

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

* * *

Atti amministrativi

| | | |
|-------------------------------|---|----------------|
| Determinazione dirigenziale | n. DET-2016-581 | del 21/07/2016 |
| Oggetto | Direzione Tecnica. Indizione di una procedura aperta sopra soglia comunitaria per l'affidamento, mediante somministrazione periodica, di reagenti da laboratorio suddivisi in lotti per la rete di Arpae. Importo a base di gara Euro 791.625,00 IVA esclusa. Oneri per la sicurezza Euro 0,00. | |
| Proposta | n. PDTD-2016-589 | del 21/07/2016 |
| Struttura adottante | Direzione Tecnica | |
| Dirigente adottante | Zinoni Franco | |
| Struttura proponente | Area Attivita' Laboratoristiche | |
| Dirigente proponente | Dott.ssa Rossi Leonella | |
| Responsabile del procedimento | Rossi Leonella | |

Questo giorno 21 (ventuno) luglio 2016 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, il Direttore Tecnico , Dott. Zinoni Franco, ai sensi del Regolamento Arpae sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 100 del 30/12/2015 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Direzione Tecnica. Indizione di una procedura aperta sopra soglia comunitaria per l'affidamento, mediante somministrazione periodica, di reagenti da laboratorio suddivisi in lotti per la rete di Arpae. Importo a base di gara Euro 791.625,00 IVA esclusa. Oneri per la sicurezza Euro 0,00.

VISTI:

- la D.D.G. n. 101 del 30/12/2015 avente ad oggetto “Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2015-2017, del Piano Investimenti 2016-2018, del Bilancio economico preventivo per l’esercizio 2016, del Budget generale e della programmazione di cassa 2016”;
- la D.D.G. 102 del 30/12/2015 recante “Approvazione delle linee guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l'anno 2016 ai Centri di Responsabilità dell’Agenzia regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia”;
- la D.D.G. n. 33 del 15/02/2016 "Programma dell’attività contrattuale nell’esercizio 2016 della Direzione Tecnica”;
- il Decreto Legislativo n. 50 del 18/4/2016 di attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

PREMESSO:

- che, come risulta dalla relazione redatta dalla Responsabile dell'Area Attività Laboratoristiche di Arpae, conservata agli atti, sussiste la necessità di garantire un apporto costante di reagenti di natura chimica e microbiologica per i laboratori di Arpae per far fronte alle esigenze di analisi;
- che i contratti per l'approvvigionamento dei reagenti, aggiudicati con determina n. 615 del 16/9/2013 a seguito di procedura aperta per soddisfare la maggior parte delle esigenze dei laboratori, sono in corso di scadenza;
- che è necessario prevedere l'affidamento della fornitura mediante somministrazione periodica di reagenti di varia natura, chimica e microbiologia, per un periodo di anni 3 (tre), con facoltà di proroga per ulteriori 4 mesi;

- che non sono attive convenzioni stipulate da Consip Spa o dall’Agenzia regionale Intercent-ER per la fornitura di cui trattasi;
- che l’Area Attività Laboratoristiche della Direzione Tecnica 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 anni 3 (tre) ed ha definito le specifiche tecniche dei prodotti relativi alla fornitura, dettagliati nei seguenti n. 11 lotti:

| N. lot- to | Descrizione | Percentuale mi- nima di prodotti da offrire |
|---------------|---|---|
| 1 | Terreni e supplementi per colture microbiologiche | 80% |
| 2 | Reagenti vari di microbiologia | 80% |
| 3 | Indicatori di sterilità e per il monitoraggio delle superfici | 80% |
| 4 | Ceppi microbici liofilati | 80% |
| 5 | Sistemi di identificazione miniaturizzati api | 80% |
| 6 | Antisieri per legionella- sierogruppi speciali | 80% |
| 7 | Reagenti per analisi mediante “Defined Substrate Technology” (DST) | 80% |
| 8 | Reagenti per colture cellulari | 80% |
| 9 | Reagenti per l'esecuzione dei saggi di tossicità su matrici diverse | 80% |
| 10 | Reattivi chimici | 80% |
| 11 | Altri reattivi chimici | 80% |

- che l’istruttoria tecnica si è conclusa con la definizione degli atti di gara, tutti allegati al presente atto quale parte integrante e sostanziale, e precisamente:
 - A) bando GUUE
 - B) bandi GURI
 - C) disciplinare di gara
 - D) schema di contratto
 - E) dal n.1 al n. 11 schede prodotti per offerta tecnica
 - F) dal n.1 al n. 11 schede prodotti per offerta economica
 - G) dichiarazione per la partecipazione alla gara
 - H) dichiarazione sostitutiva dei soggetti ex art. 80 c.3 D.Lgs.50/2016;
 - I) dichiarazione di offerta economica
 - J) patto d’integrità
 - L) avviso di indizione gara

- 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 i suddetti rischi, pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI. Non sussistono conseguentemente costi per la sicurezza;

CONSIDERATO:

- che l'importo complessivo presunto a base di gara è stato determinato in Euro 791.625,00 IVA esclusa, comprensivo dell'opzione di proroga per un periodo stimato di 4 mesi, così ripartito:

| N. Lotto | Descrizione | Importo a base di gara IVA esclusa | Importo per eventuale proroga di 4 mesi |
|----------|---|------------------------------------|---|
| 1 | Terreni e supplementi per colture microbiologiche | 250.000,00 | 27.780,00 |
| 2 | Reagenti vari di microbiologia | 45.000,00 | 5.000,00 |
| 3 | Indicatori di sterilità e per il monitoraggio delle superfici | 23.400,00 | 2.600,00 |
| 4 | Ceppi microbici liofilati | 9.900,00 | 1.100,00 |
| 5 | Sistemi di identificazione miniaturizzati API | 18.000,00 | 2.000,00 |
| 6 | Antisieri per legionella- sierogruppi speciali | 7.800,00 | 870,00 |
| 7 | Reagenti per analisi mediante "Defined Substrate Technology" (DST) | 97.500,00 | 10.835,00 |
| 8 | Reagenti per colture cellulari | 11.400,00 | 1.270,00 |
| 9 | Reagenti per l'esecuzione dei saggi di tossicità su matrici diverse | 36.750,00 | 4.085,00 |
| 10 | Reattivi chimici | 180.000,00 | 20.000,00 |
| 11 | Altri reattivi chimici | 32.700,00 | 3.635,00 |
| | TOTALE | 712.450,00 | 79.175,00 |

- che la procedura è stata segnalata all'ANAC ed ha ottenuto dal sistema SIMOG il seguente numero di gara: 6444167 e che, per ogni lotto, sono stati assegnati i seguenti CIG:

| N. Lotto | CIG | Descrizione |
|----------|------------|---|
| 1 | 6718673859 | Terreni e supplementi per colture microbiologiche |

| | | |
|----|------------|---|
| 2 | 67187339DC | Reagenti vari di microbiologia |
| 3 | 671874321F | Indicatori di sterilità e per il monitoraggio delle superfici |
| 4 | 6718756CD6 | Ceppi microbici liofili |
| 5 | 6718760027 | Sistemi di identificazione miniaturizzati api |
| 6 | 6718765446 | Antisieri per legionella- sierogruppi speciali |
| 7 | 6718812B0D | Reagenti per analisi mediante "Defined Substrate Technology" (DST) |
| 8 | 6718818004 | Reagenti per colture cellulari |
| 9 | 671882776F | Reagenti per l'esecuzione dei saggi di tossicità su matrici diverse |
| 10 | 6718833C61 | Reattivi chimici |
| 11 | 6718851B3C | Altri reattivi chimici |

- che, per la procedura di cui trattasi, dovrà essere versato all'ANAC il contributo di Euro 375,00 da liquidarsi con cassa economale;

DATO ATTO:

- che la fornitura da aggiudicare è integralmente descritta nel bando di gara, nel disciplinare di gara e nei relativi allegati, nello schema di contratto e nelle schede tecniche prodotti, tutti allegati al presente atto quali parti integranti e sostanziali;
- che, in conformità di 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 e sul profilo del committente www.arpa.emr.it e che, ai sensi dell'art. 216 comma 11 del D.Lgs 50/16, le spese di pubblicazione sulla GURI dovranno essere rimborsate all'amministrazione dai soggetti aggiudicatari entro sessanta giorni dalla comunicazione di aggiudicazione;
- 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, per una spesa presunta di Euro 5.000,00;
- che sarà consentito, per via elettronica, l'accesso libero, diretto e completo alle schede tecniche dei prodotti e ad ogni documento complementare;

RITENUTO:

- di indire una procedura aperta a rilevanza comunitaria, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, per l'affidamento della fornitura, mediante somministrazione periodica, dei reagenti di seguito descritti, per un periodo di anni 3 (tre), con facoltà di proroga per un ulteriore periodo di 4 mesi, e così suddivisa:

| N. Lotto | CIG | Descrizione | Importo a base di gara IVA esclusa | Importo per eventuale proroga di 4 mesi |
|------------------|------------|---|------------------------------------|---|
| 1 | 6718673859 | Terreni e supplementi per colture microbiologiche | 250.000,00 | 27.780,00 |
| 2 | 67187339DC | Reagenti vari di microbiologia | 45.000,00 | 5.000,00 |
| 3 | 671874321F | Indicatori di sterilità e per il monitoraggio delle superfici | 23.400,00 | 2.600,00 |
| 4 | 6718756CD6 | Ceppi microbici liofilati | 9.900,00 | 1.100,00 |
| 5 | 6718760027 | Sistemi di identificazione miniaturizzati api | 18.000,00 | 2.000,00 |
| 6 | 6718765446 | Antisieri per legionella- sierogruppi speciali | 7.800,00 | 870,00 |
| 7 | 6718812B0D | Reagenti per analisi mediante "Defined Substrate Technology" (DST) | 97.500,00 | 10.835,00 |
| 8 | 6718818004 | Reagenti per colture cellulari | 11.400,00 | 1.270,00 |
| 9 | 671882776F | Reagenti per l'esecuzione dei saggi di tossicità su matrici diverse | 36.750,00 | 4.085,00 |
| 10 | 6718833C61 | Reattivi chimici | 180.000,00 | 20.000,00 |
| 11 | 6718851B3C | Altri reattivi chimici | 32.700,00 | 3.635,00 |
| TOTALE TRIENNALE | | | 712.450,00 | 79.175,00 |

- di stabilire quale criterio di aggiudicazione il prezzo più basso, secondo quanto precisato nel bando e nel disciplinare di gara, allegati al presente atto, ai sensi dell'art.95 c.4 del Decreto Legislativo 50/2016;
- di attribuire al Responsabile del Procedimento il compito di verificare la regolarità dei plichi pervenuti e la sussistenza dei requisiti di ammissione alla gara, di esaminare le schede tecniche per attestare la compatibilità dei prodotti alle esigenze espresse da Arpa e di valutare le offerte economiche al fine di individuare la miglior offerta sulla base del miglior prezzo;
- di stabilire che l'amministrazione si riserva la facoltà di aggiudicare per lotti disgiunti e anche in presenza di una sola offerta valida;
- di approvare gli atti di gara, tutti allegati da A) a L) al presente atto quali parti integranti e sostanziali, dando atto che alla loro sottoscrizione ed alle necessarie pubblicazioni provvederà la Responsabile dell'Area Acquisizione Beni e Servizi, ai sensi del regolamento sul decentramento amministrativo;

DATO ATTO INOLTRE:

- che, ad intervenuta individuazione dei soggetti contraenti, con il provvedimento di aggiudicazione della fornitura si provvederà all'imputazione contabile della spesa, sul budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale, con riferimento ai centri di responsabilità delle Sezioni provinciali interessate, a carico degli esercizi 2016-2017-2018-2019;

SU PROPOSTA:

- della Responsabile dell'Area Attività Laboratoristiche Dott.ssa Leonella Rossi che ha espresso il proprio parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa della presente determinazione;

DATO ATTO:

- che Responsabile del procedimento è la stessa Dott.ssa Leonella Rossi, Responsabile dell'Area Attività Laboratoristiche;
- che è stato acquisito il parere di regolarità contabile da parte del Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, Dott. Giuseppe Bacchi Reggiani;

DETERMINA

1. di indire una procedura aperta a rilevanza comunitaria, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, per la fornitura, mediante somministrazione periodica, di reagenti da laboratorio per la rete di Arpae nei seguenti 11 lotti, per un periodo di anni 3 (tre), con facoltà di proroga per un ulteriore periodo di 4 mesi, così suddivisa:

| N. Lotto | CIG | Descrizione | Importo a base di gara IVA esclusa | Importo per eventuale proroga di 4 mesi |
|----------|------------|--|------------------------------------|---|
| 1 | 6718673859 | Terreni e supplementi per colture microbiologiche | 250.000,00 | 27.780,00 |
| 2 | 67187339DC | Reagenti vari di microbiologia | 45.000,00 | 5.000,00 |
| 3 | 671874321F | Indicatori di sterilità e per il monitoraggio delle superfici | 23.400,00 | 2.600,00 |
| 4 | 6718756CD6 | Ceppi microbici liofilati | 9.900,00 | 1.100,00 |
| 5 | 6718760027 | Sistemi di identificazione miniaturizzati api | 18.000,00 | 2.000,00 |
| 6 | 6718765446 | Antisieri per legionella- sierogruppi speciali | 7.800,00 | 870,00 |
| 7 | 6718812B0D | Reagenti per analisi mediante "Defined Substrate Technology" (DST) | 97.500,00 | 10.835,00 |

| | | | | |
|------------------|------------|---|------------|-----------|
| 8 | 6718818004 | Reagenti per colture cellulari | 11.400,00 | 1.270,00 |
| 9 | 671882776F | Reagenti per l'esecuzione dei saggi di tossicità su matrici diverse | 36.750,00 | 4.085,00 |
| 10 | 6718833C61 | Reattivi chimici | 180.000,00 | 20.000,00 |
| 11 | 6718851B3C | Altri reattivi chimici | 32.700,00 | 3.635,00 |
| TOTALE TRIENNALE | | | 712.450,00 | 79.175,00 |

2. di approvare gli atti di gara, tutti allegati da A) a L) al presente atto quali parti integranti e sostanziali, dando atto che alla loro sottoscrizione ed alle necessarie pubblicazioni provvederà la Responsabile del Procedimento;
3. di dare atto che non sussistono costi della sicurezza per rischio di interferenza;
4. di dare atto che, in conformità a quanto disposto dagli artt. 72, 73 e 216 comma 11 del D. lgs. N. 50/2016, si provvederà a pubblicizzare il bando di gara sulla GUUE e sulla Gazzetta ufficiale della Repubblica italiana e che, dello stesso, sarà data notizia con avviso pubblicato su due quotidiani a carattere nazionale, e sui due quotidiani a particolare diffusione nella regione Emilia-Romagna e sul sito www.arpa.emr.it e che, ai sensi dell'art. 216 comma 11 del D.Lgs 50/16, le spese di pubblicazione sulla GURI dovranno essere rimborsate all'amministrazione dai soggetti aggiudicatari entro sessanta giorni dalla comunicazione di aggiudicazione;
5. di dare atto che la spesa presunta per la pubblicazione dell'avviso di gara sui quotidiani è stimata in Euro 5.000,00, ha natura di "Pubblicazioni bandi" ed è a carico dell'esercizio 2016 con riferimento al centro di responsabilità DTLAB;
6. di dare atto che la spesa di Euro 375,00 per il contributo da versare all'ANAC, è a carico dell'esercizio 2016 sul conto "Imposte e tasse" del centro di responsabilità DTLAB e verrà liquidato con cassa economale;
7. 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 c.4 del Decreto Legislativo 50/2016;
8. di stabilire che la fornitura verrà aggiudicata, per ciascun lotto, alla ditta che avrà presentato l'offerta al prezzo più basso, e che l'amministrazione si riserva la facoltà di aggiudicare per lotti disgiunti, anche in presenza di una sola offerta valida;

9. di attribuire al Responsabile del Procedimento il compito di verificare la regolarità dei plichi pervenuti e la sussistenza dei requisiti di ammissione alla gara, di esaminare le schede tecniche per attestare la compatibilità dei prodotti alle esigenze espresse da Arpae e di valutare le offerte economiche al fine di individuare la miglior offerta sulla base del miglior prezzo;

10. di dare atto che, ad intervenuta individuazione del soggetto contraente, si provvederà all'imputazione contabile della spesa complessiva della fornitura, avente natura di "Materiale di laboratorio" sul budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale, con riferimento ai centri di responsabilità delle Sezioni provinciali interessate, a carico degli esercizi 2016-2017-2018-2019.

IL DIRETTORE TECNICO

Dott. Franco Zinoni

| | |
|---------------------------|------------------|
| LANGUAGE: | IT |
| CATEGORY: | ORIG |
| FORM: | F02 |
| VERSION: | R2.0.9.S01 |
| SENDER: | ENOTICES |
| CUSTOMER: | arpadg |
| NO_DOC_EXT: | 2016-094337 |
| SOFTWARE VERSION: | 9.1.8 |
| ORGANISATION: | ENOTICES |
| COUNTRY: | EU |
| PHONE: | / |
| Posta elettronica: | spanato@arpae.it |
| NOTIFICATION TECHNICAL: | YES |
| NOTIFICATION PUBLICATION: | YES |

Bando di gara

Forniture

Direttiva 2014/24/UE

Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice

I.1) **Denominazione e indirizzi**

Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia Romagna
via Po 5

Bologna

40139

Italia

Tel.: +39 0516223811

E-mail: acquisti@cert.arpa.emr.it

Fax: +39 051541026

Codice NUTS: ITD5

Indirizzi Internet:

Indirizzo principale: <http://www.arpa.emr.it>

I.2) **Appalto congiunto**

I.3) **Comunicazione**

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: www.arpa.emr.it/bandi_e_gare

Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato

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:**

Fornitura mediante somministrazione periodica di reagenti da laboratorio

Numero di riferimento: Det. 581/16

II.1.2) **Codice CPV principale**

24000000

II.1.3) **Tipo di appalto**

Forniture

II.1.4) **Breve descrizione:**

Fornitura mediante somministrazione periodica di reagenti da laboratorio

II.1.5) **Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: 791 625.00 EUR

II.1.6) **Informazioni relative ai lotti**

Questo appalto è suddiviso in lotti: sì

Le offerte vanno presentate per numero massimo di lotti: 11

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Lotto n.: 1

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

33696500 - FG15

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITD5

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

Terreni e complementi per colture microbiologiche

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Prezzo

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 277 780.00 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:

facoltà di proroga per ulteriori 4 mesi

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**

CIG 6718673859. Obbligatorio il versamento del contributo all'ANAC di Euro 20,00.

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

Lotto n.: 2

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

33696500 - FG15

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITD5

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

Reagenti vari di microbiologia

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito

Prezzo

- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 50 000.00 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:
facoltà di proroga per ulteriori 4 mesi
- 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**
CIG 67187339DC
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**
Lotto n.: 3
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**
33696500 - FG15
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**
Codice NUTS: ITD5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**
Indicatori di sterilità e per il monitoraggio delle superfici
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
I criteri indicati di seguito
Prezzo
- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 26 000.00 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:
facoltà di proroga per ulteriori 4 mesi
- 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**
CIG 671874321F
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**
Lotto n.: 4
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**
33696500 - FG15
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**
Codice NUTS: ITD5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**
Ceppi microbici liofili
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
I criteri indicati di seguito
Prezzo
- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 11 000.00 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:
facoltà di proroga per ulteriori 4 mesi
- 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**
CIG 6718756CD6
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**
Lotto n.: 5
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**
33696500 - FG15
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**
Codice NUTS: ITD5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**
Sistemi di identificazione miniaturizzati API
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
I criteri indicati di seguito
Prezzo

- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 20 000.00 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:
facoltà di proroga per ulteriori 4 mesi
- 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**
CIG 6718760027
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**
Lotto n.: 6
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**
33696500 - FG15
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**
Codice NUTS: ITD5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**
Antisieri per legionella sierogruppi speciali
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
I criteri indicati di seguito
Prezzo
- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 8 670.00 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:
facoltà di proroga per ulteriori 4 mesi
- 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**
CIG 6718765446
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**
Lotto n.: 7
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**
33696500 - FG15
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**
Codice NUTS: ITD5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**
Reagenti per analisi mediante Defined Substrate Technology (DST)
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
I criteri indicati di seguito
Prezzo
- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 108 335.00 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:
facoltà di proroga per ulteriori 4 mesi
- 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**
CIG 6718812B0D
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**
Lotto n.: 8
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**
33696500 - FG15
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**
Codice NUTS: ITD5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**
Reagenti per colture cellulari
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
I criteri indicati di seguito
Prezzo

- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 12 670.00 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:
facoltà di proroga per ulteriori 4 mesi
- 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**
CIG 6718818004
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**
Lotto n.: 9
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**
33696500 - FG15
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**
Codice NUTS: ITD5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**
Reagenti per l'esecuzione dei saggi di tossicità su matrici diverse
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
I criteri indicati di seguito
Prezzo
- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 40 835.00 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:
facoltà di proroga per ulteriori 4 mesi
- 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**
CIG 671882776F
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**
Lotto n.: 10
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**
33696300 - FG15
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**
Codice NUTS: ITD5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**
Reattivi chimici
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
I criteri indicati di seguito
Prezzo
- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 200 000.00 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:
facoltà di proroga per ulteriori 4 mesi
- 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**
CIG 6718833C61. Obbligatorio il versamento del contributo all'ANAC di Euro 20,00.
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**
Lotto n.: 11
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**
33696300 - FG15
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**
Codice NUTS: ITD5
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**
Altri Reattivi chimici
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**
I criteri indicati di seguito
Prezzo

- II.2.6) **Valore stimato**
Valore, IVA esclusa: 36 335.00 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:
facoltà di proroga per ulteriori 4 mesi
- 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**
CIG 6718851B3C

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: 1) iscrizione per attività inerente la presente fornitura nel registro delle imprese o in uno dei registri professionali o commerciali dello stato di residenza se si tratta di uno stato UE in conformità con quanto previsto negli artt. 45 e 83 del D.Lgs. 50/16; 2) la non sussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs.50/16.
- III.1.2) **Capacità economica e finanziaria**
- III.1.3) **Capacità professionale e tecnica**
Elenco e breve descrizione dei criteri di selezione:
Per i soli lotti n. 1 e n.10 , aver regolarmente eseguito nell'ultimo triennio, con un unico contraente, forniture analoghe a quelle oggetto del bando, per un importo almeno pari al 50% dell'importo previsto per il lotto per cui si concorre
- 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**

- 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: 14/09/2016
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: 15/09/2016
Ora locale: 10:00
Luogo:
Bologna, Via Po,5
Informazioni relative alle persone ammesse e alla procedura di apertura:
un solo incaricato per ciascun concorrente munito di delega

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**
Sarà accettata la fatturazione elettronica
- VI.3) **Informazioni complementari:**
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. 216 comma 11 del D.Lgs. 50/2016, entro 60 giorni dall'aggiudicazione, sono tenuti al rimborso delle spese sostenute per gli oneri di pubblicazione sulla GURI in misura proporzionale al valore dei lotti aggiudicati. Misura della sanzione per irregolarità essenziali nella presentazione della documentazione di gara, pari all'uno per mille del valore complessivo del lotto per cui si partecipa. Responsabile del procedimento: dott.ssa Leonella Rossi. Eventuali richieste di chiarimenti andranno inoltrate entro il 5/09/2016 ai punti di contatto sopraindicati. Per ogni lotto è richiesta una quantità minima di prodotti pari ad almeno l'80% dei prodotti richiesti.
- VI.4) **Procedure di ricorso**
- VI.4.1) **Organismo responsabile delle procedure di ricorso**
TAR Regione Emilia-Romagna sezione di Bologna
Strada Maggiore, 53
Bologna
40125

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:**

22/07/2016

Imposta di bollo
assolta in modo
virtuale vista
l'autorizzazione n.
57221 del
16/5/2013

Arpae Emilia-Romagna

BANDO DI GARA D'APPALTO DI FORNITURE

Sezione I :Amministrazione aggiudicatrice I.1): Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia Romagna, via Po 5, Cap. 40139 Bologna Tel. 051/6223811 e-mail: acquisti@cert.arpa.emr.it, **Indirizzi internet:** www.arpa.emr.it

Comunicazione: i documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso www.arpa.emr.it/bandi_di_gara. Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato. Le offerte vanno inviate all'indirizzo sopraindicato. **I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice:** Agenzia regionale **1.5) Principali settori di attività:** Ambiente.

Sezione II Oggetto II.1.1) Denominazione Fornitura mediante somministrazione periodica di reagenti da laboratorio **II.1.2) Codice CPV principale:** 24000000 **II.1.3) Tipo di appalto:** Forniture. **II.1.5) Valore totale stimato:** 791.625,00; **II.1.6) Informazioni relative ai lotti:** appalto suddiviso in lotti. Le offerte vanno presentate per un numero massimo di 11 lotti. **II.2.1) Denominazione lotto 1:** Terreni e complementi per colture microbiologiche **II.2.2) Codici CPV supplementari:** 33696500 FG15 **II.2.6) Valore stimato:** Euro 277.780,00 **II.2.14) Informazioni complementari** CIG 6718673859 . Obbligatorio il versamento del contributo all'ANAC di Euro 20,00 **II.2.1) Denominazione lotto 2:** Reagenti vari di microbiologia **II.2.2) Codici CPV supplementari:** 33696500 FG15. **II.2.6) Valore stimato:** Euro 50.000,00 **II.2.14) Informazioni complementari** CIG 67187339DC. **II.2.1) Denominazione lotto 3:** Indicatori di sterilità e per il monitoraggio delle superfici **II.2.2) Codici CPV supplementari:** 33696500 FG15 **II.2.6) Valore stimato:** Euro 26.000,00 **II.2.14) Informazioni complementari** CIG 671874321F **II.2.1) Denominazione lotto 4:** Ceppi microbici liofilati **II.2.2) Codici CPV supplementari:** 33696500 FG15. **II.2.6) Valore stimato:** Euro 11.000,00 **II.2.14) Informazioni complementari** CIG 6718756CD6 **II.2.1)**

Denominazione lotto 5: Sistemi di identificazione miniaturizzati API **II.2.2) Codici CPV**

supplementari: 33696500 FG15.**II.2.6) Valore stimato:** Euro 20.000,00 **II.2.14)**

Informazioni complementari CIG 6718760027 **II.2.1) Denominazione lotto 6:** Antisieri

per legionella sierogruppi speciali **II.2.2) Codici CPV supplementari:** 33696500

FG15.**II.2.6) Valore stimato:** Euro 8.670,00 **II.2.14) Informazioni complementari** CIG

6718765446 **II.2.1) Denominazione lotto 7:** Reagenti per analisi mediante Defined Substrate

Technology (DST) **II.2.2) Codici CPV supplementari:** 33696500 FG15.**II.2.6) Valore**

stimato: Euro 108.335,00 **II.2.14) Informazioni complementari** CIG 6718812B0D **II.2.1)**

Denominazione lotto 8: Reagenti per colture cellulari **II.2.2) Codici CPV supplementari:**

33696500 FG15.**II.2.6) Valore stimato:** Euro 12.670,00 **Informazioni complementari** CIG

6718818004 **II.2.1) Denominazione lotto 9:** Reagenti per l'esecuzione dei tassi di tossicità

su matrici diverse **II.2.2) Codici CPV supplementari:** 3369500 FG15.**II.2.6) Valore**

stimato: Euro 40.835,00 **Informazioni complementari** CIG 671882776F **II.2.1)**

Denominazione lotto 10: Reagenti chimici **II.2.2) Codici CPV supplementari:** 33696300

FG15.**II.2.6) Valore stimato:** Euro 200.000,00 **II.2.1) Informazioni complementari** CIG

6718833C61. Obbligatorio il versamento del contributo all'ANAC di Euro 20,00

Denominazione lotto 11: Altri Reattivi chimici **II.2.2) Codici CPV supplementari:**

33696300 FG15.**II.2.6) Valore stimato:** Euro 36.335,00.**Informazioni complementari** CIG

6718851B3C.**II.2.3) Luogo di esecuzione:** Codice NUTS: ITD5 **II.2.5) Criteri di**

aggiudicazione: prezzo **II.2.7) Durata del contratto:** 36 mesi **II.2.10) Informazione sulle**

varianti: non sono autorizzate le varianti. **II.2.11) Informazioni relative alle opzioni:**

Eventuale proroga per ulteriori quattro mesi.

Sezione III. Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico.III.1)

Condizioni di partecipazione: 1) iscrizione per attività inerenti l'oggetto di gara nel Registro

delle Imprese o in uno dei registri professionali o commerciali dello stato di residenza se si

tratta di uno Stato UE, in conformità con quanto previsto agli art. 45 e 83 del D.Lgs.

50/2016, 2) la non sussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 D. Lgs. n. 50/2016;

III.1.3) Capacità professionale e tecnica: per i soli lotti n.1 e n.10 aver regolarmente eseguito nell'ultimo triennio, con un unico contraente, forniture analoghe a quelle oggetto del bando, per un importo almeno pari all'80% dell'importo previsto per il lotto per cui si concorre.

Sezione IV Procedura: Procedura aperta. **IV.1.8) Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici.** L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: Si. **IV.2.2)**

Termine per il ricevimento delle offerte: 14/09/2016 ora locale: 13:00. **IV.2.4) Lingua:**

Italiano **IV.2.6) Periodo minimo nel quale l'offerente è vincolato dalla propria offerta:** 6

mesi dal termine ultimo per la ricezione delle offerte. **IV.2.7) Modalità di apertura delle**

offerte: 15/09/2016 **Ora locale:** 10:00 **Luogo:** Bologna, Via Po 5 Persone ammesse ad assistere all'apertura delle offerte: Un incaricato per ciascun concorrente munito di delega.

Sezione VI.3) Informazioni complementari: 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. 216 comma 11 del D.Lgs. 50/2016, entro 60 giorni dall'aggiudicazione, sono tenuti al rimborso delle spese sostenute per gli oneri di pubblicazione sulla GURI in misura proporzionale al valore dei lotti aggiudicati. Misura della sanzione per irregolarità essenziali nella presentazione della documentazione di gara, pari all'uno per mille del valore complessivo del lotto per cui si partecipa. Responsabile del procedimento è la dott.ssa Leonella Rossi. Eventuali richieste di chiarimenti andranno inoltrate entro il 05/09/2016 ai punti di contatto sopra indicati. Per ogni lotto è richiesta una quantità minima di prodotti pari ad almeno l'80% dei prodotti richiesti. **VI.4) Procedure di ricorso VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso:** TAR Regione Emilia-

Imposta di bollo
assolta in modo
virtuale vista
l'autorizzazione n.
57221 del
16/5/2013

Romagna, Sezione Bologna Strada Maggiore n. 53, 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:22/07/2016.

La Responsabile Area Laboratoristica dott.ssa Leonella Rossi

documento firmato digitalmente

DISCIPLINARE DI GARA

GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO SUDDIVISO IN LOTTI DELLA FORNITURA MEDIANTE SOMMINISTRAZIONE PERIODICA DI REAGENTI VARI DA LABORATORIO

Premesse

1. **Prestazioni oggetto dell’appalto, modalità di esecuzione e importo a base di gara**
2. **Soggetti ammessi alla gara**
3. **Condizioni di partecipazione**
4. **Presenza visione della documentazione di gara**
5. **Chiarimenti**
6. **Modalità di presentazione della documentazione**
7. **Comunicazioni**
8. **Subappalto**
9. **Ulteriori disposizioni**
10. **Cauzioni e garanzie richieste**
11. **Pagamento a favore dell’Autorità**
12. **Requisiti di idoneità professionale e capacità economico-finanziaria**
13. **Modalità di presentazione e criteri di ammissibilità delle offerte**
14. **Contenuto della Busta “A - Documentazione amministrativa”**
15. **Contenuto della Busta “B - Offerta tecnico-organizzativa”**
16. **Contenuto della Busta “C – Offerta economica”**
17. **Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione**
18. **Criterio di aggiudicazione**
19. **Operazioni di gara**
20. **Verifica di anomalia delle offerte**
21. **Stipula del contratto**
22. **Trattamento dei dati personali**

Si precisa che nel seguente documento le formule “a pena d’esclusione” o “è causa d’esclusione” o similari sono evidenziate con il simbolo ► all’inizio del paragrafo nel quale sono inserite.

I casi di mancanza, incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e delle dichiarazioni sostitutive che possono essere sanati ai sensi del comma 9-dell’art.83 D.lgs.50/16 dietro pagamento della sanzione pecuniaria nella misura stabilita dal bando di gara, sono evidenziati con il simbolo ■

Premesse

Il presente disciplinare di gara contiene le norme integrative al bando relative alle modalità di partecipazione alla procedura di gara indetta dall'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia-Romagna, (di seguito Arpae o Agenzia o Committente) alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa e alla procedura di affidamento nonché le altre ulteriori informazioni relative all'appalto avente ad oggetto l'acquisizione mediante somministrazione periodica di reagenti vari da laboratorio, per la durata di tre anni.

L'affidamento in oggetto è stato disposto con determina a contrarre n. 589 del 21 luglio 2016, avverrà mediante procedura aperta e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del minor prezzo per ciascun lotto, ai sensi degli artt. 60 e 95 c. 4 lett.b del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 (nel prosieguo, Codice).

Il bando di gara è stato inviato per la pubblicazione alla Gazzetta Ufficiale della Comunità europea in data 22/07/2016

Gli atti di gara sono resi disponibili sul sito internet di Arpae: http://www.arpae.emr.it/bandi_gare.

La documentazione di gara comprende:

1. Bando di gara GUUE
2. Bando di gara GURI
3. Disciplinare di gara
4. Schema di contratto
5. Dichiarazione di partecipazione
6. Dichiarazione per soggetti diversi dal legale rappresentante
7. Dichiarazione di offerta economica
8. Schede tecniche dei prodotti offerti
9. Schede economiche dei prodotti offerti
10. Patto d'integrità.

La Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del Codice è la dott.ssa Leonella Rossi:

leonellarossi@arpae.it

1. Prestazioni oggetto dell'appalto, modalità di esecuzione e importo a base di gara

1.1 L'appalto è suddiviso nei seguenti undici lotti:

| N. lotto | CIG | Descrizione | Percentuale minima di prodotti da offrire |
|----------|------------|---|---|
| 1 | 6718673859 | Terreni e supplementi per colture microbiologiche | 80% |
| 2 | 67187339DC | Reagenti vari di microbiologia | 80% |
| 3 | 671874321F | Indicatori di sterilità e per il monitoraggio delle superfici | 80% |
| 4 | 6718756CD6 | Ceppi microbici liofilati | 80% |
| 5 | 6718760027 | Sistemi di identificazione miniaturizzati api | 80% |
| 6 | 6718765446 | Antisieri per legionella- sierogruppi speciali | 80% |
| 7 | 6718812B0D | Reagenti per analisi mediante "Defined Substrate Technology" (DST) | 80% |
| 8 | 6718818004 | Reagenti per colture cellulari | 80% |
| 9 | 671882776F | Reagenti per l'esecuzione dei saggi di tossicità su matrici diverse | 80% |
| 10 | 6718833C61 | Reattivi chimici | 80% |
| 11 | 6718851B3C | Altri reattivi chimici | 80% |

1.2 Ciascun concorrente può presentare offerta per uno o più lotti.

1.3 La durata dell'appalto è di 36 mesi, a decorrere dalla data di stipula del contratto; l'amministrazione si riserva la facoltà di proroga del contratto, per un eventuale periodo massimo di 4 mesi dalla scadenza, nelle more della procedura di individuazione del nuovo contraente, come previsto dall'art. 5 dello schema di contratto,

1.4 L'importo complessivo a base di gara, IVA esclusa, è pari Euro 791.625,00 (settecentonovantunmilaseicentoventicinque,00), comprensivo dell'eventuale proroga; ed è così suddiviso :

| N. Lotto | CIG | Descrizione | Importo a base di gara IVA esclusa | Importo per eventuale proroga di 4 mesi |
|----------|------------|---|------------------------------------|---|
| 1 | 6718673859 | Terreni e supplementi per colture microbiologiche | 250.000,00 | 27.780,00 |

| | | | | |
|------------------|------------|---|------------|-----------|
| 2 | 67187339DC | Reagenti vari di microbiologia | 45.000,00 | 5.000,00 |
| 3 | 671874321F | Indicatori di sterilità e per il monitoraggio delle superfici | 23.400,00 | 2.600,00 |
| 4 | 6718756CD6 | Ceppi microbici liofilati | 9.900,00 | 1.100,00 |
| 5 | 6718760027 | Sistemi di identificazione miniaturizzati api | 18.000,00 | 2.000,00 |
| 6 | 6718765446 | Antisieri per legionella-sierogruppi speciali | 7.800,00 | 870,00 |
| 7 | 6718812B0D | Reagenti per analisi mediante "Defined Substrate Technology" (DST) | 97.500,00 | 10.835,00 |
| 8 | 6718818004 | Reagenti per colture cellulari | 11.400,00 | 1.270,00 |
| 9 | 671882776F | Reagenti per l'esecuzione dei saggi di tossicità su matrici diverse | 36.750,00 | 4.085,00 |
| 10 | 6718833C61 | Reattivi chimici | 180.000,00 | 20.000,00 |
| 11 | 6718851B3C | Altri reattivi chimici | 32.700,00 | 3.635,00 |
| TOTALE TRIENNALE | | | 712.450,00 | 79.175,00 |

1.5 I costi della sicurezza sono pari a € 0,00 in quanto per la fornitura non si ravvisano rischi di interferenza.

1.6 I prezzi che risulteranno dall'aggiudicazione della procedura resteranno fissi ed invariati per tutta la durata della fornitura, fatto salvo quanto previsto, ai sensi della clausola di revisione prezzi prevista dall'art. 13 dello schema di contratto allegato.

1.7 Il pagamento del corrispettivo della prestazione oggetto dell'appalto sarà effettuato nel rispetto dei termini previsti dal D.lgs. 9 ottobre 2002, n. 231, come modificato ed integrato dal D.lgs. 9 novembre 2012, n. 192. Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. 13 agosto 2010, n. 136.

2. Soggetti ammessi alla gara

2.1. Sono ammessi alla gara gli operatori economici in possesso dei requisiti prescritti dal successivo paragrafo 12.

3. Condizioni di partecipazione

3.1. **Non è ammessa** la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistano:

- 1) ► **i motivi** di esclusione dalla partecipazione alle gare per l'aggiudicazione di contratti pubblici di cui all'art. 80 del Codice;
- 2) ► la causa interdittiva di cui all'art. 53 c.16-ter del D.Lgs. 50/16 e, in particolare il fatto che l'Impresa concorrente ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo, e comunque ha attribuito incarichi a ex dipendenti che, negli ultimi tre anni di servizio, hanno esercitato poteri autoritativi e negoziali per conto di Arpa nei loro confronti, per il triennio successivo alla cessazione del rapporto di pubblico impiego.

3.2. ► 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 essere in possesso, **pena l'esclusione dalla gara**, 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), oppure, avere in corso un procedimento per il rilascio della predetta autorizzazione.

3.3. ► Agli operatori economici concorrenti, ai sensi dell'art. 48, comma 7, del Codice, è **vietato partecipare alla gara** in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero partecipare alla gara anche in forma individuale qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete).

3.4. ► Ai consorziati indicati per l'esecuzione da un consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) (consorzi tra società cooperative e consorzi tra imprese artigiane), ai sensi dell'art. 48, comma 7, secondo periodo, del Codice è **vietato partecipare** in qualsiasi altra forma alla medesima gara; il **medesimo divieto**, vige per i consorziati indicati per l'esecuzione da un consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lettera c) (consorzi stabili).

4. Presa visione della documentazione di gara

4.1 La documentazione di gara è disponibile sul sito internet:
http://www.arpa.emr.it/bandi_e_gare.

5. Chiarimenti

5.1 È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare al RUP, all'indirizzo di posta elettronica certificata: acquisti@cert.arpa.emr.it, almeno 10 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte. Non saranno, pertanto, fornite risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine indicato.

5.2 Le richieste di chiarimenti dovranno essere formulate esclusivamente in lingua italiana. Le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite almeno 6 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte.

5.3 Le risposte alle richieste di chiarimenti e/o eventuali ulteriori informazioni sostanziali in merito alla presente procedura, saranno pubblicate in forma anonima all'indirizzo internet <http://www.arpa.emr.it> sulla pagina dedicata alla procedura in corso.

6. Modalità di presentazione della documentazione

6.1 Tutte le dichiarazioni sostitutive richieste ai fini della partecipazione alla presente procedura di gara devono essere rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii., utilizzando il modello reso disponibile tra gli atti di gara, con le seguenti formalità:

- a) in carta semplice, con la sottoscrizione del dichiarante (rappresentante legale del candidato o altro soggetto dotato del potere di impegnare contrattualmente il candidato stesso); a tale fine le stesse devono essere corredate dalla copia fotostatica di un documento di riconoscimento del dichiarante, in corso di validità; per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su più fogli distinti;
- b) potranno essere sottoscritte anche da procuratori dei legali rappresentati ed in tal caso va allegata copia conforme all'originale della relativa procura;
- c) devono essere rese e sottoscritte dai concorrenti, in qualsiasi forma di partecipazione, singoli, raggruppati, consorziati, aggregati in rete di imprese, ancorché appartenenti alle eventuali imprese ausiliarie, ognuno per quanto di propria competenza.

6.2 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 applica l'art. 45, comma 1 del Codice.

6.3 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.

6.3 Le dichiarazioni di partecipazione (allegato 2 e 2 bis), la compilazione delle schede prodotti per l'offerta tecnica (allegato 3), la dichiarazione d'offerta (allegato 4) e la compilazione delle schede prodotti per l'offerta economica (allegato 5) dovranno essere redatte sui modelli predisposti e messi a disposizione all'indirizzo internet di Arpae alla pagina dedicata alla procedura in oggetto.

6.4 La mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e delle dichiarazioni sostitutive potrà essere sanata ai sensi dell'art. 83, comma 9 del Codice, dietro pagamento in favore della stazione appaltante della sanzione pecuniaria stabilita in misura pari all'uno per mille del valore posto a base del lotto per cui si concorre . Le irregolarità essenziali ai fini di quanto previsto dall'art. 83 comma 9 coincidono con le irregolarità che attengono a dichiarazioni ed elementi inerenti le cause tassative di esclusione previsti nel presente disciplinare di gara e nella legge.

6.5 Ai fini della sanatoria di cui al precedente punto 6.4, si assegnerà al concorrente un termine di 10 giorni perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie.

- 6.6 In caso di inutile decorso del termine di cui al punto 6.5 la stazione appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla procedura con le conseguenze di cui al paragrafo 19.11.
- 6.7 Arpae si riserva di richiedere ai concorrenti chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati necessari alla verifica della sussistenza dei requisiti di partecipazione, senza applicazione della sanzione di cui all'art. 83, comma 9, del Codice.
- 6.8 Si applicano, per quanto compatibili, le disposizioni contenute nel D.lgs. 7 marzo, 2005, n. 82 recante il Codice dell'amministrazione digitale (di seguito anche CAD).

7. Comunicazioni

- 7.1 Salvo quanto disposto nel paragrafo 5 del presente disciplinare, tutte le comunicazioni e tutti gli scambi di informazioni tra Arpae e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese all'indirizzo di posta elettronica o di PEC, indicato dai concorrenti. Ai sensi dell'art. 76 del Codice e dell'art. 6 del d.lgs. n. 82/2005, in caso di indicazione di indirizzo PEC le comunicazioni verranno effettuate in via esclusiva /o principale attraverso PEC. Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate all'ufficio, diversamente l'amministrazione declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.
- 7.2 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.
- 7.3 In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

8. Subappalto

- 8.1 Il concorrente deve indicare all'atto dell'offerta le parti della fornitura che intende subappaltare in conformità a quanto previsto dall'art. 105 del Codice; in mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.
- 8.2 Si precisa che la quota percentuale subappaltabile deve essere contenuta entro il limite massimo del 30% dell'importo contrattuale.

9. Ulteriori disposizioni

- 9.1 Si procederà all'aggiudicazione per lotti disgiunti, anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e conveniente .
- 9.2 È facoltà della stazione appaltante di non procedere all'aggiudicazione della gara qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, ai sensi dell'art. 95 c.12 o, se aggiudicata, di non stipulare il contratto d'appalto.
- 9.3 L'offerta vincolerà il concorrente per almeno 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla stazione appaltante e comunicate sul sito, alla pagina internet dedicata alla procedura.

- 9.4 Fatto salvo l'esercizio dei poteri di autotutela nei casi consentiti dalle norme vigenti e l'ipotesi di differimento espressamente concordata con l'aggiudicatario, il contratto di appalto verrà stipulato non prima di 35 giorni dalla data di invio dell'ultima comunicazione del provvedimento di aggiudicazione definitiva. Le spese relative alla stipulazione del contratto sono a carico dell'aggiudicatario.
- 9.5 La stipulazione del contratto è, comunque, subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia ed al controllo del possesso dei requisiti prescritti.
- 9.6 In caso di fallimento o di liquidazione coatta e concordato preventivo dell'appaltatore o di risoluzione del contratto ai sensi degli articoli 135 e 136 del Codice o di recesso dal contratto ai sensi dell'art. 109 del D.lgs. n. 50/2016, la stazione appaltante si riserva la facoltà di interpellare progressivamente i soggetti che hanno partecipato alla procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del completamento della fornitura.

10. Cauzioni e garanzie richieste

- 10.1 ■ L'offerta dei concorrenti deve essere corredata, per i lotti di valore superiore a Euro 40.000,00, da cauzione provvisoria, come definita dall'art. 93 del Codice, pari al 2% dell'importo complessivo del lotto per cui si presenta offerta.
- 10.2 In caso di partecipazione a più lotti, potrà essere presentata una sola cauzione provvisoria corrispondente al 2% della somma dei lotti per cui si presenta offerta.
- 10.3 La cauzione provvisoria è costituita, a scelta del concorrente:
- a. in contanti (assegno o bonifico bancario/postale), con versamento presso IT 25 N 02008 02435 000003175646;
 - b. da fideiussione bancaria o assicurativa o rilasciata dagli intermediari iscritti nell'albo di cui all'art. 106 del d.lgs. 1 settembre 1993, n. 385 che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'art. 161 del d.lgs. 24 febbraio 1998, n. 58.
- 10.5 In caso di prestazione della cauzione provvisoria in contanti, dovrà essere presentata anche una dichiarazione di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui al comma 3 dell'art. 93 del Codice, contenente l'impegno verso il concorrente a rilasciare, qualora l'offerente risultasse aggiudicatario, garanzia fideiussoria relativa alla cauzione definitiva in favore della stazione appaltante, valida fino alla data di emissione del certificato di verifica di conformità o comunque decorsi 12 (dodici) mesi dalla data di ultimazione dei servizi risultante dal relativo certificato.
- 10.6 In caso di prestazione della cauzione provvisoria sotto forma di fideiussione questa dovrà:
- 1) essere prodotta in originale, o in copia autenticata ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii., con espressa menzione dell'oggetto e del soggetto garantito;

- 2) avere validità per almeno 180 gg. dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta;
 - 3) qualora si riferiscano a raggruppamenti temporanei, aggregazioni di imprese di rete o consorzi ordinari o GEIE, a partecipanti con idoneità plurisoggettiva non ancora costituiti, essere tassativamente intestate a tutti gli operatori che costituiranno il raggruppamento, l'aggregazione di imprese di rete, il consorzio o il GEIE;
 - 4) 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;
 - d) la dichiarazione contenente l'impegno a rilasciare, in caso di aggiudicazione dell'appalto, a richiesta del concorrente, una garanzia fideiussoria, relativa alla cauzione definitiva di cui all'art. 103 del Codice, in favore della stazione appaltante, valida fino alla data di emissione del certificato di verifica di conformità o comunque decorsi 12 (dodici) mesi dalla data di ultimazione delle prestazioni risultante dal relativo certificato.
- 10.7 ■ La mancata presentazione della cauzione provvisoria, la presentazione di una cauzione di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate, potrà essere sanata ai sensi dell'art. 83, comma 9, previo pagamento alla Stazione Appaltante della sanzione pecuniaria di cui al paragrafo 6.4 del presente disciplinare, a condizione che la cauzione sia stata già costituita alla data di presentazione dell'offerta e che decorra da tale data.
- 10.8 ► In caso di mancata sanatoria la Stazione Appaltante procederà all'**esclusione** del concorrente dalla procedura di gara.
- 10.9 Ai sensi dell'art. 93, comma 6, del Codice, la *garanzia* provvisoria verrà svincolata all'aggiudicatario automaticamente al momento della stipula del contratto, mentre agli altri concorrenti, ai sensi dell'art. 93, comma 9, del Codice, verrà svincolata entro trenta giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione;
- 10.10 All'atto della stipulazione del contratto i concorrenti aggiudicatari di lotti per un valore complessivo pari o superiore ad Euro 40.000,00 devono presentare la *garanzia* definitiva nella misura e nei modi previsti dall'art. 103 del Codice, che sarà svincolata ai sensi e secondo le modalità previste nel comma 5 del medesimo articolo;
- 10.11 L'importo della cauzione provvisoria e della *garanzia* definitiva è ridotto del cinquanta per cento per i concorrenti ai quali sia stata rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie EN ISO 9000. Si applicano le disposizioni di cui al comma 7 dell'art. 93 del Codice in tema di ulteriori riduzioni sull'importo della cauzione.
- 10.12 Si precisa che:

- a. in caso di partecipazione in RTI , sensi dell'art. 48, del Codice, o consorzio ordinario di concorrenti, il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento e/o il consorzio ordinario siano in possesso della predetta certificazione;
- b. in caso di partecipazione in consorzi stabili o in consorzi di società cooperative, il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia nel caso in cui la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio.

11. Pagamento a favore dell'Autorità

► I concorrenti che presentano offerta per i lotti n.1 e 10, devono effettuare il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità, scegliendo tra le modalità di cui alla deliberazione dell'A.N.AC. del 22 dicembre 2015:

| Numero Lotto | CIG | Importo contributo ANAC |
|--------------|------------|-------------------------|
| 1 | 6718673859 | € 20,00 |
| 10 | 6718833C61 | € 20,00 |

■ La mancata dimostrazione dell'avvenuto pagamento potrà essere sanata ai sensi dell'art. 83, comma 9, del Codice, previo pagamento alla Stazione Appaltante della sanzione pecuniaria di cui al paragrafo 6.4 del presente disciplinare, a condizione che il pagamento sia stato già effettuato prima della scadenza del termine di presentazione dell'offerta.

► In caso di mancata sanatoria la Stazione Appaltante procederà all'**esclusione** del concorrente dalla procedura di gara.

12. Requisiti di idoneità professionale e tecnico - organizzativa

12.1 ► I concorrenti, a **pena di esclusione**, devono essere iscritti nei registri tenuti dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura per l'esercizio, da parte del concorrente, per l'attività oggetto di appalto.

12.2 ► **Per i soli lotti 1** (Terreni e supplementi per colture microbiologiche) e **10** (Reattivi chimici) a **pena di esclusione** i concorrenti devono dichiarare di aver regolarmente svolto nell'ultimo triennio, con un unico cliente, forniture analoghe a quello oggetto del bando, per un importo, almeno pari al 50% dell'importo previsto per il lotto per cui si concorre (non inferiore ad Euro 125.000,00 per il lotto n.1 ed Euro 90.000,00 per il lotto n.10).

(INDICAZIONI PER I CONCORRENTI CON IDONEITÀ PLURISOGGETTIVA E PER I CONSORZI)

12.3 Il requisito di cui al paragrafo 12.2 deve essere dimostrato:

- a) nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario già costituiti o da costituirsi, o di aggregazione di imprese di rete, o di GEIE, dalle imprese raggruppate/raggruppande o consorziate/consorziande o aderenti al contratto di rete nel loro complesso.

- b) nell'ipotesi di consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro e consorzi tra imprese artigiane e consorzi stabili, dal consorzio.

13 Modalità di presentazione e criteri di ammissibilità delle offerte

- 13.1 ► Il plico contenente l'offerta e la documentazione, **a pena di esclusione**, deve essere sigillato e deve pervenire **entro le ore 13:00 del giorno 14 settembre 2016**, esclusivamente all'indirizzo :

Arpae – Area Acquisizione Beni e Servizi Via Po, 5 40139 Bologna.

Si precisa che per “sigillatura” deve intendersi una chiusura ermetica recante un qualsiasi segno o impronta, apposto su materiale plastico come striscia incollata o ceralacca, tale da rendere chiusi il plico e le buste, attestare l'autenticità della chiusura originaria proveniente dal mittente, nonché garantire l'integrità e la non manomissione del plico e delle buste

- 13.2 È facoltà dei concorrenti, spedire il plico a mezzo raccomandata o consegnarlo a mano, presso la sede sopra indicata tutti i giorni feriali, escluso il sabato, dalle ore 8,00 alle ore 17,00 presso l'ufficio protocollo della stazione appaltante. Nel caso di consegna a mano, il personale addetto rilascerà ricevuta nella quale sarà indicata data e ora di ricezione del plico. Il recapito tempestivo dei plichi rimane ad esclusivo rischio dei mittenti.

- 13.3 Il plico deve recare, all'esterno, le informazioni relative all'operatore economico concorrente [*denominazione o ragione sociale, indirizzo PEC per le comunicazioni*] e riportare la dicitura :

GARA per fornitura di reagenti da laboratorio Lotto/i n. _____.

Nel caso di concorrenti con idoneità plurisoggettiva (raggruppamenti temporanei di impresa, consorzio ordinario, aggregazioni tra le imprese aderenti al contratto di rete, GEIE) vanno riportati sul plico le informazioni di tutti i singoli partecipanti, già costituiti o da costituirsi.

- 13.4 Il plico deve contenere al suo interno tre buste chiuse e sigillate, recanti l'intestazione del mittente, l'indicazione dell'oggetto dell'appalto e la dicitura, rispettivamente:

- 1) “A - Documentazione amministrativa”;
- 2) “B - Offerta tecnica”;
- 3) “C - Offerta economica”.

- 13.5 ► La mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti non contenuti nella busta dedicata all'offerta economica, **costituirà causa di esclusione.**

- 13.6 Nel caso in cui il concorrente partecipi a più lotti, potrà presentare un unico plico ed inserire un'unica busta “A” e distinte buste “B” e “C” per ogni lotto per cui intenda partecipare.

- 13.6 ► **Saranno escluse** le offerte plurime, condizionate, tardive, alternative o espresse in aumento rispetto all'importo a base di gara.

- 13.7 ► Per ogni lotto deve essere offerto un numero complessivo di prodotti corrispondente alla percentuale minima di prodotti pari all'80% del numero di articoli oggetto di ciascun lotto, come precisato in ogni scheda, **a pena d'esclusione.**

13.8 Per ogni lotto non deve essere superata la base d'asta fissata, con la precisazione che nel caso l'offerta sia per una percentuale di prodotti inferiore al 100%, il rispetto della base d'asta verrà verificato attribuendo a quei prodotti non quotati dal concorrente il prezzo più alto offerto dai concorrenti in gara per i medesimi prodotti.

14 **Contenuto della Busta “A - Documentazione amministrativa”**

14.1 ■ **La BUSTA A – Documentazione Amministrativa**, dovrà contenere un indice completo del proprio contenuto, oltre alla seguente documentazione essenziale:

14.1.1 ■ Dichiarazione di partecipazione, resa ai sensi degli artt. 38, 46, 47 e 76 del D.P.R. 445/2000, di cui all'Allegato 2 sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa o da un suo procuratore, fornito di adeguati poteri di firma, con allegata copia del documento di identità del sottoscrittore contenente le dichiarazioni riportate nel suddetto allegato fra cui in particolare:

- di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nel bando di gara e disciplinare e relativi allegati, e assumerne di conseguenza tutti gli oneri;
- la non sussistenza delle cause di esclusione previste dall'art. 80 commi da 1 a 5, del D. Lgs. n. 50/2016;
- di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili;
- che non sussiste la causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs. N 165/2001 e, in particolare che l'Impresa concorrente non ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo, e comunque non ha attribuito incarichi a ex dipendenti che, negli ultimi tre anni di servizio, hanno esercitato poteri autoritativi e negoziali per conto di Arpae nei loro confronti, per il triennio successivo alla cessazione del rapporto di pubblico impiego;
- di essere informato, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la dichiarazione viene resa;
- non partecipare alla gara per uno stesso lotto in più di un raggruppamento temporaneo o in più consorzi, ovvero non partecipare alla gara per uno stesso lotto anche in forma individuale qualora si abbia partecipato alla gara medesima nella forma di RTI o in consorzio.
- di giudicare le condizioni economiche offerte remunerative, avendo tenuto conto degli obblighi relativi alle disposizioni in materia di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza;
- 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 la conclusione della fase integrativa dell'efficacia relativamente alla determinazione di aggiudicazione definitiva;

14.1.2 Tali dichiarazioni andranno rese dal legale rappresentate dell'impresa assicuratrice o da un suo procuratore, fornito di adeguati poteri di firma, sottoscrivendo la dichiarazione di partecipazione (modello. A) ed allegando la copia del documento d'identità del sottoscrittore.

14.1.3 Con specifico riferimento alla dichiarazione di insussistenza di cause di esclusione previste dall'art. 80, comma 1 lett. da a) a g), del D. Lgs. 50/2016, si precisa che tali dichiarazioni devono

essere rese personalmente da tutti i soggetti indicati nell'art. 80 comma 3 del suddetto codice , che devono essere individuati dal concorrente, utilizzando il mod. All.A bis.

14.1.4 L'attestazione di cui all'art. 80 comma 1 lett. da a) a g) e comma 2 deve essere resa personalmente anche da ciascuno dei soggetti indicati nell'art. 80 comma 3 del codice, cessati dalla carica nell'anno precedente la data di pubblicazione del bando di gara. Qualora tali soggetti non siano in condizione di rendere la richiesta attestazione, questa può essere resa dal legale rappresentante , mediante dichiarazione sostitutiva ai sensi dell'art. 47 DPR 445/2000 nella quale si dichiara, per quanto a propria conoscenza, il possesso dei requisiti richiesti , indicando nominativamente i soggetti per i quali si rilascia la dichiarazione.

14.1.5 Per tutti i soggetti sopraindicati ivi indicati è fatto obbligo, a pena di esclusione, di indicare le sentenze di condanna passate in giudicato, e/o decreti penali di condanna divenuti irrevocabili, e sentenze di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale ivi comprese quelle che beneficiano della non menzione, con esclusione delle condanne relative a reati depenalizzati, ovvero per i quali è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna.

14.1.6 Sul punto si ricorda che il rappresentante, assumendosene la piena e diretta responsabilità, ha facoltà di compiere la dichiarazione riguardante terzi (utilizzando l'allegato A). In caso di dichiarazione rilasciata, invece, dal diretto interessato, la stessa dovrà riportare quanto sopra previsto ed essere dallo stesso sottoscritta allegando copia fotostatica di documento di riconoscimento in corso di validità. Quest'ultima dichiarazione può essere rilasciata utilizzando l'allegato A bis, predisposto per i soggetti diversi dal legale rappresentante di cui all'art. 80, comma 3, del D.lgs. 50/2016 .

14.1.7 Con riferimento all'art.80 c. 5, lettera m-, del D. Lgs. n. 50/2016, il concorrente rilascia, alternativamente, la dichiarazione:

14.1.8 di non trovarsi in alcuna situazione di controllo di cui all'[articolo 2359 del codice civile](#) rispetto ad alcun altro soggetto partecipante alla medesima procedura e di aver formulato l'offerta autonomamente;

14.1.9 di non essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in una delle situazioni di controllo di cui all'[articolo 2359 del codice civile](#) e di aver formulato l'offerta autonomamente;

14.1.10- di essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in situazione di controllo di cui all'[articolo 2359 del codice civile](#) e di aver formulato l'offerta autonomamente.

14.1.11La stazione appaltante esclude i concorrenti per i quali accerta che le relative offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi. La verifica e l'eventuale

esclusione sono disposte dopo l'apertura delle buste contenenti l'offerta economica. L'eventuale esclusione sarà disposta previo contraddittorio con le imprese coinvolte.

14.1.12 Si rammenta che, come disposto dal citato art. 80, comma 12, in caso di presentazione di falsa dichiarazione o falsa documentazione, la stazione appaltante ne dà segnalazione all'ANAC che, se ritiene siano state rese con dolo o colpa grave in considerazione della rilevanza o della gravità dei fatti oggetto della falsa dichiarazione o della presentazione di falsa documentazione, dispone l'iscrizione nel casellario informatico ai fini dell'esclusione dalle procedure di gara e dagli affidamenti di subappalto ai sensi del comma 1 del medesimo articolo, fino a due anni, decorsi i quali l'iscrizione è cancellata e perde comunque efficacia.

14.1.13 ■ l'eventuale intenzione di ricorrere al subappalto con l'indicazione della tipologia di attività che si intende subappaltare nei limiti di quanto previsto al paragrafo "Subappalto" pena la mancata autorizzazione al subappalto stesso. ;

14.1.14 ■ in caso dell'avvalimento, il concorrente dovrà allegare alla domanda:

a. ■ dichiarazione sostitutiva con cui il concorrente indica specificatamente i requisiti di partecipazione di carattere tecnico-organizzativo, per i quali intende ricorrere all'avvalimento ed indica l'impresa ausiliaria;

b. ■ dichiarazione sostitutiva sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa ausiliaria, con la quale:

1) attesta il possesso, in capo all'impresa ausiliaria, dei requisiti generali di cui all'art. 80 del Codice, l'inesistenza di una delle cause di divieto, decadenza o sospensione di cui all'art. 67 del d.lgs. 6 settembre 2011, n. 159, e il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento;

2) si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;

3) attesta che l'impresa ausiliaria non partecipa alla gara in proprio o come associata o consorziata ai sensi dell'art. 45 del Codice;

c) ■ originale o copia autentica del contratto, in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto, oppure, in caso di avvalimento nei confronti di un'impresa che appartiene al medesimo gruppo, dichiarazione sostitutiva attestante il legame giuridico ed economico esistente nel gruppo; dal contratto e dalla suddetta dichiarazione discendono, nei confronti del soggetto ausiliario, i medesimi obblighi in materia di normativa antimafia previsti per il concorrente.

14.2 ■ PASSOE di cui all'art. 2, comma 3.2, delibera n. 111 del 20 dicembre 2012 dell'ANAC e s.m.i. relativo al concorrente; in aggiunta, nel caso in cui il concorrente ricorra all'avvalimento ai sensi dell'art. 89 del Codice, anche il PASSOE relativo all'impresa ausiliaria . Nel caso in cui il concorrente intenda partecipare a più lotti può presentare un unico PASSOE che riporti i CIG di tutti i lotti per cui presenta offerta .

14.3 ■ Allegato 6 Patto d'integrità debitamente sottoscritto dal Legale Rappresentante dell'impresa concorrente o persona munita di comprovati poteri di firma. In caso di R.T.I./Consorzio ordinario o Reti d'impresa il documento deve essere sottoscritto da tutte le imprese aderenti al R.T.I./Consorzio o Rete d'impresa.

14.4 ■ per i soli lotti il cui importo è superiore ad Euro 40.000,00: documento attestante la **g a r a n z i a** provvisoria di cui al paragrafo 10, con allegata la dichiarazione, di cui all'art. 93, comma 8, del Codice, concernente l'impegno a rilasciare la cauzione definitiva [Nel caso in cui la cauzione provvisoria venga prestata in misura ridotta, ai sensi del comma 7 dell'art. 93 del Codice dovrà essere prodotta adeguata documentazione]

14.4.1 ■ dichiarazione sostitutiva con la quale il concorrente attesta il possesso delle certificazioni di cui all'art.93 comma 7 del Codice, ovvero copia conforme delle suddette certificazioni.

14.5 ■ *nel caso di partecipazione ai lotti n.1 e 10*: ricevuta di pagamento del contributo, come specificato al paragrafo 11 del presente disciplinare di gara;

INDICAZIONI PER I CONCORRENTI CON IDONEITÀ PLURISOGGETTIVA E I CONSORZI

14.7 per i consorzi stabili, consorzi di cooperative e di imprese artigiane:

■ atto costitutivo e statuto del consorzio in copia autentica, con indicazione delle imprese consorziate;

■ dichiarazione in cui si indica il/i consorziato/i per i quale/i il consorzio 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.

14.8 nel caso di raggruppamento temporaneo già costituito

■ mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata, con indicazione del soggetto designato quale mandatario, nella forma prescritta, prima della data di presentazione dell'offerta.

14.9 nel caso di consorzio ordinario o GEIE già costituiti

■ atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE in copia autentica, con indicazione del soggetto designato quale capogruppo.

■ dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 48, comma 4, del Codice, le parti del servizio che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati o raggruppati.

14.10 nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE non ancora costituiti

■ dichiarazione resa da ciascun concorrente 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;
- c. le parti della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati ai sensi dell'art. 48, comma 4, del Codice.

■ copia autentica 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. n. 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 e relativamente a queste ultime opera il divieto di partecipare alla gara in qualsiasi altra forma;

■ dichiarazione che indichi le parti della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete; nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete.

14.10.1 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:

■ copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del CAD, recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria, con l'indicazione del soggetto designato quale mandatario e delle parti del servizio o della fornitura 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 CAD, 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 CAD;

14.10.2 nel caso di 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:

■ copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del CAD, 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 che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete;

(o in alternativa)

■ copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del CAD. Qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del CAD, il mandato deve avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del CAD, 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 che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

14.11 ■ La mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità delle attestazioni, dichiarazioni ed elementi di cui al paragrafo 14 potranno essere sanate ai sensi dell'art. 83, comma 9, del Codice, purché i requisiti dichiarati siano sussistenti al momento della presentazione della domanda e dietro pagamento in favore della stazione appaltante, della sanzione pecuniaria prevista al paragrafo 6.4 del presente disciplinare.

► In caso di mancata sanatoria la Stazione Appaltante procederà all'**esclusione** del concorrente dalla procedura di gara.

15 Contenuto della Busta “B - Offerta tecnica”

15.1 ► La busta “B - Offerta tecnica” deve contenere:

- a) la Scheda prodotti relativa al lotto per cui si presenta offerta, (allegato 3) in formato cartaceo, compilata in ogni sua parte e priva di qualsiasi indicazione economica;
- b) le Schede tecniche dei prodotti offerti in formato cartaceo e/o elettronico. Le schede tecniche dovranno permettere una facile individuazione dei prodotti offerti e quindi riportare l'indicazione del numero di posizione del prodotto sulla scheda prodotti e il codice articolo.

15.2 La scheda 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:

1. “formato offerto per confezione” : taglio/pezzi per confezione e unità di misura offerta. Sono ammessi formati diversi, ma non superiori a quelli previsti da Arpae nella colonna “formato richiesto per confezione”
2. “codice articolo”: codice alfanumerico che contraddistingue ciascun articolo sui cataloghi del fornitore;
3. “catalogo”: indicazione del catalogo in cui è citato il prodotto offerto.

15.3 I prodotti offerti dovranno corrispondere ai requisiti di purezza e qualità previsti per la corrispondente classificazione ed essere prodotti da ditta certificata ISO 9001.

16 Contenuto della Busta “C – Offerta economica”

16.1 ► Nella busta “C – Offerta economica” deve essere contenuta, **a pena di esclusione:**

a) **la Dichiarazione d’offerta ;**

b) **la Scheda economica prodotti relativa al lotto per cui si presentata offerta (Allegato 5) sia in formato cartaceo che elettronico.**

16.2 La Dichiarazione d’offerta dovrà contenere, per ciascun lotto per cui si partecipa, il “prezzo complessivo” della fornitura, riportando il valore totale complessivo risultante dalla Scheda economica, arrotondato alla seconda cifra decimale.

Nella compilazione della dichiarazione d’offerta il concorrente dovrà altresì specificare rispetto alle prestazioni oggetto del servizio:

□ il costo relativo alla sicurezza (strumentale all’esecuzione in sicurezza dei servizi offerti quali ad esempio dispositivi di protezione, corsi di formazione ai lavoratori , sorveglianza sanitaria, anche espresso in percentuale).

16.3 La Scheda economica prodotti (Allegato 5) dovrà essere compilata avvalendosi del file in formato aperto, reso disponibile.

16.4 Per agevolare il lavoro dell’Amministrazione nella valutazione delle offerte; la ditta dovrà riportare la propria offerta, su un supporto informatico (CD o penna USB) che non sarà restituito.

16.5 La 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:

1. “formato offerto per confezione ” : taglio/pezzi per confezione e unità di misura offerta, considerando che sono ammessi confezionamenti diversi,ma non superiori a quelli richiesti da Arpae nella colonna “formato richiesto per confezione”;
2. “codice articolo ”: codice alfanumerico che contraddistingue ciascun articolo sui cataloghi del fornitore;
3. “prezzo per unità di misura”: prezzo per l'unità di misura precisata nella colonna “formato offerto per confezione” espresso sino alla 4^a cifra decimale;
4. “prezzo offerto per confezione”: prezzo per confezione offerta;
5. “prezzo totale” : dato dal prezzo per unità di misura per il formato richiesto per confezione per il fabbisogno triennale totale espresso da Arpae;
6. “totale complessivo” : somma del prezzo totale degli articoli quotati, arrotondato alla seconda cifra decimale, IVA esclusa.

16.18. Qualora la Ditta non intendesse procedere alla quotazione di un singolo articolo, non dovrà apportare alcuna indicazione sulle corrispondenti celle.

- 16.19. Qualora la Ditta intendesse proporre il medesimo confezionamento consigliato da Arpae, 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 Arpae.
- 16.20. 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.
- 16.21. Tutti i prezzi indicati nella Scheda economica si intendono espressi in euro, IVA esclusa. I prezzi devono essere espressi e, comunque, si intenderanno comprensivi di ogni onere, spesa e remunerazione della fornitura dei beni e dei servizi, ivi comprese, a titolo esemplificativo e non esaustivo, le spese di trasporto e consegna. Arpae si riserva la facoltà di sottoporre a verifica le offerte anormalmente basse ai sensi e con le modalità di cui all'art. 97 del D.Lgs. 50/2016.
- 16.22. Si precisa che :
- in caso di contrasto fra i prezzi riportati nella Scheda economica prodotti cartacea, inserita in busta C e i prezzi riportati nel file inserito in busta C, prevarranno quelli riportati nella scheda cartacea;
 - in caso di contrasto tra prezzo per confezione e prezzo unitario per unità di misura, salvo errore palesemente riconoscibile, prevarrà l'indicazione del prezzo unitario e si provvederà di conseguenza a rettificare il prezzo per confezione e il prezzo totale. E' onere del concorrente verificare la correttezza dei calcoli eseguiti dal foglio elettronico. L'amministrazione non si assume nessuna responsabilità al riguardo.
- 16.23. ■ La dichiarazione di offerta e la scheda di offerta economica, devono essere sottoscritte dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore; nel caso di concorrenti con idoneità plurisoggettiva, l'offerta dovrà essere sottoscritta, con le modalità indicate per la sottoscrizione della dichiarazione di cui ai paragrafi 14.1.1.
- 16.24. ■ La mancata sottoscrizione dell'offerta economica potrà essere sanata a condizione che sia riconducibile al concorrente e dietro pagamento in favore della stazione appaltante, della sanzione pecuniaria prevista al paragrafo 6.5 del presente disciplinare.
- 16.25. ► In caso di mancata sanatoria la Stazione Appaltante procederà all'**esclusione** del concorrente dalla procedura di gara.
- 16.26. Saranno ammesse solo offerte economiche che non superino l'importo massimo indicato a base d'asta per ogni singolo lotto.
- 16.27. In caso di RTI tutte le imprese facenti parte del raggruppamento sono tenute ad indicare i costi relativi alla sicurezza propri dell'impresa, ovviamente per quanto riguarda la parte dell'appalto di loro specifica competenza.

17 **Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione**

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, nei confronti dell'aggiudicatario, nel periodo transitorio , di cui all'art. 216 comma 13 del codice, avverrà, attraverso l'utilizzo del sistema

AVCpass, reso disponibile dall'A.N.A.C. secondo le modalità di cui alla delibera n. 111 del 20 dicembre 2012 e alla delibera n.157 del 17. febbraio 2016.

18 Criterio di aggiudicazione

- 18.1. L'appalto è aggiudicato per lotti disgiunti in base al criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95 c.4 lett.b) del D.Lgs n. 50/2016.
- 18.2. In seduta riservata si procederà al controllo della documentazione tecnica prodotta, inserita in Busta B.
- 18.3. I prodotti, di formato superiore a quello indicato da Arpae o che non risultassero conformi alle specifiche richieste o valutati non equivalenti dalla Commissione di gara, non saranno considerati validi e si procederà alla rideterminazione della percentuale degli articoli offerti, ai fini della ammissione delle offerte alle successive fasi.
- 18.4. Le offerte presentate per una percentuale di prodotti inferiore alla percentuale minima dell'80% richiesta per ciascun lotto, saranno escluse.
- 18.5. Per i lotti per cui è presentata offerta per una percentuale di prodotti inferiore al 100% e pari o superiore all' 80%, per determinare il prezzo più basso, si attribuirà agli articoli non quotati il prezzo più alto offerto per tali articoli dai concorrenti, ove disponibili.
- 18.6. Chi avrà presentato il prezzo totale più basso così calcolato risulterà aggiudicatario.
- 18.7. In caso di parità di offerte, per un medesimo lotto, si procederà a sorteggio in seduta pubblica

19 Operazioni di gara

19.1 La prima seduta pubblica avrà luogo presso la sede di Arpae sita in via Po, 5 a Bologna il giorno 15 settembre 2016 alle ore 10,00 e vi potranno partecipare i legali rappresentanti delle imprese interessate oppure persone munite di specifica delega, loro conferita da suddetti legali rappresentanti. Le operazioni di gara potranno essere aggiornate ad altra ora o ai giorni successivi.

19.2 Le successive sedute pubbliche avranno luogo in data e orari che saranno comunicati ai concorrenti a mezzo *PEC* almeno 3 giorni prima della data fissata.

19.3 Sulla base della documentazione contenuta nella busta A, il Responsabile del Procedimento, nella prima seduta, procederà:

- (i) alla verifica della tempestività dell'arrivo dei plichi inviati dai concorrenti, della loro integrità e, una volta aperti, al controllo della completezza e della correttezza formale della documentazione amministrativa;
- (ii) a verificare che i consorziati per conto dei quali i consorzi di cooperative e artigiani e consorzi stabili concorrono, non abbiano presentato offerta in qualsiasi altra forma ed in caso positivo ad escludere dalla gara il consorzio ed il consorziato;
- (iii) a verificare che nessuno dei concorrenti partecipi in più di un raggruppamento temporaneo, GEIE, aggregazione di imprese di rete o consorzio ordinario, ovvero anche in forma individuale qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento, aggregazione o consorzio ordinario di concorrenti e in caso positivo ad escluderli dalla gara;

- (iv) ad escludere dalla gara i concorrenti che non soddisfino le condizioni di partecipazione stabilite dal Codice, dal regolamento e dalle altre disposizioni di legge vigenti;
- (v) al sorteggio di uno dei metodi per il calcolo dell'anomalia, ai sensi dell'art. 97 comma2 del codice;
- (vi) in caso di mancanza, incompletezza ed ogni altra irregolarità essenziale della documentazione amministrativa, a richiedere, ai sensi dell'art. 83 comma 9 del Codice, le necessarie integrazioni e chiarimenti, assegnando ai destinatari un termine non superiore ai dieci giorni, e a sospendere la seduta fissando la data della seduta successiva e disponendone la comunicazione ai concorrenti non presenti; nella seduta successiva, il Responsabile del Procedimento provvederà ad escludere dalla gara i concorrenti che non abbiano adempiuto alle richieste di regolarizzazione o che, comunque, pur adempiendo, risultino non aver soddisfatto le condizioni di partecipazione stabilite dal Codice, dal regolamento e dalle altre disposizioni di legge vigenti.

19.4 A seguito della valutazione della documentazione amministrativa, il Responsabile del Procedimento adotterà l'atto di ammissione/esclusione dei concorrenti, che sarà pubblicato sul sito dell'amministrazione sezione Amministrazione Trasparente/bandi di gara.

19.5 Dell'avvenuta pubblicazione verrà data comunicazione via PEC ai concorrenti, con contestuale informazione circa la successiva riunione di apertura delle buste B da effettuarsi in una seduta pubblica.

19.6 Nella data comunicata le buste B contenenti la documentazione tecnica verranno aperte in seduta pubblica, successivamente in seduta riservata, il RUP procederà a verificare la rispondenza tecnica dei prodotti offerti per attestarne la conformità alle richieste espresse da Arpa nelle schede prodotti e a rideterminare la percentuale di validità nel caso di prodotti non conformi.

19.7 Nel caso di approfondimenti per le schede tecniche prodotte, nel rispetto della par condicio tra i concorrenti, il RUP si riserva di chiedere i necessari chiarimenti.

19.8 Al termine dell'operazione di valutazione delle offerte tecniche, in successiva seduta pubblica, di cui verrà data apposita informazione, il RUP comunicherà le offerte tecniche ammesse nonché le eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti e procederà all'apertura delle buste C contenenti le offerte economiche, dando lettura dei prezzi offerti.

19.9 Nella medesima seduta o in seduta successiva, il RUP procederà alla valutazione delle offerte economiche, secondo i criteri e le modalità descritte al paragrafo 18 e alla determinazione del prezzo più basso.

19.10 Qualora il RUP accerti, sulla base di univoci elementi, che vi sono offerte che non sono state formulate autonomamente, ovvero sono imputabili ad un unico centro decisionale, procede ad escludere i concorrenti per i quali è accertata tale condizione.

19.11 All'esito delle operazioni di cui ai punti precedenti provvede alla formazione della graduatoria di gara.

- 19.12 Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti, siano uguali, si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica.
- 19.13 Fatte salve le verifiche in merito alle offerte risultate anormalmente basse, il RUP redige la graduatoria definitiva e trasmette le offerte alla stazione appaltante per l'adozione dell'atto di aggiudicazione a favore del/i concorrente/i che hanno presentato la miglior offerta .
- 19.14 L'aggiudicazione e le esclusioni vengono comunicate tempestivamente ai sensi dell'art. 76, comma 5 del Codice.

20 Verifica di anomalia delle offerte

20.1 La verifica delle offerte anormalmente basse avviene previo sorteggio in sede di gara, con uno dei metodi descritti al comma 2 dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016.

21. Stipula del contratto

21.1 Nel termine di 20 (venti) giorni solari dal ricevimento della comunicazione di aggiudicazione, l'Aggiudicatario dovrà, a pena di revoca dell'aggiudicazione, far pervenire ad Arpae la seguente documentazione:

1. per i concorrenti aggiudicatari di lotti per un valore complessivo pari o superiore ad Euro 40.000,00, idoneo documento comprovante la prestazione di una cauzione definitiva, a garanzia degli impegni contrattuali, a favore dell'amministrazione con cui sottoscriverà il contratto, di importo pari al 10% del valore del contratto. A tale importo si applicano le riduzioni di cui all'art. 93, comma 7, del codice. Tale garanzia definitiva dovrà essere prestata sotto forma di cauzione o fideiussione. In caso di fideiussione , la stessa dovrà:
 - prevedere la clausola cosiddetta di “pagamento a semplice richiesta”, obbligandosi il fideiussore, su semplice richiesta scritta dell' amministrazione contraente, ad effettuare il versamento della somma richiesta anche in caso d'opposizione del soggetto aggiudicatario ovvero di terzi aventi causa;
 - prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, in deroga al disposto di cui all'art. 1944, comma 2 Cod. Civ.;
 - avere copertura anche per il recupero delle penali contrattuali.

La cauzione definitiva copre gli oneri per il mancato od inesatto adempimento del contratto e cessa di avere effetto a completa ed esatta esecuzione delle obbligazioni nascenti dal contratto medesimo. Qualora l'ammontare delle garanzie dovesse ridursi per effetto dell'applicazione di penali, o per qualsiasi altra causa, l'aggiudicatario dovrà provvedere al reintegro secondo quanto espressamente previsto nel contratto.

- 2 copia del mandato collettivo speciale con rappresentanza , nel caso in cui il soggetto aggiudicatario sia un raggruppamento temporaneo d'impresa.

21.2 Qualora il concorrente sia aggiudicatario di lotti per un valore complessivo pari o superiore ad Euro 209.000,00, entro 10 giorni dalla richiesta dovrà presentare la documentazione necessaria per ottenere il rilascio della prevista informativa antimafia ed in particolare:

- dichiarazione sostitutiva di certificato camerale, resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 contenente tutti i componenti di cui all'art. 85 del D.Lgs. 159/2011 (informazioni antimafia);
- dichiarazione sostitutiva resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 redatta dai soggetti di cui all'art. 85 del d.Lgs. 159/2011 e riferita ai loro familiari conviventi (informazioni antimafia);

21.3 Ai sensi dell'art. 216 comma 11 del D.Lgs. 50/2016 l'Aggiudicatario, entro sessanta giorni dall'aggiudicazione, è altresì tenuto al rimborso delle spese sostenute per l'assolvimento degli oneri di pubblicazione sulla GURI . Sarà cura di Arpae comunicare ai relativi aggiudicatari gli importi definitivi che dovranno essere versati in proporzione all'importo del contratto aggiudicato e le modalità di versamento nei termini suindicati.

Arpae procederà a verificare d'ufficio, ai sensi dell'Art. 43 del DPR n. 445/2000, la veridicità delle ulteriori dichiarazioni sostitutive rese dall'impresa aggiudicataria, in sede di presentazione dell'offerta.

Arpae procederà ad acquisire d'ufficio il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC); peraltro, in caso di partecipazione in forma associata, detto documento verrà acquisito relativamente a ciascuna impresa raggruppata.

L'esito positivo degli accertamenti d'ufficio nonché la ricezione della documentazione richiesta, nei termini stabiliti dal ricevimento della comunicazione di aggiudicazione è condizione essenziale per la stipulazione del contratto, con modalità elettronica in forma di scrittura privata, secondo lo schema allegato agli atti di gara e per i contratti di valore complessivo non superiore ad Euro 40.000,00 mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio .

Qualora l'Aggiudicatario non produca la documentazione richiesta, ovvero non risulti in possesso dei requisiti dichiarati all'atto della presentazione dell'offerta, Arpae comunicherà la decadenza dell'aggiudicazione e l'acquisizione della cauzione provvisoria, e procederà all'aggiudicazione della gara alla seconda Concorrente classificata.

22. Trattamento dei dati personali

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e ss.mm.ii., esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare di gara.

ALLEGATI

Sono parte integrante del presente Disciplinare di gara i seguenti allegati:

- Allegato "1" Schema di contratto
- Allegato "2" Dichiarazione di partecipazione
- Allegato "2 bis" Dichiarazione sostitutiva soggetti ex art. 80 comma 3 D.Lgs. 50/2016
- Allegato "3" n. 11 Schede prodotti per offerta tecnica
- Allegato "4" Dichiarazione d'offerta
- Allegato "5" n.11 Schede prodotti per offerta economica

Allegato “6” Patto d'integrità
Bologna, 22 luglio 2016

La Responsabile Area Laboratoristica
di Arpa Emilia-Romagna
(dott.ssa Leonella Rossi)

Documento firmato elettronicamente secondo le norme vigenti.

Indice generale

| | |
|---|----|
| ARTICOLO 1 - VALORE DELLE PREMESSE E DELLA DOCUMENTAZIONE DI GARA... | 3 |
| Articolo 2 - Norme regolatrici e disciplina applicabile..... | 3 |
| Articolo 3 - Oggetto del Contratto ed eventuali varianti..... | 3 |
| Articolo 4 - Consegna..... | 4 |
| Articolo 5 - Durata | 5 |
| Articolo 6 - Interpretazione del contratto..... | 5 |
| Articolo 7 - Condizioni generali di fornitura | 6 |
| Articolo 8 - Obbligazioni specifiche del Fornitore | 6 |
| Articolo 9 - Caratteristiche tecniche..... | 7 |
| Articolo 10 - Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro..... | 7 |
| Articolo 11 - Corrispettivi e oneri; imposta sul valore aggiunto..... | 8 |
| Articolo 12 - Valutazione dei prodotti a fornitura in corso..... | 8 |
| Articolo 13 - Adeguamento dei prezzi | 9 |
| Articolo 14 - Fatturazione e pagamenti..... | 9 |
| Articolo 16 - Trasparenza..... | 11 |
| Articolo 17 - Penali..... | 11 |
| Articolo 18 - GARANZIA definitiva..... | 12 |
| Articolo 19 - Sicurezza, privacy e riservatezza..... | 12 |
| Articolo 20 - Risoluzione..... | 12 |
| Articolo 21 - Recesso..... | 13 |
| Articolo 22 - Subappalto..... | 14 |
| Articolo 23 - Divieto di cessione del contratto | 14 |
| Articolo 24 - Brevetti e royalties..... | 14 |
| Articolo 25 - Responsabile delle prestazioni..... | 14 |
| Articolo 26 - Responsabile del procedimento | 14 |
| Articolo 27 - Foro competente..... | 15 |
| Articolo 28 - Spese contrattuali..... | 15 |
| Articolo 29 - Trattamento dei dati, consenso al trattamento..... | 15 |
| ARTICOLO 30 - CLAUSOLA FINALE..... | 15 |

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 ARPA), nella persona di _____--nella sua qualità di responsabile dell'Area Laboratoristica di Arpae che dichiara di agire esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse esclusivo di Arpae ai sensi del Regolamento in materia di decentramento amministrativo,

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");

OPPURE

_____, 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 . _____, nella sua qualità di impresa mandataria capogruppo del Raggruppamento Temporaneo tra, oltre alla stessa, la mandante _____, 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 _____, e la mandante _____, 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 _____, giusta mandato collettivo speciale con rappresentanza autenticato dal notaio in _____, dott. _____, repertorio n. _____ (di seguito nominata, per brevità, anche "Fornitore")

PREMESSO

- a) che Arpae, nel rispetto dei principi in materia di scelta del contraente, ha ravvisato la necessità di procedere, ed infatti ha proceduto, all'individuazione del Fornitore per l'affidamento della fornitura mediante somministrazione periodica, suddivisa in lotti, di reagenti per laboratorio, mediante procedura ad evidenza pubblica di cui al Bando di gara inviato alla GUUE in data _____ ;
- b) che il Fornitore è risultato aggiudicatario della procedura di cui sopra a tal fine indetta da Arpae per quanto attiene il lotto n. _____ e, per l'effetto, ha manifestato espressamente la volontà di impegnarsi ad eseguire le prestazioni oggetto del presente Contratto alle condizioni, modalità e termini di seguito stabiliti;
- c) che l'obbligo del Fornitore di prestare quanto oggetto del presente Contratto sussiste ai prezzi unitari, alle condizioni, alle modalità ed ai termini tutti ivi contenuti;
- d) che il Fornitore dichiara che quanto risulta dal presente Contratto, dal Bando di gara, dal Disciplinare di gara e dagli allegati, definisce in modo adeguato e completo l'oggetto delle prestazioni da fornire e, in ogni caso, ha potuto acquisire tutti gli elementi per una idonea valutazione tecnica ed economica degli stessi e per la formulazione dell'offerta;
- e) 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 soprarichiamati;

- f) che il Fornitore ha presentato la documentazione richiesta ai fini della stipula del presente Contratto 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 dei prodotti aggiudicati al Fornitore con le relative schede tecniche e l'offerta economica sono fonte delle obbligazioni oggetto del presente Contratto.

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 Contratto e dagli atti ivi richiamati, in particolare dalla Scheda A) descrittiva dei prodotti e dall'offerta economica dell'Aggiudicatario, 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 Contratto 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 sospendere o a risolvere il rapporto contrattuale in essere.

ARTICOLO 3 - OGGETTO DEL CONTRATTO ED EVENTUALI VARIANTI

1. Il Contratto definisce la disciplina normativa e contrattuale relativa alla fornitura mediante somministrazione periodica, suddivisa in lotti, di reagenti per laboratorio per i laboratori di Arpae nella tipologia indicata nella Scheda A) prodotti relativa al lotto n. ___ allegata al presente contratto.
2. Con la stipula del Contratto il Fornitore si obbliga irrevocabilmente nei confronti di Arpae ad eseguire tutte le prestazioni oggetto del Contratto con le caratteristiche tecniche e le modalità conformi a quanto previsto.
3. Le quantità complessive presunte utili al fine della formulazione dell'offerta per singolo articolo sono quelle indicate nell'allegata SCHEDA A) che fa parte integrante del presente Capitolato.
4. Tali quantità sono indicative e non vincolanti, essendo il consumo non esattamente prevedibile dai Laboratori, in quanto subordinato a fattori variabili, a modificate esigenze organizzative e/o attività legate a nuove normative che dovessero entrare in vigore.

5. Qualora il Fornitore immetta sul mercato prodotti di migliori caratteristiche per rendimento e funzionalità, gli stessi dovranno essere proposti in sostituzione di quelli aggiudicati, ferme restando le condizioni economiche pattuite.
6. In nessun caso sarà possibile introdurre modifiche di qualsiasi natura ai prodotti forniti, senza preventiva accettazione da parte dell'Amministrazione.
7. Il fornitore sarà tenuto a comunicare ad Arpae ogni modifica ai prodotti offerti e questa avrà la facoltà di accettare o meno quanto proposto.
8. L'Amministrazione si riserva di provvedere ad acquisti liberi sul mercato in caso di particolari richieste di prodotti non contemplati nella fornitura in oggetto.
9. Arpae nel proprio esclusivo interesse, si riserva di richiedere, in ossequio a quanto previsto dall'art. 106 D.Lgs N. 50/2016, le varianti, in aumento o in diminuzione, finalizzate al miglioramento o alla migliore funzionalità delle prestazioni oggetto del Contratto fino alla concorrenza del 5% (cinque per cento) dell'importo contrattuale complessivo.
10. Con la sottoscrizione del presente Contratto il Fornitore espressamente accetta di eseguire tutte le variazioni di carattere non sostanziale che siano ritenute opportune dal Responsabile del Procedimento purché non mutino sostanzialmente la natura delle attività oggetto del Contratto e non comportino a carico dell'esecutore maggiori oneri.

ARTICOLO 4 - CONSEGNA

- 1) Il Fornitore dovrà consegnare le quantità che saranno periodicamente richieste dalle Sezioni provinciali Arpae alle condizioni economiche offerte in sede di gara.
- 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 seguenti sedi delle Sezioni Provinciali di Arpae, in orario compreso dalle 9.00 alle 13.00 di ciascun giorno, o diverso orario concordato esclusi sabato e festivi:
 - Arpae Sezione Prov. le di Bologna : Via Rocchi, 19 (Bologna);
 - Arpae Sezione Prov.le di Ferrara : via Bologna, 534 (Ferrara);
 - Arpae Sezione Prov.le di Reggio Emilia : via Amendola, 2 (Reggio Emilia)
 - Arpae Sezione Prov.le di Piacenza : Via XXI Aprile 48 (Piacenza)
 - Arpae Sezione Prov.le di Ravenna : Via Alberoni 17/19 (Ravenna)
 - Arpae Sezione Prov.le di Modena : Viale Fontanelli, 23 (Modena)
 - Arpae Sezione Prov.le di Parma : Viale Bottego 9 (Parma)
 - Arpae Sezione Prov.le di Rimini: Via Settembrini 17/D (Rimini)
 - Arpae Struttura oceanografica Daphne : viale Vespucci 2 (Cesenatico)
- 3) Non saranno riconosciute spese di spedizione per ordini superiori al minimo d'ordine pari a 300,00 (trecento) euro.

- 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 inviati, di volta in volta dalla rispettiva Sezione provinciale ordinante. 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 l'impresa fornitrice dovrà provvedere alla immediata sostituzione della medesima.
- 8) In base alle disposizioni della legge regionale n. 11/2004 e s.m.i. e dei successivi atti attuativi, Arpae dovrà emettere, con decorrenza 31 gennaio 2017, gli ordini esclusivamente in forma elettronica. Inoltre, a partire da tale data il fornitore dovrà garantire l'invio dei documenti di trasporto elettronici a fronte degli ordini ricevuti e delle consegne effettuate.
- 9) Il fornitore dovrà, pertanto, dotarsi degli strumenti informatici idonei alla gestione dei nuovi adempimenti telematici. 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. In alternativa, le imprese potranno utilizzare le funzionalità per la ricezione degli ordini e l'invio dei documenti di trasporto elettronici che saranno messe a disposizione sulla piattaforma di intercent_ER all'indirizzo <http://piattaformaintercenter.regione.emilia-romagna.it/portale/> previa registrazione.

ARTICOLO 5 - DURATA

- 1) La fornitura oggetto del contratto ha una durata triennale a decorrere dalla data di sottoscrizione del presente atto.
- 2) Arpae si riserva la facoltà di richiedere al fornitore, l'aumento o la diminuzione delle prestazioni contrattuali, nei limiti in vigore per le forniture in favore della Pubblica amministrazione, alle condizioni, corrispettivi e termini stabiliti dal contratto. In particolare, nel caso in cui prima del decorso del termine di durata, siano emessi ordini di fornitura sino al valore dell'aggiudicazione, (da considerarsi importo massimo spendibile), al fornitore potrà essere richiesto, alle stesse condizioni e corrispettivi, di incrementare tale importo di un quinto, in conformità a quanto previsto dall' art.106, c. 12 D. Lgs.50/2016.
- 3) Nel caso in cui prima della scadenza del termine di durata sia stato esaurito l'importo massimo spendibile, eventualmente incrementato ai sensi del comma 2 del presente articolo, il contratto verrà considerato concluso.
- 4) Arpae si riserva la facoltà di prorogare la validità del contratto per un periodo massimo di quattro mesi, necessario ad espletare le procedure volte all'individuazione del nuovo contraente. In tal caso le prestazioni dovranno essere eseguite, durante il periodo di proroga, agli stessi prezzi, patti e condizioni previsti nel presente contratto.

ARTICOLO 6 - INTERPRETAZIONE DEL CONTRATTO

- 1) In fase di esecuzione del contratto, in caso di contrasto tra la descrizione e le specifiche richieste da Arpae per ciascun prodotto e le specifiche contenute nelle schede tecniche del fornitore, il fornitore sarà tenuto a fornire i prodotti secondo la descrizione e le specifiche richieste da Arpae ai prezzi indicati dal fornitore nella propria scheda d'offerta per tali prodotti.
- 2) La fornitura e tutti i servizi dovranno avvenire in conformità al presente contratto ed agli atti ivi richiamati.
- 3) In caso di norme tra loro non compatibili o apparentemente non compatibili, trovano applicazione in primo luogo le norme eccezionali o quelle che fanno eccezione a regole generali, in secondo luogo quelle maggiormente conformi alle disposizioni legislative o regolamentari ovvero all'ordinamento giuridico, in terzo luogo quelle di maggior dettaglio e infine quelle di carattere ordinario.
- 4) L'interpretazione delle clausole contrattuali e dei suoi allegati, avvengono tenendo conto delle finalità del Contratto; per ogni altra evenienza trovano applicazione gli artt. da 1362 a 1369 c.c.

ARTICOLO 7 - 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 alla 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 contratto 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, convenendosi 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.

ARTICOLO 8 - OBBLIGAZIONI SPECIFICHE DEL FORNITORE

Il Fornitore si impegna, oltre a quanto previsto in altre parti del presente contratto a:

- predisporre tutti gli strumenti e le metodologie, comprensivi della relativa documentazione, atti a garantire elevati livelli di servizio, ivi compresi quelli relativi alla sicurezza e riservatezza;

- fornire alle sedi destinatarie della fornitura i cataloghi e le schede tecniche dei prodotti offerti e le schede di sicurezza in forma cartacea o informatica (anche mediante consultazione via web);
- fornire, su richiesta dei Laboratori, anche con modalità on-line, i certificati di analisi dei lotti di produzione dei reagenti;
- fornire i prodotti oggetto di gara, a seconda delle tipologie, salvo eccezioni concordate, con scadenza non inferiore ai seguenti mesi successivi al giorno di consegna:
 - 24 mesi per i terreni disidratati;
 - 12 mesi per i supplementi di terreni disidratati;
 - 12 mesi per i diagnostici vari;
 - 1 mese per i terreni pronti all'uso;
- nell'adempimento delle proprie prestazioni ed obbligazioni osservare tutte le indicazioni operative, di indirizzo e di controllo che a tale scopo saranno predisposte e comunicate da Arpae;
- comunicare tempestivamente ad Arpae, per quanto di propria competenza, le eventuali variazioni della propria struttura organizzativa coinvolta nell'esecuzione del contratto, indicando analiticamente le variazioni intervenute ed i nominativi dei nuovi responsabili.

ARTICOLO 9 - CARATTERISTICHE TECNICHE

1) Tutti i prodotti offerti devono:

- a) essere conformi alle caratteristiche indicate alla SCHEDA A) che fa parte integrante del presente atto;
- b) essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto attiene alla produzione, alla importazione ed alla immissione in commercio;
- c) rispondere ai requisiti di purezza e qualità previsti per la corrispondente classificazione, dichiarati in sede di offerta;
- d) essere prodotti da ditta certificata ISO 9001;
- e) essere confezionati in conformità alle normative in vigore, in modo tale da garantirne la corretta conservazione, anche a temperature refrigerate, qualora necessario, e durante le fasi di trasporto;
- f) 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), nonché eventuali avvertenze o precauzioni particolari da prendere per la conservazione;
- g) riportare, per i prodotti da conservare a temperatura refrigerata, le istruzioni sulla corretta conservazione anche sull'imballaggio esterno.

2) Arpae potrà verificare in qualsiasi momento la corrispondenza tra i prodotti forniti e i prodotti offerti in sede di gara.

3) Il Fornitore prende atto e accetta che le forniture/i servizi oggetto del contratto debbano essere prestati con continuità anche in caso di eventuali variazioni della consistenza e della dislocazione delle sedi e degli uffici di Arpae, entro i territori di competenza di Arpae medesima.

ARTICOLO 10 - 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 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.
3. Il Fornitore si obbliga, altresì, a continuare ad applicare i su-indicati Contratti Collettivi anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione.
4. 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.
5. 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.
6. 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 contributiva (DURC)".

ARTICOLO 11 - CORRISPETTIVI E ONERI; IMPOSTA SUL VALORE AGGIUNTO

- 1) La fornitura viene affidata ed accettata ai prezzi di cui all'offerta del fornitore che per quanto attiene il lotto _____ corrisponde ad un importo triennale presunto di Euro _____.
- 2) Tutti i predetti corrispettivi si riferiscono alle forniture ed ai servizi prestati a 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.
- 3) Tutti gli obblighi ed oneri derivanti al Fornitore dall'esecuzione del Contratto 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, salvo quanto previsto al successivo articolo 13 "Adeguamento dei prezzi".
- 6) Il presente Contratto è soggetto all'imposta sul valore aggiunto (IVA); tutti gli importi citati nel presente contratto si intendono IVA esclusa.

ARTICOLO 12 - 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, scadenza 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.

ARTICOLO 13 - ADEGUAMENTO DEI PREZZI

- 1) I prezzi contrattuali sono fissi ed invariabili per l'intera durata della fornitura.
- 2) Il Fornitore non potrà vantare diritto ad altri compensi, ovvero ad adeguamenti, revisioni o aumenti dei corrispettivi nel primo anno di validità della fornitura.
- 3) Decorso il primo anno dalla sottoscrizione del contratto, su richiesta del fornitore, 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.

ARTICOLO 14 - FATTURAZIONE E PAGAMENTI

- 1) Le fatture dovranno essere emesse, a cura del Fornitore, per ogni ordine di consegna e dovranno essere intestate e recapitate a Arpae 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.
- 2) 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
 - codice identificativo gara (CIG) relativo al lotto di aggiudicazione
 - qualsiasi altra informazione necessaria.
- 3) 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 23 giugno 2014. Le fatture dovranno riportare il Codice Univoco Ufficio di Arpae **UFRF4**, reperibile anche al sito www.indicepa.gov.it). Ad Arpae non si applicano le disposizioni sullo split payment.
- 4) I pagamenti saranno effettuati entro 30 giorni dal "termine per l'accertamento della conformità della merce" di cui al precedente articolo 12 o – se successiva – dalla data di ricevimento delle fatture.

- 5) 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.
- 6) Arpae può sospendere, ferma restando l'applicazione di eventuali penalità, i pagamenti al Fornitore cui sono state contestate inadempienze nell'esecuzione della fornitura, fino al completo adempimento degli obblighi contrattuali (art. 1460 c.c.). Tale sospensione potrà verificarsi anche qualora sorgano contestazioni di natura amministrativa.
- 7) 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. Gli interessi scaduti non producono interessi ai sensi dell'art. 1283 c.c..
- 8) Il Fornitore, sotto la propria esclusiva responsabilità, renderà tempestivamente note le variazioni circa le proprie coordinate bancarie; in difetto di tale comunicazione, anche se le variazioni vengono pubblicate nei modi di legge, il Fornitore non può sollevare eccezioni in ordine ad eventuali ritardi dei pagamenti, né in ordine ai pagamenti già effettuati.
- 9) Resta tuttavia espressamente inteso che in nessun caso, ivi compreso il caso di ritardi nei pagamenti dei corrispettivi dovuti, il Fornitore può sospendere la fornitura e, comunque, lo svolgimento delle attività previste nella Fornitura. Qualora il Fornitore si renda inadempiente a tale obbligo, il contratto potrà essere risolto di diritto mediante semplice ed unilaterale dichiarazione da comunicarsi con lettera raccomandata a/r, da parte dell'Agenzia.
- 10) E' 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 ed alle condizioni di cui all'art. 106 c. 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.

ARTICOLO 15 - TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI E CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

- 1) Il Fornitore si assume l'obbligo della tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 13 agosto 2010, n. 136 e s.m., pena la nullità assoluta del presente Contratto.
- 2) Gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, anche in via non esclusiva alle commesse pubbliche di cui all'art. 3 della L. 136/2010 e s.m. sono _____.
Il Fornitore si obbliga a comunicare le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sul predetto conto corrente nonché ogni successiva modifica ai dati trasmessi, nei termini di cui all'art. 3, comma 7, L. 136/2010 e s.m..
- 3) Qualora le transazioni relative al presente Contratto siano eseguite senza avvalersi del bonifico bancario o postale ovvero di altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità, il presente Contratto si intende risolto di diritto, 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, a pena di nullità assoluta, 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 e s.m..
- 5) Il Fornitore, il subappaltatore o subcontraente, che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria, ne dà immediata comunicazione alla Amministrazione Contraente e alla Prefettura-Ufficio territoriale del Governo della provincia ove ha sede l'Amministrazione stessa.
- 6) Arpae verificherà che nei contratti di subappalto, disciplinati dall'art. 105 D. Lgs. n. 50/2016, sia inserita, a pena di nullità assoluta del contratto, un'apposita clausola con la quale il subappaltatore assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 136/2010 e s.m.
- 7) Con riferimento ai subcontratti, il Fornitore si obbliga a trasmettere al Contraente apposita dichiarazione resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, attestante che nel relativo subcontratto è stata

inserita, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola con la quale il subcontraente assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla Legge sopracitata. È facoltà della Amministrazione Contraente richiedere copia del contratto tra il fornitore ed il subcontraente al fine di verificare la veridicità di quanto dichiarato.

- 8) 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..

ARTICOLO 16 - TRASPARENZA

1) Il Fornitore espressamente ed irrevocabilmente:

- a) dichiara che non vi è stata mediazione o altra opera di terzi per la conclusione del presente Contratto;
- b) 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 del Contratto stesso;
- c) 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 del presente Contratto rispetto agli obblighi con esso assunti, né a compiere azioni comunque volte agli stessi fini.

2) Qualora non risultasse conforme al vero anche una sola delle dichiarazioni rese ai sensi del precedente comma, ovvero il Fornitore non rispettasse gli impegni e gli obblighi ivi assunti per tutta la durata del presente Contratto, lo stesso si intenderà risolto di diritto ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1456 c.c. per fatto e colpa del Fornitore, il quale sarà conseguentemente tenuto al risarcimento di tutti i danni derivanti dalla risoluzione.

ARTICOLO 17 - PENALI

- 1) Per ogni giorno solare di ritardo rispetto ai termini di cui all'art. 4 e all'art. 12, Arpae potrà applicare una penale pari allo 0,5 per mille dell'ammontare complessivo del valore del lotto di appartenenza dei prodotti ordinati, 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 Contratto.
- 3) Il Fornitore prende atto, in ogni caso, che la richiesta e/o l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non esonera il Fornitore dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente.
- 4) Gli eventuali inadempimenti contrattuali che danno luogo all'applicazione delle penali di cui ai precedenti commi, vengono contestati via fax al Fornitore dall'Agenzia; il Fornitore deve comunicare via fax in ogni caso le proprie deduzioni nel termine massimo di giorni 3 (tre) dalla 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.
- 5) Arpae, nei casi di cui sopra, per non pregiudicare la funzionalità dei propri servizi, si riserva la facoltà di reperire presso terzi i prodotti non consegnati ed ad addebitare al Fornitore, ferma l'applicazione delle penali, le eventuali maggiori spese sostenute.
- 6) Arpae potrà compensare i crediti derivanti dall'applicazione delle penali e delle maggiori spese di cui al presente articolo con quanto dovuto al Fornitore a qualsiasi titolo, anche per i corrispettivi dovuti al Fornitore medesimo, ovvero, in difetto, avvalersi della cauzione, senza bisogno di diffida, ulteriore accertamento o procedimento giudiziario.
- 7) Arpae potrà applicare al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% (dieci per cento) del valore massimo contrattuale; oltre tale limite, Arpae ha la facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto.
- 8) 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.

ARTICOLO 18 - GARANZIA DEFINITIVA

- 1) A garanzia degli obblighi assunti con il contratto, il Fornitore ha prestato la garanzia definitiva in forma di _____ in favore di Arpae di importo pari al 10% del valore del contratto, ai sensi dell'art. 103 D. Lgs. n. 50/2016, (*in alternativa* può essere ridotta verificato che il fornitore è in possesso delle certificazioni di cui all'art. 93 c. 7 del D. Lgs. 50/2016).
- 2) La garanzia è vincolata per tutta la durata del contratto.
- 3) La garanzia definitiva si intende estesa a tutti gli accessori del debito principale, ed è prestata a garanzia dell'esatto e corretto adempimento di tutte le obbligazioni del Fornitore.
- 4) In particolare, la garanzia è prestata per tutti gli obblighi specifici assunti dal Fornitore, anche quelli a fronte dei quali è prevista l'applicazione di penali e, pertanto, resta espressamente inteso che Arpae, fermo restando quanto previsto nel precedente articolo "Penali", ha diritto di rivalersi direttamente sulla cauzione.
- 5) La garanzia opera sino alla completa ed esatta esecuzione delle obbligazioni nascenti dal contratto; pertanto, la garanzia sarà svincolata, previa deduzione di eventuali crediti di Arpae verso il Fornitore, a seguito della piena ed esatta esecuzione delle obbligazioni contrattuali.
- 6) La garanzia può essere progressivamente svincolata sulla base dell'avanzamento dell'esecuzione, nel limite massimo dell'80%.
- 7) In ogni caso la garanzia è svincolata solo previo consenso espresso in forma scritta da Arpae.
- 8) Qualora l'ammontare della garanzia definitiva si riduca per effetto dell'applicazione di penali, o per qualsiasi altra causa, il Fornitore deve provvedere al reintegro entro il termine di 30 (trenta) giorni dal ricevimento della relativa richiesta effettuata da parte di Arpae.
- 9) In caso di inadempimento delle obbligazioni previste nel presente articolo, Arpae ha facoltà di dichiarare risolto il contratto.

ARTICOLO 19 - SICUREZZA, PRIVACY E RISERVATEZZA

- 1) 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 del Contratto.
- 2) L'obbligo di cui al precedente comma sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione del Contratto.
- 3) L'obbligo di cui al comma 1 non concerne i dati che siano o divengano di pubblico dominio.
- 4) In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, Arpae ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il Contratto, fermo restando che il Fornitore sarà tenuto a risarcire tutti i danni che ne dovessero derivare.
- 5) Il Fornitore potrà citare i termini essenziali del Contratto nei casi in cui fosse condizione necessaria per la partecipazione del Fornitore stesso a gare e appalti, previa comunicazione ad Arpae delle modalità e dei contenuti di detta citazione.

ARTICOLO 20 - RISOLUZIONE

- 1) Oltre alle cause di risoluzione previste nel presente Contratto e nelle norme di legge, Arpae potrà risolvere ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con raccomandata A/R o posta elettronica certificata, il Contratto stesso 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 ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con raccomandata a/r o posta elettronica certificata, il Contratto nei seguenti casi:
 - a) reiterati e aggravati inadempimenti imputabili al Fornitore, comprovati da almeno tre documenti di contestazione ufficiale;
 - b) accertamento della non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura di gara di cui in premessa;
 - c) in caso di applicazione di penali per un importo complessivo almeno pari alla misura del 10% (dieci per cento) del corrispettivo complessivo contrattuale;
 - d) mancata reintegrazione della garanzia eventualmente escussa entro il termine di cui all'articolo "garanzia definitiva";
 - e) azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro Arpae;
 - f) qualora disposizioni legislative, regolamentari ed autorizzative non ne consentano la prosecuzione in tutto o in parte;
 - g) in caso di violazione degli obblighi di tracciabilità di cui alla l. 136/2010;
 - h) nei casi e modi previsti dall'art. 108 del D. Lgs. 50/2016 ;
 - i) condanna di taluno dei componenti l'Organo di Amministrazione o l'Amministratore Delegato o il Direttore Generale o il Direttore tecnico del Fornitore con sentenza passata in giudicato, per delitti contro la Pubblica Amministrazione, l'ordine pubblico, la fede pubblica o il patrimonio, ovvero se gli stessi siano assoggettati alle misure previste dalla normativa antimafia;
 - j) mancato rispetto degli impegni assunti con la sottoscrizione del Patto d'integrità.
- 3) In caso di inadempimento del Fornitore anche a uno solo degli obblighi assunti con la stipula del Contratto che si protragga oltre il termine, non inferiore comunque a 15 (quindici) giorni, che verrà assegnato a mezzo di raccomandata A/R o 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.
- 5) In tutti i casi di risoluzione del Contratto, Arpae ha diritto di escutere la cauzione prestata per l'intero importo della stessa.
- 6) Ove non sia possibile escutere la cauzione, sarà applicata una penale di equivalente importo, che sarà comunicata al Fornitore con posta elettronica certificata. In ogni caso, resta fermo il diritto della medesima Amministrazione al risarcimento dell'ulteriore danno.

ARTICOLO 21 - RECESSO

- 1) Arpae ha diritto 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 comunicazione inviata via PEC nei casi di :
 - giusta causa,
 - reiterati inadempimenti del Fornitore, anche se non gravi.
- 2) 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 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) ogni altra fattispecie che faccia venire meno il rapporto di fiducia sottostante il contratto.
- 2) Dalla data di efficacia del recesso, il Fornitore dovrà cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti danno alcuno per Arpae. In caso di recesso, 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.

- 3) Ai sensi dell'art. 1, comma 13 del D.L. 6/7/2012 n. 95, convertito in legge 07/08/2012 n. 135, Arpae ha la facoltà di recedere dal contratto in caso di sopravvenuta disponibilità di convenzioni Consip o Intercent-ER a condizioni migliorative rispetto al contratto stipulato, fatta salva la possibilità di rinegoziare i prezzi con il fornitore.
- 4) Si applica in caso di recesso quanto previsto all'art.109 del D.Lgs.50/2016.

ARTICOLO 22 - SUBAPPALTO

- 1) Il subappalto, se previsto dal Fornitore in sede di offerta, è ammesso nei limiti ed alle condizioni di cui all'art. 105 del D. Lgs 50/2016 e nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 3, c. 9, della legge 13 agosto 2010, n. 136.

ARTICOLO 23 - DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO

- 1) E' fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere, a qualsiasi titolo, il Contratto, a pena di nullità della cessione stessa.
- 2) In caso di inadempimento da parte del Fornitore dell'obbligo di cui al precedente comma, Arpae ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il Contratto.

ARTICOLO 24 - 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 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.

ARTICOLO 25 - RESPONSABILE DELLE PRESTAZIONI

- 1) Con la stipula del presente atto il Fornitore individua nel Sig. _____ il Responsabile delle prestazioni, con capacità di rappresentare ad ogni effetto il Fornitore, il quale sarà Referente nei confronti di Arpae.
- 2) I dati di contatto del Responsabile sono:

numero di telefono _____, numero di fax _____;

indirizzo e-mail _____ .posta certificata _____

ARTICOLO 26 - RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

- 1) È designato quale Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016, _____

- 2) I dati di contatto del Responsabile sono:

numero di telefono _____, numero di fax _____;

indirizzo e-mail _____ .posta certificata _____ .

ARTICOLO 27 - FORO COMPETENTE

- 1) Per tutte le questioni relative ai rapporti tra il Fornitore e Arpae, è competente in via esclusiva il Foro di Bologna.

ARTICOLO 28 - SPESE CONTRATTUALI

- 1) 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 29 - TRATTAMENTO DEI DATI, CONSENSO AL TRATTAMENTO

- 1) Con la sottoscrizione del presente Contratto, le parti, in relazione ai trattamenti di dati personali effettuati in esecuzione del Contratto medesimo, dichiarano di essersi reciprocamente comunicate tutte le informazioni previste dall'art. 13 del D. Lgs. 196/2003, ivi comprese quelle relative alle modalità di esercizio dei diritti dell'interessato previste dal Decreto medesimo.
- 2) I trattamenti dei dati sono improntati, in particolare, ai principi di correttezza, liceità e trasparenza ed avvengono nel rispetto delle misure di sicurezza di cui agli artt. 31 e segg. del D.Lgs. n. 196/2003.
- 3) Ai fini della suddetta normativa, le Parti dichiarano che i dati personali forniti con il presente Atto sono esatti e corrispondono al vero, esonerandosi reciprocamente da qualsivoglia responsabilità per errori materiali di compilazione ovvero per errori derivanti da una inesatta imputazione dei dati stessi negli archivi elettronici e cartacei, fermi restando i diritti dell'interessato di cui all'art. 7 D.Lgs. 196/2003.

ARTICOLO 30 - CLAUSOLA FINALE

- 1) Il presente atto costituisce manifestazione integrale della volontà negoziale delle parti che hanno altresì preso piena conoscenza di tutte le relative clausole, avendone negoziato il contenuto, che dichiarano quindi di approvare specificamente, singolarmente nonché nel loro insieme e, comunque, qualunque modifica al presente Atto non può aver luogo e non può essere provata che mediante Atto scritto.
- 2) L'eventuale invalidità o l'inefficacia di una delle clausole del Contratto non comporta l'invalidità o inefficacia dei medesimi atti nel loro complesso.
- 3) Qualsiasi omissione o ritardo nella richiesta di adempimento del Contratto (o di parte di esso) non costituisce in nessun caso rinuncia ai diritti spettanti che le medesime parti si riservano comunque di far valere nei limiti della prescrizione.
- 4) Con il presente Atto si intendono regolati tutti i termini generali del rapporto tra le parti; in conseguenza esso non viene sostituito o superato dagli eventuali accordi operativi attuativi o integrativi, e sopravvive ai detti accordi continuando, con essi, a regolare la materia tra le parti; in caso di contrasti le previsioni del presente Atto prevalgono su quelle degli Atti di sua esecuzione, salvo diversa espressa volontà derogatoria delle parti manifestata per iscritto.

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 2 (Norme regolatrici e disciplina applicabile), Articolo 3 (Oggetto del Contratto ed eventuali varianti), Articolo 4 (Consegna), Articolo 5 (Durata), Articolo 6 (Interpretazione del contratto), Articolo 7 (Condizioni generali di fornitura), Articolo 8 (Obbligazioni specifiche del Fornitore), Articolo 9 (Caratteristiche tecniche), Articolo 10 (Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro), Articolo 11 (Corrispettivi e oneri; imposta sul valore aggiunto), Articolo 12 (Valutazione dei prodotti a fornitura in corso), Articolo 13 (Adeguamento prezzi), Articolo 14 (Fatturazione e pagamenti), Articolo 15 (Tracciabilità dei flussi finanziari e clausola risolutiva espressa), Articolo 16 (Trasparenza), Articolo 17 (Penali), Articolo 18 (Garanzia definitiva), Articolo 19 (Sicurezza, privacy e riservatezza), Articolo 20 (Risoluzione), Articolo 21 (Recesso), Articolo 22 (Subappalto), Articolo 23 (Divieto di cessione del contratto), Articolo 24 (Brevetti e royalties), Articolo 28 (spese contrattuali), Articolo 29 (Trattamento dei dati, consenso al trattamento), Articolo 30 (Clausola finale).

_____, __/__/____

IL FORNITORE

Documento firmato elettronicamente secondo la normativa vigente

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 250.00,00****PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 90% (n.112 su 140)**

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m. | | |
| 1 | ECX-GLUC agar CF da 100 ml ** | 150 | 6x100ML | flaconi | | | | |
| 2 | Plate Count Agar (P.C.A.) CFda 200 ml | 75 | 6x200ML | flaconi | | | | |
| 3 | PSEUDOMONAS SELECTIVE agar (CETRIMIDE) CF da 100 ml | 45 | 6x100ML | flaconi | | | | |
| 4 | Agar sangue di montone piastre da 90 mm | 93 | 10 | piastre | | | | |
| 5 | AZIDE MALTOSE AGAR (KF) piastre da 60 mm | 18 | 5 | piastre | | | | |
| 6 | Baird Parker Agar piastre da 90 mm | 48 | 10 | piastre | | | | |
| 7 | BILE AESCULIN AZIDE AGAR (ISO 7899) piastre da 90 mm | 180 | 10 | piastre | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m. | | |
| 8 | Hektoen Enteric Agar piastre da 90 mm | 600 | 10 | piastre | | | | |
| 9 | m CP agar piastre da 60 mm | 360 | 5 | piastre | | | | |
| 10 | MSA (CONTACT PLATE) Piastre da 60 mm | 108 | 5 | piastre | | | | |
| 11 | PCA con inattivante (Contact plate) piastre da 60 mm | 2250 | 5 | piastre | | | | |
| 12 | Pseudomonas CN Agar piastre da 90 mm * | 12 | 10 | piastre | | | | |
| 13 | Sabouraud dextrose agar piastre da 90 mm | 282 | 10 | piastre | | | | |
| 14 | Sabouraud dextrose agar + cloramfenicolo piastre da 90 mm | 54 | 10 | piastre | | | | |
| 15 | SLANETZ BARTLEY AGAR piastre da 90 mm | 360 | 10 | piastre | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m. | | |
| 16 | AGAR ALLA CETRIMIDE 55mm ± 5mm | 30 | 30 | piastre | | | | |
| 17 | McCONKEY AGAR 90 mm | 6 | 20 | piastre | | | | |
| 18 | PCA contact plate 55mm ± 5mm | 45 | 20 | piastre | | | | |
| 19 | SDA contact plate senza cloramfenicolo 55mm ± 5mm | 15 | 20 | piastre | | | | |
| 20 | ECX-Gluc agar 55mm ± 5mm | 1200 | 30 | piastre | | | | |
| 24 | CHROMOGEN COLI AGAR ISO 9308 FORM piastre da 55 mm ± 5mm | 1350 | 30 | piastre | | | | |
| 25 | Slanetz Bartley piastre da 55 mm ± 5mm | 900 | 30 | piastre | | | | |
| 26 | Baird Parker piastre da 55 mm ± 5mm | 510 | 30 | piastre | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|---|----------------------------------|----------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | |
| 27 | CNA agar UNI EN ISO 16266/2008 piastre da 55 mm ± 5mm | 195 | 30 | piastre | | | | |
| 28 | Tryptic soy agar piastre da 90 mm | 69 | 20 | piastre | | | | |
| 32 | Pseudomonas CN Agar piastre da 55/60 mm | 600 | 30 | piastre | | | | |
| 33 | LES ENDO AGAR piastre da 55/60 mm | 90 | 30 | piastre | | | | |
| 34 | BILE ESCULIN AZIDE AGAR (ISO 7899-2) piastre da 55/60 mm | 270 | 30 | piastre | | | | |
| 35 | BHI (ISO 6888-1) provette da 10 ml | 90 | 20 | provette | | | | |
| 36 | Kliger iron agar provette da 10 ml ** | 90 | 20 | provette | | | | |
| 37 | Lysine Iron Agar (L.I.A.) provette da 10 ml | 90 | 20 | provette | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|---|----------------------------------|----------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m. | | |
| 38 | Nutrient agar provette da 10 ml | 150 | 20 | provette | | | | |
| 39 | Rappaport-Vassiliadis Soy Broth provette da 10 ml | 270 | 20 | provette | | | | |
| 41 | TRYPTIC SOY AGAR PROVETTA provette da 10 ml | 180 | 20 | provette | | | | |
| 43 | Mossel and Martin mannitol provette da 10 ml | 6 | 20 | provette | | | | |
| 44 | ACETAMIDE BROTH provette da 5 ml | 90 | 20 | provette | | | | |
| 45 | TRYPTONE TRYPTOPHAN MEDIUM (brodo al triptofano) provette da 3 ml | 3 | 24 | provette | | | | |
| 46 | BRILLIANT GREEN BILE BROTH 2% - brodo lattosato al verde brillante e bile (provette da 10 ml con Campana di Durham) | 3 | 20 | provette | | | | |
| 47 | YEAST EXTRACT AGAR (ISO 6222) flaconi da 200 ml | 360 | 6 | flaconi | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m. | | |
| 48 | Legionella BCYE agar base | 15 | 500 | g | | | | |
| 49 | Legionella BCYE Growth Supplement in fiale- ogni fiala deve garantire 500 ml di terreno | 105 | 4 | fiale | | | | |
| 50 | Legionella MWY sel. Supplement in fiale- ogni fiala deve garantire 500 ml di terreno | 45 | 10 | fiale | | | | |
| 51 | Pseudomonas CN Agar Base * | 15 | 500 | g | | | | |
| 52 | Pseudomonas CN Supplement * in flaconi- Ogni flacone deve garantire 100 ml di terreno | 30 | 10 | flaconi | | | | |
| 53 | AGAR ALLA CETRIMIDE | 9 | 500 | gr | | | | |
| 54 | KING'S B MEDIUM (AGAR F) | 6 | 500 | gr | | | | |
| 55 | PSEUDOMONAS SELECTIVE AGAR | 9 | 500 | gr | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | |
| 56 | Slanetz Bartley Agar senza TTC * | 3 | 500 | g | | | | |
| 57 | Slanetz Bartley Agar CON TTC * | 21 | 500 | g | | | | |
| 58 | TTC soluzione 1% fiale da 25 ml | 15 | 10 | fiale | | | | |
| 59 | Tergitol 7 Agar (CIRCOLARE MIN SANITA 17/91) | 3 | 500 | g | | | | |
| 60 | ACIDO ROSOLICO (supplemento per mFC agar) fiale da 1 gr | 3 | 10x1GR | fiale | | | | |
| 61 | SABOURAUD DEXTROSE BROTH | 3 | 500 | g | | | | |
| 62 | SABOURAUD DEXTROSE AGAR | 9 | 500 | gr | | | | |
| 63 | SABOURAUD DEXTROSE AGAR CON CLORAMFENICOLO 50/mg | 9 | 500 | g | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m. | | |
| 64 | SABOURAUD DEXTROSE AGAR | 30 | 6x200ML | flaconi | | | | |
| 65 | R2A AGAR terreno per la conta dei batteri eterotrofi nelle acque | 12 | 500 | g | | | | |
| 66 | R2A AGAR terreno per la conta dei batteri eterotrofi nelle acque fiale da 200 ml | 120 | 6 | fiale | | | | |
| 67 | A1 BROTH Terreno per la determinazione dei coliformi fecali nelle acque con tecnica MPN (ISTISAN/96/35) | 3 | 500 | g | | | | |
| 68 | ACQUA PEPTONATA TAMPONATA terreno di pre-arricchimento per la ricerca di Salmonella | 18 | 500 | g | | | | |
| 70 | AZIDE DEXTROSE BRODO | 6 | 500 | g | | | | |
| 72 | BILE ESCULIN AZIDE AGAR TERRENO (ISO 7899-2) | 12 | 500 | g | | | | |
| 73 | BRAIN HEART INFUSION BROTH TERRENO | 12 | 100 | g | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|---|----------------------------------|------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | |
| 74 | BRILLANT GREEN BILE BROTH 2% | 9 | 500 | g | | | | |
| 75 | Chromogenic Coliform agar terreno selettivo per la determinazione di E. Coli e coliformi | 6 | 100 | g | | | | |
| 76 | CZAPEK DOX AGAR | 3 | 500 | g | | | | |
| 77 | ECX-GLUC AGAR terreno per la determinazione di E. coli nelle acque con metodo cromogenico | 24 | 100 | g | | | | |
| 78 | Ethil Violet Azide Broth | 3 | 500 | g | | | | |
| 79 | HEKTOEN ENTERIC AGAR TERRENO | 12 | 500 | g | | | | |
| 80 | LACTOSE BROTH terreno per la determinazione dei coliformi e coliformi fecali (APAT CNR-IRSA N° 7020) e di E. Coli (ISTISAN96/35) | 6 | 500 | g | | | | |
| 82 | LYSINE IRON AGAR (L.I.A.) | 6 | 500 | g | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|---|----------------------------------|------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | |
| 83 | m- Fecal coliform agar terreno per enumerazione dei coliformi fecali nelle acque con tecnica MF | 3 | 500 | g | | | | |
| 84 | MAXIMUM RECOVERY DILUENT TERRENO Diluente isotonic per il recupero dei microrganismi | 15 | 500 | g | | | | |
| 85 | M-LES ENDO AGAR terren per il conteggio dei coliformi con tecnica MF | 6 | 500 | g | | | | |
| 86 | NUTRIENT BROTH: brodo di uso generale per batteri non esigenti | 3 | 500 | g | | | | |
| 87 | RAPPAPORT VASSILIADIS BROTH Brodo selettivo per l'arricchimento di Salmonella | 9 | 500 | g | | | | |
| 88 | Tryptic Soy Broth modified (ISO 16654) | 3 | 500 | g | | | | |
| 89 | Terreno selettivo cromogeno per Candida Albicans | 6 | 100 | g | | | | |
| 90 | THIOGLYCOLATO BROTH terreno per le prove di sterilità batterica | 9 | 500 | g | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|---|----------------------------------|------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | |
| 91 | TRYPTIC GLUCOSE YEAST AGAR | 27 | 500 | g | | | | |
| 92 | YEST EXTRACT AGAR | 21 | 500 | g | | | | |
| 93 | GLYCEROL SUPPLEMENT | 21 | 100 | ml | | | | |
| 95 | SPS AGAR IN FLACONI terreno per l'isolamento e la conta di Clostridium perfringens | 195 | 200 | ml | | | | |
| 96 | PEPTONE (TRYPTONE) WATER (ISO 7251) | 3 | 500 | gr | | | | |
| 98 | NUTRIENT AGAR | 6 | 500 | gr | | | | |
| 99 | TRYPTIC SOY BROTH | 15 | 500 | gr | | | | |
| 100 | TRYPTIC SOY AGAR | 12 | 500 | gr | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|---|----------------------------------|-------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m. | | |
| 101 | KLIGLER IRON AGAR | 6 | 500 | gr | | | | |
| 102 | CHROMOGENIC COLI AGAR ISO 9308 FORM | 9 | 500 | g | | | | |
| 103 | TRYPTONE TRYPTOPHAN MEDIUM | 3 | 500 | g | | | | |
| 104 | AGAR BIOS SPECIAL LL – agar purificato per batteriologia | 6 | 500 | g | | | | |
| 105 | NUTRIENT BROTH N. 2 | 3 | 500 | g | | | | |
| | BUFFERED PEPTONE WATER o ACQUA PEPTONATA TAMPONATA (terreno di pre-arricchimento per la ricerca di Salmonella, APAT IRSA CNR 7080) CF da 100 ml | 900 | 100 | ML | | | | |
| 106 | Indicatore biologico di sterilizzazione "Spore strip" tipo ST 100 B.stearothermophilus 10^6 | 33 | 24 | test | | | | |
| 107 | spore di B.atrophaeus e flaconi di terreno colturale con indicatore di pH per il controllo del processo di sterilizzaione a secco | 24 | 10 | fiale | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|---|----------------------------------|----------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | |
| 108 | Kit completo per la colorazione di gram (4 reattivi) da 100 ml | 12 | 1 KIT (4x250ML) | kit | | | | |
| 109 | Kovacs reattivo in flaconi | 9 | 50 | ml | | | | |
| 110 | Lugol's iodine | 15 | 500 | ml | | | | |
| 111 | Test Ossidasi | 75 | 30 | pezzi | | | | |
| 112 | Sistemi crioconservanti costituiti da provette sterili contenenti sfere porose che fungono da supporto per i microrganismi | 39 | 80 | provette | | | | |
| 113 | Antisiero polivalente per Salmonella spp.(polivalenti O, polivalenti A.S.) | 24 | 3 | ml | | | | |
| 114 | Beta -D-glucoside di idrossile, | 30 | 450 | mg | | | | |
| 115 | ONPG TEST pastiglie per il test della galattosidasi | 3 | 50 | pezzi | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|---|----------------------------------|-------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | |
| 116 | Baird Parker Agar Base (ISO 6888) | 30 | 500 | g | | | | |
| 117 | Egg Yolk Tellurite Emulsion 50% | 75 | 100 | ml | | | | |
| 118 | Rappaport Vassiliadis Soy broth | 6 | 500 | gr | | | | |
| 119 | m-CP AGAR BASE | 3 | 500 | gr | | | | |
| 120 | Soluzione di difosfato di fenoltaleina (allo 0,5%), | 42 | 750 | mg | | | | |
| 121 | D-cicloserina, B-solfato di polimixina (fiale per 500 ml di terreno) | 6 | 10 | fiale | | | | |
| 122 | Sulphit Polymixin Sulphazidiazine agar (SPS) terreno | 3 | 500 | gr | | | | |
| 123 | Kit completo Legionella Pneumoniae-Test al lattice contenenti singoli reattivi per l'identificazione dei singoli sierogruppi da 2 a 14 | 3 | 13x50 | test | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m. | | |
| 125 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 2 | 18 | 2,7 | ml | | | | |
| 126 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 3 | 33 | 2,7 | ml | | | | |
| 127 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 4 | 18 | 2,7 | ml | | | | |
| 128 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 5 | 18 | 2,7 | ml | | | | |
| 129 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 6 | 36 | 2,7 | ml | | | | |
| 130 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 7 | 18 | 2,7 | ml | | | | |
| 131 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 8 | 24 | 2,7 | ml | | | | |
| 132 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 9 | 24 | 2,7 | ml | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|------|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | |
| 133 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 10 | 24 | 2,7 | ml | | | | |
| 134 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 11 | 18 | 2,7 | ml | | | | |
| 135 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 12 | 24 | 2,7 | ml | | | | |
| 136 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 13 | 18 | 2,7 | ml | | | | |
| 137 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 14 | 24 | 2,7 | ml | | | | |
| 138 | LEGIONELLA BCYE SENZA CISTEINA (iso 11731) 90 mm | 300 | 20 | piastre | | | | |
| 139 | Legionella BCYE Medium - terreno non selettivo per la ricerca di legionella | 300 | 10 | piastre | | | | |
| 140 | Legionella MWY Selective Medium -terreno selettivo per la ricerca di legionella | 3000 | 10 | piastre | | | | |

LOTTO 2: REAGENTI VARI DI MICROBIOLOGIA**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 45.000,00 PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 8 su 11)**

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|---|-------------------------------------|--------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 1 | Buste generatrici di anaerobiosi per giare da 2.5 litri | 150 | 10 | buste | | | | |
| 2 | Buste generatrici di anaerobiosi per giare da 3.5 litri | 27 | 10 | buste | | | | |
| 3 | Buste generatrici di microaerofilia CO2 GEN | 600 | 10 | buste | | | | |
| 4 | Indicatori di anaerobiosi per giare | 21 | 100 | pezzi | | | | |
| 5 | Buste per incubazione piastre in anaerobiosi + sistema generatore di atmosfera anaerobia | 9 | 10 | pezzi | | | | |
| 6 | Dischi bianchi per test Termonucleasi da 6 mm | 3 | 1000 | dischi | | | | |
| 7 | Plasma di coniglio EDTA per coagulasi (ISO 6888-1) | 105 | 5 | ml | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|----|-----|---------|--|--|--|--|
| 8 | RINGER SOLUTION | 15 | 100 | tablets | | | | |
| 9 | 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. | 75 | 1 | kit | | | | |
| 10 | Reagente al lattice per l'identificazione di Legionella Pneumophila serogroup 1, (in test) | 42 | 50 | test | | | | |
| 11 | Reagente al lattice per l'identificazione di Legionella Pneumophila serogroup 2-14 (pool anticorpi), (in test) | 72 | 50 | test | | | | |

LOTTO 3: INDICATORI DI STERILITA' E PER IL MONITORAGGIO DELLE SUPERFICI**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 23.400,000****PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 2 su 3)**

| POS. | MICROBIOLOGIA | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|---|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 1 | REAGENTI E MATERIALE VARIO DI LABORATORIO | Strisce sterilizzate con raggi gamma con terreno per carica microbica – Indicatore TC-γ | 90 | 40 | strisce | | | | |
| 2 | REAGENTI E MATERIALE VARIO DI LABORATORIO | Strisce sterilizzate con raggi gamma con terreno per lieviti e muffe – Indicatore SDX-γ | 36 | 40 | strisce | | | | |
| 3 | REAGENTI E MATERIALE VARIO DI LABORATORIO | Piastre da contatto TSA-ICR (piastre da 90 mm) | 150 | 20 | piastre | | | | |

LOTTO 4: CEPPI MICROBICI LIOFILI**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 9.900,00 PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% 8n. 10 su 13)**

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|------|-----------------------------------|-----|--------------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 1 | Bacillus cereus ATCC 11778 | 3 | 6 | anse | | | | |
| 2 | Candida albicans ATCC 10231 | 6 | 6 | anse | | | | |
| 3 | Clostridium perfringens ATCC 13124 | 12 | 6 | anse | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|--------------------------------------|-------------------------------------|------|-----------------------------------|-----|--------------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 4 | Enterobacter aerogenes ATCC 13048 | 12 | 6 | anse | | | | |
| 5 | Legionella pneumophila sier.1 ATCC 33152 | 9 | 6 | anse | | | | |
| 6 | Legionella bozemanæ ATCC 33217 | 9 | 6 | anse | | | | |
| 7 | Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853 | 12 | 6 | anse | | | | |
| 8 | Salmonella enteritidis ATCC 13076 | 12 | 6 | anse | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|--------------------------------------|-------------------------------------|------|-----------------------------------|-----|--------------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 9 | E.coli ATCC 8739 o 25922 (ISO 11133-2) | 15 | 6 | anse | | | | |
| 10 | Enterococcus faecalis ATCC 29212 BO (ISO 11133-2, ISO 11290-1) | 15 | 6 | anse | | | | |
| 11 | Stafilococcus aureus ATCC 25923 BO (ISO 11133-2, ISO 11290-1) | 9 | 6 | anse | | | | |
| 12 | Stafilococcus Epidermidis ATCC 12228 | 9 | 6 | anse | | | | |
| 13 | Clostridium bifermentans | 6 | 6 | anse | | | | |

LOTTO 5: SISTEMI DI IDENTIFICAZIONE MINIATURIZZATI API**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 18.000,00 PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 19 su 24)**

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|-----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 1 | Sistema multitest per l'identificazione di bacilli Gram negativi Enterobatteri in 24 ore | 27 | CF DA 25 TEST | | | | | |
| 2 | Sistema multitest per l'identificazione di batteri Gram negativi non enterici | 27 | CF DA 25 TEST | | | | | |
| 3 | Sistema multitest per l'identificazione di cocchi gram positivi Streptococchi in 24 ore | 12 | CF DA 25 TEST | | | | | |
| 4 | Sistema multitest per l'identificazione di batteri anaerobi in 24 ore | 12 | CF DA 25 TEST | | | | | |
| 5 | Sistema multitest per l'identificazione di Candida spp. ed altri lieviti in 24 ore | 6 | CF DA 10 TEST | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|-----------------------------------|----------------------------------|------|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 6 | Sistema multitest per l'identificazione di cocchi gram positivi stafilococchi e micrococchi in 24 ore | 9 | CF DA 25 TEST | | | | | |
| 7 | KIT reattivi per l'esecuzione di prove biochimiche (Idrossido di potassio in acqua, α naftolo 6gr in 100 ml di etanolo, acido sulfanilico, dimetil-1-naftilamina, indolo in HCL 1 normale, Percloruro di ferro) | 21 | 6 fiale x 5ml | | | | | |
| 8 | Reattivo per la ricerca diretta di catalasi su vetrino o terreno di coltura | 30 | 100 | test | | | | |
| 9 | Coppia di reattivi per la prova biochimica dell'attività enzimatica della <i>nitrato-reduttasi</i> in condizioni di anaerobiosi (Nit 1 + Nit 2) | 18 | 2 fiale x 5 ml | | | | | |
| 10 | Reattivo per la evidenziazione di varie attività enzimatiche, in condizioni di anaerobiosi, mediant reazione colorimetrica (ZYM A) | 15 | 1 fiala x 10ml | | | | | |
| 11 | Reattivo per la evidenziazione di varie attività enzimatiche, in condizioni di anaerobiosi, mediant reazione colorimetrica (ZYM B) | 15 | 1 fiala x 10ml | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 12 | Coppia di reattivi per la prova biochimica della produzione di <i>acetoina</i> in condizioni di anaerobiosi (VP1 + VP2) | 18 | 2 fiale x 5ml | | | | | |
| 13 | Reattivo di James: reattivo per la prova biochimica di produzione dell'Indolo in condizioni di anaerobiosi | 36 | 3 fiale x 5ml | | | | | |
| 14 | Terreno di sospensione (acqua distillata sterile a pH controllato). | 12 | 100 fiale x 5ml | | | | | |
| 15 | Polvere di zinco per la evidenziazione dell'attività enzimatica della <i>nitrato reduttasi</i> . | 15 | 2 fiale x 10 gr | | | | | |
| 16 | Reattivo per l'evidenziazione dell'attività enzimatica dell' <i>Idrolisi dell'ippurato</i> Reattivo ninidrina (fiala con contagocce) | 12 | 1 fiala x 5ml | | | | | |
| 17 | Reattivo Bromo Cresolo Porpora: reattivo per la evidenziazione di produzione di acidi/basi in prove biochimiche in condizioni di anaerobiosi. | 12 | 2 fiala x 5ml | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|-----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 18 | Reattivo Ehrlich: reattivo per la prova biochimica di produzione dell'Indolo in condizioni di anaerobiosi (0,9 paradimetilamminobenzaldeide + 6,67 gr di HCL + 82 ml di etanolo in acqua). | 12 | 3 fiala x 5ml | | | | | |
| 19 | Reattivo Xilene | 12 | 2 fiale x 5ml | | | | | |
| 20 | Olio di paraffina | 18 | 125 | ml | | | | |
| 21 | Soluzioni di Mc Farland (da 0,5 -1-2-3-4-5). | 24 | 6 fiale x 10ml | | | | | |
| 22 | Coppia di reattivi per la prova biochimica della produzione di acetoina in condizioni di aerobiosi in sistemi di identificazione multitest a tempi rapidi di lettura VPA+VPB. | 12 | 2 fiale x 5ml | | | | | |
| 23 | Reattivo per prova biochimica dell'attività enzimatiche della <i>Triptofano -deaminasi</i> (percloruro di ferro). | 12 | 3 fiale x 5ml | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 24 | API 20E SUSP.(SODIO CLORURO 0,85% MEDIUM 2ml) | 3 | 100 fiale x 2ml | | | | | |

LOTTO 6: ANTISIERI PER LEGIONELLA SIEROGRUPPI SPECIALI**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 7.800,00 PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 4 su 5)**

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 1 | L. BOZEMANII SERUM | 12 | 2 | ml | | | | |
| 2 | L. DUMOFFI SERUM | 12 | 2 | ml | | | | |
| 3 | L. GORMANII SERUM | 12 | 2 | ml | | | | |
| 4 | L. MICDADEI SERUM | 12 | 2 | ml | | | | |
| 5 | LEGIONELLA PNEUMOPHILA GROUP 15 SERUM | 12 | 2 | ml | | | | |

LOTTO 7: REAGENTI PER ANALISI MEDIANTE "Defined substrate Technology" (DST)**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 97.500,00 PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 4 su 5)**

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|------|---|-----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 1 | Test per la rilevazione a 18 ore di batteri coliformi ed E.Coli mediante "Defined substrate Technology" (DST) | 110 | scatola da 200 pz | | | | | |
| 3 | Contenitori da 51 pozzetti sterili monouso per conta batterica | 180 | scatola da 100 pz | | | | | |
| 4 | Contenitori da 97 pozzetti sterili monouso per conta batterica | 60 | scatola da 100 pz | | | | | |
| 5 | ENTEROLERT-E | 15 | scatola da 200 test | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|--|----|-------------------|--|--|--|--|
| 6 | FLACONI ANTISCHIUMA DA 120 ML PER ACQUE SALATE (WV120SBAF/200 VESSELSW/ANTIFOAM200PK) | 30 | scatola da 200 pz | | | | |
|---|--|----|-------------------|--|--|--|--|

LOTTO 8: REAGENTI PER COLTURE CELLULARI**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 11.400,00 PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 26 su 33)**

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|---|--|--|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 1 | 0,5% TRYPSIN-EDTA (10X), NO PHENOL RED, WITH SODIO EDTA 2000MG/L (4.81 Mm) | 6 | 100 | ml | | | | |
| 2 | TRYPSIN-EDTA SOLUTION, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture, 0.5 g porcine trypsin and 0.2 g EDTA • 4Na per liter of Hanks' Balanced Salt Solution with phenol red | 3 | 100 | ml | | | | |
| 3 | VERSENE Solution 1:5000 | 15 | 100 | ml | | | | |
| 4 | TRYPSIN 0.25% (1X), WITH PHENOL RED,WITHOUT EDTA | 3 | 100 | ml | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|--|--|--|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 5 | MEM 1X, MINIMUM ESSENTIAL MEDIUM WITH: EARL SALTS, L-GLUTAMINE, PHENOL RED; WITHOUT: HEPES AND SODIO PIRUVATO | 180 | 500 | ml | | | | |
| 6 | LEIBOVITZ'S L15 MEDIUM, WITH GALACTOSE, PHENOL RED, L-GLUTAMINE, SODIO PIRUVATO, WITHOUT GLUCOSE, HEPES, SODIO BICARBONATO | 3 | 500 | ml | | | | |
| 7 | ULTRAPURE Dnase-Rnase FREE DISTILLED WATER , L, NOT DEPC-TREATED | 15 | 500 | ml | | | | |
| 8 | NEWBORN CALF SERUM, NEW ZELAND ORIGIN, | 3 | 100 | ml | | | | |
| 9 | NEWBORN CALF SERUM, NEW ZELAND ORIGIN, | 3 | 500 | ml | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|---|--|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 10 | MEM NON ESSENTIAL AMINO ACID SOLUTION 100X, WITHOUT L-GLUTAMINE | 3 | 100 | ml | | | | |
| 11 | MEM 1X, MINIMUM ESSENTIAL MEDIUM WITH: EARL SALTS ; WITHOUT: L-GLUTAMINE, PHENOL RED, HEPES, SODIO PIRUVATO | 3 | 500 | ml | | | | |
| 13 | HAM'S F-12K (Kaighn's), 1X, LOW GLUCOSE, WITH L- GLUTAMINE, PHENOL RED, SODIUM PYRUVATE; WITHOUT HEPES | 3 | 500 | ml | | | | |
| 14 | L-GLUTAMINE SOLUTION 200 mM, solution, liquid, sterile- filtered, suitable for cell culture | 20 | 20 | ml | | | | |
| 15 | FETAL BOVINE SERUM Heat Inactivated, sterile-filtered, suitable for cell culture | 3 | 500 | ml | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|--|--|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 17 | FETAL BOVINE SERUM, QUALIFIED, EU APPROVED, SOUTH AMERICA ORIGIN , MICOPLASMA E VIRUS TESTED, 100 ML | 15 | 100 | ml | | | | |
| 18 | ACQUA INIETTABILE PER COLTURE CELLULARI, 0.1 µM FILTERED | 15 | 500 | ml | | | | |
| 19 | Indicatore di vitalità cellulare a base di resazurina (Alamarblue®) | 3 | 25 | ml | | | | |
| 20 | D-PBS WITHOUT: Ca, Mg, PHENOL RED, 1X, | 30 | 500 | ml | | | | |
| 21 | D- PBS with Ca and Mg, WITHOUT PHENOL RED, 1X, | 3 | 500 | ml | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|--|--|----------------------------------|--------|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 22 | Phosphate buffered saline | 3 | 100 | Tablet | | | | |
| 23 | DMEM/F12 (1:1) HEPES (DULBECCO'S MODIFIED EAGLE MEDIUM: NUTRIENT MIXTURE F12) 1X LIQUID, WITH L-GLUTAMINE, PHENOL RED, HEPES, SODIO PIRUVATO, CULTURE ENVIRONMENT: CO2 | 60 | 500 | ml | | | | |
| 24 | D-MEM 1X (DULBECCO'S MODIFIED EAGLE MEDIUM, 1X), , WITH HIGH GLUCOSE, L-GLUTAMINE, PHENOL RED; WITHOUT HEPES, SODIO PIRUVATO; CULTURE ENVIRONMENT: CO2 | 60 | 500 | ml | | | | |
| 25 | PENICILLIN-STREPTOMICIN SOLUTION 100x with 10,000 units penicillin and 10 mg streptomycin per mL in 0.9% NaCl, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture | 9 | 100 | ml | | | | |
| 26 | RPMI 1640 MEDIUM With sodium bicarbonate, without L-glutamine, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture | 3 | 500 | ml | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|---|-----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 27 | RPMI 1640 MEDIUM (Roswell Park Memorial Institute) 1x With L-glutamine, phenol red; without HEPES e sodio piruvato; culture environment: CO2 | 15 | 500 | ml | | | | |
| 28 | RPMI 1640 MEDIUM (Roswell Park Memorial Institute) 1x 500ML With L-glutamine,; without phenol red, HEPES e sodio piruvato; culture environment: CO2 | 30 | 500 | ml | | | | |
| 29 | Sodium Bicarbonate 7.5% solution | 3 | 100 | ml | | | | |
| 30 | Sodium pyruvate solution 100 mM, sterile-filtered, suitable for cell culture | 9 | 100 | ml | | | | |
| 32 | TRIZOL REAGENT per la preparazione di RNA ad alta qualità da ogni materiale biologico | 12 | 200 | ml | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|-------------------------------|--|--|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 33 | RPMI 1640 (ATCC modification) | 30 | 500 | ml | | | | |

LOTTO 9: REAGENTI PER L'ESECUZIONE DEI SAGGI DI TOSSICITA' DI MATRICI DIVERSE

IMPORTO A BASE DI GARA EURO 36.750,00 PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 11 su 14)

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|--|--|-------------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 1 | Reagente acuto Microtox (ceppo di batteri Vibrio fischeri) | 1000 | 1 | fiala | | | | |
| 2 | Soluzione ricostituente Microtox | 6 | 50ml | bottiglia | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|---|--|-------------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 3 | Cuvette monouso in vetro | 60 | 100 | pezzi | | | | |
| 4 | Filtri a colonna con tubi per fase solida | 6 | 1000 | pezzi | | | | |
| 5 | Diluente Microtox per fase liquida: bottiglia da 1 litro | 6 | 1 litro | bottiglia | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|--|--|-------------------------------------|---------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 6 | fiale di cisti di <i>Brachionus plicatilis</i> | 6 | 10 | fiale | | | | |
| 7 | piastre multipozzetto per test acuto con <i>Brachionus plicatilis</i> | 12 | 10 | piastre | | | | |
| 8 | fiale di cisti di <i>Artemia franciscana</i> | 3 | 10 | fiale | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|--|--|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 9 | Ostracodtoxkit F cronico (Heterocypris incongruens) ISO 14371:2012 | 3 | 3/5 | test | | | | |
| 10 | fiale con sferule di Selenastrum capricornutum + media de- immobilizzante; scadenza garantita 2 mesi | 3 | 5 | fiale | | | | |
| 11 | fiale di ephippi di Daphnia magna | 3 | 10 | fiale | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|--|--|-------------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 12 | Filtro di ricambio per ventola microtox | 3 | 5 | pezzi | | | | |
| 13 | 3-5 Diclorofenolo 25 mg/Lt. | 3 | 50ml | bottiglia | | | | |
| 14 | Soluzione osmotica Microtox | 3 | 50ml | bottiglia | | | | |

| LOTTO 10: REATTIVI CHIMICI | | | | | | | | | |
|--|-----------------------|----------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| IMPORTO A BASE DI GARA EURO 180.000,00 PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 287 su 359) | | | | | | | | | |
| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 1 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Acetico Glaciale | 15 | 1000 | ml | | | | |
| 2 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Ascorbico-L | 15 | 100 | g | | | | |
| 3 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Borico | 12 | 500 | g | | | | |
| 4 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Cdta | 3 | 25 | g | | | | |
| 5 | ACIDI GRADO ANALITICO | ACIDO CITRICO | 3 | 1000 | g | | | | |
| 6 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Citrico x silice | 3 | 1000 | g | | | | |
| 7 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Cloridrico 0,1 N soluzione | 15 | 1000 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|-----------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 8 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Cloridrico 37% | 150 | 1000 | ml | | | | |
| 9 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Cloridrico 37% | 18 | 2500 | ml | | | | |
| 10 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido EDTA sale di potassio e magnesio | 6 | 100 | g | | | | |
| 11 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Fluoridrico 39,5% | 12 | 1000 | ml | | | | |
| 12 | ACIDI GRADO ANALITICO | ACIDO FORMICO >=98% | 18 | 1000 | ml | | | | |
| 13 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido FosfoMolibdico | 3 | 25 | g | | | | |
| 14 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Fosforico orto 85% | 21 | 1000 | ml | | | | |
| 15 | ACIDI GRADO ANALITICO | ACIDO METANSOLFONICO | 3 | 100 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|-----------------------|-----------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 16 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Nitrico 65% | 90 | 1000 | ml | | | | |
| 17 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Nitrico 69,5% | 15 | 1000 | ml | | | | |
| 18 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Nitrico fumante | 30 | 500 | ml | | | | |
| 19 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Ossalico diidrato | 45 | 1000 | g | | | | |
| 20 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Ossalico | 6 | 250 | g | | | | |
| 21 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Ossalico soluz. 0,1 N | 3 | 500 | ml | | | | |
| 22 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Ottanoico | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 23 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Perclorico 65% | 9 | 500 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 24 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Salicilico | 6 | 250 | g | | | | |
| 25 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido solfamnico | 12 | 250 | g | | | | |
| 26 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Solforico 96% | 120 | 1000 | ml | | | | |
| 27 | ACIDI GRADO ANALITICO | HYDROCHLORIC ACID 1.0 N SOLUTION | 3 | 100 | ml | | | | |
| 28 | ACIDI GRADO ANALITICO | SODIO TIOSOLFATO ANIDRO | 3 | 1000 | g | | | | |
| 29 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Acido Etilendiamminotetracetico sale bisodico 0,1 mol/l | 60 | 1000 | ml | | | | |
| 30 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Bicromato soluzione 0,25 N | 18 | 1000 | ml | | | | |
| 31 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Cloruro in soluzione (0,01 M) | 21 | 1000 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 32 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Idrossido soluzione 38% | 0 | 1000 | ml | | | | |
| 33 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Permanganato 0,02 mol/l | 33 | 1000 | ml | | | | |
| 34 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Idrossido soluzione 0,1 mol/l | 15 | 1000 | ml | | | | |
| 35 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Idrossido soluzione 32% | 54 | 1000 | ml | | | | |
| 36 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Idrossido soluzione 32% | 9 | 5000 | ml | | | | |
| 37 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Tiosolfato 0,1 mol/l | 30 | 1000 | ml | | | | |
| 38 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Iodio 0,05 mol/l | 9 | 1000 | ml | | | | |
| 39 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Bicarbonato soluzione 0,1M | 30 | 500 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 40 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Idrossido soluzione 25% | 15 | 1 | l | | | | |
| 41 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Argento Nitrato 0,1 mol/l | 24 | 1000 | ml | | | | |
| 42 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Acqua Ossigenata 30% | 30 | 250 | ml | | | | |
| 43 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Acido L (+) Ascorbico | 12 | 250 | g | | | | |
| 44 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Aldeide Formica 40% | 12 | 1000 | ml | | | | |
| 45 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Allitiourea | 12 | 25 | g | | | | |
| 46 | REAGENTI GRADO ANALITICO | ALLLITIOUREA | 3 | 50 | g | | | | |
| 47 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammoniaca soluzione 30% | 90 | 1000 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 48 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammonio Acetato | 15 | 500 | g | | | | |
| 49 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammonio Cloruro | 15 | 1000 | g | | | | |
| 50 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammonio eptamolibdato tetraidrato - RPE | 27 | 100 | g | | | | |
| 51 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammonio Molibdato | 15 | 100 | g | | | | |
| 52 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammonio molibdato eptaidrato | 3 | 250 | g | | | | |
| 53 | REAGENTI GRADO ANALITICO | AMMONIO NITRATO | 6 | 500 | g | | | | |
| 54 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammonio Solfato | 15 | 1000 | g | | | | |
| 55 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Anidride Acetica | 9 | 500 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|-------------------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 56 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Antifoam - RPE | 3 | 100 | ml | | | | |
| 57 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Antimonio Potassio Tartrato | 6 | 250 | g | | | | |
| 58 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Argento Solfato | 6 | 50 | g | | | | |
| 59 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Argento Solfato in acido Solforico soluzione 0,7% | 9 | 1000 | ml | | | | |
| 60 | REAGENTI GRADO ANALITICO | AUSILAB 101 - 4 X 5 KG | 12 | 4X5 | kg | | | | |
| 61 | REAGENTI GRADO ANALITICO | ACIDO DIETILENTRIAMMINOPENTACETICO (dtpa) | 6 | 250 | g | | | | |
| 62 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Bario Cloruro | 6 | 500 | g | | | | |
| 63 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | cadmio solfato idrato 3CdSO4x8H2O | 3 | 100 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|-------------------------------------|----------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 64 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | CALCIO CARBONATO | 6 | 50 | g | | | | |
| 65 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | CALCIO CARBONATO | 6 | 100 | g | | | | |
| 66 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Calcio cloruro anidro polvere | 6 | 500 | g | | | | |
| 67 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Calcio Cloruro biidrato | 6 | 1000 | g | | | | |
| 68 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Calcio Solfato Diidrato | 3 | 500 | g | | | | |
| 69 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | CESIO CLORURO 99,99% | 9 | 25 | g | | | | |
| 70 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Cromo Cloruro-ico | 6 | 100 | g | | | | |
| 71 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | 2,4-dinitro-fenilidrazina (DNPH) | 3 | 100 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|-------------------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 72 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Etilen Diammina Dicloridato | 6 | 100 | g | | | | |
| 73 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Fenoftaleina 1% - RPE | 9 | 250 | ml | | | | |
| 74 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Ferro Ammonio Solfato-oso esaidrato | 27 | 500 | g | | | | |
| 75 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Ferro Cloruro-ico | 12 | 500 | g | | | | |
| 76 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Ferro Cloruro-ico esaidrato (4,5%) | 45 | 700 | mg | | | | |
| 77 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Ferro Solfato-oso | 3 | 250 | g | | | | |
| 78 | REAGENTI GRADO ANALITICO | FORMALDHEYDE SOLUTION 37%, CONTAINS 10-15% METHANOL | 12 | 500 | ml | | | | |
| 79 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Glucosio "D+" anidro | 12 | 1000 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 80 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Idrimer soluzione A | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 81 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Idrimer soluzione B | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 82 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Imidazolo | 9 | 100 | g | | | | |
| 83 | REAGENTI GRADO ANALITICO | LANTANIO OSSIDO (III),99.99% | 6 | 100 | g | | | | |
| 84 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Idrossil Ammina Cloridato basso tenore di Hg | 27 | 100 | g | | | | |
| 85 | REAGENTI GRADO ANALITICO | MAGNESIO SOLFATO EPTAIDRATO - 1000 G | 3 | 1000 | g | | | | |
| 86 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Magnesio carbonato basico | 3 | 1000 | g | | | | |
| 87 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Magnesio Cloruro | 6 | 1000 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 88 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Magnesio Solfato eptaidrato | 21 | 500 | g | | | | |
| 89 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Manganese Cloruro-oso | 3 | 500 | g | | | | |
| 90 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Manganese Solfato-oso monoidrato | 60 | 250 | g | | | | |
| 91 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Mercurio Solfato-ico | 3 | 250 | g | | | | |
| 92 | REAGENTI GRADO ANALITICO | N-p--metil Ammino fenolo solfato (metolo) | 3 | 250 | g | | | | |
| 93 | REAGENTI GRADO ANALITICO | o-Ftaladeide | 15 | 10 | g | | | | |
| 94 | REAGENTI GRADO ANALITICO | POTASSIO CROMATO | 3 | 1000 | g | | | | |
| 95 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Piombo Acetato | 3 | 250 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|-----------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 96 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Polivinilpirrolidone - RPE | 6 | 500 | g | | | | |
| 97 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Antimonil-tartrato | 6 | 100 | g | | | | |
| 98 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Bicromato | 3 | 1000 | g | | | | |
| 99 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Bromuro | 6 | 1000 | g | | | | |
| 100 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Cloruro | 12 | 1000 | g | | | | |
| 101 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio diidrogeno fosfato | 15 | 1000 | g | | | | |
| 102 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Ferri Cianuro | 6 | 250 | g | | | | |
| 103 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio fluoruro anidro | 3 | 250 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 104 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Fosfato acido anidro | 12 | 500 | g | | | | |
| 105 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Fosfato bibasico | 6 | 500 | g | | | | |
| 106 | REAGENTI GRADO ANALITICO | POTASSIO FOSFATO BIBASICO ANIDRO - 1.000 G | 6 | 1000 | g | | | | |
| 107 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio ftalato acido | 18 | 250 | g | | | | |
| 108 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio bicarbonato | 18 | 1000 | g | | | | |
| 109 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Cloruro | 3 | 250 | g | | | | |
| 110 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Idrossido gocce | 9 | 1000 | g | | | | |
| 111 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Ioduro | 15 | 250 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|--------------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 112 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Ioduro | 6 | 1000 | g | | | | |
| 113 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Iodato | 3 | 50 | g | | | | |
| 114 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Nitrato | 9 | 1000 | g | | | | |
| 115 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Permanganato (esente da Hg) | 21 | 250 | g | | | | |
| 116 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Persolfato | 6 | 1000 | g | | | | |
| 117 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Persolfato | 3 | 25 | g | | | | |
| 118 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Sodio Tartrato | 6 | 1000 | g | | | | |
| 119 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio fluoruro biidrato | 3 | 500 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 120 | REAGENTI GRADO ANALITICO | POTASSIO FERRICIANURO POTASSIO | 3 | 25 | g | | | | |
| 121 | REAGENTI GRADO ANALITICO | PENTACIANONITROSILFERRATO (III) DI SODIO DIIDRATO | 3 | 25 | g | | | | |
| 122 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Rame Solfato-ico | 15 | 1000 | g | | | | |
| 123 | REAGENTI GRADO ANALITICO | RAME CLORURO-ICO BIIDRATO | 3 | 250 | g | | | | |
| 124 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Rame in polvere (50-70 mesh) | 30 | 100 | g | | | | |
| 125 | REAGENTI GRADO ANALITICO | SDS (SODIUM DODECYL SULFATE) >99% | 6 | 50 | g | | | | |
| 126 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Acetato | 3 | 1000 | g | | | | |
| 127 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Ammonio Idrogeno Fosfato | 3 | 1000 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 128 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Azide | 9 | 100 | g | | | | |
| 129 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Bicarbonato | 24 | 1000 | g | | | | |
| 130 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio boroidruro (tetraidroborato) in pastiglie | 6 | 25 | g | | | | |
| 131 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Carbonato anidro | 12 | 1000 | g | | | | |
| 132 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Citrato tribasico anidro | 6 | 1000 | g | | | | |
| 133 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Citrato tribasico biidrato | 12 | 500 | g | | | | |
| 134 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Cloruro | 60 | 1000 | g | | | | |
| 135 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Dicloro Isocianurato biidrato | 6 | 10 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 136 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio esafluorosilicato | 3 | 250 | g | | | | |
| 137 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio e potassio tartrato | 6 | 1000 | g | | | | |
| 138 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Esametafosfato | 6 | 1000 | g | | | | |
| 139 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Fluoruro | 9 | 250 | g | | | | |
| 140 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Fosfato bibasico anidro | 0 | 500 | g | | | | |
| 141 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Fosfato monobasico | 6 | 1000 | g | | | | |
| 142 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Fosfato bibasico anidro | 3 | 1000 | g | | | | |
| 143 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Idrossido gocce | 21 | 1000 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|-----------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 144 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Ioduro | 3 | 250 | g | | | | |
| 145 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Ipcolorito | 15 | 1000 | ml | | | | |
| 146 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio laurilsolfato | 6 | 100 | g | | | | |
| 147 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio nitrito | 3 | 1000 | g | | | | |
| 148 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Nitroprussiato | 3 | 100 | g | | | | |
| 149 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio persolfato | 3 | 500 | g | | | | |
| 150 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Salicilato puro | 6 | 1000 | g | | | | |
| 151 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Salicilato | 6 | 250 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 152 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Solfato anidro | 12 | 5000 | g | | | | |
| 153 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Solfato anidro granulare | 30 | 1000 | g | | | | |
| 154 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio solfito anidro | 6 | 1000 | g | | | | |
| 155 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Tetraborato decaidrato | 3 | 250 | g | | | | |
| 156 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Pirofosfato (tetra) - decaidrato - RPE | 6 | 1000 | g | | | | |
| 157 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Stagno Cloruro-oso a basso contenuto mercurio | 30 | 250 | g | | | | |
| 158 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Stronzio cloruro RPE-ACS | 6 | 500 | g | | | | |
| 159 | REAGENTI GRADO ANALITICO | STRONZIO NITRATO RPE-ACS | 3 | 250 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 160 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Solfato anidro PESTINORM (confezione in vetro) | 300 | 1000 | g | | | | |
| 161 | REAGENTI GRADO ANALITICO | SODIO FOSFATO BIBASICO DODECAIDRATO | 3 | 1000 | g | | | | |
| 162 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodium(tetra-n.propyl)borate (CAS45067-99-0) | 3 | 5 | g | | | | |
| 163 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Verde Bromocresolo | 3 | 250 | ml | | | | |
| 164 | REAGENTI GRADO ANALITICO | YTTRIUM NITRATE TETRAHYDRATE, 99,999% | 12 | 10 | g | | | | |
| 165 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Zinco Acetato | 12 | 1000 | g | | | | |
| 166 | REAGENTI GRADO ANALITICO | ZINCO SOLFATO EPTAIDRATO | 3 | 1000 | g | | | | |
| 167 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Zinco Cloruro puro | 3 | 5 | kg | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 168 | REAGENTI GRADO ANALITICO | 1,2 Dicloroetano | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 169 | REAGENTI GRADO ANALITICO | 3-metile -2-benzotiazolinone idrazone cloridrato | 6 | 5 | g | | | | |
| 170 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Acetone | 180 | 1000 | ml | | | | |
| 171 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Acetone | 45 | 2500 | ml | | | | |
| 172 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool Etilico 95% | 90 | 1000 | ml | | | | |
| 173 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool Etilico Assoluto | 30 | 1000 | ml | | | | |
| 174 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool Etilico Assoluto anidro | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 175 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool iso-Amilico | 3 | 1000 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|---------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 176 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool iso-Propilico | 24 | 1000 | ml | | | | |
| 177 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool Metilico | 30 | 1000 | ml | | | | |
| 178 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool n-Butilico | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 179 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool n-Propilico | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 180 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Diclorometano | 15 | 1000 | ml | | | | |
| 181 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Dimetilsolfossido | 9 | 1000 | ml | | | | |
| 182 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Esano | 6 | 2500 | ml | | | | |
| 183 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Etere di Petrolio 40°-60° | 6 | 1000 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|--------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 184 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Etere Etilico | 9 | 1000 | ml | | | | |
| 185 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Etere Etilico stabilizzato BHT | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 186 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Etile Acetato | 18 | 1000 | ml | | | | |
| 187 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Etile Acetato ACS | 12 | 2500 | ml | | | | |
| 188 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Glicerina | 9 | 500 | ml | | | | |
| 189 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Glicole Etilenico | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 190 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Isoottano | 30 | 1000 | ml | | | | |
| 191 | REAGENTI GRADO ANALITICO | MTBE (tert-butil-metil-etere) | 6 | 1000 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 192 | REAGENTI GRADO ANALITICO | n-(1-naftil) etilendiammina dicloridrato | 6 | 25 | g | | | | |
| 193 | REAGENTI GRADO ANALITICO | n-(1-naftil) etilendiammina dicloridrato | 6 | 100 | g | | | | |
| 194 | REAGENTI GRADO ANALITICO | n-(1-naftil) etilendiammina dicloridrato | 9 | 5 | g | | | | |
| 195 | REAGENTI GRADO ANALITICO | n-Esano | 36 | 1000 | ml | | | | |
| 196 | REAGENTI GRADO ANALITICO | N-Eptano | 15 | 1000 | ml | | | | |
| 197 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Nonano 99% | 15 | 100 | ml | | | | |
| 198 | REAGENTI GRADO ANALITICO | o-Nitrofenolo | 6 | 100 | g | | | | |
| 199 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Solfanilammide anidra | 3 | 100 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|---|-----------------------------|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 200 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Tetraidrofurano | 6 | 1000 | ml | | | | |
| 201 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Toluene | 45 | 1000 | ml | | | | |
| 202 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Trietanolamina | 9 | 1000 | ml | | | | |
| 203 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Acido Cloridrico 0,01 mol/l | 6 | 1 | fiale | | | | |
| 204 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Acido Cloridrico 0,1 mol/l | 60 | 1 | fiale | | | | |
| 205 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Acido Cloridrico 0,5 mol/l | 6 | 1 | fiale | | | | |
| 206 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Acido Ossalico 0,05 mol/l | 12 | 1 | fiale | | | | |
| 207 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Acido Solforico 0,005 mol/l | 6 | 1 | fiale | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|---|---------------------------------|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 208 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Acido Solforico 0,05 mol/l - 1N | 6 | 1 | fiale | | | | |
| 209 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Argento Nitrate 0,1mol/l | 3 | 1 | fiale | | | | |
| 210 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Iodio 0,05 mol/l | 9 | 1 | fiale | | | | |
| 211 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Sodio Idrossido 0,01 mol/l | 3 | 1 | fiale | | | | |
| 212 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Sodio Idrossido 0,1 mol/l | 6 | 1 | fiale | | | | |
| 213 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Sodio Tiosolfato 0,01 mol/l | 9 | 1 | fiale | | | | |
| 214 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Sodio Tiosolfato 0,1 mol/l | 15 | 1 | fiale | | | | |
| 215 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Tampone Ph 10 | 3 | 1 | fiale | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|---|---|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 216 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Tampone Ph 4 | 3 | 1 | fiale | | | | |
| 217 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Argento Nitrato 0,01mol/l | 3 | 1 | fiale | | | | |
| 218 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Iodio 0,1 mol/l | 6 | 1 | fiale | | | | |
| 219 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Tampone Ph 7 | 12 | 1 | fiale | | | | |
| 220 | REAGENTI GRADO ANALITICO IN SOLUZIONE | Acido Cloridrico superpuro | 120 | 500 | ml | | | | |
| 221 | REAGENTI GRADO ANALITICO IN SOLUZIONE | Acido Nitrico 65% superpuro | 270 | 500 | ml | | | | |
| 222 | REAGENTI GRADO ANALITICO IN SOLUZIONE | Acido Nitrico superpuro in bottiglia di plastica | 270 | 500 | ml | | | | |
| 223 | REAGENTI GRADO ANALITICO IN SOLUZIONE | Acido Solforico 96% (max 0,0000005% Hg) | 3 | 1000 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 224 | REAGENTI GRADO ANALITICO IN SOLUZIONE | Acido Solforico 96% superpuro | 6 | 500 | ml | | | | |
| 225 | REAGENTI ULTRAPURI | ACQUA OSSIGENATA SUPRAPUR 30% | 45 | 250 | ml | | | | |
| 226 | REAGENTI ULTRAPURI | Cesio Cloruro | 9 | 50 | g | | | | |
| 227 | REAGENTI ULTRAPURI | Perossido di idrogeno 30% | 45 | 1000 | ml | | | | |
| 228 | REAGENTI ULTRAPURI | ACQUA ULTRAPURA - 500 ML | 6 | 500 | ml | | | | |
| 229 | REAGENTI ULTRAPURI | AMMONIO FORMIATO x MS >=99.0% | 21 | 25 | g | | | | |
| 230 | REAGENTI ULTRAPURI | FORMIC ACID x LC-MS fiale da 1ML | 21 | 10 | fiale | | | | |
| 231 | REAGENTI ULTRAPURI | Methanesulfonic acid, 99%, extra pure | 3 | 250 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 232 | REAGENTI ULTRAPURI | Potassio fosfato monobasico SUPRAPUR | 9 | 50 | g | | | | |
| 233 | REAGENTI ULTRAPURI | Acetonitrile HiperSOLV Chromanor for HPLC LC-MS grade Titolo (su sostanza anidra) Min. 99,9 % Acidità Max. 0,0005 meq/g Residuo di evaporazione Max. 0,0005 % Acqua Max. 0,02 % Ca (Calcio) Max. 0,1 ppm K (Potassio) Max. 0,1 ppm Mg (Magnesio) Max. 0,1 ppm Na (Sodio) Max. 0,1 ppm Trasmittanza (190 nm) Min. 30 % Trasmittanza (200 nm) Min. 80 % Trasmittanza (210 nm) Min. 93 % Trasmittanza (220 nm) Min. 98 % Trasmittanza (230 nm) Min. 99 % Grado Gradiente (210 nm) Max. 3 mAU Grado Gradiente (254 nm) Max. 1 mAU Analisi dei Pesticidi (Lindano /ECD) Max. 5 ng/l Analisi dei Pesticidi (Etilparatione/PND) Max. 10 ng/ | 24 | 2500 | ml | | | | |
| 234 | REAGENTI ULTRAPURI | Alcool Metilico LC-MS ultra Chromasolv @, tested for UHPLC-MS, purezza ≥99,9% Impurities ≤0.0001% free alkali (as NH3) ≤0.0001% non-volatile ≤0.002% free acid (as CH3COOH) ≤0.03% water, ≤0.3 ppb fluorescence (as quinine) at 365 nm ≤0.5 ppb fluorescence (as quinine) at 254 nm cation traces: Al: ≤0.02 mg/kg, Ca: ≤0.05 mg/kg, Fe: ≤0.02 mg/kg, K: ≤0.05 mg/kg, Mg: ≤0.02 mg/kg, Na: ≤0.05 mg/kg, Pb: ≤0.02 mg/kg | 96 | 2000 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--|---|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 235 | REAGENTI ULTRAPURI | Water LC-MS ultra Chromasolv ®, tested for UHPLC-MS chloride (Cl-): ≤0.01 mg/kg fluoride (F-): ≤0.01 mg/kg nitrate (NO3-): ≤0.1 mg/kg sulfate (SO42-): ≤0.1 mg/kg, Al: ≤0.5 mg/kg Ba: ≤0.1 mg/kg Ca: ≤0.1 mg/kg Cd: ≤0.05 mg/kg Co: ≤0.02 mg/kg Cr: ≤0.02 mg/kg Cu: ≤0.02 mg/kg Fe: ≤0.1 mg/kg K: ≤0.1 mg/kg Mg: ≤0.1 mg/kg Mn: ≤0.02 mg/kg Na: ≤0.1 mg/kg Ni: ≤0.02 mg/kg Pb: ≤0.1 mg/kg Sn: ≤0.1 mg/kg Zn: ≤0.1 mg/kg | 96 | 2000 | ml | | | | |
| 236 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | KCl purezza > 99,9995% | 3 | 100 | g | | | | |
| 237 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | FORMIC ACID x LC-MS fiale da 1ML | 3 | 10 | fiale | | | | |
| 238 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | Ammonio Acetato >99,0% | 6 | 50 | g | | | | |
| 239 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | Acqua x HPLC-MS (testata per LC-MS) | 75 | 1000 | ml | | | | |
| 240 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | Acetone x HPLC | 12 | 2500 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--|-----------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 241 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | Acetonitrile x HPLC | 120 | 2500 | ml | | | | |
| 242 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | Acqua x HPLC | 12 | 2500 | ml | | | | |
| 243 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | Alcool iso-Propilico x HPLC | 42 | 1000 | ml | | | | |
| 244 | REATTIVO SPECIALE | Alcool Metilico x HPLC | 30 | 2500 | ml | | | | |
| 245 | REATTIVO SPECIALE | Alcool Metilico x HPLC | 90 | 1000 | ml | | | | |
| 246 | REATTIVO SPECIALE | Acetone x pesticidi | 450 | 1000 | ml | | | | |
| 247 | REATTIVO SPECIALE | Alcool Metilico x pesticidi | 270 | 1000 | ml | | | | |
| 248 | REATTIVO SPECIALE | Cicloesano x pesticidi | 75 | 1000 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|-------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 249 | REATTIVO SPECIALE | Cloroformio x pesticidi | 36 | 1000 | ml | | | | |
| 250 | REATTIVO SPECIALE | Resina Dowex 50W-X8 100-200 Mesh | 21 | 250 | g | | | | |
| 251 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 10 in soluzione pronta all'uso blu | 12 | 500 | ml | | | | |
| 252 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 10,00 ± 0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO | 45 | 500 | ml | | | | |
| 253 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 4 | 6 | 500 | ml | | | | |
| 254 | REATTIVO SPECIALE | Melamina | 3 | 500 | g | | | | |
| 255 | REATTIVO SPECIALE | 1,5 Difenilcarbazide | 3 | 10 | g | | | | |
| 256 | REATTIVO SPECIALE | 4-Ammino fenazone | 3 | 25 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|-------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 257 | REATTIVO SPECIALE | Conductivity Standard 500 μ S/cm RS | 12 | 500 | ml | | | | |
| 258 | REATTIVO SPECIALE | Difenilcarbazide | 6 | 100 | g | | | | |
| 259 | REATTIVO SPECIALE | Nessler reattivo soluzione unica | 45 | 500 | ml | | | | |
| 260 | REATTIVO SPECIALE | Olio x bagni a base siliconica | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 261 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 4 in soluzione pronta all'uso rossa | 21 | 500 | ml | | | | |
| 262 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 4,00 \pm 0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO | 15 | 500 | ml | | | | |
| 263 | REATTIVO SPECIALE | Tampone PH 4.00 soluzione certificata | 15 | 250 | ml | | | | |
| 264 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 7 in soluzione pronta all'uso gialla | 45 | 500 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|-------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 265 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 7 | 6 | 10 | l | | | | |
| 266 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 7 | 9 | 500 | ml | | | | |
| 267 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 7,00 ± 0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO | 42 | 500 | ml | | | | |
| 268 | REATTIVO SPECIALE | Tampone PH 7.00 soluzione certificata | 6 | 250 | ml | | | | |
| 269 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 9 in soluzione pronta all'uso - incolore | 3 | 500 | ml | | | | |
| 270 | REATTIVO SPECIALE | Tisab III soluzione | 21 | 500 | ml | | | | |
| 271 | REATTIVO SPECIALE | Triton | 6 | 1000 | ml | | | | |
| 272 | REATTIVO SPECIALE | Potassio cloruro 3M per elettrodo | 12 | 100 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|-------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 273 | REATTIVO SPECIALE | Pastiglie KJELDAHL (1000 pz) KJELTABLETS CK RAME 0,3 CF/1000PZ | 6 | 1000 | g | | | | |
| 274 | REATTIVO SPECIALE | Cloroformio | 72 | 1000 | ml | | | | |
| 275 | REATTIVO SPECIALE | Iso-ottano x FT-IR | 9 | 1000 | ml | | | | |
| 276 | REATTIVO SPECIALE | Pentano | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 277 | REATTIVO SPECIALE | Florisil 60-100 mesh per crom. su colonna | 24 | 1000 | g | | | | |
| 278 | REATTIVO SPECIALE | Gel di Silice 100-200 mesh | 60 | 1000 | g | | | | |
| 279 | REATTIVO SPECIALE | Gel di Silice granulare con indicatore 3-6 mm | 45 | 1000 | g | | | | |
| 280 | REATTIVO SPECIALE | Alluminio Ossido 90 acido 70-230 mesh | 3 | 1000 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|-------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 281 | REATTIVO SPECIALE | Alluminio Ossido 90 basico 70-230 mesh | 6 | 1000 | g | | | | |
| 282 | REATTIVO SPECIALE | Alluminio Ossido neutro 70-230 mesh | 9 | 1000 | g | | | | |
| 283 | REATTIVO SPECIALE | Carbone attivo granulare 0,4-3 mm | 66 | 500 | g | | | | |
| 284 | REATTIVO SPECIALE | Celite 545 | 15 | 250 | g | | | | |
| 285 | REATTIVO SPECIALE | Chemelut o Hidromatrix o Extrelut cfz, 1Kg | 105 | 1000 | g | | | | |
| 286 | REATTIVO SPECIALE | Pietra Pomice granulare 4-6 mm | 12 | 250 | g | | | | |
| 287 | REATTIVO SPECIALE | Sabbia marina lavata con acido e arroventata per analisi | 15 | 500 | g | | | | |
| 288 | REATTIVO SPECIALE | Gel di Silice 60 (0,063-0,200 mm) 70-230 mesh | 15 | 1000 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|---|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 289 | REATTIVO SPECIALE | AMBERLITE MB 20 -RESINA A LETTO MISTO | 12 | 25 | kg | | | | |
| 290 | REATTIVO SPECIALE | PSA Bonded SILICA feature endcapped Packaging pkg of 100 g extent of labeling 8.4% C 3.3% N loading surface coverage surface coverage 2.35 $\mu\text{mol}/\text{m}^2$ matrix silica gel base material (irregularly shaped) matrix active group ethylenediamine-N- propyl bonding particle size 50 μm pore size 70 \AA pore size surface area 500 m^2/g pKa (1) 10.1, (2) 10.9 capacity 0.98-1.05 meq/g capacity mode of chromatography Ion exchange Normal phase | 3 | 100 | g | | | | |
| 291 | REATTIVO SPECIALE | Supelclean ENVI-Carb 120/400 packaging pkg of 50 g matrix active group carbon phase particle size 120-400 mesh surface area 100 m^2/g mode of chromatography Reversed phase | 3 | 50 | g | | | | |
| 292 | REATTIVO SPECIALE | Sabbia marina lavata con acido e arroventata per analisi | 18 | 1000 | g | | | | |
| 293 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Diclorometano RS PLUS x pesticidi | 30 | 1000 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--|-----------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 294 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Diclorometano RS PLUS x pesticidi | 300 | 2500 | ml | | | | |
| 295 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | N-Esano 95% x pesticidi | 450 | 1000 | ml | | | | |
| 296 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Isottano x pesticidi | 30 | 1000 | ml | | | | |
| 297 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Toluene x pesticidi | 90 | 1000 | ml | | | | |
| 298 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Pentano x pesticidi | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 299 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | n-Esano per diossine | 3 | 2500 | ml | | | | |
| 300 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Diclorometano per Diossine | 15 | 1000 | ml | | | | |
| 301 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Toluene per Diossine | 15 | 2500 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|---|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 302 | PRODOTTI PER PULIZIA E DECONTAMINAZIONE VETRERIA | Acetone x pulizia | 270 | 1000 | ml | | | | |
| 303 | PRODOTTI PER PULIZIA E DECONTAMINAZIONE VETRERIA | Acido Cloridrico 32% per lav. vetreria | 21 | 2500 | ml | | | | |
| 304 | PRODOTTI PER PULIZIA E DECONTAMINAZIONE VETRERIA | Detergente alcalino ad uso manuale tipo AUSILAB 104 | 3 | 20 | kg | | | | |
| 305 | PRODOTTI PER PULIZIA E DECONTAMINAZIONE VETRERIA | Detergente alcalino | 3 | 5000 | g | | | | |
| 306 | PRODOTTI PER PULIZIA E DECONTAMINAZIONE VETRERIA | Detergente neutro | 3 | 5000 | g | | | | |
| 307 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Miscela Cromica | 12 | 2500 | ml | | | | |
| 308 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Ipcolorito | 12 | 5000 | ml | | | | |
| 309 | REAGENTI GRADO ANALITICO | orto - FENANTROLINA | 3 | 5 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------------|--------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 310 | INDICATORI E COLORANTI | Rosso Metile | 6 | 25 | g | | | | |
| 311 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Salda d'amido sol. 1% in acqua | 30 | 500 | ml | | | | |
| 312 | INDICATORI E COLORANTI | Blu di Bromofenolo | 3 | 5 | g | | | | |
| 313 | INDICATORI E COLORANTI | Blu di Metilene | 6 | 100 | g | | | | |
| 314 | INDICATORI E COLORANTI | Cartine indicatrici PH 1-11 in rotolo | 30 | 1 | rotolo | | | | |
| 315 | INDICATORI E COLORANTI | CRISTALVIOLETTO | 3 | 100 | ml | | | | |
| 316 | INDICATORI E COLORANTI | Fenoltaleina | 6 | 100 | g | | | | |
| 317 | INDICATORI E COLORANTI | GIEMSA | 9 | 100 | ml | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--------------------------|------------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 318 | INDICATORI E COLORANTI | GIEMSA STAIN, MODIFIED | 9 | 500 | ml | | | | |
| 319 | INDICATORI E COLORANTI | LUGOL SOLUTION | 3 | 100 | ml | | | | |
| 320 | INDICATORI E COLORANTI | MAY GRUNWALD | 18 | 1000 | ml | | | | |
| 321 | INDICATORI E COLORANTI | Metil Arancio | 3 | 25 | g | | | | |
| 322 | INDICATORI E COLORANTI | Nero Eriocromo T | 6 | 25 | g | | | | |
| 323 | INDICATORI E COLORANTI | VERDE BROMOCRESOLO | 3 | 100 | ml | | | | |
| 324 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Soluzione elettrolita KNO3 1 M | 3 | 250 | ml | | | | |
| 325 | REAGENTI SPECIALI | Antischiuma in pastiglie (1000 pz) | 3 | 1000 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|---|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 326 | REAGENTI SPECIALI | Glicina | 3 | 100 | g | | | | |
| 327 | REAGENTI SPECIALI | SOLUZIONE TAMPONE PH 9,21 (25°C) | 3 | 500 | ml | | | | |
| 328 | REAGENTI SPECIALI | SOLUZ. ELETTROLITICA DI RIEMP. x ELETTRODI KCL 3M | 30 | 250 | ml | | | | |
| 329 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Acido Dodecilbenzensolfonico sale sodico | 6 | 10 | g | | | | |
| 330 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Alcool Etilico Denaturato | 39 | 1000 | ml | | | | |
| 331 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | o-Fenantrolina-Ferro solfato-oso in H2SO4 | 24 | 100 | ml | | | | |
| 332 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | N-Eptano RS PLUS x pesticidi | 15 | 1000 | ml | | | | |
| 333 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Pastiglie Kjeldhal selenium catalyst Composizione: 100 parti potassio solfato (4.63g), solfato di Cu 0.28 gr e Selenio 0.09 gr 6 parti rame solfato (0.28g) 2 parti selenio (0.09g) | 12 | 250Tab 2,5gr cad | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|--|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 334 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Potassio dicloroacetato | 3 | 10 | g | | | | |
| 335 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | BIS(2-ETHYLHEXYL)HIDROGEN PHOSPHATE | 12 | 500 | g | | | | |
| 336 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | IDROSSILAMMINA CLORIDATO BASSO TENORE DI HG, 100G | 6 | 100 | g | | | | |
| 337 | SOLVENTI PER HPLC | FORMALDEIDE SOLUZIONE 37%, 25ML | 9 | 25 | ml | | | | |
| 338 | SOLVENTI PER HPLC | Metanolo MeOH x HPLC-MS (testata per LC-MS) | 60 | 2500 | ml | | | | |
| 339 | SOLVENTI PER HPLC | Acetonitrile ACN x HPLC-MS (testata per LC-MS) | 15 | 2500 | ml | | | | |
| 340 | SOLVENTI PER HPLC | IMIDAZOLE >=99,5% x GC | 0 | 100 | g | | | | |
| 341 | SOLVENTI PER HPLC | TETRACYCLINA HYDROCHLORIDE >=95% | 30 | 25 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|----------------------------------|---|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 342 | SOLVENTI PER HPLC | PYRIPROXYFEN, CAS 95737-68-1 | 3 | 100 | mg | | | | |
| 343 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | CHLOROFORM MOLECULAR BIOLOGY >99,5% fiale da 25 ml | 3 | 4 | fiale | | | | |
| 344 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | HANK'S BALANCED SALT SOLUTION (HBSS), 35ML | 12 | 35 | ml | | | | |
| 345 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | 9-AMINOACRIDINE HYDROCHLORIDE MONOHYDRATE | 3 | 5 | g | | | | |
| 346 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | AGAROSE (LMA) WIDE RANGE | 3 | 5 | g | | | | |
| 347 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | ALBUMIN | 3 | 50 | g | | | | |
| 348 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | BIOTIN | 3 | 1 | g | | | | |
| 349 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | BISBENZIMIDE HOECHST 33342 TRIHYDROCHLORIDE | 3 | 25 | mg | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|----------------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 350 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | HYCANTHONE | 3 | 100 | mg | | | | |
| 351 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | LECTIN | 3 | 25 | mg | | | | |
| 352 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | SODIO AZIDE PURO | 3 | 25 | g | | | | |
| 353 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | GLICERINA - 1000 ML | 3 | 1000 | ml | | | | |
| 354 | REATTIVO SPECIALE | TAMPONE PH 4,00+0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO RS 5 | 3 | 500 | ml | | | | |
| 355 | REATTIVO SPECIALE | TAMPONE PH 7,00+0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO RS 5 | 3 | 500 | ml | | | | |
| 356 | REATTIVO SPECIALE | TAMPONE PH 10,00+0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO RS | 3 | 500 | ml | | | | |
| 357 | REATTIVO SPECIALE | ALFA AESAR - 10 G | 3 | 1000 | g | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----------|-------------------|-------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|---------------------------|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 358 | REATTIVO SPECIALE | SOLFANILAMMIDE ANIDRA - 250 G | 3 | 250 | g | | | | |
| 359 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 12,00 | 3 | 500 | ml | | | | |
| | | | | | | | | | TOTALE COMPLESSIVO |

Timbro e firma del del legale rappresentante:

LOTTO 11: ALTRI REATTIVI CHIMICI**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 32.700,00 PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 50 su 63)**

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|---|----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 1 | 3-ETHOXY-1,2-PROPANEDIOL,98% density 1.063 g/mL at 25 °C(lit.) in glass btl | 45 | 1 | g | | | | |
| 2 | 2-AMINOFUORENE | 3 | 5 | 5 | | | | |
| 3 | AGAROSE (LMA) WIDE RANGE STANDARD 3:1 DNase, RNase, NICKase, none detected | 3 | 100 | g | | | | |
| 4 | BERYLLIUM CHLORIDE, SUBLIMED 99% | 3 | 25 | g | | | | |
| 5 | BISBENZIMIDE HOECHST 33342 TRIHYDROCHLORIDE ≥98% (HPLC and TLC) | 3 | 25 | mg | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|---|----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 6 | B-NICOTINAMIDE ADENINE DINUCLEOTIDE PHOSPHATE sodium salt hydrate | 3 | 5 | g | | | | |
| 7 | Carbon disulfide reagent plus >=99,9% low benzene | 45 | 100 | ml | | | | |
| 8 | CYTHOCALASIN B Ready Made Solution, 10 mg/mL in DMSO, 0.2 µm filtered | 3 | 10 | ml | | | | |
| 9 | D-GLUCOSE-6 PHOSPHATE Sigma Grade, crystalline | 3 | 5 | g | | | | |
| 10 | L-HISTIDINE monohydrochloride monohydrate ≥98% (TLC) | 3 | 25 | g | | | | |
| 11 | METHANESULFONIC ACID ETHYL | 3 | 1 | g | | | | |
| 12 | Potassium dicromate solution water 1/6 mol/L (1N) | 3 | 1000 | ml | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|--|----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 13 | Sodio carbonato solution volumetric 0,5M, 1N | 30 | 1000 | ml | | | | |
| 14 | TRITON X-100 | 9 | 500 | ml | | | | |
| 15 | TRIZMA HYDROCHLORIDE reagent grade, ≥99.0% (titration), crystalline | 6 | 500 | g | | | | |
| 16 | Vinyl chloride 200 µg/mL in methanol, analytical standard | 6 | 1 | ml | | | | |
| 17 | VIOLETTO CRYSTAL, ≥90% | 3 | 25 | g | | | | |
| 18 | INSULIN SOLUTION HUMAN RECOMBINANT STERILE ,>=27.5 U/mg, purezza > 98%, 10 MG/ML , 5ML | 3 | 5 | ml | | | | |
| 19 | DMSO sterile, >99.7%, | 9 | 50 | ml | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|---|----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 20 | FORMALDEIDE 37% solution for molecular biology, 36.5-38% in H2O, 10-15% methanol, 25ML | 6 | 25 | ml | | | | |
| 21 | ACIDO CLORIDRICO x COLTURE CELLULARI | 3 | 100 | ml | | | | |
| 22 | ETHYLENEDIAMINETETRACETIC ACID DISODIUM SALT 50G | 6 | 50 | g | | | | |
| 23 | THIAZOLYL BLUE TETRAZOLIUM BROMIDE 250MG | 3 | 250 | mg | | | | |
| 24 | Soluzione Tampone HBSS 35ML | 9 | 35 | ml | | | | |
| 25 | MOUNTING MEDIUM (glicerolo 0.83%, acido citrico 0.47%, Na2HPO4 0.83%) | 3 | 10 | ml | | | | |
| 26 | neutral red solution 3.3 g/L in DPBS, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture | 3 | 100 | ml | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|--|----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 27 | SDS (sodium dodecyl sulfate), >99% | 3 | 50 | g | | | | |
| 28 | Chloroform (molecular biology) , >99,5%, contains 100-200 ppm amylenes as stabilizer | 3 | 100 | ml | | | | |
| 29 | Etanolo assoluto (molecular biology), >99.8% for molecular biology, ≥99.8%, | 3 | 500 | ml | | | | |
| 30 | DMSO , >99.5% | 3 | 100 | ml | | | | |
| 31 | DMSO for molecular biology , >99.9% | 3 | 100 | ml | | | | |
| 32 | ETHIDIUM BROMIDE SOLUTION 1BioReagent, for molecular biology, 10 mg/mL in H2O | 6 | 10 | ml | | | | |
| 33 | ETHYLENDIAMMINETETRACETIC ACID SODIUM ACS reagent, 99.0-101.0% | 6 | 500 | g | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|---|--|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 34 | triton-X102 | 3 | 500 | ml | | | | |
| 35 | o-Toluidine HCl (cas 636-21-5), 98% | 3 | 5 | g | | | | |
| 36 | Silicalgel Rubin, drying agent with moisture indicator, cobalt free. | 3 | 2500 | g | | | | |
| 37 | β -Estradiol, powder, γ -irradiated, BioXtra, suitable for cell culture | 3 | 1 | mg | | | | |
| 38 | 2-Acetylaminofluorene (53-96-3), $\geq 90\%$, 5 g | 3 | 5 | g | | | | |
| 39 | TRYPAN BLUE SOLUTION 0.4%, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture | 6 | 20 | ml | | | | |
| 40 | MITOMYCIN C from Streptomyces caespitosus powder, BioReagent, suitable for cell culture | 3 | 2 | mg | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|---|--|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 41 | Zearalenone, purezza \geq 99% | 3 | 10 | mg | | | | |
| 42 | Anthracene, purezza \geq 99,5% | 3 | 5 | g | | | | |
| 43 | phenanthrene, purezza \geq 99,5% | 3 | 5 | g | | | | |
| 44 | PFOS – Perfluorooctane sulfonic acid, 40% in acqua | 3 | 10 | ml | | | | |
| 45 | PFOA – Perfluorooctanoic acid | 3 | 5 | g | | | | |
| 46 | PFNA – Perfluoro-n-nonanoic acid | 3 | 5 | g | | | | |
| 47 | Carbon disulfide reagent plus redistilled | 36 | 100 | ml | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|--|--|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 48 | Magnesio solfato anidro | 3 | 1000 | GR | | | | |
| 49 | Magnesio solfato anidro anhydrous, reagent grade, ≥97% | 3 | 2500 | GR | | | | |
| 50 | Sodio citrato tribasico biidrato | 3 | 1000 | GR | | | | |
| 51 | Sodio citrato di-basico sesquidrato purum p.a., ≥99.0% | 3 | 250 | GR | | | | |
| 52 | Sodio Solfito Anidro | 3 | 2500 | GR | | | | |
| 53 | Sodio Borato Decaidrato ACS Reagent | 9 | 500 | GR | | | | |
| 54 | Tetrabutylammonium Hydrogen Sulfate 97% | 3 | 100 | GR | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|--|----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 55 | 1,4-Dioxane CHROMASOLV® Plus, for HPLC, ≥99.5% | 18 | 1000 | ML | | | | |
| 56 | D-gluconic gamma-lactone | 3 | 25 | GR | | | | |
| 57 | D-Sorbitolo | 3 | 100 | GR | | | | |
| 58 | Shikimic acid | 3 | 5 | GR | | | | |
| 59 | HEPES - 500 G | 3 | 500 | GR | | | | |
| 60 | HOECHST 33258 STAIN SOLUTION 0,5µG/ML | 6 | 10 | ml | | | | |
| 61 | INSULIN SOLUTION HUMAN RECOMBINANT STERILE - 5ML | 6 | 5 | ml | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo |
|----|--|--|-------------------------------------|------|-----------------------------------|-----|-----------------|------------------------------------|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | |
| 62 | INSULIN FROM BOVINE PANCREAS POWDER, 50MG | 6 | 50 | mg | | | | |
| 63 | LYSOZYME DETECTION KIT | 3 | 100 | test | | | | |
| | | | | | | | | TOTALE COMPLESS IVO |

LOTTO 1: TERRENI E SUPPLEMENTI IN VARI FORMATI PER COLTURE MICROBIOLOGICHE (disidratati, flaconi, fiale, piastre)

IMPORTO A BASE DI GARA EURO 250.00,00

PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 112 prodotti su 140)

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|--|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|------|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m. | | | | | |
| 1 | ECX-GLUC agar CF da 100 ml ** | 150 | 6 | flaconi | | | | | | | |
| 2 | Plate Count Agar (P.C.A.) CFda 200 ml | 75 | 6 | flaconi | | | | | | | |
| 3 | PSEUDOMONAS SELECTIVE agar (CETRIMIDE) CF da 100 ml | 45 | 6 | flaconi | | | | | | | |
| 4 | Agar sangue di montone piastre da 90 mm | 93 | 10 | piastre | | | | | | | |
| 5 | AZIDE MALTOSE AGAR (KF) piastre da 60 mm | 18 | 5 | piastre | | | | | | | |
| 6 | Baird Parker Agar piastre da 90 mm | 48 | 10 | piastre | | | | | | | |
| 7 | BILE AESCULIN AZIDE AGAR (ISO 7899) piastre da 90 mm | 180 | 10 | piastre | | | | | | | |
| 8 | Hektoen Enteric Agar piastre da 90 mm | 600 | 10 | piastre | | | | | | | |
| 9 | m CP agar piastre da 60 mm | 360 | 5 | piastre | | | | | | | |
| 10 | MSA (CONTACT PLATE) Piastre da 60 mm | 108 | 5 | piastre | | | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|---|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|------|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m. | | | | | |
| 11 | PCA con inattivante (Contact plate) piastre da 60 mm | 2250 | 5 | piastre | | | | | | | |
| 12 | Pseudomonas CN Agar piastre da 90 mm * | 12 | 10 | piastre | | | | | | | |
| 13 | Sabouraud dextrose agar piastre da 90 mm | 282 | 10 | piastre | | | | | | | |
| 14 | Sabouraud dextrose agar + cloramfenicolo piastre da 90 mm | 54 | 10 | piastre | | | | | | | |
| 15 | SLANETZ BARTLEY AGAR piastre da 90 mm | 360 | 10 | piastre | | | | | | | |
| 16 | AGAR ALLA CETRIMIDE 55mm ± 5mm | 30 | 30 | piastre | | | | | | | |
| 17 | McCONKEY AGAR 90 mm | 6 | 20 | piastre | | | | | | | |
| 18 | PCA contact plate 55mm ± 5mm | 45 | 20 | piastre | | | | | | | |
| 19 | SDA contact plate senza cloramfenicolo 55mm ± 5mm | 15 | 20 | piastre | | | | | | | |
| 20 | ECX-Gluc agar 55mm ± 5mm | 1200 | 30 | piastre | | | | | | | |
| 24 | CHROMOGEN COLI AGAR ISO 9308 FORM piastre da 55 mm ± 5mm | 1350 | 30 | piastre | | | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|--|---|----------------------------------|----------|--------------------------------|------|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | | | | |
| 25 | Slanetz Bartley piastre da 55 mm ± 5mm | 900 | 30 | piastre | | | | | | | |
| 26 | Baird Parker piastre da 55 mm ± 5mm | 510 | 30 | piastre | | | | | | | |
| 27 | CNA agar UNI EN ISO 16266/2008 piastre da 55 mm ± 5mm | 195 | 30 | piastre | | | | | | | |
| 28 | Tryptic soy agar piastre da 90 mm | 69 | 20 | piastre | | | | | | | |
| 32 | Pseudomonas CN Agar piastre da 55/60 mm | 600 | 30 | piastre | | | | | | | |
| 33 | LES ENDO AGAR piastre da 55/60 mm | 90 | 30 | piastre | | | | | | | |
| 34 | BILE ESCULIN AZIDE AGAR (ISO 7899-2) piastre da 55/60 mm | 270 | 30 | piastre | | | | | | | |
| 35 | BHI (ISO 6888-1) provette da 10 ml | 90 | 20 | provette | | | | | | | |
| 36 | Kliger iron agar provette da 10 ml ** | 90 | 20 | provette | | | | | | | |
| 37 | Lysine Iron Agar (L.I.A.) provette da 10 ml | 90 | 20 | provette | | | | | | | |
| 38 | Nutrient agar provette da 10 ml | 150 | 20 | provette | | | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|---|---|----------------------------------|----------|--------------------------------|------|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | | | | |
| 39 | Rappaport-Vassiliadis Soy Broth provette da 10 ml | 270 | 20 | provette | | | | | | | |
| 41 | TRYPTIC SOY AGAR PROVETTA provette da 10 ml | 180 | 20 | provette | | | | | | | |
| 43 | Mosel and Martin mannitol provette da 10 ml | 6 | 20 | provette | | | | | | | |
| 44 | ACETAMIDE BROTH provette da 5 ml | 90 | 20 | provette | | | | | | | |
| 45 | TRYPTONE TRYPTOPHAN MEDIUM (brodo al triptofano) provette da 3 ml | 3 | 24 | provette | | | | | | | |
| 46 | BRILLIANT GREEN BILE BROTH 2% - brodo lattosato al verde brillante e bile (provette da 10 ml con Campana di Durham) | 3 | 20 | provette | | | | | | | |
| 47 | YEAST EXTRACT AGAR (ISO 6222) flaconi da 200 ml | 360 | 6 | flaconi | | | | | | | |
| 48 | Legionella BCYE agar base | 15 | 500 | g | | | | | | | |
| 49 | Legionella BCYE Growth Supplement in fiale- ogni fiala deve garantire 500 ml di terreno | 105 | 4 | fiale | | | | | | | |
| 50 | Legionella MWY sel. Supplement in fiale- ogni fiala deve garantire 500 ml di terreno | 45 | 10 | fiale | | | | | | | |
| 51 | Pseudomonas CN Agar Base * | 15 | 500 | g | | | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|---|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|------|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | | | | |
| 52 | Pseudomonas CN Supplement * in flaconi- Ogni flacone deve garantire 100 ml di terreno | 30 | 10 | flaconi | | | | | | | |
| 53 | AGAR ALLA CETRIMIDE | 9 | 500 | gr | | | | | | | |
| 54 | KING'S B MEDIUM (AGAR F) | 6 | 500 | gr | | | | | | | |
| 55 | PSEUDOMONAS SELECTIVE AGAR | 9 | 500 | gr | | | | | | | |
| 56 | Slanetz Bartley Agar senza TTC * | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 57 | Slanetz Bartley Agar CON TTC * | 21 | 500 | g | | | | | | | |
| 58 | TTC soluzione 1% fiale da 25 ml | 15 | 10 | fiale | | | | | | | |
| 59 | Tergitol 7 Agar (CIRCOLARE MIN SANITA 17/91) | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 60 | ACIDO ROSOLICO (supplemento per mFC agar) fiale da 1 gr | 3 | 10x1GR | fiale | | | | | | | |
| 61 | SABOURAUD DEXTROSE BROTH | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 62 | SABOURAUD DEXTROSE AGAR | 9 | 500 | gr | | | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|---|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|------|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | | | | |
| 63 | SABOURAUD DEXTROSE AGAR CON CLORAMFENICOLO 50/mg | 9 | 500 | g | | | | | | | |
| 64 | SABOURAUD DEXTROSE AGAR | 30 | 6x200ML | flaconi | | | | | | | |
| 65 | R2A AGAR terreno per la conta dei batteri eterotrofi nelle acque | 12 | 500 | g | | | | | | | |
| 66 | R2A AGAR terreno per la conta dei batteri eterotrofi nelle acque fiale da 200 ml | 120 | 6 | fiale | | | | | | | |
| 67 | A1 BROTH Terreno per la determinazione dei coliformi fecali nelle acque con tecnica MPN (ISTISAN/96/35) | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 68 | ACQUA PEPTONATA TAMPONATA terreno di pre-arricchimento per la ricerca di Salmonella | 18 | 500 | g | | | | | | | |
| 70 | AZIDE DEXTROSE BRODO | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 72 | BILE ESCULIN AZIDE AGAR TERRENO (ISO 7899-2) | 12 | 500 | g | | | | | | | |
| 73 | BRAIN HEART INFUSION BROTH TERRENO | 12 | 100 | g | | | | | | | |
| 74 | BRILLANT GREEN BILE BROTH 2% | 9 | 500 | g | | | | | | | |
| 75 | Chromogenic Coliform agar terreno selettivo per la determinazione di E. Coli e coliformi | 6 | 100 | g | | | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|--|---|----------------------------------|------|--------------------------------|------|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | | | | |
| 76 | CZAPEK DOX AGAR | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 77 | ECX-GLUC AGAR terreno per la determinazione di E. coli nelle acque con metodo cromogenico | 24 | 100 | g | | | | | | | |
| 78 | Ethil Violet Azide Broth | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 79 | HEKTOEN ENTERIC AGAR TERRENO | 12 | 500 | g | | | | | | | |
| 80 | LACTOSE BROTH terreno per la determinazione dei coliformi e coliformi fecali (APAT CNR-IRSA N° 7020) e di E. Coli (ISTISAN96/35) | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 82 | LYSINE IRON AGAR (L.I.A.) | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 83 | m- Fecal coliform agar terreno per enumerazione dei coliformi fcali nelle acque con tecnica MF | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 84 | MAXIMUM RECOVERY DILUENT TERRENO Diluente isotonico per il recupero dei microrganismi | 15 | 500 | g | | | | | | | |
| 85 | M-LES ENDO AGAR terren per il conteggio dei coliformi con tecnica MF | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 86 | NUTRIENT BROTH: brodo di uso generale per batteri non esigenti | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 87 | RAPPAPORT VASSILIADIS BROTH Brodo selettivo per l'arricchimento di Salmonella | 9 | 500 | g | | | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|--|---|----------------------------------|------|--------------------------------|------|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | | | | |
| 88 | Tryptic Soy Broth modified (ISO 16654) | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 89 | Terreno selettivo cromogeno per Candida Albicans | 6 | 100 | g | | | | | | | |
| 90 | THIOGLYCOLATO BROTH terreno per le prove di sterilità batterica | 9 | 500 | g | | | | | | | |
| 91 | TRYPTIC GLUCOSE YEAST AGAR | 27 | 500 | g | | | | | | | |
| 92 | YEST EXTRACT AGAR | 21 | 500 | g | | | | | | | |
| 93 | GLYCEROL SUPPLEMENT | 21 | 100 | ml | | | | | | | |
| 95 | SPS AGAR IN FLACONI terreno per l'isolamento e la conta di Clostridium perfringens | 195 | 200 | ml | | | | | | | |
| 96 | PEPTONE (TRYPTONE) WATER (ISO 7251) | 3 | 500 | gr | | | | | | | |
| 98 | NUTRIENT AGAR | 6 | 500 | gr | | | | | | | |
| 99 | TRYPTIC SOY BROTH | 15 | 500 | gr | | | | | | | |
| 100 | TRYPTIC SOY AGAR | 12 | 500 | gr | | | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|--|---|----------------------------------|-------|--------------------------------|------|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | | | | |
| 101 | KLIGLER IRON AGAR | 6 | 500 | gr | | | | | | | |
| 102 | CHROMOGENIC COLI AGAR ISO 9308 FORM | 9 | 500 | g | | | | | | | |
| 103 | TRYPTONE TRYPTOPHAN MEDIUM | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 104 | AGAR BIOS SPECIAL LL – agar purificato per batteriologia | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 105 | NUTRIENT BROTH N. 2 | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 106 | BUFFERED PEPTONE WATER o ACQUA PEPTONATA TAMPONATA (terreno di pre-arricchimento per la ricerca di Salmonella, APAT IRSA CNR 7080) | 900 | 100 | ML | | | | | | | |
| 107 | Indicatore biologico di sterilizzazione "Spore strip" tipo ST 100 B.stearothermophilus 10^6 | 33 | 24 | test | | | | | | | |
| 108 | spore di B.atrophaeus e flaconi di terreno colturale con indicatore di pH per il controllo del processo di sterilizzazione a secco | 24 | 10 | fiale | | | | | | | |
| 109 | Kit completo per la colorazione di gram (4 reattivi) * | 12 | 1000 *** | ml | | | | | | | |
| 110 | Kovacs reattivo in flaconi | 9 | 50 | ml | | | | | | | |
| 111 | Lugol's iodine | 15 | 500 | ml | | | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|---|---|----------------------------------|----------|--------------------------------|------|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m. | | | | | |
| 112 | Test Ossidasi | 75 | 30 | pezzi | | | | | | | |
| 113 | Sistemi criocostanti costituiti da provette sterili contenenti sfere porose che fungono da supporto per i microrganismi | 39 | 80 | provette | | | | | | | |
| 114 | Antisiero polivalente per Salmonella spp.(polivalenti O, polivalenti A.S.) | 24 | 3 | ml | | | | | | | |
| 115 | Beta -D-glucoside di idrossile, | 30 | 450 | mg | | | | | | | |
| 116 | ONPG TEST pastiglie per il test della galattosidasi | 3 | 50 | pezzi | | | | | | | |
| 117 | Baird Parker Agar Base (ISO 6888) | 30 | 500 | g | | | | | | | |
| 118 | Egg Yolk Tellurite Emulsion 50% | 75 | 100 | ml | | | | | | | |
| 119 | Rappaport Vassiliadis Soy broth | 6 | 500 | gr | | | | | | | |
| 120 | m-CP AGAR BASE | 3 | 500 | gr | | | | | | | |
| 121 | Soluzione di difosfato di fenoltaleina (allo 0,5%), | 42 | 750 | mg | | | | | | | |
| 122 | D-cicloserina, B-solfato di polimixina (fiale per 500 ml di terreno) | 6 | 10 | fiale | | | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|--|---|----------------------------------|------|--------------------------------|------|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | | | | |
| 123 | Sulphit Polymixin Sulphazidiazine agar (SPS) terreno | 3 | 500 | gr | | | | | | | |
| 124 | Kit completo Legionella Pneumoniae-Test al lattice contenenti singoli reattivi per l'identificazione dei singoli sierogruppi da 2 a 14 | 3 | 13x50 | test | | | | | | | |
| 125 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 2 | 18 | 2,7 | ml | | | | | | | |
| 126 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 3 | 33 | 2,7 | ml | | | | | | | |
| 127 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 4 | 18 | 2,7 | ml | | | | | | | |
| 128 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 5 | 18 | 2,7 | ml | | | | | | | |
| 129 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 6 | 36 | 2,7 | ml | | | | | | | |
| 130 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 7 | 18 | 2,7 | ml | | | | | | | |
| 131 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 8 | 24 | 2,7 | ml | | | | | | | |
| 132 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 9 | 24 | 2,7 | ml | | | | | | | |
| 133 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 10 | 24 | 2,7 | ml | | | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|---|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|------|-----------------|----------|---------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m. | | | | | |
| 134 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 11 | 18 | 2,7 | ml | | | | | | | |
| 135 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 12 | 24 | 2,7 | ml | | | | | | | |
| 136 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 13 | 18 | 2,7 | ml | | | | | | | |
| 137 | Singolo antisiero al lattice per L. pneumophila sierogruppo 14 | 24 | 2,7 | ml | | | | | | | |
| 138 | LEGIONELLA BCYE SENZA CISTEINA (iso 11731) 90 mm | 300 | 20 | piastre | | | | | | | |
| 139 | Legionella BCYE Medium - terreno non selettivo per la ricerca di legionella | 300 | 10 | piastre | | | | | | | |
| 140 | Legionella MWY Selective Medium -terreno selettivo per la ricerca di legionella | 3000 | 10 | piastre | | | | | | | |
| | | | | | | | | | TOTALE COMPLESSIVO | | |

Timbro e firma del del legale rappresentante:

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

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|----------------------|---|----------------------------------|------|--------------------------------|------|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m. | Taglio | u.m. | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

** formulazione prevista nei metodi di prova APAT-IRSA Quad. 29/2003

*** il kit deve essere costituito da 4 flaconi , ciascuno da 250 ml nella colonna formato richiesto è indicato il volume totale dei 4 flaconi

LOTTO 2: REAGENTI VARI DI MICROBIOLOGIA

IMPORTO A BASE DI GARA EURO 45.000,00 PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 8 su 11)

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|--|-----------------------------------|----------------------------------|---------|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 1 | Buste generatrici di anaerobiosi per giare da 2.5 litri | 150 | 10 | buste | | | | | | | |
| 2 | Buste generatrici di anaerobiosi per giare da 3.5 litri | 27 | 10 | buste | | | | | | | |
| 3 | Buste generatrici di microaerofilia CO2 GEN | 600 | 10 | buste | | | | | | | |
| 4 | Indicatori di anaerobiosi per giare | 21 | 100 | pezzi | | | | | | | |
| 5 | Buste per incubazione piastre in anaerobiosi + sistema generatore di atmosfera anaerobia | 9 | 10 | pezzi | | | | | | | |
| 6 | Dischi bianchi per test Termonucleasi da 6 mm | 3 | 1000 | dischi | | | | | | | |
| 7 | Plasma di coniglio EDTA per coagulasi (ISO 6888-1) | 105 | 5 | ml | | | | | | | |
| 8 | RINGER SOLUTION | 15 | 100 | tablets | | | | | | | |
| 9 | 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. | 75 | 1 | kit | | | | | | | |
| 10 | Reagente al lattice per l'identificazione di Legionella Pneumophila serogroup 1, (in test) | 42 | 50 | test | | | | | | | |
| 11 | Reagente al lattice per l'identificazione di Legionella Pneumophila serogroup 2-14 (pool anticorpi), (in test) | 72 | 50 | test | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | TOTALE COMPLESSIVO | |

LOTTO 3: INDICATORI DI STERILITA' E PER IL MONITORAGGIO DELLE SUPERFICI**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 23.400,000****PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n.2 su 3)**

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE (numero confezioni) | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|---|---|----------------------------------|---------|--------------------------------|-----|-----------------|--------------------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 1 | Strisce sterilizzate con raggi gamma con terreno per carica microbica – Indicatore TC-γ | 90 | 40 | strisce | | | | | | | |
| 2 | Strisce sterilizzate con raggi gamma con terreno per lieviti e muffe – Indicatore SDX-γ | 36 | 40 | strisce | | | | | | | |
| 3 | Piastre da contatto TSA-ICR (piastre da 90 mm) | 150 | 20 | piastre | | | | | | | |
| | | | | | | | | TOTALE COMPLESSIVO | | | |

Timbro e firma del del legale rappresentante:

LOTTO 4: CEPPI MICROBICI LIOFILI**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 9.900,00****PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 10 su 13)**

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|--|-----------------------------------|----------------------------------|------|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 1 | Bacillus cereus ATCC 11778 | 3 | 6 | anse | | | | | | | |
| 2 | Candida albicans ATCC 10231 | 6 | 6 | anse | | | | | | | |
| 3 | Clostridium perfringens ATCC 13124 | 12 | 6 | anse | | | | | | | |
| 4 | Enterobacter aerogenes ATCC 13048 | 12 | 6 | anse | | | | | | | |
| 5 | Legionella pneumophila sier.1 ATCC 33152 | 9 | 6 | anse | | | | | | | |
| 6 | Legionella bozemanæ ATCC 33217 | 9 | 6 | anse | | | | | | | |
| 7 | Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853 | 12 | 6 | anse | | | | | | | |

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|--|-----------------------------------|----------------------------------|------|--------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 8 | Salmonella enteritidis ATCC 13076 | 12 | 6 | anse | | | | | | | |
| 9 | E.coli ATCC 8739 o 25922 (ISO 11133-2) | 15 | 6 | anse | | | | | | | |
| 10 | Enterococcus faecalis ATCC 29212 BO (ISO 11133-2, ISO 11290-1) | 15 | 6 | anse | | | | | | | |
| 11 | Stafilococcus aureus ATCC 25923 BO (ISO 11133-2, ISO 11290-1) | 9 | 6 | anse | | | | | | | |
| 12 | Stafilococcus Epidermidis ATCC 12228 | 9 | 6 | anse | | | | | | | |
| 13 | Clostridium bifermentans | 6 | 6 | anse | | | | | | | |
| | | | | | | | | | TOTALE COMPLESSIVO | | |

LOTTO 5: SISTEMI DI IDENTIFICAZIONE MINIATURIZZATI API**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 18.000,00****PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 19 su 24)**

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|--|-----------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 1 | Sistema multitest per l'identificazione di bacilli Gram negativi Enterobatteri in 24 ore | 27 | 25 | test | | | | | | | |
| 2 | Sistema multitest per l'identificazione di batteri Gram negativi non enterici | 27 | 25 | test | | | | | | | |
| 3 | Sistema multitest per l'identificazione di cocchi gram positivi Streptococchi in 24 ore | 12 | 25 | test | | | | | | | |
| 4 | Sistema multitest per l'identificazione di batteri anaerobi in 24 ore | 12 | 25 | test | | | | | | | |
| 5 | Sistema multitest per l'identificazione di Candida spp. ed altri lieviti in 24 ore | 6 | 10 | test | | | | | | | |
| 6 | Sistema multitest per l'identificazione di cocchi gram positivi stafilococchi e micrococchi in 24 ore | 9 | 25 | test | | | | | | | |
| 7 | KIT reattivi da 6 fiale per l'esecuzione di prove biochimiche (Idrossido di potassio in acqua, α naftolo 6gr in 100 ml di etanolo, acido sulfanilico, dimetil-1-naftilamina, indolo in HCL 1 normale, Percloruro di ferro) 5 ml | 21 | 6 | fiale | | | | | | | |

| POS | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|-----|--|-----------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 8 | Reattivo per la ricerca diretta di catalasi su vetrino o terreno di coltura | 30 | 100 | test | | | | | | | |
| 9 | Coppia di reattivi per la prova biochimica dell'attività enzimatica della <i>nitrato-reduttasi</i> in condizioni di anaerobiosi (Nit 1 + Nit 2) 5 ml | 18 | 2 | fiale | | | | | | | |
| 10 | Reattivo per la evidenziazione di varie attività enzimatiche, in condizioni di anaerobiosi, mediant reazione colorimetrica (ZYM A) | 15 | 10 | ml | | | | | | | |
| 11 | Reattivo per la evidenziazione di varie attività enzimatiche, in condizioni di anaerobiosi, mediant reazione colorimetrica (ZYM B) | 15 | 10 | ml | | | | | | | |
| 12 | Coppia di reattivi per la prova biochimica della produzione di <i>acetoina</i> in condizioni di anaerobiosi (VP1 + VP2) 5 ml | 18 | 2 | fiale | | | | | | | |
| 13 | Reattivo di James: reattivo per la prova biochimica di produzione dell'Indolo in condizioni di anaerobiosi 5 ml | 36 | 3 | fiale | | | | | | | |
| 14 | Terreno di sospensione (acqua distillata sterile a pH controllato). 5 ml | 12 | 100 | fiale | | | | | | | |
| 15 | Polvere di zinco per la evidenziazione dell'attività enzimatica della <i>nitrato reduttasi</i> . 10 gr | 15 | 2 | fiale | | | | | | | |
| 16 | Reattivo per l'evidenziazione dell'attività enzimatica dell' <i>Idrolisi dell'ippurato</i> Reattivo ninidrina (fiala con contagocce) 5 ml | 12 | 1 | fiala | | | | | | | |

| P.O.S | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|-------|--|-----------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 17 | Reattivo Bromo Cresolo Porpora: reattivo per la evidenziazione di produzione di acidi/basi in prove biochimiche in condizioni di anaerobiosi. 5 ml | 12 | 2 | fiale | | | | | | | |
| 18 | Reattivo Ehrlich: reattivo per la prova biochimica di produzione dell'Indolo in condizioni di anaerobiosi (0,9 paradimetilamminobenzaldeide + 6,67 gr di HCL + 82 ml di etanolo in acqua).5 ml | 12 | 3 | fiale | | | | | | | |
| 19 | Reattivo Xilene 5 ml | 12 | 2 | fiale | | | | | | | |
| 20 | Olio di paraffina | 18 | 125 | ml | | | | | | | |
| 21 | Soluzioni di Mc Farland (da 0,5 -1-2-3-4-5). 10 ml | 24 | 6 | fiale | | | | | | | |
| 22 | Coppia di reattivi per la prova biochimica della produzione di acetoina ina condizioni di aerobiosi in sistemi di identificazione multitest a tempi rapidi di lettura VPA+VPB. 5 ml | 12 | 2 | fiale | | | | | | | |
| 23 | Reattivo per prova biochimica dell'attività enzimatiche della <i>Triptofano -deaminasi</i> (percloruro di ferro). 5 ml | 12 | 3 | fiale | | | | | | | |
| 24 | API 20E SUSP.(SODIO CLORURO 0,85% MEDIUM 2ml) | 3 | 100 | fiale | | | | | | | |
| | | | | | | | | | TOTALE COMPLESSIVO | | |

LOTTO 6: ANTISIERI PER LEGIONELLA SIEROGRUPPI SPECIALI**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 7.800,00****PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 4 su 5)**

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|--------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------------|--|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 1 | L. BOZEMANII SERUM | 12 | 2 | ml | | | | | | | |
| 2 | L. DUMOFFI SERUM | 12 | 2 | ml | | | | | | | |
| 3 | L. GORMANII SERUM | 12 | 2 | ml | | | | | | | |
| 4 | L. MICDADEI SERUM | 12 | 2 | ml | | | | | | | |
| 5 | LEGIONELLA PNEUMOPHILA GROUP 15 SERUM | 12 | 2 | ml | | | | | | | |
| | | | | | | | | TOTALE COMPLESSIVO | | | |

Timbro e firma del del legale rappresentante:

LOTTO 7: REAGENTI PER ANALISI MEDIANTE "Defined substrate Technology" (DST)

IMPORTO A BASE DI GARA EURO 97.500,00 **PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 4 su 5)**

| POS. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|------|---|-----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|---------------------------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 1 | Test per la rilevazione a 18 ore di batteri coliformi ed E.Coli mediante "Defined substrate Technology" (DST) | 110 | scatola da 200 pz | | | | | | | | |
| 2 | Contenitori da 51 pozzetti sterili monouso per conta batterica | 180 | scatola da 100 pz | | | | | | | | |
| 3 | Contenitori da 97 pozzetti sterili monouso per conta batterica | 60 | scatola da 100 pz | | | | | | | | |
| 4 | ENTEROLERT-E | 15 | scatola da 200 test | | | | | | | | |
| 5 | FLACONI ANTISCHIUMA DA 120 ML PER ACQUE SALATE (WV120SBAF/200 VESSELSW/ANTIFOAM200PK) | 30 | scatola da 200 pz | | | | | | | | |
| | | | | | | | | TOTALE COMPLESSIVO | | | |

| LOTTO 8: REAGENTI PER COLTURE CELLULARI | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------------------------|---|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| IMPORTO A BASE DI GARA EURO 11.400,00 | | | PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 26 su 33) | | | | | | | | |
| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 1 | 0,5% TRYPSIN-EDTA (10X), NO PHENOL RED, WITH SODIO EDTA 2000MG/L (4.81 Mm) | 6 | 100 | ml | | | | | | | |
| 2 | TRYPSIN-EDTA SOLUTION, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture, 0.5 g porcine trypsin and 0.2 g EDTA • 4Na per liter of Hanks' Balanced Salt Solution with phenol red | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 3 | VERSENE Solution 1:5000 | 15 | 100 | ml | | | | | | | |
| 4 | TRYPSIN 0.25% (1X), WITH PHENOL RED, WITHOUT EDTA | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 5 | MEM 1X, MINIMUM ESSENTIAL MEDIUM WITH: EARL SALTS, L-GLUTAMINE, PHENOL RED; WITHOUT: HEPES AND SODIO PIRUVATO | 180 | 500 | ml | | | | | | | |
| 6 | LEIBOVITZ'S L15 MEDIUM, WITH GALACTOSE, PHENOL RED, L-GLUTAMINE, SODIO PIRUVATO, WITHOUT GLUCOSE, HEPES, SODIO BICARBONATO | 3 | 500 | ml | | | | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|---|-----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 7 | ULTRAPURE Dnase-Rnase FREE DISTILLED WATER , L, NOT DEPC-TREATED | 15 | 500 | ml | | | | | | | |
| 8 | NEWBORN CALF SERUM, NEW ZELAND ORIGIN, | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 9 | NEWBORN CALF SERUM, NEW ZELAND ORIGIN, | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 10 | MEM NON ESSENTIAL AMINO ACID SOLUTION 100X, WITHOUT L-GLUTAMINE | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 11 | MEM 1X, MINIMUM ESSENTIAL MEDIUM WITH: EARL SALTS ; WITHOUT: L-GLUTAMINE, PHENOL RED, HEPES, SODIO PIRUVATO | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 13 | HAM'S F-12K (Kaighn's), 1X, LOW GLUCOSE, WITH L-GLUTAMINE, PHENOL RED, SODIUM PYRUVATE; WITHOUT HEPES | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 14 | L-GLUTAMINE SOLUTION 200 mM, solution, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture | 20 | 20 | ml | | | | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|--|-----------------------------------|----------------------------------|--------|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 15 | FETAL BOVINE SERUM Heat Inactivated, sterile-filtered, suitable for cell culture | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 17 | FETAL BOVINE SERUM, QUALIFIED, EU APPROVED, SOUTH AMERICA ORIGIN , MICOPLASMA E VIRUS TESTED, 100 ML | 15 | 100 | ml | | | | | | | |
| 18 | ACQUA INIETTABILE PER COLTURE CELLULARI, 0.1 µM FILTERED | 15 | 500 | ml | | | | | | | |
| 19 | Indicatore di vitalità cellulare a base di resazurina (Alamarblue®) | 3 | 25 | ml | | | | | | | |
| 20 | D-PBS WITHOUT: Ca, Mg, PHENOL RED, 1X, | 30 | 500 | ml | | | | | | | |
| 21 | D- PBS with Ca and Mg, WITHOUT PHENOL RED, 1X, | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 22 | Phosphate buffered saline | 3 | 100 | Tablet | | | | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|--|-----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 23 | DMEM/F12 (1:1) HEPES (DULBECCO'S MODIFIED EAGLE MEDIUM: NUTRIENT MIXTURE F12) 1X LIQUID, WITH L-GLUTAMINE, PHENOL RED, HEPES, SODIO PIRUVATO, CULTURE ENVIRONMENT: CO2 | 60 | 500 | ml | | | | | | | |
| 24 | D-MEM 1X (DULBECCO'S MODIFIED EAGLE MEDIUM, 1X), WITH HIGH GLUCOSE, L-GLUTAMINE, PHENOL RED; WITHOUT HEPES, SODIO PIRUVATO; CULTURE ENVIRONMENT: CO2 | 60 | 500 | ml | | | | | | | |
| 25 | PENICILLIN-STREPTOMICIN SOLUTION 100x with 10,000 units penicillin and 10 mg streptomycin per mL in 0.9% NaCl, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture | 9 | 100 | ml | | | | | | | |
| 26 | RPMI 1640 MEDIUM With sodium bicarbonate, without L-glutamine, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 27 | RPMI 1640 MEDIUM (Roswell Park Memorial Institute) 1x With L-glutamine, phenol red; without HEPES e sodio piruvato; culture environment: CO2 | 15 | 500 | ml | | | | | | | |
| 28 | RPMI 1640 MEDIUM (Roswell Park Memorial Institute) 1x 500ML With L-glutamine,; without phenol red, HEPES e sodio piruvato; culture environment: CO2 | 30 | 500 | ml | | | | | | | |
| 29 | Sodium Bicarbonate 7.5% solution | 3 | 100 | ml | | | | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|---|--|--|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 30 | Sodium pyruvate solution 100 mM, sterile-filtered, suitable for cell culture | 9 | 100 | ml | | | | | | | |
| 32 | TRIZOL REAGENT per la preparazione di RNA ad alta qualità da ogni materiale biologico | 12 | 200 | ml | | | | | | | |
| 33 | RPMI 1640 (ATCC modification) | 30 | 500 | ml | | | | | | | |
| | | | | | | | | TOTALE COMPLESSIVO | | | |

Timbro e firma del del legale rappresentante:

LOTTO 9: REAGENTI PER L'ESECUZIONE DEI SAGGI DI TOSSICITA' DI MATRICI DIVERSE**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 36.750,00****PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 11 su 14)**

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|--|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 1 | Reagente acuto Microtox (ceppo di batteri Vibrio fischeri) | 1000 | 1 | fiala | | | | | | | |
| 2 | Soluzione ricostituente Microtox | 6 | 50 | ml | | | | | | | |
| 3 | Cuvette monouso in vetro | 60 | 100 | pezzi | | | | | | | |
| 4 | Filtri a colonna con tubi per fase solida | 6 | 1000 | pezzi | | | | | | | |
| 5 | Diluente Microtox per fase liquida: bottiglia da 1 litro | 6 | 1 | lt | | | | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|--|---|-------------------------------------|---------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 6 | fiale di cisti di <i>Brachionus plicatilis</i> | 6 | 10 | fiale | | | | | | | |
| 7 | piastre multipozzetto per test acuto con <i>Brachionus plicatilis</i> | 12 | 10 | piastre | | | | | | | |
| 8 | fiale di cisti di <i>Artemia franciscana</i> | 3 | 10 | fiale | | | | | | | |
| 9 | Ostracodtoxkit F cronico (<i>Heterocypris incongruens</i>) ISO 14371:2012 | 3 | 5 | test | | | | | | | |
| 10 | fiale con sferule di <i>Selenastrum capricornutum</i> + media de-immobilizzante; scadenza garantita 2 mesi | 3 | 5 | fiale | | | | | | | |
| 11 | fiale di ephippi di <i>Daphnia magna</i> | 3 | 10 | fiale | | | | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|--|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 12 | Filtro di ricambio per ventola microtox | 3 | 5 | pezzi | | | | | | | |
| 13 | 3-5 Diclorofenolo 25 mg/Lt. | 3 | 50 | ml | | | | | | | |
| 14 | Soluzione osmotica Microtox | 3 | 50 | ml | | | | | | | |
| | | | | | | | | TOTALE COMPLESSIVO | | | |

Timbro e firma del del legale rappresentante:

| LOTTO 10: REATTIVI CHIMICI | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| IMPORTO A BASE DI GARA EURO 180.000,00 PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n. 287 su 359) | | | | | | | | | | | | |
| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 1 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Acetico Glaciale | 15 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 2 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Ascorbico-L | 15 | 100 | g | | | | | | | |
| 3 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Borico | 12 | 500 | g | | | | | | | |
| 4 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Cdta | 3 | 25 | g | | | | | | | |
| 5 | ACIDI GRADO ANALITICO | ACIDO CITRICO | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 6 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Citrico x silice | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 7 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Cloridrico 0,1 N soluzione | 15 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 8 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Cloridrico 37% | 150 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 9 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Cloridrico 37% | 18 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 10 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido EDTA sale di potassio e magnesio | 6 | 100 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|-----------------------|-----------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 11 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Fluoridrico 39,5% | 12 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 12 | ACIDI GRADO ANALITICO | ACIDO FORMICO >=98% | 18 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 13 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido FosfoMolibdico | 3 | 25 | g | | | | | | | |
| 14 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Fosforico orto 85% | 21 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 15 | ACIDI GRADO ANALITICO | ACIDO METANSOLFONICO | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 16 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Nitrico 65% | 90 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 17 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Nitrico 69,5% | 15 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 18 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Nitrico fumante | 30 | 500 | ml | | | | | | | |
| 19 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Ossalico diidrato | 45 | 1000 | g | | | | | | | |
| 20 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Ossalico | 6 | 250 | g | | | | | | | |
| 21 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Ossalico soluz. 0,1 N | 3 | 500 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 22 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Ottanoico | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 23 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Perclorico 65% | 9 | 500 | ml | | | | | | | |
| 24 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Salicilico | 6 | 250 | g | | | | | | | |
| 25 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido solfamnico | 12 | 250 | g | | | | | | | |
| 26 | ACIDI GRADO ANALITICO | Acido Solforico 96% | 120 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 27 | ACIDI GRADO ANALITICO | HYDROCHLORIC ACID 1.0 N SOLUTION | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 28 | ACIDI GRADO ANALITICO | SODIO TIOSOLFATO ANIDRO | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 29 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Acido Etilendiamminotetracetico sale bisodico 0,1 mol/l | 60 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 30 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Bicromato soluzione 0,25 N | 18 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 31 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Cloruro in soluzione (0,01 M) | 21 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 32 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Idrossido soluzione 38% | 0 | 1000 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 33 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Permanganato 0,02 mol/l | 33 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 34 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Idrossido soluzione 0,1 mol/l | 15 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 35 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Idrossido soluzione 32% | 54 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 36 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Idrossido soluzione 32% | 9 | 5000 | ml | | | | | | | |
| 37 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Tiosolfato 0,1 mol/l | 30 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 38 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Iodio 0,05 mol/l | 9 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 39 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Bicarbonato soluzione 0,1M | 30 | 500 | ml | | | | | | | |
| 40 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Idrossido soluzione 25% | 15 | 1 | l | | | | | | | |
| 41 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Argento Nitrate 0,1 mol/l | 24 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 42 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Acqua Ossigenata 30% | 30 | 250 | ml | | | | | | | |
| 43 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Acido L (+) Ascorbico | 12 | 250 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 44 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Aldeide Formica 40% | 12 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 45 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Allitiourea | 12 | 25 | g | | | | | | | |
| 46 | REAGENTI GRADO ANALITICO | ALLLITIOUREA | 3 | 50 | g | | | | | | | |
| 47 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammoniaca soluzione 30% | 90 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 48 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammonio Acetato | 15 | 500 | g | | | | | | | |
| 49 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammonio Cloruro | 15 | 1000 | g | | | | | | | |
| 50 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammonio eptamolibdato tetraidrato - RPE | 27 | 100 | g | | | | | | | |
| 51 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammonio Molibdato | 15 | 100 | g | | | | | | | |
| 52 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammonio molibdato eptaidrato | 3 | 250 | g | | | | | | | |
| 53 | REAGENTI GRADO ANALITICO | AMMONIO NITRATO | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 54 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Ammonio Solfato | 15 | 1000 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|-------------------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 55 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Anidride Acetica | 9 | 500 | ml | | | | | | | |
| 56 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Antifoam - RPE | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 57 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Antimonio Potassio Tartrato | 6 | 250 | g | | | | | | | |
| 58 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Argento Solfato | 6 | 50 | g | | | | | | | |
| 59 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Argento Solfato in acido Solforico soluzione 0,7% | 9 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 60 | REAGENTI GRADO ANALITICO | AUSILAB 101 - 4 X 5 KG | 12 | 4X5 | kg | | | | | | | |
| 61 | REAGENTI GRADO ANALITICO | ACIDO DIETILENTRIAMMINOPENTACETICO (dtpa) | 6 | 250 | g | | | | | | | |
| 62 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Bario Cloruro | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 63 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | cadmio solfato idrato 3CdSO4x8H2O | 3 | 100 | g | | | | | | | |
| 64 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | CALCIO CARBONATO | 6 | 50 | g | | | | | | | |
| 65 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | CALCIO CARBONATO | 6 | 100 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 66 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Calcio cloruro anidro polvere | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 67 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Calcio Cloruro biidrato | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 68 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Calcio Solfato Diidrato | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 69 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | CESIO CLORURO 99,99% | 9 | 25 | g | | | | | | | |
| 70 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Cromo Cloruro-ico | 6 | 100 | g | | | | | | | |
| 71 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | 2,4-dinitro-fenilidrazina (DNPH) | 3 | 100 | g | | | | | | | |
| 72 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Etilen Diammina Dicloridato | 6 | 100 | g | | | | | | | |
| 73 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Fenofaleina 1% - RPE | 9 | 250 | ml | | | | | | | |
| 74 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Ferro Ammonio Solfato-oso esaidrato | 27 | 500 | g | | | | | | | |
| 75 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Ferro Cloruro-ico | 12 | 500 | g | | | | | | | |
| 76 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Ferro Cloruro-ico esaidrato (4,5%) | 45 | 700 | mg | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|-------------------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 77 | PRODOTTI PER CROMATOGRAFIA E SIMILI | Ferro Solfato-oso | 3 | 250 | g | | | | | | | |
| 78 | REAGENTI GRADO ANALITICO | FORMALDHEYDE SOLUTION 37%, CONTAINS 10-15% METHANOL | 12 | 500 | ml | | | | | | | |
| 79 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Glucosio "D+" anidro | 12 | 1000 | g | | | | | | | |
| 80 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Idrimer soluzione A | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 81 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Idrimer soluzione B | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 82 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Imidazolo | 9 | 100 | g | | | | | | | |
| 83 | REAGENTI GRADO ANALITICO | LANTANIO OSSIDO (III),99.99% | 6 | 100 | g | | | | | | | |
| 84 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Idrossil Ammina Cloridato basso tenore di Hg | 27 | 100 | g | | | | | | | |
| 85 | REAGENTI GRADO ANALITICO | MAGNESIO SOLFATO EPTAIDRATO - 1000 G | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 86 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Magnesio carbonato basico | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 87 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Magnesio Cloruro | 6 | 1000 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 88 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Magnesio Solfato eptaidrato | 21 | 500 | g | | | | | | | |
| 89 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Manganese Cloruro-oso | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 90 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Manganese Solfato-oso monoidrato | 60 | 250 | g | | | | | | | |
| 91 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Mercurio Solfato-ico | 3 | 250 | g | | | | | | | |
| 92 | REAGENTI GRADO ANALITICO | N-p--metil Ammino fenolo solfato (metolo) | 3 | 250 | g | | | | | | | |
| 93 | REAGENTI GRADO ANALITICO | o-Ftaladeide | 15 | 10 | g | | | | | | | |
| 94 | REAGENTI GRADO ANALITICO | POTASSIO CROMATO | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 95 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Piombo Acetato | 3 | 250 | g | | | | | | | |
| 96 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Polivinilpirrolidone - RPE | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 97 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Antimonil-tartrato | 6 | 100 | g | | | | | | | |
| 98 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Bicromato | 3 | 1000 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 99 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Bromuro | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 100 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Cloruro | 12 | 1000 | g | | | | | | | |
| 101 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio diidrogeno fosfato | 15 | 1000 | g | | | | | | | |
| 102 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Ferri Cianuro | 6 | 250 | g | | | | | | | |
| 103 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio fluoruro anidro | 3 | 250 | g | | | | | | | |
| 104 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Fosfato acido anidro | 12 | 500 | g | | | | | | | |
| 105 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Fosfato bibasico | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 106 | REAGENTI GRADO ANALITICO | POTASSIO FOSFATO BIBASICO ANIDRO - 1.000 G | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 107 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio ftalato acido | 18 | 250 | g | | | | | | | |
| 108 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio bicarbonato | 18 | 1000 | g | | | | | | | |
| 109 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Cloruro | 3 | 250 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|--------------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 110 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Idrossido gocce | 9 | 1000 | g | | | | | | | |
| 111 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Ioduro | 15 | 250 | g | | | | | | | |
| 112 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Ioduro | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 113 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Iodato | 3 | 50 | g | | | | | | | |
| 114 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Nitrato | 9 | 1000 | g | | | | | | | |
| 115 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Permanganato (esente da Hg) | 21 | 250 | g | | | | | | | |
| 116 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Persolfato | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 117 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Persolfato | 3 | 25 | g | | | | | | | |
| 118 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio Sodio Tartrato | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 119 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Potassio fluoruro biidrato | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 120 | REAGENTI GRADO ANALITICO | POTASSIO FERRICIANURO POTASSIO | 3 | 25 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 121 | REAGENTI GRADO ANALITICO | PENTACIANONITROSILFERRATO (III) DI SODIO DIIDRATO | 3 | 25 | g | | | | | | | |
| 122 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Rame Solfato-ico | 15 | 1000 | g | | | | | | | |
| 123 | REAGENTI GRADO ANALITICO | RAME CLORURO-ICO BIIDRATO | 3 | 250 | g | | | | | | | |
| 124 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Rame in polvere (50-70 mesh) | 30 | 100 | g | | | | | | | |
| 125 | REAGENTI GRADO ANALITICO | SDS (SODIUM DODECYL SULFATE) >99% | 6 | 50 | g | | | | | | | |
| 126 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Acetato | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 127 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Ammonio Idrogeno Fosfato | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 128 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Azide | 9 | 100 | g | | | | | | | |
| 129 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Bicarbonato | 24 | 1000 | g | | | | | | | |
| 130 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio boroidruro (tetraidroborato) in pastiglie | 6 | 25 | g | | | | | | | |
| 131 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Carbonato anidro | 12 | 1000 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 132 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Citrato tribasico anidro | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 133 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Citrato tribasico biidrato | 12 | 500 | g | | | | | | | |
| 134 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Cloruro | 60 | 1000 | g | | | | | | | |
| 135 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Dicloro Isocianurato biidrato | 6 | 10 | g | | | | | | | |
| 136 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio esafluorossilicato | 3 | 250 | g | | | | | | | |
| 137 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio e potassio tartrato | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 138 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Esametafosfato | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 139 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Fluoruro | 9 | 250 | g | | | | | | | |
| 140 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Fosfato bibasico anidro | 0 | 500 | g | | | | | | | |
| 141 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Fosfato monobasico | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 142 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Fosfato bibasico anidro | 3 | 1000 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|--------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 143 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Idrossido gocce | 21 | 1000 | g | | | | | | | |
| 144 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Ioduro | 3 | 250 | g | | | | | | | |
| 145 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Ipoclorito | 15 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 146 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio laurilsolfato | 6 | 100 | g | | | | | | | |
| 147 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio nitrito | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 148 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Nitroprussiato | 3 | 100 | g | | | | | | | |
| 149 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio persolfato | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 150 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Salicilato puro | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 151 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Salicilato | 6 | 250 | g | | | | | | | |
| 152 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Solfato anidro | 12 | 5000 | g | | | | | | | |
| 153 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Solfato anidro granulare | 30 | 1000 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 154 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio solfito anidro | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 155 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Tetraborato decaidrato | 3 | 250 | g | | | | | | | |
| 156 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Pirofosfato (tetra) - decaidrato - RPE | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 157 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Stagno Cloruro-oso a basso contenuto mercurio | 30 | 250 | g | | | | | | | |
| 158 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Stronzio cloruro RPE-ACS | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 159 | REAGENTI GRADO ANALITICO | STRONZIO NITRATO RPE-ACS | 3 | 250 | g | | | | | | | |
| 160 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Solfato anidro PESTINORM (confezione in vetro) | 300 | 1000 | g | | | | | | | |
| 161 | REAGENTI GRADO ANALITICO | SODIO FOSFATO BIBASICO DODECAIDRATO | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 162 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodium(tetra-n-propyl)borate (CAS45067-99-0) | 3 | 5 | g | | | | | | | |
| 163 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Verde Bromocresolo | 3 | 250 | ml | | | | | | | |
| 164 | REAGENTI GRADO ANALITICO | YTTRIUM NITRATE TETRAHYDRATE, 99,999% | 12 | 10 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 165 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Zinco Acetato | 12 | 1000 | g | | | | | | | |
| 166 | REAGENTI GRADO ANALITICO | ZINCO SOLFATO EPTAIDRATO | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 167 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Zinco Cloruro puro | 3 | 5 | kg | | | | | | | |
| 168 | REAGENTI GRADO ANALITICO | 1,2 Dicloroetano | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 169 | REAGENTI GRADO ANALITICO | 3-metile -2-benzotiazolinone idrazone cloridrato | 6 | 5 | g | | | | | | | |
| 170 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Acetone | 180 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 171 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Acetone | 45 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 172 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool Etilico 95% | 90 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 173 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool Etilico Assoluto | 30 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 174 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool Etilico Assoluto anidro | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 175 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool iso-Amilico | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|--------------------------------|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 176 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool iso-Propilico | 24 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 177 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool Metilico | 30 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 178 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool n-Butilico | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 179 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Alcool n-Propilico | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 180 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Diclorometano | 15 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 181 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Dimetilsolfossido | 9 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 182 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Esano | 6 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 183 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Etere di Petrolio 40°-60° | 6 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 184 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Etere Etilico | 9 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 185 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Etere Etilico stabilizzato BHT | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 186 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Etile Acetato | 18 | 1000 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 187 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Etile Acetato ACS | 12 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 188 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Glicerina | 9 | 500 | ml | | | | | | | |
| 189 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Glicole Etilenico | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 190 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Isoottano | 30 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 191 | REAGENTI GRADO ANALITICO | MTBE (tert-butil-metil-etero) | 6 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 192 | REAGENTI GRADO ANALITICO | n-(1-naftil) etilendiammina dicloridrato | 6 | 25 | g | | | | | | | |
| 193 | REAGENTI GRADO ANALITICO | n-(1-naftil) etilendiammina dicloridrato | 6 | 100 | g | | | | | | | |
| 194 | REAGENTI GRADO ANALITICO | n-(1-naftil) etilendiammina dicloridrato | 9 | 5 | g | | | | | | | |
| 195 | REAGENTI GRADO ANALITICO | n-Esano | 36 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 196 | REAGENTI GRADO ANALITICO | N-Eptano | 15 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 197 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Nonano 99% | 15 | 100 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--|---------------------------------|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 198 | REAGENTI GRADO ANALITICO | o-Nitrofenolo | 6 | 100 | g | | | | | | | |
| 199 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Solfanilammide anidra | 3 | 100 | g | | | | | | | |
| 200 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Tetraidrofurano | 6 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 201 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Toluene | 45 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 202 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Trietanolamina | 9 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 203 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Acido Cloridrico 0,01 mol/l | 6 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 204 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Acido Cloridrico 0,1 mol/l | 60 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 205 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Acido Cloridrico 0,5 mol/l | 6 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 206 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Acido Ossalico 0,05 mol/l | 12 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 207 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Acido Solforico 0,005 mol/l | 6 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 208 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Acido Solforico 0,05 mol/l - 1N | 6 | 1 | fiale | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--|-----------------------------|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 209 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Argento Nitrato 0,1mol/l | 3 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 210 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Iodio 0,05 mol/l | 9 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 211 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Sodio Iodossido 0,01 mol/l | 3 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 212 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Sodio Iodossido 0,1 mol/l | 6 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 213 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Sodio Tiosolfato 0,01 mol/l | 9 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 214 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Sodio Tiosolfato 0,1 mol/l | 15 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 215 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Tampone Ph 10 | 3 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 216 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Tampone Ph 4 | 3 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 217 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Argento Nitrato 0,01mol/l | 3 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 218 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Iodio 0,1 mol/l | 6 | 1 | fiale | | | | | | | |
| 219 | FIALE CONCENTRATE PER SOLUZIONI TITOLATE | Tampone Ph 7 | 12 | 1 | fiale | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|---------------------------------------|---|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 220 | REAGENTI GRADO ANALITICO IN SOLUZIONE | Acido Cloridrico superpuro | 120 | 500 | ml | | | | | | | |
| 221 | REAGENTI GRADO ANALITICO IN SOLUZIONE | Acido Nitrico 65% superpuro | 270 | 500 | ml | | | | | | | |
| 222 | REAGENTI GRADO ANALITICO IN SOLUZIONE | Acido Nitrico superpuro in bottiglia di plastica | 270 | 500 | ml | | | | | | | |
| 223 | REAGENTI GRADO ANALITICO IN SOLUZIONE | Acido Solforico 96% (max 0,0000005% Hg) | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 224 | REAGENTI GRADO ANALITICO IN SOLUZIONE | Acido Solforico 96% superpuro | 6 | 500 | ml | | | | | | | |
| 225 | REAGENTI ULTRAPURI | ACQUA OSSIGENATA SUPRAPUR 30% | 45 | 250 | ml | | | | | | | |
| 226 | REAGENTI ULTRAPURI | Cesio Cloruro | 9 | 50 | g | | | | | | | |
| 227 | REAGENTI ULTRAPURI | Perossido di idrogeno 30% | 45 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 228 | REAGENTI ULTRAPURI | ACQUA ULTRAPURA - 500 ML | 6 | 500 | ml | | | | | | | |
| 229 | REAGENTI ULTRAPURI | AMMONIO FORMIATO x MS >=99.0% | 21 | 25 | g | | | | | | | |
| 230 | REAGENTI ULTRAPURI | FORMIC ACID x LC-MS fiale da 1ML | 21 | 10 | fiale | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 231 | REAGENTI ULTRAPURI | Methanesulfonic acid, 99%, extra pure | 3 | 250 | ml | | | | | | | |
| 232 | REAGENTI ULTRAPURI | Potassio fosfato monobasico SUPRAPUR | 9 | 50 | g | | | | | | | |
| 233 | REAGENTI ULTRAPURI | Acetonitrile HiperSOLV Chromanor for HPLC LC-MS grade Titolo (su sostanza anidra) Min. 99,9 % Acidità Max. 0,0005 meq/g Residuo di evaporazione Max. 0,0005 % Acqua Max. 0,02 % Ca (Calcio) Max. 0,1 ppm K (Potassio) Max. 0,1 ppm Mg (Magnesio) Max. 0,1 ppm Na (Sodio) Max. 0,1 ppm Trasmittanza (190 nm) Min. 30 % Trasmittanza (200 nm) Min. 80 % Trasmittanza (210 nm) Min. 93 % Trasmittanza (220 nm) Min. 98 % Trasmittanza (230 nm) Min. 99 % Grado Gradiente (210 nm) Max. 3 mAU Grado Gradiente (254 nm) Max. 1 mAU Analisi dei Pesticidi (Lindano /ECD) Max. 5 ng/l Analisi dei Pesticidi (Etilparatione/PND) Max. 10 ng/ | 24 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 234 | REAGENTI ULTRAPURI | Alcool Metilico LC-MS ultra Chromasolv ®, tested for UHPLC-MS, purezza ≥99,9% Impurities ≤0.0001% free alkali (as NH3) ≤0.0001% non-volatile ≤0.002% free acid (as CH3COOH) ≤0.03% water, ≤0.3 ppb fluorescence (as quinine) at 365 nm ≤0.5 ppb fluorescence (as quinine) at 254 nm cation traces: Al: ≤0.02 mg/kg, Ca: ≤0.05 mg/kg, Fe: ≤0.02 mg/kg, K: ≤0.05 mg/kg, Mg: ≤0.02 mg/kg, Na: ≤0.05 mg/kg, Pb: ≤0.02 mg/kg | 96 | 2000 | ml | | | | | | | |
| 235 | REAGENTI ULTRAPURI | Water LC-MS ultra Chromasolv ®, tested for UHPLC-MS chloride (Cl-): ≤0.01 mg/kg fluoride (F-): ≤0.01 mg/kg nitrate (NO3-): ≤0.1 mg/kg sulfate (SO42-): ≤0.1 mg/kg, Al: ≤0.5 mg/kg Ba: ≤0.1 mg/kg Ca: ≤0.1 mg/kg Cd: ≤0.05 mg/kg Co: ≤0.02 mg/kg Cr: ≤0.02 mg/kg Cu: ≤0.02 mg/kg Fe: ≤0.1 mg/kg K: ≤0.1 mg/kg Mg: ≤0.1 mg/kg Mn: ≤0.02 mg/kg Na: ≤0.1 mg/kg Ni: ≤0.02 mg/kg Pb: ≤0.1 mg/kg Sn: ≤0.1 mg/kg Zn: ≤0.1 mg/kg | 96 | 2000 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--|-------------------------------------|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 236 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | KCl purezza > 99,9995% | 3 | 100 | g | | | | | | | |
| 237 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | FORMIC ACID x LC-MS fiale da 1ML | 3 | 10 | fiale | | | | | | | |
| 238 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | Ammonio Acetato >99,0% | 6 | 50 | g | | | | | | | |
| 239 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | Acqua x HPLC-MS (testata per LC-MS) | 75 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 240 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | Acetone x HPLC | 12 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 241 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | Acetonitrile x HPLC | 120 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 242 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | Acqua x HPLC | 12 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 243 | REAGENTI ULTRAPURI PER ANALISI METALLI IN TRACCE | Alcool iso-Propilico x HPLC | 42 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 244 | REATTIVO SPECIALE | Alcool Metilico x HPLC | 30 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 245 | REATTIVO SPECIALE | Alcool Metilico x HPLC | 90 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 246 | REATTIVO SPECIALE | Acetone x pesticidi | 450 | 1000 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|-------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 247 | REATTIVO SPECIALE | Alcool Metilico x pesticidi | 270 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 248 | REATTIVO SPECIALE | Cicloesano x pesticidi | 75 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 249 | REATTIVO SPECIALE | Cloroformio x pesticidi | 36 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 250 | REATTIVO SPECIALE | Resina Dowex 50W-X8 100-200 Mesh | 21 | 250 | g | | | | | | | |
| 251 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 10 in soluzione pronta all'uso blu | 12 | 500 | ml | | | | | | | |
| 252 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 10,00 ± 0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO | 45 | 500 | ml | | | | | | | |
| 253 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 4 | 6 | 500 | ml | | | | | | | |
| 254 | REATTIVO SPECIALE | Melamina | 3 | 500 | g | | | | | | | |
| 255 | REATTIVO SPECIALE | 1,5 Difenilcarbazide | 3 | 10 | g | | | | | | | |
| 256 | REATTIVO SPECIALE | 4-Ammino fenazone | 3 | 25 | g | | | | | | | |
| 257 | REATTIVO SPECIALE | Conductivity Standard 500 µS/cm RS | 12 | 500 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|-------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 258 | REATTIVO SPECIALE | Difenilcarbazide | 6 | 100 | g | | | | | | | |
| 259 | REATTIVO SPECIALE | Nessler reattivo soluzione unica | 45 | 500 | ml | | | | | | | |
| 260 | REATTIVO SPECIALE | Olio x bagni a base silconica | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 261 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 4 in soluzione pronta all'uso rossa | 21 | 500 | ml | | | | | | | |
| 262 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 4,00 ± 0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO | 15 | 500 | ml | | | | | | | |
| 263 | REATTIVO SPECIALE | Tampone PH 4.00 soluzione certificata | 15 | 250 | ml | | | | | | | |
| 264 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 7 in soluzione pronta all'uso gialla | 45 | 500 | ml | | | | | | | |
| 265 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 7 | 6 | 10 | l | | | | | | | |
| 266 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 7 | 9 | 500 | ml | | | | | | | |
| 267 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 7,00 ± 0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO | 42 | 500 | ml | | | | | | | |
| 268 | REATTIVO SPECIALE | Tampone PH 7.00 soluzione certificata | 6 | 250 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|-------------------|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 269 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 9 in soluzione pronta all'uso - incolore | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 270 | REATTIVO SPECIALE | Tisab III soluzione | 21 | 500 | ml | | | | | | | |
| 271 | REATTIVO SPECIALE | Triton | 6 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 272 | REATTIVO SPECIALE | Potassio cloruro 3M per elettrodo | 12 | 100 | g | | | | | | | |
| 273 | REATTIVO SPECIALE | Pastiglie KJELDAHL (1000 pz) KJELTABLETS CK RAME 0,3 CF/1000PZ | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 274 | REATTIVO SPECIALE | Cloroformio | 72 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 275 | REATTIVO SPECIALE | Iso-ottano x FT-IR | 9 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 276 | REATTIVO SPECIALE | Pentano | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 277 | REATTIVO SPECIALE | Florisil 60-100 mesh per crom. su colonna | 24 | 1000 | g | | | | | | | |
| 278 | REATTIVO SPECIALE | Gel di Silice 100-200 mesh | 60 | 1000 | g | | | | | | | |
| 279 | REATTIVO SPECIALE | Gel di Silice granulare con indicatore 3-6 mm | 45 | 1000 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|-------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 280 | REATTIVO SPECIALE | Alluminio Ossido 90 acido 70-230 mesh | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 281 | REATTIVO SPECIALE | Alluminio Ossido 90 basico 70-230 mesh | 6 | 1000 | g | | | | | | | |
| 282 | REATTIVO SPECIALE | Alluminio Ossido neutro 70-230 mesh | 9 | 1000 | g | | | | | | | |
| 283 | REATTIVO SPECIALE | Carbone attivo granulare 0,4-3 mm | 66 | 500 | g | | | | | | | |
| 284 | REATTIVO SPECIALE | Celite 545 | 15 | 250 | g | | | | | | | |
| 285 | REATTIVO SPECIALE | Chemelut o Hidromatrix o Extrelut cfz, 1Kg | 105 | 1000 | g | | | | | | | |
| 286 | REATTIVO SPECIALE | Pietra Pomice granulare 4-6 mm | 12 | 250 | g | | | | | | | |
| 287 | REATTIVO SPECIALE | Sabbia marina lavata con acido e arroventata per analisi | 15 | 500 | g | | | | | | | |
| 288 | REATTIVO SPECIALE | Gel di Silice 60 (0,063-0,200 mm) 70-230 mesh | 15 | 1000 | g | | | | | | | |
| 289 | REATTIVO SPECIALE | AMBERLITE MB 20 -RESINA A LETTO MISTO | 12 | 25 | kg | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|---|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 290 | REATTIVO SPECIALE | PSA Bonded SILICA feature endcapped Packaging pkg of 100 g extent of labeling 8.4% C 3.3% N loading surface coverage surface coverage 2.35 µmol/m2 matrix silica gel base material (irregularly shaped) matrix active group ethylenediamine-N- propyl bonding particle size 50 µm pore size 70 Å pore size surface area 500 m2/g pKa (1) 10.1, (2) 10.9 capacity 0.98-1.05 meq/g capacity mode of chromatography Ion exchange Normal phase | 3 | 100 | g | | | | | | | |
| 291 | REATTIVO SPECIALE | Supelclean ENVI-Carb 120/400 packaging pkg of 50 g matrix active group carbon phase particle size 120-400 mesh surface area 100 m2/g mode of chromatography Reversed phase | 3 | 50 | g | | | | | | | |
| 292 | REATTIVO SPECIALE | Sabbia marina lavata con acido e arroventata per analisi | 18 | 1000 | g | | | | | | | |
| 293 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Diclorometano RS PLUS x pesticidi | 30 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 294 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Diclorometano RS PLUS x pesticidi | 300 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 295 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | N-Esano 95% x pesticidi | 450 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 296 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Isottano x pesticidi | 30 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 297 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Toluene x pesticidi | 90 | 1000 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 298 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Pentano x pesticidi | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 299 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | n-Esano per diossine | 3 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 300 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Diclorometano per Diossine | 15 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 301 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Toluene per Diossine | 15 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 302 | PRODOTTI PER PULIZIA E DECONTAMINAZIONE VETRERIA | Acetone x pulizia | 270 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 303 | PRODOTTI PER PULIZIA E DECONTAMINAZIONE VETRERIA | Acido Cloridrico 32% per lav. vetreria | 21 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 304 | PRODOTTI PER PULIZIA E DECONTAMINAZIONE VETRERIA | Detergente alcalino ad uso manuale tipo AUSILAB 104 | 3 | 20 | kg | | | | | | | |
| 305 | PRODOTTI PER PULIZIA E DECONTAMINAZIONE VETRERIA | Detergente alcalino | 3 | 5000 | g | | | | | | | |
| 306 | PRODOTTI PER PULIZIA E DECONTAMINAZIONE VETRERIA | Detergente neutro | 3 | 5000 | g | | | | | | | |
| 307 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Miscela Cromica | 12 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 308 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Sodio Ipoclorito | 12 | 5000 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--------------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------------|--------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 309 | REAGENTI GRADO ANALITICO | orto - FENANTROLINA | 3 | 5 | g | | | | | | | |
| 310 | INDICATORI E COLORANTI | Rosso Metile | 6 | 25 | g | | | | | | | |
| 311 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Salda d'amido sol. 1% in acqua | 30 | 500 | ml | | | | | | | |
| 312 | INDICATORI E COLORANTI | Blu di Bromofenolo | 3 | 5 | g | | | | | | | |
| 313 | INDICATORI E COLORANTI | Blu di Metilene | 6 | 100 | g | | | | | | | |
| 314 | INDICATORI E COLORANTI | Cartine indicatrici PH 1-11 in rotolo | 30 | 1 | rotolo | | | | | | | |
| 315 | INDICATORI E COLORANTI | CRISTALVIOLETTO | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 316 | INDICATORI E COLORANTI | Fenoltaleina | 6 | 100 | g | | | | | | | |
| 317 | INDICATORI E COLORANTI | GIEMSA | 9 | 100 | ml | | | | | | | |
| 318 | INDICATORI E COLORANTI | GIEMSA STAIN, MODIFIED | 9 | 500 | ml | | | | | | | |
| 319 | INDICATORI E COLORANTI | LUGOL SOLUTION | 3 | 100 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|---|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 320 | INDICATORI E COLORANTI | MAY GRUNWALD | 18 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 321 | INDICATORI E COLORANTI | Metil Arancio | 3 | 25 | g | | | | | | | |
| 322 | INDICATORI E COLORANTI | Nero Eriocromo T | 6 | 25 | g | | | | | | | |
| 323 | INDICATORI E COLORANTI | VERDE BROMOCRESOLO | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 324 | REAGENTI GRADO ANALITICO | Soluzione elettrolita KNO3 1 M | 3 | 250 | ml | | | | | | | |
| 325 | REAGENTI SPECIALI | Antischiuma in pastiglie (1000 pz) | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 326 | REAGENTI SPECIALI | Glicina | 3 | 100 | g | | | | | | | |
| 327 | REAGENTI SPECIALI | SOLUZIONE TAMPONE PH 9,21 (25°C) | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 328 | REAGENTI SPECIALI | SOLUZ. ELETTROLITICA DI RIEMP. x ELETTRODI KCL 3M | 30 | 250 | ml | | | | | | | |
| 329 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Acido Dodecilbenzensolfonico sale sodico | 6 | 10 | g | | | | | | | |
| 330 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Alcool Etilico Denaturato | 39 | 1000 | ml | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|--|--|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 331 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | o-Fenantrolina-Ferro solfato-oso in H ₂ SO ₄ | 24 | 100 | ml | | | | | | | |
| 332 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | N-Eptano RS PLUS x pesticidi | 15 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 333 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Pastiglie Kjeldhal selenium catalyst Composizione: 100 parti potassio solfato (4.63g), solfato di Cu 0.28 gr e Selenio 0.09 gr 6 parti rame solfato (0.28g) 2 parti selenio (0.09g) | 12 | 250Tab | g | 2,5gr | cad | | | | | |
| 334 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | Potassio dicloroacetato | 3 | 10 | g | | | | | | | |
| 335 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | BIS(2-ETHYLHEXYL)HIDROGEN PHOSPHATE | 12 | 500 | g | | | | | | | |
| 336 | SOLV. E COMPOSTI ORGANICI DI GRADO ANALITICO | IDROSSILAMMINA CLORIDATO BASSO TENORE DI HG, 100G | 6 | 100 | g | | | | | | | |
| 337 | SOLVENTI PER HPLC | FORMALDEIDE SOLUZIONE 37%, 25ML | 9 | 25 | ml | | | | | | | |
| 338 | SOLVENTI PER HPLC | Metanolo MeOH x HPLC-MS (testata per LC-MS) | 60 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 339 | SOLVENTI PER HPLC | Acetonitrile ACN x HPLC-MS (testata per LC-MS) | 15 | 2500 | ml | | | | | | | |
| 340 | SOLVENTI PER HPLC | IMIDAZOLE >=99,5% x GC | 0 | 100 | g | | | | | | | |
| 341 | SOLVENTI PER HPLC | TETRACYCLINA HYDROCHLORIDE >=95% | 30 | 25 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----------|----------------------------------|---|---|-------------------------------------|-------|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 342 | SOLVENTI PER HPLC | PYRIPROXYFEN, CAS 95737-68-1 | 3 | 100 | mg | | | | | | | |
| 343 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | CHLOROFORM MOLECULAR BIOLOGY >99,5% fiale da 25 ml | 3 | 4 | fiale | | | | | | | |
| 344 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | HANK'S BALANCED SALT SOLUTION (HBSS), 35ML | 12 | 35 | ml | | | | | | | |
| 345 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | 9-AMINOACRIDINE HYDROCHLORIDE MONOHYDRATE | 3 | 5 | g | | | | | | | |
| 346 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | AGAROSE (LMA) WIDE RANGE | 3 | 5 | g | | | | | | | |
| 347 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | ALBUMIN | 3 | 50 | g | | | | | | | |
| 348 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | BIOTIN | 3 | 1 | g | | | | | | | |
| 349 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | BISBENZIMIDE HOECHST 33342 TRIHYDROCHLORIDE | 3 | 25 | mg | | | | | | | |
| 350 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | HYCANTHONE | 3 | 100 | mg | | | | | | | |
| 351 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | LECTIN | 3 | 25 | mg | | | | | | | |
| 352 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | SODIO AZIDE PURO | 3 | 25 | g | | | | | | | |

| N Pos | CLASSIFICAZIONE | PRODOTTO | FABBISOGNO TOTALE TRIENNALE ARPAE | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|---------------------------|----------------------------------|---|---|-------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|----------------------------------|--|
| | | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 353 | REAGENTI PER BIOLOGIA MOLECOLARE | GLICERINA - 1000 ML | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 354 | REATTIVO SPECIALE | TAMPONE PH 4,00+0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO RS 5 | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 355 | REATTIVO SPECIALE | TAMPONE PH 7,00+0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO RS 5 | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 356 | REATTIVO SPECIALE | TAMPONE PH 10,00+0,02 MATERIALE DI RIFERIMENTO RS | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 357 | REATTIVO SPECIALE | ALFAAESAR - 10 G | 3 | 1000 | g | | | | | | | |
| 358 | REATTIVO SPECIALE | SOLFANILAMMIDE ANIDRA - 250 G | 3 | 250 | g | | | | | | | |
| 359 | REATTIVO SPECIALE | Tampone Ph 12,00 | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| TOTALE COMPLESSIVO | | | | | | | | | | | | |

Timbro e firma del del legale rappresentante:

LOTTO 11: ALTRI REATTIVI CHIMICI**IMPORTO A BASE DI GARA EURO 32.700,00 PERCENTUALE MINIMA DI PRODOTTI DA OFFRIRE 80% (n.50 su 63)**

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|---|----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 1 | 3-ETHOXY-1,2-PROPANEDIOL,98% density 1.063 g/mL at 25 °C(lit.) in glass btl | 45 | 1 | g | | | | | | | |
| 2 | 2-AMINOFUORENE | 3 | 5 | 5 | | | | | | | |
| 3 | AGAROSE (LMA) WIDE RANGE STANDARD 3:1 DNase, RNase, NICKase, none detected | 3 | 100 | g | | | | | | | |
| 4 | BERYLLIUM CHLORIDE, SUBLIMED 99% | 3 | 25 | g | | | | | | | |
| 5 | BISBENZIMIDE HOECHST 33342 TRIHYDROCHLORIDE ≥98% (HPLC and TLC) | 3 | 25 | mg | | | | | | | |
| 6 | B-NICOTINAMIDE ADENINE DINUCLEOTIDE PHOSPHATE sodium salt hydrate | 3 | 5 | g | | | | | | | |
| 7 | Carbon disulfide reagent plus >=99,9% low benzene | 45 | 100 | ml | | | | | | | |
| 8 | CYTHOCALASIN B Ready Made Solution, 10 mg/mL in DMSO, 0.2 µm filtered | 3 | 10 | ml | | | | | | | |
| 9 | D-GLUCOSE-6 PHOSPHATE Sigma Grade, crystalline | 3 | 5 | g | | | | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|--|----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 10 | L-HISTIDINE monohydrochloride monohydrate ≥98% (TLC) | 3 | 25 | g | | | | | | | |
| 11 | METHANESULFONIC ACID ETHYL | 3 | 1 | g | | | | | | | |
| 12 | Potassium dicromate solution water 1/6 mol/L (1N) | 3 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 13 | Sodio carbonato solution volumetric 0,5M, 1N | 30 | 1000 | ml | | | | | | | |
| 14 | TRITON X-100 | 9 | 500 | ml | | | | | | | |
| 15 | TRIZMA HYDROCHLORIDE reagent grade, ≥99.0% (titration), crystalline | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 16 | Vinyl chloride 200 µg/mL in methanol, analytical standard | 6 | 1 | ml | | | | | | | |
| 17 | VIOLETTO CRYSTAL, ≥90% | 3 | 25 | g | | | | | | | |
| 18 | INSULIN SOLUTION HUMAN RECOMBINANT STERILE ,>=27.5 U/mg, purezza > 98%, 10 MG/ML , 5ML | 3 | 5 | ml | | | | | | | |
| 19 | DMSO sterile, >99.7%, | 9 | 50 | ml | | | | | | | |
| 20 | FORMALDEIDE 37% solution for molecular biology, 36.5-38% in H2O, 10-15% methanol, 25ML | 6 | 25 | ml | | | | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|---|----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 21 | ACIDO CLORIDRICO x COLTURE CELLULARI | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 22 | ETHYLENEDIAMINETETRACETIC ACID DISODIUM SALT 50G | 6 | 50 | g | | | | | | | |
| 23 | THIAZOLYL BLUE TETRAZOLIUM BROMIDE 250MG | 3 | 250 | mg | | | | | | | |
| 24 | Soluzione Tampone HBSS 35ML | 9 | 35 | ml | | | | | | | |
| 25 | MOUNTING MEDIUM (glicerolo 0.83%, acido citrico 0.47%, Na2HPO4 0.83%) | 3 | 10 | ml | | | | | | | |
| 26 | neutral red solution 3.3 g/L in DPBS, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 27 | SDS (sodium dodecyl sulfate), >99% | 3 | 50 | g | | | | | | | |
| 28 | Chloroform (molecular biology) , >99,5%, contains 100-200 ppm amylenes as stabilizer | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 29 | Etanolo assoluto (molecular biology), >99.8% for molecular biology, ≥99.8%, | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 30 | DMSO , >99.5% | 3 | 100 | ml | | | | | | | |
| 31 | DMSO for molecular biology , >99.9% | 3 | 100 | ml | | | | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|---|----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 32 | ETHIDIUM BROMIDE SOLUTION 1BioReagent, for molecular biology, 10 mg/mL in H2O | 6 | 10 | ml | | | | | | | |
| 33 | ETHYLENDIAMMINETETRACETIC ACID SODIUM ACS reagent, 99.0-101.0% | 6 | 500 | g | | | | | | | |
| 34 | triton-X102 | 3 | 500 | ml | | | | | | | |
| 35 | o-Toluidine HCl (cas 636-21-5), 98% | 3 | 5 | g | | | | | | | |
| 36 | Silicalgel Rubin, drying agent with moisture indicator, cobalt free. | 3 | 2500 | g | | | | | | | |
| 37 | β -Estradiol, powder, γ -irradiated, BioXtra, suitable for cell culture | 3 | 1 | mg | | | | | | | |
| 38 | 2-Acetylaminofluorene (53-96-3), $\geq 90\%$, 5 g | 3 | 5 | g | | | | | | | |
| 39 | TRYPAN BLUE SOLUTION 0.4%, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture | 6 | 20 | ml | | | | | | | |
| 40 | MITOMYCIN C from Streptomyces caespitosus powder, BioReagent, suitable for cell culture | 3 | 2 | mg | | | | | | | |
| 41 | Zearalenone, purezza $\geq 99\%$ | 3 | 10 | mg | | | | | | | |
| 42 | Anthracene, purezza $\geq 99,5\%$ | 3 | 5 | g | | | | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|---|----------------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 43 | phenanthrene, purezza $\geq 99,5\%$ | 3 | 5 | g | | | | | | | |
| 44 | PFOS – Perfluorooctane sulfonic acid, 40% in acqua | 3 | 10 | ml | | | | | | | |
| 45 | PFOA – Perfluorooctanoic acid | 3 | 5 | g | | | | | | | |
| 46 | PFNA – Perfluoro-n-nonanoic acid | 3 | 5 | g | | | | | | | |
| 47 | Carbon disulfide reagent plus redistilled | 36 | 100 | ml | | | | | | | |
| 48 | Magnesio solfato anidro | 3 | 1000 | GR | | | | | | | |
| 49 | Magnesio solfato anidro anhydrous, reagent grade, $\geq 97\%$ | 3 | 2500 | GR | | | | | | | |
| 50 | Sodio citrato tribasico biidrato | 3 | 1000 | GR | | | | | | | |
| 51 | Sodio citrato di-basico sesquidrato purum p.a., $\geq 99.0\%$ | 3 | 250 | GR | | | | | | | |
| 52 | Sodio Solfito Anidro | 3 | 2500 | GR | | | | | | | |
| 53 | Sodio Borato Decaidrato ACS Reagent | 9 | 500 | GR | | | | | | | |

| N. | DESCRIZIONE PRODOTTO | FABBISOGNO TRIENNALE TOTALE ARPA | Formato richiesto per confezione | | Formato offerto per confezione | | Codice articolo | Catalogo | Prezzo unità di misura | Prezzo offerto per confezione | Prezzo Totale (prezzo per unità di misura x formato richiesto x fabbisogno triennale) |
|----|--|----------------------------------|----------------------------------|------|--------------------------------|-----|-----------------|----------|---------------------------|-------------------------------|---|
| | | | Taglio | u.m | Taglio | u.m | | | | | |
| 54 | Tetrabutylammonium Hydrogen Sulfate 97% | 3 | 100 | GR | | | | | | | |
| 55 | 1,4-Dioxane CHROMASOLV® Plus, for HPLC, ≥99.5% | 18 | 1000 | ML | | | | | | | |
| 56 | D-gluconic gamma-lactone | 3 | 25 | GR | | | | | | | |
| 57 | D-Sorbitolo | 3 | 100 | GR | | | | | | | |
| 58 | Shikimic acid | 3 | 5 | GR | | | | | | | |
| 59 | HEPES - 500 G | 3 | 500 | GR | | | | | | | |
| 60 | HOECHST 33258 STAIN SOLUTION 0,5µG/ML | 6 | 10 | ml | | | | | | | |
| 61 | INSULIN SOLUTION HUMAN RECOMBINANT STERILE - 5ML | 6 | 5 | ml | | | | | | | |
| 62 | INSULIN FROM BOVINE PANCREAS POWDER, 50MG | 6 | 50 | mg | | | | | | | |
| 63 | LYSOZYME DETECTION KIT | 3 | 100 | test | | | | | | | |
| | | | | | | | | | TOTALE COMPLESSIVO | | |

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

DICHIARAZIONE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA MEDIANTE SOMMINISTRAZIONE PERIODICA, 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 all'affidamento della fornitura di reagenti da laboratorio per Arpae Emilia-Romagna

dichiara di partecipare alla procedura in oggetto come:

(barrare l'opzione interessata)

▪ **Lotto/i N** _____ in qualità di:

* Impresa Singola

* Raggruppamento Temporaneo d'Imprese in qualità di

* Mandataria

* Mandante

DICHIARA

di accettare incondizionatamente tutte le clausole riportate nel Bando di gara, nel disciplinare di gara e assumerne di conseguenza tutti gli oneri.

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 questa Impresa è iscritta dal _____ al Registro delle Imprese di _____, al numero _____, tenuto dalla C.C.I.A.A. di _____, con sede in _____ Via _____, n. _____, CAP _____, costituita con atto del _____, capitale sociale deliberato Euro _____, capitale sociale sottoscritto Euro _____, capitale sociale versato Euro _____,

2) che nel libro soci di questa Impresa figurano i soci sotto elencati, titolari delle azioni/quote di capitale riportate a fianco di ciascuno di essi:

..... %

..... %

..... %

..... %

..... %

totale 100 %

[barrare la casella del caso che ricorre]

3) che non sussistono i motivi di esclusione di cui all'art. 80 commi da 1 a 5 , D. Lgs. n. 50/2016 (di cui si allega copia;

4) che i soggetti titolari di poteri di rappresentanz, di direzione, di vigilanza, di controllo, il direttore tecnico il socio unico persona fisica, ovvero socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, oggetto dei controlli di cui all'art. 80 c.3 del D.Lgs.50 del 18 aprile 2016, sono i seguenti ¹

| NOME | DATA e LUOGO DI NASCITA E RESIDENZA | CARICA RIVESTITA |
|------|--|------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

5) 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 |
|------|--|------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

6) che, per quanto a propria conoscenza:

nessuno dei soggetti indicati al precedente punto 5 (soggetti cessati dalle cariche) è incorso in condanne, con sentenze passate in giudicato, o verso i quali è stato emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 c.p.p. per i reati previsti al medesimo art. 80 D. Lgs.50/2016

(eventuale) (in alternativa) che i seguenti soggetti :

| NOME | DATA e LUOGO DI NASCITA E RESIDENZA | CARICA RIVESTITA | DATA CESSAZIONE |
|------|--|------------------|-----------------|
| | | | |
| | | | |

¹ Ciascuno dei soggetti indicati dovrà produrre apposita dichiarazione sostitutiva ai sensi del DPR 445/00 come da modello allegato A bis al presente disciplinare

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Sono incorsi nelle seguenti condanne con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena ivi comprese quelle per cui si è avuto il beneficio della non menzione²

■ elenco condanne:

e da parte di questa Impresa vi è stata completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata, come è possibile evincere da

7) che l'impresa, il cui organico computabile ai sensi dell'art. 4 della legge 12 marzo 1999 n. 68 ammonta a n. _____ dipendenti, è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili;

8) di avere legale rappresentanza e stabile organizzazione in Italia;

9) che non sussiste la causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. n. 165/2001 e, in particolare che l'Impresa concorrente non ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo, e comunque non ha attribuito incarichi a ex dipendenti che, negli ultimi tre anni di servizio, hanno esercitato poteri autoritativi e negoziali per conto di Arpa e nei loro confronti, per il triennio successivo alla cessazione del rapporto di pubblico impiego;

10) che questa Impresa non si trova, rispetto ad altra Impresa che partecipi alla gara, singolarmente o quale componente di altri R.T.I., o gruppi, in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 c.c. 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 ed a tal fine dichiara che:

a) non si trova in alcuna situazione di controllo di cui all'art. 2359 c.c. con alcun soggetto ed ha formulato l'offerta autonomamente;

ovvero:

b) non è a conoscenza della partecipazione alla gara di soggetti con cui si trova in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 c.c. ed ha formulato l'offerta autonomamente;

ovvero:

c) è a conoscenza della partecipazione alla gara di soggetti con cui si trova in una situazione di

² Ai fini di quanto previsto all'art. 80 comma 3 del D.Lgs. 50/16, il concorrente non è tenuto ad indicare nella dichiarazione le condanne per reati depenalizzati, ovvero dichiarati estinti dopo la condanna, né le condanne revocate, né quelle per le quali è intervenuta la riabilitazione

controllo di cui all'art. 2359 c.c. Pur sussistendo tale situazione, questa Impresa dichiara di avere formulato autonomamente l'offerta. In tal caso, l'impresa concorrente è tenuta a chiarire gli elementi precisi e concordanti che inducono a ritenere che nel caso debba essere esclusa l'unicità del centro decisionale.

10) *solo per i lotto n. 1 e n. 10* di essere in possesso del requisito di capacità tecnica richiesto dal Bando (punto III.2.2) ed in particolare di aver regolarmente eseguito, nell'ultimo triennio, con un unico cliente, forniture analoghe a quelle oggetto del bando, per un importo almeno pari al 50% dell'importo previsto per il lotto/i per cui si concorre. A tal fine riporta un elenco di forniture a dimostrazione della sussistenza del requisito richiesto:

| CLIENTE | OGGETTO | IMPORTO | DATA |
|---------|---------|---------|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

11) In caso di avalimento dei requisiti:

che questa Impresa si avvale dell'Impresa _____ come da documentazione allegata;

12) che questa Impresa ha versato una cauzione provvisoria corrispondente a € _____,00 corredata dall'impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del relativo contratto, ed è comprovata dal/i documento/i allegato/i alla presente dichiarazione,

e che tale importo è:

pari al 2% dell'importo complessivo a base del lotto/i per cui presenta offerta

ovvero

pari al ___% dell'importo complessivo a base del lotto/i per cui presenta offerta.

In questo secondo caso, per avere diritto alle riduzioni dell'importo cauzionale, in conformità alle disposizioni di cui all'art. 93 comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016, secondo quanto specificato al paragrafo "Cauzione provvisoria" del Disciplinare di gara, si allega copia delle certificazioni possedute;

13) *(solo per i lotti 1 e 10)* che questa Impresa ha versato il/i contributo/i a favore dell'ANAC, comprovato dalla ricevuta di versamento allegata alla presente dichiarazione;

14) che quest'impresa ha provveduto a registrarsi al sistema AVCPass ed ha ottenuto il PassOE, del quale allega copia alla presente dichiarazione

ovvero nel caso non abbia proceduto alla registrazione presso il sistema AVCPass e/o non abbia ottenuto il PAassOE per partecipare alla presente procedura:

14-bis) che quest'impresa provvederà alla registrazione e/o all'acquisizione del PassOE entro il termine indicato da Arpaie con apposita comunicazione;

- 15) (*inoltre, in caso di R.T.I. costituendi*) che in caso di aggiudicazione si impegna a costituire R.T.I. conformandosi alla disciplina di cui all'art. 48 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata mandataria la quale stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti;
- 15- bis) (*eventuale*) che l'R.T.I. è già costituito, come si evince dalla copia autentica allegata;
- 16) che 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 elegge domicilio in:
(Città e CAP) _____ Via _____, n. ____, tel. _____, e
autorizza l'inoltro delle comunicazioni al seguente indirizzo di posta elettronica
certificata _____; nominativo di riferimento (cognome, nome e qualifica)
_____;
- 17) di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
- 18) (*eventuale in caso di imprese straniere*) che questa Impresa si uniformerà alla disciplina di cui agli artt. 17 comma 2, e 53 comma 3 D.P.R. 633/1972 e comunicherà ad Arpae, in caso di aggiudicazione, la nomina del rappresentante fiscale nelle forme di legge;
- 19) che con riferimento alla presente gara non ha in corso e non intende attuare intese e/o pratiche restrittive della concorrenza e del mercato vietate ai sensi della normativa applicabile, ivi inclusi gli artt. 81 e seguenti del Trattato CE e gli artt. 2 e seguenti della Legge n. 287/1990;
- 20) che questa Impresa non presenterà offerta per la gara in oggetto al contempo singolarmente e quale componente di un R.T.I. ovvero che non parteciperà a più R.T.I.;
- 21) 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 dei servizi, ha giudicato i prezzi remunerativi;
- 22) 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;
- 23) 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.

_____, li _____

Firma del legale rappresentante

AVVERTENZE

La presente domanda, contenente dichiarazioni rilasciate anche ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, deve esse prodotta unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 D.P.R. n. 445/2000.

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

PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA MEDIANTE SOMMINISTRAZIONE PERIODICA, SUDDIVISA IN LOTTI, DI REAGENTI PER LABORATORIO

Dichiarazione circa l’insussistenza di cause di esclusione rilasciata da soggetti diversi dal legale rappresentante di cui all’art. 80, comma 3 del D.lgs. 50/16 e ss.mm.ii. nonché da procuratori speciali individuati per la gestione del contratto.

Il sottoscritto
(nome e cognome)

nato il

a

residente a

via n.

C.F.

in qualità di (barrare la casella del caso che ricorre)

- titolare se si tratta di impresa individuale;
- socio se si tratta di società in nome collettivo;
- socio accomandatario se si tratta di società in accomandita semplice;
- amministratore munito di poteri di rappresentanza;
- soggetto munito di poteri di direzione e in particolare: (indicare la carica rivestita) _____;
- soggetto munito di poteri di controllo e in particolare: (indicare la carica rivestita) _____;
- socio unico persona fisica;
- socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società, consorzio o altro soggetto di diversa natura giuridica;
- direttore tecnico;
- procuratore che sottoscrive l’offerta, dotato dei necessari poteri di rappresentanza;

specificare ulteriormente, se ricorre il caso:

soggetto titolare della seguente qualifica _____ cessato dalla carica nell’anno antecedente la pubblicazione del bando di gara

della società

consapevole delle sanzioni penali previste dall’art. 76 del DPR n. 445/2000 in caso di falsità in atti o dichiarazioni mendaci sul possesso dei requisiti previsti dalle norme di gara,

DICHIARA

1) **a pena di esclusione** ai fini di quanto previsto dall’art. 80, comma 1, del d.lgs. 50/16 s.m.i., che nei

propri confronti non sussistono sentenze di condanna passate in giudicato, e/o decreti penali di condanna divenuti irrevocabili, e sentenze di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 c.p.p.;

2) (*in alternativa*) di aver riportato le seguenti condanne, ivi comprese quelle per cui si è avuto il beneficio della non menzione¹:

elenco condanne:

.....
.....
.....

firma del dichiarante

.....

Compilare con caratteri leggibili e firmare allegando copia fotostatica di documento di riconoscimento in corso di validità.

PRIVACY: Il trattamento dei dati forniti dai concorrenti è finalizzato all'espletamento di funzioni istituzionali da parte dell'Ente, ai sensi dell'art. 18 del D. Lgs. n. 196/2003. I dati forniti, nel rispetto dei principi costituzionali della trasparenza e del buon andamento, saranno utilizzati osservando le modalità e le procedure strettamente necessarie per condurre l'istruttoria finalizzata all'emanazione del provvedimento finale a cui i concorrenti sono interessati. Il trattamento, la cui definizione è rilevabile dall'art. 4, comma 1 del D. Lgs. n. 196/2003, è realizzato con l'ausilio di strumenti informatici ed è svolto da personale dell'amministrazione. Si informa, infine, che il titolare del trattamento dei dati nonché responsabile del trattamento è il direttore Amministrativo di Arpae.

¹Ai fini di quanto previsto dall'art. 80, comma 3 del d.lgs. 50/2016, il concorrente non è tenuto a indicare nella dichiarazione le condanne per reati depenalizzati, ovvero dichiarati estinti dopo la condanna, né le condanne revocate, né quelle per le quali è intervenuta la riabilitazione.

| | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| Da inserire in busta C | Dichiarazione d'offerta | Allegato 4 |
| | | Pagina 1 di 2 |

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

*DICHIARAZIONE D'OFFERTA PER L'AFFIDAMENTO SUDDIVISO IN LOTTI DELLA FORNITURA
MEDIANTE SOMMINISTRAZIONE PERIODICA DI REAGENTI PER LABORATORI
LOTTO N.*

La _____, con sede in _____, Via
_____, tel. _____, iscritta al Registro delle Imprese presso il Tribunale
di _____ al n. _____, codice fiscale _____, partita IVA n. _____,
in persona del sig. _____ legale rappresentante, (in caso di R.T.I. – nonché La
_____, con sede in _____, Via _____, tel.
_____, capitale sociale Euro _____=, codice fiscale _____, partita IVA
n. _____, iscritta al Registro delle Imprese di _____ al n. _____, in
persona del sig. _____ legale rappresentante, in promessa di R.T.I. tra loro all'interno del
quale la _____ verrà nominata *Impresa mandataria-capogruppo*), di seguito per
brevità il concorrente, si impegna ad adempiere a tutte le obbligazioni previste nello schema di
contratto e negli altri atti della gara per l'affidamento di fornitura triennale mediante somministrazione
periodica di reagenti per laboratori, di cui al Bando di gara inviato alla G.U.U.E. in data 22 luglio
2016 ai prezzi offerti riportati nell'allegata scheda economica prodotti lotto n. _____ comprensivi di
ogni onere e spesa, al netto dell'IVA, per il seguente valore complessivo:

| | |
|---|---------------------------------|
| Corrispettivo complessivo (Iva esclusa) corrispondente al totale riportato nella scheda prodotti | Euro _____, (_____ / _____) |
|---|---------------------------------|

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:

- a) che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al 180° (centottantesimo) giorno
successivo alla data di scadenza fissato per la presentazione dell'offerta;
- b) nell'importo dei prezzi offerti è, altresì, compreso ogni onere, spesa e remunerazione per ogni
adempimento contrattuale;
- c) che nella formulazione della presente offerta ha tenuto conto di eventuali maggiorazioni per

| | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| Da inserire in busta C | Dichiarazione d'offerta | Allegato 4 |
| | | Pagina 2 di 2 |

lievitazioni dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione contrattuale, rinunciando sin da ora a qualsiasi azione ed eccezione in merito;

- d)* che la presente offerta non vincolerà in alcun modo Arpae;
- e)* di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nello schema di contratto , nella scheda A prodotti e comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi richiesti e offerti, ritenuti remunerativi;
- f)* di non eccepire, durante l'esecuzione del Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile;
- g)* di rinunciare a chiedere la risoluzione del contratto per eccessiva onerosità sopravvenuta ai sensi dell'articolo 1467 cod. civ. ed alla revisione del corrispettivo;
- h)* che l'importo complessivo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza da sostenere per l'esecuzione dell'appalto è : _____
- i)* di prendere atto che i termini stabiliti nello schema di contratto sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 cod. civ.;
- j)* che la scheda A prodotti, così come gli altri atti di gara, nonché le modalità di esecuzione contrattuali migliorative offerte, costituiranno parte integrante e sostanziale, anche se non materialmente allegati, del Contratto che verrà stipulato tra l'aggiudicatario ed Arpae.

_____, li _____

Firma

PATTO D'INTEGRITA'
PER L'AFFIDAMENTO SUDDIVISO IN LOTTI DELLA FORNITURA MEDIANTE
SOMMINISTRAZIONE PERIODICA DI REAGENTI VARI DA LABORATORIO.

Questo documento costituisce parte integrante del bando per l'acquisizione suddivisa in lotti della fornitura mediante somministrazione periodica di reagenti vari 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'esplicito impegno anti-corruzione, 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: anticorruzione@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 anticorruzione 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.

Firma del legale rappresentante _____

N. Proposta: PDTD-2016-589 del 21/07/2016

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione Tecnica. Indizione di una procedura aperta sopra soglia comunitaria per l'affidamento, mediante somministrazione periodica, di reagenti da laboratorio suddivisi in lotti per la rete di Arpae. Importo a base di gara Euro 791.625,00 IVA esclusa. Oneri per la sicurezza Euro 0,00.

PARERE CONTABILE

Il sottoscritto Dott. Bacchi Reggiani Giuseppe, Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 21/07/2016

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico
