



Specificații tehnice (F4.1)

Numărul Licităției:	ocds-b3wdp1-MD-1582187574126	Data: „01” martie 2020	Alternativa nr.: nu este
Denumirea Licităției:	Echipeamente medicale	Lot: 3, 5, 6, 10, 13, 14, 15	Pagina: 1 din 6

	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
1	2	3	4	5	6	7	8
	Bunuri/Servicii:						
3.	Pulsoximetru pentru deget pentru măsurarea pulsului și saturației cu 1stima	Microlife OXY300	China	Beijing Choice Electronic Technology Co., Ltd., la comanda Microlife AG	<p>Format ecran: afișaj LED Domeniu de saturație a oxigenului: 35-99% Gama pulsului radial: 30-250 BPM. Indicator baterie descărcată. Cerințe de alimentare: Două baterii 1stimate AAA 1.5</p>	<p>Specificații tehnice OXY 300 Tip: Pulsoximetru de deget OXY 300 Afișaj: Ecran OLED (color cu afișaj mare) Tasta ON / OFF cu o singură atingere SpO₂: Domeniul de măsurare: 70 ~ 100 % Precizia: 70 ~ 100 %: ±2 % Rezoluție: 1 % Valoare puls: Domeniul de măsurare: 30 ~ 250 bpm Precizia: 30 ~ 99 bpm: ±2 bpm; 100 ~ 250 bpm: ±2 % Rezoluție: 1 bpm Condiții de funcționare: 5 - 40 °C /41 - 104 °F ≤ 80 % umiditate relativă maximă Condiții de păstrare: -20 - +55 °C /-4 - +131 °F ≤ 93 % umiditate relativă maximă Oprire automată: Închidere automată după 8 secunde, în cazul în care nu este detectată nici o mișcare. Bateria: 2 baterii alcaline de 1,5V; format AAA Durata de viață baterie: aprox. 30 ore (utilizare de baterii noi) Greutate: 56 g (inclusiv bateriile) Dimensiuni: 58 x 32 x 34 mm Clasa IP: IPX1 Standarde de referință: EN ISO10993-1/-5/-10; IEC 60601-1; EN 60601-1-2; EN ISO9919; EN 62304; EN 60601-1-6; CE0123 Durata de viață probabilă: 5 ani (în cazul utilizării de 15 ori/zi; 20 minute pentru fiecare măsurare)</p> 	CE, ISO, Aviz sanitar

5.	Tonometru automat	Dr. Frei M-100A	China	Shenzhen Pango Electronic Co. Ltd	<p>Detectarea aritmiei cardiace, -Înzestrarea cu tehnologia Dr. Frei – IHB; -Indicator “Semafor” – pentru clasificarea vizuală a tensiunii arteriale, tehnologia – ESH; -Manșetă de dimensiune (22-32 cm); -Capacitate memorie – ultima măsurare, tehnologizat – MEMO; -Mufă pentru adaptor la rețea; -Indicator baterie descărcată; Husa pentru transportare în set.</p>	<p>-Detectarea aritmiei cardiace, -Tehnologia Dr. Frei – IHB; -Indicator “Semafor” – pentru clasificarea vizuală a tensiunii arteriale, tehnologia – ESH; -Manșetă de dimensiune (22-32 cm); -Capacitate memorie – ultima măsurare, tehnologizat – MEMO; -Mufă pentru adaptor la rețea; + adaptor la rețea -Indicator baterie descărcată; -Husa pentru transportare în set.</p>	CE, ISO, Aviz sanitar
6.	Pulsoximetru pentru adulți	Microlife OXY300	China	Beijing Choice Electronic Technology Co., Ltd. La comanda	<p>-Determinarea saturatiei de 2stima (SpO2) si a ratei pulsului -Usor si portabil -Indicator baterie descărcată -Snur pentru transport -Afișaj OLED în două culori -10 niveluri de iluminare, ajustabile -Oprire automată</p>	<p>Specificații tehnice OXY 300 Tip: Pulsoximetru de deget OXY 300 Afișaj: Ecran OLED (color cu afișaj mare) Tasta ON / OFF cu o singură atingere SpO2: Domeniul de măsurare: 70 ~ 100 % Precizia: 70 ~ 100 %: ±2 % Rezoluție: 1 % Valoare puls: Domeniul de măsurare: 30 ~ 250 bpm Precizia: 30 ~ 99 bpm: ±2 bpm; 100 ~ 250 bpm: ±2 % Rezoluție: 1 bpm Condiții de funcționare: 5 - 40 °C / 41 - 104 °F ≤ 80 % umiditate relativă maximă Condiții de păstrare: -20 - +55 °C / -4 - +131 °F ≤ 93 % umiditate relativă maximă Oprire automată: Închidere automată după 8 secunde, în cazul în care nu este detectată nici o mișcare. Bateria: 2 baterii alcaline de 1,5V; format AAA Durata de viață baterie: aprox. 30 ore (utilizare de baterii noi) Greutate: 56 g (inclusiv bateriile) Dimensiuni: 58 x 32 x 34 mm Clasa IP: IPX1 Standarde de referință: EN ISO10993-1/-5/-10; IEC 60601-1; EN 60601-1-2; EN ISO9919; EN 62304; EN 60601-1-6; CE0123 Durata de viață probabilă: 5 ani (în cazul utilizării de 15 ori/zi; 20 minute pentru fiecare măsurare)</p>	 <p>CE, ISO, Aviz sanitar</p>

10.	Glucometru	Bionime GM550	China	Bionime Corporation	<p>-Masurare rapidă -Capacitate memorie -Ecran LCD: se autotestează la fiecare pornire -Deconectare automata -Precizie demonstrată. Utili zaresimplă.</p>	<table border="1"> <tr> <td>Descriere</td> <td colspan="2">Analizatoare de glicemie mobile (portabil) pentru folosirea acasă, în biroul medicului, mașini de ambulanță sau spitale.</td> </tr> <tr> <td>Parametru</td> <td></td> <td>Specificația</td> </tr> <tr> <td>Metoda</td> <td></td> <td>Senzor electrochimic</td> </tr> <tr> <td>Tip probă</td> <td></td> <td>Capilar</td> </tr> <tr> <td>Volumul minimal al probei</td> <td></td> <td>0.75 µL</td> </tr> <tr> <td>Gama de măsurare</td> <td></td> <td>0.6-33,3 mmol/L</td> </tr> <tr> <td>Gama hematocritului</td> <td></td> <td>30-57 %</td> </tr> <tr> <td>Timpul de măsurare</td> <td></td> <td>5 sec.</td> </tr> <tr> <td>Ecran LCD</td> <td></td> <td>Da, cu iluminare</td> </tr> <tr> <td>Calibrarea</td> <td></td> <td>Calibrare automată</td> </tr> <tr> <td>Oprire automată</td> <td></td> <td>Da, după 2 min după ultima acțiune a utilizatorului</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Memoria</td> <td>Nr. de teste</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>Data/ora și rezultatul probei</td> <td>da</td> </tr> <tr> <td>Baterie internă</td> <td></td> <td>da</td> </tr> <tr> <td>Autonomie de la baterie</td> <td></td> <td>≈ 1000 teste</td> </tr> <tr> <td>Indicator baterie descărcată</td> <td></td> <td>da</td> </tr> <tr> <td>Păstrarea datelor din memorie la înlocuirea bateriei</td> <td></td> <td>da</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Accesorii, consumabile</td> </tr> <tr> <td>Toate accesoriile și consumabile să fie compatibile</td> <td></td> <td>da</td> </tr> <tr> <td>Baterie</td> <td></td> <td>2 buc. CR2032</td> </tr> <tr> <td>Geantă de transport pentru glucometru și accesorii (ace, dispozitiv de întepare, teste)</td> <td></td> <td>da</td> </tr> <tr> <td>Dispozitiv de întepare cu nivel reglabil de strapungere</td> <td></td> <td>da</td> </tr> <tr> <td>Ace sterile de unică utilizare</td> <td></td> <td>10 buc.</td> </tr> <tr> <td>Teste cu termenul de valabilitate min. 18 luni</td> <td></td> <td>10 buc.</td> </tr> </table>	Descriere	Analizatoare de glicemie mobile (portabil) pentru folosirea acasă, în biroul medicului, mașini de ambulanță sau spitale.		Parametru		Specificația	Metoda		Senzor electrochimic	Tip probă		Capilar	Volumul minimal al probei		0.75 µL	Gama de măsurare		0.6-33,3 mmol/L	Gama hematocritului		30-57 %	Timpul de măsurare		5 sec.	Ecran LCD		Da, cu iluminare	Calibrarea		Calibrare automată	Oprire automată		Da, după 2 min după ultima acțiune a utilizatorului	Memoria	Nr. de teste	500	Data/ora și rezultatul probei	da	Baterie internă		da	Autonomie de la baterie		≈ 1000 teste	Indicator baterie descărcată		da	Păstrarea datelor din memorie la înlocuirea bateriei		da	Accesorii, consumabile			Toate accesoriile și consumabile să fie compatibile		da	Baterie		2 buc. CR2032	Geantă de transport pentru glucometru și accesorii (ace, dispozitiv de întepare, teste)		da	Dispozitiv de întepare cu nivel reglabil de strapungere		da	Ace sterile de unică utilizare		10 buc.	Teste cu termenul de valabilitate min. 18 luni		10 buc.	CE, ISO
						Descriere	Analizatoare de glicemie mobile (portabil) pentru folosirea acasă, în biroul medicului, mașini de ambulanță sau spitale.																																																																							
						Parametru		Specificația																																																																						
						Metoda		Senzor electrochimic																																																																						
						Tip probă		Capilar																																																																						
						Volumul minimal al probei		0.75 µL																																																																						
						Gama de măsurare		0.6-33,3 mmol/L																																																																						
						Gama hematocritului		30-57 %																																																																						
						Timpul de măsurare		5 sec.																																																																						
						Ecran LCD		Da, cu iluminare																																																																						
						Calibrarea		Calibrare automată																																																																						
						Oprire automată		Da, după 2 min după ultima acțiune a utilizatorului																																																																						
						Memoria	Nr. de teste	500																																																																						
							Data/ora și rezultatul probei	da																																																																						
						Baterie internă		da																																																																						
						Autonomie de la baterie		≈ 1000 teste																																																																						
						Indicator baterie descărcată		da																																																																						
						Păstrarea datelor din memorie la înlocuirea bateriei		da																																																																						
						Accesorii, consumabile																																																																								
						Toate accesoriile și consumabile să fie compatibile		da																																																																						
Baterie		2 buc. CR2032																																																																												
Geantă de transport pentru glucometru și accesorii (ace, dispozitiv de întepare, teste)		da																																																																												
Dispozitiv de întepare cu nivel reglabil de strapungere		da																																																																												
Ace sterile de unică utilizare		10 buc.																																																																												
Teste cu termenul de valabilitate min. 18 luni		10 buc.																																																																												
13.	Termometru medical digital	Dr.Frei T-20	China	Vega Technologies inc.	<p>Ecran LCD iluminat din interior Capacitatea memorie 1 măsurare Rezistent la apă Oprire automată</p>	<p>Ecran LCD iluminat din interior Capacitatea memorie 1 măsurare Rezistent la apă Oprire automată</p>	CE, ISO, Aviz sanitar																																																																							
14.	Tonometru mecanic	Dr. Frei A-10	China	Wuxi Medical Instrument Factory	<p>cu doua tuburi, un inel de plastic, negru tensiometru aneroid cu tub, protectia împotriva supra-inflație,scara 60mm..Manșetă biocompatibil în</p>	<p>Tonometrul mecanic destinat pentru măsurarea tensiunii arteriale prin metoda zgomotelor Korodcov Caracteristici tehnice Pompă integrată din cauciuc manșetă integrată din cauciuc tonometrul și manșeta separate tub aer din cauciuc, husa pentru pastrare. Greutate: 304 g Dimensiuni: 260 x 120 x 65 mm</p>	CE, ISO, Aviz sanitar																																																																							

					conformitate cu DINENISO 10993.Acoperite cu TPU,curățare ușoară.	<p>Temperatura de păstrare: -20 °C pînă la +70°C</p> <p>Umiditate: 10% - 90% umiditate relativă</p> <p>Temperatura de funcționare: 5 °C – 40 °C</p> <p>Interval de măsurare: 0 – 300 mmHg</p> <p>Rezoluția de măsurare: 2 mmHg</p> <p>Acuratețe: ± 3 mmHg</p> <p>Scurgere de aer: < 3 ± 2 mmHg/sec Eroarea nu mai mare de 3 mm Hg.</p> <p>Tip umflare: manuala;</p> <p>Setul conține:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Manometru cromat. 2. Manșetă (25-42 cm) camera de interior din latex. 3. Pară cu supapă. 4. Trusă pentru păstrare. 5. Cutie. <p>Tensiometrul este inregistrat la AMED</p>	
15.	Tonometru electric	Dr. Frei M-200A	China	Shenzhen Pango Electronic Co. Ltd	Pentru determinarea tensiunii arteriale și pulsului în regiunea brațului. Manșetă(mărimea22-42 cm)	Pentru determinarea tensiunii arteriale și pulsului în regiunea brațului. Manșetă(mărimea22-42 cm)	CE, ISO, Aviz sanitar

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Caranfil Oxana** În calitate de: **Reprezentant Autorizat**

Ofertantul: **ÎM „Delta-Medica” SRL** Adresa: **mun.Chişinău, str-la Studenților, 6B**

Specificații de preț (F4.2)

Numărul licitației: ocds-b3wdp1-MD-1572606315104	Data: „05” noiembrie 2019	Alternativa nr.: nu este
Denumirea licitației: Articole parafarmaceutice, consumabile și obiecte de mica valoare	Lot: 5	Pagina: 1 din 1

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Bunuri/Servicii:							
33100000-1	Pulsoximetru pentru deget pentru măsurarea pulsului și saturației cu 1 stima	buc.	1	679,43	815,32	679,43	815,32	la comanda Cumpărătorului in termen de 30 zile
33100000-1	Tonometru automat	buc.	2	487,03	584,44	974,06	1168,88	la comanda Cumpărătorului in termen de 30 zile
33100000-1	Pulsoximetru pentru adulți	buc.	2	679,43	815,32	1358,86	1630,64	la comanda Cumpărătorului in termen de 30 zile
33100000-1	Glucometru	buc.	1	0,01	0,01	0,01	0,01	la comanda Cumpărătorului in termen de 30 zile
33100000-1	Termometru medical digital	buc.	10	54,97	65,96	549,70	659,60	la comanda Cumpărătorului in termen de 30 zile
33100000-1	Tonometru mecanic	buc.	3	168,30	201,96	504,90	605,88	la comanda Cumpărătorului in termen de 30 zile
33100000-1	Tonometru electric	buc.	3	587,10	704,52	1761,30	2113,56	la comanda Cumpărătorului in termen de 30 zile
					TOTAL	5828,26	6993,89	

Oferta este valabilă – 30 zile.

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Caranfil Oxana În calitate de: Reprezentant Autorizat

Ofertantul: ÎM „Delta-Medica” SRL Adresa: mun.Chișinău, str-la Studenților, 6B