

**Specificații tehnice**

Numărul procedurii de achiziție		ocds-b3wdp1-MD-1725031381061	din	30.09.2024			
Obiectul achiziției:		Achiziționarea Dispozitivelor medicale, conform necesităților instituțiilor-medico sanitare publice (lista suplimentară 18)					
Nr. Lot	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	
12	Monitor înregistrare funcții vitale	NC19 cu accesorii	China	Shenzhen Comen Medical Instruments Co., Ltd.	<p>*Descriere: Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici avansate. Specificație tehnică: Tip pacient: Adult, pediatric Display, tip: Diagonala ≥ 15 inch; LCD TFT sau LED, Touchscreen; Rezoluția ≥ 1366 x 768 pixeli; Unghi de vizualizare ≥ 170; Funcția de reglare automată a luminozității; Numărul de curbe afișate concomitent: între 3 și 12 minim; Parametri afișați: ECG, Pulsul, SpO2, Fotoplețismograma, Presiunea sânguină neinvaziv, Presiunea sânguină invaziv, Capnografia, Debit cardiac, Temperatura. Analiza automată a unei ST: Trendingul ST; Media în analiza segmentului ST. Modul ECG: Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 si 5 electrozi: I, II, III, aVR, aVL, aVF, Vn; DA, pag.2. Sensivitatea 2.5 - 40 mm/mV; Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz: ≥ 100 dB; Rata cardiacă 15 - 300 bpm; Detectarea aritmiei ≥ 25 aritmii; Detectarea pacemaker; Monitorizarea respirației 0 - 150 rpm; Protecție în portiva șocurilor de defibrilare; Modul SpO2: Diapazonul 1 - 100%; Acuratețea la 70 - 100% ≤ 2 %; Monitorizarea rata pulsului 20 - 300 bpm; Monitorizarea plețismogramei; Sa se indice tehnologia modulului și senzorului de SpO2 utilizat (exemplu: masimo, nellcor, etc); Modul NIBP: Diapazonul 10 - 300 mmHg; Regim de măsurare manual, automat, butonul Start; Regim automat: 1-5, 10, 15, 30, 60, 120 min; Buton de activare/dezactivare manual a NIBP; Metoda de măsurare oscilometrică; Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult 300 mmHg. Modul IBP: Numărul de canale de măsurare IBP independente ≥2; Diapazonul -50 ... +320 mmHg; Acuratețea ± 1mmHg; Sensivitatea de intrare 5 μV/mmHg; Monitorizarea undelor IBP ≥2; Modul Capnografie (CO2): Diapazonul 0 - 100 mmHg; Rata respiratorie 0 - 150 rpm; Timp de înregistrare Apnea: 5 - 60 s; Monitorizarea unei CO2. Modul Temperatura: Diapazonul: 0 - 50.0 °C; Rezoluția: 0.1 °C; Număr de senzori - 1 unit. Protocele de lucru preprogramate; Protocele de lucru setate de utilizator; Memorie internă; Trendingul evenimentelor; Arhivarea datelor; Imprimantă: Incorporată. Forme de raportare: Viteza de înscriere: 25, 50 mm/s; Înscriere continuă; Preprogramate; Personalizate. Alimentarea: Rețea electrică 220 V, 50 Hz; Baterie internă tip Li-Ion; Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h; Interfața de conectare la monitorul central: Eiharnat / vinalase / DS-333 / etc Alarma: Vizuala, sonora; Manjetă deconectată; Manjetă defect; Senzor SpO2 deconectat; Senzor SpO2 defect; Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită; Nivelul baterie scăzut; Alarame rata cardiacă scăzută/mărită; Lipsă sursă externă de alimentare; Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore; Ajustarea nivelului de alarmă. Accesorii: Cablu ECG cu 3 electrozi -1 buc; Cablu ECG cu 5 electrozi -1 buc. Electrozi ECG adult, unică utilizare - 300 buc; Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip clesle - 2 buc; Senzor Temperatură adult, reutilizabil - 1 buc; Manjete NIBP adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)-2 set; Hirtic termică - 10 buc. Cablu de interconectare IBP reutilizabil- 2 buc; Circuite pentru IBP adult, unică utilizare - 10 set; Circuite pentru Capnografie (CO2) adult, unică utilizare - 10 set; Troleu."</p>	<p>*Descriere: Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici avansate. Specificație tehnică: Tip pacient: Adult, pediatric Display, tip: Diagonala ≥ 15 inch; DA, 19 inch, pag.2. LCD TFT sau LED, Touchscreen; Rezoluția ≥ 1366 x 768 pixeli; DA, 1440 x 900 pix, pag.2 Unghi de vizualizare ≥ 170; DA, pag.2. Funcția de reglare automată a luminozității; DA, pag.2. Numărul de curbe afișate concomitent: între 3 și 12 minim; DA, pag.2. Parametri afișați: ECG, Pulsul, SpO2, Fotoplețismograma, Presiunea sânguină neinvaziv, Presiunea sânguină invaziv, Capnografia, Debit cardiac, Temperatura. DA, pag.2. Analiza automată a unei ST: Trendingul ST; Media în analiza segmentului ST. DA, pag.2. Modul ECG: Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 si 5 electrozi: I, II, III, aVR, aVL, aVF, Vn; DA, pag.2. Sensivitatea 2.5 - 40 mm/mV; Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz: ≥ 100 dB; DA, pag.2. Rata cardiacă 15 - 300 bpm; Detectarea aritmiei ≥ 25 aritmii; Detectarea pacemaker; DA, pag.2. Monitorizarea respirației 0 - 150 rpm; Protecție în portiva șocurilor de defibrilare; DA, pag.2. Modul SpO2: Diapazonul 1 - 100%; Acuratețea la 70 - 100% ≤ 2 %; Monitorizarea rata pulsului 20 - 300 bpm; Monitorizarea plețismogramei; Sa se indice tehnologia modulului și senzorului de SpO2 utilizat (exemplu: masimo, nellcor, etc); Modul NIBP: Diapazonul 10 - 300 mmHg; Regim de măsurare manual, automat, butonul Start; DA, pag.3. Regim automat: 1-5, 10, 15, 30, 60, 120 min; Buton de activare/dezactivare manual a NIBP; DA, pag.3. Metoda de măsurare oscilometrică; Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult 300 mmHg. Modul IBP: Numărul de canale de măsurare IBP independente ≥2; DA, pag.5. Diapazonul -50 ... +320 mmHg; Acuratețea ± 1mmHg; Sensivitatea de intrare 5 μV/mmHg; Monitorizarea undelor IBP ≥2; Modul Capnografie (CO2): Diapazonul 0 - 100 mmHg; DA, pag.4. Rata respiratorie 0 - 150 rpm; Timp de înregistrare Apnea: 5 - 60 s; Monitorizarea unei CO2. DA, pag.4. Modul Temperatura: Diapazonul: 0 - 50.0 °C; Rezoluția: 0.1 °C; DA, pag.4. Număr de senzori - 1 unit. Protocele de lucru preprogramate; DA, pag.4. Protocele de lucru setate de utilizator; Memorie internă; Trendingul evenimentelor; DA, pag.4. Arhivarea datelor; Imprimantă: Incorporată. Forme de raportare: Viteza de înscriere: 25, 50 mm/s; DA, pag.4. Înscriere continuă; Preprogramate; Personalizate. Alimentarea: Rețea electrică 220 V, 50 Hz; Baterie internă tip Li-Ion; Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h; DA, pag.4. Interfața de conectare la monitorul central: Ethernet / wireless / RS-232 / etc. DA, USD, Ethernet. DA, pag.2.</p> <p>Alarma: Vizuala, sonora; DA. Manjetă deconectată; DA. Manjetă defect; DA. Senzor SpO2 deconectat; DA. Senzor SpO2 defect; DA. Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită; DA. Nivelul baterie scăzut; DA. Alarame rata cardiacă scăzută/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 -1 buc; DA. Cablu ECG cu 5 electrozi -1 buc. DA. Electrozi ECG adult, unică utilizare - 300 buc; DA. Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip clesle - 2 buc; DA. Senzor Temperatură adult, reutilizabil - 1 buc; DA. Manjete NIBP adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)-2 set; DA. Hirtic termică - 10 buc. DA. Cablu de interconectare IBP reutilizabil- 2 buc; DA. Circuite pentru IBP adult, unică utilizare - 10 set; DA. Circuite pentru Capnografie (CO2) adult, unică utilizare - 10 set; DA. Troleu." DA. <b>Vezi catalog cu numar de lot.</b></p>	DM000560641

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, prenumele: **Perepelita Igor**

În calitate de: **Administrator**

Adresa: **mun. Chisinau, Str. Calea**