

Specificații Tehnice

|                                                                                                            |                             |                 |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Numărul procedurii de achiziție: Cererea Ofertelor de Preț nr. ocds-b3wdp1-MD-1678354312757 din 20.03.2023 |                             |                 |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                               |
| Obiectul de achiziției: Consumabilelor și reagenților de laborator                                         |                             |                 |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                               |
| Denumirea bunurilor                                                                                        | Denumirea modelului bunului | Țara de origine | Producătorul                    | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Standarde de referință                        |
| 1                                                                                                          | 2                           | 3               | 4                               | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7                                             |
| Bunuri                                                                                                     |                             |                 |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                               |
| Analiza generală de urină                                                                                  | CombiScreen® 11SYS-93100    | Germania        | Analyticon Biotechnologies GmbH | Analizator automat/semiautomat de urină în comodat. Analiza generală de urină pentru următoarele condiții de exploatare: (1) Pentru anul 2023 vomul de investigații total estimat per instituție: 15000 analize generale de urină. (2) Specificații pentru analizator: (a) Încărcătură pe linie automată sau/și semiautomată sau/și manuală continuă; (b) Poziție urgentă STAT opțional (+/-); (c) Opțional aplicația cu posibilitatea de examinare a lichidelor biologice (LCR, Transudat/Exudat, Sinovial); (d) Aplicațiile softului în limba de stat sau rusă sau eng.; (e) Soft instalat funcțional, vigilent și robust; obligator posibilitate de conectare la LIS a HOST-ului analizatorului prin ethernet la baza de date electronice SIAAMS al IMSP SCMS; Ecran tachsree și computer extern cu monitor, tastatură de masă+maus; Opțional scanner de barcoduri pe bordul analizatorului și unu extern (+/-); (f) Metode de lucru: (f.1) Numărarea elementelor prin flowcitometrie sau/și (f.2) scanner-microscopie directă cu recunoaștere, diferențiere și numărarea elementelor sedimentului organizat; (g) Posibilitate opțională (+/-) de examinare vizuală a elementelor sedimentului pe imagini microscopice vizualizate la monitor obținute prin scanarea imaginilor microscopice de pe bordul analizatorului; (h) Recunoașterea și numărarea cilindrilor și elementelor sedimentului urinar neorganizat - opțional (+/-). (3) La contractare seturile de reagenți și consumabile necesare pentru executarea analizei cu obținerea rezultatului și pețul fiecărui set va fi calculat din număr estimativ de investigații solicitate prin comandă conform procedurii de licitare, suma totală a seturilor de reagenți să nu depășească bugetul poziției date. (4) Seturile de reagenți să fie însoțite de volumul corespunzător de soluții de spălare și mentenanță zilnică. (5) Comanda pentru achiziția numărului de investigații recalculate în seturi de reagenți necesare pentru investigații se va executa la necesitate. (6) Facturarea reagenților se va executa conform împachetărilor și prețul acestora, dar suplimentar la factură se va anexa aviz de specificare pentru care volum de investigații (nr de teste) se execută livrarea seturilor. (7) Kituri diagnostice cu CE, IVD. (8) Toate ofertele liber depuse de oricare operator economic, vor fi examinate în cadrul grupului de lucru al IMSP SCMS. Grupul de lucru va desemna câștigătorul cu care va fi încheiat contractul pentru comodarea analizatorului de urină pentru o perioadă de 3 ani pentru analizator semiautomat și 5 ani pentru analizator full automat. (9) Set de mentenanță și servicii specializate de ingineri - incluse în prețul lotului. | Analizator semiautomat de urină (Urilyzer® 100 Pro-UL0100Pro) în comodat. Analiza generală de urină pentru următoarele condiții de exploatare: (1) Pentru anul 2023 vomul de investigații total estimat per instituție: 15000 analize generale de urină. (2) Specificații pentru analizator: (a) Încărcătură semiautomată ; (b) Poziție urgentă STAT opțional (-); (c) Opțional aplicația cu posibilitatea de examinare a lichidelor biologice (LCR, Transudat/Exudat, Sinovial); (d) Aplicațiile softului în limba rusă sau eng; (e) Soft instalat funcțional, vigilent și robust; posibilitate de conectare la LIS a HOST-ului analizatorului prin ethernet la baza de date electronice SIAAMS al IMSP SCMS; Ecran tachsree și computer extern cu monitor, tastatură de masă+maus; Opțional scanner de barcoduri pe bordul analizatorului și unu extern (obțional); (f) Metode de lucru: (f.1) fotometru de reflexie cu 4 lungimi de undă ( 11 Parametri: Bilirubină, Urobilinogen, Cetone, Acid ascorbic, Glucoză, Proteine (Albumină), Sânge (Hemoglobină), pH) și (f.2) Microscopie automată pe bază de cuve și procesare a imaginii (Urilyzer® Cell- ULC060); (g) Posibilitate opțională (+) de examinare vizuală a elementelor sedimentului pe imagini microscopice vizualizate la monitor obținute prin scanarea imaginilor microscopice de pe bordul analizatorului; (h) analizatorul oferă detectarea reproductibilă, analiza cantitativă și semi-cantitativă a cincisprezece particule care formează sedimente din probele de urină (Globule roșii (RBC), leucocite (WBC, WBCc), cilindri hialini (HYA), cilindri patologici (PAT), celule epiteliale scuamoase (EPI), celule epiteliale non-squamous (NEC), bacterii (BAC, BACr, BACc) , fungi (YEA), cristale (CRY) [oxalat de calciu monohidrat (CaOxm), oxalat de calciu dihidrat (CaOxd), acid uric (URI), fosfat triplu (TRI)], mucus (MUC), spermatozoizi (SPRM) ). (3) La contractare seturile de reagenți și consumabile necesare pentru executarea analizei cu obținerea rezultatului și pețul fiecărui set va fi calculat din număr estimativ de investigații solicitate prin comandă conform procedurii de licitare, suma totală a seturilor de reagenți să nu depășească bugetul poziției date. (4) Seturile de reagenți să fie însoțite de volumul corespunzător de soluții de spălare și mentenanță zilnică. (5) Comanda pentru achiziția numărului de investigații recalculate în seturi de reagenți necesare pentru investigații se va executa la necesitate. (6) Facturarea reagenților se va executa conform împachetărilor și prețul acestora, dar suplimentar la factură se va anexa aviz de specificare pentru care volum de investigații (nr de teste) se execută livrarea seturilor. (7) Kituri diagnostice cu CE, IVD. (8) Toate ofertele liber depuse de oricare operator economic, vor fi examinate în cadrul grupului de lucru al IMSP SCMS. Grupul de lucru va desemna câștigătorul cu care va fi încheiat contractul pentru comodarea analizatorului de urină pentru o perioadă de 3 ani pentru analizator semiautomat și 5 ani pentru analizator full automat. (9) Set de mentenanță și servicii specializate de ingineri - incluse în prețul lotului.Catalogul producătorului cu indicarea parametrilor tehnici se anexează. | Declarația de Conformitate CE; Certificat ISO |
|                                                                                                            | ULC001                      | Germania        | Analyticon Biotechnologies GmbH |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Declarația de Conformitate CE; Certificat ISO |

|                                          |                                     |          |                                       |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                         |                                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------|----------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Set de controale Nivel I                 | CombiScreen®<br>Dip Check-<br>93010 | Germania | Analyticon<br>Biotechnologies<br>GmbH | Set specific de Controale Urinare absolut compatibile cu<br>analizator oferin din poziția 1 lotului dat. CE, Certificat de<br>conformitate de la producător; IVD | Set specific de Controale Urinare absolut compatibile cu analizator oferin<br>din poziția 1 lotului dat. CE, Certificat de conformitate de la producător;<br>IVD. Control nivel Normal , set=fl.x5ml    | Declarația de<br>Conformitate CE;<br>Certificat ISO |
| Set de controale Nivel II                | CombiScreen®<br>Dip Check-<br>93015 | Germania | Analyticon<br>Biotechnologies<br>GmbH | Set specific de Controale Urinare absolut compatibile cu<br>analizator oferin din poziția 1 lotului dat. CE, Certificat de<br>conformitate de la producător; IVD | Set specific de Controale Urinare absolut compatibile cu analizator oferin<br>din poziția 1 lotului dat. CE, Certificat de conformitate de la producător;<br>IVD. Control nivel Patologic , set=fl.x5ml | Declarația de<br>Conformitate CE;<br>Certificat ISO |
| Set de controale Nivel III<br>(opțional) |                                     |          |                                       |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                         |                                                     |

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, prenumele: Goreacii Vitalie. În calitate de: Administrator

Ofertantul: SRL Sanmedico Adresa: Mun Chișinău, str. A.Corobceanu 7A, ap.9