/mL in DMSO, 0.2 µm filtered	20	barattolo/bottiglia	ml	10	scatola	1										
100	Cloroformio x pesticidi	21000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
101	Cloroformio	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
102	Chloroform (molecular biology) , >99,5%, contains 100-200 ppm amylenes as stabilizer	400	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1										
103	Cloruro di cobalto (CoCl2.6H2O) cas 7791-13-1	100	barattolo/bottiglia	g	50	scatola	1										
104	Clove oil cas 8000-34-8 100 ml	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1										
105	COBALT (II) CHLORIDE 6-HYDRATE, 250G	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
106	Conductivity Standard 500 µS/cm RS	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
107	Copper powder semispherical -50+70 mesh (99% metals basis)	2500	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
108	Cromo Cloruro-ico	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
109	Cyanocobalamin (B12)	2	barattolo/bottiglia	g	1	scatola	1										
110	Detergente alcalino ad uso manuale tipo AUSILAB 104	8	barattolo/bottiglia	kg	4	scatola	1										
111	Detergente neutro	8000	barattolo/bottiglia	g	4000	scatola	1										
112	Diclorometano	5000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
113	Diclorometano per Diossine	5000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
114	Diclorometano RS PLUS x pesticidi	6000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
115	Diclorometano RS PLUS x pesticidi	645000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										
116	Difenilcarbazide	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
117	Dimethylsulfoxide (DMSO) Methyl sulfoxide, 99.9%, for spectroscopy, water <math>\leq 0,05\%</math>	500	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1										
118	Dimetilsolfossido	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
119	DMSO sterile, >99.7%,	600	barattolo/bottiglia	ml	50	scatola	1										
120	DMSO , >99.5%	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
121	DMSO for molecular biology , >99.9%	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1										
122	D-gluconic gamma-lactone	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
123	D-Sorbitolo	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
124	ETHYLENEDIAMINETETRACETIC ACID DISODIUM SALT 50G	200	barattolo/bottiglia	g	50	scatola	1										
125	ETHYLENEDIAMINETETRACETIC ACID SODIUM ACS reagent, 99.0-101.0%	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
126	EDTA DISODIUM SALT 2-HYDRATE, 250G	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
127	EDTA Ethylenediaminetetraacetic acid, disodium salt dihydrate, 99+%, for analysis, Fe < o = 80 ppm, heavy metals < o = 10 ppm	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
128	Etanolo assoluto (molecular biology), >99.8% for molecular biology, ≥99.8%,	2000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
129	Etere di Petrolio 40° -60°	4000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
130	Etere Etilico stabilizzato BHT	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
131	Etile Acetato	25000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
132	Etile Acetato ACS	10000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										
133	Etilen Diammina Dicloridato	100	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1										
134	Fenofaleina 1% - RPE	1000	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1										
135	Ferro Ammonio Solfato-oso esaidrato	8000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
136	Ferro Cloruro-ico	750	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
137	Ferro Solfato-oso	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
138	Ferro(II) solfato eptaidrato	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
139	Florisil 60-100 mesh per crom. su colonna	41000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
140	FORMALDEIDE 37% solution for molecular biology, 36.5-38% in H2O, 10-15% methanol, 25ML	200	barattolo/bottiglia	ml	25	scatola	1										
141	FORMALDHEYDE SOLUTION 37%, CONTAINS 10-15% METHANOL	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
142	Fosfato di tripotassio (K3PO4)	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
143	Gel di Silice 100-200 mesh	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
144	Gel di Silice granulare con indicatore 3-6 mm	6000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
145	Gel di Silice 60 (0,063-0,200 mm) 70-230 mesh	31000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
146	Giemsa stain, modified	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
147	Glicerina	2000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
148	Glicole Etilenico	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
149	Heptadecafluorooctan esulfonic acid potassium salt >98 n% (T)	20	barattolo/bottiglia	g	10	scatola	1										
150	Idrossil Ammina Cloridato basso tenore di Hg	500	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
151	INSULIN SOLUTION HUMAN RECOMBINANT STERILE ,>=27.5 U/mg, purezza > 98%, 10 MG/ML , 5ML	10	barattolo/bottiglia	ml	5	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
152	INSULIN FROM BOVINE PANCREAS POWDER, 50MG	200	barattolo/bottiglia	mg	50	scatola	1										
153	Iodio 0,05 mol/l	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
154	Iodio 0,05 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1										
155	Iodio 0,1 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1										
156	Iso-ottano x FT-IR	3000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
157	Isottano x pesticidi	33000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
158	LITIO CLORURO	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
159	LUGOL SOLUTION	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1										
160	Magnesio carbonato basico	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
161	Magnesio Cloruro	7000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
162	Magnesio solfato anidro	6000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
163	MAGNESIO SOLFATO EPTAIDRATO - 1000	3000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
164	Magnesio Solfato eptaidrato	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
165	MANGANESE CLORUROSO TETRA IDRATO	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
166	Manganese Cloruro-oso	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
167	Manganese Solfato-oso monoidrato	7250	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
168	Metanolo MeOH x HPLC-MS (testata per LC-MS)	72500	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										
169	METANOLO PER HPLC, 1000ML	7000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
170	Methanesulfonic acid, 99%, extra pure	750	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1										
171	Metil Arancio	75	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1										
172	MITOMYCIN C from Streptomyces caespitosus powder, BioReagent, suitable for cell culture	4	barattolo/bottiglia	mg	2	scatola	1										
173	MTBE ( tert-butil-metil- etere)	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
174	n-(1-naftil) etilendiammina dicloridrato	75	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1										
175	n-(1-naftil) etilendiammina dicloridrato	15	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1										
176	n-Esano	7000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
177	n-Esano per diossine	15000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										
178	N-Esano 95% x pesticidi verificare con l'altro per pesticidi	525000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
179	N-Eptano	22000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
180	N-Eptano RS PLUS x pesticidi	21000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
181	Nessler reattivo soluzione unica	12750	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1										
182	Nero Eriocromo T	125	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
183	Neutral red solution 3.3 g/L in DPBS, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1										
184	Nitrato di sodio (NaNO3)	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
185	Nonane anidro	1000	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1										
186	o-Fenantrolina-Ferro solfato-oso in H2SO4	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1										
187	Pastiglie KJELDAHL (1000 pz) KJELTABLETS CK RAME 0,3 CF/1000PZ	9000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
188	Pentano	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
189	Pentano x pesticidi	7000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
190	Pentadecafluorooctanoic acid ammonium salt, ≥98.0% (NT)	20	barattolo/bottiglia	g	10	scatola	1										
191	PEROSSIDO DI IDROGENO 30%	42000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
192	Perossido di idrogeno 30% ultrapuro	13500	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
193	PFOA – Perfluorooctanoic acid	10	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1										
194	PFNA – Perfluoro-n-nonanoic acid	10	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1										
195	PFOS – Perfluorooctane sulfonic acid, 40% in acqua	20	barattolo/bottiglia	ml	10	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
196	Phenanthrene, purezza ≥ 99,5%	10	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1										
197	Pietra Pomice granulare 4-6 mm	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
198	Polivinilpirrolidone - RPE	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
199	Potassio Antimonitartarato	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
200	Potassio bicarbonato	3000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
201	Potassio Bicromato soluzione 0,25 N	22000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
202	Potassio Bromuro	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
203	Potassio Cloruro in soluzione (0,01 M)	4000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
204	Potassio Cloruro	5000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
205	Potassio Cloruro	1000	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
206	Potassio cloruro 3M per elettrodo	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
207	Potassio diidrogeno fosfato	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
208	Potassio Fosfato bibasico	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
209	Potassio ftalato acido	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
210	Potassio Idrossido gocce	21000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
211	Potassio Iodato	100	barattolo/bottiglia	g	50	scatola	1										
212	Potassio Ioduro	2750	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
213	Potassio Ioduro	3000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
214	Potassio Permanganato 0,02 mol/l	16000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
215	POTASSIO PERMANGANATO 0,2 MOL/L (1N), 1.000ML	3000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
216	Potassio Persolfato	9000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
217	Potassio Sodio Tartrato	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
218	RAME CLORURO-ICO BIIDRATO	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
219	Rame Solfato-ico	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
220	Resina Dowex 50W-X8 100-200 Mesh	3500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
221	Resina Dowex 50W-X8 100-200 Mesh	5000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
222	RUBIDIO CLORURO	50	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1										
223	Sabbia marina lavata con acido e arroventata per analisi	36000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
224	SABBIA MARINA LAVATA, GRANULOMETRIA 1-2MM, 1.000G	75000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
225	SALDA D'AMIDO SOLUZIONE 1% IN ACQUA, 500ML	10000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
226	SDS (sodium dodecyl sulfate), >99%	4250	barattolo/bottiglia	g	50	scatola	1										
227	SELENITO DI SODIO	50	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1										
228	Shikimic acid	10	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1										
229	SYBER GREEN	20	barattolo/bottiglia	ml	5	scatola	1										
230	Sodio Acetato	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
231	Sodio Azide	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
232	SODIO AZIDE PURO	50	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1										
233	Sodio Bicarbonato	12000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
234	SODIO BORO IDRURO	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
235	Sodio Borato Decaidrato ACS Reagent	4000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
236	SODIO BORATO TETRA DECAIDRATO	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
237	SODIO BROMURO	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
238	Sodio Carbonato anidro	18000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
239	Sodio citrato di-basico sesquidrato purum p. a., ≥99.0%	1000	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
240	Sodio Citrato tribasico biidrato	4000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
241	Sodio Cloruro	56000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
242	Sodio Fosfato bibasico anidro	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
243	Sodio Fosfato monobasico	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
244	Sodio Idrossido 0,01 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1										
245	Sodio Idrossido 0,1 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1										
246	SODIO IDROSSIDO 1 MOL/L FIALA	5	-	fiala	-	scatola	1										
247	Sodio Idrossido gocce	21000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
248	Sodio Idrossido soluzione 0,1 mol/l	4000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
249	Sodio Idrossido soluzione 32%	61000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
250	SODIO IDROSSIDO SOLUZIONE 50%, 1000ML	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
251	Sodio Ioduro	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
252	Sodio Ipoclorito	115000	barattolo/bottiglia	ml	5000	scatola	1										
253	Sodio molibdato diidrato (Na2MoO4. 2H2o)	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
254	Sodio nitrito	1000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
255	SODIO NITRATO 500G	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
256	Sodio Salicilato	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
257	Sodio Solfato anidro	10000	barattolo/bottiglia	g	5000	scatola	1										
258	Sodio Solfato anidro granulare	261000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
259	Sodio Solfato anidro PESTINORM (confezione in vetro)	16000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
260	Sodio solfito anidro	5000	barattolo/bottiglia	g	2500	scatola	1										
261	Sodio Tiosolfato 0,1 mol/l	54000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
262	Sodio Tiosolfato 0,01 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1										
263	Sodio Tiosolfato 0,1 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1										
264	SODIO TIOSOLFATO ANIDRO	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
265	Sodio Tetraborato decaidrato	1250	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
266	Sodium metasilicate nonahydrate	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
267	SODIUM MOLIBDATE 2-HYDRATE, 100G	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
268	Solfanilammide anidra	600	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
269	SOLUZ. ELETTROLITICA DI RIEMP. x ELETTRODI KCL 3M	1250	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1										
270	SOLUZIONE TAMPONE PH 9,21 (25°C)	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
271	Stagno Cloruro-oso a basso contenuto mercurio	4500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
272	STD REDOX 250MV, 500ML	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
273	Stronzio cloruro	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1										
274	STRONZIO CLORURO ESAIDRATO	20	barattolo/bottiglia	g	10	scatola	1										
275	STRONZIO NITRATO	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
276	Tampone Ph 10	2	-	fiala	-	scatola	1										
277	Tampone Ph 10 in soluzione pronta all'uso blu	6000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
278	Tampone Ph 10,00 ± 0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO	9500	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
279	TAMPONE PH 10,00 +0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO RS	1000	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1										
280	Tampone Ph 12,00	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
281	Tampone Ph 4	2	-	fiala	-	scatola	1										
282	Tampone Ph 4 in soluzione pronta all'uso rossa	5500	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
283	Tampone Ph 4,00 ± 0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO	25000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
284	Tampone PH 4,00 soluzione certificata	3000	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
285	Tampone Ph 7	2	-	fiala	-	scatola	1										
286	Tampone Ph 7 in soluzione pronta all'uso gialla	18	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
287	Tampone Ph 7	14	barattolo/bottiglia	l	10	scatola	1										
288	Tampone Ph 7,00 ± 0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO	28	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
289	Tampone PH 7.00 soluzione certificata	19	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1										
290	Tetrabutylammonium Hydrogen Sulfate 97%	2	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
291	Tetraidrofurano	12	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
292	Tisab III soluzione	10	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
293	Thiamine hydrochloride	2	barattolo/bottiglia	g	10	scatola	1										
294	THIAZOLYL BLUE TETRAZOLIUM BROMIDE 250MG	2	barattolo/bottiglia	mg	250	scatola	1										
295	Toluene	58	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
296	Toluene x pesticidi	21	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
297	Toluene per Diossine	5	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1										
298	Trietanolamina	4	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1										
299	TRIS ACETATE – EDTA – BUFFER 10x CONCENTRATE	2	barattolo/bottiglia	l	1	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
300	TRIS – BORATE - EDTA BIOREAGENT 5x	4	barattolo/bottiglia	l	1	scatola	1										
301	TRYPAN BLUE SOLUTION 0.4%, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture	80	barattolo/bottiglia	ml	20	scatola	1										
302	TRITON X-100	2000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
303	triton-X102	2000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
304	Tween 80	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1										
305	VANADATO DI AMMONIO	100	barattolo/bottiglia	g	50	scatola	1										
306	Vinyl chloride 200 µg/mL in methanol, analytical standard	6	barattolo/bottiglia	ml	1	scatola	1										
307	Yttrio nitrate tetrahydrate 99,999%-10g	20	barattolo/bottiglia	g	10	scatola	1										
308	Zearalenone, purezza ≥ 99%	20	barattolo/bottiglia	mg	10	scatola	1										
309	Zinco Acetato	3000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										
310	Zinco cloruro (ZNCL2)	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1										
311	Zinco Cloruro puro	10	barattolo/bottiglia	kg	5	scatola	1										
312	ZINC CHLORIDE FOR MOLECULAR BIOLOGY, 250G	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1										
313	ZINCO SOLFATO EPTAIDRATO	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1										

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione	Prezzo totale (prezzo per unità di misura X fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezioni e di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita					
											<b>Totale Complessivo Euro IVA esclusa</b>						
<p><b>NOTA:</b> l'unità di misura contenuta nei barattoli - bottiglie non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità richiesta in ciascun formato. Per quanto riguarda i pezzi di formato per ciascuna confezione di vendita non deve superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità indicata.</p>																	

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nella qualità di legale rappresentante o procuratore speciale della società \_\_\_\_\_, nell'accettare espressamente tutte le condizioni specificate negli atti di gara, dichiara altresì: che l'importo complessivo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza da sostenere per l'esecuzione dell'appalto è : \_\_\_\_\_; che i costi della manodopera per la realizzazione della fornitura e dei servizi accessori ammontano ad Euro \_\_\_\_\_ il CCNL applicato agli operatori impiegati è il seguente \_\_\_\_\_

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)																
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)			PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%					PRODOTTI DA OFFRIRE: 78 SU 87								
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione di vendita	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)	
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Codice articolo	Catalogo prodotto re				
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato						Confezione di vendita
1	SABOURAUD DEXTROSE AGAR + CLORAMFENICOLO	6000	piastra	ml	10	scatola	20									
2	McCONKEY AGAR 90 mm	1200	piastra	piastra	-	scatola	20									
3	PCA contact plate 55mm ± 5mm	1100	piastra	piastra	-	scatola	20									
4	SDA contact plate senza cloramfenicolo 55mm ± 5mm	500	piastra	piastra	-	scatola	20									
5	ECX-Gluc agar (Chromogenic E coli agar) 55mm ± 5mm	18000	piastra	piastra	-	scatola	30									
6	CHROMOGEN COLI AGAR ISO 9308 FORM piastre da 55 mm ± 5mm	27000	piastra	piastra	-	scatola	30									
7	Slanetz Bartley piastre da 55 mm ± 5mm	22200	piastra	piastra	-	scatola	30									
8	Baird Parker piastre da 55 mm ± 5mm	12000	piastra	piastra	-	scatola	30									
9	Pseudomonas CNA agar UNI EN ISO 16266/2008 piastre da 55 mm ± 5mm	24720	piastra	piastra	-	scatola	60									
10	Tryptic soy agar piastre da 90 mm	2120	piastra	piastra	-	scatola	20									
11	LES ENDO AGAR piastre da 55/60 mm	2400	piastra	piastra	-	scatola	30									

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)																	
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)			PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%					PRODOTTI DA OFFRIRE: 78 SU 87									
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione di vendita	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)	
			Pezzo					Pezzo									
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Codice articolo				Catalogo prodotto re
12	BILE ESCULIN AZIDE AGAR (ISO 7899-2) piastre da 55/60 mm	3000	piastra	piastra	-	scatola	30										
13	BHI (ISO 6888-1) provette da 10 ml	12000	provetta	ml	10	scatola	20										
14	Kliger iron agar provette da 10 ml **	10000	provetta	ml	10	scatola	20										
15	Lysine Iron Agar (L.I.A.) provette da 10 ml	10000	provetta	ml	10	scatola	20										
16	Nutrient agar provette da 10 ml	12000	provetta	ml	10	scatola	20										
17	Rappaport-Vassiliadis Soy Broth provette da 10 ml	28000	provetta	ml	10	scatola	20										
18	TRYPTIC SOY AGAR PROVETTA provette da 10 ml	16800	provetta	ml	10	scatola	20										
19	ACETAMIDE BROTH provette da 5 ml	6000	provetta	ml	5	scatola	20										
20	TRYPTONE TRYPTOPHAN MEDIUM (brodo al triptofano) provette da 3 ml	2160	provetta	ml	3	scatola	24										
21	YEAST EXTRACT AGAR (ISO 6222) flaconi da 200 ml	360000	flacone	ml	200	scatola	6										
22	Pseudomonas CN Agar Base *	3000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)																
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)			PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%					PRODOTTI DA OFFRIRE: 78 SU 87								
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione di vendita	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Codice articolo	Catalogo prodotto				
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato			Confezione di vendita			
23	Pseudomonas CN Supplement * in flaconi- Ogni flacone deve garantire 100 ml di terreno	6000	flacone	ml	100	scatola	10									
24	KING'S B MEDIUM (AGAR F)	2000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
25	Slanetz Bartley Agar CON TTC *	5000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
26	m- Fecal coliform agar terreno per enumerazione dei coliformi fecali nelle acque con tecnica MF	1000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
27	ACIDO ROSOLICO (supplemento per mFC agar) fiale da 1 gr	20	fiala	g	1	scatola	10									
28	SABOURAUD DEXTROSE BROTH	1000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
29	SABOURAUD DEXTROSE AGAR	2500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
30	SABOURAUD DEXTROSE AGAR CON CLORAMFENICOLO 50/mg	1000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
31	SABOURAUD DEXTROSE AGAR flaconi da 200 ml	1200	flacone	ml	200	scatola	6									
32	R2A AGAR terreno per la conta dei batteri eterotrofi nelle acque	5000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)																	
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)			PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%						PRODOTTI DA OFFRIRE: 78 SU 87								
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione di vendita	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)	
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Codice articolo	Catalogo prodotto re					
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato			Confezione di vendita				Pezzi per ciascuna confezione di vendita
33	R2A AGAR terreno per la conta dei batteri eterotrofi nelle acque fiale da 200 ml	96000	fiala	ml	200	scatola	6										
34	A1 BROTH Terreno per la determinazione dei coliformi fecali nelle acque con tecnica MPN (ISTISAN/96/35)	1500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
35	ACQUA PEPTONATA TAMPONATA terreno di pre-arricchimento per la ricerca di Salmonella	5000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
36	AZIDE DEXTROSE BRODO	1000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
37	BILE ESCULIN AZIDE AGAR TERRENO (ISO 7899-2)	5000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
38	BRAIN HEART INFUSION BROTH TERRENO	300	barattolo /bottiglia	g	100	scatola	1										
39	BRILLANT GREEN BILE BROTH 2%	1500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
40	CZAPEK DOX AGAR	1500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
41	CZAPEK DOX AGAR IN PIASTRE PRONTE DA 90 MM *** (vedi ricetta)	800	piastra	piastra		scatola	20										

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)																
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)				PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%				PRODOTTI DA OFFRIRE: 78 SU 87								
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione di vendita	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)
			Pezzo			Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Codice articolo	Catalogo prodotti				
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato			Confezioni e di vendita			
42	ECX-GLUC AGAR (Chromogenic E coli agar) (terreno per la determinazione di E. coli nelle acque con metodo cromogenico)	600	barattolo /bottiglia	g	100	scatola	1									
43	Ethil Violet Azide Broth	1000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
44	HEKTOEN ENTERIC AGAR TERRENO	2000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
45	LACTOSE BROTH terreno per la determinazione dei coliformi e coliformi fecali (APAT CNR-IRSA N° 7020) e di E. Coli (ISTISAN96/35)	1000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
46	MAXIMUM RECOVERY DILUENT TERRENO Diluente isotonico per il recupero dei microrganismi	3000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
47	M-LES ENDO AGAR terreno per il conteggio dei coliformi con tecnica MF	2000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
48	RAPPAPORT VASSILIADIS BROTH Brodo selettivo per l'arricchimento di Salmonella	1000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
49	THIOGLYCOLATO BROTH terreno per le prove di sterilità batterica	1000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)																	
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)			PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%						PRODOTTI DA OFFRIRE: 78 SU 87								
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione di vendita	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)	
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Codice articolo	Catalogo prodotto					
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato							
50	TRYPTIC GLUCOSE YEAST AGAR	2500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
51	YEST EXTRACT AGAR	5000	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
52	GLYCEROL SUPPLEMENT	500	barattolo /bottiglia	ml	100	scatola	1										
53	SPS AGAR IN FLACONI terreno per l'isolamento e la conta di Clostridium perfringens da 200 ml	48000	flacone	ml	200	scatola	6										
54	PEPTONE (TRYPTONE) WATER (ISO 7251)	1500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
55	NUTRIENT AGAR	1500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
56	TRYPTIC SOY BROTH	2500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
57	TRYPTIC SOY AGAR	2500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
58	CHROMOGENIC COLI AGAR ISO 9308 FORM	2500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
59	TRYPTONE TRYPTOPHAN MEDIUM	1500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)																
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)				PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%				PRODOTTI DA OFFRIRE: 78 SU 87								
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione di vendita	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)
			Pezzo		Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Codice articolo	Catalogo prodotto					
			Formato	Unità di misura			Quantità di u.m. in ciascun formato	Formato	Unità di misura			Quantità di u.m. in ciascun formato	Confezioni di vendita			
60	BUFFERED PEPTONE WATER o ACQUA PEPTONATA TAMPONATA (terreno di pre-arricchimento per la ricerca di Salmonella, APAT IRSA CNR 7080) da 90 ml	81000	flacone	ml	90	scatola	6									
61	Indicatore biologico di sterilizzazione "Spore strip" tipo ST 100 B. stearothermophilus 10^6	720	-	test	24	scatola	1									
62	Spore di B.atrophaeus e flaconi di terreno colturale con indicatore di pH per il controllo del processo di sterilizzazione a secco	200	flacone - pezzo flacone - terreno (pezzo)	pezzo	Flacone-dischetto: 10 unità di misura Flacone-terreno: 10	scatola	10									
63	Piastre con terreno TSA-ICR (piastre da 90 mm) per campionamento passivo dell'aria	1400	piastra	piastra	-	scatola	20									
64	FIALE DA 2 ML DI SODIO CLORURO 0,85%	1000	fiala	ml	2	scatola	100									
65	Baird Parker Agar Base (ISO 6888)	2500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
66	Egg Yolk Tellurite Emulsion 50%	1000	barattolo /bottiglia	ml	100	scatola	1									
67	m-CP AGAR BASE	2500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)																	
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)			PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%						PRODOTTI DA OFFRIRE: 78 SU 87								
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione di vendita	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)	
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Codice articolo	Catalogo prodotto					
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato			Confezione di vendita				Pezzi per ciascuna confezione di vendita
68	mCP Supplement B (cloruro ferrico) 1 X 700 mg	17500	barattolo /bottiglia	mg	700	scatola	1										
69	M-CP SUPPLEMENT A Soluzione di difosfato di fenoltaleina (allo 0,5%),	30000	barattolo /bottiglia	mg	750	scatola	1										
70	M-CP ANTIMICROBIC SUPPLEMENT - D-cicloserina, B-solfato di polimixina (ogni fiala deve garantire 500 ml di terreno)	500	fiala	fiala	10	scatola	1										
71	Sulphit Polymixin Sulphazidiazine agar (SPS) terreno	2500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1										
72	LEGIONELLA BCYE SENZA CISTEINA (iso 11731) 90 mm	2000	piastra	piastra	-	scatola	20										
73	ECX-GLUC agar **	54000	flacone	ml	100	scatola	6										
74	Plate Count Agar (P.C.A.) CFda 200 ml	54000	flacone	ml	100	scatola	6										
75	RINGER SOLUTION	1000	compresse	compresse	-	scatola	100										
76	THIOSULFATE RINGER SOLUTION	200	-	compresse	-	scatola	100										

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)																
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)			PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%					PRODOTTI DA OFFRIRE: 78 SU 87								
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione di vendita	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)	
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Codice articolo	Catalogo prodotto				
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato						Confezione di vendita
77	TRIPLE SUGAR IRON AGAR (T.S.I.) ISO 19250:2010, CF/50 PROVETTE DA 9/10 ML	1000	provetta	ml	9/10	scatola	50									
78	Beta -D-glucoside di idrossile	13500	barattolo /bottiglia	mg	450	scatola	1									
79	McCONKEY AGAR	1500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
80	ACETAMIDE BROTH	1500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
81	L-LYSINE DECARBOXYLATION MEDIUM (O TAYLOR LYSINE DECARBOXYLASE) - ISO 19250:2010	300 compresse o 1500 g polvere	barattolo /bottiglia	compresse o g	100 compresse o 500 g polvere	scatola	1									
82	L-LYSINE DECARBOXYLASE BROTH (O TAYLOR LYSINE DECARBOXYLASE BROTH) - ISO 19250:2010, PROVETTE DA 6/10 ML	2500	provetta	ml	10	scatola	50									
83	TRIPLE SUGAR IRON AGAR (T.S.I. AGAR) - ISO 19250:2010	1500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									
84	UREA AGAR - ISO 19250:2010	1500	barattolo /bottiglia	g	500	scatola	1									

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)																
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)					PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%					PRODOTTI DA OFFRIRE: 78 SU 87						
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione di vendita	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)	
			Pezzo					Pezzo								
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita				Codice articolo
85	SOLUZIONE UREA 40% - ISO 19250:2010, C.F. 10 PROVETTE	150	provetta	ml	5	scatola	10									
86	UREA AGAR - ISO 19250: 2010 IN PROVETTE	360	provetta	ml	3	scatola	24									
87	M-CP SUPPLEMENT C (BETA-D-GLUCOSIDE DI IDROSSILE) 1 X 450 mg (ogni fiala deve garantire 500 ml di terreno)	2250	barattolo /bottiglia	mg	450	scatola	1									
Totale complessivo Euro IVA esclusa																
* formulazione prevista nei metodi di prova ISO indicati dal D. L. vo 31/2001		** formulazione prevista nei metodi di prova APAT-IRSA Quad. 29/2003														
*** RICETTA terreno di coltura czapek dox agar in piastre pronte da 90 mm (pos.41):TYPICAL FORMULA (g/l) Saccharose 30.0; Sodium Nitrate 2.0; Dipotassium Phosphate 1.0; Magnesium Sulfate 0.5;Potassium Chloride 0.5; Ferrous Sulfate 0.01; Agar 15.0																
<p><b>NOTA:</b> l'unità di misura contenuta nei flaconi - barattoli - bottiglie e fiale non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità richiesta in ciascun formato. Per quanto riguarda il contenuto delle provette non deve superare il volume richiesto.</p>																

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)															
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)				PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%					PRODOTTI DA OFFRIRE: 78 SU 87						
POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Prezzo unità di misura	Prezzo offerto per confezione di vendita	Prezzo totale (prezzo per unità di misura per fabbisogno totale)
			Pezzo					Pezzo							
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. in ciascun formato	Confezioni di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita			

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nella qualità di legale rappresentante o procuratore speciale della società \_\_\_\_\_, nell'accettare espressamente tutte le condizioni specificate negli atti di gara, dichiara altresì: che l'importo complessivo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza da sostenere per l'esecuzione dell'appalto è : \_\_\_\_\_; che i costi della manodopera per la realizzazione della fornitura e dei servizi accessori ammontano ad Euro \_\_\_\_\_ il CCNL applicato agli operatori impiegati è il seguente \_\_\_\_\_

LOTTO 2: REAGENTI VARI DI MICROBIOLOGIA														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 49.500,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 22 SU 25														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo					Pezzo						
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Codice articolo	Catalogo produttore
1	Acid Phosphatase Reagent (ISO 14189:2016)	40	barattolo/bottiglia	ml	10	scatola	1							
2	Buste generatrici di anaerobiosi per giare da 2.5 litri	660	-	busta	-	scatola	10							
3	Buste generatrici di anaerobiosi per giare da 3.5 litri	200	-	busta	-	scatola	10							
4	Buste generatrici di microaerofilia CO2 GEN	660	busta e sacchetto (pezzo)	pezzo	10	scatola	10							
5	Buste per incubazione piastre in anaerobiosi e sistema generatore di atmosfera anaerobia	10	busta e sacchetto (pezzo)	pezzo	10	scatola	10+10							
6	Strisce sterilizzate con raggi gamma con terreno per carica microbica – Indicatore TC-γ	3040	-	striscia	-	scatola	40							
7	Strisce sterilizzate con raggi gamma con terreno per lieviti e muffe – Indicatore SDX-γ	1000	-	striscia	-	scatola	40							
8	CLIPS x GIARA DA ANAEROBIOSI DA 2,5 LITRI	8	-	clip	-	scatola	2							

LOTTO 2: REAGENTI VARI DI MICROBIOLOGIA														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 49.500,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 22 SU 25														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo					Pezzo						
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Codice articolo	Catalogo produttore
9	HYCON BLANK STRIP KIT, INDICATORI VUOTI, utilizzabili su campionatore d'aria RCS high flow touch Merck	150	-	test	-	scatola	50							
10	Indicatori di anaerobiosi per giare	1200	-	striscia	-	scatola	100							
11	Test Ossidasi	660	-	test	-	scatola	30							
12	Kit completo per la colorazione di gram (4 reattivi) *	8000	bottiglia	ml	1000	scatola	1							
13	CLOSTRIDIUM PERFRINGENS ATCC 13124 KD	60	-	stick	-	scatola	6							
14	Dryspot Staphytest Plus	840	-	test	-	scatola	120							
15	Lugol's iodine	3000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
16	ONPG TEST pastiglie per il test della galattosidasi	100	-	pastiglia	-	scatola	50							
17	Kovacs reattivo in flaconi	500	flacone	ml	50	scatola	1							

LOTTO 2: REAGENTI VARI DI MICROBIOLOGIA														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 49.500,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 22 SU 25														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo					Pezzo						
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Codice articolo	Catalogo produttore
18	Plasma di coniglio EDTA per coagulasi (ISO 6888-1)	300	flacone/provetta	ml	5	scatola	1							
19	Sistemi crioconservanti costituiti da provette sterili contenenti sfere porose che fungono da supporto per i microrganismi	3040	-	provetta	-	scatola	80							
20	TAQMAN BACILLUS ANTHRACIS, DETECTION KIT	200	-	test	-	scatola	100							
21	Terreno per test di sterilità TSB (TRIPTYC SOY BROTH) in flaconi da 100ML con setto perforabile, compatibili con pompa peristaltica da laboratorio Millipore CORP MOD. TCPU230-50	28800	flacone	ml	100	scatola	12							
22	Terreno per test di sterilità (Fluid thioglycollate medium) in flaconi da 100ML con setto perforabile, compatibili con pompa peristaltica da laboratorio Millipore CORP MOD. TCPU230-50	32400	flacone	ml	100	scatola	12							

LOTTO 2: REAGENTI VARI DI MICROBIOLOGIA														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 49.500,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 22 SU 25														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo					Pezzo						
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Codice articolo	Catalogo produttore
23	Terreno per verifica sterilità del guanto (carica microbica totale) TRYPTIC SOY AGAR WITH LTHTh-ICR (la formulazione contiene neutralizzanti e le piastre sono irradiate con raggi gamma) in piastre da 15CM	2016	-	piastra	-	scatola	18							
24	GIARA DA ANAEROBIOSI (IN POLICARBOANTO) DA 2,5 LT.	6	-	giara	-	scatola	1							
25	SALMONELLA O OMNVALENT TEST SERUM	16	flacone/provetta	ml	2	scatola	1							

\* formulazione prevista nei metodi di prova ISO indicati dal D. L. vo 31/2001

NOTA: L'unità di misura contenuta nei flaconi - barattoli - bottiglie e fiale non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità richiesta in ciascun formato. Per quanto riguarda il contenuto delle provette non deve superare il volume richiesto.

**LOTTO 3: REAGENTI DI MICROBIOLOGIA PER LA RICERCA DELLA LEGIONELLA**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 48.400,00 (IVA ESCLUSA) PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% PRODOTTI DA OFFRIRE 21 SU 24**

POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisog no totale Arpae (per u. m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo					Pezzo						
			Formato	Unità di misura	Quantità di unità di misura per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità di unità di misura per ciascun formato	Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Codice articolo	Catalogo produttore
1	Dryspot legionella pneumophila serogroup 1	420	-	test	-	scatola	60							
2	Dryspot legionella pneumophila serogroup 2-14	420	-	test	-	scatola	60							
3	Dryspot legionella species	420	-	test	-	scatola	60							
4	Kit di agglutinazione al lattice per l'identificazione delle specie predominanti di Legionella. Permette l'identificazione separata di Legionella pneumophila sierogruppo 1, dei sierogruppi da 2 a 14 (pool di anticorpi) e l'individuazione di sette ulteriori specie di Legionella (L. longbeachae 1 & 2, L. bozemanii 1 & 2, L. dumoffii, L. gormanii, L. jordanis, L. micdadei e L. anisa). Il kit contiene tutti i reagenti necessari per l'esecuzione dei test. Confezione da 3 per 50 test.	12000	-	test	50	scatola	3							
5	L. BOZEMANII SERUM	8	flacone/provetta	ml	2	scatola	1							
6	L. DUMOFFII SERUM	8	flacone/provetta	ml	2	scatola	1							

7	L. GORMANII SERUM	8	flacone/provetta	ml	2	scatola	1							
8	L. MICDADEI SERUM	8	flacone/provetta	ml	2	scatola	1							
9	LEGIONELLA PNEUMOPHILA GROUP 15 SERUM	8	flacone/provetta	ml	2	scatola	1							
10	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 2	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1							
11	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 3	32,40	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1							
12	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 4	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1							
13	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 5	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1							
14	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 6	27	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1							
15	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 7	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1							
16	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 8	27	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1							
17	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 9	27	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1							
18	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 10	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1							
19	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 11	21.6	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1							
21	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 13	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1							
22	Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 14	21,60	flacone/provetta	ml	2.7	scatola	1							
23	Reagente al lattice per l'identificazione di Legionella Pneumophila serogroup 1, (in test)	400	-	test	-	scatola	50							
24	Reagente al lattice per l'identificazione di Legionella Pneumophila serogroup 2-14 (pool anticorpi), (in test)	400	-	test	-	scatola	50							

\* formulazione prevista nei metodi di prova ISO indicati dal D. L. vo 31/2001

**NOTA: Il contenuto dei flaconi - barattoli - bottiglie e fiale non può superare del 50% sia in positivo che negativo il formato richiesto. I pezzi per confezione di vendita non possono essere superiori o inferiori del 50% di quanto richiesto. Per quanto riguarda il contenuto delle provette non deve superare il volume richiesto.**

LOTTO 4: REAGENTI PER ANALISI MEDIANTE "Defined substrate Technology" (DST)														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)    PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%    PRODOTTI DA OFFRIRE: 4 SU 5														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo					Codice articolo	Catalogo produttore
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita del formato	Pezzi di formato per ciascuna confezione e di vendita		
1	Contenitori da 51 pozzetti sterili monouso per conta batterica	15500	-	contenitore	-	scatola	100							
2	Contenitori da 97 pozzetti sterili monouso per conta batterica	7000	-	contenitore	-	scatola	100							
3	FLACONI ANTISCHIUMA DA 120 ML DA UTILIZZARE PER ACQUE SALATE	720000	flacone	ml	120	scatola	200							
4	Test per la rilevazione a 18 ore di batteri coliformi ed E.Coli mediante "Defined substrate Technology" (DST)	19000	-	test	-	scatola	200							
5	Test per la rilevazione di microrganismi della specie Enterococchi mediante DST	3600	-	test	-	scatola	200							

LOTTO 4: REAGENTI PER ANALISI MEDIANTE "Defined substrate Technology" (DST)													
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA)    PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90%    PRODOTTI DA OFFRIRE:4 SU 5													
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo				Codice articolo	Catalogo produttore
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato	Confezione di vendita del formato		

NOTA:l'unità di misura contenuta nei flaconi - contenitori non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità richiesta in ciascun formato. Per quanto riguarda il numero dei pezzi di formato per ciascuna confezione di vendita non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità richiesta.

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
1	3-ETHOXY-1,2-PROPANEDIOL,98% density 1.063 g/mL at 25 °C(lit.) in glass btl	40	barattolo/bottiglia	g	1	scatola	1							
2	2-Acetylaminofluorene (53-96-3), ≥90%, 5 g	10	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1							
3	50 BP DNA STEP LADDER FOR DNA ELECTROP	100	barattolo/bottiglia	ug	50	scatola	1							
4	1,5 Difenilcarbazide	20	barattolo/bottiglia	g	10	scatola	1							
5	2,4-dinitro-fenilidrazina (DNPH)	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
6	n-Esano	25000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							
7	Acetone	60000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
8	Acetone	102500	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							
9	Acetone x HPLC	82500	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							
10	Acetone x pesticidi	251000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
11	Acetone x pulizia	379000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI****IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
12	Acetonitrile x HPLC	52500	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							
13	Acetonitrile ACN x HPLC-MS (testata per LC-MS)	220000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							
14	Acido Acetico Glaciale	8000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
15	Acido Ascorbico-L	2300	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
16	Acido Borico	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
17	ACIDO CITRICO	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
18	Acido Cloridrico 0,1 N soluzione	31000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
19	Acido Cloridrico 37%	174000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
20	Acido Cloridrico 0,01 mol/l	5	-	fiala	-	scatola	1							
21	Acido Cloridrico 0,1 mol/l	61	-	fiala	-	scatola	1							
22	Acido Cloridrico 0,5 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1							
23	Acido Cloridrico superpuro	45000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
24	Acido Cloridrico 32% per lav. vetreria	15000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI****IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
25	Acido EDTA sale di potassio e magnesio	700	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
26	Acido Etilendiamminotetracetico sale bisodico 0,1 mol/l	44000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
27	Acido Fluoridrico 39,5%	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
28	ACIDO FORMICO >=98%	3000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
29	Acido Fosforico orto 85%	8000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
30	Acido fosforoso: Numero CAS: 13598-36-2	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
31	Acido L (+) Ascorbico	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
32	ACIDO METANSOLFONICO	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1							
33	Acido Nitrico 65%	202000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
34	Acido Nitrico 69,5%	3000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
35	Acido Nitrico fumante	64000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
36	Acido Nitrico superpuro in bottiglia HDPE	89000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
37	Acido Ossalico diidrato	20000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
38	Acido Ossalico soluz. 0,1 N	3000	-	fiala	500	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI****IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
39	Acido Ossalico 0,05 mol/l	9	-	fiala	-	scatola	1							
40	ACIDO PERCLORICO 70% PER TRACCE METALLI, 500ML	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
41	Acido Solforico 96%	79000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
42	Acido Solforico 0,005 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1							
43	Acido Solforico 0,05 mol/l - 1N	2	-	fiala	-	scatola	1							
44	Acido Solforico 96% superpuro	1500	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
45	Acido Solforico 96% 1000ml	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
46	Acqua Ossigenata 30%	16250	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1							
47	ACQUA OSSIGENATA SUPRAPUR 30%	2000	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1							
48	Acqua x HPLC	25000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							
49	Acqua x HPLC-MS (testata per LC-MS)	15000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
50	ACQUA ULTRAPURA - 500 ML	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI****IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
51	Alcool Etilico 95%	79000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
52	Alcool Etilico Assoluto	61000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
53	Alcool Etilico Assoluto anidro	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
54	Alcool Etilico Denaturato	17000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
55	Alcool iso-Amilico	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
56	Alcool iso-Propilico	14000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
57	Alcool iso-Propilico x HPLC	33000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
58	Alcool Metilico	19000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
59	Alcool Metilico x HPLC	105000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							
60	Alcool Metilico x HPLC	35000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
61	Alcool Metilico x pesticidi	100000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
62	Alcool n-Butilico	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
63	Alcool n-Propilico	3000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
64	Aldeide Formica 40%	3000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
65	Alluminio Ossido 90 acido 70-230 mesh	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
66	Alluminio Ossido 90 basico 70-230 mesh	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
67	Alluminio Ossido neutro 70-230 mesh	5000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
68	Ammoniaca soluzione 30%	106000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
69	Ammonio Acetato	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
70	Ammonio Cloruro	9000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
71	Ammonio Molibdato	600	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
72	Ammonio molibdato eptaidrato	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
73	AMMONIO NITRATO	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
74	Ammonio Ossalato 500g	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
75	Ammonio Solfato	10000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
76	Anidride Acetica	1500	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
77	Antifoam - RPE	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
78	Antimonio Potassio Tartrato	1000	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
79	Anthracene, purezza ≥ 99,5%	10	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1							
80	Argento Nitrato 0,1 mol/l	16000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
81	Argento Nitrato 0,1 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1							
82	Argento Nitrato 0,01 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1							
83	Argento Solfato	50	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1							
84	Argento Solfato in acido Solforico soluzione 0,7%	15000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
85	Bario Cloruro	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
86	Biotin	2	barattolo/bottiglia	g	1	scatola	1							
87	BIS(2-ETHYLHEXYL) HIDROGEN PHOSPHATE	4500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
88	Blu di Metilene	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
89	CALCIO CARBONATO	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
90	Calcio cloruro anidro polvere	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
91	Calcio Cloruro biidrato	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
92	Calcio Solfato Diidrato	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
93	Carbone attivo granulare 0,4-3 mm	13000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
94	Carbon disulfide reagent plus >=99,9% low benzene	6000	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1							
95	CARBON DISULFIDE FOR ANALYSIS, ACS	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
96	Cartine indicatrici PH 1-11 in rotolo	6	-	rotolo	-	scatola	1							
97	Celite 545	1750	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
98	Cicloesano x pesticidi	5000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
99	CYTHOCALASIN B Ready Made Solution, 10 mg/mL in DMSO, 0.2 µm filtered	20	barattolo/bottiglia	ml	10	scatola	1							
100	Cloroformio x pesticidi	21000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
101	Cloroformio	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
102	Chloroform (molecular biology) , >99,5%, contains 100-200 ppm amylenes as stabilizer	400	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1							
103	Cloruro di cobalto (CoCl2.6H2O) cas 7791-13-1	100	barattolo/bottiglia	g	50	scatola	1							
104	Clove oil cas 8000-34-8 100 ml	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
105	COBALT (II) CHLORIDE 6-HYDRATE, 250G	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
106	Conductivity Standard 500 µS/cm RS	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
107	Copper powder semispherical -50+70 mesh (99% metals basis)	2500	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
108	Cromo Cloruro-ico	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
109	Cyanocobalamin (B12)	2	barattolo/bottiglia	g	1	scatola	1							
110	Detergente alcalino ad uso manuale tipo AUSILAB 104	8	barattolo/bottiglia	kg	4	scatola	1							
111	Detergente neutro	8000	barattolo/bottiglia	g	4000	scatola	1							
112	Diclorometano	5000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
113	Diclorometano per Diossine	5000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
114	Diclorometano RS PLUS x pesticidi	6000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
115	Diclorometano RS PLUS x pesticidi	645000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							
116	Difenilcarbazide	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
117	Dimethylsulfoxide (DMSO) Methyl sulfoxide, 99.9%, for spectroscopy, water <math>\leq 0,05\%</math>	500	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1							
118	Dimetilolfossido	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
119	DMSO sterile, >99.7%,	600	barattolo/bottiglia	ml	50	scatola	1							
120	DMSO , >99.5%	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
121	DMSO for molecular biology , >99.9%	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1							
122	D-gluconic gamma-lactone	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
123	D-Sorbitolo	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
124	ETHYLENEDIAMINETE TRACETIC ACID DISODIUM SALT 50G	200	barattolo/bottiglia	g	50	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
125	ETHYLENDIAMMINET ETRACETIC ACID SODIUM ACS reagent, 99.0-101.0%	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
126	EDTA DISODIUM SALT 2-HYDRATE, 250G	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
127	EDTA Ethylenediaminetetraacetic acid, disodium salt dihydrate, 99+%, for analysis, Fe <= 80 ppm, heavy metals < = 10 ppm	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
128	Etanolo assoluto (molecular biology), >99.8% for molecular biology, ≥99.8%,	2000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
129	Etere di Petrolio 40°-60°	4000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
130	Etere Etilico stabilizzato BHT	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
131	Etile Acetato	25000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
132	Etile Acetato ACS	10000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							
133	Etilen Diammina Dicloridato	100	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1							
134	Fenoftaleina 1% - RPE	1000	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1							
135	Ferro Ammonio Solfato-oso esaidrato	8000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
136	Ferro Cloruro-ico	750	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
137	Ferro Solfato-oso	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
138	Ferro(II) solfato eptaidrato	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
139	Florisil 60-100 mesh per crom. su colonna	41000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
140	FORMALDEIDE 37% solution for molecular biology, 36.5-38% in H2O, 10-15% methanol, 25ML	200	barattolo/bottiglia	ml	25	scatola	1							
141	FORMALDHEYDE SOLUTION 37%, CONTAINS 10-15% METHANOL	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
142	Fosfato di tripotassio (K3PO4)	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
143	Gel di Silice 100-200 mesh	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
144	Gel di Silice granulare con indicatore 3-6 mm	6000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
145	Gel di Silice 60 (0,063-0,200 mm) 70-230 mesh	31000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
146	Giemsa stain, modified	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
147	Glicerina	2000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
148	Glicole Etilenico	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
149	Heptadecafluorooctanes ulfonic acid potassium salt ≥98.0% (T)	20	barattolo/bottiglia	g	10	scatola	1							
150	Idrossil Ammina Cloridato basso tenore di Hg	500	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
151	INSULIN SOLUTION HUMAN RECOMBINANT STERILE ,>=27.5 U/mg, purezza > 98%, 10 MG/ML , 5ML	10	barattolo/bottiglia	ml	5	scatola	1							
152	INSULIN FROM BOVINE PANCREAS POWDER, 50MG	200	barattolo/bottiglia	mg	50	scatola	1							
153	Iodio 0,05 mol/l	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
154	Iodio 0,05 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1							
155	Iodio 0,1 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1							
156	Iso-ottano x FT-IR	3000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
157	Isottano x pesticidi	33000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
158	LITIO CLORURO	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
159	LUGOL SOLUTION	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1							
160	Magnesio carbonato basico	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
161	Magnesio Cloruro	7000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
162	Magnesio solfato anidro	6000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
163	MAGNESIO SOLFATO EPTAIDRATO - 1000 G	3000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
164	Magnesio Solfato eptaidrato	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
165	MANGANESE CLORUROSO TETRA IDRATO	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
166	Manganese Cloruro-oso	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
167	Manganese Solfato-oso monoidrato	7250	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
168	Metanolo MeOH x HPLC-MS (testata per LC-MS)	72500	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							
169	METANOLO PER HPLC, 1000ML	7000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
170	Methanesulfonic acid, 99%, extra pure	750	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1							
171	Metil Arancio	75	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
172	MITOMYCIN C from Streptomyces caespitosus powder, BioReagent, suitable for cell culture	4	barattolo/bottiglia	mg	2	scatola	1							
173	MTBE ( tert-butil-metil- etere)	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
174	n-(1-naftil) etilendiammina dicloridrato	75	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1							
175	n-(1-naftil) etilendiammina dicloridrato	15	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1							
176	n-Esano	7000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
177	n-Esano per diossine	15000	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							
178	N-Esano 95% x pesticidi verificare con l'altro per pesticidi	525000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
179	N-Eptano	22000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
180	N-Eptano RS PLUS x pesticidi	21000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
181	Nessler reattivo soluzione unica	12750	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1							
182	Nero Eriocromo T	125	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1							
183	Neutral red solution 3.3 g/L in DPBS, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1							
184	Nitrato di sodio (NaNO3)	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
185	Nonane anidro	1000	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1							
186	o-Fenantrolina-Ferro solfato-oso in H2SO4	200	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1							
187	Pastiglie KJELDAHL (1000 pz) KJELTABLETS CK RAME 0,3 CF/1000PZ	9000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
188	Pentano	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
189	Pentano x pesticidi	7000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
190	Pentadecafluorooctanoi c acid ammonium salt, ≥98.0% (NT)	20	barattolo/bottiglia	g	10	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
191	PEROSSIDO DI IDROGENO 30%	42000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
192	Perossido di idrogeno 30% ultrapuro	13500	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
193	PFOA – Perfluorooctanoic acid	10	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1							
194	PFNA – Perfluoro-n-nonanoic acid	10	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1							
195	PFOS – Perfluorooctane sulfonic acid, 40% in acqua	20	barattolo/bottiglia	ml	10	scatola	1							
196	Phenanthrene, purezza ≥ 99,5%	10	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1							
197	Pietra Pomice granulare 4-6 mm	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
198	Polivinilpirrolidone - RPE	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
199	Potassio Antimonil-tartrato	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
200	Potassio bicarbonato	3000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
201	Potassio Bicromato soluzione 0,25 N	22000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
202	Potassio Bromuro	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
203	Potassio Cloruro in soluzione (0,01 M)	4000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
204	Potassio Cloruro	5000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
205	Potassio Cloruro	1000	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
206	Potassio cloruro 3M per elettrodo	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
207	Potassio diidrogeno fosfato	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
208	Potassio Fosfato bibasico	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
209	Potassio ftalato acido	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
210	Potassio Idrossido gocce	21000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
211	Potassio Iodato	100	barattolo/bottiglia	g	50	scatola	1							
212	Potassio Ioduro	2750	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
213	Potassio Ioduro	3000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
214	Potassio Permanganato 0,02 mol/l	16000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
215	POTASSIO PERMANGANATO 0,2 MOL/L (1N), 1.000ML	3000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
216	Potassio Persolfato	9000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
217	Potassio Sodio Tartrato	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
218	RAME CLORURO-ICO BIIDRATO	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
219	Rame Solfato-ico	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
220	Resina Dowex 50W-X8 100-200 Mesh	3500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
221	Resina Dowex 50W-X8 100-200 Mesh	5000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
222	RUBIDIO CLORURO	50	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1							
223	Sabbia marina lavata con acido e arroventata per analisi	36000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
224	SABBIA MARINA LAVATA, GRANULOMETRIA 1-2MM, 1.000G	75000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
225	SALDA D'AMIDO SOLUZIONE 1% IN ACQUA, 500ML	10000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
226	SDS (sodium dodecyl sulfate), >99%	4250	barattolo/bottiglia	g	50	scatola	1							
227	SELENITO DI SODIO	50	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1							
228	Shikimic acid	10	barattolo/bottiglia	g	5	scatola	1							
229	SYBER GREEN	20	barattolo/bottiglia	ml	5	scatola	1							
230	Sodio Acetato	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
231	Sodio Azide	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
232	SODIO AZIDE PURO	50	barattolo/bottiglia	g	25	scatola	1							
233	Sodio Bicarbonato	12000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
234	SODIO BORO IDRURO	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
235	Sodio Borato Decaidrato ACS Reagent	4000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
236	SODIO BORATO TETRA DECAIDRATO	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
237	SODIO BROMURO	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
238	Sodio Carbonato anidro	18000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
239	Sodio citrato di-basico sesquidrato purum p. a., ≥99.0%	1000	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
240	Sodio Citrato tribasico bidrato	4000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
241	Sodio Cloruro	56000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
242	Sodio Fosfato bibasico anidro	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
243	Sodio Fosfato monobasico	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
244	Sodio Idrossido 0,01 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1							
245	Sodio Idrossido 0,1 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1							
246	SODIO IDROSSIDO 1 MOL/L FIALA	5	-	fiala	-	scatola	1							
247	Sodio Idrossido gocce	21000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
248	Sodio Idrossido soluzione 0,1 mol/l	4000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
249	Sodio Idrossido soluzione 32%	61000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
250	SODIO IDROSSIDO SOLUZIONE 50%, 1000ML	2000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
251	Sodio Ioduro	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
252	Sodio Ipclorito	115000	barattolo/bottiglia	ml	5000	scatola	1							
253	Sodio molibdato diidrato (Na2MoO4.2H2o)	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
254	Sodio nitrito	1000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
255	SODIO NITRATO 500G	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
256	Sodio Salicilato	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
257	Sodio Solfato anidro	10000	barattolo/bottiglia	g	5000	scatola	1							
258	Sodio Solfato anidro granulare	261000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
259	Sodio Solfato anidro PESTINORM (confezione in vetro)	16000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
260	Sodio solfito anidro	5000	barattolo/bottiglia	g	2500	scatola	1							
261	Sodio Tiosolfato 0,1 mol/l	54000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
262	Sodio Tiosolfato 0,01 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
263	Sodio Tiosolfato 0,1 mol/l	2	-	fiala	-	scatola	1							
264	SODIO TIOSOLFATO ANIDRO	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
265	Sodio Tetraborato decaidrato	1250	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
266	Sodium metasilicate nonahydrate	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
267	SODIUM MOLIBDATE 2-HYDRATE, 100G	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
268	Solfanilammide anidra	600	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
269	SOLUZ. ELETTROLITICA DI RIEMP. x ELETTRODI KCL 3M	1250	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1							
270	SOLUZIONE TAMPONE PH 9,21 (25°C)	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
271	Stagno Cloruro-oso a basso contenuto mercurio	4500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
272	STD REDOX 250MV, 500ML	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
273	Stronzio cloruro	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
274	STRONZIO CLORURO ESAIDRATO	20	barattolo/bottiglia	g	10	scatola	1							
275	STRONZIO NITRATO	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
276	Tampone Ph 10	2	-	fiala	-	scatola	1							
277	Tampone Ph 10 in soluzione pronta all'uso blu	6000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
278	Tampone Ph 10,00 ± 0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO	9500	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
279	TAMPONE PH 10,00+0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO RS	1000	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1							
280	Tampone Ph 12,00	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
281	Tampone Ph 4	2	-	fiala	-	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore	
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita			
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato					
282	Tampone Ph 4 in soluzione pronta all'uso rossa	5500	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1								
283	Tampone Ph 4,00 ± 0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO	25000	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1								
284	Tampone PH 4.00 soluzione certificata	3000	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1								
285	Tampone Ph 7	2	-	fiala	-	scatola	1								
286	Tampone Ph 7 in soluzione pronta all'uso gialla	18	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1								
287	Tampone Ph 7	14	barattolo/bottiglia	l	10	scatola	1								
288	Tampone Ph 7,00 ± 0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO	28	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1								
289	Tampone PH 7.00 soluzione certificata	19	barattolo/bottiglia	ml	250	scatola	1								

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
290	Tetrabutylammonium Hydrogen Sulfate 97%	2	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
291	Tetraidrofurano	12	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
292	Tisab III soluzione	10	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
293	Thiamine hydrochloride	2	barattolo/bottiglia	g	10	scatola	1							
294	THIAZOLYL BLUE TETRAZOLIUM BROMIDE 250MG	2	barattolo/bottiglia	mg	250	scatola	1							
295	Toluene	58	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
296	Toluene x pesticidi	21	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
297	Toluene per Diossine	5	barattolo/bottiglia	ml	2500	scatola	1							
298	Trietanolamina	4	barattolo/bottiglia	ml	1000	scatola	1							
299	TRIS ACETATE – EDTA – BUFFER 10x CONCENTRATE	2	barattolo/bottiglia	l	1	scatola	1							
300	TRIS – BORATE - EDTA BIOREAGENT 5x	4	barattolo/bottiglia	l	1	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
301	TRYPAN BLUE SOLUTION 0.4%, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture	80	barattolo/bottiglia	ml	20	scatola	1							
302	TRITON X-100	2000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
303	triton-X102	2000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
304	Tween 80	1000	barattolo/bottiglia	ml	500	scatola	1							
305	VANADATO DI AMMONIO	100	barattolo/bottiglia	g	50	scatola	1							
306	Vinyl chloride 200 µg/mL in methanol, analytical standard	6	barattolo/bottiglia	ml	1	scatola	1							
307	Yttrio nitrate tetrahydrate 99,999%-10g	20	barattolo/bottiglia	g	10	scatola	1							
308	Zearalenone, purezza ≥ 99%	20	barattolo/bottiglia	mg	10	scatola	1							
309	Zinco Acetato	3000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							
310	Zinco cloruro (ZNCL2)	200	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							

**LOTTO 6: ALTRI REAGENTI CHIMICI**

**IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 110.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTI: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE: 282 SU 313**

POS	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto per confezione					Formato offerto per confezione (vedi nota)					Codice articolo	Catalogo produttore
			Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo			Confezione di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato			Formato	Unità di misura	Quantità di u.m. per ciascun formato				
311	Zinco Cloruro puro	10	barattolo/bottiglia	kg	5	scatola	1							
312	ZINC CHLORIDE FOR MOLECULAR BIOLOGY, 250G	500	barattolo/bottiglia	g	250	scatola	1							
313	ZINCO SOLFATO EPTAIDRATO	2000	barattolo/bottiglia	g	1000	scatola	1							

**NOTA: l'unità di misura contenuta nei barattoli - bottiglie non può superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità richiesta in ciascun formato. Per quanto riguarda i pezzi di formato per ciascuna confezione di vendita non deve superare del 50% sia in positivo che negativo la quantità indicata.**

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE 78 SU 87														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisog no totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo					Pezzo					Codice articolo	Catalogo produttore
			Formato	Unità di misura	Quantità per formato	Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità per formato	Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
1	SABOURAUD DEXTROSE AGAR + CLORAMFENICOLO, CF/20 Piastre da 10 ml	6000	piastra	ml	10	scatola	20							
2	McCONKEY AGAR 90 mm	1200	-	piastra	-	scatola	20							
3	PCA contact plate 55mm ± 5mm	1100	-	piastra	-	scatola	20							
4	SDA contact plate senza cloramfenicolo 55mm ± 5mm	500	-	piastra	-	scatola	20							
5	ECX-Gluc agar (Chromogenic E coli agar) 55mm ± 5mm	18000	-	piastra	-	scatola	30							
6	CHROMOGEN COLI AGAR ISO 9308 FORM piastre da 55 mm ± 5mm	27000	-	piastra	-	scatola	30							
7	Slanetz Bartley piastre da 55 mm ± 5mm	22200	-	piastra	-	scatola	30							
8	Baird Parker piastre da 55 mm ± 5mm	12000	-	piastra	-	scatola	30							
9	Pseudomonas CNA agar UNI EN ISO 16266/2008 piastre da 55 mm ± 5mm	24720	-	piastra	-	scatola	60							
10	Tryptic soy agar piastre da 90 mm	2120	-	piastra	-	scatola	20							
11	LES ENDO AGAR piastre da 55/60 mm	2400	-	piastra	-	scatola	30							
12	BILE ESCULIN AZIDE AGAR (ISO 7899-2) piastre da 55/60 mm	3000	-	piastra	-	scatola	30							
13	BHI (ISO 6888-1) provette da 10 ml	12000	provetta	ml	10	scatola	20							

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE 78 SU 87														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisog no totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo			Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo					Codice articolo	Catalogo produttore
			Formato	Unità di misura	Quantità per formato			Formato	Unità di misura	Quantità per formato	Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
14	Kliger iron agar provette da 10 ml **	10000	provetta	ml	10	scatola	20							
15	Lysine Iron Agar (L.I.A.) provette da 10 ml	10000	provetta	ml	10	scatola	20							
16	Nutrient agar provette da 10 ml	12000	provetta	ml	10	scatola	20							
17	Rappaport-Vassiliadis Soy Broth provette da 10 ml	28000	provetta	ml	10	scatola	20							
18	TRYPTIC SOY AGAR PROVETTA provette da 10 ml	16800	provetta	ml	10	scatola	20							
19	ACETAMIDE BROTH provette da 5 ml	6000	provetta	ml	5	scatola	20							
20	TRYPTONE TRYPTOPHAN MEDIUM (brodo al triptofano) provette da 3 ml	2160	provetta	ml	3	scatola	24							
21	YEAST EXTRACT AGAR (ISO 6222) flaconi da 200 ml	360000	flacone	ml	200	scatola	6							
22	Pseudomonas CN Agar Base *	3000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
23	Pseudomonas CN Supplement * in flaconi- Ogni flacone deve garantire 100 ml di terreno	6000	flacone	ml	100	scatola	10							
24	KING'S B MEDIUM (AGAR F)	2000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
25	Slanetz Bartley Agar CON TTC *	5000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE 78 SU 87														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisog no totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo			Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo					Codice articolo	Catalogo produttore
			Formato	Unità di misura	Quantità per formato			Formato	Unità di misura	Quantità per formato	Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
26	m- Fecal coliform agar terreno per enumerazione dei coliformi fecali nelle acque con tecnica MF	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
27	ACIDO ROSOLICO (supplemento per mFC agar) fiale da 1 gr	20	fiala	g	1	scatola	10							
28	SABOURAUD DEXTROSE BROTH	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
29	SABOURAUD DEXTROSE AGAR	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
30	SABOURAUD DEXTROSE AGAR CON CLORAMFENICOLORO 50/mg	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
31	SABOURAUD DEXTROSE AGAR flaconi da 200 ml	1200	flacone	ml	200	scatola	6							
32	R2A AGAR terreno per la conta dei batteri eterotrofi nelle acque	5000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
33	R2A AGAR terreno per la conta dei batteri eterotrofi nelle acque fiale da 200 ml	96000	fiala	ml	200	scatola	6							
34	A1 BROTH Terreno per la determinazione dei coliformi fecali nelle acque con tecnica MPN (ISTISAN/96/35)	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
35	ACQUA PEPTONATA TAMPONATA terreno di pre-arricchimento per la ricerca di Salmonella	5000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
36	AZIDE DEXTROSE BRODO	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE 78 SU 87														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisog no totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo			Confezio namento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo					Codice articolo	Catalogo produttore
			Formato	Unità di misura	Quantità per formato			Formato	Unità di misura	Quantità per formato	Confezio namento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
37	BILE ESCULIN AZIDE AGAR TERRENO (ISO 7899-2)	5000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
38	BRAIN HEART INFUSION BROTH TERRENO	300	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
39	BRILLANT GREEN BILE BROTH 2%	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
40	CZAPEK DOX AGAR	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
41	CZAPEK DOX AGAR IN PIASTRE PRONTE DA 90 MM	800	-	piastra		scatola	20							
42	ECX-GLUC AGAR (Chromogenic E coli agar) (terreno per la determinazione di E. coli nelle acque con metodo cromogenico	600	barattolo/bottiglia	g	100	scatola	1							
43	Ethil Violet Azide Broth	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
44	HEKTOEN ENTERIC AGAR TERRENO	2000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
45	LACTOSE BROTH terreno per la determinazione dei coliformi e coliformi fecali (APAT CNR-IRSA N° 7020) e di E. Coli (ISTISAN96/35)	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
46	MAXIMUM RECOVERY DILUENT TERRENO Diluente isotonico per il recupero dei microrganismi	3000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
47	M-LES ENDO AGAR terreno per il conteggio dei coliformi con tecnica MF	2000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							

<b>LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)</b>														
<b>IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE 78 SU 87</b>														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisog no totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo			Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo					Codice articolo	Catalogo produttore
			Formato	Unità di misura	Quantità per formato			Formato	Unità di misura	Quantità per formato	Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
48	RAPPAPORT VASSILIADIS BROTH Brodo selettivo per l'arricchimento di Salmonella	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
49	THIOGLYCOLATO BROTH terreno per le prove di sterilità batterica	1000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
50	TRYPTIC GLUCOSE YEAST AGAR	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
51	YEST EXTRACT AGAR	5000	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
52	GLYCEROL SUPPLEMENT	500	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1							
53	SPS AGAR IN FLACONI terreno per l'isolamento e la conta di Clostridium perfringens da 200 ml	48000	flacone	ml	200	scatola	6							
54	PEPTONE (TRYPTONE) WATER (ISO 7251)	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
55	NUTRIENT AGAR	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
56	TRYPTIC SOY BROTH	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
57	TRYPTIC SOY AGAR	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
58	CHROMOGENIC COLI AGAR ISO 9308 FORM	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
59	TRYPTONE TRYPTOPHAN MEDIUM	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
60	BUFFERED PEPTONE WATER o ACQUA PEPTONATA TAMPONATA (terreno di pre-arricchimento per la ricerca di Salmonella, APAT IRSA CNR 7080) da 90 ml	81000	flacone	ml	90	scatola	6							

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE 78 SU 87														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisogno totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo					Pezzo					Codice articolo	Catalogo produttore
			Formato	Unità di misura	Quantità per formato	Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità per formato	Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
61	Indicatore biologico di sterilizzazione "Spore strip" tipo ST 100 B. stearothermophilus 10*6	720	-	test	24	scatola	1							
62	Spore di B.atrophaeus e flaconi di terreno colturale con indicatore di pH per il controllo del processo di sterilizzazione a secco	200	pe - dischetto flacone - terreno (pezzo)	pezzo	Flacone- dischetto: 10 unità Flacone- terreno: 10 x 1	scatola	10							
63	Piastre con terreno TSA-ICR (piastre da 90 mm) per campionamento passivo dell'aria	1400	-	piastra	-	scatola	20							
64	FIALE DA 2 ML DI SODIO CLORURO 0,85%	1000	fiala	ml	2	scatola	100							
65	Baird Parker Agar Base (ISO 6888)	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
66	Egg Yolk Tellurite Emulsion 50%	1000	barattolo/bottiglia	ml	100	scatola	1							
67	m-CP AGAR BASE	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
68	mCP Supplement B (cloruro ferrico) 1 X 700 mg	17500	barattolo/bottiglia	mg	700	scatola	1							
69	M-CP SUPPLEMENT A Soluzione di difosfato di fenolfaleina (allo 0,5%),	30000	barattolo/bottiglia	mg	750	scatola	1							
70	M-CP ANTIMICROBIC SUPPLEMENT - D-cicloserina, B-solfato di polimixina (ogni fiala deve garantire 500 ml di terreno)	500	-	fiala	10	scatola	1							

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE 78 SU 87														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisog no totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo					Pezzo					Codice articolo	Catalogo produttore
			Formato	Unità di misura	Quantità per formato	Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Formato	Unità di misura	Quantità per formato	Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
71	Sulphit Polymixin Sulphazidiazine agar (SPS) terreno	2500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
72	LEGIONELLA BCYE SENZA CISTEINA (iso 11731) 90 mm	2000	-	piastra	-	scatola	20							
73	ECX-GLUC agar **	54000	flacone	ml	100	scatola	6							
74	Plate Count Agar (P.C. A.) CFda 200 ml	54000	flacone	ml	100	scatola	6							
75	RINGER SOLUTION	1000	-	compresse	-	scatola	100							
76	THIOSULFATE RINGER SOLUTION, CF/100 COMPRESSE	200	-	compressa	-	scatola	100							
77	TRIPLE SUGAR IRON AGAR (T.S.I.) ISO 19250:2010, CF/50 PROVETTE DA 9/10 ML	1000	provetta	ml	9/10	scatola	50							
78	Beta -D-glucoside di idrossile,	13500	barattolo/bottiglia	mg	450	scatola	1							
79	McCONKEY AGAR	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
80	ACETAMIDE BROTH	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
81	L-LYSINE DECARBOXYLATION MEDIUM (O TAYLOR LYSINE DECARBOXYLASE) - ISO 19250:2010	300 compresse o 1500 g polvere	barattolo/bottiglia	compresse/g	100 compresse o 500 g polvere	scatola	1							
82	L-LYSINE DECARBOXYLASE BROTH (O TAYLOR LYSINE DECARBOXYLASE BROTH) - ISO 19250: 2010, PROVETTE DA 6/10 ML	2500	provetta	ml	10	scatola	50							

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)														
IMPORTO A BASE DI GARA: EURO 99.000,00 (IVA ESCLUSA) - PERCENTUALE DI PRODOTTI RICHIESTA: 90% - PRODOTTI DA OFFRIRE 78 SU 87														
POS.	DESCRIZIONE PRODOTTO	Fabbisog no totale Arpae (per u.m.)	Formato richiesto					Formato offerto per confezione (vedi nota)						
			Pezzo			Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita	Pezzo					Codice articolo	Catalogo produttore
			Formato	Unità di misura	Quantità per formato			Formato	Unità di misura	Quantità per formato	Confezionamento di vendita	Pezzi per ciascuna confezione di vendita		
83	TRIPLE SUGAR IRON AGAR (T.S.I. AGAR) - ISO 19250:2010	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
84	UREA AGAR - ISO 19250:2010	1500	barattolo/bottiglia	g	500	scatola	1							
85	SOLUZIONE UREA 40% - ISO 19250:2010, C.F. 10 PROVETTE	150	provetta	ml	5	scatola	10							
86	UREA AGAR - ISO 19250:2010 IN PROVETTE	360	provetta	ml	3	scatola	24							
87	M-CP SUPPLEMENT C (BETA-D-GLUCOSIDE DI IDROSSILE) 1 X 450 mg (ogni fiala deve garantire 500 ml di terreno)	2250	barattolo/bottiglia	mg	450	scatola	1							

* formulazione prevista nei metodi di prova ISO indicati dal D. L. vo 31/2001	** formulazione prevista nei metodi di prova APAT-IRSA Quad. 29/2003
---	--

**NOTA:** Il contenuto dei flaconi - barattoli - bottiglie e fiale non può superare del 50% sia in positivo che negativo il formato richiesto. I pezzi per confezione di vendita non possono essere superiori o inferiori del 50% di quanto richiesto. Per quanto riguarda il contenuto delle provette non deve superare il volume richiesto.