

Allegato al Capitolato d'oneri

FORNITURA DI "STRISCE REATTIVE PER L'ANALISI DEI PARAMETRI URINARI CON LETTURA MANUALE VISIVA E STRUMENTALE" In unione di acquisto con l'Azienda ULSS n. 16

CAPITOLATO TECNICO

Il presente capitolato tecnico ha per oggetto la fornitura di "STRISCE REATTIVE PER L'ANALISI DEI PARAMETRI URINARI CON LETTURA MANUALE VISIVA E STRUMENTALE" per l'Azienda Ospedaliera di Padova e l'ULSS n. 16 per il periodo di 3 anni.

Art. 1 Oggetto della fornitura

Il fabbisogno **annuale** previsto è il seguente:

DESCRIZIONE	Azienda Ospedaliera	Ulss 16	
		ULSS 16	Osp. Piove di Sacco
Strisce reattive	46.000	15.000	10.000
Strumenti	5	4	4

(L'utilizzo del sistema di lettura strumentale è previsto solo in alcuni Reparti/Servizi dell'Azienda Ospedaliera di Padova e dell'ULSS n. 16)

Importo presunto triennale € 90.000=, IVA esclusa.

CIG N. 051120320F

Le quantità evidenziate sono meramente indicative potendo variare in più o in meno in relazione al mutato fabbisogno e ciò ai sensi dell'art. 1560 – co. 1 del c.c. in cui l'entità della quantità stessa non è determinata ma si intende pattuita con quella corrispondente al normale-reale fabbisogno dell'Azienda.

I dispositivi medici della presente gara devono essere conformi a quanto previsto dalla Direttiva CEE 93/42 concernente i Dispositivi Medici.

Art. 2 Caratteristiche tecniche

Le caratteristiche minime del sistema striscia e dello strumento sono le seguenti:

1. Striscia con determinazione dei 10 parametri GLU, PRO, BIL, URO, Ph, Peso specifico, BLD, KET, NIT, LEU;
2. lettura della striscia sia visiva manuale che strumentale;
3. strumento con possibilità di identificazione paziente;
4. strumento con stampa del risultato;

5. collegamento informatico al sistema informativo **TD Sinergy della ditta Siemens** della Medicina di Laboratorio comprensivo di un applicativo di gestione dei dati di controllo e dei risultati: **per informazioni tecniche relative al collegamento informatico è possibile contattare il Dr. Carraro tel. 049/821.6612 – paolo.carraro@sanita.padova.it**
6. presentazione del programma di addestramento secondo quanto descritto al paragrafo Assistenza ed Addestramento

Le caratteristiche specifiche del sistema striscia e dello strumento dovranno essere:

1. definizione dei range ed intervalli di misura per tutti i parametri;
2. documentazione delle sostanze interferenti;
3. facilità di lettura dei singoli parametri;
4. chiarezza della scala colorimetrica per la valutazione visiva;
5. ridotta manutenzione;
6. sicurezza igienica dell'operatore;
7. praticità d'uso dello strumento e della gestione dei dati.

Assistenza e Addestramento

La ditta dovrà provvedere al collaudo e all'assistenza tecnica, senza oneri a carico delle Aziende Sanitarie.

L'assistenza tecnica dovrà comprendere:

1. **manutenzione correttiva** della strumentazione i cui costi saranno a totale carico della Ditta aggiudicataria. La Ditta si impegna alla sostituzione delle apparecchiature per il periodo necessario alla riparazione e sostituzione delle stesse in caso di guasti non riparabili. Gli interventi di manutenzione e/o sostituzione delle apparecchiature dovranno essere garantiti con la massima celerità (in ogni caso non oltre le 24 ore) ed in ogni caso dovrà essere prevista la possibilità di esecuzione dei test mediante strumentazione accessoria in caso di fermo macchina.

A questo scopo va anche prevista la costituzione di una scorta aggiuntiva di almeno 20 strumenti depositati quale riserva presso le farmacie dei due enti : DISPOSIZIONE NON PERTINENTE DA NON CONSIDERARE.

2. **verifiche di sicurezza** delle apparecchiature secondo quanto indicato dalla normativa di riferimento. Il ripristino di eventuali non conformità riscontrate dovrà avvenire a totale carico della Ditta aggiudicataria e secondo la tempistica della manutenzione correttiva.

Deve essere presentato un congruo programma di addestramento del personale che comprenda:

1. assistenza all'installazione mediante corsi pratici presso ogni Unità Operativa, da ripetersi fino al completamento dell'addestramento di tutto il personale che sarà indicato dal caposala;
2. corso in aula per illustrare le funzionalità e lo scopo della misura della glicemia, con programma da concordare con la Medicina di Laboratorio;
3. ulteriori corsi pratici presso le Unità Operative anche a seguito di turn-over del personale;
4. visite ai reparti con cadenza almeno semestrale.

* * * * *