Azienda Ospedaliera Santa Maria – Terni

AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA TERNI

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO
n. 0001011 del 25/11/2020

OGGETTO:

PROCEDURA NEGOZIATA , INDETTA AI SENSI DELL'ART. 36,COMMA 2 LETTERA B) E COMMA 6 DEL D.LGS 50/2016 E S.M.I., PER L'ACQUISZIONE DI MATERIALE E REAGENTI PER IL LABORATORIO DI CELLULE STAMINALI - INDIZIONE PROCEDURA ED APPROVAZIONE DOCUMENTI DI GARA - NUMERO GARA 7952225

VISTA

Proposta n. 0000628 del 23/11/2020 a cura di S.S. Acquisizione Beni e Servizi
Hash.pdf (SHA256):24fa5a7bc2207e0b92f1972343edf31ecd77ee81307b943a7204bb80e17ab845

firmata digitalmente da:

Il Responsabile S.S. Acquisizione Beni e Servizi
Cinzia Angione

Il Responsabile S.C. ECONOMICO FINANZIARIO
Riccardo Brugnetta

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Parere: FAVOREVOLE
Stefano Carlini

IL DIRETTORE SANITARIO
Parere: FAVOREVOLE
Sandro Vendetti

DELIBERA

Di fare integralmente propria la menzionata proposta che allegata al presente atto ne costituisce parte integrante e di disporre così come in essa indicato.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
Pasquale Chiarelli

Premesso che occorre procedere alla stipula di appositi contratti per l'affidamento della fornitura di: "MATERIALI E REAGENTI PER IL LABORATORIO DI CELLULE STAMINALI";

Che la fornitura in argomento non è compresa nei settori merceologici previsti nel DPCM del 24/12/2015;

Atteso che dall'esame dell'apposito sito Internet non risultano attive convenzioni Consip per analoga fornitura e la medesima non risulta compresa nei programmi delle attività della Centrale Regionale Acquisti in Sanità (CRAS) e che pertanto occorre procedere all'espletamento di apposita gara in maniera autonoma;

Che, a tal riguardo, la S.C. Servizio di Farmacia con nota prot. 0025836/2020, conservata agli atti della pratica, ha trasmesso il fabbisogno per l'espletamento di una procedura di gara per l'acquisizione in argomento (suddivisa in 64 lotti), inviando le relative caratteristiche tecniche, la quantità presunta annua, precisando altresì, che l'aggiudicazione dovrà essere effettuata a favore del prezzo più basso ed inoltre ha comunicato le Ditte da invitare alla procedura;

Atteso che, l'importo presunto annuo della fornitura è pari ad € 81.261,54 oltre IVA;

Che, al fine di favorire la massima partecipazione dei concorrenti, saranno invitate a presentare offerta oltre alle Ditte debitamente segnalate dalla S.C. Servizio di Farmacia, anche le Ditte che avranno inviato istanza di partecipazione ai sensi della vigente normativa, individuate tramite indagine di mercato che verrà effettuata mediante avviso pubblicato sul profilo del committente e sulla piattaforma Net4Market;

Ritenuto, per quanto sopra esposto, approvare l'avviso informativo, che allegato al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale **(All. 1)**, riservato alle Ditte abilitate nel sistema MEPA alla categoria merceologica "*Forniture Specifiche per la sanità*", con il relativo fac-simile per l'istanza di partecipazione che dovrà pervenire sulla piattaforma informatica Net4market, disponendone la pubblicazione sul Sito Internet di questa Azienda Ospedaliera;

Che la S.C. Economato e Provveditorato, tenendo conto delle caratteristiche trasmesse dalla citata S.C. Servizio di Farmacia, ha elaborato il capitolato speciale d'appalto/disciplinare di gara, che unito al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale **(All.2)**;

Ritenuto quindi necessario esperire una procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) e comma 6 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i., avvalendosi della piattaforma CONSIP, chiedendo apposita offerta alle Ditte che trasmetteranno istanza a seguito della pubblicazione sul portale aziendale del predetto avviso, nonché tutte le Ditte segnalate dalla S.C. Servizio di Farmacia;

Di dare atto che il contratto che sarà stipulato in esito alle risultanze della procedura indetta con il presente atto, avrà la durata di 24 mesi, fatto salvo il recesso anticipato in caso di aggiudicazione di analoga fornitura da parte della Centrale Regionale Acquisti in Sanità (CRAS) o Convenzioni Consip, a condizioni più favorevoli e le ditte aggiudicatarie della fornitura in argomento, non consentano l'adeguamento economico ai sensi dell'art. 15, comma 13, lettera b) della L.135/2012;

Che in attesa dell'espletamento della procedura indetta con il presente atto, necessita acquisire la fornitura in argomento meglio specificata nell'**Allegato 3**, al fine di consentire la regolare attività assistenziale di questa Azienda Ospedaliera;

Vista la Circolare emanata dal Ministero dell'Economia e delle Finanze e dal Ministero della Salute il 19/02/2016 prot. 20518/2016 avente ad oggetto "Art. 9 D.L. 66/2014. Indicazione per l'attuazione della norma sull'acquisizione di beni e servizi per il settore Sanità", la quale, in riferimento agli obblighi per gli enti del SSN di approvvigionarsi per le categorie merceologiche di cui all'art. 9 del D.L. 66/2014 per il tramite dei soggetti aggregatori di riferimento, afferma che in assenza di iniziative attive, se il soggetto aggregatore ha in programma un'iniziativa in fase di avvio e comunque non ancora perfezionata, è possibile ricorrere alla stipula di un contratto "ponte" ai sensi dell'art. 57, comma 2, lett. c), del D.Lgs n. 163/2006 e s.m.i., "per lo stretto tempo necessario" all'avvenuta attivazione del contratto da parte del soggetto aggregatore, eventualmente inserendo clausola di autotutela che consenta di risolvere il contratto anticipatamente;

Richiamato l'art. 1, comma 421, della Legge 11/12/2016, n. 232 (Legge di stabilità 2017), che modifica l'articolo 9 del D.L. 66/2014 introducendo il comma 3-bis, il quale prevede che le amministrazioni pubbliche obbligate a ricorrere a Consip S.p.A. o altri soggetti aggregatori, possono procedere, qualora non siano disponibili i relativi contratti e in caso di motivata urgenza, allo svolgimento di autonome procedure di acquisto dirette alla stipula di contratti aventi durata e misura strettamente necessaria,

Ritenuto pertanto opportuno, nelle more della definizione della procedura di gara indetta da questa Azienda Ospedaliera con il presente atto, di procedere all'attivazione di una procedura negoziata, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. c), del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. ed in analogia con la Circolare emanata dal Ministero dell'Economia e delle Finanze e dal Ministero della Salute il 19/2/2016, finalizzata alla stipula di appositi contratti ponte con le attuali Ditte fornitrici, propedeutici a garantire la continuità del Servizio in argomento;

Considerato che in questi casi, infatti, la stipula del "contratto ponte" risponde al preciso intento di garantire l'ordinato e regolare svolgimento di un servizio pubblico, ponendo al riparo questa Amministrazione dalla possibile configurazione della fattispecie di reato prevista dall'art. 331 del Codice Penale (interruzione di pubblico servizio), integrabile anche con la semplice, temporanea alterazione o turbamento della regolarità di un servizio pubblico (cfr. Cassazione Penale, Sez. 6, 334/2008 Rv e Sez. 5, 27919/2009 Rv. 44337) e, pertanto, concretizzabile anche nel caso di specie;

Visto che l'art. 97 della Carta Costituzionale Italiana annovera tra i suoi principi cardine quello del "buon andamento", il quale sottende il dovere di cura dell'interesse pubblico nella maniera più immediata, conveniente ed adeguata possibile; a suffragare la correttezza del procedimento realizzato, si rileva altresì che lo stesso risponde al "principio di efficacia" che prevede la concreta idoneità dell'azione amministrativa a conseguire, in termini pratici, i risultati prefissati per tutelare al meglio gli interessi pubblici;

Che le argomentazioni precedentemente esposte, devono peraltro ritenersi pienamente rispondenti ai principi ed alle norme dell'apparato legislativo interno, nella sua lettura sistematica ed integrata con il diritto europeo, il quale, sebbene tuteli il bene della concorrenza, promuove ed impone il "principio generale di precauzione", che fa obbligo alle autorità competenti di adottare provvedimenti appropriati al fine di prevenire rischi potenziali per la salute pubblica, per la sicurezza e per l'ambiente, facendo prevalere le esigenze connesse alla protezione di tali interessi sugli interessi economici;

Rilevato che nelle more dell'espletamento della Procedura di gara indetta con il presente atto, relativa alle forniture meglio specificate nell'**Allegato 3**, per assicurare la continuità delle prestazioni sanitarie da parte del Servizio utilizzatore, si è proceduto ad interpellare le Ditte

fornitrici che si sono dichiarate disponibili ad accordare le quotazioni specificate nel prospetto **Allegato "3"** per una spesa complessiva di € 14.161,22 **IVA inclusa**;

Ritenuto pertanto opportuno, per quanto sopra esposto, procedere alla stipula di "contratti ponte" per l'affidamento delle forniture di "Materiali e Reagenti per il Laboratorio di Cellule Staminali" come specificati **Allegato "3"**, fino al 31/03/2021, con le Ditte e alle condizioni economiche di cui al citato **allegato "3"** che unito al presente atto ne costituisce parte integrale e sostanziale, ***fatta salva la risoluzione anticipata degli stessi nel caso di aggiudicazione della nuova procedura di gara indetta da parte di questa Azienda Ospedaliera;***

Di dare atto che l'importo presunto annuo della spesa derivante dal presente provvedimento è pari ad €uro 81.261,54 oltre IVA (= € 99.139,08 IVA compresa) e che l'importo per il mese di Dicembre relativo al contratto ponte è di € 4.319,17 (Iva compresa), viene finanziato a carico del Bilancio 2020 CdR AZ20-A030 come segue:

- Posizione finanziaria 2401400300 € 2.370,87 (IVA compresa) prenotazione fondi n. 200009404;
- Posizione finanziaria 2400900100 € 1.849,93 (IVA compresa) prenotazione fondi n. 200009401;
- Posizione finanziaria 2401400100 € 78,85 (IVA compresa) prenotazione fondi n. 200009402;
- Posizione finanziaria 2401500100 € 19,52 (IVA compresa) prenotazione fondi n. 200009405.

Per quanto sopra,

SI PROPONE DI DELIBERARE

Di indire, per i motivi descritti in narrativa una procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. per l'affidamento della fornitura di "MATERIALI E REAGENTI PER IL LABORATORIO CELLULE STAMINALI", occorrenti alle esigenze di questa Azienda Ospedaliera;

Di approvare l'avviso informativo che allegato al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale (**All.to 1**), riservato alle Ditte abilitate nel sistema MEPA alla **categoria merceologica** "*Forniture Specifiche per la sanità*", con relativo fac-simile per l'istanza di partecipazione che dovrà pervenire sulla piattaforma informatica "NET4MARKET", disponendone la pubblicazione sul Sito Internet di questa Azienda Ospedaliera;

Di approvare il Capitolato speciale d'appalto/Disciplinare di gara, che unito al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale (**All.to 2**);

Di stabilire che i contratti che saranno stipulati in esito alle risultanze della procedura indetta con il presente atto, avranno la durata di 24 mesi, fatto salvo il fatto salvo il recesso anticipato in caso di aggiudicazione di analoga fornitura, da parte di CRAS o Consip a condizioni più favorevoli e le ditte aggiudicatarie non consentano il conseguente adeguamento economico ai sensi dell'art. 15 comma 13 lett. b) della L. 135/2012;

Di stipulare, per i motivi riportati in narrativa, i contratti ponte con le Ditte fornitrici ed alle condizioni economiche meglio specificate nell'**Allegato 3** che unito al presente provvedimento ne costituisce parte integrante e sostanziale, fino al 31/03/2021, *fatta salva la risoluzione anticipata in caso di aggiudicazione della procedura indetta da questa Azienda Ospedaliera con il presente atto;*

Di dare atto che l'importo presunto annuo della spesa derivante dal presente provvedimento è pari ad €uro 81.261,54 oltre IVA (= € 99.139,08 IVA compresa) e che l'importo per il mese di Dicembre relativo al contratto ponte è di € 4.319,17 (Iva compresa), viene finanziato a carico del Bilancio 2020 CdR AZ20-A030 come segue:

- Posizione finanziaria 2401400300 € 2.370,87 (IVA compresa) prenotazione fondi n. 200009404;
- Posizione finanziaria 2400900100 € 1.849,93 (IVA compresa) prenotazione fondi n. 200009401;
- Posizione finanziaria 2401400100 € 78,85 (IVA compresa) prenotazione fondi n. 200009402;
- Posizione finanziaria 2401500100 € 19,52 (IVA compresa) prenotazione fondi n. 200009405.

Di designare quale responsabile unico del procedimento amministrativo, ai sensi della Legge 241/90, la Sig.ra Carla Caprini, Collaboratore Amm.vo Prof. Le Esperto.

S.C. DIREZIONE ECONOMATO E PROVVEDITORATO
IL DIRIGENTE
Dott.ssa Cinzia Angione

All. 1 Alla Delibera

AZIENDA OSPEDALIERA "S. MARIA"

TERNI

AVVISO ESPLORATIVO PER MANIFESTAZIONE D'INTERESSE RELATIVO ALLA PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36 DEL D.LGS. N. 50 DEL 18/04/2016 E S.M.I. PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI MATERIALI E REAGENTI PER IL LABORATORIO DI CELLULE STAMINALI NUMERO DI GARA 7952225.

Questa Azienda Ospedaliera S. Maria sulla base di quanto disposto con Delibera D.G. n° _____ del _____ intende procedere, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b e comma 6) del D.Lgs. n.50 del 18/04/2016, nel rispetto dei principi di cui all'art. 30 all'attivazione di una procedura negoziata tramite RDO sul MEPA per l'affidamento della fornitura di "Materiali e Reagenti per il Laboratorio di Cellule Staminali" **(suddivisa in 64 lotti)**, meglio specificata nell'**Allegato A,** per un importo totale presunto della gara (24 MESI) di €uro 162.523,08 IVA esclusa**,** da sottoporre a ribasso. Durata dell'appalto 24 mesi, (fatto salvo il recesso anticipato in caso di aggiudicazione da parte della Centrale Regionale Acquisti in Sanità - CRAS – di analoga fornitura).
La procedura sarà aggiudicata applicando il criterio del PREZZO Più BASSO ai sensi dell'art. 95, del D.Lgs. 50 /2016 e s.m.i..
Con il presente avviso si richiede agli operatori economici di manifestare l'interesse ad essere invitati alla procedura per la fornitura in oggetto.

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO

La procedura verrà espletata con le modalità previste dall' art. 36, comma 2, lettera B) del D.Lgs. n.50 del 18.04.2016 e s.m.i. e dalle norme di gara e dal Regolamento Aziendale per la disciplina transitoria di alcune fasi e procedure relative all'acquisizione di beni, servizi e lavori, in attuazione del Codice dei Contratti pubblici di cui al D.Lgs. 50/2016, approvato con delibera del Direttore Generale n. 476 DEL 23/05/2017.

CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

Gli operatori economici abilitati ad operare sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, di cui alla categoria merceologica

"*Forniture Specifiche per la sanità"* e intendono partecipare alla procedura in oggetto, dovranno presentare apposita istanza a questa Azienda Ospedaliera sulla piattaforma informatica "Net4market" entro il **_____ ore 13:00:00** con le modalità indicate nel documento **allegato B** "Disciplinare Telematico" dichiarando che:
- l'impresa che rappresenta risulta abilitata ad operare nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, alla categoria merceologica "*Forniture Specifiche per la sanità*":
- nei confronti dell'impresa che rappresenta non ricorrono le cause di esclusione di cui all'articolo 80, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., di essere inscritto alla C.C.I.A.A. per l'esercizio dell'attività oggetto della fornitura;
-di aver svolto negli ultimi tre anni antecedenti la data di pubblicazione del presente Avviso, analoga fornitura in favore di Committenti pubblici o privati. La richiesta dovrà essere corredata da fotocopia fronte/retro, non autenticata, di un valido documento di identità del soggetto sottoscrittore ai sensi del D.P.R. 445/00 e s.i.m.; per la redazione della medesima potrà essere utilizzato il modello messo a disposizione unitamente al presente avviso (**allegato C).**

AVVERTENZE:

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni d'interesse per favorire la partecipazione del maggior numero di operatori economici; le manifestazioni d'interesse non vincolano in alcun modo l'Azienda sanitaria, in quanto hanno come unico scopo di rendere noto all'Amministrazione la disponibilità ad essere invitati a presentare l'offerta.

ULTERIORI INFORMAZIONI

L'Istanza di partecipazione e le dichiarazione sopra richieste dovranno pervenire sulla piattaforma sopracitata con le modalità indicate nel documento **Allegato B** "Disciplinare telematico" entro il termine perentorio delle **ore 13:00:00 del giorno _____.**

Responsabile unico del Procedimento: Rag. Sig.ra Carla Caprini – Collaboratore Esperto Amministrativo S.S. Acquisizione Beni e Servizi

Per informazioni e/o chiarimenti rif.: Sig.ra Carla Caprini Tel: 0744 205824 – Fax: 0744 205252

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
1	a	**PROVETTE 15 mL** **produttore: CORNING/BD FALCON** **codice: 352096** Provette per centrifuga coniche da 15 ml in polipropilene (PP) ad alta chiarezza rating di 12.000 RCF. I tubi devono essere dotati di tappi a vite con guarnizione a cupola in polietilene. I tubi devono essere STERILI, sono confezionati da 50 pezzi per busta e 500 per scatola. RNase / DNase-FREE. Dimensioni: diametro esterno 17 mm .; Lunghezza 120mm. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-3} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. Il tappo a vite con guarnizione a cupola in polietilene deve offrire una tenuta positiva su tutta la circonferenza.	6 confezioni/ 3000 pezzi
	b	**PROVETTE 50 mL** **produttore: CORNING/BD FALCON** **codice: 352070** Provette per centrifuga coniche da 50 ml in polipropilene (PP) ad alta chiarezza con tappo a vite a testa piatta in polietilene, classificazione di 16.000 RCF. I Tubi devono essere STERILI, confezionati in un sacchetto da 25 e in un contenitore da 500. RNase / DNase-FREE. Dimensioni approssimative: 30mm O.D .; Lunghezza 115mm. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10-3 e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. Il tappo a vite con guarnizione a cupola in polietilene deve offrire una tenuta positiva su tutta la circonferenza.	3 confezioni/ 1500 pezzi
2	a	**SISTEMA FILTRAZIONE 0.22 µm 150 mL Produttore: CORNING/BD FALCON Codice: 431153** Sistema di filtraggio / flacone per filtro sottovuoto da 150 ml, 0,22 µm Poro 13,6 cm² Membrana PES, sterile, 12 pezzi. I tappi di bottiglia sono forniti sterili e confezionati singolarmente. Con connettore del tubo angolato. Ogni sistema deve avere il materiale della membrana e le dimensioni dei pori stampati sull'unità. La data di scadenza deve apparire sull'imbuto del filtro e sulle scatole di spedizione. La data di scadenza della membrana è di almeno tre anni dalla data di fabbricazione del prodotto. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-5} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL.	**10 confezioni/ 120 bottiglie**
	b	**SISTEMA FILTRAZIONE 0.22 µm 250 mL Produttore: CORNING/BD FALCON Codice: 401096** Sistema di filtraggio / flacone per filtro sottovuoto da 250 ml, 0,22 µm Poro 19,6 cm² . Membrana PES, sterile, 12 pezzi. I tappi di bottiglia sono forniti sterili e confezionati singolarmente. Con connettore del tubo angolato. Ogni sistema deve avere il materiale della membrana e le dimensioni dei pori stampati sull'unità. La data di scadenza deve apparire sull'imbuto del filtro e sulle scatole di spedizione. La data di scadenza della membrana è di almeno tre anni dalla data di fabbricazione del prodotto. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-5} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL.	12 confezioni/144 bottiglie

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
3	a	**BOTTIGLIE di RACCOLTA STERILI 250mL Produttore: CORNING/BD FALCON** **Codice: 430281** Bottiglie monouso in polistirene da 250ml graduata in polistirene Easy Grip con tappi da 45 mm. Il cappuccio di tenuta del tappo in polietilene da 45 mm offre una tenuta ermetica e aiuta a ridurre al minimo il rischio di contaminazione. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10-5 e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. 24pz per conf. Imbustate sterili.	3 confezioni/ 72 bottiglie
	b	**BOTTIGLIE di RACCOLTA STERILI 500mL Produttore: CORNING** **Codice: 430282** Bottiglie monouso da 500ml graduata in polistirene Easy Grip con tappi da 45 mm. Il cappuccio di tenuta del tappo in polietilene da 45 mm offre una tenuta ermetica e aiuta a ridurre al minimo il rischio di contaminazione. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-5} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. 24pz per conf. Imbustate sterili.	3 confezioni/ 72 bottiglie
	c	**BOTTIGLIE di RACCOLTA STERILI 1000mL Produttore: CORNING** **Codice: 430518** Bottiglie monouso in polistirene da 1000ml graduata in polistirene Easy Grip con tappi da 45 mm.Il cappuccio di tenuta del tappo in polietilene da 45 mm offre una tenuta ermetica e aiuta a ridurre al minimo il rischio di contaminazione. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-5} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. 24pz per conf. Imbustate sterili.	4 confezioni/ 96 bottiglie
4	a	**PIPETTE SIEROLOGICHE 10mL Produttore: CORNING** **Codice: 7015** Pipette sierologiche da 10 mL, polistirene, confezionate singolarmente in carta / plastica, triple buste, confezioni per camera bianca, sterili, 50 / busta, 200 / astuccio. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-6} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. Volumetric assay accurance:+/-2%.	15 confezioni/ 3000 pezzi
	b	**PIPETTE SIEROLOGICHE 5mL Produttore: CORNING** **Codice: 7045** Pipette sierologiche da 5 mL, polistirene, confezionate singolarmente in carta / plastica, triple buste, confezioni per camera bianca, sterili, 50 / busta, 200 / astuccio. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-6} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. Volumetric assay accurance:+/-2%.	6 confezioni/ 1200

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
5	a	**FIASCHE 75 cmq** **Produttore: CORNING** **Codice: 430641 o in alternativa 430641U** Area di crescita cellulare di 75 cm² Prodotto in polistirene vergine otticamente trasparente con tappo ventilato. Trattato per un attaccamento cellulare ottimale. Stampato con numeri di lotto per facilità di tracciabilità. Sterilizzato mediante irradiazione gamma e certificato non pirogeno. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-6} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. BUSTA STERILE.	30 confezioni/ 3000 pezzi
	b	**FIASCHE 25 cmq** **Produttore: CORNING** **Codice: 430639** Area di crescita disponibile di 25 cm². Prodotto in polistirene vergine otticamente trasparente con tappo ventilato. Trattato per un attaccamento cellulare ottimale. Stampato con numeri di lotto per facilità di tracciabilità. Sterilizzato mediante irradiazione gamma e certificato non pirogeno. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-5} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. BUSTA STERILE.	5 confezioni/ 1000 pezzi
6	a	**PUNTALI 1-30 µL** **Produttore: CORNING** **Codice: 4821** Puntale in Polipropilene vergine (USP, Class VI requirements for plastic containers and closures). Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-6} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1. 10 Racks/Case, 960 Tips/Case. Contenitore STERILE.	3 confezioni/ 2880
	b	**PUNTALI 1-200 µL** **Produttore: CORNING** **Codice: 4823** Puntale in Polipropilene vergine (USP, Class VI requirements for plastic containers and closures). Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-6} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1. 10 Racks/Case, 960 Tips/Case. Contenitore STERILE.	6 confezioni/ 5760 pezzi
	c	**PUNTALI 100-1000 µL** **Produttore: CORNING** **Codice: 4809** Puntale in Polipropilene vergine (USP, Class VI requirements for plastic containers and closures). Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-6} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1. Contenitore STERILE. 10 Racks/Case, 1000 Tips/Case. Contenitore STERILE.	5 confezioni/ 5000 pezzi

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
7	a	**THERMOWELL 200 µL** **Produttore: CORNING** **Codice: 6531** Tubi PCR da 0,2 ml. Realizzato in polipropilene a parete sottile e progettato per adattarsi con precisione ai blocchi di calore per ottimizzare il trasferimento di calore Non sterile e privo di DNasi e RNasi Autoclavabile a 121 ° C e resiste alla centrifugazione a 10.000 x g. Capacità 0,2ml.	2 confezione/ 1920 pezzi
	b	**THERMOWELL 500 µL** **Produttore: CORNING** **Codice: 3749** Tubi PCR da 0,5 ml. Realizzato in polipropilene a parete sottile e progettato per adattarsi con precisione ai blocchi di calore per ottimizzare il trasferimento di calore Non sterile e privo di DNasi e RNasi Autoclavabile a 121 ° C e resiste alla centrifugazione a 10.000 x g. Capacità 0,2ml. Capacità 0,5ml.	1 confezione/ 1000 pezzi
8	a	**MULTIPLATE DISH 24 POZZETTI** **Produttore: CORNING** **Codice:3526** Piastra da 24 pozzetti per coltura cellulare a fondo piatto con coperchio, polistirene trasparente trattato con TC, area di crescita 1,9 cm^2. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-3} e Bacterial endotoxins $\leq$ 0.1 EU/mL. E' richiesto il confezionamento di ciascuna piastra singolarmente e sterile (confezione da 50pz).	3 confezione/150 pezzi
9	a	**CRIOVIALS 2 mL** **Produttore: CORNING** **Codice:430659** VIAL per congelamento capacità 2ML, Materiale in Polipropilene vergine. Fondo sferico. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-5} e Bacterial endotoxins $\leq$ 0.1 EU/mL. E' richiesta Certificazione di gamma-irraggiamento. Resistenti a -196°C temp. min. Confezionamento in BUSTA STERILE da 50pz.	3 confezione/ 1500 pezzi
10	a	**POLI-LISINA** **Produttore: SIGMA -ALDRICH** **Codice:P9155-5MG** Poly-L-lysine hydrobromide (5MG) mol wt 30,000-70,000,polvere liofilizzata, γ-irradiato, BioXtra, per coltura cellulare. Flacone imbustato Sterile. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità con Gamma Irraggiamento (25.0 - 35.0 KGy).	6 flaconi
11	a	**TRYPAN BLU** **Produttore: SIGMA -ALDRICH** **Codice:T8154** Trypan Blue 0 .4%, soluzione, filtrata sterile, per colture cellulari. Flacone Sterile da 100ML. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che ne attesti la sterilità.	6 flaconi
12	a	**SOLUZIONE IPOTONICA** **Produttore: SIGMA - ALDRICH** **Codice:P9327** KCL, soluzione, 0.075 M, PM 74,55, filtrata sterile, BioXtra, per colture cellulari. Flacone Sterile da 100 ML. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità e Bacterial endotoxins $\leq$0,5EU/ml.	25 flaconi
13	a	**STERILE QUAT | BIGUANIDE SPRAY** **Produttore: ECOLAB** **Codice: 3078840** Biocida sterile A, Klercide Quat | Biguanide, miscela quaternaria di ammonio / biguanide con attività ad ampio spettro, disponibile anche in concentrato a dose unitaria. Il contenuto del flacone DEVE ESSERE filtrato da 0,2 micron, riempito e doppiamente insaccato in una camera bianca di grado C prima dell'irradiazione gamma con una procedura convalidata. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi del produttore che ne attesti la sterilità e la filtrazione 0,2 micron del contenuto. Confezionamento: 6 bottiglie da 1L. Flacone da 1 Litro (trigger spray), DOPPIO IMBUSTATO.	8confezioni/48 litri

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
13	b	**STERILE AMINE SPRAY** **Produttore: ECOLAB** **Codice: 3078680** Biocida sterile D, precedentemente Klercide-CR con un'attività ad ampio spettro, è un tensioattivo anfotero, disponibile anche come concentrato a dose unitaria. Il contenuto del flacone DEVE ESSERE filtrato da 0,2 micron, riempito e doppiamente insaccato in una camera bianca di grado C prima dell'irradiazione gamma con una procedura convalidata. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi del produttore che ne attesti la sterilità e la filtrazione 0,2 micron del contenuto. Confezionamento: 6 bottiglie da 1L. Flacone da 1 Litro (trigger spray), DOPPIO IMBUSTATO.	8 confezioni/ 48 litri
14	a	**CONTEC STERILE PROCHLOR** **Produttore: CONTEC** **Codice: SBT102PC** sporicida, miscela di acido ipocloroso in acqua purificata, pronto per l'uso in flaconi con nebulizzatore spray. Efficace contro batteri, funghi, muffe, lieviti, virus e spore. Il prodotto è filtrato da 0,2 micron e il riempimento dei contenitori DEVE AVVENIRE in condizioni asettiche in ambiente di classe A. Il prodotto sterile è inserito all'interno di componenti preirradiati. Fornito in doppia busta sterile, il prodotto è progettato per facilitare l'ingresso nelle camere bianche farmaceutiche. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi del produttore che ne attesti la sterilità (in accordo a Eu. Ph.ce) e la filtrazione 0,2 micron del contenuto. Confezionamento: 6 bottiglie da 1L.	10 confezioni/ 60 litri
	b	**CONTEC STERILE IPA- Sterile 70% Isopropanolo in Water for injection** **Produttore: CONTEC** **Codice: SBT170IW** Flacone da 1 Litro (trigger spray). Il prodotto è filtrato da 0,2 micron e il riempimento dei contenitori DEVE AVVENIRE in condizioni asettiche in ambiente di classe A. Il prodotto sterile è inserito all'interno di componenti preirradiati. Fornito in doppia busta sterile, il prodotto è progettato per facilitare l'ingresso nelle camere bianche farmaceutiche. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi del produttore che ne attesti la sterilità (in accordo a Eu. Ph.ce), il contenuto endotossinico con valori <0,25 EU/ml, la filtrazione 0,2 micron del contenuto e l'irraggiamento. Confezionamento: 6 bottiglie da 1L. TRIPLO IMBUSTATO.	15 confezioni/ 90 litri
15	a	**Panno per pulizie compatibile in Classe B** **Produttore: CONTEC** **Codice: C2-1212IR** Salviette in cellulosa / poliestere idroangolate forniscono bassi livelli di particelle ed estraibili. Dimensioni 300 x 300 mm. Per ambienti di grado A / B o ISO classe 5. Per pulire e assorbire le fuoriuscite. Forte e durevole sia bagnato che asciutto. Il prodotto deve essere Gamma Irraggiato e corredato di certificato che ne attesti il gamma irraggiamento da parte della ditta competente e certificata. Presenza del numero di lotto sulla busta interna ed esterna a garanzia della tracciabilità. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi LOTTO SPECIFICO del produttore e della ditta deputata all'irraggiamento che ne attestino sterilità con SAL^{-6} e irraggiamento. Confezionato in sacchetti esterni sterili e sacchetti interni a strappo lineare in modo che siano facili da aprire indossando guanti. 25/bag; 42 bags/case. DOPPIA BUSTA STERILE.	12 scatole/ 12600 pezzi

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
15	b	**Panno per pulizie compatibile in Classe A Produttore: CONTEC** **Codice: PN99-IR** PANNI POLYNIT dimensioni 230 x 230 mm. Salviette sterili Polynit Heatseal realizzate al 100% in poliestere. La salvietta deve eseere resistente agli agenti chimici ed eccezionalmente povera di particelle e residui estraibili che la rendono ideale per la pulizia critica per ambienti di grado A / B o ISO classe 5. Il prodotto deve essere Gamma Irraggiato e corredato di certificato che ne attesti il gamma irraggiamento da parte della ditta competente e certificata. Presenza del numero di lotto sulla busta interna ed esterna a garanzia della tracciabilità. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi LOTTO SPECIFICO del produttore e della ditta deputata all'irraggiamento che ne attestino sterilità con SAL^{-6} e irraggiamento.Confezionamento: 10/bag; 100 bags/case. DOPPIA BUSTA STERILE.	2 scatola/ 2000 pezzi
15	c	**Panno PRESAT** **Produttore: CONTEC** **Codice: PS-911 EB** Salviette sterili in polipropilene presaturate con isopropanolo al 70% USP e acqua deionizzata al 30%. Adatto per ambienti di grado A / B o ISO classe 5. ll polipropilene sterile è validato sterile e compatibile con ambienti di grado A / B o ISO classe 5. Convalida sterile per irradiazione gamma. Basso contenuto di particelle e fibre. Particolarmente adatto per il rilascio misurato di alcol al 70%. La busta richiudibile preserva la pulizia e i livelli di saturazione del solvente. Il prodotto deve essere Gamma Irraggiato e corredato di certificato che ne attesti il gamma irraggiamento da parte della ditta competente e certificata. Presenza del numero di lotto sulla busta interna ed esterna a garanzia della tracciabilità. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi LOTTO SPECIFICO del produttore e della ditta deputata all'irraggiamento che ne attestino sterilità con SAL^{-6} e irraggiamento. DOPPIA BUSTA STERILE.	8 scatole/ 11.520 pezzi
16	a	**SACCHI RIFIUTI** **Produttore: ALSCO** **Codice: 16466** Sacchetti Sterili LDPE 70x120cm. Sacchetti a bassa permeabilità per la raccolta dei rifiuti in cleanroom. Sterilizzati a raggi beta, spessore 60 micron, triplo imballo. Packaging: 20 pezzi/doppia busta – 6 buste/confezione.	8 CONF/ 960 pezzi
17	a	**SACCHETTI STERILI RICHIUDIBILI Twirl'EM Quick & Safe** **Produttore: LABPLAS** **Codice: EFL-1015** Dimensioni 254x382 mm. Irraggiamento Gamma con dosaggio 25 KGy. I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione. Confezionamento 10 buste da 25pz (250pz/conf). DOPPIA BUSTA STERILE.	5 conf/ 1250 pezzi
18	a	**GUANTI TRIPLO IMBALLO TAGLIA 6.5** **Produttore: INDUTEX** **Codice: HC 1365S** Guanti in lattice sterili KIMTECH PURE * G3, specifici per mano, 12 ", confezionati in coppia. I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	4 scatole/ 800 paia
18	b	**GUANTI TRIPLO IMBALLO TAGLIA 7.0** **Produttore: INDUTEX** **Codice: HC 1370S** Guanti in lattice sterili KIMTECH PURE * G3, specifici per mano, 12 ", confezionati in coppia. I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	5 scatole/ 1000 paia

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
18	c	**GUANTI TRIPLO IMBALLO TAGLIA 7.5 Produttore: INDUTEX Codice: HC 1375S** Guanti in lattice sterili KIMTECH PURE * G3, specifici per mano, 12 ", confezionati in coppia. I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	5 scatole/ 1000 paia
19	a	**SOTTOTUTA TNT TG M Produttore: INDUTEX Codice:11012602** Tuta in TNT. Non sterile, monouso con Collo coreana, elastico , polsi vita e caviglie.	10 confezioni/ 250 pezzi
	b	**SOTTOTUTA TNT TG L Produttore: INDUTEX Codice:11012603** Tuta in TNT. Non sterile, monouso con Collo coreana, elastico , polsi vita e caviglie.	12 confezioni/ 300 pezzi
	c	**SOTTOTUTA TNT TG XL Produttore: INDUTEX Codice:11012604** Tuta in TNT. Non sterile, monouso con Collo coreana, elastico , polsi vita e caviglie.	12 confezioni/ 300 pezzi
	d	**SOTTOTUTA TNT TG XXL Produttore: INDUTEX Codice:11012605** Tuta in TNT. Non sterile, monouso con Collo coreana, elastico , polsi vita e caviglie.	10 confezioni/ 250 pezzi
20	a	**MASCHERA DI PROTEZIONE STERILIZZABILE:** DISPOSITIVO DI PROTEZIONE INDIVIDUALE IN POLICARBONATO, Sterilizzabile IN AUTOCLAVE A VAPORE, progettata per l'utilizzo in camere con controllo delle contaminazioni (camere sterili e bianche) e in ambienti asettici, la sua morbida struttura sostiene molteplici cicli di sterilizzazione in autoclave o con raggi gamma e beta senza subire sensibili alterazioni. Massima adattabilità ad ogni utilizzatore dispone di un'ampia fascia elastica in silicone elettrostatico con innovativo sistema di regolazione rapida. *Sono valutabili (vincolo valutazione campionatura dispositivi con le stesse caratteristiche riportate sopra ma adattabili all'uso con occhiale da vista).*	5 confezioni/ 25 pezzi
21	a	**Kit monouso CleanGuard con piega all' indosso. TAGLIA M Produttore: INDUTEX Codice:S5409082** Indumenti per la protezione individuale contro rischi chimici e biologici. TRIPLO IMBUSTATO STERILE, irraggiamento ad elettroni accelerati . I KIT devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	9 confezioni/180 pezzi
21	b	**Kit monouso CleanGuard con piega all' indosso. TAGLIA L Produttore: INDUTEX Codice:S5409083** Indumenti per la protezione individuale contro rischi chimici e biologici. TRIPLO IMBUSTATO STERILE, irraggiamento ad elettroni accelerati . I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	11 confezioni/220 pezzi
21	c	**Kit monouso CleanGuard con piega all' indosso . TAGLIA XL Produttore: INDUTEX Codice:S5409084** Indumenti per la protezione individuale contro rischi chimici e biologici.TRIPLO IMBUSTATO STERILE, irraggiamento ad elettroni accelerati . I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	11 confezioni/220 pezzi
21	d	**Kit monouso CleanGuard con piega all' indosso. TAGLIA XXL Produttore: INDUTEX Codice:S5409085** Indumenti per la protezione individuale contro rischi chimici e biologici.TRIPLO IMBUSTATO STERILE, irraggiamento ad elettroni accelerati . I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	9 confezioni/180 pezzi

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
22	a	**DMSO** **Produttore: WAK-CHEMIE GmbH** **Codice:WAK-DMSO-10** Registrato come prodotto per dispositivi medici nell'UE per la conservazione di cellule o tessuti umani per il trapianto secondo la Direttiva 93/42 / CEE sui dispositivi medici. Marchio CE. Caratteristiche:Materie prime sono di qualità USP secondo cGMP e le linee guida ICH Q7A; Riempimento asettico secondo GMP e DIN EN ISO 13408. CryoSure DMSO (Sterile, Apirogeno, Endotoxin free, Mycoplasma free) - USP Grade, GMP certificated, CE 0482 , CND B99 Dispositivo Medico. Si richiede fornitura di certificato di analisi del produttore che ne attesti: sterilità, Endotossine (<0,05EU/ml), assenza di micoplasma in accordo alla Eu.Ph.ce) Flacone di Vetro da 10ML. Contenitori dotati di chiusure a strappo.	2 scatole/20 flaconi 10 ml
23	a	**Cultrex® Basement Membrane Extract (BME) Produttore TREVIGEN** **Codice 3433-001-01** Matrice a membrana basale purificato dal tumore Engelbreth-Holm-Swarm (EHS) che è stata sviluppata, prodotta e qualificata per applicazioni di coltura cellulare. Il BME è un idrogel a matrice extracellulare utilizzato per favorire l'adesione cellulare. Si richiede certificato lotto specifico della ditta produttrice che ne attesti la sterilità (in accordo a USP/Eu.Ph.ce) e limite Endotossinico ≤8 EU/ml. Confezione da 1ML.	20 confezioni
24	a	**Cultrex® Stem Cell Qualified, Reduced Growth Factor Basement Membrane Matrix** **Produttore: TREVIGEN** **Codice 3434-001-02** Matrice a membrana basale purificato dal tumore Engelbreth-Holm-Swarm (EHS) con fattore di crescita ridotto. Sviluppata, prodotta e qualificata per applicazioni di coltura cellulare. Il BME è un idrogel a matrice extracellulare utilizzato per lo studio del differenziamento cellulare di cellule staminali. Si richiede certificato lotto specifico della ditta produttrice che ne attesti la sterilità (in accordo a USP/Eu.Ph.ce) e limite Endotossinico ≤8 EU/ml. Confezione da 1ML.	20 confezioni
25	a	**COLCEMIDE** **Produttore: INVITROGEN** **Codice 15212012** Soluzione di Colcemide Karyomax, 10µg/ ml in PBS. Flacone Sterile. Si richiede certificato lotto specifico della ditta produttrice che ne attesti la sterilità (in accordo a USP/Eu.Ph.ce). Confezione da 50ml.	10 confezioni
26	a	**COLCEMIDE** **Produttore: BIOWEST** **Codice: L0040-050** Soluzione da 10 µg / ml di N-desacetil-N-metilcolcolicina (Colcemid ™) prodotta in soluzione salina tamponata con fosfato (PBS). Flacone Sterile. Si richiede certificato lotto specifico della ditta produttrice che ne attesti la sterilità (in accordo a USP/Eu.Ph.ce). Confezione da 50ml.	10 confezioni

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
27	a	**Carta Autoclavabile:** Carta per Clean room. Termoresistente e idonea all'utilizzo con stampanti laser e fotocopie, oltre che alla sterilizzazione in autoclave per l'utilizzo in ambiente sterile. Dimensioni:A4 (21 x 29.7 cm), 67GSM, colore bianco.	3 confezioni/30risme
28	a	**Piastre campionamento superfici con neutralizzanti Produttore: MERCK MILLIPORE Codice: 1462310020** Piastre di TSA 55 mm Tryptic Soy Contact Agar con LTHTh-ICR 30ml progettate per il monitoraggio microbiologico di batteri e funghi su superfici asciutte in camere bianche. La formulazione del mezzo di base (agar digestato di caseina e soia) viene preparata secondo l'attuale farmacopea europea. Si richiede certificato lotto specifico del produttore con attestata sterilità e fertilità in accordo alla Eu.Ph. rc. TRIPLO IMBUSTATO.	5800 piastre/ 290 conf
	b	**Piastre Campionamento aria con neutralizzanti Produttore: MERCK MILLIPORE Codice: 1460690020** Tryptic Soy Agar + LTHTh - ICR in piastre di sedimentazione da 90 mm. Piastre di TSA 90 mm Tryptic Soy Contact Agar con LTHTh-ICR progettate per il monitoraggio microbiologico di batteri e funghi su superfici asciutte in camere bianche. La formulazione del mezzo di base (agar digestato di caseina e soia) viene preparata secondo l'attuale farmacopea europea. Si richiede certificato lotto specifico del produttore con attestata sterilità e fertilità in accordo alla Eu.Ph. rc. TRIPLO IMBUSTATO.	6600 piastre/ 330 conf
	c	**Terreno per Media Fill Produttore: MERCK MILLIPORE Codice 1463790006** Tryptic Soy B. in accordo a EP+USP. MSDS (material safety data sheet), SDS, certificato d'analisi (CoA) e di qualità (CoQ) LOTTO specifici disponibili che ne attestino sterilità e e fertilità. Bottiglie in vetro da 1L, conf. Da 6 bottiglie.	3 conf/18 litri
29	a	**Tappetini collanti:** Suggeriti per gli ingressi di tutti gli ambienti a contaminazione controllata. Ogni singolo foglio è ricoperto da uno strato fortemente adesivo che rimuove la sporcizia al contatto. Questo articolo soddisfa in modo economico le esigenze delle cleanroom, proteggendo l'igiene nelle aree pulite. Ogni tappetino è composto da 30 fogli adesivi monouso: quando se ne sporca uno, basta rimuoverlo per avere una nuova superficie pulita.	20 conf x 30 fogli
30	a	**BUSTE AUTOSIGILLANTI:** dimensioni circa 190mm x330mm, dimensioni minime. Buste indicate per la sterilizzazione a vapore e ossido di etilene. Presenza di un dispositivo di autosaldatura che permette la chiusura delle buste in condizioni operative di assenza di termosaldatrice (striscia adesiva). Realizzate in carta medicale studiata per assicurare una elevata protezione antibatterica e film in laminato trasparente. Dotate di indicatore di processo sia per la sterilizzazione a vapore che ad ossido di etilene stampato sul lato in carta.	2 confezioni/ 2400 pezzi
	b	**BUSTE AUTOSIGILLANTI:** dimensioni circa 90mm x230mm, dimensioni minime. Buste indicate per la sterilizzazione a vapore e ossido di etilene. Presenza di un dispositivo di autosaldatura che permette la chiusura delle buste in condizioni operative di assenza di termosaldatrice (striscia adesiva). Realizzate in carta medicale studiata per assicurare una elevata protezione antibatterica e film in laminato trasparente. Dotate di indicatore di processo sia per la sterilizzazione a vapore che ad ossido di etilene stampato sul lato in carta.	1 confezioni/ 2400 pezzi
	c	**BUSTE AUTOSIGILLANTI:** dimensioni circa 300mm x390mm, dimensioni minime. Buste indicate per la sterilizzazione a vapore e ossido di etilene. Presenza di un dispositivo di autosaldatura che permette la chiusura delle buste in condizioni operative di assenza di termosaldatrice (striscia adesiva). Realizzate in carta medicale studiata per assicurare una elevata protezione antibatterica e film in laminato trasparente. Dotate di indicatore di processo sia per la sterilizzazione a vapore che ad ossido di etilene stampato sul lato in carta.	2 confezioni/ 2400 pezzi
31	a	**Trappole per insetti striscianti:** **TRAPPOLA ADESIVA PER SCARAFAGGI E INSETTI STRISCIANTI**	2 confezioni/300 pezzi
32	a	**Trappole per insetti volanti:** **TRAPPOLA ADESIVA PER INSETTI VOLANTI**	2 confezioni/24 pezzi

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
33	a	**PROVETTE DA 1,5ML CON TAPPO A VITE E FONDO CONICO** **Produttore: CORNING** **Codice: 430909** Tubi per microcentrifuga in polipropilene da 1,5 ml sono dotati di tappi a vite che garantiscono una tenuta sicura. Cappuccio attaccato con O-ring in silicone Resiste a un RCF massimo di 20.000xg Sterile, CERTIFICATO SAL 10^{-5} E ENDOTOSSINE <0,05 EU/ML.	4CONF/2000PEZZI
34	a	**DISH 100MM** **Produttore CORNING** **Codice 430167** Piastra Petri da 100 mm trattato TC, superficie di crescita approssimativa è di 55 cm² Il diametro effettivo della superficie di crescita interna è di 83,8 mm.L'altezza è di 20 mm. Prodotto in polistirene vergine otticamente trasparente. Trattato per un attaccamento cellulare ottimale. Si richiede disponibilità di certificato di analisi che ne attesti sterilità, contenuto endotossinico e irraggiamento con dose min e max. Sterilizzato con radiazioni gamma e certificato non pirogeno Impilare le perline per facilitare la manipolazione Fornito con prese d'aria per fornire uno scambio di gas coerente. BUSTA STERILE.	2CONF/1000PEZZI
35	a	**SACCHETTI STERILI RICHIUDIBILI:** Sacchetti sterili in polietilene HDPE per il trasporto delle piastre utilizzate per il campionamento ambientale.Sterilizzati a raggi gamma e confezionati in triplo involucro. Si richiede certificato di analisi LOTTO specifico con attestazione di gamma irraggiamento e sterilità. Dimensione 21 cm x 21 cm, dimensioni massime 30x40cm . Chiusura con zip in plastica.	**1 CONF/120PZ**
36	a	**DPBS** **Produttore: GIBCO/THERMO FISHER SCIENTIFIC** **Codice: 14190086** D-PBS senza calcio e magnesio. Si richiede rilascio di certificato di analisi lotto specifico con attestazione di sterilità per batteri e fumghi ed endotossine con limite <1EU/ml. Bottiglia sterile da 100ML.	12 pz
37	a	**HBSS** **Produttore: GIBCO/THERMO FISHER SCIENTIFIC** **Codice: 14175-046** HBSS senza calcio, senza magnesio e senza rosso fenolo. Si richiede disponibilità di certificato di analisi lotto specifico con attestazione di sterilità per batteri e funghi, contenuto endotossinico con limite <1EU/ml e mycoplasma assente in accordo a Eu.Ph. ce. Bottiglia sterile da 100ML. Si richiede inoltre l'esatta composizione del prodotto (formula completa) *pena l'esclusione* .	12 pz
38	a	**Acqua per preparazioni iniettabili:** Acqua per preparazioni iniettabili, specialità farmaceutica con relativo AIC necessariamente confezionata in FLACONE in VETRO con tappo in gomma rimovibile con sigillo metallico.	180 BOTTIGLIE
39	a	**Filtri PURADISC 0,2µm θ25 Produttore:WHATMANN** **Codice: 6780-2502** Filtri adattabili a pipettatori FINPIPETT modello puradisc in PES con pori 0,2µm diametro 25mm. Richiesta disponibilità di certificato di analisi che ne attesti la sterilità per gamma irraggiamento in accordo alla normativa vigente.	2conf/100pz
40	a	**Filtri in PTFE 0,2µm** **Produttore:EPPENDORF** **Codice: 4430 606.005** Filtro a membrana PTFE con pori 0,2µm adattabili a pipettatori EASYPET Eppendorf. Richiesta disponibilità di certificato di analisi che ne attesti la sterilità per gamma irraggiamento in accordo alla normativa vigente.	4 conf/20pz
41	a	**TRIPSINA in EDTA, 1X** **Produttore: Euroclone** **Codice ECB3052D** Tripsina in EDTA, 1X in PBS senza calcio senza magnesio senza rosso di fenolo. Si richiede certificato lotto specifico che ne attesti la sterilità. Dimensione: 100 ml.	10PZ

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
42	a	**TRITON X-100 Produttore: Sigma-Aldrich Codice:T8787** Tensioattivo ed emulsionante non ionico utilizzato in applicazioni biochimiche per solubilizzare le proteine e per lisare debolmente la membrana cellulare. Soluzione incolore da 100ML.	2pz
43	a	**FLUORSAFE REAGENT:** E' un mezzo di montaggio acquoso da utilizzare in combinazione con traccianti fluorescenti come sonde a fluoresceina, rodamina e ficobiliproteina. Preserva le sezioni di tessuto macchiate di fluorescenza. Formulato senza glicerolo Ideale per l'uso con i traccianti della ficobiliproteina.	1PZ
44	a	**PUNTALI 0,2-10 µL Produttore: CORNING Codice: 4807** Puntale in Polipropilene vergine (USP, Class VI requirements for plastic containers and closures). Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. Racks/Case, 960 Tips/Case. Contenitore STERILE.	10CONF
45	a	**VETRINI ROTONDI COVERSLIP DIAMETRO 12MM, ADATTABILI A MULTIWELL DA 24POZZETTI**	1 CONF/1000PEZZI
46	a	**BSA Produttore: GE HEALTHCARE/HYCLONE Codice: SH30574,01** Siero albumina bovina in polvere da 10g. Si richiede certificato lotto specifico che ne attesti bioburden ≤10ufc/g, livello endotossinico <0,9 EU/mg e mycoplasma assente. E' richiesta inoltre certificazione EDQM rilasciata al produttore.	6conf
47	a	**L-GLUTAMMINA 200MM, 100ML Produttore: LIFE TECHNOLOGIES Codice: 25030024** E' un aminoacido necessario per la coltura cellulare, una soluzione madre pronta all'uso da 200 mM che funge da integratore di colture cellulari. E' richiesto certificato di analisi lotto specifico che ne attesti la sterilità, il pH e l'osmolarità in accordo alla Farmacopea Europea da parte del produttore.Bottiglia sterile.	10CONF
48	a	**SODIO BICARBONATO Produttore: SIGMA-ALDRICH Codice: S8761** E' richiesto certificato di analisi lotto specifico che ne attesti la sterilità, endotossine e contenuto di sodio. Bottiglia sterile da 100ml.	10PZ
49	a	**HEPES Produttore: SIGMA-ALDRICH Codice: H0887** E' richiesto certificato di analisi lotto specifico che ne attesti la sterilità, endotossine, titolazione e ph. Bottiglia sterile da 100ml.	10PZ
50	a	**Anticorpo primario per ICC, MGALC (anti-galattocerebroside, clone mGALC Produttore: MERCK MILLIPORE Codice:MAB342** Reattivo verso il galattocerebroside, 50µg, conc. 1mg/ml.	2PZ
51	a	**DAPI, colorante nucleare Produttore: SIGMA-ALDRICH Codice: D8417-5MG** 4 ′, 6-Diamidino-2-fenilindolo dicloridrato è un colorante fluorescente per la colorazione del DNA. Interagisce fortemente con le regioni del DNA ricche di dAT (desossi adenina-timina), IN POLVERE DA 5MG. BOTTIGLIA IN VETRO.	3pz
52	a	**Anticorpo primario per ICC, MGFAP (anti-glial fibrillary acidic protein Produttore: MERCK MILLIPORE Codice:MAB342** Reattivo verso la proteina fibrillare acida della glia, 40µg. .	2PZ
53	a	**Purified anti-tubulin β-3 (TUBB3) Produttore:BIOLEGEND Codice: 802001** Reattivo verso la beta-tubulina di classe III. 100µl/pz.	1PZ
54	a	**NGS, NORMAL GOAT SERUM: Produttore:SIGMA-ALDRICH Codice:G6767-100ML** Si richiede certificato di analisi che ne attesti la sterilità e l'origine del donatore. Bottiglia sterile da 100ml.	2PZ

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
55	a	**Anticorpo secondario: Produttore:Thermo Fischer Scientific Codice: A11008** GOAT anti-RABBIT IgG (H+L), Alexa FLUOR 488 CONIUGATO (2mg/ml), liquido, 500µl/pz.	1PZ
56	a	**Anticorpo secondario: Produttore:Thermo Fischer Scientific Codice: A11003** GOAT anti-MOUSE IgG (H+L), Alexa FLUOR 546 CONIUGATO (2mg/ml), liquido, 500µl/pz.	1PZ
57	a	**Penne colore blu per camere sterili:** Si richiede certificato di irraggiamento LOTTO SPECIFICO a garanzia della sterilità del materiale. Confezionate singolarmente o in gruppi di 10pz, minimo doppio imbustate.	1 CONF/100PZ
58	a	**FBS, SIERO FETALE BOVINO Produttore:THERMO FISCHER SCIENTIFIC Codice: 10270098** Siero fetale bovino , bottiglia sterile da 100ml, si richiede certificato di analisi che ne attesti sterilita, contenuto endotossinico, mycoplasma e pannello di virus avventizi testati in accordo alla normativa Eu.Ph.ce. Si richiede certificazione EDQM del paese di origine.	2 conf.
59	a	**ETICHETTE ADESIVE PER ETICHETTATRICE AUTOMATICA TIPO LABPAL:** Etichette adesive di colore bianco adattabili ad etichettatrice automatica modello LABPAL in poliestere 12,7mm (PAL-500-461).	5PZ
60	a	**Citochina EGF: Produttore:PEPROTECH Codice: GMP100-15-100UG** HUMAN EPIDERMAL GROWTH FACTOR, AA Sequence: NSDSECPLSH DGYCLHDGVC MYIEALDKYA CNCVVGYIGE RCQYRDLKWW ELR. Prodotto in regime GMP, fabbricato e testato in conformità con le normative US FDA GMP (Good Manufacturing Practices) e la norma ISO 9001 sui sistemi di gestione della qualità, senza l'uso di materiali di origine animale. Si richiede certificato di analisi che ne attesti sterilita, contenuto endotossinico, mycoplasma. Liofilizzato, Flaconcino in vetro da 100ug.	4PZ
61	a	**Citochina bFGF: Produttore:PEPROTECH Codice: GMP100-18B-100UG** BFGF Recombinant Human FGF-basic (154 a.a.), AA Sequence: AAGSITTLPA LPEDGGSGAF PPGHFKDPKR LYCKNGGFFL RIHPDGRVDG VREKSDPHIK LQLQAEERGV VSIKGVCANR YLAMKEDGRL LASKCVTDEC FFFERLESNN YNTYRSRKYT SWYVALKRTG QYKLGSKTGP GQKAILFLPM SAKS. Prodotto in regime GMP, fabbricato e testato in conformità con le normative US FDA GMP (Good Manufacturing Practices) e la norma ISO 9001 sui sistemi di gestione della qualità, senza l'uso di materiali di origine animale. Si richiede certificato di analisi che ne attesti sterilita, contenuto endotossinico, mycoplasma. Liofilizzato, Flaconcino in vetro da 100ug.	8PZ
61	b	**Soluzione standard per ph-METRO ph7, 250ML: - pH 7.00 ± 0.01/25 °C. 250ml.**	1PZ
61	c	**Soluzione standard per ph-METRO ph4, 250ML: pH 4.00 ± 0.01 / 25 ° C. 250ml**	1PZ
61	d	**Soluzione standard per ph-METRO ph10 250ML: pH 10.01 ± 0.02/25 °C. Colourless. 250ml.**	1PZ
61	e	**PINZA ANATOMICA STANDARD PRODUTTORE: Hartman Codice:991064 Strumento Chirurgico in acciaio Sterile Monouso Misura 14 cm CF. 25 pz"**	2conf
62	a	**MICRO FORBICI 11CM PRODUTTORE: Hartman Codice:991085 Strumento Chirurgico in acciaio Sterile Monouso Misura 11 cm CF. 25 pz"**	2conf

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO
63	a	**FORBICE CHIRURGICA APPUNTITA /APPUNTITA RETTA 13 CM** **PRODUTTORE: Hartman Codice:991082** **Strumento Chirurgico in acciaio Sterile Monouso** **Misura 13 cm** **CF. 25 pz"**	2conf
64	a	**FORBICE CHIRURGICA SMUSSATA/SMUSSATA RETTA RETTA 14,5 CM** **PRODUTTORE: Hartman Codice:991084** **Strumento Chirurgico in acciaio Sterile Monouso** **Misura 14,5 cm** **CF. 25 pz"**	2conf

Disciplinare telematico

DEFINIZIONI UTILI PER LA PROCEDURA TELEMATICA

Abilitazione: risultato del procedimento che consente l'accesso e la partecipazione degli Operatori Economici abilitati al sistema informatico, ai sensi del art. 58 del D.Lgs n. 50 del 18/04/2016 e s.m.i., per lo svolgimento dell'indagine di mercato.

Account: insieme dei codici personali di identificazione costituiti dall'e-mail e dalla password, che consentono agli Operatori Economici abilitati l'accesso al sistema e la partecipazione alla gara telematica.

Firma digitale: è uno dei requisiti che l'offerta deve possedere per essere giuridicamente rilevante e per garantirne inviolabilità/integrità e provenienza. È il risultato della procedura informatica (validazione) basata su certificazione qualificata, rilasciata da un certificatore accreditato e generata mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi di quanto previsto dal D.lgs. 82/2005 (Codice dell'Amministrazione Digitale).
La firma digitale si basa su un sistema cosiddetto a "chiavi asimmetriche", ossia due serie di caratteri alfanumerici, appositamente generati dal sistema: una chiave è conosciuta dal solo firmatario (chiave segreta), l'altra conoscibile da chiunque (chiave pubblica). La chiave segreta è necessaria ai fini della sottoscrizione dei documenti.
La chiave pubblica è necessaria ai fini della verifica dell'effettiva provenienza del documento dal titolare. La sicurezza di un simile sistema risiede nel fatto che ad ogni chiave pubblica corrisponde una sola chiave segreta e che con la conoscenza della sola chiave pubblica è impossibile riuscire a risalire alla chiave segreta.
Per garantire la corrispondenza tra "chiave pubblica" e "chiave segreta", nonché la titolarità delle chiavi in capo al soggetto firmatario, si ricorre ad un Ente certificatore, cioè un soggetto terzo il cui compito è quello di garantire la certezza della titolarità delle chiavi pubbliche (attraverso dei cosiddetti "certificati") e di rendere conoscibili a tutti le chiavi pubbliche (attraverso un elenco telematico).
L'elenco dei certificatori è disponibile all'indirizzo http://www.agid.gov.it**.**
È necessario un lettore di smart card oppure un opportuno dispositivo idoneo all'applicazione della firma digitale.

Gestore del sistema: Net4market - CSAmed S.r.l. di Cremona (CR) di cui si avvale la Stazione Appaltante per le operazioni di gara.
Per problematiche relative alla parte telematica, il gestore è contattabile al numero di telefono: 0372 801730, dal lunedì al venerdì, nei seguenti orari: 8.30–13.00 / 14.00–17.30, oppure via mail ai seguenti indirizzi: info@albofornitori.it/info@net4market.com.

Sistema: coincide con il server del gestore ed è il sistema informatico per le procedure telematiche di acquisto, ai sensi dell'art. 58 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Upload: processo di trasferimento e invio di dati dal sistema informatico del concorrente a un sistema remoto, ossia posto a "distanza", per mezzo di connessione alla rete internet (nell'apposito ambiente dedicato all'Azienda cui si accede utilizzando la e-mail scelta e la password preventivamente assegnata e nella scheda presente nella Sezione "*E-procurement*" - "*Proc. d'acquisto*").

DOTAZIONE INFORMATICA
Per partecipare alla presente procedura telematica, gli Operatori Economici concorrenti devono dotarsi, a propria cura e spese, della seguente strumentazione tecnica ed informatica necessaria:

1. - Personal Computer collegato a Internet
Tutte le funzionalità disponibili sulla Piattaforma telematica sono usufruibili mediante un Personal Computer Standard dotato di un Browser (tra quelli indicati nel punto 2) e collegato ad Internet.
E' necessaria una connessione internet con una banda consigliata di almeno 1024 Kb (1Mb).

Se l'accesso ad internet avviene attraverso la rete aziendale, si raccomanda di consultare il personale IT interno per verificare la disponibilità di banda e la possibilità di accesso, in base alle configurazioni di proxy/firewall. Risoluzione schermo minima 1280 x 720.

2. – Web Browser (programma che permette di collegarsi ad Internet)
Google Chrome 10 o superiore;
Mozilla Firefox 10 o superiore;
Internet Explorer 9 o superiore;
Safari 5 o superiore;
Opera 12 o superiore;
Microsoft Edge.

3. – Configurazione Browser
È supportata la configurazione di default, come da installazione standard, in particolare per quanto riguarda le impostazioni di security, di abilitazione javascript, di memorizzazione cookies e di cache delle pagine web.
È necessario disattivare il blocco delle finestre pop-up (se presente).

4. – Programmi opzionali
In base alle funzionalità utilizzate ed alle tipologie di documenti trattati come allegati, sono necessari programmi aggiuntivi quali: utilità di compressione/decompressione formato zip, visualizzatori di formato pdf (Adobe Acrobat reader), programmi di office automation compatibili con MS Excel 97 e MS Word 97, programmi stand-alone

per la gestione della firma digitale e della marcatura temporale (es. DIKE di InfoCert).

5. – Strumenti necessari
Una firma digitale.

ATTENZIONE: il sistema operativo Windows XP non è più supportato da Microsoft in termini di sicurezza e pertanto con tale S.O. potrebbe non essere possibile utilizzare la piattaforma telematica.

AVVERTENZE
Gli Operatori Economici concorrenti che partecipano alla presente manifestazione d'interesse, sollevano espressamente la Stazione Appaltante, il Gestore del Sistema ed i loro dipendenti e collaboratori da ogni responsabilità relativa a qualsiasi malfunzionamento o difetto relativo ai servizi di connettività necessari a raggiungere il sistema attraverso la rete pubblica di telecomunicazioni.

Gli Operatori Economici concorrenti si impegnano, anche nei confronti dei propri dipendenti, ad adottare tutte le misure tecniche ed organizzative necessarie ad assicurare la riservatezza e la protezione degli strumenti informatici (e-mail e password) assegnati.

La e-mail e la password, necessarie per l'accesso al sistema ed alla partecipazione alla procedura sono personali. Gli Operatori concorrenti sono tenuti a conservarle con la massima diligenza e a mantenerle segrete, a non divulgarle o comunque a cederle a terzi e ad utilizzarle sotto la propria esclusiva responsabilità, nel rispetto dei principi di correttezza e buona fede, in modo da non recare pregiudizio al sistema e in generale ai terzi.

Saranno ritenute valide le offerte presentate nel corso delle operazioni con gli strumenti informatici attribuiti.
Gli Operatori Economici concorrenti si impegnano a tenere indenne la Stazione Appaltante ed il Gestore del Sistema, risarcendo qualunque pregiudizio, danno, costo e onere di qualsiasi natura, ivi comprese eventuali spese legali che dovessero essere sopportate dagli stessi a causa di violazioni delle presenti regole e di un utilizzo scorretto o improprio del sistema.

Il Gestore del Sistema e la Stazione Appaltante non possono essere in alcun caso ritenuti responsabili per qualunque genere di danno diretto o indiretto subito dai concorrenti o da terzi a causa o, comunque, in connessione con l'accesso, l'utilizzo o il mancato funzionamento del sistema, dei suoi servizi e delle apposite procedure di firma digitale.

Tutti i soggetti abilitati sono tenuti a rispettare le disposizioni normative, regolamentari e contrattuali in tema di conservazione e utilizzo dello strumento di firma digitale e ogni istruzione impartita in materia dal Certificatore che ha

rilasciato le dotazioni software. Esonerano, altresì, espressamente la Stazione Appaltante ed il Gestore del sistema da qualsiasi responsabilità per conseguenze pregiudizievoli di qualsiasi natura o per danni diretti o indiretti arrecati ad essi o a terzi dall'utilizzo degli strumenti in parola.

Il mancato e/o non corretto utilizzo degli appositi strumenti informatici, di volta in volta richiesti nel corso della procedura, costituisce una violazione delle presenti regole e può comportare la sospensione o la revoca dell'abilitazione, oltre al risarcimento dei danni eventualmente provocati.

Modalità di Sospensione o Annullamento: in caso di malfunzionamento o difetto degli strumenti hardware, software e dei servizi telematici utilizzati dalla Stazione Appaltante e dal Gestore della Piattaforma, con conseguente accertamento di anomalie nella procedura, la Stazione appaltante adotterà i provvedimenti di cui al comma 5 bis) dell'art. 79 del D.Lgs n. 50/2016, integrato dall'art. 48 del D.Lgs 56/17.

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE
Le Imprese, entro la data sopra indicata devono obbligatoriamente abilitarsi alla manifestazione d'interesse (pena l'impossibilità di partecipare).

L'abilitazione è del tutto gratuita per i Concorrenti.

I concorrenti devono obbligatoriamente abilitarsi alla manifestazione d'interesse collegandosi all'area di accesso all'Albo Telematico della Scrivente https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_umbriasalute nell'apposita sezione "**Elenco Bandi e avvisi in corso**" e procedere, premendo il bottone "Registrati", alla creazione di un nuovo profilo, collegato alla partecipazione alla manifestazione d'interesse di cui trattasi (iscrizione light). Dopo aver inserito un nominativo e un indirizzo mail di riferimento (al quale perverrà una password provvisoria), premendo nuovamente l'opzione "Registrati", il sistema richiederà l'inserimento di pochi e specifici dati. Al termine della compilazione del form sarà necessario personalizzare la password al fine di completare con successo l'abilitazione alla manifestazione d'interesse ed accedere alla scheda di gara.
N.B. Anche se già registrati sulla piattaforma della Scrivente, gli OO.EE. che intendono presentare la propria migliore offerta dovranno in ogni caso necessariamente ottemperare alle operazioni di abilitazione alla manifestazione d'interesse richiamando il bando di gara pubblicato nell'apposita sezione "**Elenco Bandi e avvisi in corso**" accessibile dal link https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_umbriasa

lute e inserendo, previa accettazione, i propri dati identificativi nella pagina di abilitazione alla gara collegata al bando.

Espletate le suddette operazioni, i concorrenti saranno tra quelli che, previo espletamento di tutte le formalità amministrative, potranno partecipare alla manifestazione d'interesse.

CARICAMENTO DELLA DOCUMENTAZIONE
Tutti i file di documentazione richiesta dovranno essere contenuti in una cartella .zip (si specifica che l'unica estensione ammessa per la cartella compressa è .zip) e ciascuno di essi dovrà avere formato .pdf. La cartella .zip dovrà essere firmata digitalmente e potrà avere una dimensione massima di 32 Mb. L'ulteriore estensione della cartella .zip firmata digitalmente dovrà essere obbligatoriamente .p7m.
La firma digitale dovrà essere necessariamente apposta sulla cartella .zip entro il termine ultimo di deposito della documentazione richiesta.

Per eseguire il caricamento dei documenti a sistema sarà necessario accedere alla scheda di indagine di mercato dalla sezione "E-Procurement" – "Proc. d'acquisto", cliccare sull'icona raffigurante una lente d'ingrandimento e accedere alla sezione "Documentazione" – "Documentazione". Premere il simbolo della cartella in corrispondenza della voce giustificativa. All'interno della maschera che si aprirà - premere "Seleziona file", cercare il documento sul proprio PC e premere "Avvia upload". Al termine di tale processo il sistema mostrerà l'avvenuto caricamento e invierà una PEC di esito positivo di acquisizione.

La firma digitale apposta sul file .zip equivale all'apposizione della firma su ogni singolo file contenuto nel medesimo file .zip.

Nella produzione dei documenti in pdf di cui è richiesta scansione, si raccomanda l'utilizzo di una risoluzione grafica medio bassa, in modalità monocromatica (o scala di grigi), che non comprometta la leggibilità del documento ma che, nel contempo, non produca file di dimensioni eccessive che ne rendano difficile il caricamento.

CHIARIMENTI
Per qualsiasi chiarimento o per eventuali delucidazioni è attivato un apposito spazio condiviso denominato "Chiarimenti", accessibile all'interno della sezione "E-procurement - Proc. d'acquisto", richiamando la manifestazione d'interesse di cui trattasi.

Le richieste di chiarimento dovranno essere inoltrate, solo ed esclusivamente tramite il canale sopra richiamato, entro il termine del **__/__/2020 ore 13:00:00**

Gli operatori economici dovranno prendere visione delle risposte alle richieste di chiarimento nel predetto ambiente.
Le domande e le relative risposte, ivi inserite, saranno raccolte in un verbale che, sarà pubblicato nello spazio "Doc. gara - Allegata" in conformità a quanto disposto dall'art. 74, comma 4, e 79, comma 3, lettera a), del D.Lgs. 50/2016 (al più tardi sei giorni prima della scadenza del termine stabilito per la ricezione dell'offerta).

IMPORTANTE: L'Azienda potrebbe utilizzare l'ambiente "Chiarimenti" per eventuali comunicazioni ai partecipanti in pendenza del termine di deposito della documentazione e/o la Pec per le comunicazioni di carattere generale.
Rimane a carico degli operatori economici concorrenti, l'onere di monitorare tale spazio condiviso al fine di prendere contezza di quanto sopra riportato.

N.B. La stazione appaltante utilizzerà – per l'invio delle comunicazioni dalla piattaforma - l'indirizzo di posta elettronica certificata inserito in sede di registrazione/abilitazione sulla piattaforma La verifica relativa alla correttezza dell'indirizzo di posta elettronica certificata immesso si esegue accedendo alla sezione "Iscrizione - Dati" della piattaforma telematica nell'apposito campo "Email PEC" all'interno dello step "Principale". La validità dell'indirizzo PEC è indispensabile per la corretta ricezione delle comunicazioni inoltrate dalla Stazione Appaltante.

AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA
TERNI

ALLEGATO C
ALL'AVVISO

Spett.le
Azienda Ospedaliera S. Maria
Terni

Oggetto: **Manifestazione di interesse alla procedura della fornitura di "MATERIALI E REAGENTI PER IL LABORATORIO DI CELLULE STAMINALI" dell'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni – Numero di Gara 7952225**

Termini di presentazione istanza di partecipazione entro il __/___/___

Il sottoscritto[1] _____, Cod. Fisc. _____, nato a _____ , il ____/____/_____;

nella qualità di _____

dell'impresa/istituto __

con sede legale in _____

e sede amministrativa in _____

con codice fiscale n._____

codice attività n._____

in riferimento all' affidamento della procedura in oggetto,

CHIEDE

di essere invitato alla procedura negoziata ai sensi dell'art.36 del D.Lgs. 50 del 18/04/2016 e s.i.m., di cui all'avviso del 18/09/2020, per l'affidamento della fornitura di "Materiali E Reagenti Per Il Laboratorio di Cellule Staminali".

A tal fine, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 Dicembre 2000 n° 445, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000;

DICHIARA CHE

- l'impresa che rappresenta risulta abilitata ad operare nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, alla categoria merceologica "Forniture specifiche per la Sanità".

- nei confronti dell'impresa che rappresenta non ricorrono le cause di esclusione di cui all'articolo 80, commi 1,2,4,5, del D.Lgs. 50/2016;

- l'impresa che rappresenta ha effettuato negli ultimi 3 anni antecedenti alla data di pubblicazione dell' avviso, servizi nel settore di attività oggetto dell'appalto, ai sensi dell'art. 83, comma 1, lett. c) del D.Lgs. n. 50/2016, del tipo specificato:

descrizione	Importo	Periodo	Destinatario

Ai fini delle comunicazioni inerenti la procedura in oggetto, ivi comprese quelle previste dall'art. 76 del D.Lgs. n. 50/2016 indicando i seguenti dati: tel._____, fax _____, PEC _____, e-mail _____.

Il sottoscritto allega alla presente copia fotostatica di proprio documento di riconoscimento in corso di validità.

Luogo e data _____

Firma del Rappresentante l'impresa

ALL. D ALL'AVVISO

Servizio Sanitario Nazionale — Regione Umbria

AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA TERNI

Via Tristano di Joannuccio, 1 - 05100 Terni
Cod. Fisc./Part. IVA 00679270553

PATTO D'INTEGRITA'

Tra l'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni e la Ditta .....partecipante alla gara.....

Questo documento deve essere obbligatoriamente sottoscritto e presentato insieme all'offerta), da ciascun partecipante alla gara in oggetto. La mancata consegna di questo documento debitamente sottoscritto dal titolare o rappresentante legale della Ditta concorrente determinerà l'automatica esclusione dalla gara. Dopo l'espletamento della presente gara, il documento verrà sottoscritto dal .....

Questo documento costituirà parte integrante di qualsiasi contratto assegnato dalla stazione appaltante a seguito della presente gara.

Il patto d'Integrità stabilisce l'obbligo reciproco, formale dell'azienda Ospedaliera e dei partecipanti alla gara in oggetto di conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza nonché l'espresso impegno anticorruzione di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, per ottenere la partecipazione alla gara, l'aggiudicazione della medesima e l'assegnazione del contratto e/o al fine di distorcerne la relativa corretta esecuzione in danno dell'Amministrazione o di altra impresa.

Il personale, i collaboratori, i consulenti dell'Azienda Ospedaliera impiegati ad ogni livello nell'espletamento di questa gara e nel controllo dell'esecuzione del relativo contratto assegnato, sono consapevoli del presente Patto d'Integrità, ne condividono pienamente lo spirito, sono a conoscenza delle sanzioni previste a loro carico in caso di mancato rispetto del Patto.

L'Azienda Ospedaliera si impegna a rendere pubblici i dati principali della gara:
- l'elenco dei concorrenti ed i relativi prezzi quotati;
- l'elenco delle offerte respinte con la motivazione dell'esclusione;
- la regioni specifiche dell'assegnazione del contratto al vincitore con relativa attestazione del rispetto dei criteri di valutazione indicati nel capitolato di gara.

La sottoscritta Impresa individuale/Società si impegna a segnalare all'Amministrazione dell'Azienda Ospedaliera S.Maria ogni tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nelle fasi di svolgimento della gara e/o durante l'esecuzione dei contratti, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque cerchi di condizionare direttamente o indirettamente, con ogni mezzo, la decisioni relative alla gara in oggetto.

La sottoscritta Impresa/Società dichiara altresì che non si è accordata e non si accorderà con altri partecipanti alla gara per limitare in alcun modo la concorrenza, anche mediante la costituzione di un "cartello" fra le imprese partecipanti.

Con la sottoscrizione del presente Patto, l'Impresa/Società dichiara di accettare che nel caso di mancato rispetto degli impegni assunti con questo Patto potranno essere applicate le seguenti sanzioni:
- risoluzione del contratto;
- incameramento della cauzione provvisoria o definitiva;
- risarcimento per danno arrecato all'Azienda Ospedaliera nella misura dell'8% del valore del contratto, fatto salvo il diritto al maggior danno;
- risarcimento del danno arrecato ad altri concorrenti partecipanti alla gara in misura dell'1% del valore del contratto per ogni partecipante, fatto salvo il diritto al maggior danno.

Il presente Patto Anticorruzione e le relative sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto assegnato a seguito della gara in oggetto.

Ogni controversia relativa all'interpretazione ed esecuzione del presente patto d'integrità fra l'Azienda Ospedaliera S.Maria ed i concorrenti e tra gli stessi concorrenti sarà risolta dall'Autorità Giudiziaria competente.

Data

TIMBRO DELLA DITTA E FIRMA
DEL RAPPRESENTANTE LEGALE

_____

AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA

_____

Allegato 2 alla delibera

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO / DISCIPLINARE DI GARA
PREMESSA

Il presente capitolato speciale d'appalto disciplina l'acquisizione da parte della Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni di **"Materiali e Reagenti per il Laboratorio di Cellule Staminali",** occorrente alle esigenze del Laboratorio di Cellule Staminale dell'Azienda Ospedaliera S. Maria Terni meglio specificata **nell'Allegato 1** al presente capitolato quale parte integrante.

Procedura negoziata espletata ai sensi dell'art.36, comma 2, lettera b), comma 6) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.

ARTICOLO 1 – OGGETTO DELLA FORNITURA

La fornitura offerta deve avere le caratteristiche tecniche specificate nell'**Allegato 1** al presente Capitolato e l'aggiudicazione sarà effettuata previa verifica del possesso dei requisiti minimi. (Sono da intendersi per ogni lotto come requisiti minimi le caratteristiche dei prodotti riportate nella colonna: Descrizione Materiale). Si precisa inoltre che i materiali di cui ai lotti n. **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 23, 26, 28, 33, 34, 36, 37, 39** sono materiali che per il Laboratorio di Cellule Staminali e per la sua attività in regime GMP risultano **materiale critico** per il quale è necessario mantenere un continuità di caratteristiche e proprietà dei materiali che pertanto non possono essere diversi per Produttore e Codice (riportati nella sezione "*Descrizione materiale*" di ciascun lotto), pena l'esclusione dalla gara.

I materiali di cui ai lotti n. **20, 27, 29, 30, 31, 32** sono materiali che per il Laboratorio di Cellule Staminali e per la sua attività in regime GMP risultano **materiale non critico** pertanto per l'espletamento della gara gli stessi devono rispondere alla descrizione riportata nell' **Allegato 1**.

Per i materiali di cui ai lotti n. **22, 24, 25, 35, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58 e 59** è specificato il Produttore e il Codice in quanto per il Laboratorio di Cellule Staminali i materiali risultano **materiale critico** per il quale è necessario mantenere un continuità di caratteristiche e proprietà dei materiali che pertanto non possono essere diversi per Produttore e Codice (riportati nella sezione "*Descrizione materiale*" di ciascun lotto), pena l'esclusione dalla gara.

- Durata contrattuale: 24 mesi, fatto salvo il recesso anticipato in caso di aggiudicazione di analogo prodotto da parte della Centrale regionale Acquisti in Sanità (CRAS) o da parte della Consip.

L'aggiudicazione della presente fornitura, sarà effettuata con il criterio indicato al successivo articolo 4.

ARTICOLO 2 – DOCUMENTAZIONE DI GARA

Ai fini della partecipazione alla presente procedura di gara, ai sensi dell'articolo 58 del D.Lgs. 50/2016, l'impresa candidata dovrà far pervenire, entro il termine perentorio

Delle ore **12.00** del giorno **__/__/__**

mediante modalità e ritualità descritte e disciplinate presso il sistema di e-procurement - previsto nell'ambito della piattaforma digitale ME.PA - denominata "Richiesta di Offerta", la seguente documentazione:

A) DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA:

a) Copia del presente capitolato speciale di appalto / disciplinare di gara, firmato digitalmente - per integrale accettazione - dal Legale Rappresentante dell'impresa concorrente;
b) D.G.U.E. firmato digitalmente - per integrale accettazione - dal Legale Rappresentante della impresa candidata **(ALL. 1);**
c) Copia del Patto di integrità firmato digitalmente - per integrale accettazione - dal Legale Rappresentante della impresa candidata;
d) Copia del Codice Etico e di Comportamento Aziendale, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante della impresa candidata, **con dicitura di attenersi scrupolosamente a quanto disposto nel Codice Etico medesimo.**
e) Dichiarazione dalla quale risulti che non ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, non ha attribuito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto dell'Azienda Ospedaliera nei loro confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto.

B) OFFERTA TECNICA

Le ditte concorrenti dovranno presentare:

a) Le schede tecniche del prodotto,
b) Depliant e Brochure esplicativi;
c) Documentazione attestante la classificazione e il numero di repertorio generale dei dispositivi medici (RDM) del prodotto offerto o la sua esclusione da tale classificazione in base alla normativa vigente;
d) Ogni altra documentazione la ditta riterrà opportuno presentare al fino di una completa valutazione del prodotto offerto,
e) Laddove è richiesta la disponibilità di certificato di analisi, irraggiamento e certificazione EDQM lotto specifica, deve essere presentata adeguata documentazione a supporto all'interno della documentazione tecnica.

Le Ditte concorrenti, devono inviare entro la data di scadenza della RDO, apposita campionatura presso il Magazzino della S.C. Servizio di Farmacia, - Via Tristano di Joannuccio - nei quantitativi indicati nel file - DETTAGLIO TECNICO ECONOMICO -, chiusi in apposito plico che dovrà recare all'esterno il nome della ditta concorrente e la seguente dicitura: RDO n._____/2020 per la fornitura di "Materiali e Reagenti per il Laboratorio di Cellule Staminali"**.**

C) OFFERTA ECONOMICA

Offerta economica - firmata digitalmente dal Legale Rappresentante della impresa concorrente – redatta secondo modalità e ritualità descritte e disciplinate dal sistema Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione/Richiesta di offerta.

Si precisa che, l'offerta economica di ciascun lotto non può essere in aumento, ma esclusivamente pari o in **ribasso** (indicare la percentuale di ribasso, inserendo tale dato nel campo "note" del file Dettaglio tecnico economico) rispetto al prezzo posto a base d'asta, pari a:

Lotto n. 1	€ 459,00	CIG: 8522118240
Lotto n. 2	€ 834,24	CIG: 8522124732
Lotto n. 3	€ 694,56	CIG: 8522128A7E
Lotto n. 4	€ 684,00	CIG: 852213611B
Lotto n. 5	€ 3.158,40	CIG: 8522164834
Lotto n. 6	€ 545,60	CIG: 8522173F9F
Lotto n. 7	€ 135,20	CIG: 852218270F
Lotto n. 8	€ 120,00	CIG: 8522185988
Lotto n. 9	€ 195,00	CIG: 8522192F4D
Lotto n. 10	€ 450,00	CIG: 8522203863
Lotto n. 11	€ 124,98	CIG: 85222238E4
Lotto n. 12	€ 394,25	CIG: 8522231F7C
Lotto n. 13	€ 3.510,24	CIG: 85222417BF
Lotto n. 14	€ 5.084,70	CIG: 8522248D84
Lotto n. 15	€ 9.183,96	CIG: 8522323B69
Lotto n. 16	€ 1.043,20	CIG: 8522416829
Lotto n. 17	€ 1.175,00	CIG: 8522421C48
Lotto n. 18	€ 2.668,00	CIG: 8522428212
Lotto n. 19	€ 4.180,00	CIG: 8522434704
Lotto n. 20	€ 550,75	CIG: 8522442D9C
Lotto n. 21	€ 10.710,00	CIG: 8522449366
Lotto n. 22	€ 780,00	CIG: 85224525DF
Lotto n. 23	€ 1.312,60	CIG: 85224579FE
Lotto n. 24	€ 1.680,00	CIG: 8522462E1D
Lotto n. 25	€ 340,33	CIG: 852246509B
Lotto n. 26	€ 192,00	CIG: 85224769AC
Lotto n. 27	€ 178,00	CIG: 8522480CF8
Lotto n. 28	€ 14.308,00	CIG: 8522484049
Lotto n. 29	€ 345,80	CIG: 85224937B4
Lotto n. 30	€ 1.104,00	CIG: 85225105BC
Lotto n. 31	€ 300,00	CIG: 8522512762
Lotto n. 32	€ 300,00	CIG: 8522516AAE
Lotto n. 33	€ 600,00	CIG: 8522531710
Lotto n. 34	€ 370,00	CIG: 8522537C02
Lotto n. 35	€ 140,00	CIG: 8522542026
Lotto n. 36	€ 77,76	CIG: 8522576C31
Lotto n. 37	€ 77,76	CIG: 85225842CE
Lotto n. 38	€ 135,00	CIG: 8522591893
Lotto n. 39	€ 170,00	CIG: 8522598E58
Lotto n. 40	€ 360,00	CIG: 852260327C
Lotto n. 41	€ 52,00	CIG: 85226075C8
Lotto n. 42	€ 97,34	CIG: 8522617E06
Lotto n. 43	€ 101,19	CIG: 85226232FD
Lotto n. 44	€ 391,40	CIG: 8522626576
Lotto n. 45	€ 96,00	CIG: 8522636DB4
Lotto n. 46	€ 289,32	CIG: 8522645524
Lotto n. 47	€ 150,00	CIG: 8522653BBC
Lotto n. 48	€ 90,00	CIG: 85226590B3
Lotto n. 49	€ 480,00	CIG: 85226644D2
Lotto n. 50	€ 884,80	CIG: 85226698F1
Lotto n. 51	€ 225,00	CIG: 8522678061

Lotto n. 52	€ 780,80	CIG: 8522684553
Lotto n. 53	€ 325,31	CIG: 8522691B18
Lotto n. 54	€ 90,00	CIG: 85226980E2
Lotto n. 55	€ 240,00	CIG: 85227045D4
Lotto n. 56	€ 204,00	CIG: 85227099F3
Lotto n. 57	€ 235,00	CIG: 85227224AF
Lotto n. 58	€ 112,00	CIG: 8522729A74
Lotto n. 59	€ 148,05	CIG: 852273603E
Lotto n. 60	€ 1.640,00	CIG: 85227446D6
Lotto n. 61	€ 5.507,00	CIG: 8522749AF5
Lotto n. 62	€ 150,00	CIG: 8522752D6E
Lotto n. 63	€ 150,00	CIG: 8522758265
Lotto n. 64	€ 150,00	CIG: 8522770C49

In caso di discordanza tra l'indicazione e del ribasso in cifre e l'indicazione del ribasso in lettere, la stazione appaltante terrà conto della indicazione di ribasso in lettere.

Il prezzo risultante dal ribasso offerto, si intenderà per merce resa franco magazzino, comprensivo di ogni e qualsiasi onere gravante sulla fornitura stessa e sulle prestazioni da rendere. E' esclusa la sola I.V.A. che rimane a carico della Stazione appaltante.

Nell'offerta economica - di ciascun lotto - dovrà essere altresì indicato:

-il costo unitario del prodotto offerto;
-il costo a confezione;
-il numero dei pezzi in ciascuna confezione;
- il codice prodotto.

Saranno ritenute nulle (ancorché regolarmente firmate in modalità digitale):

- le offerte espresse in modo indeterminato e quelle formulate con semplice riferimento ad altra offerta, propria o di altri o senza comunicazione degli importi richiesti;
- le offerte non compilate correttamente o incomplete;
- le offerte per persona da nominare;
- le offerte non sottoscritte dal legale rappresentante o da altra persona legittimata ad impegnare il concorrente.

TUTTA la DOCUMENTAZIONE sopra menzionata - firmata digitalmente - dovrà essere prodotta alla Stazione Appaltante - per ragioni di natura tecnica **– IN FORMATO PDF.**

****

Qualsiasi richiesta di chiarimento, avente natura tecnica e/o amministrativa, dovrà essere inoltrata **esclusivamente** all'attenzione di questa S.S. Responsabile del Procedimento – mediante ricorso al **sistema di comunicazioni con le imprese** previsto nell'ambito della piattaforma digitale ME.PA. - entro i termini indicati nella RDO – pena l'impossibilità da parte di questa Stazione Appaltante di evasione delle stesse.

ARTICOLO 3 – CAUSE DI ESCLUSIONE

La predisposizione della documentazione amm.va, tecnica ed economica, secondo i termini, disciplina, modalità e requisiti formali e sostanziali stabiliti dal presente capitolato a titolo di *lex*

specialis – fatti salvi i principi di pertinenza, ragionevolezza e proporzionalità - deve intendersi tassativamente prevista **a pena di esclusione dalla presente procedura di gara**.

In esito a quanto sopra ed in relazione agli enunciati principi, è fatta salva pertanto la possibilità per la stazione appaltante di procedere alla richiesta di chiarimenti, approfondimenti ed integrazioni in ordine alla documentazione presentata in sede di gara.

Ai sensi del combinato disposto dell'articolo 58 del D.Lgs. 50/2016 e della disciplina prevista dalla CONSIP SpA in materia di regolamentazione del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, le eventuali comunicazioni di esclusione nei confronti delle imprese candidate saranno comunicate **unicamente** mediante ricorso al sistema informativo previsto nell'ambito della piattaforma digitale ME.PA.

ARTICOLO 4 – CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

La fornitura sarà aggiudicata a singolo lotto, a favore della ditta che praticherà il prezzo più basso, previa verifica della corrispondenza del prodotto offerto alla richiesta (possesso requisiti minimi), tenuto conto di quanto riportato all'art. 1 del presente Capitolato.

ARTICOLO 5 – AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO - CONSEGNA - PENALITA'

Qualora il fornitore, nel periodo di validità contrattualità, immetta in commercio prodotto/confezionamenti migliorativi rispetto a quelli oggetto della fornitura (anche a seguito di modifiche normative) dovrà proporre all'Azienda la sostituzione dei prodotti alle stesse condizioni di fornitura.

Il fornitore dovrà inviare all'Azienda la scheda tecnica del prodotto offerto in sostituzione e, previo parere tecnico favorevole, la sostituzione verrà validata e formalizzata dall'Azienda.

La ditta aggiudicataria, dovrà provvedere alla consegna della fornitura entro 10 giorni dall'ordine che sarà effettuato dalla S.C. Servizio di Farmacia.

L'Azienda si riserva di applicare apposite penalità in caso di:

- ritardo nell'esecuzione della prestazione: € 50,00 per ogni giorno di ritardo rispetto al termine stabilito nel presente Capitolato;

- esecuzione parziale: 70 % del valore della prestazione non eseguita.

E' inoltre prevista la possibilità di applicare apposite penalità, per ulteriori infrazioni derivanti dalla non applicazione del presente capitolato e della normativa vigente, a discrezione dell'Azienda variabile da un minimo di euro 100,00 (cento) ad un massimo di euro 1000,00 (mille), fatta salva la facoltà di risoluzione unilaterale del contratto ed ogni altra azione a tutela degli eventuali danni subiti.
Gli importi dovuti dalla Ditta appaltatrice per irregolarità commesse nell'esecuzione del contratto potranno essere recuperati in conto fatture di merce regolarmente consegnata e ritirata o sul deposito cauzionale definitivo che, in tal caso, dovrà essere adeguatamente reintegrato.

ARTICOLO 6 - FATTURAZIONE E MODALITA' DI PAGAMENTO

La fattura sarà pagata entro 60 giorni dal ricevimento della medesima.

L'aggiudicatario assicura il pieno rispetto di tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010. In particolare, i pagamenti relativi alla presente fornitura saranno effettuati a mezzo conti correnti dedicati (anche in maniera non esclusiva), accesi presso banche o Poste Italiane Spa, a mezzo bonifico bancario/postale.
Gli estremi identificati dei conti correnti dedicati nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate a operare su di essi dovranno essere comunicati all'Azienda entro 7 giorni dalla loro accensione e, comunque (nel caso di conti dedicati preesistenti), entro 7 giorni dalla stipula del contratto.
Il bonifico riporterà, tra gli altri, il codice CIG relativo alla gara.

ARTICOLO 7 – AUTOTUTELA AMMINISTRATIVA E CLAUSOLE DI SALVAGUARDIA

Questa Stazione appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione in caso di offerte non compatibili rispetto alla propria disponibilità di bilancio o non ritenute idonee all'accoglimento sotto l'aspetto tecnico / normativo, qualora non ritenga congrui i prezzi di offerta, ovvero di adottare ogni e qualsiasi provvedimento motivato di sospensione, annullamento, revoca, aggiudicazione parziale ed abrogazione della presente procedura che potrà essere posto in essere, a suo insindacabile giudizio, senza che i concorrenti possano accampare alcuna pretesa o diritto al riguardo.
Fatta salva ogni prescrizione sopra riportata, questa Stazione appaltante si riserva in ultimo la facoltà di procedere ad aggiudicazione anche qualora pervenga o rimanga valida ed accettabile una sola offerta, purché ritenuta congrua e conveniente.

ARTICOLO 8 – DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO / SUBAPPALTO

È fatto assoluto divieto all'operatore economico aggiudicatario di cedere totalmente o parzialmente a terzi il contratto di appalto, pena la immediata risoluzione del contratto e risarcimento di eventuali danni.
L'eventuale intenzione di subappaltare la fornitura, dovrà essere dichiarata per iscritto – firmata digitalmente dal Legale Rappresentante della impresa interessata – e caricata a sistema unitamente alla restante documentazione amm.va, quale dettagliata al precedente articolo 2 del presente capitolato.
Detta dichiarazione dovrà descrivere con precisione la percentuale della fornitura che si intende subappaltare (in misura comunque non superiore al 30%).
Ai fini della successiva autorizzazione al subappalto (nei limiti indicati in fase di offerta), l'aggiudicatario dovrà presentare apposita domanda e dimostrare, **con ogni utile documentazione da allegarsi alla domanda stessa**, il possesso da parte del soggetto individuato dei requisiti generali, nonché di idonea capacità tecnica e professionale.

In tal caso, l'aggiudicatario resta comunque solo ed unico responsabile di fronte all'Amministrazione appaltante della parte della fornitura subappaltata. I subappaltatori sono tenuti a rispettare integralmente le disposizioni ed i contenuti del presente capitolato speciale / disciplinare di gara.

ARTICOLO 9 – DISPOSIZIONI DI CUI AL PUNTO 6.3 DEL PIANO TRIENNALE DI PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE DELL'AZIENDA OSPEDALIERA S.MARIA

L'appaltatore dovrà attenersi personalmente e tramite il personale preposto, agli obblighi di condotta, per quanto compatibili, previsti dal codice etico e di comportamento di questa Azienda Ospedaliera, che viene assegnato in copia e che l'appaltatore dichiara di conoscere ed accettare

(dichiarazione di cui all'art.2 lettera e) del presente capitolato). La violazione degli obblighi derivanti dal Codice, che causi un accertato danno economico e/o di immagine All'Azienda ospedaliera, comporterà la risoluzione del contratto rapporto/previa istruttoria e conclusione del procedimento in contraddittorio con l'Azienda Ospedaliera.

ARTICOLO 10 - FORO COMPETENTE

Per la risoluzione delle eventuali controversie scaturenti dall'esecuzione del contratto, è competente il foro di Terni.

ARTICOLO 11 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

L'Azienda Ospedaliera in qualità di titolare (con sede in Terni, Via Tristano Di Joannuccio, 1 Codice fiscale e partita Iva 00679270553, PEC: aospterni@postacert.umbria.it, Centralino: +39 0744 2051), 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.
Il conferimento dei dati presenti sulle piattaforme telematiche è obbligatorio e il loro mancato inserimento non consente di procedere con la ammissione alla procedura.
I dati saranno trattati per tutto il tempo necessario alla gestione della procedura nonché, successivamente, per finalità di archiviazione a tempo indeterminato. I dati saranno conservati in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa.
Secondo quanto previsto dall'articolo 29 del D.Lgs 50/2016 i dati saranno comunicati agli enti pubblici previsti dalla normativa per la verifica dei requisiti nonché negli altri casi previsti dalla normativa ivi compresa la pubblicazione nell'Amministrazione Trasparente.
Secondo quanto previsto dall'articolo 53 del D.Lgs 50/2016 i dati saranno trasmessi ad altri soggetti (es. controinteressati, partecipanti al procedimento, altri richiedenti) in particolare in caso di richiesta di accesso ai documenti amministrativi.
Gli interessati hanno il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del RGPD).

****

Per informazioni e chiarimenti, le ditte possono rivolgersi al Responsabile unico del procedimento, la Sig.ra Carla Caprini, Collab. Amm.vo Prof.le Esperto (Tel. 0744/205824 – 205104).

S.C. Direzione Economato e
Provveditorato
Il Dirigente
Dott.ssa Cinzia Angione

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
1	a	**PROVETTE 15 mL** **produttore: CORNING/BD FALCON** **codice: 352096** Provette per centrifuga coniche da 15 ml in polipropilene (PP) ad alta chiarezza rating di 12.000 RCF. I tubi devono essere dotati di tappi a vite con guarnizione a cupola in polietilene. I tubi devono essere STERILI, sono confezionati da 50 pezzi per busta e 500 per scatola. RNase / DNase-FREE. Dimensioni: diametro esterno 17 mm .; Lunghezza 120mm. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-3} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. Il tappo a vite con guarnizione a cupola in polietilene deve offrire una tenuta positiva su tutta la circonferenza.	6 confezioni/ 3000 pezzi	51€ a conf. da 500 provette	€ 306,00	NO
	b	**PROVETTE 50 mL** **produttore: CORNING/BD FALCON** **codice: 352070** Provette per centrifuga coniche da 50 ml in polipropilene (PP) ad alta chiarezza con tappo a vite a testa piatta in polietilene, classificazione di 16.000 RCF. I Tubi devono essere STERILI, confezionati in un sacchetto da 25 e in un contenitore da 500. RNase / DNase-FREE. Dimensioni approssimative: 30mm O.D .; Lunghezza 115mm. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10-3 e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. Il tappo a vite con guarnizione a cupola in polietilene deve offrire una tenuta positiva su tutta la circonferenza.	3 confezioni/ 1500 pezzi	51€ a conf. da 500 provette	€ 153,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
2	a	**SISTEMA FILTRAZIONE 0.22 µm 150 mL Produttore: CORNING/BD FALCON Codice: 431153** Sistema di filtraggio / flacone per filtro sottovuoto da 150 ml, 0,22 µm Poro 13,6 cm² Membrana PES, sterile, 12 pezzi. I tappi di bottiglia sono forniti sterili e confezionati singolarmente. Con connettore del tubo angolato. Ogni sistema deve avere il materiale della membrana e le dimensioni dei pori stampati sull'unità. La data di scadenza deve apparire sull'imbuto del filtro e sulle scatole di spedizione. La data di scadenza della membrana è di almeno tre anni dalla data di fabbricazione del prodotto. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-5} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL.	**10 confezioni/ 120 bottiglie**	37,92€ a conf. da 12 sistemi filtr.	€ 379,20	NO
	b	**SISTEMA FILTRAZIONE 0.22 µm 250 mL Produttore: CORNING/BD FALCON Codice: 401096** Sistema di filtraggio / flacone per filtro sottovuoto da 250 ml, 0,22 µm Poro 19,6 cm² . Membrana PES, sterile, 12 pezzi. I tappi di bottiglia sono forniti sterili e confezionati singolarmente. Con connettore del tubo angolato. Ogni sistema deve avere il materiale della membrana e le dimensioni dei pori stampati sull'unità. La data di scadenza deve apparire sull'imbuto del filtro e sulle scatole di spedizione. La data di scadenza della membrana è di almeno tre anni dalla data di fabbricazione del prodotto. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-5} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL.	12 confezioni/144 bottiglie	37,92€ a conf. da 12 sistemi filtr.	€ 455,04	NO
3	a	**BOTTIGLIE di RACCOLTA STERILI 250mL Produttore: CORNING/BD FALCON Codice: 430281** Bottiglie monouso in polistirene da 250ml graduata in polistirene Easy Grip con tappi da 45 mm. Il cappuccio di tenuta del tappo in polietilene da 45 mm offre una tenuta ermetica e aiuta a ridurre al minimo il rischio di contaminazione. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10-5 e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. 24pz per conf. Imbustate sterili.	3 confezioni/ 72 bottiglie	48€ a conf. da 24 bottiglie	€ 144,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
3	b	**BOTTIGLIE di RACCOLTA STERILI 500mL Produttore: CORNING** **Codice: 430282** Bottiglie monouso da 500ml graduata in polistirene Easy Grip con tappi da 45 mm. Il cappuccio di tenuta del tappo in polietilene da 45 mm offre una tenuta ermetica e aiuta a ridurre al minimo il rischio di contaminazione. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-5} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. 24pz per conf. Imbustate sterili.	3 confezioni/ 72 bottiglie	60,96€ a conf. da 24 bottiglie	€ 182,88	NO
3	c	**BOTTIGLIE di RACCOLTA STERILI 1000mL Produttore: CORNING** **Codice: 430518** Bottiglie monouso in polistirene da 1000ml graduata in polistirene Easy Grip con tappi da 45 mm.Il cappuccio di tenuta del tappo in polietilene da 45 mm offre una tenuta ermetica e aiuta a ridurre al minimo il rischio di contaminazione. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilizzazione per irraggiamento gamma, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-5} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. 24pz per conf. Imbustate sterili.	4 confezioni/ 96 bottiglie	91,92€ a conf. da 24 bottiglie	€ 367,68	NO
4	a	**PIPETTE SIEROLOGICHE 10mL Produttore: CORNING** **Codice: 7015** Pipette sierologiche da 10 mL, polistirene, confezionate singolarmente in carta / plastica, triple buste, confezioni per camera bianca, sterili, 50 / busta, 200 / astuccio. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-6} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. Volumetric assay accurance:+/-2%.	15 confezioni/ 3000 pezzi	32€ a conf. da 200 pipette	€ 480,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
4	b	**PIPETTE SIEROLOGICHE 5mL** **Produttore: CORNING** **Codice: 7045** Pipette sierologiche da 5 mL, polistirene, confezionate singolarmente in carta / plastica, triple buste, confezioni per camera bianca, sterili, 50 / busta, 200 / astuccio. Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-6} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. Volumetric assay accurance:+/-2%.	6 confezioni/ 1200	34€ a conf. da 200 bottiglie	€ 204,00	NO
5	a	**FIASCHE 75 cmq** **Produttore: CORNING** **Codice: 430641 o in alternativa 430641U** Area di crescita cellulare di 75 cm² Prodotto in polistirene vergine otticamente trasparente con tappo ventilato. Trattato per un attaccamento cellulare ottimale. Stampato con numeri di lotto per facilità di tracciabilità. Sterilizzato mediante irradiazione gamma e certificato non pirogeno. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-6} e Bacterial endotoxins $\leq$ 0.1 EU/mL. BUSTA STERILE.	30 confezioni/ 3000 pezzi	90,28€ a conf. da 100 fiasche	€ 2.708,40	NO
	b	**FIASCHE 25 cmq** **Produttore: CORNING** **Codice: 430639** Area di crescita disponibile di 25 cm². Prodotto in polistirene vergine otticamente trasparente con tappo ventilato. Trattato per un attaccamento cellulare ottimale. Stampato con numeri di lotto per facilità di tracciabilità. Sterilizzato mediante irradiazione gamma e certificato non pirogeno. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-5} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. BUSTA STERILE.	5 confezioni/ 1000 pezzi	90€ a conf. da 200 fiasche	€ 450,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
6	a	**PUNTALI 1-30 µL** **Produttore: CORNING** **Codice: 4821** Puntale in Polipropilene vergine (USP, Class VI requirements for plastic containers and closures). Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-6} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1. 10 Racks/Case, 960 Tips/Case. Contenitore STERILE.	3 confezioni/ 2880	38,4€ a conf. da 960 puntali	€ 115,20	SI, MINIMO 2 SCATOLE DA 96 PUNTALI
	b	**PUNTALI 1-200 µL** **Produttore: CORNING** **Codice: 4823** Puntale in Polipropilene vergine (USP, Class VI requirements for plastic containers and closures). Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-6} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1. 10 Racks/Case, 960 Tips/Case. Contenitore STERILE.	6 confezioni/ 5760 pezzi	38,4€ a conf. da 960 puntali	€ 230,40	SI, MINIMO 2 SCATOLE DA 96 PUNTALI
	c	**PUNTALI 100-1000 µL** **Produttore: CORNING** **Codice: 4809** Puntale in Polipropilene vergine (USP, Class VI requirements for plastic containers and closures). Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-6} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1. Contenitore STERILE. 10 Racks/Case, 1000 Tips/Case. Contenitore STERILE.	5 confezioni/ 5000 pezzi	40€ a conf. da 1000 puntali	€ 200,00	SI, MINIMO 2 SCATOLE DA 100 PUNTALI
7	a	**THERMOWELL 200 µL** **Produttore: CORNING** **Codice: 6531** Tubi PCR da 0,2 ml. Realizzato in polipropilene a parete sottile e progettato per adattarsi con precisione ai blocchi di calore per ottimizzare il trasferimento di calore Non sterile e privo di DNasi e RNasi Autoclavabile a 121 ° C e resiste alla centrifugazione a 10.000 x g. Capacità 0,2ml.	2 confezione/ 1920 pezzi	57,6€ a conf. da 960 tubi	€ 115,20	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
7	b	**THERMOWELL 500 µL** **Produttore: CORNING** **Codice: 3749** Tubi PCR da 0,5 ml. Realizzato in polipropilene a parete sottile e progettato per adattarsi con precisione ai blocchi di calore per ottimizzare il trasferimento di calore Non sterile e privo di DNasi e RNasi Autoclavabile a 121 ° C e resiste alla centrifugazione a 10.000 x g. Capacità 0,2ml. Capacità 0,5ml.	1 confezione/ 1000 pezzi	20€ a conf. da 1000 tubi	€ 20,00	NO
8	a	**MULTIPLATE DISH 24 POZZETTI** **Produttore: CORNING** **Codice:3526** Piastra da 24 pozzetti per coltura cellulare a fondo piatto con coperchio, polistirene trasparente trattato con TC, area di crescita 1,9 cm^2. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-3} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. E' richiesto il confezionamento di ciascuna piastra singolarmente e sterile (confezione da 50pz).	3 confezione/150 pezzi	40€ a conf. da 50 multiplate	€ 120,00	NO
9	a	**CRIOVIALS 2 mL** **Produttore: CORNING** **Codice:430659** VIAL per congelamento capacità 2ML, Materiale in Polipropilene vergine. Fondo sferico. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità, non citotossicità e non pirogenicità con livelli di Sterility Assurance Level: SAL 10^{-5} e Bacterial endotoxins ≤ 0.1 EU/mL. E' richiesta Certificazione di gamma-irraggiamento. Resistenti a -196°C temp. min. Confezionamento in BUSTA STERILE da 50pz.	3 confezione/ 1500 pezzi	65€ a conf. da 500 vials	€ 195,00	NO
10	a	**POLI-LISINA** **Produttore: SIGMA -ALDRICH** **Codice:P9155-5MG** Poly-L-lysine hydrobromide (5MG) mol wt 30,000-70,000,polvere liofilizzata, γ-irradiato, BioXtra, per coltura cellulare. Flacone imbustato Sterile. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità con Gamma Irraggiamento (25.0 - 35.0 KGy).	6 flaconi	75€ a flacone	€ 450,00	NO
11	a	**TRYPAN BLU** **Produttore: SIGMA - ALDRICH** **Codice:T8154** Trypan Blue 0 .4%, soluzione, filtrata sterile, per colture cellulari. Flacone Sterile da 100ML. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che ne attesti la sterilità.	6 flaconi	20,83€ a flacone	€ 124,98	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
12	a	**SOLUZIONE IPOTONICA Produttore: SIGMA - ALDRICH Codice:P9327** KCL, soluzione, 0.075 M, PM 74,55, filtrata sterile, BioXtra, per colture cellulari. Flacone Sterile da 100 ML. E' richiesta disponibilità di certificato di analisi LOTTO specifico che garantisca: sterilità e Bacterial endotoxins ≤0,5EU/ml.	25 flaconi	15,77€ a flacone	€ 394,25	NO
13	a	**STERILE QUAT | BIGUANIDE SPRAY Produttore: ECOLAB Codice: 3078840** Biocida sterile A, Klercide Quat | Biguanide, miscela quaternaria di ammonio / biguanide con attività ad ampio spettro, disponibile anche in concentrato a dose unitaria. Il contenuto del flacone DEVE ESSERE filtrato da 0,2 micron, riempito e doppiamente insaccato in una camera bianca di grado C prima dell'irradiazione gamma con una procedura convalidata. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi del produttore che ne attesti la sterilità e la filtrazione 0,2 micron del contenuto. Confezionamento: 6 bottiglie da 1L. Flacone da 1 Litro (trigger spray), DOPPIO IMBUSTATO.	8confezioni/48 litri	194,4€ a conf. da 6 Litri	€ 1.555,20	NO
13	b	**STERILE AMINE SPRAY Produttore: ECOLAB Codice: 3078680** Biocida sterile D, precedentemente Klercide-CR con un'attività ad ampio spettro, è un tensioattivo anfotero, disponibile anche come concentrato a dose unitaria. Il contenuto del flacone DEVE ESSERE filtrato da 0,2 micron, riempito e doppiamente insaccato in una camera bianca di grado C prima dell'irradiazione gamma con una procedura convalidata. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi del produttore che ne attesti la sterilità e la filtrazione 0,2 micron del contenuto. Confezionamento: 6 bottiglie da 1L. Flacone da 1 Litro (trigger spray), DOPPIO IMBUSTATO.	8 confezioni/ 48 litri	244,38€ a conf. da 6 Litri	€ 1.955,04	NO
14	a	**CONTEC STERILE PROCHLOR Produttore: CONTEC Codice: SBT102PC** sporicida, miscela di acido ipocloroso in acqua purificata, pronto per l'uso in flaconi con nebulizzatore spray. Efficace contro batteri, funghi, muffe, lieviti, virus e spore. Il prodotto è filtrato da 0,2 micron e il riempimento dei contenitori DEVE AVVENIRE in condizioni asettiche in ambiente di classe A. Il prodotto sterile è inserito all'interno di componenti preirradiati. Fornito in doppia busta sterile, il prodotto è progettato per facilitare l'ingresso nelle camere bianche farmaceutiche. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi del produttore che ne attesti la sterilità (in accordo a Eu. Ph.ce) e la filtrazione 0,2 micron del contenuto. Confezionamento: 6 bottiglie da 1L.	10 confezioni/ 60 litri	285€ a conf. da 6 Litri	€ 2.850,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
14	b	**CONTEC STERILE IPA- Sterile 70% Isopropanolo in Water for injection** **Produttore: CONTEC Codice: SBT170IW** Flacone da 1 Litro (trigger spray). Il prodotto è filtrato da 0,2 micron e il riempimento dei contenitori DEVE AVVENIRE in condizioni asettiche in ambiente di classe A. Il prodotto sterile è inserito all'interno di componenti preirradiati. Fornito in doppia busta sterile, il prodotto è progettato per facilitare l'ingresso nelle camere bianche farmaceutiche. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi del produttore che ne attesti la sterilità (in accordo a Eu. Ph.ce), il contenuto endotossinico con valori <0,25 EU/ml, la filtrazione 0,2 micron del contenuto e l'irraggiamento. Confezionamento: 6 bottiglie da 1L. TRIPLO IMBUSTATO.	15 confezioni/ 90 litri	148,98€ a conf. da 6 Litri	€ 2.234,70	NO
15	a	**Panno per pulizie compatibile in Classe B Produttore: CONTEC** **Codice: C2-1212IR** Salviette in cellulosa / poliestere idroangolate forniscono bassi livelli di particelle ed estraibili. Dimensioni 300 x 300 mm. Per ambienti di grado A / B o ISO classe 5. Per pulire e assorbire le fuoriuscite. Forte e durevole sia bagnato che asciutto. Il prodotto deve essere Gamma Irraggiato e corredato di certificato che ne attesti il gamma irraggiamento da parte della ditta competente e certificata. Presenza del numero di lotto sulla busta interna ed esterna a garanzia della tracciabilità. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi LOTTO SPECIFICO del produttore e della ditta deputata all'irraggiamento che ne attestino sterilità con SAL^{-6} e irraggiamento. Confezionato in sacchetti esterni sterili e sacchetti interni a strappo lineare in modo che siano facili da aprire indossando guanti. 25/bag; 42 bags/case. DOPPIA BUSTA STERILE.	12 scatole/ 12600 pezzi	325€ a conf. da 1050 panni	€ 3.900,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
15	b	**Panno per pulizie compatibile in Classe A Produttore: CONTEC** **Codice: PN99-IR** PANNI POLYNIT dimensioni 230 x 230 mm. Salviette sterili Polynit Heatseal realizzate al 100% in poliestere. La salvietta deve eseere resistente agli agenti chimici ed eccezionalmente povera di particelle e residui estraibili che la rendono ideale per la pulizia critica per ambienti di grado A / B o ISO classe 5. Il prodotto deve essere Gamma Irraggiato e corredato di certificato che ne attesti il gamma irraggiamento da parte della ditta competente e certificata. Presenza del numero di lotto sulla busta interna ed esterna a garanzia della tracciabilità. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi LOTTO SPECIFICO del produttore e della ditta deputata all'irraggiamento che ne attestino sterilità con SAL^{-6} e irraggiamento.Confezionamento: 10/bag; 100 bags/case. DOPPIA BUSTA STERILE.	2 scatola/ 2000 pezzi	470€ a conf. da 1000 panni	€ 940,00	NO
15	c	**Panno PRESAT** **Produttore: CONTEC** **Codice: PS-911 EB** Salviette sterili in polipropilene presaturate con isopropanolo al 70% USP e acqua deionizzata al 30%. Adatto per ambienti di grado A / B o ISO classe 5. ll polipropilene sterile è validato sterile e compatibile con ambienti di grado A / B o ISO classe 5. Convalida sterile per irradiazione gamma. Basso contenuto di particelle e fibre. Particolarmente adatto per il rilascio misurato di alcol al 70%. La busta richiudibile preserva la pulizia e i livelli di saturazione del solvente. Il prodotto deve essere Gamma Irraggiato e corredato di certificato che ne attesti il gamma irraggiamento da parte della ditta competente e certificata. Presenza del numero di lotto sulla busta interna ed esterna a garanzia della tracciabilità. E' richiesta la disponibilità di certificato di analisi LOTTO SPECIFICO del produttore e della ditta deputata all'irraggiamento che ne attestino sterilità con SAL^{-6} e irraggiamento. DOPPIA BUSTA STERILE.	8 scatole/ 11.520 pezzi	542€ a conf. da 1440 panni	€ 4.343,96	NO
16	a	**SACCHI RIFIUTI** **Produttore: ALSCO** **Codice: 16466** Sacchetti Sterili LDPE 70x120cm. Sacchetti a bassa permeabilità per la raccolta dei rifiuti in cleanroom. Sterilizzati a raggi beta, spessore 60 micron, triplo imballo. Packaging: 20 pezzi/doppia busta – 6 buste/confezione.	8 CONF/ 960 pezzi	130,4€ a conf. da 120 panni	€ 1.043,20	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
17	a	**SACCHETTI STERILI RICHIUDIBILI Twirl'EM Quick & Safe** **Produttore: LABPLAS** **Codice: EFL-1015** Dimensioni 254x382 mm. Irraggiamento Gamma con dosaggio 25 KGy. I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione. Confezionamento 10 buste da 25pz (250pz/conf). DOPPIA BUSTA STERILE.	5 conf/ 1250 pezzi	235€ a conf. da 250 sacchettii	€ 1.175,00	NO
18	a	**GUANTI TRIPLO IMBALLO TAGLIA 6.5** **Produttore: INDUTEX** **Codice: HC 1365S** Guanti in lattice sterili KIMTECH PURE * G3, specifici per mano, 12 ", confezionati in coppia. I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	4 scatole/ 800 paia	182€ a conf. da 200 guanti	€ 728,00	NO
	b	**GUANTI TRIPLO IMBALLO TAGLIA 7.0** **Produttore: INDUTEX** **Codice: HC 1370S** Guanti in lattice sterili KIMTECH PURE * G3, specifici per mano, 12 ", confezionati in coppia. I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	5 scatole/ 1000 paia	186€ a conf. da 200 guanti	€ 930,00	NO
	c	**GUANTI TRIPLO IMBALLO TAGLIA 7.5** **Produttore: INDUTEX** **Codice: HC 1375S** Guanti in lattice sterili KIMTECH PURE * G3, specifici per mano, 12 ", confezionati in coppia. I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	5 scatole/ 1000 paia	202€ a conf. da 200 guanti	€ 1.010,00	NO
19	a	**SOTTOTUTA TNT TG M** **Produttore: INDUTEX** **Codice:11012602** Tuta in TNT. Non sterile, monouso con Collo coreana, elastico , polsi vita e caviglie.	10 confezioni/ 250 pezzi	95€ a conf. da 25 guanti	€ 950,00	SI, MINIMODUE SOTTOTUTE PER CIASCUNA
19	b	**SOTTOTUTA TNT TG L** **Produttore: INDUTEX** **Codice:11012603** Tuta in TNT. Non sterile, monouso con Collo coreana, elastico , polsi vita e caviglie.	12 confezioni/ 300 pezzi	95€ a conf. da 25 guanti	€ 1.140,00	

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
19	c	**SOTTOTUTA TNT TG XL** **Produttore: INDUTEX** **Codice:11012604** Tuta in TNT. Non sterile, monouso con Collo coreana, elastico , polsi vita e caviglie.	12 confezioni/ 300 pezzi	95€ a conf. da 25 guanti	€ 1.140,00	CIASCUNA TAGLIA.
19	d	**SOTTOTUTA TNT TG XXL** **Produttore: INDUTEX** **Codice:11012605** Tuta in TNT. Non sterile, monouso con Collo coreana, elastico , polsi vita e caviglie.	10 confezioni/ 250 pezzi	95€ a conf. da 25 guanti	€ 950,00	
20	a	**MASCHERA DI PROTEZIONE STERILIZZABILE:** DISPOSITIVO DI PROTEZIONE INDIVIDUALE IN POLICARBONATO, Sterilizzabile IN AUTOCLAVE A VAPORE, progettata per l'utilizzo in camere con controllo delle contaminazioni (camere sterili e bianche) e in ambienti asettici, la sua morbida struttura sostiene molteplici cicli di sterilizzazione in autoclave o con raggi gamma e beta senza subire sensibili alterazioni. Massima adattabilità ad ogni utilizzatore dispone di un'ampia fascia elastica in silicone elettrostatico con innovativo sistema di regolazione rapida. *Sono valutabili (vincolo valutazione campionatura dispositivi con le stesse caratteristiche riportate sopra ma adattabili all'uso con occhiale da vista).*	5 confezioni/ 25 pezzi	110,15€ a conf. da 5 maschere	€ 550,75	NO
21	a	**Kit monouso CleanGuard con piega all' indosso. TAGLIA M** **Produttore: INDUTEX** **Codice:S5409082** Indumenti per la protezione individuale contro rischi chimici e biologici. TRIPLO IMBUSTATO STERILE, irraggiamento ad elettroni accelerati . I KIT devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	9 confezioni/180 pezzi	255€ a conf. da 20 kit	€ 2.295,00	NO
21	b	**Kit monouso CleanGuard con piega all' indosso. TAGLIA L** **Produttore: INDUTEX** **Codice:S5409083** Indumenti per la protezione individuale contro rischi chimici e biologici. TRIPLO IMBUSTATO STERILE, irraggiamento ad elettroni accelerati . I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	11 confezioni/220 pezzi	255€ a conf. da 20 kit	€ 2.805,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
21	c	**Kit monouso CleanGuard con piega all' indosso . TAGLIA XL Produttore: INDUTEX Codice:S5409084** Indumenti per la protezione individuale contro rischi chimici e biologici.TRIPLO IMBUSTATO STERILE, irraggiamento ad elettroni accelerati . I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	11 confezioni/220 pezzi	255€ a conf. da 20 kit	€ 2.805,00	NO
21	d	**Kit monouso CleanGuard con piega all' indosso. TAGLIA XXL Produttore: INDUTEX Codice:S5409085** Indumenti per la protezione individuale contro rischi chimici e biologici.TRIPLO IMBUSTATO STERILE, irraggiamento ad elettroni accelerati . I sacchetti devono essere consegnati corredati di certificato lotto specifico della ditta che esegue la sterilizzazione con dichiarazione dei KGy utilizzati e dichiarazione di scadenza dalla data di sterilizzazione.	9 confezioni/180 pezzi	255€ a conf. da 20 kit	€ 2.805,00	NO
22	a	**DMSO Produttore: WAK-CHEMIE GmbH Codice:WAK-DMSO-10** Registrato come prodotto per dispositivi medici nell'UE per la conservazione di cellule o tessuti umani per il trapianto secondo la Direttiva 93/42 / CEE sui dispositivi medici. Marchio CE. Caratteristiche:Materie prime sono di qualità USP secondo cGMP e le linee guida ICH Q7A; Riempimento asettico secondo GMP e DIN EN ISO 13408. CryoSure DMSO (Sterile, Apirogeno, Endotoxin free, Mycoplasma free) - USP Grade, GMP certificated, CE 0482 , CND B99 Dispositivo Medico. Si richiede fornitura di certificato di analisi del produttore che ne attesti: sterilità, Endotossine (<0,05EU/ml), assenza di micoplasma in accordo alla Eu.Ph.ce) Flacone di Vetro da 10ML. Contenitori dotati di chiusure a strappo.	2 scatole/20 flaconi 10 ml	390€ a conf. da 10 flaconi	€ 780,00	NO
23	a	**Cultrex® Basement Membrane Extract (BME) Produttore TREVIGEN Codice 3433-001-01** Matrice a membrana basale purificato dal tumore Engelbreth-Holm-Swarm (EHS) che è stata sviluppata, prodotta e qualificata per applicazioni di coltura cellulare. Il BME è un idrogel a matrice extracellulare utilizzato per favorire l'adesione cellulare. Si richiede certificato lotto specifico della ditta produttrice che ne attesti la sterilità (in accordo a USP/Eu.Ph.ce) e limite Endotossinico ≤8 EU/ml. Confezione da 1ML.	20 confezioni	65,63€ a conf. da 1ml	€ 1.312,60	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
24	a	**Cultrex® Stem Cell Qualified, Reduced Growth Factor Basement Membrane Matrix Produttore: TREVIGEN** **Codice 3434-001-02** Matrice a membrana basale purificato dal tumore Engelbreth-Holm-Swarm (EHS) con fattore di crescita ridotto. Sviluppata, prodotta e qualificata per applicazioni di coltura cellulare. Il BME è un idrogel a matrice extracellulare utilizzato per lo studio del differenziamento cellulare di cellule staminali. Si richiede certificato lotto specifico della ditta produttrice che ne attesti la sterilità (in accordo a USP/Eu.Ph.ce) e limite Endotossinico ≤8 EU/ml. Confezione da 1ML.	20 confezioni	84€ a conf. da 1ml	€ 1.680,00	NO
25	a	**COLCEMIDE Produttore: INVITROGEN Codice 15212012** Soluzione di Colcemide Karyomax, 10µg/ ml in PBS. Flacone Sterile. Si richiede certificato lotto specifico della ditta produttrice che ne attesti la sterilità (in accordo a USP/Eu.Ph.ce). Confezione da 50ml.	10 confezioni	34,33€ a conf. da 50ml	€ 340,33	NO
26	a	**COLCEMIDE Produttore: BIOWEST** **Codice: L0040-050** Soluzione da 10 µg / ml di N-desacetil-N-metilcolcolicina (Colcemid ™) prodotta in soluzione salina tamponata con fosfato (PBS). Flacone Sterile. Si richiede certificato lotto specifico della ditta produttrice che ne attesti la sterilità (in accordo a USP/Eu.Ph.ce). Confezione da 50ml.	10 confezioni	19,20€ a conf. da 50ml	€ 192,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
27	a	**Carta Autoclavabile:** Carta per Clean room. Termoresistente e idonea all'utilizzo con stampanti laser e fotocopie, oltre che alla sterilizzazione in autoclave per l'utilizzo in ambiente sterile. Dimensioni:A4 (21 x 29.7 cm), 67GSM, colore bianco.	3 confezioni/30risme	59,30€ a conf. da 10 risme	€ 178,00	SI, MINIMO 2 RISME
28	a	**Piastre campionamento superfici con neutralizzanti Produttore: MERCK MILLIPORE Codice: 1462310020** Piastre di TSA 55 mm Tryptic Soy Contact Agar con LTHTh-ICR 30ml progettate per il monitoraggio microbiologico di batteri e funghi su superfici asciutte in camere bianche. La formulazione del mezzo di base (agar digestato di caseina e soia) viene preparata secondo l'attuale farmacopea europea. Si richiede certificato lotto specifico del produttore con attestata sterilità e fertilità in accordo alla Eu.Ph. rc. TRIPLO IMBUSTATO.	5800 piastre/ 290 conf	€ 21,5 a confezione da 20 piastre	€ 6.235,00	SI, MINIMO 20 piastre CONFEZIONATE STERILI
	b	**Piastre Campionamento aria con neutralizzanti Produttore: MERCK MILLIPORE Codice: 1460690020** Tryptic Soy Agar + LTHTh - ICR in piastre di sedimentazione da 90 mm. Piastre di TSA 90 mm Tryptic Soy Contact Agar con LTHTh-ICR progettate per il monitoraggio microbiologico di batteri e funghi su superfici asciutte in camere bianche. La formulazione del mezzo di base (agar digestato di caseina e soia) viene preparata secondo l'attuale farmacopea europea. Si richiede certificato lotto specifico del produttore con attestata sterilità e fertilità in accordo alla Eu.Ph. rc. TRIPLO IMBUSTATO.	6600 piastre/ 330 conf	24 € a confezione da 20 piastre	€ 7.920,00	SI, MINIMO 20 piastre CONFEZIONATE STERILI
	c	**Terreno per Media Fill Produttore: MERCK MILLIPORE Codice 1463790006** Tryptic Soy B. in accordo a EP+USP. MSDS (material safety data sheet), SDS, certificato d'analisi (CoA) e di qualità (CoQ) LOTTO specifici disponibili che ne attestino sterilità e e fertilità. Bottiglie in vetro da 1L, conf. Da 6 bottiglie.	3 conf/18 litri	51€ a conf. da 6 Litri	€ 153,00	SI, MINIMO 2 BOTTIGLIE
29	a	**Tappetini collanti:** Suggeriti per gli ingressi di tutti gli ambienti a contaminazione controllata. Ogni singolo foglio è ricoperto da uno strato fortemente adesivo che rimuove la sporcizia al contatto. Questo articolo soddisfa in modo economico le esigenze delle cleanroom, proteggendo l'igiene nelle aree pulite. Ogni tappetino è composto da 30 fogli adesivi monouso: quando se ne sporca uno, basta rimuoverlo per avere una nuova superficie pulita.	20 conf x 30 fogli	17,29€ a conf. da 30 fogli	€ 345,80	SI, MINIMO DUE PZ

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
30	a	**BUSTE AUTOSIGILLANTI:** dimensioni circa 190mm x330mm, dimensioni minime. Buste indicate per la sterilizzazione a vapore e ossido di etilene. Presenza di un dispositivo di autosaldatura che permette la chiusura delle buste in condizioni operative di assenza di termosaldatrice (striscia adesiva). Realizzate in carta medicale studiata per assicurare una elevata protezione antibatterica e film in laminato trasparente. Dotate di indicatore di processo sia per la sterilizzazione a vapore che ad ossido di etilene stampato sul lato in carta.	2 confezioni/ 2400 pezzi	240€ a conf. da 1200 buste	€ 480	SI, MINIMO DUE PZ
	b	**BUSTE AUTOSIGILLANTI:** dimensioni circa 90mm x230mm, dimensioni minime. Buste indicate per la sterilizzazione a vapore e ossido di etilene. Presenza di un dispositivo di autosaldatura che permette la chiusura delle buste in condizioni operative di assenza di termosaldatrice (striscia adesiva). Realizzate in carta medicale studiata per assicurare una elevata protezione antibatterica e film in laminato trasparente. Dotate di indicatore di processo sia per la sterilizzazione a vapore che ad ossido di etilene stampato sul lato in carta.	1 confezioni/ 2400 pezzi	144€ a conf. da 2400 buste	€ 144	SI, MINIMO DUE PZ
	c	**BUSTE AUTOSIGILLANTI:** dimensioni circa 300mm x390mm, dimensioni minime. Buste indicate per la sterilizzazione a vapore e ossido di etilene. Presenza di un dispositivo di autosaldatura che permette la chiusura delle buste in condizioni operative di assenza di termosaldatrice (striscia adesiva). Realizzate in carta medicale studiata per assicurare una elevata protezione antibatterica e film in laminato trasparente. Dotate di indicatore di processo sia per la sterilizzazione a vapore che ad ossido di etilene stampato sul lato in carta.	2 confezioni/ 2400 pezzi	240€ a conf. da 1200 buste	*€ 480*	SI, MINIMO DUE PZ
31	a	**Trappole per insetti striscianti:** **TRAPPOLA ADESIVA PER SCARAFAGGI E INSETTI STRISCIANTI**	2 confezioni/300 pezzi	150€ a conf. da 150 trappole	€ 300,00	NO
32	a	**Trappole per insetti volanti:** **TRAPPOLA ADESIVA PER INSETTI VOLANTI**	2 confezioni/24 pezzi	150€ a conf. da 12 trappole	€ 300,00	NO
33	a	**PROVETTE DA 1,5ML CON TAPPO A VITE E FONDO CONICO** **Produttore: CORNING Codice: 430909** Tubi per microcentrifuga in polipropilene da 1,5 ml sono dotati di tappi a vite che garantiscono una tenuta sicura. Cappuccio attaccato con O-ring in silicone Resiste a un RCF massimo di 20.000xg Sterile, CERTIFICATO SAL 10^{-5} E ENDOTOSSINE <0,05 EU/ML.	4CONF/2000PEZZI	150€ a conf. da 500 provette	€ 600,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
34	**a**	**DISH 100MM** **Produttore CORNING** **Codice 430167** Piastra Petri da 100 mm trattato TC, superficie di crescita approssimativa è di 55 cm² Il diametro effettivo della superficie di crescita interna è di 83,8 mm.L'altezza è di 20 mm. Prodotto in polistirene vergine otticamente trasparente. Trattato per un attaccamento cellulare ottimale. Si richiede disponibilità di certificato di analisi che ne attesti sterilità, contenuto endotossinico e irraggiamento con dose min e max. Sterilizzato con radiazioni gamma e certificato non pirogeno Impilare le perline per facilitare la manipolazione Fornito con prese d'aria per fornire uno scambio di gas coerente. BUSTA STERILE.	2CONF/1000PEZZI	185€ a conf. da 500 dish	€ 370,00	NO
35	**a**	**SACCHETTI STERILI RICHIUDIBILI:** Sacchetti sterili in polietilene HDPE per il trasporto delle piastre utilizzate per il campionamento ambientale.Sterilizzati a raggi gamma e confezionati in triplo involucro. Si richiede certificato di analisi LOTTO specifico con attestazione di gamma irraggiamento e sterilità. Dimensione 21 cm x 21 cm, dimensioni massime 30x40cm . Chiusura con zip in plastica.	**1 CONF/120PZ**	140€ a conf. da 120 sacchetti	€ 140,00	SI, MINIMO 2 PEZZI
36	**a**	**DPBS** **Produttore:** **GIBCO/THERMO FISHER SCIENTIFIC** **Codice: 14190086** D-PBS senza calcio e magnesio. Si richiede rilascio di certificato di analisi lotto specifico con attestazione di sterilità per batteri e fumghi ed endotossine con limite <1EU/ml. Bottiglia sterile da 100ML.	12 pz	6,48€ a bottiglia da 100ml	€ 77,76	NO
37	**a**	**HBSS** **Produttore:** **GIBCO/THERMO FISHER SCIENTIFIC** **Codice: 14175-046** HBSS senza calcio, senza magnesio e senza rosso fenolo. Si richiede disponibilità di certificato di analisi lotto specifico con attestazione di sterilità per batteri e funghi, contenuto endotossinico con limite <1EU/ml e mycoplasma assente in accordo a Eu.Ph. ce. Bottiglia sterile da 100ML. Si richiede inoltre l'esatta composizione del prodotto (formula completa) *pena l'esclusione* .	12 pz	6,48€ a bottiglia da 100ml	€ 77,76	NO
38	**a**	**Acqua per preparazioni iniettabili:** Acqua per preparazioni iniettabili, specialità farmaceutica con relativo AIC necessariamente confezionata in FLACONE in VETRO con tappo in gomma rimovibile con sigillo metallico.	180 BOTTIGLIE	0,75€ a bottiglia da 500ml	€ 135,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
39	a	**Filtri PURADISC 0,2µm θ25 Produttore:WHATMANN Codice: 6780-2502** Filtri adattabili a pipettatori FINPIPETT modello puradisc in PES con pori 0,2µm diametro 25mm. Richiesta disponibilità di certificato di analisi che ne attesti la sterilità per gamma irraggiamento in accordo alla normativa vigente.	2conf/100pz	85€ a conf. da 50 filtri	€ 170,00	NO
40	a	**Filtri in PTFE 0,2µm Produttore:EPPENDORF Codice: 4430 606.005** Filtro a membrana PTFE con pori 0,2µm adattabili a pipettatori EASYPET Eppendorf. Richiesta disponibilità di certificato di analisi che ne attesti la sterilità per gamma irraggiamento in accordo alla normativa vigente.	4 conf/20pz	90€ a conf. da 5 filtri	€ 360,00	NO
41	a	**TRIPSINA in EDTA, 1X Produttore: Euroclone Codice ECB3052D** Tripsina in EDTA, 1X in PBS senza calcio senza magnesio senza rosso di fenolo. Si richiede certificato lotto specifico che ne attesti la sterilità. Dimensione: 100 ml.	10PZ	5,2€ a bottiglia da 100ml	€ 52,00	NO
42	a	**TRITON X-100 Produttore: Sigma-Aldrich Codice:T8787** Tensioattivo ed emulsionante non ionico utilizzato in applicazioni biochimiche per solubilizzare le proteine e per lisare debolmente la membrana cellulare. Soluzione incolore da 100ML.	2pz	48,67€ a bottiglia da 100ml	€ 97,34	NO
43	a	**FLUORSAFE REAGENT:** E' un mezzo di montaggio acquoso da utilizzare in combinazione con traccianti fluorescenti come sonde a fluoresceina, rodamina e ficobiliproteina. Preserva le sezioni di tessuto macchiate di fluorescenza. Formulato senza glicerolo Ideale per l'uso con i traccianti della ficobiliproteina.	1PZ	101,19€ a conf. da 20ml	€ 101,19	NO
44	a	**PUNTALI 0,2-10 µL Produttore: CORNING Codice: 4807** Puntale in Polipropilene vergine (USP, Class VI requirements for plastic containers and closures). Non pirogeni confezionati singolarmente, sterili e certificati. Racks/Case, 960 Tips/Case. Contenitore STERILE.	10CONF	39,14€ a conf. da 960 puntali	€ 391,40	SI, MINIMO DUE SCATOLE DA 96 PUNTALI
45	a	**VETRINI ROTONDI COVERSLIP DIAMETRO 12MM, ADATTABILI A MULTIWELL DA 24POZZETTI**	1 CONF/1000PEZZI	96€ a conf. da 100 vetrini	€ 96,00	NO
46	a	**BSA Produttore: GE HEALTHCARE/HYCLONE Codice: SH30574,01** Siero albumina bovina in polvere da 10g. Si richiede certificato lotto specifico che ne attesti bioburden ≤10ufc/g, livello endotossinico <0,9 EU/mg e mycoplasma assente. E' richiesta inoltre certificazione EDQM rilasciata al produttore.	6conf	48,22€ a conf. da 10g.	€ 289,32	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
47	a	**L-GLUTAMMINA 200MM, 100ML Produttore: LIFE TECHNOLOGIES Codice: 25030024** E' un aminoacido necessario per la coltura cellulare, una soluzione madre pronta all'uso da 200 mM che funge da integratore di colture cellulari. E' richiesto certificato di analisi lotto specifico che ne attesti la sterilità, il pH e l'osmolarità in accordo alla Farmacopea Europea da parte del produttore.Bottiglia sterile.	10CONF	15€ a conf. da 100ml	€ 150,00	NO
48	a	**SODIO BICARBONATO Produttore: SIGMA-ALDRICH Codice: S8761** E' richiesto certificato di analisi lotto specifico che ne attesti la sterilità, endotossine e contenuto di sodio. Bottiglia sterile da 100ml.	10PZ	9€ a conf. da 100ml	€ 90,00	NO
49	a	**HEPES Produttore: SIGMA-ALDRICH Codice: H0887** E' richiesto certificato di analisi lotto specifico che ne attesti la sterilità, endotossine, titolazione e ph. Bottiglia sterile da 100ml.	10PZ	48€ a conf. da 100ml	€ 480,00	NO
50	a	**Anticorpo primario per ICC, MGALC (anti-galattocerebroside, clone mGALC Produttore: MERCK MILLIPORE Codice:MAB342** Reattivo verso il galattocerebroside, 50µg, conc. 1mg/ml.	2PZ	442,40€ a conf. da 50µg	€ 884,80	NO
51	a	**DAPI, colorante nucleare Produttore: SIGMA-ALDRICH Codice: D8417-5MG** 4 ′, 6-Diamidino-2-fenilindolo dicloridrato è un colorante fluorescente per la colorazione del DNA. Interagisce fortemente con le regioni del DNA ricche di dAT (desossi adenina-timina), IN POLVERE DA 5MG. BOTTIGLIA IN VETRO.	3pz	75€ a conf. da 5mg	€ 225,00	NO
52	a	**Anticorpo primario per ICC, MGFAP (anti-glial fibrillary acidic protein Produttore: MERCK MILLIPORE Codice:MAB342** Reattivo verso la proteina fibrillare acida della glia, 40µg. .	2PZ	390,40€ a conf. da 40µg	€ 780,80	NO
53	a	**Purified anti-tubulin β-3 (TUBB3) Produttore:BIOLEGEND Codice: 802001** Reattivo verso la beta-tubulina di classe III. 100µl/pz.	1PZ	325,31€ a conf. da 100µl	€ 325,31	NO
54	a	**NGS, NORMAL GOAT SERUM: Produttore:SIGMA-ALDRICH Codice:G6767-100ML** Si richiede certificato di analisi che ne attesti la sterilità e l'origine del donatore. Bottiglia sterile da 100ml.	2PZ	45€ a conf. da 100ml	€ 90,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
55	a	**Anticorpo secondario: Produttore:Thermo Fischer Scientific Codice: A11008** GOAT anti-RABBIT IgG (H+L), Alexa FLUOR 488 CONIUGATO (2mg/ml), liquido, 500µl/pz.	1PZ	240€ a conf. da 500µl	€ 240,00	NO
56	a	**Anticorpo secondario: Produttore:Thermo Fischer Scientific Codice: A11003** GOAT anti-MOUSE IgG (H+L), Alexa FLUOR 546 CONIUGATO (2mg/ml), liquido, 500µl/pz.	1PZ	204€ a conf. da 500µl	€ 204,00	NO
57	a	**Penne colore blu per camere sterili:** Si richiede certificato di irraggiamento LOTTO SPECIFICO a garanzia della sterilità del materiale. Confezionate singolarmente o in gruppi di 10pz, minimo doppio imbustate.	1 CONF/100PZ	235€ a conf. da 10 penne	€ 235,00	NO
58	a	**FBS, SIERO FETALE BOVINO Produttore:THERMO FISCHER SCIENTIFIC Codice: 10270098** Siero fetale bovino , bottiglia sterile da 100ml, si richiede certificato di analisi che ne attesti sterilita, contenuto endotossinico, mycoplasma e pannello di virus avventizi testati in accordo alla normativa Eu.Ph.ce. Si richiede certificazione EDQM del paese di origine.	2 conf.	112€ a bottiglia. da 100ml	€ 112,00	NO
59	a	**ETICHETTE ADESIVE PER ETICHETTATRICE AUTOMATICA TIPO LABPAL:** Etichette adesive di colore bianco adattabili ad etichettatrice automatica modello LABPAL in poliestere 12,7mm (PAL-500-461).	5PZ	29,61€ a pz.	€ 148,05	NO
60	a	**Citochina EGF: Produttore:PEPROTECH Codice: GMP100-15-100UG** HUMAN EPIDERMAL GROWTH FACTOR, AA Sequence: NSDSECPLSH DGYCLHDGVC MYIEALDKYA CNCVVGYIGE RCQYRDLKWW ELR. Prodotto in regime GMP, fabbricato e testato in conformità con le normative US FDA GMP (Good Manufacturing Practices) e la norma ISO 9001 sui sistemi di gestione della qualità, senza l'uso di materiali di origine animale. Si richiede certificato di analisi che ne attesti sterilita, contenuto endotossinico, mycoplasma. Liofilizzato, Flaconcino in vetro da 100ug.	4PZ	410€ a pz.	€ 1.640,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
61	a	**Citochina bFGF: Produttore:PEPROTECH Codice: GMP100-18B-100UG** BFGF Recombinant Human FGF-basic (154 a.a.), AA Sequence: AAGSITTLPA LPEDGGSGAF PPGHFKDPKR LYCKNGGFFL RIHPDGRVDG VREKSDPHIK LQLQAEERGV VSIKGVCANR YLAMKEDGRL LASKCVTDEC FFFERLESNN YNTYRSRKYT SWYVALKRTG QYKLGSKTGP GQKAILFLPM SAKS. Prodotto in regime GMP, fabbricato e testato in conformità con le normative US FDA GMP (Good Manufacturing Practices) e la norma ISO 9001 sui sistemi di gestione della qualità, senza l'uso di materiali di origine animale. Si richiede certificato di analisi che ne attesti sterilita, contenuto endotossinico, mycoplasma. Liofilizzato, Flaconcino in vetro da 100ug.	8PZ	€ 655,00	€ 5.240,00	NO
61	b	**Soluzione standard per ph-METRO ph7, 250ML: - pH 7.00 ± 0.01/25 °C. 250ml.**	1PZ	€ 39,00	€ 39,00	NO
61	c	**Soluzione standard per ph-METRO ph4, 250ML: pH 4.00 ± 0.01 / 25 ° C. 250ml**	1PZ	€ 39,00	€ 39,00	NO
61	d	**Soluzione standard per ph-METRO ph10 250ML: pH 10.01 ± 0.02/25 °C. Colourless. 250ml.**	1PZ	€ 39,00	€ 39,00	NO
61	e	**PINZA ANATOMICA STANDARD PRODUTTORE: Hartman Codice:991064 Strumento Chirurgico in acciaio Sterile Monouso Misura 14 cm CF. 25 pz"**	2conf	50€ a conf. da 25pz	€ 150,00	NO
62	a	**MICRO FORBICI 11CM PRODUTTORE: Hartman Codice:991085 Strumento Chirurgico in acciaio Sterile Monouso Misura 11 cm CF. 25 pz"**	2conf	50€ a conf. da 25pz	€ 150,00	NO
63	a	**FORBICE CHIRURGICA APPUNTITA /APPUNTITA RETTA 13 CM PRODUTTORE: Hartman Codice:991082 Strumento Chirurgico in acciaio Sterile Monouso Misura 13 cm CF. 25 pz"**	2conf	50€ a conf. da 25pz	€ 150,00	NO

LOTTO		DESCRIZIONE MATERIALE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	PREZZO UNTIARIO	IMPORTO ANNUO PRESUNTO OLTRE IVA	CAMPIONATURA
64	a	**FORBICE CHIRURGICA SMUSSATA/SMUSSATA RETTA RETTA 14,5 CM PRODUTTORE: Hartman Codice:991084 Strumento Chirurgico in acciaio Sterile Monouso Misura 14,5 cm CF. 25 pz"**	2conf	50€ a conf. da 25pz	€ 150,00	NO

Allegato 3 alla delibera

DITTA A.M. INSTRUMENTS SRL
VIA MANZONI, 144/E-F
20031 CESANO MADERNO (MI)

DITTA

A.M. INSTRUMENTS SRL - P.IVA 02196040964

			DITTA A.M. INSTRUMENTS SRL		
lotto		descrizione materiale	descrizione materiale	prezzo unitario (€)	marca codice articolo fornitore
1	a	KLERCIDE QUAT BIOGUANIDE CONF. 6 FL. DA 1 LT.	KLERCIDE QUAT BIOGUANIDE COD. SM3078840	194,40	ECOLAB CONTAMINATION CONTROL 3078840
	c	KLERCIDE AMINE CONF. 6 FL. DA 1 LT.	KLERCIDE AMINE COD. SM3078680	244,40	ECOLAB CONTAMINATION CONTROL 3078680

DITTA MERCK LIFE SCIENCE SRL
VIA MONTE ROSA, 93
20149 MILANO

DITTA
MERCK LIFE SCIENCE

			MERCK LIFE SCIENCE		
lotto		descrizione materiale	descrizione materiale	prezzo unitario (€)	marca codice articolo fornitore
1	a	Poli-Lisina COD. P9155	Poli-Lisina COD. P9155	75,00	P9155-5MG
	b	TRYPAN BLU COD. T8154	TRYPAN BLU COD. T8154	20,83	T8154-100ML
	c	Soluzione ipotonica COD. P9327	Soluzione ipotonica COD. P9327	12,93	P9327-100ML

DITTA MERCK LIFE SCIENCE					
lotto		descrizione materiale	descrizione materiale	prezzo unitario (€)	marca codice articolo fornitore
1	a	Piastre campionamento superfici con neutralizzanti	Tryptic Soy Contact Agar w LTHTh-ICR 30 ml piastre da 55 mm	21,50	MERCK 1462310020
	b	Piastre Campionamento aria con neutralizzanti	Tryptic Soy Agar w LTHTh-ICR 30 ml piastre da 90 mm	24,00	MERCK 1460690020
	c	Terreno per Media Fill	Tryptic Soy Broth acc. EP+USP CONF. 6 FLACONI X 1 LITRO	51,00	MERCK 1463790006

DITTA RIGEL SRL
VIA ADRIANO OLIVETTI, 24/26
00131 ROMA

			DITTA RIGEL SRL		
lotto		descrizione materiale	descrizione materiale	prezzo unitario (€)	marca codice articolo fornitore
2	a	PREMIER KLERCIDE CR BIOCIDA B			
	b	PREMIER KLERCIDE CR BIOCIDA A			
	c	PREMIER KLERCIDE CR BIOCIDA D			
	d	Contec Sterile Prochlor	CONTEC STERILE PROCHLOR 6 LT/CONF	285,00	CONTEC SBT102PC
	e	WFI KLERCIDE 70/30 sterile IPA	CONTEC STERILE IPA 6 LT/CONF	149,00	CONTEC SBT170IW
4		Carta Autoclavabile	CARTA DA CLEANROOM 10 RISME/CONF	178,00	CONTEC 7177WA4
5		Tappetini collanti	TAPPETI DECONTAMINANTI 5 PZ/CONF	57,00	GENIMPEX DK-450-T
6	a	Buste auto sigillanti 190x400	BUSTE AUTOSIGILLANTI 1200 PZ/CONF	240,00	BIOGENETICS BA1833
	b	Buste auto sigillanti 90x165	BUSTE RICHIUDIBILI 120 PZ/CONF	236,00	LABPLAS EFL-1015
	c	Buste auto sigillanti 300x450	BUSTE AUTOSIGILLANTI 1200 PZ/CONF	400,00	BIOGENETICS BA3039
	d	Buste auto sigillanti 90x230	BUSTE AUTOSIGILLANTI 2400 PZ/CONF	160,00	BIOGENETICS 0923
7		SACCHI RIFIUTI	SACCHETTI STERILI LDPE 120 PZ/CONF	195,00	ALSCO 14166
8	a	SOTTOTUTA TNT TG M	SOTTOTUTA TNT ASSORBENTE	79,50	INDUTEX 11012602
	b	SOTTOTUTA TNT TG L	SOTTOTUTA TNT ASSORBENTE	79,50	INDUTEX 11012603
	c	SOTTOTUTA TNT TG XL	SOTTOTUTA TNT ASSORBENTE	79,50	INDUTEX 11012604
	d	SOTTOTUTA TNT TG XXL	SOTTOTUTA TNT ASSORBENTE	79,50	INDUTEX 11012605
9	a	Kit monouso CleanGuard con piega all' indosso. TAGLIA M	KIT STERILE CLEAN GUARD 20 PZ/CONF	207,00	INDUTEX S5409082
	b	Kit monouso CleanGuard con piega all' indosso. TAGLIA L	KIT STERILE CLEAN GUARD 20 PZ/CONF	207,00	INDUTEX S5409083

	c	Kit monouso CleanGuard con piega all' indosso. TAGLIA XL	KIT STERILE CLEAN GUARD 20 PZ/CONF	207,00	INDUTEX S5409084
	d	Kit monouso CleanGuard con piega all' indosso. TAGLIA XXL	KIT STERILE CLEAN GUARD 20 PZ/CONF	207,00	INDUTEX S5409085
10	a	Trappole per insetti striscianti	COMBI ROACH TRAP 10 PZ/CONF	50,00	COLKIM TRP-B113
	b	Trappole per insetti volanti	VICTOR FLY MAGNET 1 LT.	150,00	COLKIM M380

DITTA TEMA RICERCA SRL
VIA XXI OTTOBRE, 11/2
40055 CASTENASCO (BO)

			DITTA TEMA RICERCA		
lotto		descrizione materiale	descrizione materiale	prezzo unitario (€)	marca codice articolo fornitore
4		Cultrex BME with pieno red, reduced growth factor	CULTREX BME WITH PIENO RED	65,63	TREVIGEN 3433-001-01 (NEW)

DITTA VODEN MEDICAL INSTRUMENTS SPA
VIA ROMA
20010 CASOREZZO - MILANO

DITTA:
VODEN MEDICAL INSTRUMENTS - P.IVA 03784450961

DITTA VODEN MEDICAL INSTRUMENT					
lotto		descrizione materiale	descrizione materiale	prezzo unitario (€)	marca codice articolo fornitore
1		COLCEMIDE 10 µg/ml conf. 50 ml	COLCEMID 10 µg/ml in PBS (Demecolcin)	20,60	Biowest L0040-050

DITTA VWR INTERNATIONAL PBI SRL
VIA SAN GIUSTO, 85
20153 MILANO

			DITTA VWR INTERNATIONAL		
lotto		descrizione materiale	descrizione materiale	prezzo unitario (€)	marca codice articolo fornitore
3		DMSO	DIMETHYL SULFOXIDE ULTRA PURE	13,46	AMRESCO N182-5x10ML

			DITTA VWR INTERNATIONAL		
lotto		descrizione materiale	descrizione materiale	prezzo unitario (€)	marca codice articolo fornitore
2		SACCHI RICHIUDIBILI 3L	(EN)SAMPLING BAG LARGE F., 3L, STERILE	0,50	VWR 129-9024

VWR International S.r.l

Quotazione n°:	**3002344326**
Validità:	16.11.2020 - 31.03.2021

Numero cliente: 30402290

Riferimento Cliente : **Prot 0068662**

Pos	Codice prodotto Descrizione Confezionamento Disponibilità	Quantità	Prezzo unitario --- Costi supplementari	Prezzo totale
10	734-0451 Provetta per centrifuga, Falcon®, N/A, Fondo conico, PP, Con graduazione, Capacità: 15 ml, ØxL: 17x120 mm, Confezione: 50 per sacchetto Art. attualmente non a stock	1 * 500 pezzi	51,00	51,00
20	734-0448 Provetta per centrifuga, Falcon®, N/A, Fondo conico, PP, Con graduazione, Capacità: 50 ml, ØxL: 30x115 mm, Confezione: 25 per sacchetto Art. attualmente non a stock	1 * 500 pezzi	51,00	51,00
30	513-3357 Vacuum filter system, Membrana: PES, Sterili, Capacità: 150 ml, Dimensioni pori: 0,22 µm, Ø membrana: 50 mm Previsione di consegna salvo venduto il 28.12.2020	1 * 12 pezzi	38,00	38,00
40	513-3354 Vacuum filter system, Membrana: PES, Sterili, Capacità: 250 ml, Dimensioni pori: 0,22 µm, Ø membrana: 50 mm Art. attualmente non a stock	1 * 12 pezzi	38,00	38,00
50	734-1824 Bottiglie di conservazione per colture cellulari, presa facile, PS, Capacità: 250 ml, Dimensione tappo: 45 mm Art. attualmente non a stock	1 * 24 pezzi	48,00	48,00
60	734-1825 Bottiglie di conservazione per colture cellulari, presa facile, PS, Capacità: 500 ml, Dimensione tappo: 45 mm	1 * 24 pezzi	61,00	61,00

VWR International S.r.l

Quotazione n°:	**3002344326**
Validità:	16.11.2020 - 31.03.2021
Numero cliente:	30402290
Riferimento Cliente :	**Prot 0068662**

Pos	Codice prodotto Descrizione Confezionamento Disponibilità	Quantità	Prezzo unitario --- Costi supplementari	Prezzo totale
	Art. in pronta consegna salvo venduto			
70	734-1847 Bottiglie di conservazione per colture cellulari, presa facile, PS, Capacità: 1000 ml, Dimensione tappo: 45 mm Art. in pronta consegna salvo venduto	1 * 24 pezzi	92,00	92,00
80	612-5123 Pipetta, sierologica, Corning® Stripette®, PS, Con tappo, Sterili, 10 ml, Divisione: 0,10 ml, arancione, 50/busta Art. in pronta consegna salvo venduto	1 * 200 pezzi	32,00	32,00
90	612-5128 Pipetta, sierologica, Corning® Stripette®, PS, Con tappo, Sterili, 5 ml, Divisione: 0,01 ml, blu, 50/busta Art. in pronta consegna salvo venduto	1 * 200 pezzi	34,00	34,00
100 5 a	734-2705 Fiasca per colture cellulari, Corning®, N/A, Polystyrene, Sterili, TC-treated, U-shape flasks, Superficie di crescita: 75 cm², Capacità: 45 ml, Tappo: Tappo con sfiato, Collo: Canted, Volume di lavoro raccomandato: 15-22,5 ml Art. attualmente non a stock	1 * 100 pezzi	74,00	74,00
110 5 b	734-1712 Fiasca per colture cellulari, Corning®, N/A, Polystyrene, Sterili, Rettangolari, con trattamento TC, Superficie di crescita: 25 cm², Capacità: 10 ml, Tappo: Tappo con sfiato, Collo: inclinato, Volume di lavoro raccomandato: 5-7,5 ml	1 * 200 pezzi	75,00	75,00

VWR International S.r.l

Quotazione n°:	**3002344326**
Validità:	16.11.2020 - 31.03.2021
Numero cliente:	30402290
Riferimento Cliente :	**Prot 0068662**

Pos	Codice prodotto Descrizione Confezionamento Disponibilità	Quantità	Prezzo unitario --- Costi supplementari	Prezzo totale
	Art. in pronta consegna salvo venduto			
120	 613-5511 Manual pipette tip, Con filtro: +, Sterili, 1 - 30 µl, Corning®, N/A, PP, Trasparente, 10 rack da 96 Previsione di consegna salvo venduto il 06.01.2021	1 * 960 pezzi	38,40	38,40
130	 613-5512 Manual pipette tip, Con filtro: +, Sterili, 1 - 200 µl, Corning®, N/A, PP, Trasparente, 10 rack da 96 Previsione di consegna salvo venduto il 12.01.2021	1 * 960 pezzi	38,40	38,40
140	 613-5508 Manual pipette tip, Con filtro: +, Sterili, 100 - 1000 µl, Corning®, N/A, PP, Trasparente, 10 rack da 100 Art. attualmente non a stock	1 * 1.000 pezzi	40,00	40,00
150	 734-1759 Individual dome cap tubes, 0,2 ml, Thermowell®, Colore: trasparente Art. attualmente non a stock	1 * 960 pezzi	57,60	57,60
160	 732-5587 Provette singole con tappo piatto, 0,5 ml, Thermowell®, GOLD, Colore: colori assortiti Art. attualmente non a stock	1 * 1.000 pezzi	19,50	19,50
170	 734-1605 Piastra per colture cellulari, TC treated, individually wrapped, Corning® Costar®, N/A, N.	1 * 50 pezzi	40,00	40,00

VWR International S.r.l

Quotazione n°:	**3002344326**
Validità:	16.11.2020 - 31.03.2021

Numero cliente: 30402290

Riferimento Cliente : **Prot 0068662**

Pos	Codice prodotto Descrizione Confezionamento Disponibilità	Quantità	Prezzo unitario --- Costi supplementari	Prezzo totale
	di pozzetti: 24, PS, trasparente, Fondo piatto, Sterili Art. in pronta consegna salvo venduto			
180	734-1855 Fiale per criogenia, N/A, PP, Sterili, Filettatura esterne, 2,00 ml, Con base d'appoggio, Fondo: fondo sferico Previsione di consegna salvo venduto il 15.01.2021	1 * 500 pezzi	65,00	65,00
185 12 a	CONTFBT170I ISOPROPANOL 70% 0.2UM 1L FILTERED ++ Indipendentemente dalle generali condizioni di vendita di VWR, l ordine per questo prodotto non può essere cancellato e la merce non potrà essere resa, a meno che non si tratti di un difetto di conformità o che sia stato ricevuto un prodotto diverso ++ Art. in pronta consegna salvo venduto	1 * 6 pezzi	69,96	69,96
190 12b	141-1463 Contec® Sterile IPA: 70% IPA with water for injection, trigger spray, RTU (ready to use), Neutral, 1 litre WFI bottles with trigger spray head ++ Indipendentemente dalle generali condizioni di vendita di VWR, l ordine per questo prodotto non può essere cancellato e la merce non potrà essere resa, a meno che non si tratti di un difetto di conformità o che sia stato ricevuto un prodotto diverso ++ Art. in pronta consegna salvo venduto	1 * 6 pezzi	124,00	124,00
200	115-1856 Cleanroom wipe, sterile, SterileSorb™, N/A, Poliestere/cellulosa, bianco, Classe di clean room: 100/ISO 5, LxL: 305x305 mm, 25 per sacchetto, confezione da 6 sacchetti	1 * 1.050 pezzi	352,68	352,68

VWR International S.r.l

Quotazione n°:	**3002344326**
Validità:	16.11.2020 - 31.03.2021
Numero cliente:	30402290
Riferimento Cliente :	**Prot 0068662**

Pos	Codice prodotto Descrizione Confezionamento Disponibilità	Quantità	Prezzo unitario --- Costi supplementari	Prezzo totale
	Art. in pronta consegna salvo venduto			
210	115-2145 Cleanroom wipe, sterile, Polynit Heatseal, N/A, Poliestere, bianco, Classe di clean room: 100/ ISO 5, LxL: 229x229 mm, 10 panni per busta interna, 10 buste interne per busta esterna, 10 buste esterne per confezione Art. attualmente non a stock	1 * 1.000 pezzi	488,80	488,80
215 13 c	115-0487 WIPE PROSAT 23X28CM PP ST. 30WIPES/ POUCH Art. in pronta consegna salvo venduto	1 * 1.440 pezzi	621,12	621,12
220	112-4826 Guanti per camere bianche, Kimtech™ G3, N/A, Lattice, naturale, 1/ISO 3, Lunghezza: 300 mm, Tipo polsino: Arrotolato, Non talcati, Dimensione del guanto: 6,5, Doppia busta, EN 374-1 Type C (K), EN 374-5 (VIRUS) ++ Indipendentemente dalle generali condizioni di vendita di VWR, l ordine per questo prodotto non può essere cancellato e la merce non potrà essere resa, a meno che non si tratti di un difetto di conformità o che sia stato ricevuto un prodotto diverso ++ Art. in pronta consegna salvo venduto	1 * 200 PAIO	190,32	190,32
230	112-0491 Guanti per camere bianche, Kimtech™ G3, N/A, Lattice, naturale, 1/ISO 3, Lunghezza: 300 mm, Tipo polsino: Arrotolato, Non talcati, Dimensione del guanto: 7, Doppia busta, EN 374-1 Type C (K), EN 374-5 (VIRUS) ++ Indipendentemente dalle generali condizioni di vendita di VWR, l ordine per questo prodotto non può essere cancellato e la merce non potrà essere resa, a meno che non si tratti di un difetto	1 * 200 PAIO	187,00	187,00

VWR International S.r.l

Quotazione n°:	**3002344326**
Validità:	16.11.2020 - 31.03.2021
Numero cliente:	30402290
Riferimento Cliente :	**Prot 0068662**

Pos	Codice prodotto Descrizione Confezionamento Disponibilità	Quantità	Prezzo unitario --- Costi supplementari	Prezzo totale
	di conformità o che sia stato ricevuto un prodotto diverso ++ Previsione di consegna salvo venduto il 27.11.2020			
240	112-4827 Guanti per camere bianche, Kimtech™ G3, N/A, Lattice, naturale, 1/ISO 3, Lunghezza: 300 mm, Tipo polsino: Arrotolato, Non talcati, Dimensione del guanto: 7,5, Doppia busta, EN 374-1 Type C (K), EN 374-5 (VIRUS) ++ Indipendentemente dalle generali condizioni di vendita di VWR, l ordine per questo prodotto non può essere cancellato e la merce non potrà essere resa, a meno che non si tratti di un difetto di conformità o che sia stato ricevuto un prodotto diverso ++ Previsione di consegna salvo venduto il 27.11.2020	1 * 200 PAIO	202,00	202,00
250 18	111-2349 [EN]GOGGLE CR 611 DIRECT VENTILATION Art. attualmente non a stock	1 * 5 pezzi	114,56	114,56

Termini di pagamento: 60 giorni netto

Totale Offerta	**Totale excl IVA**	**EUR**	**3.243,34**
	IVA 22,0%	**EUR**	**560,88**
	Totale incl IVA	**EUR**	**3.804,22**

A causa dell'attuale situazione relativa all'epidemia Covid-19, i Dispositivi di Protezione Individuale inclusi nella presente offerta hanno tempi di consegna al momento indefiniti, in caso di ordine non potremo dare informazioni certe relative ai tempi di consegna.
Pertanto le previsioni di consegna riportate in offerta potrebbero non essere attendibili.

CONDIZIONI DI FORNITURA

• Per ordini di importo inferiore al nostro minimo fatturabile di € 200 (Iva esclusa) verranno addebitate le seguenti spese: 30,00 € (Iva esclusa) per spese di gestione amministrativa minimo d'ordine

25,00 € (Iva esclusa) per contributo spese di trasporto
• Per ordini di importo superiore a € 200 (Iva esclusa) verranno addebitate le seguenti spese:
25,00 € (Iva esclusa) per contributo spese di trasporto con consegna al piano stradale
13,00 € in caso di ordini via Webshop (http://it.vwr.com)

COSTI AGGIUNTIVI
• I trasporti speciali, le spedizioni dirette dai fornitori e/o a temperatura controllata prevedono dei costi aggiuntivi riportati nel dettaglio costi in calce all'offerta;
• le spese di trasporto potranno variare in base al peso e/o a configurazioni personalizzate;
• Trasporti al punto di utilizzo e altri servizi come disimballo e posizionamento sono a richiesta e verranno quotati a parte
• Installazione e collaudo di strumentazione, se previsti, verranno inclusi come voce separata nella quotazione. Per strumenti di facile installazione e utilizzo tali servizi non sono previsti e saranno quotati solo su richiesta.

Vi preghiamo di tenere conto di quanto sopra indicato nell'emissione dei vostri ordini.

Per le Condizioni Generali di Vendita si prega di far riferimento al nostro sito web http://it.vwr.com

IMPORTANTE : AVVERTENZE SULL'UTILIZZO DEI PRODOTTI

I prodotti da noi forniti sono destinati all'utilizzo in base alle documentazioni e alle specifiche dei produttori. VWR International S. r.l. non sarà in alcun modo responsabile per impieghi non conformi a tali specifiche.
E' responsabilità dei clienti agire in conformità con le regolamentazioni applicabili in tema di salute, ambiente e sicurezza e predisporre le dovute azioni in relazione allo stoccaggio, alla manipolazione, alla vendita e all'uso dei prodotti.