



**IL DIRETTORE U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI****VISTI**

il D. Leg.vo n. 502 del 30/12/92 e successive modifiche ed integrazioni, recante norme sul "Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'art.1 della L. n. 421 del 23/10/92";

la L.R. n. 18 del 16/06/94 e successive modifiche ed integrazioni recante "Disposizioni per il riordino del Servizio Sanitario Regionale ai sensi del D. Leg.vo n. 502/92 e successive modifiche ed integrazioni – Istituzione delle Aziende Unità Sanitarie Locali e delle Aziende Ospedaliere";

la L.R. n. 45 del 31/10/96 recante "Norme sulla gestione contabile e patrimoniale delle Aziende Unità Sanitarie Locali e delle Aziende Ospedaliere";

la Legge Regionale Lazio 27 Dicembre 2022 n. 21 – Autorizzazione all'esercizio provvisorio del Bilancio per l'esercizio finanziario 2023. Modifica alla L.R. 23/11/2022 n. 19 (Disposizioni collegate alla Legge di stabilità Regionale 2022. Disposizioni varie);

la Legge 29 Dicembre 2022 n. 197 – Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2023 e bilancio pluriennale per il triennio 2023 – 2025;

il D. Leg.vo n. 50 del 18/04/2016: Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

il D. Leg.vo n. 56 del 19/04/2017: Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 Aprile 2016, n. 50;

**PREMESSO**

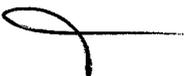
- che, con deliberazione n. 1455 del 05/10/2022 è stata indetta una gara a procedura aperta telematica per la fornitura di un Sistema macchina-reattivi automatico per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura pronti in piastra per le necessità di mesi 36 della U.O.C. Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini;

- che la gara è stata regolarmente espletata e che la Commissione Tecnica giudicatrice, nominata con determinazione n. 2 del 03/01/2023, ha portato a termine i lavori in data 25/01/2023, proponendo l'aggiudicazione della fornitura secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 co. 2 del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i. al R.T.I. ada - Biomerieux;

**VISTI**

- i verbali di gara con acclusi i quadri sinottici, allegati al presente atto di cui costituiscono parte integrante e sostanziale, dai quali si evince la proposta di aggiudicazione formulata dalla Commissione Tecnica giudicatrice;

- l'offerta economica del R.T.I. aggiudicatario ada - Biomerieux (all.1);



- CONSIDERATO**
- che la fornitura, avrà una durata di mesi 36, dal 01/04/2023 fino al 31/03/2026, salvo l'esito positivo dei controlli, ex art. 80, D. Leg.vo n.50/2016 e s.m.i. che verranno effettuati sul R.T.I. aggiudicatario;
  - che, ai sensi dell'art. 29 del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., verrà pubblicato sull'apposito sito aziendale l'avviso per la trasparenza;
  - che occorre nominare, ai sensi dell'art. 31 del D.Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., quale Responsabile del Procedimento il Direttore U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, Dott. Paolo Farfusola e quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto il Direttore U.O.C. Microbiologia e Virologia, D.ssa Gabriella Parisi;
  - che, ai sensi degli artt. 72 e 73 del D.Leg.vo. n. 50 del 18/04/2016 e s.m.i., gli esiti della presente aggiudicazione saranno pubblicati sulla Gazzetta Ufficiale della UE, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e su due quotidiani a diffusione nazionale e due quotidiani a diffusione locale, nonché sui seguenti siti Internet: <http://www.serviziocontrattipubblici.it/SCPSA> e <http://www.scamilloforlanini.rm.it/bandi>;
  - che le spese per la pubblicazione obbligatoria degli avvisi e dei bandi di gara saranno rimborsate alla Stazione Appaltante dalla Ditta aggiudicataria nel termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione definitiva;

**RILEVATO**

che la spesa di € 1.226.949,00 + Iva, pari ad € 1.496.877,78 compresa Iva del 22%, di competenza degli anni 2023, 2024, 2025 e 2026 dovrà essere imputata sui conti economici n. 501010317000 e n. 504020101000 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale, Centri di Costo SNLA02L01P e A0RZ22JC1S, nel modo seguente:

**Anno 2023**

Conto economico 501010317000 € 182.947,84 c/Iva - autorizzazione 28  
 Conto economico 504020101000 € 191.271,60 c/Iva - autorizzazione 6

**Anno 2024**

Conto economico 501010317000 € 243.930,46 c/Iva  
 Conto economico 504020101000 € 255.028,80 c/Iva

**Anno 2025**

Conto economico 501010317000 € 243.930,46 c/Iva  
 Conto economico 504020101000 € 255.028,80 c/Iva

**Anno 20256**

Conto economico 501010317000 € 60.982,61 c/Iva  
 Conto economico 504020101000 € 63.757,20 c/Iva

**ATTESTATO**

che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della Legge 20/94 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, co. 1, della Legge 241/90, come modificato dalla L. 15/2005;

**PROPONE**

- di aggiudicare al R.T.I. ada – Biomerieux Italia, ai sensi dell'art. 95 co. 2, del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., la gara a procedura aperta telematica per la fornitura di un Sistema macchina-reattivi automatico

per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura pronti in piastra per le necessità di mesi 36 della U.O.C. Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, secondo i verbali e i quadri sinottici riepilogativi allegati al presente atto di cui formano parte integrante e sostanziale, e secondo l'offerta economica del R.T.I. ada - Biomerieux aggiudicatario;

- di stabilire che la fornitura abbia durata di mesi 36, a decorrere dal 01/04/2023 fino al 31/03/2026, salvo l'esito positivo dei controlli, ex art. 80, D. Leg.vo n.50/2016 e s.m.i.;

- di pubblicare, ai sensi dell'art. 29 del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., sull'apposito sito aziendale l'avviso per la trasparenza;

- di pubblicare gli esiti della presente aggiudicazione sulla Gazzetta Ufficiale della UE, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e su due quotidiani a diffusione nazionale e due quotidiani a diffusione locale, nonché sui seguenti siti Internet: <http://www.serviziocontrattipubblici.it/SCPSA> e <http://www.scamilloforlanini.rm.it/bandi>;

- di stabilire che il R.T.I. aggiudicatario rimborsi le spese sostenute per la pubblicità sulla G.U.R.I. e sui quotidiani sostenute dall'Azienda Ospedaliera, entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione definitiva;

- di nominare quale Responsabile del Procedimento il Direttore U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, Dott. Paolo Farfusola e quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto il Direttore U.O.C. Microbiologia e Virologia;

- di stabilire che la spesa di € 1.226.949,00 + Iva, pari ad € 1.496.877,78 compresa Iva del 22%, di competenza degli anni 2023, 2024, 2025 e 2026 sia imputata sui conti economici n. 501010317000 e n. 504020101000 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale, Centri di Costo SNLA02L01P e A0RZ22JC1S, nel modo seguente:

**Anno 2023**

Conto economico 501010317000 € 182.947,84 c/Iva - autorizzazione 28

Conto economico 504020101000 € 191.271,60 c/Iva - autorizzazione 6

**Anno 2024**

Conto economico 501010317000 € 243.930,46 c/Iva

Conto economico 504020101000 € 255.028,80 c/Iva

**Anno 2025**

Conto economico 501010317000 € 243.930,46 c/Iva

Conto economico 504020101000 € 255.028,80 c/Iva

**Anno 20256**

Conto economico 501010317000 € 60.982,61 c/Iva

Conto economico 504020101000 € 63.757,20 c/Iva

- di corrispondere il dovuto al R.T.I. ada - Biomerieux aggiudicatario nei limiti dei suddetti importi ad avvenuta esecuzione della fornitura regolarmente effettuata dietro presentazione di appositi documenti contabili conformi alla vigente normativa fiscale.

**IL DIRETTORE U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**  
**DOTT. PAOLO FARFUSOLA**

**IL DIRETTORE GENERALE**

- VISTE** le deliberazioni della Giunta Regionale Lazio n. 5163 del 30/06/1994 e n. 2041 del 14/03/1996;
- VISTO** l'art. 3 del decreto legislativo 30.12.92 n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni, nonché l'art. 9 della L.R. n. 18/94;
- VISTO** il decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00198 del 28 ottobre 2021;
- VISTA** la propria deliberazione n. 1523 del 2 novembre 2021;
- LETTA** la proposta di delibera "Aggiudicazione della gara a procedura aperta telematica per la fornitura di un Sistema macchina reattivi automatico per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura pronti in piastra per le necessità triennali della U.O.C. Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini", presentata dal Direttore U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi in frontespizio indicata;
- PRESO ATTO** che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, ai sensi dell'art. 1 della Legge 20/1994 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, primo comma, della Legge 241/90, come modificato dalla Legge 15/2005;
- VISTI** i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

**DELIBERA**

di adottare la proposta di deliberazione di cui sopra e, conseguentemente:

- di aggiudicare al R.T.I. ada – Biomerieux Italia, ai sensi dell'art. 95 co. 2, del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., la gara a procedura aperta telematica per la fornitura di un Sistema macchina-reattivi automatico per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura pronti in piastra per le necessità di mesi 36 della U.O.C. Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, secondo i verbali e i quadri sinottici riepilogativi allegati al presente atto di cui formano parte integrante e sostanziale, e secondo l'offerta economica del R.T.I. ada - Biomerieux aggiudicatario;
- di stabilire che la fornitura abbia durata di mesi 36, a decorrere dal 01/04/2023 fino al 31/03/2026, salvo l'esito positivo dei controlli, ex art. 80, D. Leg.vo n.50/2016 e s.m.i.;
- di pubblicare, ai sensi dell'art. 29 del D. Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., sull'apposito sito aziendale l'avviso per la trasparenza;
- di pubblicare gli esiti della presente aggiudicazione sulla Gazzetta Ufficiale della UE, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e su due quotidiani a diffusione nazionale e due quotidiani a diffusione locale, nonché sui seguenti siti Internet: <http://www.serviziocontrattipubblici.it/SCPSA> e <http://www.scamilloforlanini.rm.it/bandi>;



- di stabilire che il R.T.I. aggiudicatario rimborsi le spese sostenute per la pubblicità sulla G.U.R.I. e sui quotidiani sostenute dall'Azienda Ospedaliera, entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione definitiva;

- di nominare quale Responsabile del Procedimento il Direttore U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, Dott. Paolo Farfusola e quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto il Direttore U.O.C. Microbiologia e Virologia;

- di stabilire che la spesa di € 1.226.949,00 + Iva, pari ad € 1.496.877,78 compresa Iva del 22%, di competenza degli anni 2023, 2024, 2025 e 2026 sia imputata sui conti economici n. 501010317000 e n. 504020101000 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale, Centri di Costo SNLA02L01P e A0RZ22JC1S, nel modo seguente:

**Anno 2023**

Conto economico 501010317000 € 182.947,84 c/Iva - autorizzazione 28

Conto economico 504020101000 € 191.271,60 c/Iva - autorizzazione 6

**Anno 2024**

Conto economico 501010317000 € 243.930,46 c/Iva

Conto economico 504020101000 € 255.028,80 c/Iva

**Anno 2025**

Conto economico 501010317000 € 243.930,46 c/Iva

Conto economico 504020101000 € 255.028,80 c/Iva

**Anno 20256**

Conto economico 501010317000 € 60.982,61 c/Iva

Conto economico 504020101000 € 63.757,20 c/Iva

- di corrispondere il dovuto al R.T.I. ada - Biomerieux aggiudicatario nei limiti dei suddetti importi ad avvenuta esecuzione della fornitura regolarmente effettuata dietro presentazione di appositi documenti contabili conformi alla vigente normativa fiscale.

La struttura complessa proponente curerà gli adempimenti consequenziali del presente provvedimento.

La presente deliberazione è composta di n. 27 pagine di cui n. 20 pagine di allegati nei termini indicati.

*Il presente atto è pubblicato nell'Albo dell'Azienda nel sito internet aziendale [www.scamilloforlanini.rm.it](http://www.scamilloforlanini.rm.it) per giorni 15 consecutivi, ai sensi della Legge Regionale 31.10.1996 n. 45.*

**IL DIRETTORE GENERALE  
(DOTT. NARCISO MOSTARDA)**



**Sistema macchina reattivi automatico per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura pronti in piastre per le necessità della U.O.C. Microbiologia e Virologia**

**VERBALE N. 1**

Il giorno 6 Dicembre 2022, alle ore 11,00, presso i locali dell'Area Governo delle Risorse Strumentali – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si esperiscono le procedure per il controllo della regolarità della documentazione amministrativa presentata dalle Ditte partecipanti alla gara a procedura aperta telematica, indetta con deliberazione 1538 del 11/10/2022, per la fornitura di un Sistema macchina reattivi automatico per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura pronti in piastra per le necessità di mesi 36 della U.O.C. Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, al fine di verificarne la rispondenza a quanto stabilito nel Disciplinare di gara.

La gara, secondo quanto stabilito nel Capitolato Speciale, verrà aggiudicata, ai sensi dell'art. 95, co. 2 del D. Leg.vo n. 50/16 e, s.m.i., a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa, valutabile in base ai seguenti elementi: Prezzo max punti 30 – Qualità max punti 70, con le modalità di attribuzione del punteggio esplicitate nel Disciplinare di gara e nel Capitolato Tecnico - Allegato A.

E' presente il Responsabile del Procedimento, Dott. Paolo Farfusola, Direttore della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi; svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la D.ssa Monica Tanturli - Collaboratore Amministrativo della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi.

Il Responsabile del Procedimento apre la seduta pubblica telematica sulla piattaforma Stella (Sistema Telematico Acquisti Regione Lazio), prendendo atto che entro il termine perentorio stabilito (30/11/2022 – ore 12.00), ha presentato offerta il R.T.I. Ada - Biomerieux Italia.

Il Rup provvede allo sblocco della documentazione amministrativa per verificarne la conformità. Dall'esame della documentazione amministrativa si evince che il R.T.I. Ada - Biomerieux Italia ha presentato documentazione regolare pertanto viene ammesso al prosieguo della gara.

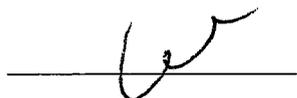
Il Responsabile del Procedimento dichiara chiuso il procedimento di verifica della documentazione amministrativa e di ammissione del R.T.I. partecipante, che sarà formalizzato con determinazione dirigenziale e di cui verrà data notizia sulla piattaforma Stella e sul sito aziendale preposto. Tutta la documentazione di gara viene consegnata al Segretario affinché ne curi la conservazione.

Letto confermato e sottoscritto

Il Responsabile del Procedimento



Il Segretario:





**Sistema macchina reattivi automatico per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura pronti in piastre per le necessità della U.O.C. Microbiologia e Virologia**

**VERBALE N. 2**

Il giorno 25 Gennaio 2023, alle ore 8,30, presso i locali dell'Area Governo delle Risorse Strumentali – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si riunisce la Commissione tecnica giudicatrice di gara per l'esperimento della gara a procedura aperta telematica, indetta con deliberazione n. 1538 del 11/10/022, per la fornitura di un Sistema macchina reattivi automatico per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura pronti in piastra per le necessità di mesi 36 della U.O.C. Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini.

La gara verrà aggiudicata ai sensi dell'art. 95, co.2, del D. Leg.vo n. 50/16 e, s.m.i., a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa, valutabile in base ai seguenti elementi: Prezzo max punti 30 – Qualità max punti 70, con le modalità di attribuzione del punteggio esplicitate nel Capitolato Tecnico - Allegato A.

La Commissione tecnica, nominata con determinazione n. 2 del 03/01/2023, è presente al completo nella seguente composizione:

Presidente: D.ssa Assunta Gallo – Dirigente Biologo - U.O.C. Microbiologia e Virologia;

Componente: D.ssa Rosa Maria Oliverio – Coordinatore Tecnico Sanitario di Laboratorio - U.O.C. Microbiologia e Virologia;

Componente: D.ssa Sabrina Di Clemente –Tecnico Sanitario di Laboratorio - U.O.C. Microbiologia e Virologia.

Svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la D.ssa Monica Tanturli - Collaboratore Amministrativo della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi.

Il Presidente della Commissione apre la seduta pubblica telematica sulla piattaforma Stella (Sistema Telematico Acquisti Regione Lazio), procedendo allo sblocco della documentazione tecnica presentata dal R.T.I. Ada-Biomerieux Italia verificandone la presenza: si procede pertanto a scaricarla dalla piattaforma per iniziarne l'esame.

La Commissione Tecnica inizia i propri lavori in seduta riservata senza soluzione di continuit  e, prima di iniziare, ne stabilisce il seguente ordine:

- Esame della corrispondenza di quanto offerto in termini di reattivi a quanto richiesto;
- Esame della corrispondenza di quanto offerto ai requisiti minimi di ingresso;
- Esame degli elementi valutabili;
- Verbalizzazione dell'attribuzione dei punteggi per ogni voce valutabile che non raggiunga il massimo stabilito per ciascuna voce.

La Commissione Tecnica esaminer  per ogni elemento valutabile l'offerta tecnica e seguir  le seguenti modalit  di attribuzione del punteggio previsto per la singola voce valutabile:

- 1) verr  attribuito il punteggio massimo previsto per ogni voce valutabile all'offerta tecnica la cui risposta soddisfi pienamente quanto previsto per il relativo elemento valutabile;
- 2) verr  attribuito un punteggio intermedio tra il massimo ed il minimo previsto per ogni voce valutabile all'offerta tecnica la cui risposta si collochi a livelli intermedi tra il pi  alto ed il pi  basso;
- 3) verr  attribuito punteggio 0 per ogni voce valutabile all'offerta tecnica la cui risposta non soddisfi affatto quanto previsto per il relativo elemento valutabile.

La Commissione inizia i lavori di valutazione prendendo in esame la documentazione presentata, nel merito si specifica quanto segue.

Dall'esame della documentazione tecnica si rileva che vengono offerte tutte le tipologie dei test richiesti e che le quantit  risultano congrue rispetto al fabbisogno indicato; inoltre sia il materiale di consumo che la strumentazione risultano corrispondenti a quanto indicato nel Capitolato Tecnico - Allegato A.

La Commissione Tecnica giudicatrice procede alla verifica del possesso dei requisiti minimi di ingresso e dalla documentazione tecnica presentata constata che il Sistema macchina reattivi proposto soddisfa tutti i requisiti minimi d'ingresso richiesti pena esclusione nel Capitolato Tecnico - Allegato A.

La Commissione Tecnica passa all'esame degli elementi valutabili, rilevando che l'offerta tecnica soddisfa pienamente quanto previsto per tutti gli elementi valutabili, attribuendo pertanto punti 70/70. Si allega al presente verbale, di cui fa parte integrante e sostanziale, il quadro sinottico riepilogativo della qualita'.

Terminati i lavori di valutazione tecnica, il Presidente della Commissione stabilisce di procedere in seduta pubblica telematica allo sblocco dell'offerta economica presentata dal R.T.I. Ada -

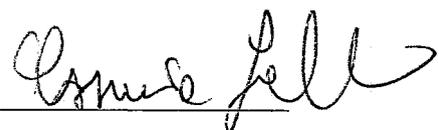
R

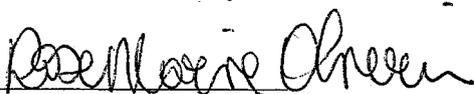
Biomerieux Italia sulla piattaforma Stella che viene quindi seduta stante scaricata, letta e trascritta sul quadro sinottico di aggiudicazione allegato al verbale di cui costituisce parte integrante e sostanziale.

La Commissione Tecnica, attenendosi al criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, co.2, D.Leg.vo n. 50/2016 e s.m.i., propone l'aggiudicazione provvisoria della fornitura al R.T.I. Ada - Biomerieux Italia.

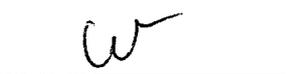
Il Presidente della Commissione tecnica giudicatrice, terminati i lavori, chiude la seduta pubblica telematica e consegna la documentazione al Segretario per i successivi adempimenti amministrativi.

Letto confermato e sottoscritto

Presidente: 

Componente: 

Componente: 

Segretario: 

QUADRO SINOTTICO QUALITA'

**Sistema macchina reattivi automatico integrato per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura liquidi e pronti in piastra**

	PRODOTTO	DESCRIZIONE E SPECIFICHE TECNICHE	Unità di misura	Fabbisogno totale/anno	
1	AGAR selettivo Burkolderia cepacia	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	6.500	
2	AGAR BILE-ESCOLINA/ ENTEROCOCCOSEL	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	30.000	
3	AGAR SABORAUD DESTROSIO CON CAF: Terreno selettivo per la coltivazione e l'isolamento dei lieviti e muffe	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	30.000	
4	YERSINIA AGAR : Terreno selettivo e differenziale per Yersinia enterocolitica	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	500	
5	AGAR CIOCCOLATO con ISOVITALEX	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	20.000	
6	AGAR CIOCCOLATO con ISOVITALEX e BACITRACINA: Terreno selettivo per l'isolamento di Haemophilus	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	6.500	
7	CLOSTRIDIUM DIFFICILE SELECTIVE AGAR	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	100	
8	COLUMBIA AGAR 5% sangue defibrinato di montone (Terreno di uso generale)	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	45.000	
9	COLUMBIA AGAR CNA 5% sangue defibrinato di montone (Terreno per l'isolamento selettivo di cocchi gram positivi)	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	45.000	
10	LEGIONELLA BCYE SELECTIVE AGAR	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	100	
11	LEGIONELLA GVPC AGAR	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	100	
12	LOWENSTEIN-JENSEN	TERRENO PRONTO IN TUBI formato classico 20x146 mm ca; 7 ml ca.	tubi	3.000	
13	MAC CONKEY AGAR Terreno selettivo e differenziale per enterobatteri	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	45.000	
14	TERRENO di coltura Cromogeno per ricerca MRSA	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	7.500	
15	AGAR PER E.COLI 0157	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	200	
16	TERRENO cromogeno per streptococco B	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	500	
17	MIDDLEBROOK 7H11	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	200	
18	MULLER HINTON Eucast Terreno per prove di farmacosensibilità con dischi antibiotici	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	5.000	
19	AGAR CROMOGENO PER SCREENING ESBL	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	7.500	
20	SALMONELLA SHIGELLA Terreno selettivo e differenziale per l'isolamento di salmonelle e shigelle	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	1.500	
21	SCHAEDLER AGAR 5% SANGUE MONTONE Terreno per l'isolamento di germi anaerobi	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	12.000	
22	THAYER MARTIN (o terreno equivalente per Neisseriae)	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	1.000	
23	TCBS AGAR	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	40	
24	SERUM TELLURITE	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	40	
25	AGAR cromogeno per la crescita e identificazione delle specie di candida	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	2.500	
26	BRODO BHI	TERRENO PRONTO IN TUBI da 8 – 10 ml	tubi	60	
27	TERRENO PER LA DETERMINAZIONE DELLA VANCOMICINO-RESISTENZA (VRE)	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	1.000	
28	TERRENO SELETTIVO per LISTERIA	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	40	
29	TERRENO SELETTIVO GARDNERELLA VAGINALIS	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	500	
30	TERRENO SELETTIVO BORDETELLA PERTUSSIS	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	40	
31	TERRENO di coltura CROMOGENO per ricerca enterobatteri resistenti ai carbapenemi (CRE)	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	10.000	
32	AGAR CROMOGENO PER SCREENING E CONTA GERMI URINARI	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	15.000	
33	TERRENO SELETTIVO PER CAMPYLOBACTER	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	100	

*Handwritten signatures and scribbles at the bottom of the page.*

34	AGAR CROMOGENO PER ISOLAMENTO C.DIFFICILE	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	20	
35	AGAR CROMOGENO PER ISOLAMENTO VIBRIO	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	20	
36	AGAR CROMOGENO PER SCREENING CARBAPENEMASI CON DISCRIMINAZIONE TRA KPC E OXA LIKE	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	60	
37	TERRENO SPECIFICO PER MICOBATTERI NON TUBERCOLARI	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	20	
38	AGAR CROMOGENO PER TEST CONFERMA RESISTENZA A COLISTINA	TERRENO PRONTO IN PIASTRE 90mm	piastre	100	
<b>Totale annuo</b>				<b>296.740</b>	

Il fornitore del materiale deve disporre di tutti i tipi di terreni pronti in piastra previsti in microbiologia clinica, che includono anche i terreni con cromogeno per screening. La Ditta dovrà essere in grado di fornire tutti i terreni come più sopra riportato nelle varie tipologie così come descritte e per il fabbisogno annuo richiesto

### Sistemi di prelievo e trasporto

	Tipologia	quantità/anno	Frequenza di esecuzione		
1	Dispositivi contenenti terreno di tipo AMIES con tamponi per la raccolta di: t. faringei, auricolari, nasali, cutanei, ferita, genito - urinari, etc., adatti alla raccolta, conservazione e trasporto per batteri aerobi, anaerobi obbligati e Fastidious	23.000	7gg /7gg h24		
2	Dispositivi contenenti terreno di tipo AMIES completi di tamponi minitip flessibile (tamponi sottili) i per la raccolta di: t.naso - faringei, congiuntivali, genito - urinari, etc., adatti alla raccolta, conservazione e trasporto per batteri aerobi, anaerobi obbligati e Fastidious	2.000	7gg /7gg h24		
3	Contenitori per la ricerca di germi patogeni su feci (tamponi e terreno di trasporto tipo Cary Blair)	7.000	7gg /7gg h24		
4	Provette specifiche di trasferimento e trasporto di emocolture positive adatte all'automazione della semina	3.000	7gg /7gg h24		
5	Provette vuote sterili compatibili con il sistema automatico	2.000	7gg /7gg h24		
6	Provette contenenti ditiretolo per il pretrattamento dei campioni respiratori	3.000	7gg /7gg h24		
7	Brodo di arricchimento cuore cervello (BHI)	100	7gg /7gg h24		
8	Brodo di arricchimento selenite	1.000	7gg /7gg h24		
9	THB/LIM brodo nutritivo /selettivo per Streptococchi gr. B	100	7gg /7gg h24		
10	Vacuette per trasferimento delle emocolture in sicurezza dell'operatore	3.000	7gg /7gg h24		
11	Dispositivi con terreno e tampone per Virus e Micoplasmi	1.000	7gg /7gg h24		
<b>Totale sistemi di trasporto</b>		<b>45.200</b>			

### CALIBRATORI, MATERIALE DI CONSUMO

Fornitura di consumabili ed accessori, etichette, codici a barre, nastri o cartucce, carta per stampanti e quant'altro occorrente al buon funzionamento del Sistema e all'esecuzione degli esami

### STRUMENTAZIONE RICHIESTA

N. 1 piastratore robotizzato di ultima generazione, espandibile e aperto all'uso di altre tecnologie presenti in laboratorio, marcato CE IVD, n. 2 incubatori automatici (1 per CO2 e 1 a 37°), n. 1 Software per acquisizioni di immagini delle piastre con screening di colture batteriche, gruppo di stabilizzazione e continuità, n. 3 PC per la gestione del collegamento on line del sistema con l'host computer del Laboratorio

Requisiti minimi di ingresso per lo STRUMENTO (da possedere tutti pena esclusione)	RTI ada Biomerieux Italia
Campionamento automatico da contenitore chiuso e successiva chiusura dello stesso.	SI
Sistema in grado di produrre etichette con codice a barre e di riconoscere i campioni con codice a barre	SI
Capacità di seminare terreni in piastra di Petri dal diametro di 90 mm	SI
Sistema in grado di caricare contemporaneamente almeno sei diverse tipologie di terreni di coltura su piastra e di distribuire i terreni inoculati in almeno 4 differenti canali di uscita	SI
Sistema capace di selezionare autonomamente le piastre a seconda dei protocolli impostati	SI
Allestimento preparati microscopici e loro automatica etichettatura	SI
Sistema di incubazione robotica sia in O2 che in CO2 con capacità adeguata ai carichi di lavoro	SI
Presenza di filtro HEPA a bordo	SI
Sistema con misura di massimo ingombro pari a lunghezza metri 4,50 - profondità metri 1,50	SI
Capacità di inoculo di terreni liquidi identificati mediante etichetta barcode	SI
<b>Requisiti minimi di ingresso per i Terreni di coltura pronti in piastra e per i Sistemi di trasporto (da possedere tutti pena esclusione)</b>	<b>RTI ada Biomerieux Italia</b>
Certificazione di qualità del lotto dei terreni	SI
Documentazione del controllo delle varie fasi di produzione dei terreni	SI
Indicazione sulla confezione della composizione del terreno	SI
Impilabilità delle piastre con presenza di idoneo accorgimento finalizzato ad evitare il loro scivolamento	SI
Confezionamento delle piastre finalizzato a ritardare i processi di disidratazione	SI
Controllo delle caratteristiche di crescita dei ceppi batterici ATCC	SI
Assenza di conservanti	SI
Stampigliatura su ogni singola piastra del nome del terreno, numero di lotto, data di scadenza	SI
Conservazione dei patogeni secondo le direttive CE IVD	SI
Condizioni di temperatura controllata su trasporto e conservazione durante il trasporto	SI
Almeno 80% delle piastre con marchio CE-IVD	SI
Dispositivi di prelievo e trasporto conformi alle direttive CE IVD	SI
Dispositivi di trasporto compatibili per tutte le operazioni con il sistema offerto	SI
Dispositivi di prelievo microbiologico abbinati a terreni di mantenimento e/o arricchimento pronti all'uso	SI
Totale tracciabilità dei vari prodotti della lavorazione (piastre, brodi, vetrini)	SI

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left and initials 'WS' and another signature on the right.

Elementi valutabili		Punti max 70	RTI ada Biomerieux Italia
1	Movimentazione totalmente elettrica (Documentare)	0 - 6	6
2	Sistema di controllo che verifichi l'avvenuto prelievo del campione e la quantità in volume del campione da inoculare su piastra (Documentare)	0 - 2	2
3	Riidotto ingombro della strumentazione in termini di superficie occupata su pavimento (Documentare)	0 - 4	4
4	Semina su piastra con possibilità di utilizzo di volumi variabili almeno tra 1 microlitro - 100 microlitri (Documentare)	0 - 5	5
5	Caricamento continuo, senza interruzione del ciclo operativo, con capacità di riconoscimento automatico della tipologia dei campioni (Documentare)	0 - 5	5
6	Disposizione automatica dei dischetti di antibiotici anche per screening da utilizzare direttamente sulle piastre (Documentare)	0 - 3	3
7	Inoculo ed etichettatura con il codice a barre in automatico dei brodi di arricchimento, con riconciliazione e senza intervento dell'operatore (Documentare)	0 - 3	3
8	Possibilità di semina di piastre a due settori (Documentare)	0 - 2	2
9	Semina di due campioni differenti sulla stessa piastra con doppia etichettatura (Documentare)	0 - 3	3
10	Disponibilità di un software di analisi dell'immagine in grado di discriminare il colore delle colonie su terreni cromogeni, in relazione a quanto definito nelle metodiche di prodotto, applicabile a tutti i materiali gestiti in automazione (Documentare e descrivere i terreni validati)	0 - 4	4
11	Dispositivo per inoculo del campione che permetta la minima quantità di campione da seminare (Documentare)	0 - 5	5
12	Apposizione totalmente automatica su vetrino, con metodo resistente alla colorazione, dei seguenti dati: anagrafica paziente, tipo di campione, data del prelievo (Documentare)	0 - 3	3
13	Presenza di vortex e centrifuga con possibilità di programmare modalità e tempo di azione per tutte le tipologie di campione (Documentare)	0 - 3	3
14	Risoluzione della fotocamera per l'acquisizione delle piastre con crescita (Documentare)	0 - 3	3
15	Etichettatura delle piastre a bordo lato (Documentare)	0 - 3	3
16	Disponibilità di un software di analisi dell'immagine in grado di discriminare il fenotipo delle colonie (esempio morfologia), colore delle colonie su terreni non cromogeni applicabile a tutti i materiali gestiti in automazione (Documentare e descrivere i terreni validati)	0 - 4	4
17	Processo di acquisizione automatica delle immagini a tempo definito dall'operatore (incluso Tempo zero) con analisi differenziale e automatica della crescita e differenti condizioni di illuminazione impostabili (Documentare)	0 - 3	3
18	Dispositivi di prelievo costituiti da tamponi preferibilmente floccati ed eluizione automatica per campione biologico in associazione con terreni di mantenimento/arricchimento tali da rendere il campione eluato in fase liquida pronto per la semina senza intervento dell'operatore (Documentare)	0 - 5	5
19	Cadenza manutenzione programmata e disponibilità a prestare servizio di assistenza tecnica preferibilmente in lingua italiana, sabato, domenica e festivi durante il periodo di apertura del laboratorio (Documentare)	0 - 2	2
20	Tempi di intervento e manutenzione in loco migliorativi rispetto a quanto richiesto in Capitolato (specificare cadenza e tempo massimo di intervento) (Documentare)	0 - 2	2
<b>TOTALE</b>		<b>70</b>	

Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including a large signature and several smaller initials.

Sistema macchina reattivi automatico integrato per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura liquidi e pronti in piastra

					70
					30
DITTA	PUNTEGGIO QUALITA'	PREZZO TOTALE/ANNO	PUNTEGGIO PREZZO	PUNTEGGIO TOTALE	
R.T.I. ada-Biomerieux Italia	70	408.983,00	30	100	

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

STELLA Sistema Telematico Acquisti Regione Lazio

Stazione appaltante: A.O. San Camillo Forlanini

Tipo Procedura: Aperta

Titolo: Gara a procedura aperta telematica per la fornitura di un Sistema macchina-reativi per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo, trasporto e di terreni di coltura liquidi e pronti in piastra per le necessità di mesi 36 della U.O.C. Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini e numero registro di sistema: P1126566-22

Offerta Economica - Lotto Numero: 1

Lotto Voce	CIG	DESCRIZIONE LOTTO	CODICE REGIONALE	DESCRIZIONE REGIONALE	UM OGGETTO INIZIATIVA	QUANTITA'	VALOREA BASE D'ASTA IVA ESCLUSA (2 dec.)	PREZZO OFFERTO PER UNITA' ESCLUSA (2 dec.)	VALORE OFFERTO (2 dec.)	ONERI AZIENDALI PER LA SICUREZZA (2 dec.)	OFFERTA ECONOMICA REDATTA COME RICHIESTO NELLO SCHEMA DI OFFERTA
1	019444794A90	SISTEMA MACCHINA REATTIVI AUTOMATICO INTEGRATO PER SEMINA MATERIALI BIOLOGICI COMPRESIVO DI SISTEMI DI PRELIEVO, TRASPORTO E TERRENI DI CULTURA LIQUIDI E PRONTI IN PIASTRA	BN33124110-9	Sistemi diagnostici	LOTTO	1	1.260.000,00	1.226.949,00	1.226.949,00	1.300,00	Offerta economica RTI ada_Biomerieux.pdf.p7m.zip 89319ED946B355D3474AC792B1017A79F74AD7AA27349B96A9420CD2B632EA88

VALORE OFFERTA DEL LOTTO 1: 1.226.949,00 €

Ragione sociale del Concorrente: RTI a.d.a. srl - bioMérieux Italia SPA

Via Grecia, 25/2 - 35127 Padova (Padova)

C.F. 03653370282 P.IVA IT03653370282

Firmato digitalmente

Att. 1



SISTEMA SANITARIO REGIONALE

AZIENDA OSPEDALIERA  
SAN CAMILLO FORLANINI



REGIONE  
LAZIO

Allegato 3  
Schema di Offerta Economica

Azienda Ospedaliera  
San Camillo Forlanini  
Circonvallazione Gianicolense, 87  
00152 Roma

Gara a procedura aperta telematica per la fornitura di un Sistema macchina reattivi automatico integrato per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura pronti in piastra per le necessità di mesi 36 della U.O.C. Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini.

I sottoscritti,

ANDREA GRILLO nato a PADOVA (PD) il 03.01.1959 e residente a PADOVA (PD) VIA MORETTO DA BRESCIA n. 16, C.F. GRLNDR59A03G224V, nella sua qualità di Amministratore Unico e Legale Rappresentante di A.D.A. S.r.l. (**Impresa Capogruppo**) - con sede legale in Padova (PD) cap 35127, Via Grecia n. 25/2, codice fiscale e partita IVA n. 03653370282, tel. 049/8703662, fax 049/8703667, mail: [gare@adaweb.it](mailto:gare@adaweb.it) ;

CHIARA BROVERO, nata a GENOVA il 22 marzo 1980 e residente a FIRENZE VIA ROMANA n. 12, C.F. BRVCHR80C62D969T, nella sua qualità di Procuratore Speciale della ditta BioMérieux Italia S.p.A. (**Impresa Mandante**) con sede legale in Bagno a Ripoli (FI) cap 50012, Via di Campigliano n. 58 codice fiscale 07146020586 partita IVA 01696821006, tel. 055/6449932, fax 055/643025, mail: [ufficio.gare@biomerieux.com](mailto:ufficio.gare@biomerieux.com) ;

**DICHIARANO**

- ✓ di aver preso visione di tutte le norme e disposizioni contenute nel Disciplinare di gara ed allegati ivi richiamati e di accettarle senza condizione o riserva alcuna e che l'offerta avrà validità di 180 giorni dalla data di scadenza di presentazione dell'offerta;
- ✓ che il valore offerto è comprensivo di ogni e qualsiasi tipo di onere e spesa occorrente per eseguire la fornitura in maniera ottimale ed alle condizioni stabilite nel Capitolato Tecnico -Allegato A e nel Disciplinare di gara;
- ✓ che in caso di indicazione di prezzi unitari offerti recanti un numero di cifre decimali dopo la virgola superiore a due, saranno considerate esclusivamente le prime due cifre decimali, senza procedere ad alcun arrotondamento;
- ✓ che in caso di discordanza tra i prezzi unitari offerti indicati in cifre e quelli indicati in lettere, saranno ritenuti validi i prezzi unitari indicati in lettere;
- ✓ che in caso di discordanza tra la somma dei prezzi unitari offerti, moltiplicati per le relative quantità indicate, e l'indicazione del valore complessivo offerto, i primi prevarranno sul secondo e, in conseguenza, si provvederà a rideterminare l'esatto valore complessivo offerto, fermi restando i prezzi unitari offerti e le quantità indicate;

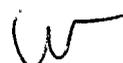
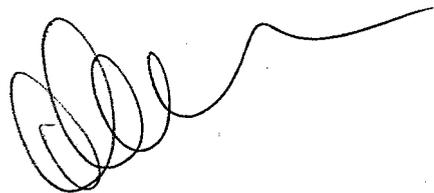
- ✓ che il prezzo offerto si intende definitivo, fisso e valido per tutta la durata della fornitura, compresa l'eventuale proroga, e che non saranno avanzate variazioni economiche in aumento né spettanze dovute a revisione dei prezzi poiché trattasi di una fornitura a prestazione unica con previsione di consegne frazionate o differite (contratto ad esecuzione istantanea);
- ✓ che i prezzi offerti sono omnicomprensivi di quanto previsto negli atti di gara e, comunque, i corrispettivi spettanti in caso di fornitura rispettano le disposizioni vigenti in materia di costo del lavoro.

## OFFRONO

Oltre all'inserimento dell'offerta negli spazi predisposti sulla piattaforma Stella, **compilare e allegare obbligatoriamente uno schema che riporti voce per voce tutto quanto sotto riportato:**

- titolo del Lotto;
- denominazione degli strumenti ;
- esami richiesti;
- fabbisogno annuo espresso;
- codice dei prodotti;
- CND dei prodotti;
- prezzo a unità di misura (piastra o tubo come richiesto), n. di terreni in piastre (o in tubi dove richiesto) per confezione, n. di confezioni/anno offerte, prezzo a confezione Iva esclusa;
- prezzo per contenitori, tamponi e provette, n. di contenitori, tamponi e provette per confezione, n. di confezioni/anno offerte, prezzo a confezione Iva esclusa;
- prezzo della locazione comprensivo di manutenzione ed assistenza tecnica;
- aliquota Iva applicabile;
- costo totale annuo omnicomprensivo Iva esclusa;
- costo totale triennale omnicomprensivo Iva esclusa;
- Aliquota Iva;
- (\*) costo unitario medio per determinazione.

(\*) Il costo unitario medio si intende comprensivo di tutte le spese (imballo, trasporto, scarico, installazione e collaudo apparecchiature, locazione, fornitura reattivi e consumabili, assistenza tecnica, etc.) ad esclusione dell'aliquota Iva.



A completamento dell'offerta analitica, la Ditta dovrà inoltre obbligatoriamente riprodurre e compilare in ogni parte uno schema identico al seguente:

**Titolo del Lotto**

Gara a procedura aperta telematica per la fornitura di un Sistema macchina reattivi automatico integrato per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura pronti in piastra per le necessità di mesi 36 della U.O.C. Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini - CIG 9444794A90

**N. TOTALE TEST RICHIESTI:**

297.940 (annui)

**Costo totale per anno**

<b>QUOTA LOCAZIONE</b> (comprendente manutenzione e assistenza tecnica)	€ 209.040,00 Euro duecentonovemilaquaranta/00
<b>QUOTA REATTIVI</b> (comprendente piastre, tubi, contenitori, tamponi, provette, sistemi di prelievo e trasporto e anche tutto il materiale consumabile)	€ 199.943,00 Euro centonovantanovemilanovecentoquarantatre/00
<b>COSTO TOTALE ANNUO FORNITURA IVA ESCLUSA:</b> € 408.983,00 (euro quattrocentoottomilanovecentottantatre/00)	
<b>COSTO TOTALE TRIENNALE FORNITURA IVA ESCLUSA:</b> € 1.226.949,00 (euro unmilione duecentoventiseimilanovecentoquarantanove/00)	
<b>COSTO MEDIO PER DETERMINAZIONE:</b> € 4,12 (euro quattro/12)	

**Dichiara, altresì, che**

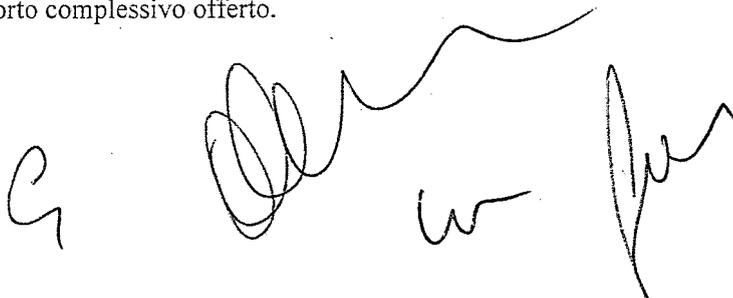
Ai sensi dell'art. 95, comma 10, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

- ✓ i propri costi della manodopera incidenti sull'appalto sono pari a € 48.700,00 (euro quarantottomilasettecento/00);
- ✓ gli oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro al netto dell'IVA sono pari a € 1.300,00 (euro milletrecento/00);
- ✓ i suddetti importi sono compresi nell'importo complessivo offerto.

Padova, il 29.11.2022

Documento sottoscritto digitalmente da:

Andrea Grillo per a.d.a. srl  
Chiara Brovero per Biomerieux Italia SpA



N.B. Alla presente dichiarazione deve essere allegata copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità del soggetto

Gara a procedura aperta telematica per la fornitura di un Sistema macchina reattivi automatico integrato per la semina di materiali biologici per indagini microbiologiche comprensivo di sistemi di prelievo e trasporto e di terreni di coltura pronti per le necessità di mesi 36 della U.O.C. Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini - CIG 9444794A90

I sottoscritti,

ANDREA GRILLO nato a PADOVA (PD) il 03.01.1959 e residente a PADOVA (PD) VIA MORRETTO DA BRESCIA n. 16, C.F. GRILNDR59A03G224V, nella sua qualità di Amministratore Unico e Legale Rappresentante di A.D.A. S.r.l. (Impresa Capogruppo) - con sede legale in Padova (PD) cap 35127, Via Grecia n. 25/2, codice fiscale e partita IVA n. 03653370282, tel. 049/8703662, fax 049/8703662, mail: gare@adaweb.it;

CHIARA BROVERO, nata a GENOVA il 22 marzo 1980 e residente a FIRENZE VIA ROMANA n. 12, C.F. BRVCHR80C42D949T, nella sua qualità di Procuratore Speciale della ditta BioMérieux Italia S.p.A. (Impresa Mandante) con sede legale in Bagno a Ripoli (FI) cap. 50012, Via di Campigliano n. 58 codice fiscale 0714620586 partita IVA 01696821006, tel. 055/6449932, fax 055/643025, mail: ufficio.gare@blmerieux.com;

OFFRONO:

TERRENI PRONTI IN PIASTRA O PROVETTA

	Tipologia prodotto richiesto	nome prodotto	N. piastre o tubi per kit	fabbisogno annuo	Quantità kit necessari	Codice prodotto	Codice CND	Prezzo a unità di misura (IVA esclusa)	Prezzo a kit (IVA esclusa)	Totale (IVA esclusa)	Iva
1	AGAR selettivo Burkholderia cepacia	BURKOLD C SELECT AG 20 PS 90MM	20	6.500	325	33631	W01040104	1,48 €	29,60 €	9.620,00 €	22%
2	AGAR BILE-ESCOLINA/ ENTEROCOCCOSEL	D-COCCOSEL 20 PIASTRE	20	30.000	1250	43151	W01040104	0,50 €	10,00 €	12.500,00 €	22%
3	AGAR SABORAUD DESTROSIO CON CAF: Terreno selettivo per la coltivazione e l'isolamento dei lieviti e muffe	SABOURAUD DESIR CLORAMFEN 20PST	20	30.000	1.500	43596	W0104030201	0,43 €	8,50 €	12.750,00 €	22%
4	YERSINIA AGAR: Terreno selettivo e differenziale per Yersinia enterocolitica	GELOSE YERSINIA CIN 20 PS	20	500	25	43421	W01040104	0,75 €	15,00 €	375,00 €	22%
5	AGAR CIOCCOLATO con ISOVITALEX	CIOCCOLATO + POLYVITEX 20 PST	20	20.000	1000	43101	W01040104	0,25 €	5,00 €	5.000,00 €	22%
6	AGAR CIOCCOLATO con ISOVITALEX e BACTRACINA: Terreno selettivo per l'isolamento di Haemophilus	CIOCCOLATO HAEMOPHILLUS 2.20PST	20	6.500	325	43681	W01040104	0,25 €	5,00 €	1.625,00 €	22%
7	CLOSTRIDIUM DIFFICILE SELECTIVE AGAR	GELOSE CLOSTRIDIUM DIFF.20PST	20	100	5	43431	W01040104	0,60 €	12,00 €	60,00 €	22%
8	COLUMBIA AGAR 5% sangue defibrinato di montone (Terreno di uso generale)	COLUMBIA+5% SANG.MONT. 20 PST	20	45.000	2250	43041	W01040104	0,25 €	5,00 €	11.250,00 €	22%
9	COLUMBIA AGAR CNA 5% sangue defibrinato di montone (Terreno per l'isolamento selettivo di cocci gram positivi)	COLUMBIA CNA+5% SANG.MONT.20PST	20	45.000	2250	43071	W01040104	0,25 €	5,00 €	11.250,00 €	22%
10	LEGIONELLA BCYE SELECTIVE AGAR	LEGIONELLA BCYE WITH CVST. 20B	20	100	5	422231	W01040104	1,16 €	23,10 €	115,50 €	22%
11	LEGIONELLA GVPC AGAR	LEGIONELLA GVPC 20PST	20	100	5	43031	W01040104	1,16 €	23,10 €	115,50 €	22%
12	LOWENSTEIN-JENSEN	LOWENSTEIN-JENSEN	20	3.000	150	41694	W0104010202	0,75 €	15,00 €	2.250,00 €	22%
13	MAC CONKEY AGAR Terreno selettivo e differenziale per enterobatteri	MAC CONKEY+CRISTALVIOL.	20	45.000	2250	43141	W01040104	0,24 €	4,80 €	10.800,00 €	22%

14	TERRENO di coltura Cromogeno per ricerca MRSA	CHROMID MRSA SMART 20 PLATES	20	7.500	375	413050	W0104010402	1,25 €	25,00 €	9.375,00 €	22%
15	AGAR PER E.COLI DI 57	SMAAC CT 20 PLT	20	200	10	43391	W01040104	0,50 €	10,00 €	100,00 €	22%
16	TERRENO cromogeno per streptococco B	Chromid Strepto B 20 PST	20	500	25	43461	W0104010402	1,15 €	23,00 €	575,00 €	22%
17	MIDDLEBROOK 7H11	MIDDLEBROOK 7H11 Agar	20	200	10	10416	W0104010499	2,00 €	40,00 €	400,00 €	22%
18	MULLER HINTON Eucast Terreno per prove di farmacoresponsibilità con dischi antibiologici	MULLER HINTON E AGAR 90 20PL	20	5.000	250	413822	W0104010403	0,45 €	9,00 €	2.250,00 €	22%
19	AGAR CROMOGENO PER SCREENING ESBL	CHROMID ESBL 20 PST	20	7.500	375	43481	W0104010402	1,25 €	25,00 €	9.375,00 €	22%
20	SALMONELLA SHIGELLA Terreno selettivo e differenziale per l'isolamento di salmonelle e shigelle	SS 20 PIASTRE	20	1.500	75	43091	W01040104	0,30 €	6,00 €	450,00 €	22%
21	SCHAEGLER AGAR 5% SANGUE MONTONE Terreno per l'isolamento di germi anaerobi	SCHAEGLER SANGUE MONTONE 20PST	20	12.000	600	43401	W01040104	0,45 €	9,00 €	5.400,00 €	22%
22	THAYER MARTIN (o terreno equivalente per Neisseriae)	CHOCOL+POLYVITEX+VCAT3 20PST	20	1.000	50	43611	W01040104	0,42 €	8,40 €	420,00 €	22%
23	TCBS AGAR	TCBS	20	40	2	11549	W0104010402	0,55 €	11,00 €	22,00 €	22%
24	SERUM TELLURIE	SERUM TELLURIO AGAR	20	40	2	11069	W0104010401	0,65 €	13,00 €	26,00 €	22%
25	AGAR cromogeno per la crescita e identificazione delle specie di candida	CANDIDA ID 2 20 PST	20	2.500	125	43431	W0104030202	0,64 €	12,80 €	1.600,00 €	22%
26	BRODO BHI	CUORE CERVELLO-BRODO 20PROV	20	40	3	42081	W0104010206	1,00 €	20,00 €	60,00 €	22%
27	TERRENO PER LA DETERMINAZIONE DELLA VANCOMICINO-RESISTENZA (VRE)	CHROMID VRE ID AGAR 20 PLT	20	1.000	50	43004	W0104010402	1,25 €	25,00 €	1.250,00 €	22%
28	TERRENO SELETTIVO per LISTERIA	LISTERIA PALCAM AGAR 20 PLATES	20	40	2	AEB522050	N/A	0,95 €	19,00 €	38,00 €	22%
29	TERRENO SELETTIVO GARDNERELLA VAGINALIS	GARDNERELLA 20 PIASTRE	20	500	25	43411	W01040104	1,30 €	26,00 €	650,00 €	22%
30	TERRENO SELETTIVO BORDETELLA PERTUSSIS	BORDETELLA SELECTIVE AGAR	20	40	2	11070	W0104010401	1,15 €	23,00 €	46,00 €	22%
31	TERRENO di coltura CROMOGENO per ricerca enterobatteri resistenti ai carbapenemi (CRE)	CHROMID CARBA AGAR	20	10.000	500	43861	W0104010402	1,25 €	25,00 €	12.500,00 €	22%
32	AGAR CROMOGENO PER SCREENING E CONTA GERMI URINARI	CHROMID CFS ELITE TRANSLUCEN 20 PLT	20	15.000	750	418284	W0104010402	0,45 €	9,00 €	6.750,00 €	22%
33	TERRENO SELETTIVO PER CAMPYLOBACTER	CAMPYLOSEL 20 PIASTRE	20	100	5	43361	W01040104	0,70 €	14,00 €	70,00 €	22%
34	AGAR CROMOGENO PER ISOLAMENTO C.DIFFICILE	CHROMID C.DIFFICILE 20 PLT	20	20	1	43871	W0104010402	2,25 €	45,00 €	45,00 €	22%
35	AGAR CROMOGENO PER ISOLAMENTO VIBRIO	CHROMID VIBRIO CE AGAR 20 PLT 90MM	20	20	1	43762	W0104010402	3,95 €	79,00 €	79,00 €	22%
36	AGAR CROMOGENO PER SCREENING CARBAPENEMASI CON DISCRIMINAZIONE TRA KPC E OXA LIKE	CHROMID CARBA SMART	20	60	3	414685	W0104010402	2,25 €	45,00 €	135,00 €	22%
37	TERRENO SPECIFICO PER MICOBATTERI NON TUBERCOLARI	NTM Elite agar 20PL	20	20	1	423144	W0104010402	6,50 €	130,00 €	130,00 €	22%
38	AGAR CROMOGENO PER TEST CONFERMA RESISTENZA A COLISTINA	CHROMID COLISTIN R AGAR 20 PL 90mm	20	100	5	421170	W0104010402	5,15 €	103,00 €	515,00 €	22%
<b>TOTALE ANNUO (IVA ESCLUSA)</b>										<b>129.972,00 €</b>	<b>22%</b>
<b>TOTALE 36 MESI (IVA ESCLUSA)</b>										<b>389.916,00 €</b>	<b>22%</b>

SISTEMI DI PRELIEVO E TRASPORTO

	Tipologia prodotto richiesto	nome prodotto	N. dispositivi per confezionamento	fabbisogno annuo	Quantità confezioni necessarie	Codice prodotto	Codice CND	Prezzo a unità di misura (IVA esclusa)	Prezzo a confezione (IVA esclusa)	Totale (IVA esclusa)	Iva
1	Dispositivi contenenti terreno di tipo AMIES con tamponi per la raccolta di: 1. faringei, cuticulari, nasali, cutanei, fetali, genitali, urinari, etc., adatti alla raccolta, conservazione e trasporto per batteri aerobi, anaerobi obbligati e Facultativi	E-Swab Automation Regular Flocked	1.500	23.000	16	470CE-AM	V9099	1,09 €	1.635,00 €	26.160,00 €	5%
2	Dispositivi contenenti terreno di tipo AMIES completi di tamponi multipli flessibile (tamponi soffici) per la raccolta di: 1. naso - faringei, congiuntivali, genitali - urinari, etc., adatti alla raccolta, conservazione e trasporto per batteri aerobi, anaerobi obbligati e Facultativi	E-Swab Automation Minipip Flocked	1000	2.000	2	471CE-AM	V9099	1,03 €	1.026,00 €	2.052,00 €	5%
3	Contenitori per la ricerca di germi patogeni su feci (tamponi e terreno di trasporto tipo Cary Blair)	Fecal Swab Automation Flocked	1.500	7.000	5	470CE-AM	V9099	1,40 €	2.100,00 €	10.500,00 €	5%
4	Provette specifiche di trasferimento e trasporto di emocolture positive adatte all'automazione della semina	BC+ Emocoltura Positiva	600	3.000	5	20026S	W05020199	0,49 €	294,00 €	1.470,00 €	22%
5	Provette vuote sterili compatibili con il sistema automatico	Provette sterili 12x80 tappo rosso sing.	600	2.000	4	2E001S01	W05019099	0,62 €	370,00 €	1.480,00 €	5%
6	Provette contenenti diluente per il pretrattamento dei campioni respiratori	SI. Solution Automation in bulk	300	3.000	10	0E006N-AM	W0104010203	1,37 €	410,00 €	4.100,00 €	22%
7	brodo di arricchimento cuore cervello (RHC)	BHI Broth Automation	150	100	1	474CE-A	W0104010203	0,80 €	120,00 €	120,00 €	22%
8	brodo di arricchimento selenite	Selenite Broth Automation	300	1.000	4	475CE-A	W0104010203	1,44 €	433,00 €	1.732,00 €	22%
9	THB/LIM brodo nutritivo /selettivo per Streptococchi gr. B	THB/LIM (CNA) Broth Aut. + sonda floccata regolare	100	100	1	476CE01.A	W0104010203	2,70 €	270,00 €	270,00 €	22%
10	Vacuette per trasferimento delle emocolture in sicurezza dell'operatore	Vacuette Quickshield complete safety holder 21Cx1,5"	360	3.000	9	450239V1	A010105	0,30 €	108,00 €	972,00 €	5%
11	Dispositivi con terreno e tamponi per Virus e Micoplasmi	UTM KIT 3 ml Medium + n.1 pernasal floccated swab	50	1.000	20	305CE60.	W0104010203	3,12 €	155,75 €	3.115,00 €	5%
<b>TOTALE ANNUO (IVA ESCLUSA)</b>										<b>51.971,00 €</b>	<b>5% - 22%</b>
<b>TOTALE 6+ MESI (IVA ESCLUSA)</b>										<b>155.913,00 €</b>	<b>5% - 22%</b>

CONSUMABILI

Tipologia prodotto richiesto	nome prodotto	N. dispositivi per confezionamento	fabbisogno annuo	Quantità confezioni necessarie	Codice prodotto	Codice CND	Prezzo a unità di misura (IVA esclusa)	Prezzo a confezione (IVA esclusa)	Totale (IVA esclusa)	Iva
1 Fornitura di consumabili ed accessori, etichette, codici a barre, nastri o cartucce, carta per stampanti e quant'altro occorrente al buon funzionamento del Sistema e all'esecuzione degli esami	Kil per sistema WASPLab Planet	1	Inculo e semina di circa 300.000 piante e brodi	3	Kil WASPLP	n.a.	6.000,00 €	6.000,00 €	18.000,00 €	22%
<b>TOTALE ANNUO (IVA ESCLUSA)</b>									18.000,00 €	22%
<b>TOTALE 36 MESI (IVA ESCLUSA)</b>									64.000,00 €	22%

5

STRUMENTAZIONE

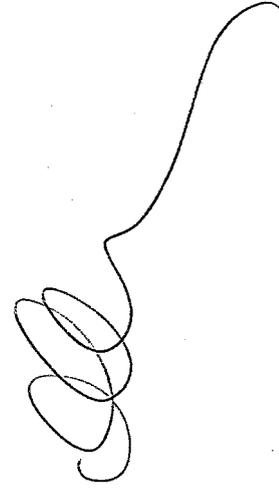
Tipologia prodotto richiesto	nome prodotto	fabbisogno	Quantità offerta	Codice prodotto	Codice CND	Prezzo locazione (comprensivo di manutenzione ed assistenza tecnica) IVA esclusa	Totale (IVA esclusa)	Iva
N. 1 piastriatore robotizzato di ultima generazione, espandibile e aperto all'uso di altre tecnologie presenti in laboratorio, marchio CE IVD, n. 2 incubatori automatici (1 per CO2 e 1 a 37°), n. 1 Software per acquisizioni di immagini delle piastre con screening di colture batteriche, gruppo di stabilizzazione e continuità, n. 3 PC per la gestione del collegamento on line del sistema con i host computer del Laboratorio	WASPI Lab Planet	1	1	W087	W02039099	209.040,00 €	209.040,00 €	22%
<b>TOTALE ANNUO (IVA ESCLUSA)</b>							209.040,00 €	22%
<b>TOTALE 36 MESI (IVA ESCLUSA)</b>							627.120,00 €	22%

IMPORTO COMPLESSIVO ANNUO FORNITURA (IVA ESCLUSA)	408.983,00 €
IMPORTO COMPLESSIVO 36 MESI FORNITURA (IVA ESCLUSA)	1.224.949,00 €
<b>COSTO MEDIO PER DETERMINAZIONE</b>	<b>4,12 €</b>

Padova, 29/11/2022

Documento sottoscritto digitalmente da:

Andrea Gillo per a.d.a. srl  
Chiara Brovero per Biomerieux Italia SpA






**U.O.C. Programmazione Strategica e Controllo di Gestione****ALLEGATO " ASSUNZIONE AUTORIZZAZIONI "***Il presente Allegato costituisce parte integrante della proposta**di deliberazione : BSDG225 / 2023*

*Il Dirigente addetto al controllo del budget, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che lo stesso non comporta scostamenti sfavorevoli rispetto al budget economico/investimenti generale aziendale.*

*Voce del Conto Economico / Patrimoniale su cui si imputa la spesa:*

Scheda Budget N°	SUB N°	Mod N°	Conto	Budget 2023	Utilizzato	Presente prenotazione	Residuo disponibile
28	15		501010317000	421 435,39	420 083,24	1 352,15	0,00
6	177		504020101000	4 175 783,86	3 984 512,17	191 271,69	0,00
<b>TOTALE PRESENTE AUTORIZZAZIONE € :</b>							

Conto Economico/Patrimoniale	DESCRIZIONE
501010317000	REAGENTI
504020101000	CANONI DI NOLEGGIO - AREA SANITARIA

Data 30/01/2023Il Direttore: **Dr.ssa Miriam Piccini** .....

(Firma)