

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2020-739	del 16/10/2020
Oggetto	Laboratorio Multisito. Aggiudicazione a seguito di procedura negoziata sotto soglia comunitaria per la sottoscrizione di un accordo quadro, per la fornitura mediante somministrazione periodica di materiale vario, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule) per i laboratori di Arpae ER, per la durata di sei mesi. CIG 8313762D6D.	
Proposta	n. PDTD-2020-760	del 14/10/2020
Struttura adottante	Laboratorio Multisito	
Dirigente adottante	Forti Stefano	
Struttura proponente	Laboratorio Multisito	
Dirigente proponente	Dott. Forti Stefano	
Responsabile del procedimento	Forti Stefano	

Questo giorno 16 (sedici) ottobre 2020 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, il Responsabile, Dott. Forti Stefano, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 109 del 31/10/2019 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2020-739	del 16/10/2020
Oggetto	Laboratorio Multisito. Aggiudicazione a seguito di procedura negoziata sotto soglia comunitaria per la sottoscrizione di un accordo quadro, per la fornitura mediante somministrazione periodica di materiale vario, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule) per i laboratori di Arpae ER, per la durata di sei mesi. CIG 8313762D6D.	
Proposta	n. PDTD-2020-760	del 14/10/2020
Struttura adottante	Laboratorio Multisito	
Dirigente adottante	Forti Stefano	
Struttura proponente	Laboratorio Multisito	
Dirigente proponente	Dott. Forti Stefano	
Responsabile del procedimento	Forti Stefano	

Questo giorno 16 (sedici) ottobre 2020 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, il Responsabile, Dott. Forti Stefano, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 109 del 31/10/2019 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Laboratorio Multisito. Aggiudicazione a seguito di procedura negoziata sotto soglia comunitaria per la sottoscrizione di un accordo quadro, per la fornitura mediante somministrazione periodica di materiale vario, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule) per i laboratori di Arpae ER, per la durata di sei mesi. CIG 8313762D6D.

VISTI:

- la Delibera del Direttore Generale n. 128 del 20/12/2019 "Direzione Amministrativa. Servizio Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio Pluriennale di previsione dell’Agenzia per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell’Emilia-Romagna per il triennio 2020-2022, del Piano Investimenti 2020-2022, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2020, del Budget generale e della Programmazione di cassa 2020.";
- la Delibera del Direttore Generale n. 129 del 20/12/2019 "Direzione Amministrativa. Servizio Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle Linee Guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l'anno 2020 ai centri di responsabilità dell'agenzia per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell’Emilia-Romagna.”;
- il Decreto Legislativo del 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i., “Codice dei Contratti Pubblici”;
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture vigente in Arpae;
- il Regolamento per l’adozione degli atti di gestione delle risorse dell’Agenzia;

RICHIAMATI:

- l’art. 7, comma 2, del D.L. 7 maggio 2012, n. 52, (convertito in legge 6 luglio 2012, n. 135), di modifica dell’art. 1, comma 450, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, da cui deriva l’obbligo per le amministrazioni pubbliche, per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, di ricorrere al mercato elettronico della pubblica amministrazione;
- le Linee Guida Anac n. 4, di attuazione del Codice, “Procedure per l’affidamento di contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria”;

PREMESSO:

- che per la normale attività analitica nei laboratori di Arpae è necessario assicurare la fornitura mediante somministrazione periodica di materiale vario, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule);

- che la Direzione Tecnica – Laboratorio Multisito, ha svolto l'attività istruttoria volta ad identificare i quantitativi necessari per soddisfare il fabbisogno dei laboratori Arpae ER per un periodo di 6 mesi e ha stimato il valore della fornitura in euro 32.000,00 (IVA esclusa);

DATO ATTO:

- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999 né della centrale di committenza regionale Agenzia Intercent-ER di cui all'art. 21, della legge regionale n. 11/2004, aventi ad oggetto forniture analoghe a quelle di interesse;
- che è stata verificata la possibilità di espletare tale procedura sul sistema del mercato elettronico messo a disposizione da Consip s.p.a., data l'attivazione del Bando “Beni/Ricerca, Rilevazione scientifica e diagnostica”;
- che 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 stato necessario provvedere alla redazione del DUVRI, e non sono conseguentemente previsti oneri per la sicurezza per il rischio da interferenze;
- che l'appalto non rientra nelle categorie merceologiche oggetto dei Criteri Ambientali Minimi di cui all'art. 34 del D.Lgs 50/2016;

CONSIDERATO:

- che, ai sensi dell'art. 5 del Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture recante “Determine a contrarre”, “per gli affidamenti di valore inferiore a 40.000 euro, i dirigenti competenti adottano un'unica determinazione contenente, tra l'altro, l'oggetto dell'affidamento, la procedura di selezione del contraente, con una sintetica indicazione delle ragioni della scelta e l'attestazione del rispetto del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti;
- che il Responsabile del Procedimento ha provveduto a definire le Condizioni particolari e il Capitolato speciale, allegati al presente atto quale parte integrante e sostanziale, e gli ulteriori atti di gara per la fornitura mediante somministrazione periodica di materiale vario, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule) , per la durata di 6 mesi;

- che, su richiesta del Responsabile del procedimento, ed in conformità alle regole di funzionamento del mercato elettronico, in data 28/05/2020 è stata inviata dal Servizio Acquisti, la Richiesta di Offerta (RDO aperta n. 2572426) per l'affidamento, ai sensi dell'art.36 c. 2, lett. a) del D.lgs 50/2016, della fornitura di cui trattasi, corredata da Condizioni particolari, Capitolato Speciale, Scheda di offerta tecnica e Scheda di offerta economica, All. sub A), B), C) e D), con termine di scadenza fissato inizialmente al 11/06/2020, poi prorogato al 26/06/2020, alle ore 18:00.
- che il criterio di aggiudicazione prescelto è stato quello del prezzo più basso per l'importo complessivo della fornitura, considerato che si tratta di fornitura con caratteristiche standardizzate e condizioni definite dal mercato;
- che la procedura ha ottenuto il codice identificativo di gara (CIG) n. 8313762D6D
- che alla citata RDO potevano partecipare tutti i fornitori che entro il termine di scadenza delle offerte avessero conseguito l'abilitazione al Mercato elettronico di Consip al Bando Beni/Ricerca, Rilevazione scientifica e diagnostica”;
- che in data 29/05/2020 è stato pubblicato sul sito web dell'Amministrazione specifico avviso sull'avvio della suddetta RDO e che, trattandosi di RDO aperta, non si applica il principio di rotazione, secondo quanto previsto dalle Linee guida ANAC n. 4 in materia di affidamenti di contratti pubblici sotto soglia comunitaria;
- che, in relazione alla suddetta RDO aperta n. 2572426, come risulta dal verbale n. 1 del 04/08/2020 agli atti, sono pervenute sul portale MEPA entro il termine stabilito le offerte delle seguenti ditte:

N.	Denominazione	C.F.
1	Exacta+Optech spa	01022690364
2	Incofar Srl	00157770363
3	Laboindustria spa	00805390283

- che in data 04/08/2020, come risulta dal verbale n. 1 citato, il RUP ha proceduto con l'esame della documentazione amministrativa presentata dalle Società offerenti, scaricata dal portale Mepa di Consip che è risultata regolare;
- che, come risulta dal verbale del RUP del 04/08/20120, riportante le attività di valutazione delle offerte tecniche, è stata esclusa l'offerta della società Exacta+Optech , per i motivi riportati nel suddetto verbale;

- che, ai sensi dell'art. 76 del d. lgs. 50/2016, l'esclusione è stata comunicata alla società con prot. PG/2020/112844 del 05/08/2020;
- che sono stati richiesti chiarimenti (agli atti) sull'offerta tecnica alle altre società offerenti;
- che come risulta dal verbale n. 2 del 10/09/2020, il Responsabile del procedimento ha valutato la conformità dei chiarimenti pervenuti e ha ammesso al prosieguo della procedura, in quanto i prodotti validi offerti rispettano la percentuale minima del 90%, le offerte delle seguenti società:

N.	Denominazione	C.F.
1	Incofar Srl	00157770363
2	Laboindustria spa	00805390283

- che, in data 25/09/2020, come risulta dal verbale n. 3 agli atti, il RUP, ha proceduto con la valutazione delle offerte economiche delle società **Laboindustria e Incofar**, composte da un'offerta complessiva della fornitura come da modello generato dal Sistema e da un documento redatto secondo il modello reso disponibile dall'Amministrazione, riportante il dettaglio dei prezzi unitari, gli articoli e le quantità richieste nonché il prezzo totale della fornitura;
- che dal verbale sopra citato risultano caricati a sistema i seguenti importi complessivi:

N.	Società	Prezzo complessivo
1	Laboindustria Spa	€ 31.029,20
2	Incofar srl	€ 22.559,00

- che gli importi indicati vengono rideterminati, con le modalità indicate al punto 4 delle condizioni particolari, attribuendo ai concorrenti per gli articoli non quotati o non validi (indicati nei verbali n. 1 e 2), il prezzo più alto offerto per tali articoli dagli altri concorrenti.
- che gli importi rideterminati come risulta dalla tabella allegata al verbale n. 3 del 25/09/2020 sono i seguenti:

LOTTO	SOCIETA'	CODICE FISCALE	EURO
1	LABOINDUSTRIA SPA	00805390283	30.338,20
2	INCOFAR SRL	00157770363	22.669,63

- che pertanto il prezzo più basso, così rideterminato, viene presentato dall'offerta della società Incofar Srl, via Staffette Partigiane n. 30 Modena, Partita IVA e Codice fiscale 00157770363;
- che l'offerta economica della società viene modificata sottraendo al totale complessivo le voci e gli importi dei prodotti non conformi che non vengono aggiudicati;
- che la società Incofar spa, risulta aggiudicataria, per i prodotti validi ed ai prezzi unitari corrispondenti, di cui all'offerta economica presentata per un totale complessivo di euro 21.965,74 come riportato nell'offerta allegata.
- che è stato acquisito il DURC on line della ditta, risultato regolare;
- che è stato verificato il casellario Anac con esito positivo;
- che sono in corso i controlli sulla sussistenza dei requisiti generali di cui all'art. 80 del d. lgs. 50/2016;

RITENUTO:

- per tutto quanto sopra esposto, di affidare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. 50/2016, alla società Incofar srl via Staffette Partigiane 30 Modena, Partita IVA e Codice fiscale 00157770363, selezionata a seguito di RDO aperta n. 2572426 espletata secondo le regole del mercato elettronico della P.A. (MEPA) di Consip, la fornitura mediante somministrazione periodica con sottoscrizione di un accordo quadro di materiale vario, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule), per la durata di 6 mesi, per l'importo complessivo di Euro 21.965,74 (IVA esclusa);
- di dare atto che dalla suddetta procedura è stata esclusa la società Exacta+Optech spa come da verbale del 04/08/20120, comunicata alla ditta interessata, ai sensi dell'art. 76 del d. lgs. 50/2016, con prot. PG/2020/112844 del 05/08/2020 tramite posta elettronica certificata;

- di dare atto che la fornitura viene affidata alle condizioni di cui alla documentazione di gara (Capitolato Speciale e Condizioni particolari) ed ai prezzi unitari di cui alla scheda di offerta economica allegata al presente atto quali parti integranti e sostanziali;
- di demandare alla Responsabile del Servizio Acquisti di Arpae, la stipula del contratto in forma elettronica sul portale Acquisti in rete PA, subordinatamente al regolare adempimento degli obblighi posti a carico dell'affidatario negli atti della procedura;
- di demandare, nell'arco di validità del contratto, la firma degli ordini periodici di fornitura per le esigenze delle rispettive strutture ai Responsabili delle sedi secondarie del Laboratorio Multisito, vista la delega conferita dalla Responsabile del Laboratorio Multisito con PGDG/2017/5781 del 01/06/2017 per l'emissione degli ordini di somministrazione periodica, i quali provvederanno altresì direttamente o tramite propri collaboratori al controllo della regolare esecuzione degli ordini ed alla liquidazione delle corrispondenti fatture;

ATTESTATO:

- ai fini dell'art. 9 del d.l. 1 luglio 2009 n. 78 "Tempestività dei pagamenti delle pubbliche amministrazioni" (convertito nella legge 3 agosto 2009 n. 102), che il presente atto è assunto nel rispetto delle disposizioni e dei limiti di cui alla D.D.G. n. 99/09, confermate con riferimento alla programmazione di cassa nell'Allegato A) "Budget esercizio 2019 - Linee guida" della D.D.G. n. 115 del 21/12/2018";
- che non sussistono situazioni di conflitto, anche potenziale, di interesse, secondo quanto previsto dall'art. 42 del D.Lgs. 50/2016;

SU PROPOSTA:

- del dott. Stefano Forti, Responsabile del Laboratorio Multisito, il quale ha espresso il proprio parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente provvedimento;

DATO ATTO:

- che Responsabile unico del procedimento, con le funzioni e i compiti di cui all'art. 31 del d. lgs. 50/2016, ai sensi dell'art. 3 del Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture di Arpae ER, è il dott. Stefano Forti, quale Responsabile del Laboratorio Multisito;

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

DETERMINA

1. di affidare, per i motivi in premessa esposti, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. 50/2016, di affidare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. 50/2016, alla società Incofar srl, via Staffette Partigiane 30 Modena, Partita IVA e Codice fiscale 00157770363, selezionata a seguito di RDO aperta n. 2572426 espletata secondo le regole del mercato elettronico della P.A. (MEPA) di Consip, la fornitura mediante somministrazione periodica con sottoscrizione di un accordo quadro di materiale vario, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule), per la durata di 6 mesi, per l'importo complessivo di Euro 21.965,74 (IVA esclusa);
2. di dare atto che la fornitura viene affidata alle condizioni di cui alla documentazione di gara (Capitolato Speciale e Condizioni particolari) ed ai prezzi unitari di cui alla scheda di offerta economica, allegati al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
3. di subordinare la stipula del contratto all'esito positivo delle verifiche sulla sussistenza dei requisiti di cui all'art. 80 del d. lgs. n. 50/2016;
4. di dare atto che il contratto verrà stipulato in formato elettronico sul portale Acquisti in rete PA a firma della Responsabile del Servizio Acquisti, ai sensi del Regolamento in materia di disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture;
5. di demandare, nell'arco di validità del contratto, la firma degli ordini periodici di fornitura per le esigenze delle rispettive strutture ai Responsabili delle sedi secondarie del Laboratorio Multisito, vista la delega conferita dalla Responsabile del Laboratorio Multisito con PGDG/2017/5781 del 01/06/2017 per l'emissione degli ordini di somministrazione periodica, i quali provvederanno altresì direttamente o tramite propri collaboratori al controllo della regolare esecuzione degli ordini ed alla liquidazione delle corrispondenti fatture;
6. di dare atto che il costo relativo, pari a euro 26.798,20 (IVA inclusa), relativo al presente provvedimento, avente natura di "Materiali di laboratorio" è imputato contabilmente sul budget

annuale e nel conto economico preventivo annuale e pluriennale, con riferimento ai centri di responsabilità dei laboratori interessati, a carico degli esercizi 2020-2021;

7. di dare atto che il costo di euro 26.798,20 (Iva inclusa), in base alla durata dell'accordo quadro, avente natura di "Materiali di laboratorio" è così suddiviso:

- Euro 13.399,08 per l'esercizio 2020;

- Euro 13.399,08 per l'esercizio 2021;

7. di comunicare la presente aggiudicazione ai soggetti di cui all'art. 76, comma 5, lett. a), del d. lgs. 50/2016 e s.m.i.;

8. di dare atto che, ai sensi dell'art. 29 del d. lgs. 50/2016 e s.m.i., il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione sul profilo del committente, alla sezione "Amministrazione trasparente".

Il Responsabile del Laboratorio multisito

Dott. Stefano Forti

	Capitolato speciale per la sottoscrizione di accordo quadro	RDO n. 2572426 Allegato A

Art. 1 - Oggetto della fornitura e durata dell'accordo quadro

1. Il presente documento contiene le condizioni contrattuali per la sottoscrizione di accordo quadro per la fornitura mediante somministrazione periodica di materiale vario, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule) per i laboratori di Arpae ER, per la durata di sei mesi
2. Con il Fornitore aggiudicatario sarà sottoscritto attraverso la piattaforma del Mepa di Consip un accordo quadro della durata di 6 mesi dalla data di stipula della RDO per il valore di Euro 32.000,00 IVA esclusa. Il contratto potrà essere prorogato per ulteriori due mesi nelle more del procedimento di scelta del contraente per il nuovo affidamento della fornitura, fino al raggiungimento dell'importo massimo spendibile del presente accordo quadro.
3. Arpae potrà ricorrere alla fornitura oggetto dell'appalto, mediante ordini di fornitura che verranno attivati dalle singole strutture laboratoristiche di Arpae durante la durata del medesimo accordo quadro.
4. Con la stipula dell'accordo quadro, l'aggiudicatario, si impegna a rispondere ai singoli ordini di fornitura fino alla conclusione del periodo di validità, alle condizioni di cui al presente capitolato speciale d'appalto.
5. L'importo complessivo indicato, non è in alcun modo impegnativo e vincolante per Arpae, costituendo l'accordo quadro unicamente un documento base per la regolamentazione e l'aggiudicazione degli appalti attuativi (ordini di fornitura).
6. L'importo indicato è considerato come importo massimo spendibile; nel caso in cui prima della scadenza del termine di durata sia stato esaurito l'importo massimo spendibile, l'accordo quadro verrà considerato concluso.

Art. 2 - Modalità di ordine

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

Art.3 -Condizioni generali di fornitura

Sono a carico del Fornitore, intendendosi remunerati con i corrispettivi contrattuali, tutti gli oneri e rischi relativi alla prestazione delle attività e dei servizi oggetto del contratto, nonché ogni attività che si rendesse necessaria per la prestazione degli stessi o, comunque, opportuna per un corretto e completo adempimento delle obbligazioni previste, ivi compresi quelli relativi ad eventuali spese di trasporto, di viaggio e di missione per il personale addetto all'esecuzione contrattuale.

Il Fornitore si obbliga ad eseguire tutte le prestazioni a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente capitolato e nei suoi allegati.

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.

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

	Capitolato speciale per la sottoscrizione di accordo quadro	RDO n. 2572426 Allegato A

Fornitore non potrà, pertanto, avanzare pretesa di compensi, a tal titolo, nei confronti di Arpae, assumendosene ogni relativa alea.

Il Fornitore si impegna ad avvalersi di personale qualificato, in relazione alle diverse prestazioni contrattuali.

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.

Il Fornitore risponde pienamente per danni a persone e/o cose che potessero derivare dall'espletamento delle prestazioni contrattuali ed imputabili ad essa, o ai suoi dipendenti, o a suoi incaricati, tenendo al riguardo sollevata Arpae da ogni responsabilità ed onere.

Art. 4 - Fonti normative

1. L'esecuzione della fornitura e dei servizi oggetto del presente capitolato è regolata in via gradata:
 - a) dalle clausole del presente capitolato e dall'accordo quadro ivi richiamati, nonché dall'Offerta Economica dell'aggiudicatario, che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con il Fornitore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali;
 - b) bando Mepa
 - c) dal D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", e comunque dalle norme di settore in materia di appalti pubblici.
2. Per quanto non espressamente previsto nelle predette fonti, si rinvia formalmente al Codice civile ed alle norme comunitarie e nazionali vigenti in materia di contratti di diritto privato.

Art.5 - 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 suindicati 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"

Art. 6 - Caratteristiche tecniche

	Capitolato speciale per la sottoscrizione di accordo quadro	RDO n. 2572426 Allegato A

Tutti i prodotti offerti devono

- a) essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto attiene alla produzione, alla importazione ed alla immissione in commercio;
- b) essere confezionati in conformità alle normative in vigore, in modo tale da garantirne la corretta conservazione durante le fasi di trasporto;
- c) riportare in modo chiaramente leggibile il lotto di produzione, nonché tutte le diciture richieste dalla vigente normativa, sui recipienti o confezionamenti primari e sui DDT (documenti di trasporto).

Art. 7 – Consegna

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

Sede Laboratorio Multisito Bologna

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

Sede Laboratorio Multisito Ferrara

Via Bologna, 534 – 44100 Ferrara
Tel. 0532 901211

Sede Laboratorio Multisito Ravenna

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

Sede di Piacenza

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

Sede Laboratorio Multisito Reggio Emilia

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

Sede di Modena

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

Sede Struttura Oceanografica Daphne

Viale Vespucci, 2 - 47042 - Cesenatico (Forli-Cesena)
Tel. 0547 83941 Fax. 0547 82136

	Capitolato speciale per la sottoscrizione di accordo quadro	RDO n. 2572426 Allegato A

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

Art. 8 - Valutazione dei prodotti a fornitura in corso

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

Art. 9 – Corrispettivi

I corrispettivi contrattuali dovuti sono determinati sulla base dell'Offerta economica del Fornitore.

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

Tutti gli obblighi ed oneri derivanti al Fornitore dall'esecuzione della Fornitura e dall'osservanza di leggi e regolamenti, nonché dalle disposizioni emanate o che venissero emanate dalle competenti autorità, sono compresi nel corrispettivo contrattuale.

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.

Il Fornitore non può vantare diritto ad altri compensi, ovvero ad adeguamenti, revisioni o aumenti dei corrispettivi come sopra indicati.

	Capitolato speciale per la sottoscrizione di accordo quadro	RDO n. 2572426 Allegato A

Art. 10 - Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

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

Art. 11- Fatturazione e pagamenti

1. Le fatture dovranno essere emesse, a cura del Fornitore, per ogni ordine di fornitura.
2. Le fatture dovranno essere intestate ad 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.
3. Le fatture devono pertanto riportare:
 - numero e data fattura
 - ragione sociale e CF/P.IVA del fornitore
 - oggetto della fornitura
 - importo totale con indicazione del regime IVA applicato e di eventuali altri oneri e spese
 - scadenza della fattura
 - codice identificativo di gara (**CIG**) indicato nell'ordine
 - qualsiasi altra informazione necessaria.
4. Verranno accettate e potranno essere pagate solo fatture inviate in forma elettronica ai sensi del D.M. MEF n. 55 del 3 aprile 2013 e dell'art. 25 DL 66/2014 convertito nella Legge n. 89 del 23 giugno 2014. Le fatture dovranno riportare il Codice Univoco Ufficio di Arpae UFFRF4, reperibile anche al sito www.indicepa.gov.it.
5. Il mancato rispetto delle condizioni sopra riportate sospende i termini di pagamento.
6. I pagamenti saranno effettuati entro 30 giorni dal "termine per l'accertamento della conformità della merce" di cui al precedente articolo 9 o – se successiva – dalla data di ricevimento delle fatture.
7. In caso di ritardo, il saggio degli interessi decorrenti dalla data di scadenza del termine di pagamento come sopra individuato, sarà riconosciuto nella misura prevista dal D.lgs. 231/2002, salvo diverso accordo con l'aggiudicatario.
8. Per i fini di cui all'art. 1194 c.c. le parti convengono che i pagamenti effettuati, ancorché in ritardo, siano da imputare prima alla quota capitale e solo successivamente agli interessi e alle spese eventualmente dovuti.
9. Il Fornitore, sotto la propria esclusiva responsabilità, renderà tempestivamente noto ad Arpae le variazioni che si verificassero circa le modalità di accredito di cui sopra; in difetto di tale comunicazione, anche se le variazioni venissero pubblicate nei modi di legge, il Fornitore non potrà sollevare eccezioni in ordine ad eventuali ritardi dei pagamenti, né in ordine ai pagamenti già effettuati.

Art. 12 - Penali

	Capitolato speciale per la sottoscrizione di accordo quadro	RDO n. 2572426 Allegato A

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

Art. 13 - 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.

Art. 14 - Risoluzione del contratto

Oltre alle cause di risoluzione previste nel presente capitolato e nelle norme di legge, Arpae potrà risolvere l'accordo quadro ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con posta elettronica certificata, nel caso di mancato adempimento delle prestazioni contrattuali a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel Contratto e negli atti e documenti in esso richiamati.

In ogni caso Arpae potrà risolvere di diritto l'accordo quadro ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con posta elettronica certificata, nei seguenti casi:

	Capitolato speciale per la sottoscrizione di accordo quadro	RDO n. 2572426 Allegato A

- grave inadempimento alle obbligazioni contrattuali imputabile al fornitore, documentato da almeno tre contestazioni ufficiali;
 - accertamento della non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura di gara;
 - in caso di applicazione di penali per un importo complessivo almeno pari alla misura del 10% (dieci per cento) del corrispettivo complessivo contrattuale;
 - azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro Arpae;
 - qualora disposizioni legislative, regolamentari ed autorizzative non ne consentano la prosecuzione in tutto o in parte;
 - nei casi e modi previsti dall'art. 108 d.lgs. n. 50/2016.
3. In caso di grave inadempimento alle obbligazioni contrattuali assunte con la stipula del Contratto che si protragga oltre il termine, non inferiore comunque a 15 (quindici) giorni, che verrà assegnato a mezzo di posta elettronica certificata da Arpae, per porre fine all'inadempimento, la medesima Amministrazione ha la facoltà di considerare risolto di diritto il Contratto e/o di applicare una penale equivalente, nonché di procedere nei confronti del Fornitore per il risarcimento del danno.
4. La risoluzione del Contratto obbliga il Fornitore a porre in essere ogni attività necessaria per assicurare la continuità dei servizi residui.

Art. 15 - Recesso

Arpae ha diritto, nei casi di:

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

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

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

- a) qualora sia stato depositato contro il Fornitore un ricorso ai sensi della legge fallimentare o di altra legge applicabile in materia di procedure concorsuali, che proponga lo scioglimento, la liquidazione, la composizione amichevole, la ristrutturazione dell'indebitamento o il concordato con i creditori, ovvero nel caso in cui venga designato un liquidatore, curatore, custode o soggetto avente simili funzioni, il quale entri in possesso dei beni o venga incaricato della gestione degli affari del Fornitore;
- b) qualora taluno dei componenti l'organo di amministrazione o l'amministratore delegato o il direttore generale o il responsabile tecnico del Fornitore siano condannati, con sentenza passata in giudicato, per delitti contro la Pubblica Amministrazione, l'ordine pubblico, la fede pubblica o il patrimonio, ovvero siano assoggettati alle misure previste dalla normativa antimafia.

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

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

Art. 16 - Cessione di contratto e di credito

	Capitolato speciale per la sottoscrizione di accordo quadro	RDO n. 2572426 Allegato A

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

Art. 17 - Subappalto

L'affidamento in subappalto è sottoposto, ai sensi dell'art. 105 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i, ai limiti del 40% dell'importo contrattuale.

1. Il subappalto è autorizzato da Arpae, se previsto dal fornitore in sede di offerta. Il Fornitore si impegna a depositare presso Arpae, almeno 20 (venti) giorni prima dell'inizio dell'esecuzione delle attività oggetto del subappalto, la copia del contratto di subappalto e la documentazione prevista dalla normativa vigente in materia, ivi inclusa la dichiarazione attestante il possesso da parte del subappaltatore dei requisiti, richiesti dalla vigente normativa, per lo svolgimento delle attività allo stesso affidate.
2. In caso di mancato deposito di taluno dei suindicati documenti nel termine previsto, Arpae procederà a richiedere al Fornitore l'integrazione della suddetta documentazione, assegnando all'uopo un termine essenziale, decorso inutilmente il quale il subappalto non verrà autorizzato. La suddetta richiesta integrazione sospende il termine per la definizione del procedimento di autorizzazione del subappalto.
3. Il Fornitore dichiara, con la sottoscrizione del Contratto, che non sussiste nei confronti del subappaltatore alcuno dei motivi di esclusione di cui all'art.80 del D.lgs 50/2016
4. Il subappalto non comporta alcuna modificazione agli obblighi e agli oneri del Fornitore, il quale rimane l'unico e solo responsabile, nei confronti di Arpae, della perfetta esecuzione del Contratto anche per la parte subappaltata.
5. Il Fornitore si obbliga a manlevare e tenere indenne Arpae da qualsivoglia pretesa di terzi per fatti e colpe imputabili al subappaltatore o ai suoi ausiliari.
6. Ai sensi dell'art. 105, comma 14, d.lgs. n. 50/2016, il Fornitore deve applicare, per le prestazioni affidate in subappalto, gli stessi prezzi unitari di aggiudicazione, con ribasso non superiore al 20% (venti per cento).
7. L'esecuzione delle prestazioni affidate in subappalto non può formare oggetto di ulteriore subappalto.
8. Il Fornitore è responsabile dei danni che dovessero derivare per fatti comunque imputabili ai soggetti cui sono state affidate le suddette attività.
9. I subappaltatori debbono mantenere, per tutta la durata del Contratto, i requisiti richiesti per la partecipazione a gare d'appalto.
10. La cessione in subappalto di attività deve essere approvata per iscritto da Arpae. Qualora il Fornitore ceda in subappalto attività senza la preventiva approvazione, è facoltà di Arpae risolvere il Contratto, fatto salvo il diritto al risarcimento del danno.
11. Per tutto quanto non previsto si applicano le disposizioni di cui all'art. 105 del d.lgs. 50/2016.

Art. 18- Codice di comportamento

	Capitolato speciale per la sottoscrizione di accordo quadro	RDO n. 2572426 Allegato A

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

Art. 19 - 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 della Fornitura.
2. L’obbligo di cui al precedente comma sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione della Fornitura.
3. L’obbligo di cui al comma 1 non concerne i dati che siano o divengano di pubblico dominio. Il Fornitore è responsabile per l’esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, nonché di subappaltatori e dei dipendenti, consulenti e collaboratori di questi ultimi, degli obblighi di segretezza anzidetti.
4. In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, l’Agenzia ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto di Fornitura, fermo restando che il Fornitore è tenuto a risarcire tutti i danni che ne dovessero derivare.
5. Il Fornitore può citare i termini essenziali della Fornitura nei casi in cui sia condizione necessaria per la partecipazione del Fornitore stesso a gare e appalti, previa comunicazione all’Agenzia delle modalità e dei contenuti di detta citazione.
6. Il Fornitore si impegna, altresì, a rispettare quanto previsto dal D.lgs.196/2003 e s.m.i. e dai relativi regolamenti di attuazione in materia di riservatezza.

Art. 20 - Trasparenza

1. Il Fornitore espressamente ed irrevocabilmente:
 - dichiara che non vi è stata mediazione o altra opera di terzi per la conclusione della presente Fornitura;
 - dichiara di non aver corrisposto né promesso di corrispondere ad alcuno, direttamente o attraverso terzi, ivi comprese le imprese collegate o controllate, somme di denaro o altra utilità a titolo di intermediazione o simili, comunque volte a facilitare la conclusione della Fornitura stessa;
 - si obbliga a non versare ad alcuno, a nessun titolo, somme di danaro o altra utilità finalizzate a facilitare e/o a rendere meno onerosa l’esecuzione e/o la gestione della presente Fornitura rispetto agli obblighi con essa assunti, né a compiere azioni comunque volte agli stessi fini.
2. Qualora non risulti conforme al vero anche una sola delle dichiarazioni rese ai sensi del precedente comma, ovvero il Fornitore non rispetti gli impegni e gli obblighi ivi assunti per tutta la durata della presente Fornitura, la stessa si intende risolta di diritto ai sensi e per gli effetti dell’articolo 1456 c.c., per fatto e colpa del Fornitore, che è conseguentemente tenuto al risarcimento di tutti i danni derivanti dalla risoluzione.

Art. 21 Informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679- (RGPD).

	Capitolato speciale per la sottoscrizione di accordo quadro	RDO n. 2572426 Allegato A
---	--	--------------------------------------

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

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

I dati saranno trattati esclusivamente dal personale e da collaboratori di Arpae Emilia-Romagna o dalle imprese espressamente nominate come responsabili esterni del trattamento. Al di fuori di queste ipotesi i dati non saranno comunicati a terzi né diffusi, se non nei casi specificamente consentiti dall'interessato o previsti dal diritto nazionale o dell'Unione Europea. Gli interessati hanno il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai propri dati personali, la rettifica o la cancellazione degli stessi, la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del RGPD). L'apposita istanza ad Arpae è presentata contattando il DPO (Responsabile della Protezione dei Dati) all'indirizzo presso Arpae.

Art. 22- Spese ed oneri contrattuali

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

Art. 23 - Foro competente

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

Ai fornitori invitati

OGGETTO: RdO aperta n. 2572426 per la sottoscrizione di accordo quadro, per la fornitura mediante somministrazione periodica di materiale vario, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule) per i laboratori di Arpae ER, per la durata di sei mesi. CIG 8313762D6D.

Ad integrazione della RdO n. 2572426 si precisano le seguenti Condizioni particolari di fornitura richieste da Arpae Emilia-Romagna.

1. OGGETTO DELLA FORNITURA

Oggetto dell'affidamento è la sottoscrizione di un accordo quadro per la fornitura mediante somministrazione periodica di materiale vario, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule) per i laboratori di Arpae ER, per la durata di 6 mesi

Caratteristiche, modalità e termini di esecuzione della fornitura sono precisati nel capitolato speciale allegato sub A) alla presente .

Il valore dell'accordo quadro della durata di 6 mesi a decorrere dalla data di stipula della RDO sul Mepa è pari ad Euro 32.000,00 IVA esclusa, calcolato sulla base del fabbisogno stimato e costituirà l'importo massimo di spesa per tutta la durata dell'accordo, salvo quanto previsto nei commi seguenti .

Tale valore è solo presunto e non vincolante per l'amministrazione. Ne consegue che il fornitore non potrà pretendere alcunchè nel caso in cui, alla scadenza dell'accordo quadro la fornitura non dovesse raggiungere l'importo sopra indicato.

Oneri per la sicurezza da rischio di interferenze pari a: euro 0,00.

Sono ammesse offerte parziali, nella percentuale minima del 90 % con il numero di tipologie di prodotti precisato nella Scheda d'offerta tecnica.

Le condizioni economiche offerte non dovranno essere vincolate da clausole, riserve o pattuizioni accessorie unilaterali, a pena di nullità.

Sono a carico del fornitore aggiudicatario, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpae,

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

Sede legale: via Po, 5 | 40139 Bologna | tel 051 6223811 | pec: dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpa.emr.it |
P.IVA e C.F. 04290860370

Area Acquisizione beni e servizi

acquisti@arpa.emr.it | pec: acquisti@cert.arpa.emr.it

tutte le spese di contratto, inclusa l'imposta di bollo (attualmente 16,00 euro ogni 4 facciate/100 righe) sul documento di stipula generato dal Mercato elettronico.

2. MODALITÀ DI RISPOSTA ALLA RICHIESTA DI OFFERTA

La Documentazione da produrre in risposta alla Richiesta d'Offerta consisterà in:

a) DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA: questa comprenderà

1 . il documento PASSOE rilasciato dall'Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.AC.) secondo quanto previsto al successivo par. 5.

Secondo quanto previsto dall'art. 83, comma 9 del D.lgs. 50/2016, in caso di mancanza, incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale relativa alla documentazione amministrativa, Arpae assegna al concorrente un termine di dieci giorni, perché sia resa, integrata o regolarizzata tale documentazione. 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. In caso di inutile decorso del termine assegnato, il concorrente è escluso dalla gara.

Tutti i documenti componenti l'offerta del Fornitore devono essere sottoscritti, a pena d'esclusione, con firma digitale dal legale rappresentante o persona munita di idonea procura.

b) Offerta tecnica del Fornitore – a pena d'esclusione – dovrà consistere in:

- scheda offerta tecnica: il fornitore dovrà compilare il file messo a disposizione dall'amministrazione indicando il codice articolo del prodotto offerto e il formato offerto.
- schede tecniche descrittive dei prodotti offerti, per consentire di verificare la corrispondenza alle specifiche richieste dell'Agenzia.

Tali schede dovranno essere inserite nel sistema del mercato elettronico della P.A. e confluiranno nella virtuale "Busta B" (busta tecnica).

Sono ammessi confezionamenti come indicato nella scheda tecnica, nella colonna "PEZZI/GRAMMI RICHIESTI PER CIASCUNA CONFEZIONE".

Il prodotto che non risultasse conforme alle specifiche richieste, (per formato o per caratteristiche), o che non risulti accompagnato da scheda tecnica, non sarà considerato valido e si procederà alla rideterminazione del numero degli articoli offerti, ai fini della ammissione delle offerte alle successive fasi.

Tali schede dovranno essere inserite nel sistema del mercato elettronico della P.A. e confluiranno nella virtuale “Busta B” (busta tecnica).

c) Offerta economica del Fornitore – a pena d'esclusione – dovrà consistere in:

- valore complessivo in euro della fornitura, secondo il modello generato dal sistema;
- schede offerta economica dei prodotti compilata, sul modello reso disponibile dall'Amministrazione;

I fogli dei file messi a disposizione dall'amministrazione sono predisposti con campi colorati in grigio che non devono essere modificati, mentre per la compilazione da parte del fornitore sono state lasciate in bianco le celle in cui dovrà essere indicato:

- “Quantità di pezzi/grammi offerta per ciascuna confezione”: indicare il numero dei pezzi/grammi presenti in ciascuna confezione offerta, nei limiti e negli intervalli richiesti;
- “Numero confezioni offerte”: indicare il numero di confezioni offerte in base al confezionamento offerto;
- “Codice articolo offerto”: codice alfanumerico che contraddistingue l'articolo sui cataloghi del fornitore;
- “Catalogo produttore”: indicare il catalogo del produttore;
- “Prezzo unitario per unità di misura”: indicare il prezzo per pezzo o grammo, IVA esclusa;
- “Prezzo offerto per confezione (prezzo unitario per unità di misura x quantità di pezzi/grammi offerti per ciascuna confezione)”,
- “Prezzo totale offerto (prezzo offerto unitario per unità di misura x fabbisogno totale Arpae semestrale)”, arrotondato alla seconda cifra decimale, IVA esclusa.

Tutti i prezzi indicati nelle schede allegate si intendono espressi in euro, IVA esclusa.

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

Sede legale: via Po, 5 | 40139 Bologna | tel 051 6223811 | pec: dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpa.emr.it | P.IVA e C.F. 04290860370

Area Acquisizione beni e servizi

acquisti@arpa.emr.it | pec: acquisti@cert.arpa.emr.it

In caso di discrepanza tra il valore riportato a sistema e il totale complessivo riportato nell'Offerta economica, prevarrà quest'ultima.

Per quanto riguarda la modulistica da utilizzare (allegati), si precisa che Arpae Emilia-Romagna, in ottemperanza al Codice dell'Amministrazione Digitale ed alle direttive sul contenimento dei costi della Pubblica Amministrazione (PA), ha deciso di utilizzare i seguenti formati per lo scambio di file:

- in caso di documenti in sola lettura il formato è il PDF (Portable Document Format), preferibilmente PDF/A;
- in caso di documenti condivisi e/o modificabili, ove non sia possibile utilizzare il formato PDF, il formato è lo standard ODF (Open Document Format).

3. MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA

Dopo la data di scadenza del termine di ricezione delle offerte, il Responsabile Unico del Procedimento, avvalendosi di un collaboratore amministrativo del Servizio Acquisti con funzioni di segretario, procederà alla verifica della documentazione amministrativa presentata.

Al termine della verifica amministrativa Il Responsabile Unico del Procedimento procederà alla valutazione dell'offerta tecnica caricata a sistema. Arpae si riserva la facoltà in casi non compromettenti la "par condicio" fra le ditte concorrenti e nell'interesse dell'Agenzia, di invitare le ditte concorrenti, a mezzo di opportuna comunicazione attraverso il canale "Comunicazioni" presente sul portale a fornire i chiarimenti in ordine al contenuto dell'offerta tecnica prodotta, con facoltà di assegnare, a tal fine, un termine perentorio entro cui i concorrenti devono far pervenire detti chiarimenti, pena l'esclusione dalla gara.

La mancata corrispondenza alle specifiche richieste dall'Agenzia sul formato o su altre caratteristiche comporterà l'esclusione sotto il profilo tecnico e non si procederà all'apertura della busta economica.

4. MODALITÀ DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto sarà aggiudicato in base al criterio del prezzo più basso.

I prodotti, che non risultassero conformi alle specifiche richieste non saranno considerati validi e si procederà alla rideterminazione del numero degli articoli offerti, ai fini della ammissione delle offerte alle successive fasi.

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

Sede legale: via Po, 5 | 40139 Bologna | tel 051 6223811 | pec: dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpa.emr.it |

P.IVA e C.F. 04290860370

Area Acquisizione beni e servizi

acquisti@arpa.emr.it | pec: acquisti@cert.arpa.emr.it

Le offerte presentate per una percentuale di prodotti inferiore alla percentuale minima richiesta saranno escluse.

Nel caso venga presentata offerta per una percentuale di prodotti inferiore al 100% e pari o superiore alla percentuale minima richiesta, per determinare il prezzo più basso, si attribuirà agli articoli non quotati il prezzo più alto offerto per tali articoli dai concorrenti, ove disponibili.

Chi avrà presentato il prezzo totale più basso, così calcolato risulterà aggiudicatario indipendentemente dalla graduatoria elaborata automaticamente dal sistema.

Si precisa che :

- 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.

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.

Saranno escluse le ditte che abbiano presentato offerta, per un importo complessivo eccedente l'importo a base d'asta , oneri per la sicurezza esclusi.

Arpae si riserva la facoltà di non affidare la fornitura motivatamente.

Saranno escluse le offerte nelle quali fossero sollevate eccezioni e/o riserve di qualsiasi natura alle condizioni specificate da Arpae ovvero che siano sottoposte a condizione, nonché offerte incomplete e/o parziali.

Arpae si riserva di procedere all'affidamento della fornitura in oggetto anche qualora risultasse pervenuta una sola offerta, purché ritenuta valida e congrua in relazione ai prezzi di mercato.

In caso di parità di due o più offerte, l'Agenzia procederà ad effettuare un trattativa migliorativa, in conformità a quanto previsto dall'articolo 18, comma 5, del D.M. Tesoro 28 ottobre 1985; pertanto le imprese concorrenti saranno invitate con comunicazione sul portale di Consip a presentarsi presso la Direzione Generale Arpae in Via Po n. 5 a Bologna per modificare la propria offerta. In

ipotesi di inutile espletamento della trattativa migliorativa, si procederà nella medesima seduta pubblica al sorteggio tra le offerte risultate prime “a pari merito”.

5.STIPULA

L'affidamento della fornitura sarà approvato con determinazione dirigenziale del Responsabile Laboratorio multisito di Arpae Emilia-Romagna.

L'aggiudicazione è subordinata all'esito positivo dei controlli sulla sussistenza dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016 dichiarati dall'impresa in sede di abilitazione al sistema Acquisti in rete p.a. e in sede di partecipazione alla gara.

La verifica del possesso dei requisiti avverrà, ai sensi dell'art. 216 comma 13 del D.lgs. 50/2016 e della delibera dell'ANAC n.157 del 17.02.2016, attraverso l'utilizzo del sistema AVCPass, reso disponibile dall'ANAC, al quale tutti i soggetti interessati a partecipare alla presente procedura devono registrarsi accedendo all'apposito link sul portale A.N.AC. (Servizi ad accesso riservato-AVCPass) , secondo le istruzioni ivi contenute.

La stipula della RdO è subordinata altresì alla presentazione, da parte della ditta prescelta della documentazione di seguito indicata, entro il termine di 7 giorni naturali e consecutivi dalla ricezione della richiesta di Arpae:

- - copia del versamento sul conto di tesoreria di Arpae delle spese di bollo di cui all'art. 20 del Capitolato speciale;
- - dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi della L. 136/2010;

Qualora l'Aggiudicatario non produca la documentazione richiesta, l'Agenzia procederà alla revoca dell'aggiudicazione della presente RdO e si riserva la facoltà di proseguire con l'aggiudicazione nei confronti del fornitore risultato secondo classificato nella originaria graduatoria.

Verrà data comunicazione dell'esito della procedura a tutti coloro che hanno presentato offerta ai sensi dell'art. 76, comma 5 del D.lgs. 50/2016, e ai fini del rispetto della normativa sulla trasparenza si procederà alla pubblicazione degli estremi dell'intervenuta aggiudicazione sul sito internet dell'agenzia all'indirizzo www.arpae.it.

Coerentemente con quanto disposto dall'art. 21 comma 2 del d.lgs. n. 82/2005 (Codice dell'amministrazione digitale), i documenti inseriti nel sistema AVCPASS dagli operatori economici, devono essere firmati digitalmente dal legale rappresentante della ditta o da un suo eventuale delegato. Pertanto tali soggetti devono dotarsi di un certificato di firma digitale, in corso di validità, rilasciato da un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori.

Il mancato riscontro circa la veridicità di quanto dichiarato in sede di gara comporterà la decadenza dall'aggiudicazione e la conseguente aggiudicazione al concorrente che segue in graduatoria.

4. NORMA FINALE

Per quanto qui non indicato si rinvia alle condizioni del bando di abilitazione ME Fornitori di Consip "Beni" "Ricerca rilevazione scientifica e diagnostica" ed alla documentazione relativa (Condizioni generali, Capitolato Tecnico, Regole del sistema di e-procurement).

5. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott.Stefano Forti, Responsabile Laboratorio Multisito di Arpae Emilia-Romagna.

6. EVENTUALI CHIARIMENTI

Eventuali chiarimenti potranno essere richiesti entro il termine indicato nella RdO esclusivamente attraverso il canale "Comunicazioni" presente sul portale, in relazione alla specifica RdO.

Il collaboratore amministrativo di riferimento per la presente procedura è la dott.ssa Maria Cerullo del Servizio Acquisti.

Documenti allegati:

- Capitolato speciale
- Scheda offerta tecnica
- Scheda offerta economica
- Allegato per pos.58,59,60,61,62

La Responsabile Servizio Acquisti

(Dott.ssa Elena Bortolotti)

Documento firmato elettronicamente secondo le norme vigenti.

**Materiale vario monouso da laboratorio, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe
semestrale CIG: 8313762D6D**

Importo totale a base d'asta € 32.000,00 IVA esclusa

Percentuale di prodotti richiesta 90% "prodotti richiesti n. 156 su n. 1

Pos. N.	Descrizione articolo	Fabbisogno totale Arpae semestrale	Unità di misura	Pezzi/grammi richiesti per confezione
1	Anelli stabilizzanti in piombo rivestiti in vinile diametro interno 48	2	pezzi	1
2	Anelli stabilizzanti in piombo rivestiti in vinile diametro interno 51	1	pezzi	1
3	Anelli stabilizzanti in piombo rivestiti in vinile diametro interno 57	1	pezzi	1
4	Alluminio rotoli spessore 12µm 150 m x 30cm	13	pezzi	1
5	Alluminio rotoli spessore 30µm 100 m x 30cm	2	pezzi	1
6	ANCORETTA MAGNETICA 3x12MM	40	pezzi	da 5 a 10

7	ANCORETTA MAGNETICA CILINDRICA Ø 6x20MM	25	pezzi	da 1 a 5
8	ANCORETTA MAGNETICA CILINDRICA Ø 6x34MM	20	pezzi	da 1 a 5
9	ANCORETTA MAGNETICA IN PTFE, FORMA ARROTONDATA, PARETI LISCE, 8X3MM	40	pezzi	da 5 a 10
10	ANCORETTA MAGNETICA Ø dai 4 agli 8 mm lunghezza dai 40 ai 50 mm	10	pezzi	da 1 a 5
11	Anelli in suberite Ø 6 cm	20	pezzi	da 1 a 5
12	Ansa monouso polistirene da 10µl con ago	6000	pezzi	da 500 a 2000
13	Ansa STERILE plastica 10µl	4000	pezzi	da 500 a 2000
14	Ansa STERILE plastica 1µl	6000	pezzi	da 500 a 2000
15	Bacchette angolo retto o a "L" sterili	15000	pezzi	da 500 a 1000
16	Bacinelle sovrapponibili in HDPE polietilene ad alta densità dimensioni circa 315 x 415 x 200 mm volume 20 litri	10	pezzi	da 1 a 5
17	Bacinelle sovrapponibili in HDPE polietilene ad alta densità dimensioni circa 365 x 600 x h255 mm volume 46 litri	10	pezzi	da 1 a 5
18	Bisturi monouso sterili	20	pezzi	da 5 a 10
19	Bottiglie a spruzzetta PE 1000ml	30	pezzi	da 5 a 10

20	Bottiglie a spruzzetta PE 250ml	40	pezzi	da 5 a 10
21	Bottiglie a spruzzetta PE 500ml	60	pezzi	da 5 a 10
22	Buste autosaldanti varie dimensioni (MEDIO-GRANDI) circa 300x450mm per sterilizzazione	600	pezzi	da 100 a 200
23	Capillari in vetro compatibili per micropipette Brand da 10µl	250	pezzi	da 50 a 250
24	Capillari in vetro compatibili per micropipette Brand da 200µl	125	pezzi	da 25 a 125
25	Capillari in vetro compatibili per micropipette Brand da 50µl	250	pezzi	da 50 a 250
26	Capsule a contatto STERILI tipo SURFAIR PLATE Ø 55/60 area 24 cm ² in confezione multipla di almeno 5	500	pezzi	da 250 a 500
27	Capsule petri in polistirolo, STERILI per IRRAGGI 150mm in confezione multipla di almeno 5	280	pezzi	da 70 a 140
28	Capsule petri in polistirolo, STERILI per IRRAGGI 55/60mm in confezione multipla di almeno 5	2000	pezzi	da 250 a 500
29	Capsule petri in polistirolo, STERILI per IRRAGGI 90mm in confezione multipla di almeno 5	13000	pezzi	da 250 a 500
30	Cartina al tornasole indicatrici di pH 0,5-5,5	4	pezzi	1
31	Cartina al tornasole indicatrici di pH 1 -14	5	pezzi	1

32	Cartina al tornasole indicatrici di pH 5,5-9,0	4	pezzi	1
33	Celle in quarzo altezza 12,5 x H45 mm con coperchio teflon per spettrofotometria da 10 mm	1	pezzi	1
34	Cilindri forma alta in polipropilene volume 50 ml	10	pezzi	da 1 a 5
35	Contaminuti digitale da banco	2	pezzi	1
36	Contenitore con Coperchio in PP 1000 ml Adatto a microonde. Forma rettangolare, dimensioni di circa 15,6x12,6x6 cm.	50	pezzi	da 10 a 50
37	Contenitore con Coperchio in PP 600 ml Adatto a microonde. Forma rettangolare, dimensioni circa 12x9x5 cm.	100	pezzi	da 20 a 50
38	Contenitore in plastica da ml 150 con coperchio filettato. Forma tonda, come contenitore per urine, in PP circa 60x72 mm, tappo 61x13 mm.	4200	pezzi	da 150 a 300
39	CONTENITORE in polistirolo senza etichetta con tappo a vite capacità 30ml	1600	pezzi	da 400 a 800
40	Contenitore in materiale isolante (tipo polistirolo) Capacità confezione 7,3 litri, spessore 30 mm, esterno: 330x225x225mm, interno: 270x165x165mm	7	pezzi	1
41	Contenitore per urine STERILE, no confezione singola , con tappo a vite ed etichetta da 200ml	2400	pezzi	da 50 a 200
42	COTONE IDROFILO 100%, ROTOLO "ORO"	2000	grammi	da 500 a 1000

43	Cucchiaino - Spatole sterili 210 mm in PP confezione singola sterile	7500	pezzi	da 250 a 500
44	Cuvette in plastica per spettrofotometria da 10mm	1000	pezzi	da 500 a 1000
45	Ditali per Soxhlet 43 x 123 mm fibra di vetro	25	pezzi	da 5 a 25
46	Dosatore per dosaggio solventi 10-50 ml	2	pezzi	1
47	Dosatore per dosaggio solventi 20-100 ml	2	pezzi	1
48	Dosatori manuali per il dosaggio di acidi e basi con pistone di erogazione in teflon 1 -5 ml div 0,1	2	pezzi	1
49	Dosatori manuali per il dosaggio di acidi e basi con pistone di erogazione in teflon 2 -10 ml divisione 0,2	2	pezzi	1
50	FLACONE in polipropilene CON TAPPO A VITE AUTOCLAVABILE 1000 ml	216	pezzi	da 6 a 24
51	FLACONE in polipropilene CON TAPPO A VITE AUTOCLAVABILE 500 ml	24	pezzi	da 6 a 12
52	Forbici in ceramica KIOCERA Ceramic Kevlar MAX 6 CM LAMA	1	pezzi	1
53	FORBICI INOX DRITTA Lunghezza 160mm	6	pezzi	1
54	Lana di quarzo	200	grammi	da 50 a 100

55	Lana di vetro	2000	grammi	da 500 a 1000
56	Matraccio tarato in PP 10ml	20	pezzi	da 5 a 10
57	Matraccio tarato in PP 25ml	20	pezzi	da 5 a 10
58	Micropipetta volume variabile discovery certificata 1000-10000 UL (vedi nota in fondo)	2	pezzi	1
59	Micropipetta volume variabile discovery certificata 1000-5000 UL (vedi nota in fondo)	2	pezzi	1
60	Micropipetta volume variabile discovery certificata 100-1000 UL (vedi nota in fondo)	3	pezzi	1
61	Micropipetta volume variabile discovery certificata 10-100 UL (vedi nota in fondo)	4	pezzi	1
62	Micropipetta volume variabile discovery certificata 20-200 UL (vedi nota in fondo)	4	pezzi	1
63	Mortaio porcellana smaltato completo di pestello Ø 150 mm	1	pezzi	1
64	Mortaio porcellana smaltato completo di pestello Ø 180 mm	1	pezzi	1
65	Nastro indicatore sterilizzazione a secco 19 mm x 50 m	4	pezzi	1
66	Nastro indicatore sterilizzazione a vapore 19 mm x 50 m	7	pezzi	1
67	Navicelle in plastica per pesata Ø 80 x 80mm	500	pezzi	da 250 a 500

68	Navicelle in plastica per pesata Ø44 x 44mm	1000	pezzi	da 250 a 500
69	Parafilm rotolo 10 cm x 38m	3	pezzi	1
70	Parafilm rotolo 5 cm x 66m	2	pezzi	1
71	PINZA INOX PUNTE CURVE Lunghezza 130mm	4	pezzi	1
72	PINZA INOX PUNTE DRITTE SMUSSATE Lunghezza 115mm	4	pezzi	1
73	PINZA INOX PUNTE RICURVE Lunghezza 160mm	4	pezzi	1
74	PINZA INOX x CROGIOLI DOPPIA CURVATURA Lunghezza 200mm	3	pezzi	1
75	Pinze di chiusura vials e flaconi diam 20 mm	2	pezzi	1
76	Pinzette monouso STERILI da 105 mm a 120 mm confezione singola	3500	pezzi	da 250 a 500
77	Pipetta Pasteur 1 mL in vetro, dimensioni circa 7,1 x 150 mm	3000	pezzi	da 500 a 1000
78	Pipetta Pasteur 3 mL in vetro dimensioni circa 7,1x230mm	3000	pezzi	da 500 a 1000
79	Pipettatore elettronico tipo mod. swiftpet pro per pipette da 0,5 a 100 ml fornito completo di caricabatteria universale, filtro e supporto da banco e da parete	2	pezzi	1

80	Pipette 1 mL in polistirolo trasparente, dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo	3000	pezzi	da 500 a 1000
81	Pipette 10 mL in polistirolo trasparente, dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo orifizio stretto	10000	pezzi	da 500 a 1000
82	Pipette 2 mL in polistirolo trasparente, dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo	6000	pezzi	da 500 a 1000
83	Pipette 25 mL in polistirolo trasparente, dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo	400	pezzi	da 100 a 200
84	Pipette 5 mL in polistirolo trasparente dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo orifizio stretto	2400	pezzi	da 100 a 200
85	Pipette 50 mL in polistirene trasparente dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo	200	pezzi	da 25 a 50
86	Pipette Pasteur monouso fino a 3 ml STERILI	2000	pezzi	da 500 a 1000
87	Pipette Pasteur polietilene fino 1,5 mL	1600	pezzi	da 200 a 400
88	Pipette Pasteur polietilene fino 3 mL non sterili	3000	pezzi	da 250 a 500
89	POMPETTE IN GOMMA A 3 VALVOLE con raccordo universale	15	pezzi	1

90	Portaprovette a tre piani in polipropilene, da almeno 60 posizioni.	2	pezzi	1
91	Portaprovette in plastica per provettoni da 50 ml, ø 35-37 mm tipo falcon	10	pezzi	da 5 a 10
92	Presine di materiale siliconico per alte temperature	1	pezzi	1
93	Provetta cilindrica polipropilene con tappo rosso STERILE centrifugabile 5 ML - etichetta applicata 12 X 86 mm	6000	pezzi	da 500 a 2000
94	Provetta PP.conica graduata T/VITE 15 ml STERILE	1000	pezzi	da 250 a 500
95	Provette 10 ML in polistirolo trasparente STERILE 16X100 mm Graduate con tappo ed etichetta	2500	pezzi	da 500 a 1250
96	Provette in polipropilene 16x100 mm da 10 ml cilindriche con bordo etichett. e con tappo non sterile	15000	pezzi	da 500 a 3000
97	Provette in polipropilene, monouso, coniche 15mL con tappo a vite non sterile	8500	pezzi	da 250 a 500
98	Provette per centrifuga 50 ml 30x115 mm con tappo a vite in PP fondo conico originali Greiner Bio One. STERILI . Esenti da DNasi, RNasi e DNA umano. Apirogene, non cito-tossiche. Elevata resistenza termica da -150 a + 120°C	2100	pezzi	da 50 a 300
99	Provette PP 16x100 mm da 10 ml cilindriche con bordo etichett. Senza tappo non sterile	5000	pezzi	da 500 a 1000
100	PROVETTE STERILI PP 16x100MM C/TAPPO A VITE	5000	pezzi	da 500 a 1000

101	Provettoni in polietilene o polipropilene non sterili con tappo a vite, interno conico, base di appoggio, graduazione serigrafata da 50 mL	4000	pezzi	da 50 a 500
102	Provettoni in polietilene o polipropilene non sterili con tappo a vite, interno conico, senza base di appoggio, graduazione serigrafata da 50 mL	1500	pezzi	da 50 a 500
103	Puntali 1-5 ml compatibili per FINNPIPETTE	16000	pezzi	da 500 a 2000
104	Puntali 1-5 ml compatibili per SOCOREX, DISCOVERY, GILSON, NICHIRYO	750	pezzi	da 50 a 250
105	Puntali 200-1000µl azzurri compatibili Eppendorf-gilson-socorex-brand	11000	pezzi	da 500 a 1000
106	Puntali 2-10 ml compatibili per DISCOVERY	750	pezzi	da 50 a 250
107	Puntali 2-10 ml compatibili per FINNPIPETTE	200	pezzi	da 50 a 100
108	Puntali 5 - 200µl gialli compatibili Eppendorf-socorex-brand	10000	pezzi	da 500 a 1000
109	Puntali compatibili Eppendorf da 100-1000µl STERILI	3840	pezzi	da 480 a 960
110	Puntali compatibili per micropipetta Discovery da 5 - 200µl	7000	pezzi	da 500 a 1000
111	Puntali Gialli 5µl - 200µl compatibili per pipette BRAND	1000	pezzi	da 500 a 1000
112	Puntali GIALLI 5-200µl (anche da 1-200µl) compatibili per Gilson in Rack STERILI e/o autoclavabili	6720	pezzi	da 480 a 960

113	Puntali GIALLI 5-200µl compatibili per Gilson - Nichiryo - LabMate	2000	pezzi	da 500 a 1000
114	Puntali neutri 1-5 ml	500	pezzi	da 50 a 250
115	PUNTALI PER PIPETTE compatibili RAININ VOLUME 5000 µm	10000	pezzi	da 500 a 1000
116	PUNTALI STERILI UNIVERSALI da 1 a 200 µl	960	pezzi	da 480 a 960
117	Puntali universali 1000µl per micropipette Brand Bulk	1920	pezzi	da 480 a 960
118	Rack per provette diam. 20 mm 24 posti	2	pezzi	1
119	Rack per provette diam. 25 mm 40 posti	3	pezzi	1
120	Rotoli per autoclavi con soffietto 40-50 largh. 150 -200 mm Lungh. 100 -200 mt	1	pezzi	1
121	Sacchetti Quick & Safe 254x381 3000 ml con banda di scrittura	250	pezzi	da 50 a 250
122	Sacchetti speciali Sterilbag T 30. Dimensioni circa 300x500mm.	1000	pezzi	da 500 a 1000
123	Sacchetti STERILI "PRESTO CHIUSO" 1L per stomacher 180X300mm	500	pezzi	da 100 a 500
124	Sacchetti STERILI "PRESTO CHIUSO" volume da 700 da 720 mL per stomacher dimensioni circa 150X230 mm	500	pezzi	da 100 a 500
125	Scatole in policarbonato autoclavabile per stoccaggio Provette 1-2 ml con GRIGLIA INTERNA 81 posizioni	24	pezzi	da 6 a 24

126	Siringhe in plastica monouso senza ago da 10ml STERILI	1500	pezzi	da 50 a 100
127	Siringhe in plastica monouso senza ago da 20ml STERILI	200	pezzi	da 50 a 100
128	Siringhe in plastica monouso senza ago da 50ml STERILI	200	pezzi	da 50 a 100
129	Siringhe in plastica monouso senza ago da 60ml STERILI	200	pezzi	da 50 a 100
130	Siringhe in plastica monouso STERILI con ago da 10 ml, dimensione ago Ø 0,6 mm lunghezza 30 mm.	300	pezzi	da 50 a 100
131	Siringhe in plastica STERILI monouso con ago 2.5ml, dimensione ago Ø 0,6 mm lunghezza 25 mm.	600	pezzi	da 50 a 100
132	Siringhe in plastica STERILI monouso senza ago da 5ml	1000	pezzi	da 50 a 100
133	SPATOLA INOX CUCCHIAIO Incurvato a SX (x DESTRI). Lunghezza 180 mm	15	pezzi	da 1 a 5
134	SPATOLA INOX DOPPIA PALETTA una paletta incurvata 9x180mm	5	pezzi	1
135	SPATOLA INOX DOPPIO CUCCHIAIO Lunghezza 210 mm. Entrambe le estremità sono a cucchiaio, di diverse dimensioni	3	pezzi	1
136	SPATOLE dritte in acciaio 150x3MM. Una punta quadrata ed una arrotondata	3	pezzi	1
137	Supporto per micropipette 4 posti	2	pezzi	1

138	Supporto per micropipette 6 posti girevole	2	pezzi	1
139	Tamponi sterili in provetta con etichetta di dimensione (13-16)x(150-165) mm ASTICELLA IN PLASTICA	300	pezzi	da 50 a 300
140	Tettarelle in lattice di gomma naturale per pipette pasteur	200	pezzi	da 50 a 100
141	Vaschette alluminio dimensioni circa (15-20) cm x (20-25) cm h (3-5) cm	100	pezzi	da 5 a 20
142	Vaschette alluminio circa (20-25) cm x (26-32) cm h (4-6) cm	500	pezzi	da 5 a 50
143	VASI cilindrici con tappo a vite, in polietilene ad alta densità (HDPE) forniti completi di sottotappo e tappo 250 ml	150	pezzi	da 10 a 50
144	VASI cilindrici con tappo a vite, in polietilene ad alta densità (HDPE) forniti completi di sottotappo e tappo 500 ml	50	pezzi	da 10 a 50
145	TRANSFERPETTE A VOLUME VARIABILE 500-5.000µL	1	pezzi	1
146	TRANSFERPETTE VAR. 100-1.000 µL PUNTALE BLU	1	pezzi	1
147	Vaschetta per reagenti per multicanale sterile apirogena 55ml	100	pezzi	da 1 a 50
148	PIASTRE STERILI A 96 POZZETTI, F/PIATTO, APIROGENE	100	pezzi	da 10 a 50
149	PROVETTA STERILE V/BOROSILICATO APIROGENA, 13x100 mm	200	pezzi	da 50 a 200
150	PIPETTA PASTEUR POLIETILENE FINO 1,5ML	2000	pezzi	da 100 a 500

151	Buste autoclavabili 121°C per rifiuti biologici circa 36 cm x 76 cm	500	pezzi	da 250 a 500
152	Puntali sterili per micropipette RAININ Piper Lite 0,5 – 5 ml	1000	pezzi	da 500 a 1000
153	Puntali per micropipette PIPET4U 0,5 – 5 ml	250	pezzi	da 50 a 250
154	Puntali rt-250 per micropipetta RAININ xls 0,2 cc	1000	pezzi	da 500 a 1000
155	PINZE INOX PER MICROSCOPIA A PUNTE SOTTILI DRITTE LUNGHEZZA 120 mm	1	pezzi	1
156	PINZE INOX PER MICROSCOPIA A PUNTE SOTTILI CURVE LUNGHEZZA 120 mm	1	pezzi	1
157	BRAND® Transferpette® S 10-100 µL, D-100	1	pezzi	1
158	BRAND® Transferpette® S 1000-10000 µL, D-10000	1	pezzi	1
159	BRAND® Transferpette® S 20-200 µL, D-200	1	pezzi	1
160	BRAND® Transferpette® S 2-20 µL, D-20	1	pezzi	1
161	BRAND® pipette tips 1-10 mL, bulk, XXL	1	pezzi	1
162	Sacch bio Compost	6000	pezzi	da 1000 a 6000
163	Siringhe in plastica monouso senza ago da 1ml STERILI	100	pezzi	da 50 a 100
164	VASO C/TAPPO INVIOL.PE BIANCO 250 ML, bocca con Ø 7,0 cm	200	pezzi	da 100 a 200
165	VASO C/TAPPO INVIOL.PE BIANCO 100 ML bocca con Ø 4,5 cm	500	pezzi	da 250 a 500

166	Pinzette a punte piatte	1	pezzi	1
167	DigiTubes da 50 ml with caps	750	pezzi	da 250 a 750
168	Provette in PP, fondo tondo, non graduate di dimensioni (diametro 12 mm , lunghezza 75 mm) con tappo	500	pezzi	da 250 a 500
169	Provette in PP, fondo tondo, non graduate di dimensioni (diametro 15 mm , lunghezza 95 mm) con tappo	250	pezzi	da 50 a 250
170	Capillari in vetro per micropipette da 20µl	250	pezzi	da 50 a 250
171	Capillari in vetro per micropipette da 40µl	250	pezzi	da 50 a 250
172	Capillari in vetro per micropipette da 100µl	250	pezzi	da 50 a 250
173	CONTENITORI 200 ml PS tappo rosso etichettato confezione singola	150	pezzi	da 50 a 150

Nota relativa alle pos da numero 58 a numero 62: Per esigenze tecniche dei laboratori Arpae, sono accettati solo proc Finpipette purchè rispettino i requisiti elencati nella tabella allegata.

, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule). Fabbisogno			
73 "			
Quantità di pezzi/grammi offerta per ciascuna confezione	Numero confezioni offerte	Codice articolo offerto	Catalogo produttore

lotti di marca Eppendorf, Gilson, Discovery e

Materiale vario monouso da laboratorio, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule). Fabbisogno ser

Importo totale a base d'asta € 32.000,00 IVA esclusa

Percentuale di prodotti richiesta 90% "prodotti richiesti n. 156 su n. 173 "

Pos. N.	Descrizione articolo	Fabbisogno totale Arpae semestrale	Unità di misura	Pezzi/grammi richiesti per confezione	Quantità di pezzi/grammi offerta per ciascuna confezione	Numero confezioni offerte	Codice articolo offerto	Catalogo produttore	Prezzo unitario per unità di misura
1	Anelli stabilizzanti in piombo rivestiti in vinile diametro interno 48	2	pezzi	1					
2	Anelli stabilizzanti in piombo rivestiti in vinile diametro interno 51	1	pezzi	1					
3	Anelli stabilizzanti in piombo rivestiti in vinile diametro interno 57	1	pezzi	1					
4	Alluminio rotoli spessore 12µm 150 m x 30cm	13	pezzi	1					
5	Alluminio rotoli spessore 30µm 100 m x 30cm	2	pezzi	1					
6	ANCORETTA MAGNETICA 3x12MM	40	pezzi	da 5 a 10					
7	ANCORETTA MAGNETICA CILINDRICA Ø 6x20MM	25	pezzi	da 1 a 5					
8	ANCORETTA MAGNETICA CILINDRICA Ø 6x34MM	20	pezzi	da 1 a 5					
9	ANCORETTA MAGNETICA IN PTFE, FORMA ARROTONDATA, PARETI LISCE, 8X3MM	40	pezzi	da 5 a 10					
10	ANCORETTA MAGNETICA Ø dai 4 agli 8 mm lunghezza dai 40 ai 50 mm	10	pezzi	da 1 a 5					
11	Anelli in suberite Ø 6 cm	20	pezzi	da 1 a 5					
12	Ansa monouso polistirene da 10µl con ago	6000	pezzi	da 500 a 2000					

13	Ansa STERILE plastica 10µl	4000	pezzi	da 500 a 2000					
14	Ansa STERILE plastica 1µl	6000	pezzi	da 500 a 2000					
15	Bacchette angolo retto o a "L" sterili	15000	pezzi	da 500 a 1000					
16	Bacinelle sovrapponibili in HDPE polietilene ad alta densità dimensioni circa 315 x 415 x 200 mm volume 20 litri	10	pezzi	da 1 a 5					
17	Bacinelle sovrapponibili in HDPE polietilene ad alta densità dimensioni circa 365 x 600 x h255 mm volume 46 litri	10	pezzi	da 1 a 5					
18	Bisturi monouso sterili	20	pezzi	da 5 a 10					
19	Bottiglie a spruzzetta PE 1000ml	30	pezzi	da 5 a 10					
20	Bottiglie a spruzzetta PE 250ml	40	pezzi	da 5 a 10					
21	Bottiglie a spruzzetta PE 500ml	60	pezzi	da 5 a 10					
22	Buste autosaldanti varie dimensioni (MEDIO-GRANDI) circa 300x450mm per sterilizzazione	600	pezzi	da 100 a 200					
23	Capillari in vetro compatibili per micropipette Brand da 10µl	250	pezzi	da 50 a 250					
24	Capillari in vetro compatibili per micropipette Brand da 200µl	125	pezzi	da 25 a 125					
25	Capillari in vetro compatibili per micropipette Brandda 50µl	250	pezzi	da 50 a 250					
26	Capsule a contatto STERILI tipo SURFAIR PLATE Ø 55/60 area 24 cm2 in confezione multipla di almeno 5	500	pezzi	da 250 a 500					
27	Capsule petri in polistirolo, STERILI per IRRAGGI 150mm in confezione multipla di almeno 5	280	pezzi	da 70 a 140					
28	Capsule petri in polistirolo, STERILI per IRRAGGI 55/60mm in confezione multipla di almeno 5	2000	pezzi	da 250 a 500					
29	Capsule petri in polistirolo, STERILI per IRRAGGI90mm in confezione multipla di almeno 5	13000	pezzi	da 250 a 500					
30	Cartina al tornasole indicatrici di pH 0,5-5,5	4	pezzi	1					
31	Cartina al tornasole indicatrici di pH 1 -14	5	pezzi	1					

32	Cartina al tornasole indicatrici di pH 5,5-9,0	4	pezzi	1					
33	Celle in quarzo altezza 12,5 x H45 mm con coperchio teflon per spettrofotometria da 10 mm	1	pezzi	1					
34	Cilindri forma alta in polipropilene volume 50 ml	10	pezzi	da 1 a 5					
35	Contaminuti digitale da banco	2	pezzi	1					
36	Contenitore con Coperchio in PP 1000 ml Adatto a microonde. Forma rettangolare, dimensioni di circa 15,6x12,6x6 cm.	50	pezzi	da 10 a 50					
37	Contenitore con Coperchio in PP 500 ml Adatto a microonde. Forma rettangolare, dimensioni circa 12x9x5 cm.	100	pezzi	da 20 a 50					
38	Contenitore in plastica da ml 150 con coperchio filettato. Forma tonda, come contenitore per urine, in PP circa 60x72 mm, tappo 61x13 mm.	4200	pezzi	da 150 a 300					
39	CONTENITORE in polistirolo senza etichetta con tappo a vite capacità 30ml	1600	pezzi	da 400 a 800					
40	Contenitore in materiale isolante (tipo polistirolo) Capacità confezione 7,3 litri, spessore 30 mm, esterno: 330x225x225mm, interno: 270x165x165mm	7	pezzi	1					
41	Contenitore per urine STERILE, no confezione singola , con tappo a vite ed etichetta da 200ml	2400	pezzi	da 50 a 200					
42	COTONE IDROFILO 100%, ROTOLO "ORO"	2000	grammi	da 500 a 1000					
43	Cucchiaino - Spatole sterili 210 mm in PP confezione singola sterile	7500	pezzi	da 250 a 500					
44	Cuvette in plastica per spettrofotometria da 10mm	1000	pezzi	da 500 a 1000					
45	Ditali per Soxhlet 43 x 123 mm fibra di vetro	25	pezzi	da 5 a 25					
46	Dosatore per dosaggio solventi 10-50 ml	2	pezzi	1					
47	Dosatore per dosaggio solventi 20-100 ml	2	pezzi	1					
48	Dosatori manuali per il dosaggio di acidi e basi con pistone di erogazione in teflon 1 -5 ml div 0,1	2	pezzi	1					

49	Dosatori manuali per il dosaggio di acidi e basi con pistone di erogazione in teflon 2 -10 ml divisione 0,2	2	pezzi	1					
50	FLACONE in polipropilene CON TAPPO A VITE AUTOCLAVABILE 1000 ml	216	pezzi	da 6 a 24					
51	FLACONE in polipropilene CON TAPPO A VITE AUTOCLAVABILE 500 ml	24	pezzi	da 6 a 12					
52	Forbici in ceramica KIOCERA Ceramic Kevlar MAX 6 CM LAMA	1	pezzi	1					
53	FORBICI INOX DRITTA Lunghezza 160mm	6	pezzi	1					
54	Lana di quarzo	200	grammi	da 50 a 100					
55	Lana di vetro	2000	grammi	da 500 a 1000					
56	Matraccio tarato in PP 10ml	20	pezzi	da 5 a 10					
57	Matraccio tarato in PP 25ml	20	pezzi	da 5 a 10					
58	Micropipetta volume variabile discovery certificata 1000-10000 UL (vedi nota in fondo)	2	pezzi	1					
59	Micropipetta volume variabile discovery certificata 1000-5000 UL (vedi nota in fondo)	2	pezzi	1					
60	Micropipetta volume variabile discovery certificata 100-1000 UL (vedi nota in fondo)	3	pezzi	1					
61	Micropipetta volume variabile discovery certificata 10-100 UL (vedi nota in fondo)	4	pezzi	1					
62	Micropipetta volume variabile discovery certificata 20-200 UL (vedi nota in fondo)	4	pezzi	1					
63	Mortaiο porcellana smaltato completo di pestello Ø 150 mm	1	pezzi	1					
64	Mortaiο porcellana smaltato completo di pestello Ø 180 mm	1	pezzi	1					
65	Nastro indicatore sterilizzazione a secco 19 mm x 50 m	4	pezzi	1					
66	Nastro indicatore sterilizzazione a vapore 19 mm x 50 m	7	pezzi	1					
67	Navicelle in plastica per pesata Ø 80 x 80mm	500	pezzi	da 250 a 500					

68	Navicelle in plastica per pesata Ø44 x 44mm	1000	pezzi	da 250 a 500					
69	Parafilm rotolo 10 cm x 38m	3	pezzi	1					
70	Parafilm rotolo 5 cm x 66m	2	pezzi	1					
71	PINZA INOX PUNTE CURVE Lunghezza 130mm	4	pezzi	1					
72	PINZA INOX PUNTE DRITTE SMUSSATE Lunghezza 115mm	4	pezzi	1					
73	PINZA INOX PUNTE RICURVE Lunghezza 160mm	4	pezzi	1					
74	PINZA INOX x CROGIOLI DOPPIA CURVATURA Lunghezza 200mm	3	pezzi	1					
75	Pinze di chiusura vials e flaconi diam 20 mm	2	pezzi	1					
76	Pinzette monouso STERILI da 105 mm a 120 mm confezione singola	3500	pezzi	da 250 a 500					
77	Pipetta Pasteur 1 mL in vetro, dimensioni circa 7,1 x 150 mm	3000	pezzi	da 500 a 1000					
78	Pipetta Pasteur 3 mL in vetro dimensioni circa 7,1x230mm	3000	pezzi	da 500 a 1000					
79	Pipettatore elettronico tipo mod. swiftpet pro per pipette da 0,5 a 100 ml fornito completo di caricabatteria universale, filtro e supporto da banco e da parete	2	pezzi	1					
80	Pipette 1 mL in polistirolo trasparente, dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo	3000	pezzi	da 500 a 1000					
81	Pipette 10 mL in polistirolo trasparente, dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo orifizio stretto	10000	pezzi	da 500 a 1000					
82	Pipette 2 mL in polistirolo trasparente, dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo	6000	pezzi	da 500 a 1000					
83	Pipette 25 mL in polistirolo trasparente, dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo	400	pezzi	da 100 a 200					
84	Pipette 5 mL in polistirolo trasparente dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo orifizio stretto	2400	pezzi	da 100 a 200					

85	Pipette 50 mL in polistirene trasparente dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo	200	pezzi	da 25 a 50					
86	Pipette Pasteur monouso fino a 3 ml STERILI	2000	pezzi	da 500 a 1000					
87	Pipette Pasteur polietilene fino 1,5 mL	1600	pezzi	da 200 a 400					
88	Pipette Pasteur polietilene fino 3 mL non sterili	3000	pezzi	da 250 a 500					
89	POMPETTE IN GOMMA A 3 VALVOLE con raccordo universale	15	pezzi	1					
90	Portaprovette a tre piani in polipropilene, da almeno 60 posizioni.	2	pezzi	1					
91	Portaprovette in plastica per provettoni da 50 ml, ø 35-37 mm tipo falcon	10	pezzi	da 5 a 10					
92	Presine di materiale siliconico per alte temperature	1	pezzi	1					
93	Provetta cilindrica polipropilene con tappo rosso STERILE centrifugabile 5 ML - etichetta applicata 12 X 86 mm	6000	pezzi	da 500 a 2000					
94	Provetta PP.conica graduata T/VITE 15 ml STERILE	1000	pezzi	da 250 a 500					
95	Provette 10 ML in polistirolo trasparente STERILE 16X100 mm Graduate con tappo ed etichetta	2500	pezzi	da 500 a 1250					
96	Provette in polipropilene 16x100 mm da 10 ml cilindriche con bordo etichett. e con tappo non sterile	15000	pezzi	da 500 a 3000					
97	Provette in polipropilene, monouso, coniche 15mL con tappo a vite non sterile	8500	pezzi	da 250 a 500					
98	Provette per centrifuga 50 ml 30x115 mm con tappo a vite in PP fondo conico originali Greiner Bio One. STERILI . Esenti da DNasi, RNasi e DNA umano. Apirogene, non cito-tossiche. Elevata resistenza termica da -150 a + 120°C	2100	pezzi	da 50 a 300					
99	Provette PP 16x100 mm da 10 ml cilindriche con bordo etichett. Senza tappo non sterile	5000	pezzi	da 500 a 1000					
100	PROVETTE STERILI PP 16x100MM C/TAPPO A VITE	5000	pezzi	da 500 a 1000					
101	Provettoni in polietilene o polipropilene non sterili con tappo a vite, interno conico, base di appoggio, graduazione serigrafata da 50 mL	4000	pezzi	da 50 a 500					

102	Provettoni in polietilene o polipropilene non sterili con tappo a vite, interno conico, senza base di appoggio, graduazione serigrafata da 50 mL	1500	pezzi	da 50 a 500					
103	Puntali 1-5 ml compatibili per FINNPIPETTE	16000	pezzi	da 500 a 2000					
104	Puntali 1-5 ml compatibili per SOCOREX, DISCOVERY, GILSON, NICHIRYO	750	pezzi	da 50 a 250					
105	Puntali 200-1000µl azzurri compatibili Eppendorf-gilson-socorex-brand	11000	pezzi	da 500 a 1000					
106	Puntali 2-10 ml compatibili per DISCOVERY	750	pezzi	da 50 a 250					
107	Puntali 2-10 ml compatibili per FINNPIPETTE	200	pezzi	da 50 a 100					
108	Puntali 5 - 200µl gialli compatibili Eppendorf-socorex-brand	10000	pezzi	da 500 a 1000					
109	Puntali compatibili Eppendorf da 100-1000µl STERILI	3840	pezzi	da 480 a 960					
110	Puntali compatibili per micropipetta Discovery da 5 - 200ul	7000	pezzi	da 500 a 1000					
111	Puntali Gialli 5µl - 200µl compatibili per pipette BRAND	1000	pezzi	da 500 a 1000					
112	Puntali GIALLI 5-200µl (anche da 1-200µl) compatibili per Gilson in Rack STERILI e/o autoclavabili	6720	pezzi	da 480 a 960					
113	Puntali GIALLI 5-200µl compatibili per Gilson - Nichiryo - LabMate	2000	pezzi	da 500 a 1000					
114	Puntali neutri 1-5 ml	500	pezzi	da 50 a 250					
115	PUNTALI PER PIPETTE compatibili RAININ VOLUME 5000 µm	10000	pezzi	da 500 a 1000					
116	PUNTALI STERILI UNIVERSALI da 1 a 200 µl	960	pezzi	da 480 a 960					
117	Puntali universali 1000µl per micropipette Brand Bulk	1920	pezzi	da 480 a 960					
118	Rack per provette diam. 20 mm 24 posti	2	pezzi	1					
119	Rack per provette diam. 25 mm 40 posti	3	pezzi	1					
120	Rotoli per autoclavi con soffietto 40-50 largh. 150 -200 mm Lungh. 100 -200 mt	1	pezzi	1					

121	Sacchetti Quick & Safe 254x381 3000 ml con banda di scrittura	250	pezzi	da 50 a 250					
122	Sacchetti speciali Sterilbag T 30. Dimensioni circa 300x500mm.	1000	pezzi	da 500 a 1000					
123	Sacchetti STERILI "PRESTO CHIUSO" 1L per stomacher 180X300mm	500	pezzi	da 100 a 500					
124	Sacchetti STERILI "PRESTO CHIUSO" volume da 700 da 720 mL per stomacher dimensioni circa 150X230 mm	500	pezzi	da 100 a 500					
125	Scatole in policarbonato autoclavabile per stoccaggio Provette 1-2 ml con GRIGLIA INTERNA 81 posizioni	24	pezzi	da 6 a 24					
126	Siringhe in plastica monouso senza ago da 10ml STERILI	1500	pezzi	da 50 a 100					
127	Siringhe in plastica monouso senza ago da 20ml STERILI	200	pezzi	da 50 a 100					
128	Siringhe in plastica monouso senza ago da 50ml STERILI	200	pezzi	da 50 a 100					
129	Siringhe in plastica monouso senza ago da 60ml STERILI	200	pezzi	da 50 a 100					
130	Siringhe in plastica monouso STERILI con ago da 10 ml, dimensione ago Ø 0,6 mm lunghezza 30 mm.	300	pezzi	da 50 a 100					
131	Siringhe in plastica STERILI monouso con ago 2.5ml, dimensione ago Ø 0,6 mm lunghezza 25 mm.	600	pezzi	da 50 a 100					
132	Siringhe in plastica STERILI monouso senza ago da 5ml	1000	pezzi	da 50 a 100					
133	SPATOLA INOX CUCCHIAIO Incurvato a SX (x DESTRI). Lunghezza 180 mm	15	pezzi	da 1 a 5					
134	SPATOLA INOX DOPPIA PALETTA una paletta incurvata 9x180mm	5	pezzi	1					
135	SPATOLA INOX DOPPIO CUCCHIAIO Lunghezza 210 mm. Entrambe le estremità sono a cucchiaio, di diverse dimensioni	3	pezzi	1					
136	SPATOLE dritte in acciaio 150x3MM. Una punta quadrata ed una arrotondata	3	pezzi	1					
137	Supporto per micropipette 4 posti	2	pezzi	1					
138	Supporto per micropipette 6 posti girevole	2	pezzi	1					

139	Tamponi sterili in provetta con etichetta di dimensione (13-16)x(150-165) mm ASTICELLA IN PLASTICA	300	pezzi	da 50 a 300					
140	Tettarelle in lattice di gomma naturale per pipette pasteur	200	pezzi	da 50 a 100					
141	Vaschette alluminio dimensioni circa (15-20) cm x (20-25) cm h (3-5) cm	100	pezzi	da 5 a 20					
142	Vaschette alluminio circa (20-25) cm x (26-32) cm h (4-6) cm	500	pezzi	da 5 a 50					
143	VASI cilindrici con tappo a vite, in polietilene ad alta densità (HDPE) forniti completi di sottotappo e tappo 250 ml	150	pezzi	da 10 a 50					
144	VASI cilindrici con tappo a vite, in polietilene ad alta densità (HDPE) forniti completi di sottotappo e tappo 500 ml	50	pezzi	da 10 a 50					
145	TRANSFERPETTE A VOLUME VARIABILE 500-5.000µL	1	pezzi	1					
146	TRANSFERPETTE VAR. 100-1.000 µL PUNTALE BLU	1	pezzi	1					
147	Vaschetta per reagenti per multicanale sterile arirogena 55ml	100	pezzi	da 1 a 50					
148	PIASTRE STERILI A 96 POZZETTI, F/PIATTO, APIROGENE	100	pezzi	da 10 a 50					
149	PROVETTA STERILE V/BOROSILICATO APIROGENA, 13x100 mm	200	pezzi	da 50 a 200					
150	PIPETTA PASTEUR POLIETILENE FINO 1,5ML	2000	pezzi	da 100 a 500					
151	Buste autoclavabili 121°C per rifiuti biologici circa 36 cm x 76 cm	500	pezzi	da 250 a 500					
152	Puntali sterili per micropipette RAININ Piper Lite 0,5 – 5 ml	1000	pezzi	da 500 a 1000					
153	Puntali per micropipette PIPET4U 0,5 – 5 ml	250	pezzi	da 50 a 250					
154	Puntali rt-250 per micropipetta RAININ xls 0,2 cc	1000	pezzi	da 500 a 1000					
155	PINZE INOX PER MICROSCOPIA A PUNTE SOTTILI DRITTE LUNGHEZZA 120 mm	1	pezzi	1					
156	PINZE INOX PER MICROSCOPIA A PUNTE SOTTILI CURVE LUNGHEZZA 120 mm	1	pezzi	1					
157	BRAND® Transferpette® S 10-100 µL, D-100	1	pezzi	1					
158	BRAND® Transferpette® S 1000-10000 µL, D-10000	1	pezzi	1					
159	BRAND® Transferpette® S 20-200 µL, D-200	1	pezzi	1					

160	BRAND® Transferpette® S 2-20 µL, D-20	1	pezzi	1					
161	BRAND® pipette tips 1-10 mL, bulk, XXL	1	pezzi	1					
162	Sacch bio Compost	6000	pezzi	da 1000 a 6000					
163	Siringhe in plastica monouso senza ago da 1ml STERILI	100	pezzi	da 50 a 100					
164	VASO C/TAPPO INVIOL.PE BIANCO 250 ML, bocca con Ø 7,0 cm	200	pezzi	da 100 a 200					
165	VASO C/TAPPO INVIOL.PE BIANCO 100 ML bocca con Ø 4,5 cm	500	pezzi	da 250 a 500					
166	Pinzette a punte piatte	1	pezzi	1					
167	DigiTubes da 50 ml with caps	750	pezzi	da 250 a 750					
168	Provette in PP, fondo tondo, non graduate di dimensioni (diametro 12 mm , lunghezza 75 mm) con tappo	500	pezzi	da 250 a 500					
169	Provette in PP, fondo tondo, non graduate di dimensioni (diametro 15 mm , lunghezza 95 mm) con tappo	250	pezzi	da 50 a 250					
170	Capillari in vetro per micropipette da 20µl	250	pezzi	da 50 a 250					
171	Capillari in vetro per micropipette da 40µl	250	pezzi	da 50 a 250					
172	Capillari in vetro per micropipette da 100µl	250	pezzi	da 50 a 250					
173	CONTENITORI 200 ml PS tappo rosso etichettato confezione singola	150	pezzi	da 50 a 150					

Valore complessivo offerto in Euro

Nota relativa alle pos da numero 58 a numero 62: Per esigenze tecniche dei laboratori Arpae, sono accettati solo prodotti di marca Eppendorf, Gilson, Discovery e Finpipette purchè rispettino i requisiti elencati nella tabella allegata.

Materiale vario monouso da laboratorio, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule). Fabbisogno se

Importo totale a base d'asta € 32.000,00 IVA esclusa

Percentuale di prodotti richiesta 90% "prodotti richiesti n. 156 su n. 173 "

Pos. N.	Descrizione articolo	Fabbisogno totale Arpae semestrale	Unità di misura	Pezzi/grammi richiesti per confezione	Quantità di pezzi/grammi offerta per ciascuna confezione	Numero confezioni offerte	Codice articolo offerto	Catalogo produttore	Prezzo unitario per unità di misura
1	Anelli stabilizzanti in piombo rivestiti in vinile diametro interno 48	2	pezzi	1	1	2	12.0900.45	OMM	8
2	Anelli stabilizzanti in piombo rivestiti in vinile diametro interno 51	1	pezzi	1	1	1	S06242742	LLG	27,27
3	Anelli stabilizzanti in piombo rivestiti in vinile diametro interno 57	1	pezzi	1	1	1	S262221002	OMM	9,6
4	Alluminio rotoli spessore 12µm 150 m x 30cm	13	pezzi	1	1	13	12.1001.38	CDL	8,8
5	Alluminio rotoli spessore 30µm 100 m x 30cm	2	pezzi	1	1	2	12.1005.00	CDL	48
6	ANCORETTA MAGNETICA 3x12MM	40	pezzi	da 5 a 10	10	4	K766	KARTELL	0,93
7	ANCORETTA MAGNETICA CILINDRICA Ø 6x20MM	25	pezzi	da 1 a 5	5	5	06.0756.00	KARTELL	0,725
8	ANCORETTA MAGNETICA CILINDRICA Ø 6x34MM	20	pezzi	da 1 a 5	5	4	06.0763.00	KARTELL	1,15
9	ANCORETTA MAGNETICA IN PTFE, FORMA ARROTONDATA, PARETI LISCE, 8X3MM	40	pezzi	da 5 a 10	10	4	06.0748.00	KARTELL	0,72
10	ANCORETTA MAGNETICA Ø dai 4 agli 8 mm lunghezza dai 40 ai 50 mm	10	pezzi	da 1 a 5	5	2	06.0764.00	KARTELL	1,1
11	Anelli in suberite Ø 6 cm	20	pezzi	da 1 a 5	5	4	12.1040.59	OMM	2,3
12	Ansa monouso polistirene da 10µl con ago	6000	pezzi	da 500 a 2000	1000	6	K2651	KARTELL	0,0154

13	Ansa STERILE plastica 10µl	4000	pezzi	da 500 a 2000	1000	4	K2651	KARTELL	0,0154
14	Ansa STERILE plastica 1µl	6000	pezzi	da 500 a 2000	1000	6	K2650	KARTELL	0,0154
15	Bacchette angolo retto o a "L" sterili	15000	pezzi	da 500 a 1000	1000	15	06.2647.00	KARTELL	0,065
16	Bacinelle sovrapponibili in HDPE polietilene ad alta densità dimensioni circa 315 x 415 x 200 mm volume 20 litri	10	pezzi	da 1 a 5	1	10	LCAS163	GOM-PLAST	8,8
17	Bacinelle sovrapponibili in HDPE polietilene ad alta densità dimensioni circa 365 x 600 x h255 mm volume 46 litri	10	pezzi	da 1 a 5	1	10	LCAS216	GOM-PLAST	17
18	Bisturi monouso sterili	20	pezzi	da 5 a 10	10	2	11.2300.28	MORETTI	0,36
19	Bottiglie a spruzzetta PE 1000ml	30	pezzi	da 5 a 10	10	3	06.0185.00	KARTELL	1,3
20	Bottiglie a spruzzetta PE 250ml	40	pezzi	da 5 a 10	10	4	06.0182.00	KARTELL	0,9
21	Bottiglie a spruzzetta PE 500ml	60	pezzi	da 5 a 10	10	6	06.0183.00	KARTELL	1
22	Buste autosaldanti varie dimensioni (MEDIO-GRANDI) circa 300x450mm per sterilizzazione	600	pezzi	da 100 a 200	200	3	HW502110-1	SOGEVA	0,22
23	Capillari in vetro compatibili per micropipette Brand da 10µl	250	pezzi	da 50 a 250	250	1	01.1260.17	CDL	0,088
24	Capillari in vetro compatibili per micropipette Brand da 200µl	125	pezzi	da 25 a 125	100	1	01.1260.69	CDL	0,2261
25	Capillari in vetro compatibili per micropipette Brand da 50µl	250	pezzi	da 50 a 250	250	1	01.1260.45	CDL	0,094
26	Capsule a contatto STERILI tipo SURFAIR PLATE Ø 55/60 area 24 cm2 in confezione multipla di almeno 5	500	pezzi	da 250 a 500	500	1	07.2315.47	APT.	0,1
27	Capsule petri in polistirolo, STERILI per IRRAGGI 150mm in confezione multipla di almeno 5	280	pezzi	da 70 a 140	140	2	07.3490.99	APT.	0,22
28	Capsule petri in polistirolo, STERILI per IRRAGGI 55/60mm in confezione multipla di almeno 5	2000	pezzi	da 250 a 500	500	4	07.3482.99	APT.	0,059
29	Capsule petri in polistirolo, STERILI per IRRAGGI 90mm in confezione multipla di almeno 5	13000	pezzi	da 250 a 500	500	26	07.3484.99	APT.	0,057
30	Cartina al tornasole indicatrici di pH 0,5-5,5	4	pezzi	1	1	4	08.3155.00	CDL	8,5
31	Cartina al tornasole indicatrici di pH 1 -14	5	pezzi	1	1	5	08.4015.83	CDL	2,8

32	Cartina al tornasole indicatrici di pH 5,5-9,0	4	pezzi	1	1	4	08.3175.00	CDL	8,5
33	Celle in quarzo altezza 12,5 x H45 mm con coperchio teflon per spettrofotometria da 10 mm	1	pezzi	1	1	1	03.4050.17	CDL	30
34	Cilindri forma alta in polipropilene volume 50 ml	10	pezzi	da 1 a 5	5	2	06.1078.00	KARTELL	2
35	Contaminuti digitale da banco	2	pezzi	1	1	2	12.1095.00	CDL	105
36	Contenitore con Coperchio in PP 1000 ml Adatto a microonde. Forma rettangolare, dimensioni di circa 15,6x12,6x6 cm.	50	pezzi	da 10 a 50	50	1	SC117ACG	CCRM	0,36
37	Contenitore con Coperchio in PP 500 ml Adatto a microonde. Forma rettangolare, dimensioni circa 12x9x5 cm.	100	pezzi	da 20 a 50	50	2	SC117AEG	CCRM	0,2
38	Contenitore in plastica da ml 150 con coperchio filettato. Forma tonda, come contenitore per urine, in PP circa 60x72 mm, tappo 61x13 mm.	4200	pezzi	da 150 a 300	300	14	07.0970.64	KARTELL	0,059
39	CONTENITORE in polistirolo senza etichetta con tappo a vite capacità 30ml	1600	pezzi	da 400 a 800	500	3	LA2580	APT.	0,065
40	Contenitore in materiale isolante (tipo polistirolo) Capacità confezione 7,3 litri, spessore 30 mm, esterno: 330x225x225mm, interno: 270x165x165mm	7	pezzi	4	4	7	GEN-PLAST	POLIESPANSE	5,7
41	Contenitore per urine STERILE, no confezione singola , con tappo a vite ed etichetta da 200ml	2400	pezzi	da 50 a 200	200	12	LA331198	APTACA	0,133
42	COTONE IDROFILO 100%, ROTOLO "ORO"	2000	grammi	da 500 a 1000	1000	2000	11.2800.88	CDL	0,0052
43	Cucchiaio - Spatole sterili 210 mm in PP confezione singola sterile	7500	pezzi	da 250 a 500	500	15	LA10834/SG/CS	AP	0,267
44	Cuvette in plastica per spettrofotometria da 10mm	1000	pezzi	da 500 a 1000	1000	1	07.1900.10	KARTELL	0,029
45	Ditali per Soxhlet 43 x 123 mm fibra di vetro	25	pezzi	da 5 a 25	25	1	05906043	AHLSTROM	7,4
46	Dosatore per dosaggio solventi 10-50 ml	2	pezzi	1	1	2	09.7146.99	KARTELL	170
47	Dosatore per dosaggio solventi 20-100 ml	2	pezzi	1	1	2	09.7147.99	KARTELL	221
48	Dosatori manuali per il dosaggio di acidi e basi con pistone di erogazione in teflon 1 -5 ml div 0,1	2	pezzi	1	1	2	09.7143.99	KARTELL	127,5

49	Dosatori manuali per il dosaggio di acidi e basi con pistone di erogazione in teflon 2 -10 ml divisione 0,2	2	pezzi	1	1	2	09.7144.99	KARTELL	127,5
50	FLACONE in polipropilene CON TAPPO A VITE AUTOCLAVABILE 1000 ml	216	pezzi	da 6 a 24	17	13	06.1629.00	KARTELL	1,98
51	FLACONE in polipropilene CON TAPPO A VITE AUTOCLAVABILE 500 ml	24	pezzi	da 6 a 12	12	2	06.1627.00	KARTELL	1,561
52	Forbici in ceramica KIOCERA Ceramic Kevlar MAX 6 CM LAMA	1	pezzi	1	1	1	CSL-07WH-BK	KIOCERA	46
53	FORBICI INOX DRITTA Lunghezza 160mm	6	pezzi	1	1	6	04.4530.65	CDL	3,3
54	Lana di quarzo	200	grammi	da 50 a 100	100	2	03.3400.57	HELIOS	1,695
55	Lana di vetro	2000	grammi	da 500 a 1000	1000	2	R5193102	LLG	0,0231
56	Matraccio tarato in PP 10ml	20	pezzi	da 5 a 10	10	2	L36008	BRAND	5,9
57	Matraccio tarato in PP 25ml	20	pezzi	da 5 a 10	10	2	06.1484.00	KARTELL	5,11
58	Micropipetta volume variabile discovery certificata 1000-10000 UL (vedi nota in fondo)	2	pezzi	1	1	2	09.1630.33	CDL	118
59	Micropipetta volume variabile discovery certificata 1000-5000 UL (vedi nota in fondo)	2	pezzi	1	1	2	09.1630.95	CDL	114
60	Micropipetta volume variabile discovery certificata 100-1000 UL (vedi nota in fondo)	3	pezzi	1	1	3	09.1630.88	CDL	106
61	Micropipetta volume variabile discovery certificata 10-100 UL (vedi nota in fondo)	4	pezzi	1	1	4	09.1630.57	CDL	106
62	Micropipetta volume variabile discovery certificata 20-200 UL (vedi nota in fondo)	4	pezzi	1	1	4	09.1630.69	CDL	106
63	Mortaio porcellana smaltato completo di pestello Ø 150 mm	1	pezzi	1	1	1	09.1630.69	CDL	24
64	Mortaio porcellana smaltato completo di pestello Ø 180 mm	1	pezzi	1	1	1	03.1900.67	CDL	41
65	Nastro indicatore sterilizzazione a secco 19 mm x 50 m	4	pezzi	1	1	4	06.1051.00	KARTELL	7,8
66	Nastro indicatore sterilizzazione a vapore 19 mm x 50 m	7	pezzi	1	1	7	06.1052.00	KARTELL	2
67	Navicelle in plastica per pesata Ø 80 x 80mm	500	pezzi	da 250 a 500	500	1	K11104-100	KARTELL	0,048

68	Navicelle in plastica per pesata Ø44 x 44mm	1000	pezzi	da 250 a 500	500	2	K11103-100	KARTELL	0,02
69	Parafilm rotolo 10 cm x 38m	3	pezzi	1	1	3	12.1550.17	CDL	16,9
70	Parafilm rotolo 5 cm x 66m	2	pezzi	1	1	2	12.1550.11	CDL	21,3
71	PINZA INOX PUNTE CURVE Lunghezza 130mm	4	pezzi	1	1	4	04.5690.63	OMM	3,61
72	PINZA INOX PUNTE DRITTE SMUSSATE Lunghezza 115mm	4	pezzi	4	4	4	04.5450.64	OMM	4,3
73	PINZA INOX PUNTE RICURVE Lunghezza 160mm	4	pezzi	1	1	4	04.5690.65	OMM	4,11
74	PINZA INOX x CROGIOLI DOPPIA CURVATURA Lunghezza 200mm	3	pezzi	1	1	3	04.5540.70	OMM	4,15
75	Pinze di chiusura vials e flaconi diam 20 mm	2	pezzi	1	1	2	04.5780.00	OMM	190
76	Pinzette monouso STERILI da 105 mm a 120 mm confezione singola	3500	pezzi	da 250 a 500	500	7	11.2550.00	CDL	0,095
77	Pipetta Pasteur 1 mL in vetro, dimensioni circa 7,1 x 150 mm	3000	pezzi	da 500 a 1000	1000	3	01.1820.13	CDL	0,023
78	Pipetta Pasteur 3 mL in vetro dimensioni circa 7,1x230mm	3000	pezzi	da 500 a 1000	1000	3	01.1820.33	CDL	0,023
79	Pipettatore elettronico tipo mod. swiftpet pro per pipette da 0,5 a 100 ml fornito completo di caricabatteria universale, filtro e supporto da banco e da parete	2	pezzi	1	1	2	09.7132.99	CDL	140
80	Pipette 1 mL in polistirolo trasparente, dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo	3000	pezzi	da 500 a 1000	1000	3	07.2370.05	LP	0,058
81	Pipette 10 mL in polistirolo trasparente, dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo orifizio stretto	10000	pezzi	da 500 a 1000	1000	10	07.3605.99	GREINER	0,1118
82	Pipette 2 mL in polistirolo trasparente, dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo	6000	pezzi	da 500 a 1000	1000	6	07.2370.07	LP	0,065
83	Pipette 25 mL in polistirolo trasparente, dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo	400	pezzi	da 100 a 200	200	2	07.3603.99	GREINER	0,2015
84	Pipette 5 mL in polistirolo trasparente dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo orifizio stretto	2400	pezzi	da 100 a 200	200	12	07.3604.99	GREINER	0,104

85	Pipette 50 mL in polistirene trasparente dotate di certificato di STERILITA' per lotto in confezionamento singolo	200	pezzi	da 25 a 50	50	4	07.3617.99	GREINER	0,4
86	Pipette Pasteur monouso fino a 3 ml STERILI	2000	pezzi	da 500 a 1000	1000	2	07.2540.00	LP	0,058
87	Pipette Pasteur polietilene fino 1,5 mL	1600	pezzi	da 200 a 400	400	4	LA1523	APT.	0,0275
88	Pipette Pasteur polietilene fino 3 mL non sterili	3000	pezzi	da 250 a 500	500	6	07.2440.00	KARTELL	0,014
89	POMPETTE IN GOMMA A 3 VALVOLE con raccordo universale	15	pezzi	1	1	15	06.0200.00	KARTELL	2,75
90	Portaprovette a tre piani in polipropilene, da almeno 60 posizioni.	2	pezzi	1	1	2	06.0565.03	KARTELL	5,73
91	Portaprovette in plastica per provettoni da 50 ml, ø 35-37 mm tipo falcon	10	pezzi	da 5 a 10	10	1	LA10438	APT.	3,5
92	Presine di materiale siliconico per alte temperature	1	pezzi	1	1	1	10.2380.00	CDL	5,5
93	Provetta cilindrica polipropilene con tappo rosso STERILE centrifugabile 5 ML - etichetta applicata 12 X 86 mm	6000	pezzi	da 500 a 2000	2000	3	LA1038/MO/TE/SG	APT.	0,047
94	Provetta PP.conica graduata T/VITE 15 ml STERILE	1000	pezzi	da 250 a 500	500	2	07.3588.99	GREINER	0,098
95	Provette 10 ML in polistirolo trasparente STERILE 16X100 mm Graduate con tappo ed etichetta	2500	pezzi	da 500 a 1250	900	3	07.3750.17	LP	0,053
96	Provette in polipropilene 16x100 mm da 10 ml cilindriche con bordo etichett. e con tappo non sterile	15000	pezzi	da 500 a 3000	3000	5	LA1009/MO/TE	AP	0,026
97	Provette in polipropilene, monouso, coniche 15mL con tappo a vite non sterile	8500	pezzi	da 250 a 500	500	17	07.4030.22	AP	0,06
98	Provette per centrifuga 50 ml 30x115 mm con tappo a vite in PP fondo conico originali Greiner Bio One. STERILI . Esenti da DNasi, RNasi e DNA umano. Apirogene, non cito-tossiche. Elevata resistenza termica da -150 a + 120°C	2100	pezzi	da 50 a 300	300	7	07.3596.99	GREINER	0,126
99	Provette PP 16x100 mm da 10 ml cilindriche con bordo etichett. Senza tappo non sterile	5000	pezzi	da 500 a 1000	1000	5	LA1009/MO/TE	APT.	0,022
100	PROVETTE STERILI PP 16x100MM C/TAPPO A VITE	5000	pezzi	da 500 a 1000	1000	5	LA10361/MO/SG	APT.	0,081
101	Provettoni in polietilene o polipropilene non sterili con tappo a vite, interno conico, base di appoggio, graduazione serigrafata da 50 mL	4000	pezzi	da 50 a 500	500	8	07.4020.00	ISL	0,11

102	Provettoni in polietilene o polipropilene non sterili con tappo a vite, interno conico, senza base di appoggio, graduazione serigrafata da 50 mL	1500	pezzi	da 50 a 500	500	3	07.4020.45	ISL	0,095
103	Puntali 1-5 ml compatibili per FINNPIPETTE	16000	pezzi	da 500 a 2000	2000	8	09.3503.95	BCC	0,032
104	Puntali 1-5 ml compatibili per SOCOREX, DISCOVERY, GILSON, NICHIRYO	750	pezzi	da 50 a 250	250	3	09.3502.96	BCC	0,032
105	Puntali 200-1000µl azzurri compatibili Eppendorf-gilson-socorex-brand	11000	pezzi	da 500 a 1000	1000	11	09.3502.88	CDL	0,0042
106	Puntali 2-10 ml compatibili per DISCOVERY	750	pezzi	da 50 a 250	100	8	09.3508.97	CDL	0,08
107	Puntali 2-10 ml compatibili per FINNPIPETTE	200	pezzi	da 50 a 100	100	2	09.3508.97	CDL	0,08
108	Puntali 5 - 200µl gialli compatibili Eppendorf-socorex-brand	10000	pezzi	da 500 a 1000	1000	10	09.3501.69	CDL	0,0034
109	Puntali compatibili Eppendorf da 100-1000µl STERILI	3840	pezzi	da 480 a 960	960	4	09.3770.88	CDL	0,04
110	Puntali compatibili per micropipetta Discovery da 5 - 200ul	7000	pezzi	da 500 a 1000	1000	7	09.3501.69	CDL	0,0034
111	Puntali Gialli 5µl - 200µl compatibili per pipette BRAND	1000	pezzi	da 500 a 1000	1000	1	09.3501.69	CDL	0,0034
112	Puntali GIALLI 5-200µl (anche da 1-200µl) compatibili per Gilson in Rack STERILI e/o autoclavabili	6720	pezzi	da 480 a 960	960	7	09.3521.69	CDL	0,0265
113	Puntali GIALLI 5-200µl compatibili per Gilson - Nichiryo - LabMate	2000	pezzi	da 500 a 1000	1000	2	09.3502.69	CDL	0,0034
114	Puntali neutri 1-5 ml	500	pezzi	da 50 a 250	250	2	09.3501.95	CDL	0,032
115	PUNTALI PER PIPETTE compatibili RAININ VOLUME 5000 µm	10000	pezzi	da 500 a 1000	1000	10	09.3502.96	CDL	0,032
116	PUNTALI STERILI UNIVERSALI da 1 a 200 µl	960	pezzi	da 480 a 960	960	4	SEG111RG/ST	GDL	0,032
117	Puntali universali 1000µl per micropipette Brand Bulk	1920	pezzi	da 480 a 960	960	2	09.3511.88	CDL	0,03
118	Rack per provette diam. 20 mm 24 posti	2	pezzi	1	1	2	06.0562.00	KARTELL	10,89
119	Rack per provette diam. 25 mm 40 posti	3	pezzi	1	1	3	06.0567.03	KARTELL	6,9
120	Rotoli per autoclavi con soffietto 40-50 largh. 150 -200 mm Lungh. 100 -200 mt	1	pezzi	1	1	1	14.7118.99	SOGEVA	21,7

424	Sacchetti Quick & Safe 254x381 3000 ml con banda di scrittura	250	pezzi	da 50 a 250	250	4	07.4055.93	GDL	0,404
122	Sacchetti speciali Sterilbag T 30. Dimensioni circa 300x500mm.	1000	pezzi	da 500 a 1000	1000	1	07.4080.00	CDL	0,176
423	Sacchetti STERILI "PRESTO CHIUSO" 1L per stomacher 180X300mm	500	pezzi	da 100 a 500	250	2	07.4055.78	GDL	0,255
124	Sacchetti STERILI "PRESTO CHIUSO" volume da 700 da 720 mL per stomacher dimensioni circa 150X230 mm	500	pezzi	da 100 a 500	500	1	07.4055.64	CDL	0,188
125	Scatole in policarbonato autoclavabile per stoccaggio Provette 1-2 ml con GRIGLIA INTERNA 81 posizioni	24	pezzi	da 6 a 24	24	1	07.4815.10	CDL	5,8
126	Siringhe in plastica monouso senza ago da 10ml STERILI	1500	pezzi	da 50 a 100	100	15	11.3520.17	RAYS	0,051
127	Siringhe in plastica monouso senza ago da 20ml STERILI	200	pezzi	da 50 a 100	100	2	11.3530.27	RAYS	0,083
128	Siringhe in plastica monouso senza ago da 50ml STERILI	200	pezzi	da 50 a 100	50	4	11.3525.45	RAYS	0,19
129	Siringhe in plastica monouso senza ago da 60ml STERILI	200	pezzi	da 50 a 100	50	4	11.3525.45	RAYS	0,19
130	Siringhe in plastica monouso STERILI con ago da 10 ml, dimensione ago Ø 0,6 mm lunghezza 30 mm.	300	pezzi	da 50 a 100	100	3	11.3500.17	RAYS	0,054
131	Siringhe in plastica STERILI monouso con ago 2.5ml, dimensione ago Ø 0,6 mm lunghezza 25 mm.	600	pezzi	da 50 a 100	100	6	11.3500.08	RAYS	0,038
132	Siringhe in plastica STERILI monouso senza ago da 5ml	1000	pezzi	da 50 a 100	100	10	11.3520.11	RAYS	0,035
133	SPATOLA INOX CUCCHIAIO Incurvato a SX (x DESTRI). Lunghezza 180 mm	15	pezzi	da 1 a 5	5	3	S268760068	OMM	3,655
134	SPATOLA INOX DOPPIA PALETTA una paletta incurvata 9x180mm	5	pezzi	1	1	5	04.7000.67	OMM	3,23
135	SPATOLA INOX DOPPIO CUCCHIAIO Lunghezza 210 mm. Entrambe le estremità sono a cucchiaio, di diverse dimensioni	3	pezzi	1	1	3	04.7130.70	OMM	6,09
136	SPATOLE dritte in acciaio 150x3MM. Una punta quadrata ed una arrotondata	3	pezzi	1	1	3	04.7050.33	OMM	2
437	Supporto per micropipette 4 posti	2	pezzi	4	4	2	09.2365.00	GDL	23,2
138	Supporto per micropipette 6 posti girevole	2	pezzi	1	1	2	09.2369.00	CDL	70

139	Tamponi sterili in provetta con etichetta di dimensione (13-16)x(150-165) mm ASTICELLA IN PLASTICA	300	pezzi	da 50 a 300	300	1	07.4290.23	LP	0,24
140	Tettarelle in lattice di gomma naturale per pipette pasteur	200	pezzi	da 50 a 100	100	2	12.2500.00	CDL	0,21
141	Vaschette alluminio dimensioni circa (15-20) cm x (20-25) cm h (3-5) cm	100	pezzi	da 5 a 20	20	5	SD11651G	CDL	0,147
142	Vaschette alluminio circa (20-25) cm x (26-32) cm h (4-6) cm	500	pezzi	da 5 a 50	50	10	SD11667G	CDL	0,17
143	VASI cilindrici con tappo a vite, in polietilene ad alta densità (HDPE) forniti completi di sottotappo e tappo 250 ml	150	pezzi	da 10 a 50	50	3	06.1565.00	KARTELL	0,45
144	VASI cilindrici con tappo a vite, in polietilene ad alta densità (HDPE) forniti completi di sottotappo e tappo 500 ml	50	pezzi	da 10 a 50	50	1	06.1566.00	KARTELL	0,39
145	TRANSFERPETTE A VOLUME VARIABILE 500-5.000µL	1	pezzi	1	1	1	S6471120	BRAND	186,41
146	TRANSFERPETTE VAR. 100-1.000 µL PUNTALE BLU	1	pezzi	1	1	1	S6471119	BRAND	162,2
147	Vaschetta per reagenti per multicanale sterile apirogena 55ml	400	pezzi	da 1 a 50	50	2	S00613055	GDL	0,378
148	PIASTRE STERILI A 96 POZZETTI, F/PIATTO, APIROGENE	100	pezzi	da 10 a 50	50	2	07.2240.00	GREINER	0,38
149	PROVETTA STERILE V/BOROSILICATO APIROGENA, 13x100 mm	200	pezzi	da 50 a 200	100	2	S3280	CDL	0,49
150	PIPETTA PASTEUR POLIETILENE FINO 1,5ML	2000	pezzi	da 100 a 500	400	5	LA1523	AP	0,0275
151	Buste autoclavabili 121°C per rifiuti biologici circa 36 cm x 76 cm	500	pezzi	da 250 a 500	500	1	07.4083.00	CDL	0,19
152	Puntali sterili per micropipette RAININ Piper Lite 0,5—5 ml	4000	pezzi	da 500 a 1000	4000	4	09.3502.96	GDL	0,032
153	Puntali per micropipette PIPET4U 0,5—5 ml	250	pezzi	da 50 a 250	250	4	09.3502.96	GDL	0,032
154	Puntali rt-250 per micropipetta RAININ xls 0,2 cc	1000	pezzi	da 500 a 1000	1000	1	S6130581	CDL	0,04
155	PINZE INOX PER MICROSCOPIA A PUNTE SOTTILI DRITTE LUNGHEZZA 120 mm	1	pezzi	1	1	1	04.5700.61	OMM	2,68
156	PINZE INOX PER MICROSCOPIA A PUNTE SOTTILI CURVE LUNGHEZZA 120 mm	1	pezzi	1	1	1	04.5690.61	OMM	2,9
157	BRAND® Transferpette® S 10-100 µL, D-100	1	pezzi	1	1	1	S6471117	BRAND	163
158	BRAND® Transferpette® S 1000-10000 µL, D-10000	1	pezzi	1	1	1	S6471104	BRAND	187
159	BRAND® Transferpette® S 20-200 µL, D-200	1	pezzi	1	1	1	S704778	BRAND	163

160	BRAND® Transferpette® S 2-20 µL, D-20	1	pezzi	1	1	1	S705872	BRAND	163
161	BRAND® pipette tips 1-10 mL, bulk, XXL	1	pezzi	1	1	1	S702603	BRAND	34,2
162	Sacch bio Compost	6000	pezzi	da 1000 a 6000	1000	6	BC50909G	CCRM	0,036
163	Siringhe in plastica monouso senza ago da 1ml STERILI	100	pezzi	da 50 a 100	100	1	11.3520.05	RAYS	0,03
164	VASO C/TAPPO INVIOL.PE BIANCO 250 ML, bocca con Ø 7,0 cm	200	pezzi	da 100 a 200	200	1	BI-250	CDL	0,37
165	VASO C/TAPPO INVIOL.PE BIANCO 100 ML, bocca con Ø 4,5 cm	500	pezzi	da 250 a 500	500	4	BI-100	GDL	0,33
166	Pinzette a punte piatte	1	pezzi	1	1	1	04.5740.58	OMM	2,1
167	DigiTubes da 50 ml with caps	750	pezzi	da 250 a 750	750	1	S010500061	CDL	0,42
168	Provette in PP, fondo tondo, non graduate di dimensioni (diametro 12 mm , lunghezza 75 mm) con tappo	500	pezzi	da 250 a 500	500	1	LA1075/250	AP	0,02
169	Provette in PP, fondo tondo, non graduate di dimensioni (diametro 15 mm , lunghezza 95 mm) con tappo	250	pezzi	da 50 a 250					
170	Capillari in vetro per micropipette da 20µl	250	pezzi	da 50 a 250	250	1	01.1260.27	CDL	0,092
171	Capillari in vetro per micropipette da 40µl	250	pezzi	da 50 a 250	250	1	S09600140	LLG	0,0972
172	Capillari in vetro per micropipette da 100µl	250	pezzi	da 50 a 250	250	1	01.1260.57	CDL	0,092
173	CONTENITORI 200 ml PS tappo rosso etichettato confezione singola	150	pezzi	da 50 a 150	150	1	K2696	KARTELL	0,16

Valore complessivo offerto in Euro

Nota relativa alle pos da numero 58 a numero 62: Per esigenze tecniche dei laboratori Arpae, sono accettati solo prodotti di marca Eppendorf, Gilson, Discovery e Finpipette purchè rispettino i requisiti elencati nella tabella allegata.

semestrale CIG: 8313762D6D	
Prezzo offerto per confezione (prezzo unitario per unità di misura x quantità di pezzi/grammi offerti per ciascuna confezione)	Prezzo totale offerto (prezzo offerto unitario per unità di misura x fabbisogno totale Arpae semestrale)
8	16
27,27	27,27
9,6	9,6
8,8	114,4
48	96
9,3	37,2
3,625	18,13
5,75	23
7,2	28,8
5,5	11
11,5	46
15,4	92,4

15,4	61,6
15,4	92,4
65	975
8,8	88
17	170
3,6	7,2
13	39
9	36
10	60
44	132
22	22
22,61	22,61
23,5	23,5
50	50
30,8	61,6
29,5	118
28,5	741
8,5	34
2,8	14

8,5	34
30	30
10	20
105	210
18	18
10	20
17,7	247,8
32,5	97,5
5,7	
26,6	319,2
5,2	10,4
133,5	2002,5
29	29
185	185
170	340
221	442
127,5	255

prodotto non conforme

127,5	255
33,66	437,58
18,732	37,46
46	46
3,3	19,8
169,5	339
23,1	46,2
59	118
51,1	102,2
118	236
114	228
106	318
106	424
106	424
24	24
41	41
7,8	31,2
2	14
24	24

10	20
16,9	50,7
21,3	42,6
3,61	14,44
4,3	
4,11	16,44
4,15	12,45
190	380
47,5	332,5
23	69
23	69
140	280
58	174
111,8	1118
65	390
40,3	80,6
20,8	249,6

prodotto non conforme

20	80
58	116
11	44
7	42
2,75	41,25
5,73	11,46
35	35
5,5	5,5
94	282
49	98
47,7	143,1
78	390
30	510
37,8	264,60
22	110
81	405
55	440

47,5	142,5
64	512
8	24
4,2	46,2
8	64
8	16
3,4	34
38,4	153,60
3,4	23,8
3,4	3,4
25,44	178,08
3,4	6,8
8	16
32	320
30,72	
28,8	57,60
10,89	21,78
6,9	20,7
21,7	21,7

prodotto non conforme

404		prodotto non conforme
176	176	
63,65		prodotto non conforme
93,76	93,76	
139,2	139,2	
5,1	76,5	
8,3	16,6	
9,5	38	
9,5	38	
5,4	16,2	
3,8	22,8	
3,5	35	
18,275	54,83	
3,23	16,15	
6,09	18,27	
2	6	
23,2		prodotto non conforme
70	140	

72	72
21	42
2,94	14,7
8,5	85
22,5	67,5
19,5	19,5
186,41	186,41
162,2	162,2
48,9	
19	38
49	98
11	55
95	95
32	
8	
40	40
2,68	2,68
2,9	2,9
163	163
187	187
163	163

prodotto non conforme

prodotto non conforme

prodotto non conforme

163	163
34,2	34,2
36	216
3	3
74	74
165	
2,1	2,1
315	315
10	10
23	23
24,3	24,3
23	23
24	24
	21965,74

prodotto non conforme

N. Proposta: PDTD-2020-760 del 14/10/2020

Centro di Responsabilità: Laboratorio Multisito

OGGETTO: Laboratorio Multisito. Aggiudicazione a seguito di procedura negoziata sotto soglia comunitaria per la sottoscrizione di un accordo quadro, per la fornitura mediante somministrazione periodica di materiale vario, (contenitori, anse, capillari, provette, portaprovette, ditali, puntali, pipette, siringhe, dosatori, aspiratori, micropipette, capsule) per i laboratori di Arpae ER, per la durata di sei mesi. CIG 8313762D6D.

PARERE CONTABILE

La sottoscritta Dott.ssa Poggi Loretta, Responsabile Amministrativa di Laboratorio Multisito, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.

Data 16/10/2020

La Responsabile Amministrativa
