

## DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

**OGGETTO:** Aggiudicazione della fornitura triennale di sistemi per la misurazione della glicemia, dei chetoni, dei parametri della coagulazione e di 10 parametri nelle urine, suddivisa in 3 lotti ex Deliberazione n. 244 del 06/12/2022.

Differimento temporale fino al 31/05/2026 dei contratti stipulati in forza del sopra citato provvedimento.

**STRUTTURA PROPONENTE:** DIPARTIMENTO TECNICO PATRIMONIALE - UOC ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

Centro di Costo: BD0101

L'Estensore: FLAVIO DE GIROLAMI

Il presente Atto non contiene dati sensibili

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.

Il Responsabile del Procedimento

UOC ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

DIPARTIMENTO TECNICO  
PATRIMONIALE

FLAVIO DE GIROLAMI

Dott.ssa CRISTINA FRANCO

Ing. PAOLA BRAZZODURO

Il funzionario addetto al controllo di budget, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che lo stesso non comporta uno scostamento sfavorevole rispetto al budget economico assegnato come di seguito dettagliato per singolo conto:

| Costo previsto | Eserciz. | CE/CP | Numero conto | Descrizione conto | Addetto al controllo   | Scostamento |
|----------------|----------|-------|--------------|-------------------|------------------------|-------------|
| €40.000,00     | 2026     | CE    | 501010317    | REAGENTI          | Dott.ssa ROBERTA PAVAN | NO          |

Il Funzionario addetto al controllo di budget

Dott.ssa ROBERTA PAVAN

Il Controllo di gestione prende atto degli impegni indicati dal funzionario addetto al controllo del budget per gli esercizi successivi a quello attuale

Parere del Direttore Amministrativo Dr. Francesco Quagliariello

Favorevole

(con motivazioni allegate al presente atto)

Non favorevole

Parere del Direttore Sanitario Dr. Gennaro D'Agostino

Favorevole

(con motivazioni allegate al presente atto)

Non favorevole

Il presente provvedimento si compone di n.8 pagine di cui n.4 pagine di allegati

Il Direttore Generale  
**Dr. Giuseppe Quintavalle**

## **LA DIRETTRICE DELLA U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**

- VISTA** la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 1 dell'01/01/2016, con la quale si è provveduto a prendere atto dell'avvenuta istituzione dell'Azienda sanitaria Locale Roma 1 a far data dall'01/01/2016, come previsto dalla legge regionale n. 17 del 31/12/2015 e dal DCA n. 606 del 30/12/2015;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Regione Lazio T00006 del 10/01/2025, con il quale è stato nominato Direttore Generale dell'Azienda Sanitaria Locale Roma 1, il dott. Giuseppe Quintavalle;
- nelle more della sua completa attuazione che avverrà con opportuna gradualità, l'atto di autonomia Aziendale, adottato con Deliberazione n. 377 del 04/04/2025, approvato con Deliberazione di Giunta Regionale dell'08/05/2025, n. 296 e pubblicata sul BURL n.38 del 13/05/2025;
- VISTA** la Deliberazione n. 138 del 25/02/2025 avente ad oggetto "Sistema aziendale di deleghe e conseguentemente individuazione delle competenze nell'adozione degli atti amministrativi", con la quale, tra l'altro, sono state individuate le competenze nell'adozione degli atti amministrativi;
- PREMESSO** che con Deliberazione n. 244 del 06/12/2022, è stato disposto l'affidamento, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016, della fornitura fino al 30/11/2025 di sistemi per la misurazione della glicemia, dei chetoni, dei parametri della coagulazione e di 10 parametri nelle urine, suddivisa in 3 lotti per le necessità delle UU.OO. Ospedaliere e Territoriali dell'Azienda, per una spesa complessiva pari a € 257.182,50 oltre iva in forza di legge nonché a € 313.762,65 iva compresa;
- che, con nota prot. 189957 del 14/11/2025 (All. 1), il Direttore della U.O.S.D. Pianificazione acquisti e monitoraggio spesa beni sanitari ha richiesto, tra l'altro, per le motivazioni nella stessa richiamate, il differimento temporale dall'01/12/2025 e fino al 31/05/2026 della scadenza dei contratti stipulati in forza della predetta Deliberazione con contestuale spostamento di fondi residui pari a € 40.000,00 come sotto indicato:  
dal Bilancio 2023 al Bilancio 2026 (31/05/2026), l'importo di € 35.000,00 – C.E. 501010317 "Reagenti";  
dal Bilancio 2024 al Bilancio 2026 (31/05/2026), l'importo di € 5.000,00 – C.E. 501010317 "Reagenti";
- CONSIDERATO** pertanto, in ragione dei principi di efficienza, efficacia e tempestività, opportuno procedere al differimento temporale della scadenza dei contratti in questione fino al 31/05/2026 e comunque, non oltre il tempo necessario alla conclusione delle prestazioni dovute da parte degli operatori affidatari, con il conseguente spostamento fondi, come in precedenza illustrato;
- RITENUTO** opportuno confermare la Dott.ssa Maria Teresa Mittoni, Dirigente Farmacista, quale DEC del contratto discendente dall'adozione della presente Delibera;
- ATTESTATO** che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo ed utile e proficuo per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della legge 20 del 1994 e ss.mm.ii., nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1 comma 1 della legge 241/1990 e ss.mm.ii..

## **PROPONE**

Per i motivi e le valutazioni sopra riportate, che formano parte integrante del presente atto:

**di differire** dall'01/12/2025 e fino al 31/05/2026 la validità temporale dei contratti stipulati in forza della Deliberazione n. 244 del 06/12/2022 e comunque, non oltre il tempo necessario alla conclusione delle prestazioni dovute da parte dei contraenti;

**di trasferire** i fondi residui pari a € 40.000,00, come sotto indicato:  
dal Bilancio 2023 al Bilancio 2026 (01/01/2026 - 31/05/2026), l'importo di € 35.000,00 – C.E. 501010317 "Reagenti"  
dal Bilancio 2024 al Bilancio 2026 (01/01/2026 - 31/05/2026), l'importo di € 5.000,00 – C.E. 501010317 "Reagenti";

**di confermare** la Dott.ssa Maria Teresa Mittoni, Dirigente Farmacista, quale DEC del contratto discendente dall'adozione della presente Delibera;

**di disporre** che il presente atto venga pubblicato in versione integrale nell'Albo Pretorio on line aziendale ai sensi dell'art. 32, comma 1, della Legge 18/06/2009, n. 69, nel rispetto comunque della normativa sulla protezione dei dati personali e autorizzare il competente servizio aziendale ad oscurare eventuali dati non necessari rispetto alla finalità di pubblicazione.

Il Responsabile del  
Procedimento  
Sig. Flavio De Girolami  
*FIRMATO DIGITALMENTE*

La Direttrice della U.O.C.  
Acquisizione Beni e Servizi  
Dr.ssa Cristina Franco  
*FIRMATO DIGITALMENTE*

Il Direttore del Dipartimento  
Tecnico Patrimoniale  
Ing. Paola Brazzoduro  
*FIRMATO DIGITALMENTE*

#### IL DIRETTORE GENERALE

**In Virtù** dei poteri previsti:

dall'art. 3 del D. Lgs. n. 502/1992 e ss.mm.ii.;

dall'art. 8 della L. R. n. 18/1994 e ss.mm.ii.;

nonché delle funzioni e dei poteri conferitigli con Decreto del Presidente della Regione Lazio T00006 del 10/01/2025

**Letta** la proposta di delibera sopra riportata presentata dal Dirigente Responsabile dell'Unità in frontespizio indicata;

**Preso atto** che il Direttore della Struttura proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, utile e proficuo per il servizio pubblico ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della Legge n. 20/1994 e successive modifiche nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, comma 1, della Legge n. 241/1990 e successive modifiche ed integrazioni;

**Acquisiti** i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario riportati in frontespizio;

#### DELIBERA

di adottare la proposta di deliberazione avente per oggetto *"Aggiudicazione della fornitura triennale di sistemi per la misurazione della glicemia, dei chetoni, dei parametri della coagulazione e di 10 parametri nelle urine, suddivisa in 3 lotti ex Deliberazione n. 244 del 06/12/2022.*

*Differimento temporale fino al 31/05/2026 dei contratti stipulati in forza del sopra citato provvedimento" e conseguentemente, per i motivi e le valutazioni sopra riportate, che formano parte integrante del presente atto:*

**di differire** dall'01/12/2025 e fino al 31/05/2026 la validità temporale dei contratti stipulati in forza della Deliberazione n. 244 del 06/12/2022 e comunque, non oltre il tempo necessario alla conclusione delle prestazioni dovute da parte dei contraenti;

**di trasferire** i fondi residui pari a € 40.000,00, come sotto indicato:  
dal Bilancio 2023 al Bilancio 2026 (01/01/2026 - 31/05/2026), l'importo di € 35.000,00 – C.E. 501010317 "Reagenti"  
dal Bilancio 2024 al Bilancio 2026 (01/01/2026 - 31/05/2026), l'importo di € 5.000,00 – C.E. 501010317 "Reagenti";

**di confermare** la Dott.ssa Maria Teresa Mittoni, Dirigente Farmacista, quale DEC del contratto discendente dall'adozione della presente Delibera;

**di disporre** che il presente atto venga pubblicato in versione integrale nell'Albo Pretorio on line aziendale ai sensi dell'art. 32, comma 1, della Legge 18/06/2009, n. 69, nel rispetto comunque della normativa sulla protezione dei dati personali e autorizzare il competente servizio aziendale ad oscurare eventuali dati non necessari rispetto alla finalità di pubblicazione.

La Struttura proponente provvederà all'attuazione della presente deliberazione curandone altresì la relativa trasmissione agli uffici/organi rispettivamente interessati.

IL Direttore Generale  
Dott. Giuseppe Quintavalle  
FIRMATO DIGITALMENTE



Area del Farmaco

UOSD Pianificazione Acquisti e monitoraggio spesa beni sanitari

Prot. n. 189957 del 14/11/2025

Direttore UOC Acquisizione Beni e Servizi  
Dr.ssa Cristina Franco

e p.c. Direttore Amministrativo Aziendale  
Dott. Francesco Quagliariello

Direttore Dipartimento Tecnico Patrimoniale  
Dott.ssa Paola Brazzoduro

**Oggetto:** Richiesta indizione procedura per la fornitura di sistemi per la misurazione della glicemia, dei chetoni e di 10 parametri nelle urine

Si chiede l'indizione di una procedura per la fornitura annuale, con eventuale rinnovo di 12 mesi, di dispositivi medici per la misurazione della glicemia, dei chetoni e dei parametri nelle urine, indispensabili per assicurare l'attività delle UU.OO. ospedalieri e territoriali della ASL Roma I.

Si trasmette a tal fine il fabbisogno annuale dei prodotti richiesti con l'indicazione del prezzo unitario di base d'asta e l'importo previsto per ciascun lotto.

| Lotto | Sub | Descrizione                                            | U.M.    | Fabbisogno annuale                                                                   | Base d'asta | Totale Base d'Asta |
|-------|-----|--------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|
| 1     | A   | Strisce reattive per la misurazione della glicemia     | Strisce | 300.000                                                                              | € 0,20      | € 60.000,00        |
|       | B   | Strisce reattive per la misurazione dei chetoni        | Strisce | 600                                                                                  | € 3,00      | € 1.800,00         |
|       | C   | Lettore per strisce di cui al lotto 1 Sub A e B        | pezzo   | da fornire in sconto merce, nella misura del 5% delle confezioni di strisce ordinate |             |                    |
| 2     | A   | Strisce per la misurazione di 10 parametri nelle urine | Strisce | 15.000                                                                               | € 0,10      | € 1.500,00         |

#### **Requisiti minimi Lotto 1**

Le strisce per la misurazione della glicemia devono possedere le seguenti caratteristiche:

- Principio di Funzionamento Elettrochimico;



- Volume Campione inferiore a 1.5 microlitri;
- Tempo di analisi  $\leq 7$  secondi;
- Campionamento tramite aspirazione automatica per capillarità del quantitativo di campione necessario;
- Intervallo della misurazione della glicemia compreso almeno tra 10 e 600 mg/dl;
- Possibilità di eliminare le interferenze dovute alla variazione dell'ematocrito. Documentare modalità (se prevista) correzione dato analitico in relazione alla variazione dell'ematocrito (allegare se disponibile bibliografia e lavori scientifici);
- Possibilità di eliminare le interferenze dovute alla variazione di sostanze endogene e/o esogene quali: Acido Ascorbico, Acido Urico, Bilirubina, ecc., Xilosio, Galattosio, Maltosio, Acetaminofene, Ossigeno, etc.. Documentare, se possibile, la correlazione con metodo di riferimento di laboratorio; allegare se disponibile bibliografia e lavori scientifici;
- Assenza di procedure di calibrazione e/o altri interventi da parte dell'operatore per quanto riguarda l'utilizzo nei dispositivi di lotti diversi di strisce;
- Possibilità di analizzare campioni di sangue intero, arterioso, venoso e capillare;
- Possibilità di analizzare campioni di sangue neonatale;
- Espulsione automatica della striscia;
- Possibilità di effettuare controlli di qualità sui parametri richiesti, con soluzioni dedicate e certificate, sui tre livelli (basso, normale, alto);
- Il glucometro per l'analisi di glicemia e chetonemia deve essere unico;
- Si richiede di presentare, come documentazione allegata, le IFU del prodotto per le opportune verifiche sull'utilizzo, sulle effettive prestazioni e sull'attendibilità nella misura del parametro;
- Si chiede di presentare le seguenti certificazioni e conformità:
  - Regolamento Unico IVDR 2017/746;
  - EN ISO 13485:2016;
  - EN 61010-1:2010
  - EN 61010-2-101:2015
  - EN 60825-1/A1:2014
  - Eventuali ulteriori certificazioni a supporto (ad esempio FDA).

Il Glucometro, da destinare ad uso ospedaliero, deve essere unico per entrambe le tipologie di strisce di cui al LOTTO I SUB A e SUB B e deve essere fornito in sconto merce, unitamente alle soluzioni di controllo qualità, nella misura del 5% delle confezioni di strisce ordinate. Deve prevedere le seguenti caratteristiche:

- Una memoria dati di almeno 300 tests, con indicazione di ora e data del monitoraggio;
- Segnalazione sul display di valori fuori intervallo;
- Spegnimento automatico;
- Batteria integrata in grado di effettuare almeno 600 analisi, con avviso di sostituzione;

- Peso inferiore a 100 g.

La consegna dei glucometri, nuovi di fabbrica e perfettamente corrispondenti ai modelli aggiudicati in sede di gara, sarà effettuata a cura e spese (trasporto, imballo, spese doganali) dell'Aggiudicatario. Unitamente alle apparecchiature da fornire, con le caratteristiche tecnico - qualitative previste dal presente Capitolato e/o specificate nell'offerta, l'Aggiudicatario deve consegnare, al momento della fornitura, copia del manuale d'uso e di manutenzione in lingua italiana. Tutte le spese sostenute per la consegna si intendono in capo all'aggiudicatario.

L'aggiudicatario si impegna al mantenimento in efficienza dei glucometri forniti per tutta la durata dell'appalto; inoltre dovrà garantire un'assistenza tecnica e l'esecuzione della manutenzione preventiva e del controllo di funzionalità (eseguite almeno secondo la frequenza prevista dal fabbricante e riportata nel manuale d'uso e svolgendo almeno le attività previste dal fabbricante stesso), della manutenzione correttiva, ordinaria e straordinaria.

Gli interventi di assistenza e manutenzione finalizzati al ripristino della totale funzionalità dei glucometri dovranno garantire il ripristino della totale funzionalità, tramite risoluzione del guasto o consegna di un dispositivo sostitutivo identico a quello non funzionante, entro e non oltre 72 ore solari consecutive dall'inoltro della chiamata da parte del committente, sabato e festivi esclusi.

Tutti i dispositivi riparati dovranno essere riconsegnati nei medesimi locali di origine. Per quanto concerne il ritiro o la consegna di dispositivi per manutenzioni, verifiche e controlli, dovrà essere fatto riferimento al Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

L'azienda aggiudicataria della procedura dovrà garantire almeno 2 giorni di training al personale, da effettuare secondo le esigenze della ASL. Su richiesta del committente, tale formazione sarà ripetuta alle medesime condizioni fino ad un massimo di ulteriori 3 volte nel corso dell'appalto.

### **Requisiti minimi Lotto 2**

Le strisce per la rilevazione contemporanea nell'urina umana dei seguenti 10 parametri: peso specifico, leucociti, nitriti, pH, proteine, glucosio, corpi chetonici, urobilinogeno, bilirubina e sangue devono possedere le caratteristiche prestazionali di seguito elencate per parametro:

1. GLUCOSIO 50-100 mg/dL ca di Glucosio
2. BILIRUBINA 0,4-0,8 mg/dL ca di Bilirubina
3. CORPI CHETONICI 2,5-5 mg/dL ca di Acido Acetoacetico
4. SANGUE 0.02-0.06 mg/dL ca di Emoglobina
5. PROTEINE 7.5-20 mg/dL ca di Albumina
6. NITRITI 0,05-0.1 mg/dL ca di Nitrito di sodio
7. LEUCOCITI 9-15 cellule/ $\mu$ L ca
8. PESO SPECIFICO 1,000-1,030 ca
9. PH 5-9 ca
10. UROBILINOGENO  $\geq 3$   $\mu$ mol/L ca



La lettura del risultato deve essere visivamente facile e precisa grazie al confronto con la scala colorimetrica di riferimento per una corretta interpretazione dei test. Il tempo di reazione deve essere breve e simile per tutti i parametri. Confezioni che contengano al massimo 100 strisce multireattive.

Tutti i dispositivi medico-diagnostici in vitro (IVD) offerti devono essere conformi ai requisiti essenziali stabiliti dal Regolamento (UE) 2017/746 compresa la marcatura CE e la rispondenza alla normativa vigente.

L'importo annuale a base d'asta è di € 63.300,00 iva esclusa e l'aggiudicazione dovrà avvenire in base al criterio del prezzo più basso.

Si chiede, nelle more dell'aggiudicazione della nuova gara, di procedere ad un differimento temporale di durata semestrale della Delibera 244/22 sulla quale risultano sul CE 501010317\_Reagenti Anno 2025 fondi sufficienti per permettere l'attività fino al 31 dicembre p.v. e si chiede per l'anno 2026 di prevedere lo spostamento di € 40.000,00 totali di cui € 35.000,00 dal CE 501010317 Anno 2023 e di € 5.000,00 dal CE 501010317 Anno 2024 su pari CE Anno 2026.

In applicazione al nuovo regolamento per la ripartizione degli incentivi alle funzioni tecniche ex art.45, D.Lgs n°36/2023, adottato con Deliberazione n°820 del 04.07.2025, vengono individuate per la procedura in oggetto le figure afferenti all'Area del Farmaco di seguito specificate:

| Fase | Ripartizione                                       | %   | Nominativo                 |
|------|----------------------------------------------------|-----|----------------------------|
| 2    | <b>Attività di progettazione (5%)</b>              |     |                            |
|      | Collaboratore                                      | 20% | Francesco Tozzi            |
|      | Definizione capitolato tecnico                     | 40% | Federica Albo, Ilaria Fini |
| 4    | <b>Esecuzione dei contratti pubblici (55%)</b>     |     |                            |
|      | Direttore dell'esecuzione                          | 30% | Alessandro Ferraro         |
|      | Collaboratore DEC                                  | 15% | Andrea Romano              |
|      | Verifica di conformità o regolare esecuzione       | 12% | Alessandro Ferraro         |
|      | Collaboratore dell'attività di regolare esecuzione | 3%  | Leo Giubilato              |

Cordiali saluti

Il Responsabile  
UOSD Pianificazione Acquisti  
e Monitoraggio Spesa Beni Sanitari  
Dott.ssa Silvia Caldarini

Silvia Caldarini

Firmato digitalmente da  
SILVIA CALDARINI  
Organizzazione: ASL ROMA  
1/13664791004  
Data: 14/11/2025 11:40:09

Il Direttore  
Area del Farmaco  
Dott.ssa Roberta Pavan