

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție:	Achizitii.md ID 21065501, MTender ID ocds-b3wdp1-MD-1665583572774 din „27” noiembrie 2022
Obiectul achiziției:	Achiziționarea reactive și consumabile medicale întru realizarea Programului Național „Securitatea transfuzională și autoasigurarea țării cu produse sanguine” conform necesităților pentru anul 2023

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
Lot. 38 Reagenți pentru examinarea produselor sanguine la prezența germenilor microbieni anaerobi și aerobi						
Reagenți pentru examinarea produselor sanguine la prezența germenilor microbieni anaerobi și aerobi	BacT/ALERT® FN Plus (410852); BacT/ALERT® FA Plus (410851)	SUA	bioMérieux, Inc.	Cerințe față de Dispozitivul medical de laborator, aflat în dotare: Prin tehnologie aplicată la dispozitivele aflate în dotarea instituției, cu toate componentele: număr de reagenți/consumabile și alte produse obligatorii activității dispozitivului medical de laborator aflat în dotarea instituției, necesare în procesul de examinare a produselor sanguine/consumabile, total – 11250 flacoane. Dispozitivele aflate în dotarea instituției: - Bact/ALERT3D/120 (2 bucăți) anul producerii 2017 - Bact/ALERT3D/240 (1 bucată) anul producerii 2018 Prin tehnologie aplicată pentru un alt dispozitiv decât cel existent în dotare, cu toate componentele:, număr de reagenți/consumabile și alte produse obligatorii activității dispozitivului medical de laborator, necesare în procesul de examinare a produselor sanguine/consumabile, total – 11250 flacoane. Cerințe față de Dispozitivul medical de laborator, alt dispozitiv decât cel existent în dotare: 1. Dispozitiv medical pentru examinarea produselor sanguine/consumabilelor la prezența germenilor microbieni anaerobi și aerobi. 2. Dispozitiv medical de identificare germeni microbieni anaerobi și aerobi: a) tehnologie automatizată; b) principiul de examinare prin identificare germeni anaerobi și aerobi. 3. Capacitatea de încărcare a flacoanelor pentru examinare: a) minimum 120, și mai mult; b) posibilitatea de încărcare continuă începând de la 1(unu) flacon; 4. Cerințe către funcționalitatea dispozitivului: a) încărcare/ eliminare sigură pentru flacoane/probe sau alte componente similar obligatoriu necesare în procesul de	BacT/ALERT® FN Plus (410852) – 5625 flacoane. Flacoane cu reagent ce conțin perle polimerice absorbante care neutralizează agenți antimicrobieni din clasele de antibiotice și antifungice destinate utilizării cu sistemele de detectare microbiană BacT/ALERT3D/120/240: izolează microorganisme anaerobe și facultative anaerobe, flacoane utilizate pentru sânge uman donat/pacienți netratați cu antibiotic, (inclusiv și la pacienți tratați cu antibiotice); nu necesită adaos de suplimente nutritive; senzor emulsie lichidă (LES); utilizate pentru detecția microorganismelor din sânge și din alte lichide biologice sterile în mod normal. Proprietăți: Flacon cu conținut cu mediu nutritiv: a) cu capac sigilat; b) din material transparent pentru a putea	CE, ISO

examinare; b) eliminare sigură a deșeurilor; c) monitorizare permanentă a statusului probelor în lista de lucru; d) sistem de control de calitate (QC) incorporate ce va asigura analiza calității fiecărei probe, reagenți/calibratori aplicate în tehnologia oferită, calificarea etapelor de examinare, cu notificarea auditivă și vizuală a erorilor apărute în timpul funcționării; e) asigurat cu sistem de gestionare baze de date; f) asigurat cu cititoare laser de cod de bare mobil; g) capabil de interconectare cu programul de management al datelor de laborator în SIA Serviciul Sânge. 5. Cerințe către sistemul de gestionare a bazelor de date software și funcționalitatea acestuia: a) disponibile aplicații software cu accesorii de ultima generație, inclusiv Sistemul de operare Microsoft Windows; b) primirea/monitorizarea/printarea în formă electronică sau prin introducerea manuală a rezultatelor analizelor, a rezultatelor controlului de calitate, a mesajelor de pe dispozitive și evenimente pentru întreținerea dispozitivelor; c) stocarea on-line a rezultatelor analizelor, rezultatelor controlului de calitate, mesajelor dispozitivului și evenimentele de întreținere a dispozitivului, evidența și raportarea acestora; d) depunerea rezultatelor analizelor/controlului de calitate în sistemul informatic, inclusiv notificarea erorilor apărute în timpul funcționării; e) configurarea funcționării dispozitivelor conectate. f) vizualizarea statisticilor în timp real (statistici de producție)/statisticile generate de sistemul de gestionare a bazelor de date. 6. Accesorii aferente dispozitivului dar obligatoriu pentru condițiile de funcționare a acestuia, în cazul când sunt necesare: a) port RS-232C b) port USB 2.0 c) port USB 3.0 d) port rețea (RJ-45) e) UPS cu capacitatea de asigurare a sursei de alimentare energie electrică pentru minimum 60 minute; f) alte. 7. Va pune la dispoziția beneficiarului în mod gratuit – 3 dispozitive medicale identice ca model și performanță, și nu mai vechi decât dispozitivele aflate în dotare. Confirmarea privind prezentarea la livrare și pe perioada de activitate a dispozitivelor, a copiilor manualului de deservire, diagrama electronica, pașapoartelor tehnice, inclusiv descrierea părților tehnice și componente a dispozitivului, autorizat de producător pentru fiecare dispozitiv. -Confirmarea privind livrarea și instalarea gratuită a dispozitivelor medicale 3(trei) la număr, în termen de 10 zile lucrătoare din data de notificare emisă de beneficiar, și semnarea bilaterală (între beneficiar și operatorul economic desemnat câștigător) a contractului de comodat. -Confirmarea privind instruirea personalului implicat în operarea dispozitivului medical gratuit, asigurat de operatorul economic câștigător, pe parcursul a 10 zile din momentul punerii în funcțiune a dispozitivelor Reagenți pentru examinarea produselor sanguine la prezența germenilor microbieni anaerobi-5625 fl Destinație: pentru examinarea produselor sanguine la prezența germenilor microbieni anaerobi, flacoanele utilizate pentru sânge uman donat/pacienți netratați cu antibiotic. Proprietăți: Flacon cu conținut cu mediu nutritiv: a) cu capac sigilat; b) din material transparent pentru a putea vizualiza conținutul flaconului; c) steril în interior; d) etichetat, cu prezența gradației pe etichetă din 5 în 5 ml; e) asigurat cu cod de bare. Compoziția mediului de cultură din flacon: a) pentru germeni anaerobi; b) conținut gata de utilizare, fără etape intermediare de pregătire. Pentru reagenți aplicați în tehnologia oferită asigurați de producător cu elemente de protecție contra evaporării și scurgerii. Cerințe pentru reagenți/consumabile aplicate: a) nereutilizabile; b) asigură un grad înalt de acuratețe și exclude contaminarea probelor; Forma de ambalare: flacoane. livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot/serie, termenii de valabilitate, condiții de păstrare, mențiune STERIL). Datele de identitate expuse pe cutie vor	vizualiza conținutul flaconului; c) steril în interior; d) etichetat, cu prezența gradației pe etichetă din 5 în 5 ml; e) asigurat cu cod de bare. Compoziția mediului de cultură din flacon: a) pentru germeni anaerobi; b) conținut gata de utilizare, fără etape intermediare de pregătire. Pentru reagenți aplicați în tehnologia oferită asigurați de producător cu elemente de protecție contra evaporării și scurgerii. Pentru reagenți/consumabile aplicate: a) nereutilizabile; b) asigură un grad înalt de acuratețe și exclude contaminarea probelor; c) forma de ambalare: flacoane. Livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot/serie, termenii de valabilitate, condiții de păstrare). Mențiune steril. Datele de identitate expuse pe cutie coincid cu cele de pe eticheta flaconului. 100 flacoane/cutie. BacT/ALERT® FA Plus (410851) - 5625 flacoane. Flacoane cu reagent ce conțin perle polimerice absorbante care neutralizează agenți antimicrobieni din clasele de antibiotice și antifungice destinate utilizării cu sistemele de detectare microbiană Bact/ALERT3D/120/240: izolează microorganisme aerobe și facultative anaerobe (bacterii și levuri), flacoane utilizate pentru sânge uman donat/pacienți netratați cu antibiotic, (inclusiv și la pacienți tratați cu antibiotice); nu necesită adaos de suplimente nutritive; senzor emulsie lichidă (LES); utilizate pentru detecția microorganismelor din sânge și din alte lichide biologice sterile în mod normal. Proprietăți: Flacon cu conținut cu mediu nutritiv: a) cu capac sigilat; b) din
--	--

			coincide în mod obligator cu cele de pe eticheta flaconului. - prezența instrucțiunii de utilizare a produsului, în limba de stat, în care se confirmă cerințele produsului; - confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă; - confirmarea efectuării programării mersului reacțiilor de testare și examinare de laborator la echipamentul existent în Centrul de Transfuzie a Sângelui timp de 10 zile după desemnarea câștigătorului. Reagenți pentru examinarea produselor sanguine la prezența germenilor microbieni aerobi - 5625 fl Destinație: pentru examinarea produselor sanguine la prezența germenilor microbieni aerobi, flacoanele utilizate pentru sânge uman donat/pacienți netratați cu antibiotic. Proprietăți: Flacon cu conținut cu mediu nutritiv: a) cu capac sigilat; b) din material transparent pentru a putea vizualiza conținutul flaconului; c) steril în interior; d) etichetat, cu prezența gradației pe etichetă din 5 în 5 ml; e) asigurat cu cod de bare. Compoziția mediului de cultură din flacon: a) pentru germeni aerobi, inclusiv componenta Candida albicans; b) conținut gata de utilizare, fără etape intermediare de pregătire. Pentru reagenți aplicați în tehnologia oferită asigurați de producător cu elemente de protecție contra evaporării și scurgerii. Cerințe pentru reagenți/consumabile aplicate: a) nereutilizabile; b) asigură un grad înalt de acuratețe și exclude contaminarea probelor; Forma de ambalare: flacoane. livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot/serie, termenii de valabilitate, condiții de păstrare, mențiune STERIL). Datele de identitate expuse pe cutie vor coincide în mod obligator cu cele de pe eticheta flaconului. - prezența instrucțiunii de utilizare a produsului, în limba de stat, în care se confirmă cerințele produsului; - confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă; - confirmarea efectuării programării mersului reacțiilor de testare și examinare de laborator la echipamentul existent în Centrele de Transfuzie a Sângelui timp de 10 zile după desemnarea câștigătorului.	material transparent pentru a putea vizualiza conținutul flaconului; c) steril în interior; d) etichetat, cu prezența gradației pe etichetă din 5 în 5 ml; e) asigurat cu cod de bare. Compoziția mediului de cultură din flacon: a) pentru germeni aerobi, inclusiv componenta Candida albicans; b) conținut gata de utilizare, fără etape intermediare de pregătire. Pentru reagenți aplicați în tehnologia oferită asigurați de producător cu elemente de protecție contra evaporării și scurgerii. Pentru reagenți/consumabile aplicate: a) nereutilizabile; b) asigură un grad înalt de acuratețe și exclude contaminarea probelor; c) forma de ambalare: flacoane. Livrate în ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot/serie, termenii de valabilitate, condiții de păstrare). Mențiune steril. Datele de identitate expuse pe cutie coincid cu cele de pe eticheta flaconului. 100 flacoane/cutie.
--	--	--	---	--

Semnat:

Numele, Prenumele: Bondarciuc Roman

Ofertantul: **SRL Mediclim AM**

În calitate de: Director

Adresa: MD-2005, mun. Chișinău, str. V. Alecsandri 141/A, et. 1