

Specificații tehnice (F 4.1)

MTenderID: ocds-b3wdp1-MD-1775820828521						
Obiectul achiziției: “Contractele subsecvente ca urmare a acordului-cadru (ocds-b3wdp1-MD-1721649223084 din 12.08.2025) încheiat prin procedura de achiziție publică nr. ocds-b3wdp1-MD-1721649223084 din 07.10.2024 „privind încheierea acordului-cadru - Dispozitivelor medicale cu coduri generice pentru anii 2025-2027 (reofertare 10) pentru anul 2026”						
Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
2	3	4	5	6	7	8
Bunuri						
<p>Lot nr. 197 Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Adult) 260320</p> <p>LOT 11</p>	BMO 210D	China	BMV	<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 obligatoriu "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 obligatoriu Media în analiza segmentului ST obligatoriu Modul ECG "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 electrozi" obligatoriu I, II, III obligatoriu Sensivitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm Detectarea aritmiei obligatoriu Detectarea pacemaker obligatoriu Monitorizarea respirației Adult diapazon min. 0 - 120 rpm</p>	<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 "Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12</p> <p>Parametri afișați Semnal ECG Pulsul SpO2 Fotopletismograma Presiunea sanguină neinvaziv Temperatura Analiza automată a undei ST Trendingul ST obligatoriu Media în analiza segmentului ST obligatoriu Modul ECG Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 electrozi I, II, III – da Sensivitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB</p> <p>Rata cardiacă diapazon 15 - 350 bpm Detectarea aritmiei – da Detectarea pacemaker – da Monitorizarea respirației Adult diapazon min. 0 - 120 rpm</p>	DM000373127

			<p>"Protecție în portiva șocurilor de defibrilare" obligatoriu Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% ≤ 2 % Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 30 - 300 bpm Monitorizarea pletismogramei obligatoriu "Sa se indice tehnologia modulului și sensorului de SpO2 utilizat" (exemplu: masimo, nellcor, etc) Modul NIBP Diapazonul Adult diapazon min. 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" obligatoriu Metoda de măsurare oscilometrică "Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult" 300 mmHg, ±3mmHg Modul Temperatura Diapazonul diapazon min. 0 - 50.0 °C Acuratețea ±0.1 °C Rezoluția ≤ 0.1 °C Număr de senzori 1 unit. Protocole de lucru preprogramate obligatoriu Protocole de lucru setate de utilizator obligatoriu Memorie internă obligatoriu Trendingul evenimentelor obligatoriu Arhivarea datelor obligatoriu Imprimantă Încorporată obligatoriu Forme de raportare Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s Înscriere continuă obligatoriu Preprogramate obligatoriu Personalizate obligatoriu Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu Baterie internă obligatoriu Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu Alarma Vizuala, sonora obligatoriu Manjetă deconectată obligatoriu Manjetă defect obligatoriu Senzor SpO2 deconectat obligatoriu Senzor SpO2 defect obligatoriu Alarmă concentrația SpO2 scăzuta/mărită obligatoriu Nivelul baterie scăzut obligatoriu Alarmerata cardiacă scăzuta/mărită obligatoriu Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu</p>	<p>Protecție împotriva șocurilor de defibrilare – da Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% ≤ 2 % Monitorizarea rata pulsului diapazon 30 - 300 bpm Monitorizarea pletismogramei Tehnologia modulului și sensorului de SpO2 utilizat (BMV) Modul NIBP Diapazonul Adult diapazon min. 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 diapazon 0 - 50.0 °C Acuratețea ±0.1 °C Rezoluția ≤ 0.1 °C Număr de senzori 1 unit. Protocole de lucru preprogramate – da Protocole de lucru setate de utilizator – da Memorie internă – da – da Trendingul evenimentelor 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 – da Alarma Vizuala, sonora Manjetă deconectată Manjetă defect Senzor SpO2 deconectat Senzor SpO2 defect Alarmă concentrația SpO2 scăzuta/mărită Nivelul baterie scăzut – da Alarmerata cardiacă scăzuta/mărită – da Lipsă sursă externă de alimentare – da</p>	
--	--	--	--	---	--

			<p>Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu</p> <p>Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu ECG cu 3 electrozi 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Senzor Temperatură adult, reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului</p> <p>Hîrtie termică 10 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Troleu pe roțile Indicați modelul oferit model produsului oferit</p> <p>min. 5 roțile obligatoriu</p> <p>min. 2 roțile cu frînă obligatoriu</p> <p>coș pentru accesorii obligatoriu</p> <p>mîner pentru transportare obligatoriu</p> <p>"sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu</p>	<p>Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore – da</p> <p>Ajustarea nivelului de alarmă – da</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu ECG cu 3 electrozi 2 buc. – 210ecg3ch</p> <p>Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., – 210elecga</p> <p>Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc., – 210spad</p> <p>Senzor Temperatură adult, reutilizabil 1 buc., – 210tchad</p> <p>Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., – 210nibads, 210nibadm, 210nibadl</p> <p>Hîrtie termică 10 buc., – 210pap</p> <p>Troleu pe roțile modelul oferit (model BMV patient monitor Trolley)</p> <p>min. 5 roțile – da</p> <p>min. 2 roțile cu frînă – da</p> <p>coș pentru accesorii – da</p> <p>mîner pentru transportare obligatoriu</p> <p>"sistem de fixare a dispozitivului de suport" – da</p>	
--	--	--	---	---	--

<p>Lot nr.139 Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult) 260360</p> <p>LOT 12</p>	<p>Venus</p>	<p>China</p>	<p>Northern Meditec</p>	<p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult) Cod 260360 Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracterisitici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient Adult, pediatric obligatoriu Display, tip Diagonala ≥ 15 inch LCD TFT sau LED, Touchscreen obligatoriu "Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim Parametri afișați ECG Pulsul SpO2 Fotopletismograma Presiunea sanguină neinvaziv Presiunea sanguină invaziv Capnografia Temperatura Analiza automată a undei ST Trendingul ST obligatoriu Media în analiza segmetului ST obligatoriu Modul ECG "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 si 5 electrozi" obligatoriu I, II, III, aVR, aVL, aVF, Vn obligatoriu Sensivitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm Detectarea aritmiei obligatoriu Detectarea pacemaker obligatoriu Monitorizarea respirației diapazon min. 0 - 150 rpm "Protecție în portiva șocurilor de defibrilare" obligatoriu Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% ≤ 2 % Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 20 - 300 bpm Monitorizarea pletismogramei obligatoriu "Sa se indice tehnologia modului și senzorului de SpO2 utilizat" (exemplu: masimo, nellcor, etc) Modul NIBP Diapazonul diapazon min. 10 - 300 mmHg Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min "Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" obligatoriu Metoda de măsurare oscilometrică</p>	<p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult) Cod 260360 Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracterisitici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient Adult, pediatric – da Display, tip Diagonala 15,6 inch LCD TFT Touchscreen Numărul de curbe afișate concomitent între 3 și 12</p> <p>Parametri afișați ECG Pulsul SpO2 Fotopletismograma Presiunea sanguină neinvaziv Presiunea sanguină invaziv Capnografia Temperatura Analiza automată a undei ST Trendingul ST obligatoriu Media în analiza segmetului ST Modul ECG Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 si 5 electrozi obligatoriu I, II, III, aVR, aVL, aVF, Vn – da Sensivitatea diapazon 1.25 - 40 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB Rata cardiacă diapazon 15 - 350 bpm Detectarea aritmiei Detectarea pacemaker Monitorizarea respirației diapazon 0 - 150 rpm Protecție împotriva șocurilor de defibrilare</p> <p>Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% ≤ 2 % Monitorizarea rata pulsului diapazon 20 - 300 bpm</p> <p>Monitorizarea pletismogramei Tehnologia modului și senzorului de SpO2 utilizat (northern) Modul NIBP Diapazonul diapazon 10 - 300 mmHg</p> <p>Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min. Buton de activare/dezactivare manual a NIBP</p> <p>Metoda de măsurare oscilometrică</p>	<p>DM000528554</p>
---	---------------------	---------------------	------------------------------------	---	---	--------------------

			<p>"Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult" 300 mmHg, ± 3mmHg Modul IBP Modul IBP obligatoriu Diapazonul -50 ... +320 mmHg Acuratețea ± 1mmHg Sensivitatea de intrare 5 μV/mmHg Monitorizarea unei IBP obligatoriu Modul Capnografie (CO2) Modul Capnografie (CO2) obligatoriu Diapazonul 0 - 100 mmHg Rata respiratorie diapazon min. 0 - 150 rpm Timp de înregistrare Apnea 5 - 60 s Monitorizarea unei CO2 obligatoriu Modul Temperatura Diapazonul 0 - 50.0 $^{\circ}$C Acuratețea ± 0.1 $^{\circ}$C Rezoluția ≤ 0.1 $^{\circ}$C Număr de senzori 1 unit. Protocole de lucru preprogramate obligatoriu Protocole de lucru setate de utilizator obligatoriu Memorie internă obligatoriu Trendingul evenimentelor obligatoriu Arhivarea datelor obligatoriu Imprimantă Încorporată obligatoriu Forme de raportare Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s Înscriere continuă obligatoriu Preprogramate obligatoriu Personalizate obligatoriu Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu Baterie internă obligatoriu Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu Alarma Vizuala, sonora obligatoriu Manjetă deconectată obligatoriu Manjetă defect obligatoriu Senzor SpO2 deconectat obligatoriu Senzor SpO2 defect obligatoriu Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită obligatoriu Nivelul baterie scăzut obligatoriu Alarmerata cardiacă scăzută/mărită obligatoriu Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu Accesorii Cablul ECG cu 3 electrozi 1 buc., să se indice codul produsului cu 5 electrozi 1 buc., să se indice codul produsului</p>	<p>Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult 300 mmHg Modul IBP Modul IBP Diapazonul -50 ... +320 mmHg Acuratețea ± 1mmHg Sensivitatea de intrare 5 μV/mmHg Monitorizarea unei IBP Modul Capnografie (CO2) Modul Capnografie (CO2) – da Diapazonul 0 - 1500 mmHg Rata respiratorie diapazon min. 0 - 150 rpm Timp de înregistrare Apnea 5 - 60 s Monitorizarea unei CO2 Modul Temperatura Diapazonul 0 - 50.0 $^{\circ}$C Acuratețea ± 0.1 $^{\circ}$C Rezoluția ≤ 0.1 $^{\circ}$C Număr de senzori 1 unit. Protocole de lucru preprogramate Protocole de lucru setate de utilizator Memorie internă Trendingul evenimentelor Arhivarea datelor Imprimantă Încorporată Forme de raportare Viteza de înscriere 12.5, 25, 50 mm/s Înscriere continuă Preprogramate Personalizate Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz Baterie internă – da Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h Interfața de conectare la monitorul central Ethernet</p> <p>Alarma Vizuala, sonora Manjetă deconectată Manjetă defect Senzor SpO2 deconectat Senzor SpO2 defect Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită Nivelul baterie scăzut Alarmerata cardiacă scăzută/mărită Lipsă sursă externă de alimentare Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore</p> <p>Ajustarea nivelului de alarmă Accesorii Cablul ECG cu 3 electrozi 1 buc., – vnce3 cu 5 electrozi 1 buc., – da</p>	
--	--	--	---	---	--

			<p>Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Senzor Temperatură adult, reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului</p> <p>Hîrtie termică 10 buc., să se indice codul produsului</p> <p>"Circuite pentru Presiunea sanguină invaziv" adult, unică utilizare 5 set., să se indice codul produsului</p> <p>Circuite pentru Capnografie (CO2) adult, unică utilizare 10 set., să se indice codul produsului</p> <p>Troleu pe roțile Indicați modelul oferit model produsului oferit</p> <p>min. 5 roțile obligatoriu</p> <p>min. 2 roțile cu frînă obligatoriu</p> <p>coș pentru accesorii obligatoriu</p> <p>mîner pentru transportare obligatoriu</p> <p>"sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu</p>	<p>Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., – vnce5</p> <p>Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc., – vnsc1</p> <p>Senzor Temperatură adult, reutilizabil 1 buc., – vnct3</p> <p>Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., – vnccfa1, vnccfa2, vnccfa3</p> <p>Hîrtie termică 10 buc., – papr</p> <p>"Circuite pentru Presiunea sanguină invaziv" adult, unică utilizare 5 set., – vnccib + vnsib</p> <p>Circuite pentru Capnografie (CO2) adult, unică utilizare 10 set., – vnlco2</p> <p>Troleu pe roțile (Venus cart)</p> <p>min. 5 roțile – da</p> <p>min. 2 roțile cu frînă – da</p> <p>coș pentru accesorii – da</p> <p>mîner pentru transportare – da</p> <p>"sistem de fixare a dispozitivului de suport" – da</p>	
--	--	--	--	---	--

Semnat: _____

Nume: Andrei MATEI

În calitate de: Administrator

Ofertantul: Ancotec-Sistem SRL

Adresa: Chișinău, str. Cuza Vodă 44