



DELIBERAZIONE N. 0166 DEL 6 FEB. 2023

Struttura proponente: AREA GOVERNO DELLE RISORSE STRUMENTALI- U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

Codice settore proponente: BSDG 220 del 23/01/2023

Centri di Costo: A0RZ21JC1S

Oggetto: Aggiudicazione della gara a procedura aperta telematica per la fornitura di un Sistema macchina-reattivi per estrazione acidi nucleici DNA/RNA per le necessità di mesi 24 della U.O.C. Laboratorio di Genetica medica dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini.

L'estensore

D.ssa M. Marturli

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Narciso Mostarda

Parere del Direttore Amministrativo: D. ssa Paola Longo

 FAVOREVOLE  NON FAVOREVOLE (con motivazioni allegate al presente atto)

Firma

Data 1.02.2023

Parere del Direttore Sanitario: Dott. Gerardo De Carolis

 FAVOREVOLE  NON FAVOREVOLE (con motivazioni allegate al presente atto)

Firma

Data 01.02.2023

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 aziendale.

Voce del conto Economico/Patrimoniale su cui si imputa l'importo: Vedere "Allegato Assunzione Autorizzazione"

Visto del Dirigente addetto al controllo del budget economico aziendale

Direttore U.O.C. Programmazione Strategica e Controllo di Gestione - D.ssa Miriam Piccini

Firma

Data

2023 - 2025

31/01/2023

Il Dirigente e/o il Responsabile del procedimento con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata attestano che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza.

Responsabile del Procedimento: Dott. Paolo Farfusola

Firma

Data

23.02.2023

Il Dirigente: Dott. Paolo Farfusola

Firma

Data

23.02.2023

**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 per estrazione di acidi nucleici DNA/RNA per le necessità di mesi 24 della U.O.C. Laboratorio di Genetica medica dell'Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini;

- che la gara è stata regolarmente espletata e che la Commissione Tecnica giudicatrice, nominata con determinazione n. 719 del 27/12/2022, ha portato a termine i lavori in data 23/01/2023, 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. alla Ditta Sial;

**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 della Ditta aggiudicataria Sial (all.1);

- CONSIDERATO**
- che la fornitura, avrà una durata di mesi 24, dal 01/04/2023 fino al 31/03/2025, salvo l'esito positivo dei controlli, ex art. 80, D. Leg.vo n.50/2016 e s.m.i. che verranno effettuati sulla Ditta aggiudicataria;
  - 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. Laboratorio di Genetica medica, Prof.ssa Paola Grammatico;
  - 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, come da allegato estratto di avviso di gara esperita (all. 3), 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 € 289.000,00 + Iva, pari ad € 352.580,00 compresa Iva del 22%, di competenza degli anni 2023, 2024 e 2025 dovrà essere imputata sui conti economici n. 501010317000 e n. 504020101000 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale, Centri di Costo SNLA08L03P e A0RZ22JC1S, nel modo seguente:
- |                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Anno 2023</b>             |  |
| Conto economico 501010317000 | € 107.512,50 c/Iva - autorizzazione 30 |
| Conto economico 504020101000 | € 24.705,00 c/Iva - autorizzazione 6   |
| <b>Anno 2024</b>             |  |
| Conto economico 501010317000 | € 143.350,00 c/Iva                     |
| Conto economico 504020101000 | € 32.940,00 c/Iva                      |
| <b>Anno 2025</b>             |  |
| Conto economico 501010317000 | € 35.837,50 c/Iva                      |
| Conto economico 504020101000 | € 8.235,00 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 alla Ditta Sial, 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 per estrazione di acidi nucleici DNA/RNA per le necessità di mesi 24 della U.O.C. Laboratorio di Genetica medica 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 della Ditta aggiudicataria Sial;

0166

- di stabilire che la fornitura abbia durata di mesi 24, a decorrere dal 01/04/2023 fino al 31/03/2025, 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 la Ditta aggiudicataria 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. Laboratorio di Genetica medica, Prof.ssa Paola Grammatico;
- di stabilire che la la spesa di 289.000,00 + Iva, pari ad € 352.580,00 compresa Iva del 22%, di competenza degli anni 2023, 2024 e 2025 dovrà essere imputata sui conti economici n. 501010317000 e n. 504020101000 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale, Centri di Costo SNLA08L03P e A0RZ22JC1S, nel modo seguente:  
**Anno 2023**  
Conto economico 501010317000 € 107.512,50 c/Iva - autorizzazione 30  
Conto economico 504020101000 € 24.705,00 c/Iva - autorizzazione 6  
**Anno 2024**  
Conto economico 501010317000 € 143.350,00 c/Iva  
Conto economico 504020101000 € 32.940,00 c/Iva  
**Anno 2025**  
Conto economico 501010317000 € 35.837,50 c/Iva  
Conto economico 504020101000 € 8.235,00 c/Iva
- di corrispondere il dovuto alla Ditta aggiudicataria 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 per estrazione di acidi nucleici DNA/RNA per le necessità di mesi 24 della U.O.C. Laboratorio di Genetica medica 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 alla Ditta Sial, 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 per estrazione di acidi nucleici DNA/RNA per le necessità di mesi 24 della U.O.C. Laboratorio di Genetica medica 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 della Ditta aggiudicataria Sial;
- di stabilire che la fornitura abbia durata di mesi 24, a decorrere dal 01/04/2023 fino al 31/03/2025, 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 la Ditta aggiudicataria 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. Laboratorio di Genetica medica, Prof.ssa Paola Grammatico;

- di stabilire che la la spesa di 289.000,00 + Iva, pari ad € 352.580,00 compresa Iva del 22%, di competenza degli anni 2023, 2024 e 2025 dovrà essere imputata sui conti economici n. 501010317000 e n. 504020101000 del piano dei conti di contabilità economico patrimoniale, Centri di Costo SNLA08L03P e A0RZ22JC1S, nel modo seguente:

**Anno 2023**

Conto economico 501010317000 € 107.512,50 c/Iva - autorizzazione 30

Conto economico 504020101000 € 24.705,00 c/Iva - autorizzazione 6

**Anno 2024**

Conto economico 501010317000 € 143.350,00 c/Iva

Conto economico 504020101000 € 32.940,00 c/Iva

**Anno 2025**

Conto economico 501010317000 € 35.837,50 c/Iva

Conto economico 504020101000 € 8.235,00 c/Iva

- di corrispondere il dovuto alla Ditta aggiudicataria 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. 19 pagine di cui n. 12 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 per estrazione acidi nucleici DNA/RNA per le  
necessità di mesi 24 della U.O.C. Laboratorio di Genetica medica****VERBALE N. 1**

Il giorno 29 Novembre 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 1455 del 05/10/2022, per la fornitura di un Sistema macchina-reattivi per estrazione acidi nucleici DNA/RNA per le necessità di mesi 24 della U.O.C. Laboratorio di Genetica medica dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, al fine di verificarne la rispondenza a quanto stabilito nel Disciplinare di gara e nei suoi allegati.

Come stabilito nel Disciplinare l'aggiudicazione verrà disposta, 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 Speciale di gara e nel Capitolato Tecnico - Allegato A.

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 (17/11/2022 – ore 12.00), ha presentato offerta la Ditta Sial.

Il Rup provvede allo sblocco della documentazione amministrativa per verificarne la conformità.

Dall'esame della documentazione amministrativa si evince quanto segue:

Documentazione regolare; la Ditta è ammessa al prosieguo della gara.

Il Responsabile del Procedimento dichiara chiuso il procedimento di verifica della documentazione amministrativa e di ammissione della Ditta partecipante, che avverrà con determinazione dirigenziale e della quale verrà data comunicazione alla Ditta sulla piattaforma Stella. Tutta la documentazione di gara viene consegnata al Segretario affinché ne curi la conservazione.

Letto confermato e sottoscritto

Il Responsabile del Procedimento \_\_\_\_\_

Segretario: \_\_\_\_\_

Sede Legale: Circonvallazione Gianicolense, 87 - 00152 Roma / C.F. e P.I. 04733051009

e-mail: [benieservizi@scamilloforlanini.rm.it](mailto:benieservizi@scamilloforlanini.rm.it) tel: 06 5870 6762 – 6753 - 4554

**Sistema macchina-reattivi per estrazione acidi nucleici DNA/RNA****VERBALE N. 2**

Il giorno 23 Gennaio 2023, alle ore 9,25, presso i locali dell'Area Governo delle Risorse Strumentali – U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, si esperiscono le procedure per il controllo della presenza della documentazione tecnica presentata dalle Ditte partecipanti alla gara a procedura aperta telematica indetta con deliberazione 1455 del 05/10/2022 per la fornitura di un Sistema macchina-reattivi per estrazione acidi nucleici DNA/RNA per le necessità di mesi 24 della U.O.C. Laboratorio di Genetica medica dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, al fine di verificarne la rispondenza a quanto stabilito nel Disciplinare di gara e nei suoi allegati.

Come stabilito nel Disciplinare di gara l'aggiudicazione verrà disposta, 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 Speciale di gara e nel Capitolato Tecnico - Allegato A.

La Commissione Tecnica giudicatrice di gara, nominata con determinazione n. 719 del 27/12/2022, è presente al completo nella seguente composizione:

PRESIDENTE: Dott. Francesco Binni – Dirigente biologo Laboratorio U.O.C. Genetica medica

COMPONENTE: Dott. Michele Ragazzo – Dirigente biologo Laboratorio U.O.C. Genetica medica

COMPONENTE: D.ssa Lara Florean – Tecnico sanitario di Laboratorio biomedico U.O.C. Genetica medica.

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 dalla Ditta Sial; si procede pertanto a scaricarla dalla piattaforma per iniziarne l'esame.

La Commissione Tecnica continua senza soluzione di continuità i lavori tecnici di esame sulla documentazione tecnica presentata 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 esaminerà, per ogni elemento valutabile, l'offerta tecnica della Ditta e seguirà le seguenti modalità di attribuzione del punteggio previsto per la singola voce valutabile:

- 1) verrà 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) verrà 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 più alto ed il più basso;
- 3) verrà 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 Tecnica inizia i lavori sulla documentazione tecnica presentata dalla Ditta Sial, rilevando che quanto offerto in termini di reattivi corrisponde a quanto richiesto e soddisfa appieno tutti i requisiti minimi di ingresso dettati dal Capitolato Tecnico di gara e nel suo allegato A.

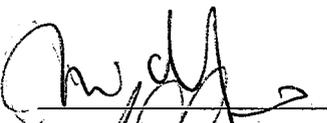
La Commissione Tecnica passa all'esame degli elementi valutabili attribuendo punti 70/70. Si allega al presente verbale, di cui fa parte integrante e sostanziale, il quadro sinottico riepilogativo della qualità. Terminati i lavori di valutazione tecnica, il Presidente della Commissione stabilisce di procedere in seduta pubblica telematica allo sblocco dell'offerta economica presentata dalla Ditta 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 alla Ditta Sial.

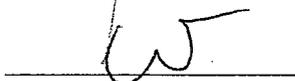
La Commissione termina i lavori e consegna la documentazione al Segretario per i successivi adempimenti amministrativi.

Letto, confermato e sottoscritto

Presidente: 

Componente: 

Componente: 

Segretario: 

**Quadro sinottico qualita'**

**Sistema macchina-reattivi automatico per estrazione e quantificazione di DNA e/o RNA di diverse tipologie di campioni biologici**

Esami eseguibili	tipologia test	n. estrazioni/anno	
ESTRAZIONE DNA da sangue periferico, tessuto fresco, pellet di cellule	qualitativo	10.000	
ESTRAZIONE DNA da tessuto in paraffina	qualitativo	200	
ESTRAZIONE RNA	qualitativo	500	
<b>Totale estrazioni/anno</b>		<b>10.700</b>	
QUANTIFICAZIONE DNA- RNA	quantitativo	10.700	

**REAGENTI, CALBRATORI, MATERIALE DI CONSUMO**

Kit, reagenti, calbratori, materiale plastico, di consumo (es. etichette termiche, provette da 1,5 ml, ecc.) in quantità necessaria all'esecuzione di tutte le estrazioni sopra indicate e tutto il materiale consumabile (es. puntali, tappi per la chiusura delle provette di sangue sottovuoto dopo il processamento, ecc.) in quantità necessaria al corretto funzionamento degli strumenti componenti il Sistema

**STRUMENTI RICHIESTI**

**N. 1** strumento per estrazione DNA/RNA completamente automatico - **N. 1** microcentrifuga refrigerata da banco per provette da 1,5 ml - **N. 1** fluorimetro per la quantizzazione del DNA/RNA estratti - **N.1** etichettatrice per barcode termica per provette da 1,5 ml - **N. 1** gruppo di continuità UPS

**REQUISITI MINIMI DI INGRESSO (da possedere tutti, pena l'esclusione)**

DITTA  
SIAL

1	Strumento completamente automatizzato in grado di estrarre DNA / RNA mediante:		SI
	a)	chimica basata sull'utilizzo di particelle magnetiche	SI
	b)	presenza di testata multicanale con 4 unità pipettanti indipendenti	SI
	c)	capacità di estrarre da 1 a 96 campioni ad elevata processività	SI
	d)	completa tracciabilità dei campioni e dei reagenti durante il processamento, dal caricamento all'eluizione, attraverso la lettura dei codici a barre	SI
	e)	presenza di sistema integrato di refrigerazione attiva fino a +4°C, con possibilità di lavorare over-night	SI
	f)	rilevazione automatica delle quantità di reagenti presenti nelle cartucce e calcolo dei test eseguibili	SI
	h)	presenza di lampade UV e 'tip guards', atte alla riduzione delle contaminazioni da carry over ed ampliconi	SI
2	Strumentazione, reagenti per estrazione DNA/RNA e materiale di consumo conformi alla Direttiva CE-IVD		SI
3	Fluorimetro che permetta di memorizzare dati statistici tra cui la lunghezza d'onda, la larghezza della banda, la posizione del filtro, il numero e l'intensità del flash ( presenza di avviso utente di sostituzione filtro in caso di bleaching)		SI
4	Kit validati sulla strumentazione offerta		SI
5	Kit pronti all'uso in formato di cartucce stabili a temperatura ambiente		SI
6	Assistenza tecnica, manutenzione ordinaria, straordinaria e di emergenza		SI
7	Corso di formazione del personale addetto		SI

ELEMENTI VALUTABILI		Punti max 70	DITTA SIAL
1	Sistema aperto a volumi variabili sia del campione sia dell'eluizione (volume iniziale da estrazione da sangue periferico ca. 200 microlitri, volume finale di eluizione variabile da ca. 50 a 200 microlitri, concentrazione dell'acido nucleico eluito di ca. 50 ng/ul) (si/no) (documentare)	0 - 15	15
2	Reagenti a cartuccia chiusa (si/no) (documentare)	0 - 15	15
3	Possibilità di estrarre da più matrici biologiche oltre quelle richieste si/no (documentare)	0 - 10	10
4	Possibilità di recupero dell'eluato (si/no) (documentare)	0 - 10	10
5	Possibilità di personalizzazione dei protocolli di estrazione (si/no) (documentare)	0 - 10	10
6	Tempo/uomo ridotto per il funzionamento dello strumento (documentare)	0 - 5	5
7	Sistema automatizzato gestibile tramite touch-screen integrato nello strumento (si/no) (documentare)	0 - 5	5
TOTALE		70	

*Handwritten signatures and initials:*  
 W  
 P  
 R

Sistema macchina-reattivi automatico per estrazione e quantificazione di DNA e/o RNA di diverse tipologie di campioni biologici

				70
				30
DITTA	PUNTEGGIO QUALITA'	PREZZO TOTALE/ANNO	PUNTEGGIO PREZZO	PUNTEGGIO TOTALE
SIAL	70	144.500,00	30	100

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

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-reattivi per estrazione acidi nucleici DNA/RNA per le necessità di mesi 24 della U.O.C. Laboratorio di Genetica medica dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini e numero registro di sistema: P1126544-22

Offerta Economica - Lotto Numero: 1

Lotto	Voce	CIG	DESCRIZIONE LOTTO	CODICE REGIONALE	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE	UM OGGETTO INIZIATIVA	QUANTITA'	VALORE A BASE DASTA 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	019438089D68		SISTEMA MACCHINA REATTIVI PER ESTRAZIONE ACIDI NUCLEICI DNA/RNA	BN33124110-9	Sistemi diagnostici	LOTTO	1	290.000,00	289.000,00	289.000,00	144,50	<input checked="" type="checkbox"/> All.3_Schema di Offerta economica +prospetto analitico.pdf.p7m 8B81EC0FF1253D1B9DBA28292A90B1A68D0B3087CB00D37F8AC691D522096221

VALORE OFFERTA DEL LOTTO 1: 289.000,00 €

Ragione sociale del Concorrente: S.I.A.L.  
VIA GIOVANNI DEVOTI 14 - 00167 ROMA (Roma)  
C.F. 01086690581 P.IVA IT00959981002

Firmato digitalmente

All. 1

## Allegato 3 Schema di Offerta Economica

All'Azienda Ospedaliera  
San Camillo Forlanini  
Circonvallazione Gianicolense, 87  
00152 Roma

**Procedura aperta telematica per l'affidamento della fornitura di un Sistema macchina reattivi per estrazione acidi nucleici DNA/RNA per le necessità biennali della U.O.C. Laboratorio Genetica Medica dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini**

La sottoscritta **Kahlun Ramo**, nata a Tripoli (Libia) il 16/05/1960 e residente a Roma, (RM) in via Ravenna n. 60, codice fiscale KHLRMA60E56Z326L in qualità di Amministratore Unico e Legale Rappresentante della società S.I.A.L. s.r.l., con sede legale in Roma, Via G. Devoti 14, CAP 00167- codice fiscale 01086690581 e P. IVA 00959981002 telefono: 06.6625280 fax: 06.6628503 e-mail: [info@sialgroup.com](mailto:info@sialgroup.com), pec [sialgroup@pec.it](mailto:sialgroup@pec.it),

**nella sua qualità di:**  
(barrare la casella che interessa)

Legale rappresentante

**soggetto che partecipa alla gara in oggetto nella sua qualità di:**  
(barrare la casella che interessa)

Società singola, specificare tipo **Società Responsabilità Limitata**

### DICHIARA

- ✓ 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;



S.I.A.L. srl  
Via Giovanni Devoti, 14  
00167 - Roma  
P.iva 00959981002  
C.f.01086690581  
c.c.i.a.a. 383067/14/5 - Roma  
Iscr. Trib 2149 Reg. Società

Contatti  
Pec [sialgroup@pec.it](mailto:sialgroup@pec.it)  
email [info@sialgroup.com](mailto:info@sialgroup.com)  
Tel +39 06/6625280  
Fax +39 06/6628503

- ✓ 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 onnicomprensivi 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.

## OFFRE

Nello spazio predisposto sulla piattaforma Stella **allegare obbligatoriamente uno schema che riporti voce per voce tutto quanto sotto riportato:**

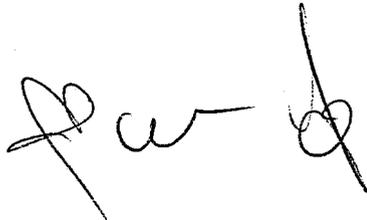
- titolo del Lotto;
- denominazione degli strumenti;
- esami richiesti;
- fabbisogno annuo espresso;
- codice del prodotto;
- CND dei prodotti;
- prezzo a test, n. di test per confezione, n. di confezioni/anno offerte, prezzo a confezione Iva esclusa;
- prezzo della locazione comprensivo di manutenzione ed assistenza tecnica;
- aliquota Iva applicabile;
- costo totale annuo onnicomprensivo Iva esclusa;
- costo totale biennale onnicomprensivo Iva esclusa;
- (\*) 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.

**Ai fini dell'aggiudicazione la Ditta dovrà inoltre obbligatoriamente riprodurre e compilare in ogni parte uno schema identico al seguente:**

  
S.I.A.L. srl  
Via Giovanni Devoti, 14  
00167 - Roma  
P.iva 00959981002  
C.f 01086690581  
c.c.i.a.a. 383067/14/5 - Roma  
Iscr. Trib 2149 Reg. Società

Contatti  
Pec [sialgroup@pec.it](mailto:sialgroup@pec.it)  
email [info@sialgroup.com](mailto:info@sialgroup.com)  
Tel +39 06/6625280  
Fax +39 06/6628503



Titolo del Lotto Procedura aperta telematica per l'affidamento della fornitura di un Sistema macchina reattivi per estrazione acidi nucleici DNA/RNA per le necessità biennali della U.O.C. Laboratorio Genetica Medica dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini

**N. TOTALE TEST RICHIESTI:** 10.700

**Costo totale annuo**

<b>QUOTA LOCAZIONE</b> (comprendente manutenzione e assistenza tecnica)	Euro 27.000,00
<b>QUOTA REATTIVI</b> (comprendente il materiale consumabile)	Euro 117.500,00
<b>COSTO TOTALE ANNUO FORNITURA IVA ESCLUSA:</b>	Euro 144.500,00
<b>COSTO TOTALE PER 24 MESI FORNITURA IVA ESCLUSA:</b>	Euro 289.000,00
<b>COSTO MEDIO PER DETERMINAZIONE:</b>	Euro 13,50

**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 € 1.445,00;
- ✓ 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 € 144,50;
- ✓ i suddetti importi sono compresi nell'importo complessivo offerto.



S.I.A.L. srl  
Via Giovanni Devoti, 14  
00167 - Roma  
P.iva 00959981002  
C.f 01086690581  
c.c.i.a.a. 383067/14/5 - Roma  
Iscr. Trib 2149 Reg. Società

Data  
Roma, 15/11/2022

Firmato digitalmente dal Legale  
Rappresentante della Ditta

S.I.A.L. srl  
Via Giovanni Devoti 14  
00167 ROMA  
Tel 06/6625280 - 06/6625209  
P.IVA 00959981002

Contatti  
Pec sialgroup@pec.it  
email info@sialgroup.com  
Tel +39 06/6625280  
Fax +39 06/6628503

Procedura aperta telematica per l'affidamento della fornitura di un Sistema macchina reattivi per estrazione acidi nucleici DNA/RNA per le necessità biennali della U.O.C. Laboratorio Genetica Medica dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini

Titolo del Lotto

Esami richiesti	fabbisogno annuo espresso	codice del prodotto	descrizione	CND dei prodotti	prezzo a test	n. di confezioni	n. di confezioni/anno offerte	prezzo a confezione/iva esclusa	prezzo annuo per codice prodotto	aliquota Iva applicabile;
Estrazioni DNA da sangue periferico, tessuto fresco, pellet di cellule	10000	SIAL-EXTDNAQ	DNA EXTRACTION KIT FOR 1020 SAMPLE Kit estrazione mini dna Qiagen incluso di reagenti e plastiche accessorie per il test	W0105900101	9.80 €	1020	10	€ 10.000.00	100,000.00 €	22%
	200									
Estrazione di RNA	500	SIAL-EXRNAQI	RNA EXTRACTION KIT FOR 500 SAMPLE Kit estrazione RNA Qiagen incluso di reagenti e plastiche accessorie per il test	W010590	17.00 €	500	1	€ 8,500.00	8,500.00 €	22%
QUANTIFICAZIONE DNA-RNA	10700	SIAL-QUANT	KIT for quantitation Reagent 1070 SAMPLE include reagenti e plastiche necessarie per la quantificazione su piastra da 96	NA	0.84 €	1070	10	€ 900.00	9,000.00 €	22%

Costo totale reagenti e accessori

117,500.00 €

prezzo annuale della locazione comprensivo di manutenzione ed assistenza tecnica;

denominazione degli strumenti	9001297	30050303	5-05000158	estrattore QiaSymphony incluso di AT + Noleggio + ancillaries + Etichettatrice + UPS	W02050106					22%
				Fluorimetro	na				27,000.00 €	
				Centrifuga	W02069003					

Euro Ventisettemila/00

costo totale annuo omnicomprensivo Iva esclusa;

144,500.00 €

22%

Euro Centoquarantaquattromilacinquecento/00

costo totale biennale omnicomprensivo Iva esclusa;

289,000.00 €

22%

Euro Duecentoottantanovemila/00

(\*) costo unitario medio per determinazione.

13.50 €

22%

(\*) 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.



## U.O.C. Programmazione Strategica e Controllo di Gestione

**ALLEGATO " ASSUNZIONE AUTORIZZAZIONI "**

Il presente Allegato costituisce parte integrante della proposta

di Deliberazione **BSDG220/2023**

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°		Budget 2023	Utilizzato	Presente prenotazione	Residuo disponibile
30	14		501010317000	APERTURA PARZIALE	574 180,18	32.253,60	0,72
6	171		504020101000		4 208 540,78	24.705,00	0,08
				A			
<b>TOTALE PRESENTE AUTORIZZAZIONE € :</b>							

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

Data 30/1/2023

Il Direttore: **Dr.ssa Miriam Piccini** .....

(Firma)