



Stemmi dell'Ospedale di S. Maria della Misericordia di Perugia

Azienda Ospedaliera di Perugia

Direzione Generale e Sede Ammin.va: Piazzale Giorgio Menghini nn. 8/9 – 06129 PERUGIA
Sede Legale: Ospedale S. Maria della Misericordia – S. Andrea delle Fratte – 06156 PERUGIA
Part.IVA 02101050546 – tel.: 075/5781 fax: 075/5783531

DIREZIONE ACQUISTI E APPALTI

Ufficio Acquisizione Dispositivi Medici, Farmaci e Diagnostici

AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO

Art. 77 D. Lgs. 31 Marzo 2023, n. 36

CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO INDETTA AI SENSI DELL'ART. 77 DEL D.LGS. N. 36/2023 PER L'AFFIDAMENTO, PER LA DURATA DI 24 MESI, DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA PER LA DIAGNOSI MOLECOLARE RAPIDA DI INFEZIONI DEL TORRENTE CIRCOLATORIO E SEPSI, PER LE NECESSITÀ DELLA S.C. DI MICROBIOLOGIA, DELL'AZIENDA OSPEDALIERA DI PERUGIA

La presente consultazione preliminare di mercato va intesa come una semplice pre-fase di gara, volta ad agevolare la preparazione dell'appalto e lo svolgimento della relativa procedura, nonché di informare gli operatori economici dell'intendimento della Stazione Appaltante di voler indire l'appalto.

L'appalto avrà ad oggetto la fornitura di una piattaforma utile alla diagnosi molecolare rapida di infezione del torrente circolatorio e sepsi.

La tabella seguente elenca le caratteristiche tecniche della strumentazione e dei materiali utilizzati per eseguire i test diagnostici richiesti

CARATTERISTICHE TECNICHE DI MINIMA

(pena la non ammissione alla fase successiva della procedura)

Tecnologia	La tecnologia deve prevedere 3 step analitici: a) pretrattamento del campione; b) fase di screening tramite estrazione ed amplificazione in Real-Time PCR del DNA batterico 16S e del DNA fungino 28S, c) in caso di screening positivo, fase di identificazione di specifici target batterici o fungini, con tecnologia microarray.
Matrici di partenza, kit e reagenti	La tecnologia deve prevedere l'utilizzo matrici come <u>sangue intero</u> e <u>emocolture positive</u> con kit e reagenti dedicati.
Pannelli e target	Capacità di rilevazione e identificazione di almeno 80 microrganismi tra batteri e funghi.
Strumentazione	Screening: strumentazione per estrazione e amplificazione completamente automatizzata. Fase di identificazione: strumentazione automatizzata



Stemmi dell'Ospedale di S. Maria della Misericordia di Perugia

Azienda Ospedaliera di Perugia

Direzione Generale e Sede Ammin.va: Piazzale Giorgio Menghini nn. 8/9 – 06129 PERUGIA
Sede Legale: Ospedale S. Maria della Misericordia – S. Andrea delle Fratte – 06156 PERUGIA
Part.IVA 02101050546 – tel.: 075/5781 fax: 075/5783531

Ingombro della strumentazione	Il sistema deve essere da banco e composto dallo strumento di amplificazione e da quello per l'identificazione. Nel complesso non deve superare 1 metro di larghezza, 70 cm di profondità e 80 cm di altezza.
Prestazioni del sistema da sangue intero	Sensibilità $\geq 70\%$ Specificità $\geq 95\%$ Limit of Detection: ≤ 25 UFC/mL per la maggioranza dei target
Conservazione Kit e reagenti	La maggior parte dei reagenti deve essere conservabile a temperatura ambiente; le Mix della PCR a $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$.
Hands on time	Pretrattamento sangue intero: massimo 30 minuti con un hands on time effettivo < 15 minuti.
Volume iniziale dei campioni	Sangue intero: $\leq 500\text{ }\mu\text{L}$ Emocolture positive: $< 50\text{ }\mu\text{L}$
Capacità del sistema	Fino a 8 test simultaneamente sia per la fase di screening
Risultati e tempistiche (pannello della Sepsi)	Risultato negativo (screening): entro 2 ore Risultato positivo (screening + identificazione): entro 3 ore.
Flessibilità del sistema	Il sistema deve permettere di effettuare l'indagine diagnostica e potersi fermare allo screening in caso di negatività al fine di abbattere i costi e il tempo-uomo.
Interfacciamento	Il sistema deve prevedere l'interfacciamento con il LIS del laboratorio (TESI Group).
Conformità	Le strumentazioni, i Kit e i Reagenti devono essere marcati CE-IVD come Dispositivi Medici Diagnostici in Vitro.

Tutte le dichiarazioni, le descrizioni tecniche dovranno fare riferimento alla documentazione ufficiale della/e ditta/e produttrice/i, (manuali, inserti, prodotti, schede tecniche) indicando il riferimento specifico (sezione, paragrafo, pagina).



Stemmi dell'Ospedale di S. Maria della Misericordia di Perugia

Azienda Ospedaliera di Perugia

Direzione Generale e Sede Ammin.va: Piazzale Giorgio Menghini nn. 8/9 – 06129 PERUGIA
Sede Legale: Ospedale S. Maria della Misericordia – S. Andrea delle Fratte – 06156 PERUGIA
Part.IVA 02101050546 – tel.: 075/5781 fax: 075/5783531

FABBISOGNO ANNUO

Tipo test	N. test /anno
Screening per DNA batterico 16S	600
Screening per DNA fungino 16S	300
Identificazione molecolare Specie batteriche	80
Identificazione molecolare Specie fungine	30

La fornitura avrà una durata di 24 mesi, con un valore annuo a base d'asta pari ad € 90.700,00 (IVA esclusa) ed un valore complessivo per 24 mesi, a base d'asta, pari ad € 181.400,00 (IVA esclusa).

In base al risultato dell'indagine preliminare verranno poi attivate le pratiche amministrative necessarie per pervenire all'aggiudicazione della fornitura.

Ai fini suddetti, si richiede ad eventuali operatori economici interessati, che ritengano di essere in grado di fornire quanto sopra indicato, di informare di tale possibilità questa Azienda Ospedaliera e di presentare, **entro il termine perentorio delle ore 18:00 del giorno 28/05/2026, sulla piattaforma Net4market con le modalità indicate nel documento allegato (All. A) "Disciplinare telematico", la seguente documentazione tecnica, che sarà sottoposta al giudizio di personale esperto che verifichi la rispondenza a quanto richiesto:**

· **Documentazione tecnica della strumentazione e del materiale proposto, oggetto della consultazione di mercato**

Non costituirà valido titolo l'invio di manifestazione di interesse a mezzo di strumenti diversi dalla piattaforma Net4market.

Il presente avviso non costituisce, in alcun modo, invito a presentare offerte.

Si specifica che la partecipazione a detta consultazione preliminare di mercato non comporta oneri di alcun tipo per la Stazione Appaltante e gli operatori economici per la sola partecipazione al presente avviso non potranno vantare alcuna aspettativa, infatti la presentazione della documentazione da parte dell'operatore economico non deve ingenerare alcun legittimo affidamento e non attribuisce alcun interesse qualificato o diritto in ordine all'eventuale procedura di cui all'oggetto, che la Stazione Appaltante avrà facoltà di avviare all'esito della consultazione stessa.

Il presente Avviso, in versione integrale, è **pubblicato** sul profilo del committente al link <https://www.ospedale.perugia.it/pagine/bandi-di-gara-e-contratti> e sulla piattaforma telematica Net4market https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_puntozeroscarl per la durata di 15 (quindici) giorni.

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatizzati e/o automatizzati, ai sensi del GDPR 2016/679 e della vigente normativa nazionale, esclusivamente nell'ambito dell'indagine di cui al presente avviso pubblico esplorativo.

E' possibile ottenere chiarimenti sulla presente consultazione mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare entro le ore **18:00 del 20/05/2026**, in via telematica, attraverso l'apposita sezione della Piattaforma Net4market, denominata "Chiarimenti".



Stemma dell'Ospedale di S. Maria della Misericordia di Perugia

Azienda Ospedaliera di Perugia

Direzione Generale e Sede Ammin.va: Piazzale Giorgio Menghini nn. 8/9 – 06129 PERUGIA
Sede Legale: Ospedale S. Maria della Misericordia – S. Andrea delle Fratte – 06156 PERUGIA
Part.IVA 02101050546 – tel.: 075/5781 fax: 075/5783531

Per la presente procedura, il Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023, per gli ambiti funzionali di competenza, è il Dott. Glauco Fabbroni, Responsabile dell'Ufficio Acquisizione Dispositivi Medici, Farmaci e Diagnostici.

IL Responsabile Unico del Progetto

Dott. Glauco Fabbroni

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Glauco Fabbroni', written over the printed name.