

Caiet de sarcini

Obiectul de achiziție: Achiziționarea Centralizată a Dispozitivelor medicale cu coduri generice pentru Grupul I Bloc Operator, Reanimare și IV Diagnostic, conform necesităților IMPS beneficiare, pentru anul 2022

Tipul procedurii de achiziție: Licitație publică

Denumirea autorității contractante: Centrul Pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod CPV: 33100000-1

| Nr. Lot | Denumire Lot | Unitatea de măsură | Cantitatea | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă | Valoarea estimativă |
|---------|---|--------------------|------------|--|---------------------|
| 1 | Masina de anestezie (caracteristici de baza) Cod 110110 | buc | 2 | <p>Mașină de anestezie (caracteristici de bază) Cod 110110 Descriere Mașina de anestezie este destinată să livreze, să monitorizeze gazele anestezice și să asigure respirația artificială a pacientului în timpul actului chirurgical Parametru Specificația Prize de gaz O2, Aer Display mașina de anestezie Color TFT sau LCD Debitmetre tipul Mecanice gaz O2, Air gama, L/min $\geq 0 - 15$ Vaporizator tip vaporizator acceptate Izofluran da Sevofluran da Halothan da Enfluran da Desfluran da număr de vaporizatoare instalate la dispozitiv ≥ 1 unitate da interlock da sistem de absorbție da Mecanisme de siguranță siguranța O2 acustică, vizuală siguranță de amestec hipoxic da Ventilator automat tip pacient Adult, Pediatric, Neonatal moduri de ventilație Manual/spontan, VCV, PCV, PS volumul Tidal, ml 20-1500 frecvența respirației/minut 5 - 100 fluxul inspirator, L/min $\geq 3-40$ raportul I:E minim 4:1 la 1:4 pauză de inspirație da limita de presiune, cmH2O ajustabilă, $\geq 0-70$ PEEP, cmH2O $\geq 0-30$ Sistem de autodiagnostic testare la scurgeri, testarea circuitelor respiratorii, complianța, alimentarea cu gaz, verificarea tuturor sistemelor AGSS (sistem de evacuare a gazelor anestezice) da Sistem de management al consumului de agent anestezic da Parametri monitorizați și afișați pe display Presiunea de aer Alarmă de înaltă presiune da Alarma presiune subatmosferică da Continuarea alarma presiune da Presiune scăzută / apnee da Alte alarme de presiune da</p> | 874832,00 |

Volumul expirator / flux da
Volumul minut, l/min da
Concentrația de O2 Alarmă apnea da
Timp de răspuns, sec <30
Concentrația de CO2 Alarmă apnee da
Monitorizare agent Tipul de agenți Halothan, isofluran, sevofluran, Enfluran, Desfluran
Auto indentificarea gazelor anestezice da
Alarmă concentrare agent da
Determinarea și afișarea valorii MAC da
Modulul de gaze încorporat la mașina de anestezie da
determină concentrațiile de gaze: O2, CO2, agenți anestezici da
Celulă determinare O2 tip galvanică da
Monitorul pentru afișarea funcțiilor vitale display Color TFT sau LCD da
monitor dedicat vizualizării funcțiilor vitale da
braț de fixare a monitorului din laterală pe mașină de anestezie da
baterie internă reîncărcabilă da
interfață de comunicare cu altele da
Modulele hemodinamice incluse Electro-cardio-grama (ECG) frecvența cardiacă da
traseul ECG da
analiza și măsurarea segmentului ST da
determinarea cel puțin 20 de aritmii da
Puls-oximetria (SpO2) fotopletismografia da
valoarea SpO2 da
indicile de perfuzie da
Tensiune sanguină neinvazivă (NIBP) da
Respirația (impedanța transtoracică) da
Temperatura da
Alarmerie prioritare 3
Tensiune de alimentare 220 V, 50 Hz
Prize auxiliare 220V ≥ 3 buc da
Baterie internă reîncărcabilă da
autonomie de lucru ≥ 1h da
Sertar pentru depozitare ≥ 3 buc da
Presiune de alimentare cu gaze 3.0 - 6 bar
Accesorii
Furtunul cu conector de conectare la sursa de aer comprimat 1 buc.
Furtunul cu conector de conectare la sursa de oxigen 1 buc.
Circuit de ventilare Adult, reutilizabil ≥ 2 set.
Plămîn de test Adult, reutilizabil ≥ 2 buc.
Sensor de flux Reutilizabil ≥ 1 buc.
Filtru antibacterial Adult, unică utilizare ≥ 100 buc.
Accesorii modul de gaz Adult ≥ 2 set.
Cablul ECG Adult, reutilizabil 3 fire ≥ 1 buc.
Electrozi ECG Adult, unica utilizare ≥ 100 buc.
Sensor SpO2 Adult, reutilizabil ≥ 1 Buc.
Manșete NIBP Adult, reutilizabilă ≥ 2 buc.
Adult mare, reutilizabilă ≥ 2 buc.
Sensor de temperatură Adult, reutilizabil ≥ 1 buc.

| | | | | |
|---|--|-----|--|-----------|
| 2 | Masina de anestezie (caracteristici avansate) Cod 110130 | buc | <p>Mașină de anestezie (caracteristici avansate) Cod 110130 Descriere Mașina de anestezie este destinată să livreze, să monitorizeze gazele anestezice și să asigure respirația artificială a pacientului în timpul actului chirurgical Parametru Specificația Prize de gaz O2, Aer Display mașina de anestezie ≥15", color TFT sau LCD touch screen Debitmetre tipul electronice gaz O2, Air gama, L/min ≥ 0 - 15 Vaporizator tip vaporizator acceptate Izofluran da Sevofluran da Halothan da Enfluran da Desfluran da număr de vaporizatoare instalate la dispozitiv ≥ 2 unități da Izofluran da Sevofluran da interlock da sistem de absorbție da Mecanisme de siguranță siguranța O2 acustică, vizuală siguranță de amestec hipoxic da Ventilator automat tip pacient Adult, Pediatric, Neonatal moduri de ventilație Manual/spontan, IMV, VCV, PCV, PSV, SIMV, PS mecanism electronic de amestec a gazelor (mixer) da volumul Tidal, ml 5-1500 frecvența respirației/minut 5 - 100 fluxul inspirator, L/min ≥ 3-40 raportul I:E minim 4:1 la 1:8 pauză de inspirație da limita de presiune, cmH2O ajustabilă, ≥ 0-70 PEEP, cmH2O ≥ 0-30 Sistem de autodiagnostic testare la scurgeri, testarea circuitelor respiratorii, complianța, alimentarea cu gaz, verificarea tuturor sistemelor AGSS (sistem de evacuare a gazelor anestezice) da Sistem de management al consumului de agent anestezic da Posibilitate de a schimba tipul gazului principal din meniu da Circuitul pneumatic de ventilație a pacientului cu funcție de încălzire a amestecului gazos da port auxiliar ieșire a amestecului gazos da Parametri monitorizați și afișați pe display Presiunea de aer Alarmă de înaltă presiune da Alarma presiune subatmosferică da Continuarea alarma presiune da Presiune scăzută / apnee da Alte alarme de presiune da Volumul expirator / flux da Volumul minut, l/min da Concentrația de O2 Alarmă apnea da Timp de răspuns, sec <30</p> | 678974,00 |
|---|--|-----|--|-----------|

Concentrația de CO2 alarmă apnee da
Monitorizare agent Tipul de agenți Halothan, isofluran, sevofluran, Enfluran, Desfluran
Auto indentificarea gazelor anestezice da
Alarmă concentrare agent da
Determinarea și afișarea valorii MAC da
spirometria da
Modulul de gaze încorporat la mașina de anestezie da
determină concentrațiile de gaze: O2, CO2, agenți anestezici da
Celulă determinare O2 tip paramagnetic da
Monitorul pentru afișarea funcțiilor vitale display $\geq 15"$, color TFT sau LCD da
touch screen da
monitor dedicat vizualizării funcțiilor vitale da
braț de fixare a monitorului din laterală pe mașină de anestezie da
imprimantă termică încorporată da
baterie internă reîncărcabilă da
interfață de cominicare cu altele da
Modulele hemodinamice incluse Electro-cardio-grama (ECG) frecvența cardiacă da
traseul ECG da
analiza și măsurarea segmentui ST da
determinarea cel puțin 20 de aritmii da
Puls-oximetria (SpO2) fotopletismografia da
valoarea SpO2 da
indicile de perfuzie da
Tensiune sanguină neinvazivă (NIBP) da
Respirația (impedanța transtoracică) da
Temperatura pe 2 canale da
Tensiune sanguină invazivă (IBP) pe 2 canale da
Modul de monitorizare BIS (bispectral index) sau modul de monitorizarea obiectiva a profunzimii blocului
neuro-muscular intraanestezic (TOF/ NMT) da
Alarmer prioritare 3
Tensiune de alimentare 220 V, 50 Hz
Prize auxiliare 220 v ≥ 3 buc da
Baterie internă reîncărcabilă da
autonomie de lucru ≥ 1.5 h da
Sertar pentru depozitare ≥ 3 buc da
Frînă centralizată pentru fixarea aparatului da
Presiune de alimentare cu gaze 3.0 - 6 bar
Accesorii
Furtunul cu conector de conectare la sursa de aer comprimat 1 buc.
Furtunul cu conector de conectare la sursa de oxigen 1 buc.
Circuit de ventilare Adult, reutilizabil ≥ 2 set.
Plămîn de test Adult, reutilizabil ≥ 2 buc.
Senzor de flux Reutilizabil ≥ 2 buc.
Filtru antibacterial Adult, unică utilizare ≥ 200 buc.
Accesorii modul de gaz Adult ≥ 2 set.
Cablu ECG Adult, reutilizabil 5 fire ≥ 2 buc.
Senzor ECG Adult, unica utilizare ≥ 100 buc.
Senzor SpO2 Adult, reutilizabil ≥ 2 Buc.
Manșete NIBP Adult, reutilizabilă ≥ 2 buc.

| | | | | |
|---|---|-----|---|-----------|
| | | | <p>Adult mare, reutilizabilă ≥ 2 buc. Senzor de temperatură Adult, reutilizabil ≥ 2 buc. Cablul de interconectare senzor IBP Adult, reutilizabil ≥ 1 buc. Senzor IBP Adult, unica utilizare ≥ 10 buc. Accesorii necesare de funcționare a modului BIS sau TOF/ NMT Accesorii pentru Adult ≥ 5 buc.</p> | |
| 3 | Ventilator pulmonar Adult, pediatric (caracteristici avansate) Cod 110330 | buc | <p>1 Ventilator pulmonar adult, pediatric (caracteristici avansate) Cod 110330 Descriere Ventilatoarele mecanice oferă suport ventilator temporar sau permanent pentru pacienții care nu pot respira pe cont propriu sau care au nevoie de asistență, menținând o ventilare adecvată. Parametrul Specificația Tip Mobil, pe suport cu roțile da Tip pacient adult, pediatric da Gama de control/setări Volum total 20-2,500 mL Flux inspir 6-180 L/min Presiune inspir 0-100 cm H₂O Rata respiratorie 1-100 rpm Timp inspir 0.1 - 8 s. Rata I:E 1:8 to 4:1 FiO₂, % 21-100 Buton pentru respirație manuală da PEEP/CPAP 0-50 cm H₂O Suport presiune 0-50 cm H₂O Inhalator da Mecanism trigger Presiune Flux Ajustarea presiunii pantă/rampă da Funcția suspin da Buton 100 % O₂ da Timpul maxim activ al butonului 100 % O₂ 2 min Blocarea panoului de control da Moduri de operare Modul A/C A/C Volum respirator da A/C presiune respiratorie da Modul SIMV SIMV volum respirator da SIMV presiune respiratorie da Modul CPAP CPAP, CPAP/suport presiune (PS) da Modul Apnea-backup da Moduri combinate da Ventilație neinvazivă da</p> | 399332,00 |

Modul Bilevel/APRV da
Parametri monitorizați/afișați Presiunea inspiratorie maximă da
Presiunea medie în căile respiratorii da
Presiunea PEEP da
Volumul total da
Monitorizarea FiO2 da
Rata respiratorie da
Timp inspir da
Timp expir da
Rata I:E da
Volumul minutar spontan da
Alarmer pacient FiO2 mare/mic da
Volum minutar mare/mic da
Presiune inspir mare/mică da
PIP mare da
PEEP mare da
Lipsă PEEP da
Apnea da
Presiune/ocluzie continuă ridicată da
Inversare IE da
Circuit respirator deconectat da
Alarmer echipament Lipsă alimentare gaz da
Lipsă alimentare electrică da
Baterie descărcată da
Eroare de sistem Sensor decalibrat, scurgere prin valve
Autodiagnostic da
Interfața Interfața cu dispozitivele exterioare da
Porturi pentru ieșirea datelor da
Port pentru alarmă la distanță da
Ieșire analogică da
Raportarea alarmer și starea pacientului afișare pe display da
Transmiterea rapoartelor la imprimată da
Posibilitatea conectării în rețea centralizată da
Display LCD TFT da
Mărimea ≥ 15 inch
Touchscreen da
Compresor de aer Integrat în dispozitivului, tip turbină da
Alimentare Pneumatică Gazele comprimate aer, O2
Presiunea în rețea 3-6 atm
Electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz da
Baterie internă reîncărcabilă da
Timp operare baterie ≥ 1 h
Accesorii
Circuite respiratorii pediatrice tip reutilizabil 2 set.
adult tip reutilizabil 2 set.
Mască respiratorie pediatrice tip reutilizabil 1 set.
adult tip reutilizabil 1 set.
Umidificator Indicați modelul oferit model
Umidificator cu menținerea temperaturii și umidificarea aerului în regim automa, Compatibil cu ventilatorul da

| | | | | | |
|---|---|-----|---|--|-----------|
| | | | | <p>Minim două regimuri de funcționare: invaziv și neinvaziv da Cameră de umidificare adult/pediatrice tip reutilizabil 1 buc. Filtre antibacteriale pediatrică unică utilizare 100 buc. adult unică utilizare 100 buc. Senzor de debit adult/pediatrice tip reutilizabil 2 buc. Plamăn de test adult tip reutilizabil 1 buc. Suport pe roțile Indicați modelul oferit model Min. 4 roțile da Min. 2 roți cu frână da Braț articulată pentru fixarea furtunelor respiratorii da Suport pentru fixarea/atașarea cablurilor electrice, furtunul aer, oxigen pentru transportare, depozitare da Mîner pentru transportare da</p> | |
| 4 | Ventilator pulmonar portabil Cod 110360 | buc | 1 | <p>Ventilator Portabil pentru ambulanta Cod 110360 Descriere Ventilator Portabil - potrivit pentru urgente, tratament pe durata transportării pacientului. Parametru Specificație Gama de control/setări Volum total 20-2,000 mL Flux inspir 0-170 L/min Presiune inspir 0-80 cm H₂O Rata respiratorie 0-120 rpm Timp inspir 0-3 s Timp expir 1 la 8 s Rata I:E 1:1 to 1:4 Pauză la inspir 0-3 sec FiO₂, % 21-100 PEEP/CPAP 0-45 cm H₂O Mecanism trigere Presiune, flux Moduri de operare Modul A/C A/C după volum respirator da A/C după presiune respiratorie da Modul SIMV SIMV volum respirator da SIMV presiune respiratorie da SIMV suport presiune da Modul SIPAP/spontan CPAP suport presiune da Ventilație neinvazivă da Modul Apnea-backup da Monitorizări/afișări Presiune inspiratorie de maximă da Presiunea PEEP da Volum total da Rata respiratorie da Timp inspir da Alimentare gaz O₂ medical da Sistem conducte/Rezervor da Rezervor Volum ≥ 2l Reductor da Volumul de respirație Reglabil, continuu 0-20 l/min Greutatea ventilatorului ≤ 7 kg Alarmer pacient Presiune inspiratorie joasă da Presiune mare da</p> | 261141,00 |

| | | | | | |
|---|---------------------------------------|-----|---|--|---------|
| | | | | <p>Circuit respirator deconectat da</p> <p>Alarmer echipament Lipsă alimentare gaz da</p> <p>Baterie descărcată da</p> <p>Display LCD sau LED da</p> <p>Alimentare electrică Rețeaua electrică 12/24V DC, 220V da</p> <p>Baterie internă Timp de operare ≥ 3 h</p> | |
| 5 | Laringoscop adult standard Cod 110600 | buc | 1 | <p>Laringoscop adult standard</p> <p>Cod 110600</p> <p>Descriere Este un dispozitiv portabil, destinat pentru examinarea și vizualizarea laringelui. Efectuarea de laringoscopii de către medici ORL, medici de familie în secțiile primire urgente, etc.</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Lamele laringoscop oțel inoxidabil mat da</p> <p>tip pacient adult</p> <p>tip iluminare bec</p> <p>Lamele reutilizabile tip: McIntosh da</p> <p>mărimea 1 da</p> <p>mărimea 2 da</p> <p>mărimea 3 da</p> <p>mărimea 4 da</p> <p>autoclavabile la 134°C, 5min. da</p> <p>Mîner laringoscop fabricat din metal cromat da</p> <p>fixarea rapidă a lamelelor da</p> <p>diametru mîner standart: 28mm, ± 2mm da</p> <p>acumulator reîncărcabil, cu autonomie de ≥ 2 ore da</p> <p>Bec bec intensitatea pentru lamele mici ≥ 1500 lux, lamele mari ≥ 2000 lux da</p> <p>$\geq 2.5V$ da</p> <p>lumină albă da</p> <p>Accesorii</p> <p>Încărcător de la priza de perete 220V, 50Hz da</p> <p>Bec de rezervă 3 buc. da</p> <p>Acumulator reîncărcabil 1 buc. da</p> <p>Trusă trusă pentru păstrare/depozitarea dispozitivului în funcție de complectarea lamelelor solicitate da</p> | 3264,00 |

| | | | | | |
|---|---|-----|---|---|----------|
| 6 | Laringoscop adult cu fibra optica, LED Cod 110610 | buc | 3 | <p>Laringoscop adult cu fibra optica, LED Cod 110610</p> <p>Descriere Este un dispozitiv portabil, destinat pentru examinarea și vizualizarea laringelui. Efectuarea de laringoscopii de către secțiile primire urgente, reanimare, anestezie etc.</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Lamele laringoscop oțel inoxidabil mat da tip pacient adult iluminare prin fibră optică Lamele tip: McIntosh da mărirea 2 da mărirea 3 da mărirea 4 da mărirea 5 da autoclavabile la 134°C, 5min. da ≥ 2000 ciluri de sterilizare da</p> <p>Maner laringoscop fabricat din metal cromat da fixarea rapidă cu lamele da bec cu instalarea în mâner da diametru mâner standart: 28mm, ±2mm da</p> <p>Acumulator acumulator reîncărcabil, cu autonomie de ≥ 3 ore da</p> <p>Bec LED, intensitatea luminei ≥ 2000 lux da ≥ 2.5V da lumină albă da</p> <p>Accesorii</p> <p>Încărcător de la priza de perete 220V, 50Hz da</p> <p>Trusă trusă pentru păstrare/depozitarea dispozitivului în funcție de complecția lamelelor solicitate da</p> | 26949,00 |
| 7 | Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici medii) Cod 130240 | buc | 1 | <p>Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici medii) Cod 130240</p> <p>Descriere Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Caracterisitici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) da</p> <p>Numărul de sateliți 2</p> <p>Temperatura culorii 4,500 ±500 K</p> <p>Reglarea intensității luminei da</p> <p>Indexul de culoare > 95</p> <p>Dimensiunea câmpului, cm Diametrul 24-34 cm</p> <p>Adâncimea ≥ 80 cm</p> <p>Distanța de lucru 0.7-1.5 m</p> <p>Nivelul de iluminare la 1 m distanță satelitul nr.1 ≥ 130 000 lux, satelitul nr.2 ≥ 100 000 lux</p> <p>Rotația 270 grade</p> <p>Ajustare pe verticală, cm ≥ 70</p> <p>Cresterea temperaturii în campul operator <1° C</p> <p>Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50Hz</p> <p>Durata medie de viață a LED-urilor min. 50000 h</p> <p>Mînere detașabile sterilizabile</p> | 3000,00 |

| | | | | | |
|---|------------------------------|-----|---|--|----------|
| | | | | Panou de control integrat în lampa principal Înălțimea podului 3-4 m | |
| 8 | Aspirator toracal Cod 130310 | buc | 1 | <p>Aspirator toracal Cod 130310</p> <p>Descriere Aspirator toracic asigură aspirarea și evacuarea fluidelor corporale și/sau de aer care se pot acumula între plămâni și pereții toracic (spațiul pleural), după o intervenție chirurgicală toracică, penetrare a rănilor de pe piept, barotrauma, ruptură traheală, bronșită sau ca urmare a unei boli sau unor defecte congenitale.</p> <p>Parametri Specificația</p> <p>Sistemul vacuum Limita maximă ≥ 550 mmHg</p> <p>Indicator de presiune da</p> <p>Debitul de aer ≥ 25 l/min</p> <p>Nivelul de zgomot < 65 dB</p> <p>Vas colector Protecție la umplere da</p> <p>Capacitatea ≥ 1000 ml</p> <p>Reutilizabil da</p> <p>Tip Filtru Unică utilizare da</p> <p>Tensiunea de alimentare 220 V, 50 Hz</p> <p>Acesorii</p> <p>Filtru antibacterian de unică utilizare 15 buc.</p> <p>Vas colector Reutilizabil 1 buc.</p> | 5209,00 |
| 9 | Aspirator urgente Cod 130320 | buc | 2 | <p>Aspirator urgențe Cod 130320</p> <p>Descriere Aspiratoarele portabile de urgență alimentate cu baterii care sînt utilizate în situații de urgență în afecțiuni ale căilor respiratorii în spitale și în teritoriu. Aspiratoarele portabile de urgență sunt utilizate pentru a elimina secreții, sînge, vomă care obstrucționează căile respiratorii ale pacientului și păstrează căile deschise către plămîni pentru a permite ventilarea spontană sau mecanică.</p> <p>Parametri Specificația</p> <p>Vas colector Capacitatea $\geq 1,000$ (1 L)</p> <p>Protecție la umplere da</p> <p>Vasul să fie bine fixat de dispozitiv și montatn ergonomic pentru posibilitatea manipularilor rapide asupra pacientului da</p> <p>Reutilizabil da</p> <p>Suport/diviziune pentru atașare a tubului de aspirare de dispozitiv da</p> <p>Vacuum Rata, mm Hg 0 la ≥ 500</p> <p>Timpul pînă cînd ajunge la 300 mm Hg, sec. ≤ 4</p> <p>Rata de flux la vacuum maxim, l/min. ≥ 25</p> <p>Reglator aspirație da</p> <p>Indicator vacuum da, eroarea $\geq \pm 10\%$</p> <p>Baterie internă reutilizabilă da</p> <p>Timp de lucru la vacuum maxim ≥ 60 min</p> <p>Semnal baterie descărcată acustic vizual</p> <p>Greutatea totală inclusiv accesoriile < 6 kg</p> <p>Tensiunea de alimentare 220 V, 50 Hz</p> <p>Filtru antibacterian, unică utilizare ≥ 15 buc.</p> | 23894,00 |

| | | | | | |
|----|--|-----|---|---|-----------|
| 10 | Aspirator chirurgical portabil Cod 130330 | buc | 1 | <p>Aspirator chirurgical portabil (caracteristici de baza) Cod 130330</p> <p>Descriere Aspiratoarele chirurgicale sunt capabile să creeze o presiune de vid > 600 mm Hg. Cele mai multe proceduri chirurgicale necesită aspirare pentru a elimina sângele și lichidele care se acumulează în zona operatorie și obstrucționează vizibilitatea chirurgului.</p> <p>Parametru Specificația</p> <ul style="list-style-type: none"> Limita maximă ≥ 600 mm Hg Rata de flux, l/min. 25-40 Indicator vacuum da, eroarea ≥±10% Reglator aspirație da Nivelul de zgomot, dBA ≤ 65 dBA Vas colector Material excepție sticla Numărul ≥ 1 buc. Capacitatea, L ≥ 2 L Protecție la umplere da Vas tip reutilizabil da Aspirator mobil pe suport cu roțile ≥ 4 roți Roți cu frina da, ≥ 2 buc. Tensiunea de alimentare 220 V, 50 Hz Baterie internă reutilizabilă da Timpan operare > 1 h Filtru de unică utilizare 15 buc. | 15995,00 |
| 11 | Aspirator chirurgical (performanță medie) Cod 130340 | buc | 2 | <p>Aspirator chirurgical (performanță medie) Cod 130340</p> <p>Descriere Aspiratoarele chirurgicale sunt capabile să creeze o presiune de vid > 600 mmHg. Cele mai multe proceduri chirurgicale necesită aspirare pentru a elimina sângele și lichidele care se acumulează în zona operatorie și obstrucționează vizibilitatea chirurgului.</p> <p>Parametru Specificația</p> <ul style="list-style-type: none"> Vacuum Limita minimă 0 mm Hg Limita maximă ≥ 650 mmHg Rata de flux, l/min. ≥ 50 l/min Indicator vacuum da, eroarea ≥ ±10% Reglator aspirație da Nivelul de zgomot, dBA ≤ 60 dBA Vas colector În timpul aspirării se utilizează doar un vas colector da Selector mecanic de vas da Numărul 2 buc. Capacitatea, L ≥ 4 L Protecție la umplere pentru fiecare vas da Vas tip reutilizabil da Suport mobil Container pentru amplasarea tubului de aspirare sau alt mecanism de fixare a tubului de aspirare da Suport cu roțile ≥ 4 roți Roți cu frina da, ≥ 2 buc. Miner pentru transportare da Accesorii Pedală de pornire/oprire a aspirației da | 31 076,00 |

| | | | | | |
|----|---|-----|---|---|-------|
| | | | | <p>Filtru de unică utilizare 15 buc. Tensiunea de alimentare 220 V, 50 Hz</p> | |
| 12 | Aspirator chirurgical (performanta avansata) Cod 130350 | buc | 4 | <p>Aspirator chirurgical (performanță avansată) Cod 130350 Descriere Aspiratoarele chirurgicale sunt capabile să creeze o presiune de vid > 600 mmHg. Cele mai multe proceduri chirurgicale necesită aspirare pentru a elimina sângele și lichidele care se acumulează în zona operatorie și obstrucționează vizibilitatea chirurgului. Parametru Specificația Limita maximă ≥ 670 mmHg Rata de flux, l/min. ≥ 60 l/min Indicator vacuum da, eroarea $\geq \pm 10\%$ Reglator aspirație da Nivelul de zgomot, dBA ≤ 50 dBA Vas colector În timpul aspirării se utilizează doar un vas colector da Selector mecanic de vas da Numărul vaselor 2 buc. Capacitatea, L ≥ 4 L Protecție la umplere pentru fiecare vas da Vas tip reutilizabil da Suport Container pentru amplasarea tubului de aspirare sau alt mecanism de fixare a tubului de aspirare da Suport cu roțile ≥ 4 roți Roți cu frina da, ≥ 2 buc. Mîner pentru transportare da Accesorii Pedală de pornire/oprire a aspirației da Suport/diviziune pentru fixarea/păstrarea cablului de alimentare 220 V, 50 Hz da Filtru de unică utilizare 15 buc. Tensiunea de alimentare 220 V, 50 Hz</p> | 65596 |

| | | | | |
|----|---|-----|--|-------|
| 13 | Defibrilator extern, semiautomat Cod 130400 | buc | <p>Defibrilator extern, semiautomat Cod 130400</p> <p>Descriere Defibrilator semiautomat cu analiză ECG, încărcare automată și descărcare activată de operator. Defibrilatoarele externe semiautomate se utilizează în secțiile de medicină urgentă sau de către poliție și pompieri – personalul care este responsabil pentru urgențe medicale.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Defibrilator Tip semiautomat</p> <p>Acțiune manuală da</p> <p>Acțiune automată da</p> <p>Ghidare vocală în română sau rusă da</p> <p>Categorie de pacient: Adult și Pediatric da</p> <p>Secvențe de energie repartizate conform categoriei de pacient: Adult și Pediatric da</p> <p>Secvențe de energie pacient Adult ≥ 100 J</p> <p>Secvențe de energie pacient Pediatric ≥ 10 J</p> <p>Energia maximală de descărcare ≥ 300 J</p> <p>Forma de undă la ieșire bifazică</p> <p>Indicație de resuscitare cardio-respiratorie (CPR) da</p> <p>Ritmul pentru resuscitarea cardio-respiratorie (CPR) da</p> <p>Display Afișare semnal ECG da</p> <p>Afișare ritm cardiac da</p> <p>Afișare erori da</p> <p>Afișare mesaje informative da</p> <p>Analiza semnalului ECG Automată da</p> <p>Timpul de analiză < 15 s</p> <p>Captarea semnalului ECG prin intermediul padelelor Ritmului cardiac diapazon 30 - 300 BPM</p> <p>Acuratețea ± 1 BPM</p> <p>Autotestare zilnică, săptămînal, lunar da</p> <p>Timp de încărcare a energiei maxime de defibrilare < 10 s</p> <p>Baterie Tip reîncărcabil da</p> <p>Timp de operare > 200 de descărcări sau 4 ore continui de monitorizare a ECG</p> <p>Greutate ≤ 4.5 kg</p> <p>Alimentare electrică 220 V, 50 Hz</p> <p>Accesorii</p> <p>Electrozi defibrilare adult, de unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării ≥ 3 set. pediatric, de unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării ≥ 3 set.</p> <p>Hîrtie pentru imprimantă doar în cazul dacă defibrilatorul este dotat cu imprimantă ≥ 3 buc</p> <p>Geantă de transport/depozitare defibrilator geanta să fie prevăzută pentru transportarea și depozitarea defibrilatorului. Să fie dotată cu buzunare pentru toate accesoriile da</p> | 57112 |
|----|---|-----|--|-------|

| | | | | | |
|----|---|-----|---|--|-------|
| 14 | Defibrilator extern, automat Cod 130410 | buc | 2 | <p>Defibrilator extern, automat Cod 130410 Descriere Defibrilator automat cu analiză ECG, încarcă automat. Defibrilatoarele externe automate se utilizează în secțiile de medicină urgentă sau de către poliție și pompieri – personalul care este responsabil pentru urgențe medicale. De asemenea poate fi utilizat și de oamenii de rând în hol, secția de internare.</p> <p>Parametrul Specificația Defibrilator Tip automat Ghidare vocală în română sau rusă da Energia maximală de descărcare ≥ 300 J Categorie de pacient: Adult și Pediatric da Secvențe de energie repartizate conform categoriei de pacient: Adult și Pediatric da Detectare automată a tipului de pacient: Adult și Pediatric da Forma de undă la ieșire bifazică Indicație de resuscitare cardio-respiratorie (CPR) da Ritmul pentru resuscitarea cardio-respiratorie (CPR) da Indicatori vizuali și auditivi Ton a ritmului cardiac da Erori tehnice da Starea tehnică de funcționare a dispozitivului da Analiza semnalului ECG Automată da Timpul de analiză < 15 s Autotestare zilnică, săptămânal, lunar da Indicator statut dispozitiv fara al scoate din dulap da Timp de încărcare a energiei maxime de defibrilare < 10 s Baterie Fără posibilitatea de reîncărcare. Timpul de funcționare și așteptare ≥ 5 ani, după care bateria poate fi înlocuită da Indicație pentru necesitatea de a înlocui bateria da Timp de operare ≥ 300 de descărcări la energia maximă Greutate ≤ 3 kg Accesorii Electrozi de defibrilare AED de unică utilizare Adult, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării ≥ 2 set. Pediatrice cu autoidentificare, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării ≥ 2 set. Boxă de urgență instalată pe perete pentru depozitarea dispozitivului Boxă de urgență da Ușă frontală transparentă dotat cu mâner da Simbolul internațional și inscripția AED pe cutie da</p> | 91468 |
| 15 | Defibrilator extern, manual (caracteristici de baza) Cod 130420 | buc | 1 | <p>Defibrilator extern, manual (caracteristici de bază) Cod 130420 Descriere Defibrilator extern, manual destinat utilizării personalului specializat cu caracteristici de bază Parametrul Specificația Defibrilator Selectarea energiei adult 50-360 bifazic; 2-20 pediatric/nou-născut Controlul padelelor Încărcare da descărcarea energiei da Forma de undă la ieșire bifazic Sincronizator da Display Afișarea derivațiilor bipolare I, II, III Captarea semnalului ECG prin intermediul padelelor da Afișarea ritmului cardiac da</p> | 95756 |

| | | | | |
|----|---|-----|--|--------|
| | | | <p>Alarmer ale ritmului cardiac da Frecvența de lucru 0.67-40 Hz Indicator al devierii derivațiilor cardiace da Modul ECG Captarea semnalului ECG prin fir cu 3 electrozi da Diapazon 30 - 300 BPM Protecție în potruva șocurilor de defibrilare ≥ 360 J Mesaje de alarmă da Imprimantă pentru ECG Viteza hîrtiei 6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec Imprimantă termică încorporată da Printare auto sau manuală Adnotări ora da data da derivația da ritmul cardiac da modul de operare da forma undeii descărcate da Funcția sumară da Memorie Memorie internă sau Posibilitatea de instalarea a cartelei de memorie da Informația stocată ECG, șoc, vocele din anturaj Capacitatea de stocare ≥ 2 ore Alimentarea Rețea electrică 220 V, 50 Hz da Baterie internă reîncărcabilă da Timp de lucru de la baterie 3 ore ECG continuu sau min. 100 descărcări la energia maximă Greutatea cu accesorii < 9 kg Accesorii Padele Adult, reutilizabile 1 set. Pediatrice, reutilizabile (padele sau adaptoare pediatrice) 1 set. Cablul ECG reutilizabil 3 fire 1 buc. Electrozi ECG Adult, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 50 buc. Pediatrice, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 50 buc. Hîrtie termică 5 buc. Gel de contact 250 ml</p> | |
| 16 | Pompa de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici de baza) Cod 130500 | buc | <p>Pompă de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici de bază) Cod 130500 Descriere Acest grup de produse include pompe de infuzie pentru volume mari cu cerințe de bază; pot avea 2 sau mai multe canale. Fluxul este calibrat în ml/oră. Au posibilitatea de a efectua calcule a raportului medicament/doză, ce permite programarea fluxului reeșind direct din indicațiile medicului. Parametrul Specificația Display Date afișate LCD posibilitatea de ajustare a luminozității Alarmer Rata Volum infuzat Timpul infuzat Rata KVO Nivelul de încărcare a bateriei Nivelul de ocluzie</p> | 109200 |

| | | | | |
|--|--|---|--|---------------|
| | | | Evenimente ≥ 1000 | |
| | | | Istoria | |
| | | | Data, ora | |
| | | Capacitatea pompei | Diapazonul volumului infuzat | 0.1 - 9999 ml |
| | | Rata fluxului | 0.1 - 1,200 ml/h | |
| | | | Setarea prin incrementare incepind cu 0.1 ml | |
| | | Regim de lucru KVO - menținerea venei deschise | 0.1 - 3 ml/h | |
| | | Acurateția infuziei | $\leq 5\%$ | |
| | | Funcția bolus | Da | |
| | | Funcția de reglare a vitezei de infuzie în bolus | 0.1 - 1000 ml/h | |
| | | Selectarea volumului infuzat | Da | |
| | | Selectarea ratei de infuzie | Da | |
| | | Calcularea dozei/medicament | Da | |
| | | Regim de lucru în flux (setarea fluxului) | Da | |
| | | Carcasa ermetizată pentru a preveni scurgerea de lichide în interiorul dispozitivului | | minim IP23 |
| | | Nivelul presiunii de ocluzie maxime | min. 4 nivele | |
| | | Funcția de evacuare a bulei de aer din sistema IV | Da | |
| | | Blocarea panoului de control | Da | |
| | | Alarmă sonoră | Da | |
| | | Alarmă vizuală | Da | |
| | | Fixarea perfuzorului pe rampă verticală | Da | |
| | | Alarmer și indicatori | Ocluzie da | |
| | | Nivelul presiunii de ocluzie | da | |
| | | Afișarea ocluziei în timp real | da | |
| | | Bula de aer | da | |
| | | Eroare de sistem | da | |
| | | Set decuplat | da | |
| | | Rezervor gol | da | |
| | | Ușă deschisă | da | |
| | | Senzor de picături | Da | |
| | | Infuzia completă | da | |
| | | Baterie descărcată | da | |
| | | Alimentarea electrică | Rețea electrică 220 V, 50 Hz | da |
| | | Baterie încorporată | da | |
| | | Durata de operare autonomă | ≥ 4 h la fluxul de 5ml/h | |
| | | Acesorii | | |
| | | Suport | Sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie | da |
| | | Circuite ≥ 200 buc. pentru fiectare pompă procurată | | da |

| | | | | |
|----|--|-----|---|--------|
| 17 | Pompa de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici avansate) Cod 130510 | buc | <p>Pompă de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici avansate) Cod 130510</p> <p>Descriere Acest grup de produse include pompe de infuzie pentru volume mari cu cerințe avansate; pot avea 2 sau mai multe canale. Fluxul este calibrat în ml/oră. Au posibilitatea de a efectua calcule a raportului medicament/doză, ce permite programarea fluxului reeșind direct din indicațiile medicului.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Display Date afișate LCD</p> <p>posibilitatea de ajustare a luminozității</p> <p>Alarmer</p> <p>Rata</p> <p>Volum infuzat</p> <p>Timpul infuzat</p> <p>Rata KVO</p> <p>Nivelul de încărcare a bateriei</p> <p>Nivelul de ocluzie</p> <p>Evenimente ≥ 1000</p> <p>Istoria</p> <p>Data, ora</p> <p>Capacitatea pompei Diapazonul volumului infuzat 0.1 - 9999 ml</p> <p>Rata fluxului 0.1-1,200 ml/h</p> <p>Setarea prin incrementare începând cu 0.01 ml</p> <p>Regim de lucru KVO - menținerea venei deschise 0.1 - 3 ml/h</p> <p>Acuratețea infuziei $\leq 5\%$</p> <p>Funcția bolus Da</p> <p>12 Funcția de reglare a vitezei de infuzie în bolus 0.1 - 1000 ml/h</p> <p>Selectarea volumului infuzat Da</p> <p>Selectarea ratei de infuzie Da</p> <p>Calcularea dozei/medicament Da</p> <p>Regim de lucru în flux (setarea fluxului) Da</p> <p>Trecerea automată în regim de așteptare da</p> <p>Carcasa ermetizată pentru a preveni scurgerea de lichide în interiorul dispozitivului minim IP23</p> <p>Nivelul presiunii de ocluzie maxime 75 - 750 mmHg</p> <p>min. 9 nivele</p> <p>Funcția de evacuare a bulei de aer din sistemul IV Da</p> <p>Funcție de chemare asistentă Da</p> <p>Blocarea panoului de control Da</p> <p>Alarma sonoră Da</p> <p>Alarma vizuală Da</p> <p>Fixarea perfuzorului pe rampă verticală Da</p> <p>Setări IV Protecție la flux liber Da</p> <p>Capacitatea de captare aer Da</p> <p>Conectare IV a acului Da</p> <p>Alarmă acustică și vizuală Ocluzie Da</p> <p>Nivelul de ocluzie Da</p> <p>Afișarea ocluziei în timp real Da</p> <p>Alarmă de flux Da</p> <p>Bula de aer Da</p> <p>Eroare de sistem Da</p> <p>Set decuplat Da</p> | 272160 |
|----|--|-----|---|--------|

| | | | | |
|----|---|-----|---|--------|
| | | | <p>Rezervor gol Da Ușă deschisă Da Senzor de picături Da Infuzia completă Da Baterie descărcată Da Posibilitatea de setare a volumului Da Mod silence a alarmei Da Sistem de reducere a erorii (tehnologie inteligentă) Setarea parametrilor implicați dați de sistemul de reducere a erorii de dozare la pornirea pompei Da Programe de analiză presetate Da Alimentarea electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz Da Baterie incorporată Da Durata de operare autonomă Da Acesorii Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie da Circuite ≥ 200 buc. pentru fiectare pompă procurată da</p> | |
| 18 | Incalzitor pentru componente sanguine si solutii infuzabile Cod 130650 | buc | <p>7 Incalzitor pentru componente sanguine și soluții infuzabile Cod 130650 Descriere Dispozitiv destinat pentru încălzirea soluțiilor în procesul de infuzare la pacient pentru evitarea hipotermiei Parametrul Specificația Destinat pentru utilizarea la pacienți Adult, pediatric Temperatura maximă preselectată 34-41°C Pasul de incrementare a temperaturi $\leq 0.1^\circ\text{C}$ Timp necesar pentru încălzire la temperatura setată ≤ 5 min Display LED, LCD da Monitorizarea temperaturi de încălzire da Compatibil cu toate circuitele de infuzie existente da Protecție la pătrunderea lichidelor în dispozitiv minim IP22 Alarmă temperatură înaltă da temperatură joasă da Regim de autotestare internă da Sistem de fixare a dispozitivului de stativul de infuzie da Alimentare de la rețea 220V 50 Hz Stativ de infuzie fabricat din oțel inoxidabil da mobil pe minim 5 roți da frână pentru fixarea stativului minim 2 roți tablă mică pentru manipulări da, fixată de stativ posibilitatea de fixare a minim 2 sticle sau pachete de soluții pentru infuzie da</p> | 508200 |

| | | | | | |
|----|--|-----|---|---|--------|
| 19 | Masa pentru operatii cu 5 sectii (caracteristici de baza) Cod 140100 | buc | 2 | <p>Masă pentru operații cu 5 secții (caracteristici de baza) Cod 140100 Parametrul Specificația Descriere Masa de operații oferă o suprafață corespunzătoare care susține corpul pacientului în timpul procedurilor chirurgicale, stabilizarea poziției pacientului și furnizarea câmpului chirurgical de expunerea optimă. Mărimile mesei Lungimea ≥ 200 cm Lățimea ≥ 50 cm Poziționarea mesei Reglarea înălțimii minim 75 - 95 cm Deplasarea longitudinală ≥ 20 cm Trendelemburg ≥ 25 grade Inversarea trendelemburgului ≥ 25 grade Secțiile mesei ≥ 5 secții Înclinarea: Laterală ≥ 20 grade Secția din spate de la +80 la -40 grade (minim) Secția de la talpa/picior de la +20 la - 90 grade (minim) detașabilă divizată Secția cap de la +35 la - 45 grade (minim) Greutatea pacientului ≥ 200 kg Utilizarea radiografiei sau fluoroscopie Tunel pentru casete X-ray pe toată lungimea mesei Radiotransparență da Accesibilitatea brațului C da Mărimea casetelor minim 35x43 cm Atașarea de bază mobilă Rotile da Sistem de frinare a bazei tip mecanic Motor electric pentru miscarea sus/jos a mesei cu acumulator intern, de la telecomanda da Alimentarea 220 V, 50 Hz Telecomndă da Șine laterale pentru accesorii pe toată lungimea mesei Pupitru de comandă da Accesorii suport cot 2 unit. suport umăr 2 unit. suport picioare 2 unit. suport torace 2 unit. suport mână (decubit lateral) 1 unit. stand pentru perfuzie 1 unit. curea pentru fixarea corpului 1 unit. suport pentru ecran de anestezie 1 unit.</p> | 430886 |
| 20 | Autorefractometru Cod 170400 | buc | 2 | <p>Autorefractometru Cod 170400. Descriere Autorefractometru este un dispozitiv utilizat în timpul unui examen oftalmologic pentru a oferi o măsurare obiectivă a erorilor și de prescripție de refracție a unei persoane pentru ochelari sau lentile de contact. Parametru Specificație :Gama măsurilor de refracție Distanța vertex, mm 0, 10, 12, 13.5, 15 Putere sferă (SPH) -25 ~ +25D (pasul 0,12/0,25D) Putere cilindru(CYL) -10 ~ +10D (pasul 0,12/0,25D) Axa 0-180° (pasul 1°); Distanța pupilară, mm 10 - 85(pasul 1) Diametru pupilar minim, mm 2,3;Display LCD Printer da;Alimentare 220 V, 50 Hz</p> | 171962 |

| | | | | |
|----|---|-----|--|--------|
| 21 | Laser diod, chirurgical, 20 W Cod 280110 | buc | <p>Laser diod, chirurgical, 20 W Cod 280110 Descriere Acest grup de produse include lasere chirurgicale cu putere înaltă. Parametrul Specificația Aplicatii: Generale, inclusiv neurochirurgicale Rază ghidare: 635-650 nm, intensitate reglabilă, fie continuu sau în impulsuri intensitate < 5mW Lungime de undă: 810nm sau 980nm Tip: Lazer cu diod semi-conductor, cu sistem de racire aer Putere maxima medie: 20, selectabil de la 1 Watt la max. Moduri laser: continuu Moduri de tratament: puls continuu puls unic sau repetat Puls timp on (durata de expunere): selectabil 0.05 - 99 seconds Puls timp off (interval repetat de expunere): selectabil 0.10 - 99 seconds Puls, repetiție 5 - 15 Hz Port fibră (apertură proximală laser): compatibil cu conectorul SMA-905 Semnale: acustic indicator LED Compatibilitate fibră: siliciu fibre diametre de bază 365 - 1000 de microni și apertura numerică fibra mai mare sau egală cu 0,29 NA Energie cumulativă: cantitate totală de energie furnizată afișată Timpul cumulativ: suma totală de timp lazerare afișată pe ecranul LCD Funcțiuni și componente standard incluse în sistem: Pornire rapidă fără preîncălzire Transportabil Comutator picior (standard) Semne securitate laser și ochelari de protecție cu laser pentru medic, pacient și asistenta incluse Bisturiu aplicatii generale lungime 19mm diametrul 0,2mm 1 unitate Sondă rotundă diametrul 2,2mm lungime 3mm 1 unitate Piesă de mână scurtă curbă: rigidă cu fibră cu control senzorial lungime ax ajustabil- 1,5-5,5 cm diametrul- 2,4mm 1 unitate Piesă de mână tip baionetă: rigidă cu fibră, lungime ax 8 cm diametrul- 2,4mm 1 unitate Alimentare 220 V, 50 Hz</p> | 170000 |
|----|---|-----|--|--------|

| | | | | | |
|----|---|-----|----|--|-------|
| 22 | Lampa germicida (varianta de masa) Cod 130130 | buc | 1 | Lampă germicida (varianta de masă) Cod 130130 Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aelui, lichidului etc. Alimentare 220V, 50Hz Mobilă cu ușițe Da Numar de tuburi 1 sau 2 ≥ 30W Spectru de raze UV + vizibil Tuburi ≥ 8000 ore Unghiul de iradiere reglabil pîna la 100 grade fara reflector | 3200 |
| 23 | Lampa germicida (varianta stationara) Cod 130140 | buc | 11 | Lampă germicidă (varianta staționară) Cod 130140 Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aelui în încăperea sălii de proceduri, sălii de operație, salon, etc. Alimentare 220V, 50Hz Montabila pe tavan sau perete Da Lampa cu tuburi, tuburile incluse în dependență de cantitatea solicitată cu 1 tub, 30W, ≥ 10 m ² Spectru de raze UV + vizibil Unghiul de iradiere 180 grade Timpul de funcționare a lămpilor ≥ 8000 ore | 4158 |
| 24 | Lampa germicida (varianta stationara 20m) Cod 130150 | buc | 3 | Lampă germicidă (varianta staționară 20m) Cod 130150 Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aelui în încăperea sălii de proceduri, sălii de operație, salon, etc. Alimentare 220V, 50Hz Montabila pe tavan sau perete Da Lampa cu tub inclus cu 1 tub, area de dezinfectare ≥ 20 m ² Spectru de raze UV + vizibil Unghiul de iradiere 180 grade Timpul de funcționare a lămpilor ≥ 8000 ore | 9759 |
| 25 | Lampa germicida (varianta mobila) Cod 130160 | buc | 16 | Lampă germicida (varianta mobilă) Cod 130160 Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aelui în încăperi, coridoare etc. Alimentare 220V, 50Hz Suportul Mîner pentru transportare da min. 3 roți da min. 2 cu frînă da Lampile fără reflector da Numar de tuburi 3 tuburi ≥ 30W, ≥ 30 m ² da Tuburile tuburile incluse în set da ≥ 8000 ore da Spectru de raze UV + vizibil da Unghiul de iradiere 360 grade da | 74496 |

| | | | | | |
|----|---|-----|---|---|--------|
| 26 | Cintar electronic pentru adulti (220V) Cod 130710 | buc | 1 | Cîntar electronic pentru adulți (220V) Cod 130710 Descriere Cîntar pentru adulți destinat pentru determinarea greutateii Parametru Specificația Greutatea maximă $\geq 200\text{kg}$ Precizie $\leq 100\text{ gr}$ Pornirea/Închiderea Automată; Ecran LCD $\geq 65 \times 25\text{mm}$ Alimentare rețea 220V, 50Hz Autocalibrare da | 4568 |
| 27 | Pat cu aer fluidizat Cod 140300 | buc | 5 | Pat cu aer fluidizat Cod 140300 Descriere Paturi aero-hidrice cu saltele cu presiunea alternantă. Acest grup de produse include paturile ce scad presiunea de interfață între pielea pacientului și mediul de suport prin distribuirea uniformă a masei pacientului pe pat. Aici nu sunt incluse alte produse antiescare, așa ca saltele cu apă, saltele cu spumă, perne cu presiune alternantă (cele cu înălțimea mai mică de 9 cm, cînd sunt umflate). Parametrul Specificația Greutatea pacientului cu utilizare geriatrică $\geq 159\text{ kg}$ fără utilizare geriatrică $\geq 272\text{ kg}$ Siguranța control CPR da alarme da Nivelul de zgomot la capul patului $< 35\text{ dB}$ Temperatura ≤ 40.5 Accesorii suport IV da Filtre de aer de intrare da manometru da cadru ortopedic da | 700000 |
| 28 | Brancarda sanitara (caracteristici de baza) Cod 140370 | buc | 1 | Brancarda sanitara (caracteristici de baza) Cod 140370 Descriere Brancardă destinată pentru transportarea pacienților Parametru Specificație Poziționare Tredelinburg $\geq 15\text{ grade}$ Control manual Caracteristici Bare laterale da Roți Diametru $\geq 15\text{ cm}$ Frine ≥ 2 Sarcina maximă $\geq 200\text{ kg}$ Dimensiuni $\geq 200 \times 75\text{ cm}$ Mînere pentru transportarea brancardei da Saltea, rezistentă la prelucrare și apă da, detașabilă Să fie dotată cu roțile/bamper de protecție în toate patru colțuri pentru evitarea lovirii de perete da | 20747 |

| | | | | | |
|----|--|-----|----|---|--------|
| 29 | Pat multifunctional pentru adulti (5-6 pozitii) Cod 140390 | buc | 7 | <p>Pat multifunctional pentru adulți (5-6 poziții) Cod 140390 Descriere Paturi motorizate pentru secții de ATI și secții de reanimare Parametrul Specificația Tip multifuncțional cu 5-6 poziții Tip pacient adult Controlul pacientului tip Toate butoanele să fie însoțite de simboluri grafice Funcționalități poziționare sedentară poziționare Trendelenburg poziționare anti-Trendelenburg Controlul de către asistentă Blocarea control pacient da Greutatea maximă a pacientului Cadru pentru etichetă pe spetează ≥ 220 kg Înălțime Ajustabilă ≥ 74 cm Rotile Diametru ≥ 12.5 cm Sistem de blocare la minim 2 rotile Parapete de protecție laterale da Reglare manuală a părților importante în caz de lipsă de energie electrică opțională Alimentare 220 V, 50 Hz Saltele lavabile ortopedică da</p> | 161028 |
| 30 | Pat electric, pentru adulti Cod 140490 | buc | 35 | <p>Pat electric, pentru adulți Cod 140490 Descriere Paturi electrice complet motorizate pentru secții de profil general și paturi electrice pentru secții de reanimare Parametrul Specificația Tip Pentru uz general Tip pacient adult Controlul pacientului tip Toate butoanele să fie însoțite de simboluri grafice Funcționalități poziționare Controlul de către asistentă Blocarea control pacient da Greutatea maximă a pacientului Cu etichetă pe pat ≥ 220 kg Înălțime Ajustabilă ≥ 80 cm Rotile Diametru ≥ 12.5 cm Sistem de blocare la minim 2 rotile Bare de protecție da, pliabile Suport cap demontabil da Posibilitatea de atașare a accesoriilor (stativ pentru infuzie, stativ pentru ridicare, etc.) în fiecare colț/capt al patului da Reglare manuală a părților importante în caz de lipsă de energie electrică mecanică Alimentare 220 V, 50 Hz Saltea ortopedică da</p> | 780010 |

| | | | | |
|----|--|-----|--|--------|
| 31 | Electrocardiograf 3 canale, caracteristici avansate Cod 260210 | buc | <p>Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici avansate Cod 260210 Descriere Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 3 Configurația Portabil da Derivațiile Tip înregistrare auto și manual Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20 mm/mv Semnal de calibrare 1 mV, ± 3% Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz Filtru muscular 25, 35Hz Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz Filtru de rețea 50 Hz Impedanța de intrare ≥ 10 M Ohm Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 110 dB Convertor analog-digital ≥ 16 bit Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA Detector de pacemaker da Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da Imprimantă Termică încorporată Mărimea hîrtiei ≥ 60 mm Să se indice numele derivației printate da Viteza de înscriere 5, 10, 12.5, 25, 50 mm/s Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s Derivațiile înscrise minim 12 Numărul de derivații înscrise simultan 3 Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da Display Grafic, LCD TFT color da Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile da Marime ecran ≥ 3 inch Rezoluția ≥ 320x240 pix Numărul de derivații afișate simultan ≥ 6 Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir (să se indice interfața de transmitere) da Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea Ajustarea automată a izoliniei da Identificarea aritmiei da Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM Acuratețea ± 1 BPM Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG da Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR; Timpul interpretării minim 10 s Alimentarea 220 V, 50 Hz Baterie internă reîncărcabilă da Timp operare autonomă ≥ 3 h</p> | 149170 |
|----|--|-----|--|--------|

| | | | | |
|----|--|-----|--|-------|
| | | | <p>Protecție defibrilator ≥ 400 J</p> <p>Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact da</p> <p>status sistem da</p> <p>deconectare alimentare rețea da</p> <p>baterie descărcată da</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) 2 set.</p> <p>Hîrtie termică 30 buc.</p> <p>Gel de contact 1 litru</p> | |
| 32 | Electrocardiograf 3 canale, caracteristici avansate cu troleu pe roțile Cod 260211 | buc | <p>5</p> <p>Electrocardiograf 3 canale, caracteristici avansate cu troleu pe roțile Cod 260211</p> <p>Descriere Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Tip pacient adult, pediatric</p> <p>Numărul de canale de procesare 3</p> <p>Configurația Portabil da</p> <p>Derivațiile Tip înregistrare auto și manual</p> <p>Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20 mm/mv</p> <p>Semnal de calibrare 1 mV, $\pm 3\%$</p> <p>Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz</p> <p>Filtru muscular 25, 35Hz</p> <p>Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz</p> <p>Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz</p> <p>Filtru de rețea 50 Hz</p> <p>Impedanța de intrare ≥ 10 M Ohm</p> <p>Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 110 dB</p> <p>Convertor analog-digital ≥ 16 bit</p> <p>Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤ 10 μA</p> <p>Detector de pacemaker da</p> <p>Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da</p> <p>Imprimantă Termică încorporată</p> <p>Mărimea hîrtiei ≥ 60 mm</p> <p>Să se indice numele derivației printate da</p> <p>Viteza de înscriere 5, 10, 12.5, 25, 50 mm/s</p> <p>Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s</p> <p>Derivațiile înscrise minim 12</p> <p>Numărul de derivații înscrise simultan 3</p> <p>Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da</p> <p>Display Grafic, LCD TFT color da</p> <p>Monitorizarea pe display:</p> <p>data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile da</p> <p>Marime ecran ≥ 3 inch</p> <p>Rezoluția $\geq 320 \times 240$ pix</p> <p>Numărul de derivații afișate simultan ≥ 6</p> <p>Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir (să se indice interfața de transmitere) da</p> | 89585 |

| | | | | |
|----|--|-----|--|-------|
| | | | <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei da</p> <p>Identificarea aritmiei da</p> <p>Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM</p> <p>Acuratețea ± 1 BPM</p> <p>Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG da</p> <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;</p> <p>Timpul interpretării minim 10 s</p> <p>Alimentarea 220 V, 50 Hz</p> <p>Baterie internă reîncărcabilă da</p> <p>Timp operare autonomă ≥ 3 h</p> <p>Protecție defibrilator ≥ 400 J</p> <p>Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact da</p> <p>status sistem da</p> <p>deconectare alimentare rețea da</p> <p>baterie descărcată da</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) 2 set.</p> <p>Hîrtie termică 30 buc.</p> <p>Gel de contact 1 litru</p> <p>Troleu pe roțile troleu pe roțile da, (indicați modelul)</p> <p>≥ 4 roți da</p> <p>≥ 2 roți cu frînă da</p> <p>mîner pentru transportarea standului da</p> <p>coș pentru accesorii da</p> <p>braț articulată pentru electrozi ECG da</p> <p>suport pentru gel de contact da</p> <p>sistem de fixare dispozitivului de suport da</p> | |
| 33 | Electrocardiograf 6 canale, caracteristici avansate cu troleu pe roțile Cod 260222 | buc | <p>4</p> <p>Electrocardiograf 6 canale, caracteristici avansate cu troleu pe roțile Cod 260222</p> <p>Descriere Electrocardiograf cu 6 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Tip pacient adult, pediatric</p> <p>Numărul de canale de procesare 6</p> <p>Configurația Portabil da</p> <p>Derivațiile Tip înregistrare auto și manual</p> <p>Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20, 40 mm/mv</p> <p>Semnal de calibrare 1 mV, $\pm 3\%$</p> <p>Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz</p> <p>Filtru muscular 25, 35Hz</p> <p>Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz</p> <p>Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz</p> <p>Filtru de rețea 50 Hz</p> <p>Impedanța de intrare ≥ 10 M Ohm</p> <p>Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 100 dB</p> <p>Convertor analog-digital ≥ 16 bit</p> <p>Surgeri spre pacient prin electrozi ≤ 10 μA</p> <p>Detector de pacemaker da</p> | 84072 |

Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da
Imprimantă Termică încorporată
Mărimea hîrtiei ≥ 100 mm
Să se indice numele derivației printate da
Viteza de înscriere 5, 10, 25, 50 mm/s
Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s
Acuratețea $\pm 5\%$ (axa x), $\pm 5\%$ (axa y)
Derivațiile înscrise minim 12
Numărul de derivații înscrise simultan 3, 6
Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da
Display Grafic, LCD TFT color da
Monitorizarea pe display:
data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile da
Marime ecran ≥ 5 inch
Rezoluția $\geq 320 \times 240$ pix
Numărul de derivații afișate simultan 12
Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir (să se indice interfața de transmitere) da
Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea
Ajustarea automată a izoliniei da
Identificarea aritmiei da
Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM
Acuratețea ± 1 BPM
Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG da
Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;
Timpul interpretării minim 10 s
Alimentarea 220 V, 50 Hz
Baterie internă reîncărcabilă da
Timp operare autonomă $\geq 2,5$ h
Protecție defibrilator ≥ 400 J
Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact da
status sistem da
deconectare alimentare rețea da
baterie descărcată da
Accesorii
Cablul pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) 2 set.
Hîrtie termică 30 buc.
Gel de contact 1 litru
Troleu pe roțile troleu pe roțile da, (indicați modelul)
 ≥ 4 roți da
 ≥ 2 roți cu frînă da
mîner pentru transportarea standului da
coș pentru accesorii da
braț articulată pentru electrozi ECG da
suport pentru gel de contact da
ajustarea pe înălțime optional
sistem de fixare dispozitivului de suport da

| | | | | |
|----|--|-----|---|-------|
| 34 | Electrocardiograf 12 canale, caracteristici avansate cu toleu pe rotile Cod 260231 | buc | <p>Electrocardiograf cu 12 canale, caracteristici avansate Cod 260231 Descriere Electrocardiograf cu 12 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan, cu display color. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 12 Configurația Portabil da Derivațiile Tip înregistrare auto și manual Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20, 40 mm/mv Semnal de calibrare 1 mV, ± 2% Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz Filtru muscular 25, 35Hz Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz Filtru de rețea 50 Hz Impedanța de intrare ≥ 50 M Ohm Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 110 dB Convertor analog-digital ≥ 24 bit Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA Detector de pacemaker da Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da Imprimantă Termică încorporată Mărimea hîrtiei ≥ 210 mm da Să se indice numele derivației printate da Viteza de înscriere 5, 10, 25, 50 mm/s Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s Acuratețea ± 5% (axa x), ± 5% (axa y) Derivațiile înscrise minim 12 Numărul de derivații înscrise simultan 3, 6, 12 Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da Display Grafic, LCD TFT color da Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile da Marime ecran ≥ 7 inch Rezoluția ≥ 800x480 pix Touchscreen da Numărul de derivații afișate simultan 12 Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG Ethernet / USB / SD card da Format date ECG BMP / JPG / GIF / PDF / XML / DICOM da Memorie ≥ 200 înregistrari ECG da Soft specializat pentru analiza rezultatelor ECG la calculator da Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea Ajustarea automată a izoliniei da Identificarea aritmiei da Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM Acuratețea ± 1 BPM Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG da</p> | 55398 |
|----|--|-----|---|-------|

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | | <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR; Timpul interpretării minim 10 s Alimentarea 220 V, 50 Hz Baterie internă reîncărcabilă da Timp operare autonomă ≥ 2 h Protecție defibrilator ≥ 400 J Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact da status sistem da deconectare alimentare rețea da baterie descărcată da Accesorii Cablul pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) 2 set. Hârtie termică 30 buc. Gel de contact 1 litru Troleu pe roțile indicați modelul oferit model troleu pe roțile da ≥ 4 roți da ≥ 2 roți cu frână da mîner pentru transportarea standului da coș pentru accesorii da braț articulată pentru electrozi ECG da suport pentru gel de contact da ajustarea pe înălțime optional sistem de fixare dispozitivului de suport da</p> | |
|--|--|--|---|--|

| | | | | |
|----|--|-----|--|--------|
| 35 | Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Adult) Cod 260320 | buc | <p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Adult) Cod 260320 Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient Adult, pediatric da Display, tip Diagonala ≥ 12 inch LCD TFT sau LED da Numărul de curbe afișate concomitent între 3 și 12 minim Parametri afișați Semnal ECG Pulsul SpO2 Fotopletismograma Presiunea sanguină neinvaziv Temperatura Analiza automată a undei ST Trendingul ST da Media în analiza segmentului ST da Modul ECG Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 electrozi da I, II, III da Sensivitatea 2.5 - 40 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB Rata cardiacă 15 - 300 bpm Detectarea aritmiei da Detectarea pacemaker da Monitorizarea respirației Adult 0 - 120 rpm Protecție în portiva șocurilor de defibrilare da Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% ≤ 2 % Monitorizarea rata pulsului 30 - 300 bpm Monitorizarea pletismogramei da Sa se indice tehnologia modulului și senzorului de SpO2 utilizat (exemplu: masimo, nellcor, etc) Modul NIBP Diapazonul Adult 10 - 270 mmHg Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min. Buton de activare/dezactivare manual a NIBP da Metoda de măsurare oscilometrică Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult 300 mmHg Modul Temperatura Diapazonul 0 - 50.0 °C Rezoluția 0.1 °C Număr de senzori 1 unit. Protocoale de lucru preprogramate da Protocoale de lucru setate de utilizator da Memorie internă da Trendingul evenimentelor da</p> | 475164 |
|----|--|-----|--|--------|

Arhivarea datelor da
Imprimantă Încorporată da
Forme de raportare Viteza de înscriere 25, 50 mm/s
Înscriere continuă da
Preprogramate da
Personalizate da
Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz da
Baterie internă da
Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h
Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. da
Alarma Vizuala, sonora
Manjetă deconectată da
Manjetă defect da
Senzor SpO2 deconectat da
Senzor SpO2 defect da
Alarmă concentrația SpO2 scăzuta/mărită da
Nivelul baterie scăzut da
Alarmerata cardiacă scăzuta/mărită da
Lipsă sursă externă de alimentare da
Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore da
Ajustarea nivelului de alarmă da
Accesorii
Cablu ECG cu 3 electrozi 2 buc.
Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc.
Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc.
Senzor Temperatură adult, reutilizabil 1 buc.
Manjete NIBP adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc) 2 set.
Hârtie termică 10 buc.
Troleu pe rotile Indicați modelul oferit model
min. 5 rotile da
min. 2 rotile cu frână da
coș pentru accesorii da
mîner pentru transportare da
sistem de fixare a dispozitivului
de suport da

| | | | | |
|----|--|-----|---|-------|
| 36 | Pulsoximetru portabil, Adult, Pediatric Cod 260430 | buc | Pulsoximetru portabil, Adult, Pediatric Cod 260430 Descrierea Pulsoximetru portabil destinat pentru pacienții care sunt transportați. Parametru Specificație Tip dispozitiv Portabil da Tip pacient Adult, pediatric da Interval de măsurare Diapazon 0-100% Rata de măsurare 80 - 100, ≤ 2 % Pulsul 30 - 250 bpm, ± 2 % Rezoluția SPO2 ± 1 % Pulsul ± 1 bpm Afișaj SPO2 da Valoare pulsului da Puterea semnalului da Indicator baterie descărcată da 8 Display LED sau LCD da Alarmer Auditiv da Vizual da SpO2 și valoarea pulsului mare/mic da Sensor deconectat da Sensor epuizat da Buton de dezactivare alarmei sonore da Alimentare Baterie reîncărcabilă da, de la 220V 50Hz Durata de viață ≥ 8 ore Accesorii Sensor SpO2 reutilizabil, adult 2 buc. Sensor SpO2 reutilizabil, pediatric 1 buc. Bloc de alimentare de la rețeaua electrică 1 buc. Acumulator/Baterii reîncărcabile 1 buc. Husă pentru transportare 1 buc. | 68624 |
|----|--|-----|---|-------|

| | | | | | |
|----|------------------------------------|-----|------|---|-------|
| 37 | Pulsoximetru de buzunar Cod 260440 | buc | 28 | <p>Pulsoximetru de buzunar Cod 260440 Descrierea Pulsoximetru de buzunar pentru medic, dispozitiv cu alimentare pe baza baterii, care masoara pulsul, Indicele de perfuzie (PI) si saturatia de oxigen (SpO2) Parametru Specificație Interval de măsurare SPO2 70-100% Pulsul 30-250 bpm Acuratețe SPO2 ±2% între 70-100% Pulsul ±3% între 30-250 bpm Rezoluția SPO2 ±1% Pulsul ±1 bpm Afișaj SPO2 da Indicele de perfuzie (PI) da Valoare pulsului da Indicator baterie descărcată da Carcasa Rezistent la șocuri, căderi da Display LED sau LCD Alarmer Auditiv da Vizual da Alimentare Baterie tip AAA Alkaline Stingerea automată în caz de neutilizare da Durata de funcționare în continuu ≥ 10 ore Set de baterii inclus 1 set</p> | 10080 |
| 38 | Termometru mecanic Cod 260600 | buc | 1698 | <p>Termometru mecanic Cod 260600 Parametrul Specificația Descriere Termometru pentru măsurarea temperaturii corpului uman Material fără de mercur; Rezoluție 0.1 grade; Acuratețe 0.1 grade; Descrierea Afișare 35.0°C-42.0°C</p> | 64524 |
| 39 | Termometru digital Cod 260610 | buc | 100 | <p>Termometru digital Cod 260610 Parametrul Specificația Descriere Termometru electronic pentru măsurarea temperaturii corpului uman Afișaj alfanumeric Diapazon de măsurare 34-42 grad C Eroarea 0.1 grade C Timp de măsurare < 60 s Control on/off deconectare automată Alarmer/ indicatori Vizuală temperatura finală baterie descărcată pornire/oprire Acustică temperatura finală ferbă Posibilitatea de dezinfectare da Rezistent la patrunderea apei da Baterie inclusa da</p> | 6300 |

| | | | | | |
|----|--|-----|----|---|-------|
| 40 | Termometru digital cu infrarosu Cod 260620 | buc | 9 | <p>Termometru digital cu infrarosu Cod 260620 Parametrul Specificația Descriere Termometru electronic pentru măsurarea temperaturii corpului uman, camerei si alte Afișaj alfanumeric LED / LCD Tip pacient nou-născut, pediatric, adult Regim de măsurare temperatura urechii (timpanic) temperatura fruntii (temporala) Diapazon de măsurare 34.0 - 43.0 °C Rezoluția de măsurare 0.1 °C Eroarea $\leq \pm 0.2$ °C Timp de măsurare ≤ 5 s Control on/off, deconectare automată Alarmer/indicatori Vizuală alerta febră temperatura finală baterie descărcată pornire/oprire Acustică temperatura finală Alimentare Baterie inclusa</p> | 8622 |
| 41 | Higrometru Psihrometru 0-25C Cod 260630 | buc | 15 | <p>Higrometru/Psihrometru 0-25C Cod 260630 Parametrul Specificația Descriere Pentru măsurarea exactă a umidității și temperaturii aerului din încăpere Lichid termometric exceptie mercur Rezoluție ± 0.2 C Fixare pe perete da Nr. de termometre 2 buc. (uscat/umed) Carcasa Plastic Scară de temperatură da (Celsius) Diapazonul măsurării Temperatura 0...+ 25 C Umiditatea 40...90 %</p> | 3810 |
| 42 | Higrometru Psihrometru 15-40C Cod 260640 | buc | 55 | <p>Higrometru / Psihrometru 15-40C Cod 260640 Parametrul Specificația Descriere Pentru măsurarea exactă a umidității și temperaturii aerului din încăpere Lichid termometric exceptie mercur Rezoluție ± 0.2 C Fixare pe perete da Nr. de termometre 2 buc. (uscat/umed) Carcasa Plastic Scară de temperatură da (Celsius) Diapazonul măsurării Temperatura + 15...+ 40 C Umiditatea 40...90 %</p> | 13970 |

| | | | | | |
|----|---|-----|-----|--|--------|
| 43 | Tensiometru Adult Cod 260700 | buc | 5 | Tensiometru Adult Cod 260700 Parametrul Specificația Descriere Tensiometru mecanic destinat pentru măsurarea tensiunii arteriale prin metoda zgomotelor Korodcov Tip pacient adult Caracterisitici tehnice pompă integrată din cauciuc manșetă integrată din cauciuc tonometrul și manșeta separate tub aer din cauciuc Parametri tehnici limite de măsurare 0-300 mm Hg Eroarea nu mai mare de 3 mm Hg | 755 |
| 44 | Tensiometru Adult cu fonoendoscop Cod 260710 | buc | 273 | Tensiometru Adult cu fonoendoscop Cod 260710 Parametrul Specificația Descriere Tensiometru mecanic destinat pentru măsurarea tensiunii arteriale prin metoda zgomotelor Korodcov Tip pacient adult Caracterisitici tehnice pompă integrată din cauciuc manșetă integrată din cauciuc tonometrul și manșeta separate tub aer din cauciuc Parametri tehnici limite de măsurare 0 - 300 mm Hg Eroarea nu mai mare de 3 mm Hg Fonoendoscop da | 47502 |
| 45 | Tensiometru semi- automat Adult Cod 260740 | buc | 5 | Tensiometru semi-automat Adult Cod 260740 Parametrul Specificația Descriere Tensiometru electronic destinat măsurării tensiunii arteriale Tip portabil, pacient adult Caracterisitici tehnice pompa din cauciuc tip extern manșetă integrală din cauciuc tonometrul și manșeta separate tub aer din cauciuc Parametri tehnici limite de măsurare 0-300 mm Hg Eroarea nu mai mare de 3 mm Hg Memorie internă Stocarea datelor a minim 100 măsurări Alimentare baterii alcaline, + 220V optional Accesorii manșetă pentru adult - 2 buc | 6460 |
| 46 | Tensiometru electronic automat Adult Cod 260760 | buc | 80 | Tensiometru electronic automat Adult Cod 260760 Parametrul Specificația Descriere Tensiometru electronic automat destinat măsurării tensiunii arteriale neinvazive Tip portabil, pacient adult Caracterisitici tehnice pompă electrica integrată manșetă integrală din cauciuc tonometrul și manșeta separate | 103360 |

| | | | | | |
|----|---|-----|---|---|------|
| | | | | <p>tub aer din cauciuc Parametri tehnici limite de măsurare 0-300 mm Hg Eroarea nu mai mare de 3 mm Hg Precizia valorilor afișate sistolic ± 3 mmHg diastolic ± 3 mmHg Conectare la PC USB / RC232 / Sdcard / ethernet Memorie internă Stocarea datelor a minim 100 măsurări Alarma sonora Alimentare baterii alcaline, + 220V Accesorii manșetă pentru adulti - 2 buc</p> | |
| 47 | Tensiometru electronic automat Pediatric Cod 260770 | buc | 1 | <p>Tensiometru electronic automat Pediatric Cod 260770 Parametrul Specificația Descriere Tensiometru electronic automat destinat măsurării tensiunii arteriale neinvazive Tip portabil, pacient pediatric Caracteristici tehnice pompă electrică integrată manșetă integrală din cauciuc tonometrul și manșeta separate tub aer din cauciuc Parametri tehnici limite de măsurare 0 - 280 mm Hg Eroarea nu mai mare de 3 mm Hg Precizia valorilor afișate sistolic ± 3 mmHg diastolic ± 3 mmHg Conectare la PC USB / RC232 / Sdcard / ethernet Memorie internă Stocarea datelor a minim 100 măsurări Alarma sonora Alimentare baterii alcaline, + 220V Accesorii manșetă pentru pediatrice - 2 buc</p> | 1932 |

| | | | | | |
|----|---|-----|---|--|--------|
| 48 | Ecoencefalograf Cod 300400 | buc | 1 | <p>Ecoencefalograf Cod 300400 Descriere Dispozitiv destinat studiului ecoencefalografic unidimensional al creierului. Parametru Specificație Metoda implementată depistare M-ecou ventriculoscopia pulsoscopia Regim operare A-ecograma stânga/dreapta A+P A+A A+M Adâncime de palpate 60/120/160/220 mm Intensitatea cu ultrasunet $\leq 50\text{mW}^2$ Pedală start/stop da Sonde ≥ 2 Printer da Conectare PC USB Alimentare 220V, 50Hz</p> | 249960 |
| 49 | Doppler a vaselor extra și intra craniene (Duplex) Cod 300500 | buc | 1 | <p>Doppler a vaselor extra și intra craniene (Duplex) Cod 300500 Descriere Sistem de doppler transcranial cu posibilitate de monitorizare și diagnosticare traumelor cranio-cerebrale Parametrul Specificația Tip Portabil da Suport pe roțile cu frână da Fiecare port să suporte toate tipurile de sonde da Porturi active ≥ 4 porturi Monitor Integrat da Boxe Integrate da Ecran Touch screen ≥ 15 inch Rezoluția ecran $\geq 1024 \times 768$ Sonde Sonda 2 MHz, mod: CW, PW da Sonda 1.6 MHz, cu monitorizare și fixare rigidă pe craniu pentru diagnosticarea traumelor cranio - cerebrale, mod CW, PW da Sonda 4 MHz, mod: CW, PW da Compatibil cu sonde robotizate da Moduri de lucru CW da PW da M-mode da Afișare simultană Spectru Minim. 8 adâncimi M-mode + CW/PW+Audio da Revizualizare+M-Mode/CW/PW da Diagnostic Indici calculați Vs, Vd, Vm, PI, RI, Vs/Vd, viteza medie, numărul emboliilor Modul de monitorizare Monitorizare Unilateral da Monitorizare Bilateral da Monitorizare continua: trenduri da Detectare 1 emboli da Analiză detaliată embolie Indicare evenimentelor detaliate</p> | 559882 |

| | | | | |
|--|----------------------------|--|--|------------|
| | | | Indicarea evenimentelor detaliate da Teste susținute Teste de reactivitate vasomotorie da Stenoze da Reținere respirației da Hiperventilarea da Posibilități software Post-Procesare Raw-Data Da Protocoale Presetate, configurabile Interfața de lucru Configurabilă Date pacient Limba Română/ Rusă / Engleză Rapoarte configurabile Da Conectivitate DICOM 3.0 Da Ieșiri video HDMI, VGA, alte Ieșire audio Da Export date PDF, ODT, PNG, DICOM, Mp4 Excel grafice, Raw Data Da Alimentare 220 V/50 Hz Da Baterie, autonomie ≥ 2 ore Coș pentru accesorii Da | |
| | Valoarea estimativă totală | | | 8053142,00 |

Documente OBLIGATORII care se depun pînă la termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor în SIA RSAP (MTENDER).

| Nr. d/o | Criteriile de calificare și de selecție (Descrierea criteriului/cerinței) | Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței: | Nivelul minim/Obligativitatea |
|---------|--|---|-------------------------------|
| 1 | Cererea de participare | original - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <i>Conform anexei nr. 7 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.</i> | DA |
| 2 | Specificația tehnică | - original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <i>Conform anexei nr. 22 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021</i> | DA |
| 3 | Specificația de preț | - original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <i>Conform anexei nr. 23 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021</i> | DA |
| 4 | DUAЕ | original – confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <i>.Notă: prezentarea oricărui alt formular de DUAЕ decît cel atașat la procedură constituie temei de descalificare a operatorilor economici.</i> | DA |

| | | | |
|---|--|---|----|
| 5 | Garanția pentru ofertă | - 2.00% din valoarea ofertei fără TVA. - În cazul în care garanției bancare urmează a fi prezentată în original conform anexei nr. 9 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, valabilă 90 zile, - de: 2.00% din valoarea ofertei fără TVA. Dacă este semnată olograf de către bancă se va prezenta în original la sediu CAPCS după în termen de 72 de ore de la data limită de depunere a ofertelor. - În cazul garanției pentru ofertă sub formă de transfer bancar, operatorul economic va prezenta ordinul de plată cu confirmarea de către bancă a executării plății până la termenul limită de depunere a ofertei. copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; | DA |
| 6 | Declarație privind valabilitatea ofertei (90 de zile) | - original - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;. Conform anexei nr. 8 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 | DA |
| <u>Cerinte de calificare obligatorii</u> | | | |
| 7 | Certificat de atribuire a contului bancar | eliberat de banca deținătoare de cont – confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; | DA |
| 8 | Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit | Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii/extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice; Lista fondatorilor operatorilor economici (numele, prenumele, codul personal). Operatorul economic nerezident va prezenta documente din țara de origine care dovedesc forma de înregistrare/atestare ori apartenența din punct de vedere profesional copie- confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; | DA |
| 9 | Certificat privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național | eliberat de Serviciul Fiscal de Stat (valabilitatea certificatului - conform cerințelor Serviciului Fiscal de Stat al Republicii Moldova), valabil la data deschiderii ofertelor - copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; | DA |
| 10 | Situația financiară | Ultimul raport financiar/situația financiară – Copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; | DA |
| 11 | Documente ce atestă calitatea bunurilor | Pentru dispozitivele medicale Înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale a Agenției Medicamentului și Dispozitivelor Medicale să se prezinte - certificat/extras de înregistrare în Registrul de stat a dispozitivelor medicale emis de Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale- copie * Pentru dispozitivele medicale care nu sunt înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale a AMED se vor prezenta Certificatele : Certificat de la producător ce atestă calitatea produsului ISO 13485 – valabil - copie *Certificat de conformitate CE, declarație de conformitate CE în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite – valabil confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către | DA |

| | | | |
|----|---|--|----|
| | | administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; | |
| 11 | Documente confirmatoare (prospecte) și documente tehnice de confirmare a specificațiilor prezentate, lista accesoriilor echipamentului oferit | Documente confirmatoare (prospecte), <u>manualul de utilizare</u> și documente tehnice de confirmare a specificațiilor prezentate, lista accesoriilor echipamentului oferit de la producător – copie - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; <u>Catalogul producătorului/prospecte/documente tehnice, cu indicarea/marcarea numărului de referință/modelul articolului atribuit umarului de lot oferit și a parametrilor tehnici solicitați în documentația de atribuire.</u> | DA |
| 12 | Declarație de la Ofertant | cu privire la instalarea și instruirea personalului beneficiarului privind utilizarea echipamentelor livrate, organizate la sediul beneficiarului de către personalul autorizat al furnizorului - original - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;; | DA |
| 13 | Declarație de la Ofertant | în care să certifice termenul de garanție pentru echipament nu mai mic de 24 luni din data instalării/livrării, conform specificație tehnice pentru fiecare lot - originală, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; | DA |
| 14 | Declarație de la Ofertant | - cu privire la garantarea perioadei de reacție, jumătate de oră sau mai puțin la telefon și 24 ore sau mai puțin la locul beneficiarului în cazul apariției defecțiunilor tehnice - original - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; | DA |
| 15 | Declarație de la ofertant | în care să certifice că anul producerii produsului este nu mai vechi de anul 2021, originală- confirmată prin aplicarea semnăturii electronice; de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; | DA |
| 16 | Declarație de la Ofertant | cu privire la organizarea pe perioada garanției a inspecțiilor planificate/întreținere profilactică și calibrare conform programului stabilit și mentenanța dispozitivului medical pe durata perioadei de garanție efectuat de către un inginer calificat al Ofertantului - original – confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire;; | DA |
| 17 | Dovada înregistrării în Lista producătorilor, | Se va prezenta numărul de înregistrare din Lista producătorilor pentru Echipamente Electronice si Electrice, conform prevederilor HG 212/2018 privind gestionarea Echipamentelor Electrice si Electronice (EEE) - Original confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul | DA |

| | | | |
|----|--|---|----|
| | | Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; | |
| 18 | Declarație de la ofertant | în care participantul se obligă să înregistreze în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale a Agenției Medicamentului și Dispozitivelor Medicale bunurile contractate până la momentul livrării acestora. Original - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire; | DA |
| 19 | Declarația privind confirmarea beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani | Se va prezenta de către ofertantul desemnat câștigător în termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică, în adresa autorității contractante (CAPCS) și Agenției Achiziției Publice, conform modelului aprobat prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 145/2020, semnat în format electronic, de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexează actul/documentul de împuternicire. | DA |
| 21 | Notă | Operatorul economic va fi respins din cadrul procedurii de atribuire în cazul în care nu va încărca în SIA RSAP (Mtender) oferta pentru loturile care sunt indicate în formularul specificațiilor de preț. | DA |
| 22 | Notă | În oferta „formularul specificațiilor tehnice” se va indica obligatoriu codul produsului oferit, inclusiv, a tuturor accesoriilor pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat. În caz contrar oferta va fi respinsă. | DA |

3. Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitați: **până la 75 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS, și instalarea/darea în exploatare în termen de 15 zile din momentul livrării (pentru cele care necesită instalarea)**

12. Termenul de valabilitate a contractului: **până la 31.12.2022.**

1. Garanția pentru ofertă: în cuantum de 2 % din valoarea ofertei fără TVA.:

Transfer la contul instituției

Beneficiar: MF-TT Chisinau-bugetul de stat

Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod fiscal: 1016601000212

Cont IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA

Banca benefic.: Ministerul Finanțelor-Trezoreria de stat

Codul bancii: TREZMD2X.

Cu următoarea notă: *Garanția pentru ofertă în cuantum de 2% la procedura de achiziție publică nr. _____ din _____.*

Notă: În cazul transferului operatorul economic va prezenta ordinul de plată cu confirmarea de către bancă a executării plății până la termenul limită de depunere a ofertei

sau

Garanție Bancară conform Anexa nr. 9 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.

Notă: În cazul în care garanția pentru ofertă este prezentată sub formă de garanție bancară, aceasta urmează a fi prezentată în original (dacă este semnată olograf de către bancă) la sediul CAPCS, după deschiderea ofertelor în termen de 72 de ore. Termenul de valabilitate a garanției bancare trebuie să fie același cu termenul de valabilitate a ofertei.

Prezentarea oricărui alt formular decât cel aprobat prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 constituie temei de respingere a ofertei, conform pct. 49 din Ordin.

2. Garanția de bună execuție a contractului, cuantumul 5% din suma totală a contractului.

Transfer la contul instituției

Beneficiar: MF-TT Chisinau-bugetul de stat

Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod fiscal: 1016601000212

Cont IBAN: MD23TRPCCC518430B01859AA

Banca benefic.: Ministerul Finanțelor-Trezoreria de stat

Codul bancii: TREZMD2X.

Cu următoarea notă: Garanția de bună execuție în cunatum de 5% la procedura de achiziție publică nr. ____ din ____.

sau

Garanție Bancară conform Anexa nr. 10 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, în original atașată la contract.

Prezentarea oricărui alt formular decât cel aprobat prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 constituie temei de respingere a ofertei, conform pct. 49 din Ordin.

Conducătorul grupului de lucru:

Gheorghe GORCEAG