

Anexa nr. 3 la Formularul Specificații tehnice

Lot nr. 3 Analizator semi -automat de urină, sediment

Specificarea tehnică solicitată Analizator semi-automat, de urină cu măsurare continuă	Specificarea tehnică deplină ofertată, model UriSed mini (REF UMI-9901), Producator 77 ELEKTRONIKA MUSZERIPARI KFT. / nr.de înregistrare DM000570069
Descriere Analizator semi -automat de urină pentru efectuarea analizelor microscopice într -o probă de urină. Specificația Productivitate în regim normal: ≥ 50 teste/oră Teste microscopice: RBC (Red Blood Cells), WBC (White Blood Cells), WBCc (WBC Clumps), HYA (Hyaline Casts), SQEP (Squamous Epithelial Cells), NSE (Non-Squamous Epithelial Cells), PAT (Pathological Casts), BACT (Bacteria), SPRM (Sperm), MUC (Mucus), CRY (Crystals), YEA (Yeast) Unități de măsură - convenționale, SI Programare probe - manuală, coduri de bare sau descărcate de la LIS Calibrare – automata Cititor de coduri de bare - Obligatoriu Timpul de măsurare a tuturor parametrilor - constituie în sumă ≤ 70 secunde Interfață LIS – unidirecțională Memorie internă - ≥ 1000 rezultate/măsurări Monitor - LCD sau LED Imprimantă - termică încorporată / externă Alimentarea - 220 V, 50 Hz Să fie inclus toți reagenții necesari cât și alte accesorii, piese necesare pentru efectuarea analizelor și buna funcționare - ≥ 50 analize (pentru testare/instruire) Note: Oferta de preț trebuie să includă reactivii necesari pentru testele indicate, soluțiile QC și calibrare Cantitatea soluțiilor propuse trebuie să asigure efectuarea procedurilor de control al calității și calibrare, ori de câte ori este necesar. Furnizorul va asigura: Instruirea personalului. Mentenanța preventivă și corectivă gratuită pe toată durata contractului atât pentru analizator cât și pentru dispozitivele auxiliare livrate (ex. Calculator). Seturile de mentenanță și piesele de schimb gratuite pe toată durata contractului atât pentru analizator cât și pentru dispozitivele auxiliare livrate (ex. Calculator). Toate consumabilele necesare gratuite pe toată durata contractului atât pentru analizator cât și pentru dispozitivele auxiliare livrate (ex. Calculator), dacă acestea nu au fost incluse în oferta inițială. Timpul de intervenție în caz de defect: maxim 24 ore de la solicitarea telefonică. Preț pentru reactivi nemodificat pentru toată perioada contractului. Perioada de valabilitate pentru reagenții livrați: La momentul livrării: Minim 6 luni, dar nu mai puțin de 80% din termenul total de valabilitate.	Descriere Analizator semi -automat de urină pentru efectuarea analizelor microscopice într -o probă de urină. – <i>Da, pag.1 Brosura UriSed Mini _EN</i> Specificația Productivitate în regim normal: ≥ 50 teste/oră – <i>Da, 3.3 Technical Specifications pag.10 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> Teste microscopice: RBC (Red Blood Cells), - <i>Da, pag. 4 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> WBC (White Blood Cells),- <i>Da, pag. 4 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> WBCc (WBC Clumps), - <i>Da, pag. 4 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> HYA (Hyaline Casts), - <i>Da, pag. 4 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> SQEP (Squamous Epithelial Cells),- <i>Da, pag. 4 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> NSE (Non-Squamous Epithelial Cells), - <i>Da, pag. 4 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> PAT (Pathological Casts) - <i>Da, pag. 4 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> BACT (Bacteria) - <i>Da, pag. 4 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> SPRM (Sperm) - <i>Da, pag. 4 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> MUC (Mucus)- <i>Da, pag. 4 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> CRY (Crystals)- <i>Da, pag. 4 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> YEA (Yeast) - <i>Da, pag. 4 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> Unități de măsură - convenționale, SI – <i>Da.</i> Programare probe - manuală, coduri de bare sau descărcate de la LIS – <i>DA, pag.2 Measurement process of URISED MINI Brosura UriSed Mini _EN</i> Calibrare – automata - <i>Da, pag.1 Brosura UriSed Mini _EN</i> Cititor de coduri de bare – Obligatoriu – <i>Da, 4.4 Installing barcode reader, pag.22 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> Timpul de măsurare a tuturor parametrilor - constituie în sumă ≤ 70 secunde.- <i>Da, pag.1 Brosura UriSed Mini _EN</i> Interfață LIS – unidirecțională – <i>Da, 5.Menu system, pag.24 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> Memorie internă - ≥ 1000 rezultate/măsurări – <i>Da, pag.10 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> Monitor - LCD sau LED – <i>Da, pag.22 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> Imprimantă - termică încorporată / externă- <i>Da, Brosura UriSed Mini _EN</i> Alimentarea - 220 V, 50 Hz - <i>Da, pag.10 MANUAL UTILIZARE URISED MINI_06_EN</i> Să fie inclus toți reagenții necesari cât și alte accesorii, piese necesare pentru efectuarea analizelor și buna funcționare - ≥ 50 analize (pentru testare/instruire) - <i>Da</i> Note: Oferta de preț trebuie să includă reactivii necesari pentru

Să se indice timpul de stabilitate a reactivilor după deschidere.

Operatorul Economic va include în oferta prețul dispozitivului medical și prețurile pentru fiecare test considerând:

- Efectuarea controlului calității ori de câte ori este necesar în conformitate cu recomandările producătorului.
 - Efectuarea calibrării ori de câte ori va fi necesar (în baza rezultatului controlului calității).
 - Toate piesele și kiturile de mentenanță necesare bunei funcționării pe întreaga perioadă a contractului.
 - Calculator (PC), monitor, tastatura, mouse cu garanție deplină și înlocuire în caz de defectare.
 - Toate consumabilele, inclusiv: soluții de spălare, soluții de buffer, electrozi/modul ISE, cuve/rotor pentru reacție, lămpi și tot spectrul de consumabile necesare bunei funcționări pentru efectuarea tuturor testelor solicitate de IMSP.
 - Toate serviciile de mentenanță preventivă și corectivă necesare bunei funcționări pe perioada contractului.
- Respectiv, se vor lua în calculul toate cheltuielile care ar putea apărea în întreaga perioadă a contractului.

testele indicate, soluțiile QC și calibrare

Cantitatea soluțiilor propuse trebuie să asigure efectuarea procedurilor de control al calității și calibrare, ori de câte ori este necesar.

GBG-MLD va asigura:

Instruirea personalului.

Mentenanța preventivă și corectivă gratuită pe toată durata contractului atât pentru analizator cât și pentru dispozitivele auxiliare livrate (ex. Calculator).

Seturile de mentenanță și piesele de schimb gratuite pe toată durata contractului atât pentru analizator cât și pentru dispozitivele auxiliare livrate (ex. Calculator).

Toate consumabilele necesare gratuite pe toată durata contractului atât pentru analizator cât și pentru dispozitivele auxiliare livrate (ex. Calculator), dacă acestea nu au fost incluse în oferta inițială.

Timpul de intervenție în caz de defect: maxim 24 ore de la solicitarea telefonică.

Preț pentru reactivi nemodificat pentru toată perioada contractului.

Perioada de valabilitate pentru reagenții livrați:

La momentul livrării: Minim 6 luni, dar nu mai puțin de 80% din termenul total de valabilitate.

Să se indice timpul de stabilitate a reactivilor după deschidere.

GBG-MLD va include în oferta prețul dispozitivului medical și prețurile pentru fiecare test considerând:

- Efectuarea controlului calității ori de câte ori este necesar în conformitate cu recomandările producătorului.
 - Efectuarea calibrării ori de câte ori va fi necesar (în baza rezultatului controlului calității).
 - Toate piesele și kiturile de mentenanță necesare bunei funcționării pe întreaga perioadă a contractului.
 - Calculator (PC), monitor, tastatura, mouse cu garanție deplină și înlocuire în caz de defectare.
 - Toate consumabilele, inclusiv: soluții de spălare, soluții de buffer, electrozi/modul ISE, cuve/rotor pentru reacție, lămpi și tot spectrul de consumabile necesare bunei funcționări pentru efectuarea tuturor testelor solicitate de IMSP.
 - Toate serviciile de mentenanță preventivă și corectivă necesare bunei funcționări pe perioada contractului.
- Respectiv, se vor lua în calculul toate cheltuielile care ar putea apărea în întreaga perioadă a contractului.

--	--

--	--