

Specificații tehnice

| | | |
|------------------------------|---|----------------------------|
| Numărul licitației: | LP nr. 21089033 din 25.09.2023 | Data: „25” septembrie 2023 |
| Denumirea licitației: | Achiziționarea Dispozitivelor medicale conform necesităților IMSP beneficiare (listă suplimentară 22) | |

| Cod CPV | Nr. Lot | Denumire Lot | Denumirea poziției | Modelul articolului | Țara de origine | Producătorul | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă | Specificația tehnică propusă de operatorul economic | |
|------------|---------|----------------------|----------------------|---------------------|-----------------|--------------|---|---|---------|
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 33100000-1 | 36 | Hotă cu flux laminar | Hotă cu flux laminar | 11231 BBC 86 | China | Biobase | <p>Hotă cu flux laminar</p> <p>Descriere Dulap biologic cu flux laminar, pentru manipularea culturilor celulare într-un mediu aseptice.</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Control controlat de microprocesor</p> <p>sensor volumetric pentru monitorizarea fluxului de aer epuizat</p> <p>control automat al volumului de flux prezentat</p> <p>Interior suprafața internă din oțel inoxidabil antistatic</p> <p>Filtre HEPA sau ULPA</p> <p>Prefiltru Eficiența de minim 85 %, pentru particule de minim 0.5 micrometri, clasa G4</p> <p>Lumina interioară lumină rece, integrată, cu intensitatea de minim 800 lux</p> <p>lampa UV pentru sterilizare, fixată în vitrina frontală</p> <p>Nivelul de zgomot nu mai mare de 60dB</p> <p>Flux aer mai mult de 0.4 m/s</p> | <p>Parametru Specificație</p> <p>Control controlat de microprocesor</p> <p>DA</p> <p>sensor volumetric pentru monitorizarea fluxului de aer epuizat DA</p> <p>control automat al volumului de flux prezentat DA</p> <p>Interior suprafața internă din oțel inoxidabil antistatic DA</p> <p>Filtre HEPA</p> <p>Prefiltru Eficiența de 99,995 %, pentru particule de 0.3 micrometri</p> <p>Lumina interioară lumină rece, integrată, cu intensitatea de ≥ 1000 lux</p> <p>lampa UV pentru sterilizare, fixată în vitrina frontală DA</p> <p>Nivelul de zgomot de ≤ 67dB</p> <p>Flux aer :</p> <p>Inflow - 0,53+-0,025 m/s</p> <p>Downflow – 0,33 +- 0,025m/s</p> | CE, ISO |

| | | | | | | | | | |
|------------|----|------------------------------------|------------------------------------|-------|-------|------------------------------------|---|---|----|
| | | | | | | | <p>Factorul de protecție (Apf) $1.5 \cdot 10^5$ Afijaj digital Alimentarea 220V, 50 Hz Alarmer Acustică Vizuală Capac de închidere a exhaustării da Set de livrare Hota cu filtre Lampă de iluminare lampă UV suport pentru amplasarea hotei robinet pentru vacuum robinet pentru gaze</p> | <p>Factorul de protecție 1) Siguranța personalului: Testat folosind metoda cu iodură de potasiu (KI), factorul de protecție al portului de operare al ferestrei din față nu trebuie să fie mai mic de 1×10^5 2) Siguranța produsului: numărul de colonii ≤ 5 CFU/timp 3) Siguranța contaminării încrucișate: numărul de colonii ≤ 2 CFU/timp Afijaj digital DA Alimentarea 220V, 50/60 Hz Alarmer Acustică DA Vizuală DA Set de livrare Hota cu filtre DA Lampă de iluminare DA lampă UV DA suport pentru amplasarea hotei DA</p> | |
| 33100000-1 | 37 | Centrifugă de laborator cu godeuri | Centrifugă de laborator cu godeuri | TD-6M | China | Sichuan Shuke Instrument Co., Ltd. | <p>Descriere: Procesarea leucocitelor pentru identificarea SD-urilor prin metoda imunofluorescentă indirectă Specificația Viteza de rotație: Minimală, rpm: 0-1000; Maximală, rpm: ≥ 6000; Setări: setarea vitezei; Tip rotor: Rotor pentru plăci de microtitrare standard cu 96 godeuri; Capacitate rotor: ≥ 2 plăci cu 96 godeuri;</p> | <p>Centrifugă de laborator cu godeuri TD-6M Descriere: Procesarea leucocitelor pentru identificarea SD-urilor prin metoda imunofluorescentă indirectă Specificația Viteza de rotație: Minimală, rpm: 0-1000; -DA Maximală, rpm: ≥ 6000; -DA Setări: setarea vitezei; Tip rotor: Rotor pentru plăci de microtitrare standard cu 96 godeuri;</p> | CE |

| | | | | | | | | | |
|------------|----|--|--|--------|-------|------------------------------------|--|---|----|
| | | | | | | | <p>Timer: Da Gama de timp: 0 - ≥60 min; Incrementarea: ≤1 min; Blocarea capacului în timpul lucrului: Display digital: Alimentarea 220 V, 50 Hz Nivelul de zgomot: ≤ 65 dB</p> | <p>-DA Capacitate rotor: ≥ 2 plăci cu 96 godeuri; -DA Timer: Da- DA Gama de timp: 0 - ≥60 min;- DA, 1 min-999m59s Incrementarea: ≤1 min; Blocarea capacului în timpul lucrului: Display digital: Alimentarea 220 V, 50 Hz- DA, AC 220V 50HZ 10A Nivelul de zgomot: ≤ 65 dB- DA, ≤60dB(A)</p> | |
| 33100000-1 | 39 | Centrifugă, de laborator (8-12 tuburi) | Centrifugă, de laborator (8-12 tuburi) | TD-500 | China | Sichuan Shuke Instrument Co., Ltd. | <p>Centrifugă, de laborator (8-12 tuburi) Descriere Centrifugele de laborator sunt destinate pentru a centrifuga sângele. Parametrul Specificația Viteza de rotație Minimală, rpm de la 100 Maximală, rpm până la 4500 Setări setarea vitezei Capacitatea Tipul tuburilor tuburi de 10 - 15 ml Numărul de tuburi 8-12 tuburi Timer Gama de timp 0 - ≥60 min Incrementarea ≤1 min Securitatea Blocarea capacului în timpul lucrului Indicatori Indicarori vizual și acustic Debalansare</p> | <p>Centrifugă, de laborator (12 tuburi) TD-500 Descriere Centrifugele de laborator sunt destinate pentru a centrifuga sângele. Parametrul Specificația Viteza de rotație Minimală, rpm de la 100 -DA Maximală, rpm până la 4500- DA, 5000 rpm Setări setarea vitezei Capacitatea Tipul tuburilor tuburi de 10 - 15 ml – DA, 15 ml Numărul de tuburi 8-12 tuburi – DA, 12 tuburi Timer Gama de timp 0 - ≥60 min – DA, 1s-99H59m59s</p> | CE |

| | | | | | | | | | |
|------------|----|--|--|-----------------|----------|-----|--|--|---------|
| | | | | | | | <p>Pornire/oprire Capac deschis Display Digital Nivelul de zgomot ≤ 70 dB Fereastra, orificiu sau alt acces, necesar pentru efectuarea procedurii de verificare periodica, conform normelor si standartelor in vigoare</p> | <p>Incrementarea ≤ 1 min Securitatea Blocarea capacului în timpul lucrului -DA Indicatori Indicari vizual și acustic - Debalansare Pornire/oprire - DA Capac deschis -DA Display Digital -DA Nivelul de zgomot ≤ 70 dB - DA, ≤ 60dB(A) Fereastra, orificiu sau alt acces, necesar pentru efectuarea procedurii de verificare periodica, conform normelor si standartelor in vigoare -DA</p> | |
| 33100000-1 | 62 | Monitor Holter ECG (caracteristici avansate) Cod 260270 | Monitor Holter ECG (caracteristici avansate) Cod 260270 | BTL Holter H600 | Bulgaria | BTL | <p>Monitor Holter ECG (caracteristici avansate) Cod 260270 Descriere Dispozitivul înregistrează ECG in 12 derivații simultan, nictimeral monitorizind parametrii in timpul repaosului si la efort. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 12 Configurația Portabil Derivațiile Tip înregistrare automat Gama de frecvență De diagnostic 0.05-100 Hz</p> | <p>Monitor Holter ECG BTL H600 Descriere Dispozitivul înregistrează ECG in 12 derivații simultan, nictimeral monitorizind parametrii in timpul repaosului si la efort. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 12 -DA Configurația Portabil -DA Derivațiile Tip înregistrare automat -DA Gama de frecvență De diagnostic 0.05-100 Hz- DA</p> | CE, ISO |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | <p>Impedanța de intrare ≥ 100 MOhm Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 100dB Detectare pacemaker Frecvența maximă de eșantionare (sampling rate) de achiziție ≥ 1200 Hz Frecvența ajustabilă Rezoluția ADC (Convertor Analog/Digital) ≥ 14 bit Ecran LCD lumină fundal Date ecran ora statut baterie Indicator deconectare electrod acustic sau vizual Buton evenimente Buton navigare meniu Blocarea automată a butoanelor Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook USB / SD-Card / Wi-Fi / BT Baterie reîncărcabilă da tip baterie AA sau AAA Tip operare autonomă ≥ 72 h Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact status sistem deconectare alimentare baterie descărcată Posibilități soft PC de interpretare Introducere date pacient Adnotare eveniment ECG</p> | <p>Impedanța de intrare ≥ 100 MOhm Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 100dB Detectare pacemaker Frecvența maximă de eșantionare (sampling rate) de achiziție ≥ 1200 Hz -DA Frecvența ajustabilă Rezoluția ADC (Convertor Analog/Digital) ≥ 14 bit -DA, 16 bit Ecran LCD -DA lumină fundal Date ecran ora - statut baterie Indicator deconectare electrod acustic sau vizual Buton evenimente Buton navigare meniu Blocarea automată a butoanelor Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook USB / SD-Card / BT -DA Baterie reîncărcabilă da tip baterie AA sau AAA -DA Tip operare autonomă ≥ 72 h Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact status sistem deconectare alimentare baterie descărcată -DA Posibilități soft PC de interpretare</p> | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|--|--|
| | | | | | | <p>Clasificarea de evenimente Analiza ST Analiza QT Analiza PQ Analiza PM Analiza aritmilor Variabilitate ritm cardiac după timp Variabilitate ritm cardiac după frecvență Reprezentarea grafică a datelor Reprezentarea tabelară a datelor Raport presetabil de utilizator Interfața presetabilă utilizator Posibilitate printare raport Accesorii Cablul ECG 2 unități Set de electrozi de unica folosință adult 500 buc. Set de electrozi de unica folosință pediatric 500buc. Soft necesar pentru analiza Holter ECG pe PC inclus cu cheie de acces, licență cu un termen nelimitat de utilizare Sursa de alimentare pentru reîncărcarea bateriilor</p> | <p>Introducere date pacient Adnotare eveniment ECG -DA Clasificarea de evenimente Analiza ST -DA Analiza QT -DA Analiza PQ -DA Analiza PM -DA Analiza aritmilor Variabilitate ritm cardiac după timp-DA Variabilitate ritm cardiac după frecvență -DA Reprezentarea grafică a datelor -DA Reprezentarea tabelară a datelor -DA Raport presetabil de utilizator -DA Interfața presetabilă utilizator -DA Posibilitate printare raport -DA Accesorii Cablul ECG 2 unități -DA Set de electrozi de unica folosință adult 500 buc.-DA Set de electrozi de unica folosință pediatric 500buc. -DA Soft necesar pentru analiza Holter ECG pe PC inclus cu cheie de acces, licență cu un termen nelimitat de utilizare Sursa de alimentare pentru reîncărcarea bateriilor NR. DM000415309</p> | |
|--|--|--|--|--|--|---|--|--|

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Zagareanu Tatiana În calitate de: Manager achiziții

Ofertantul: Polisano Prim SRL Adresa: or. Chișinău, str. N. Testemițianu 3/18