

## Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

|                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numărul procedurii de achiziție <b>ocds-b3wdp1-MD-1761917392627</b> din <b>31.10.2025</b>                                                                 |
| Obiectul achiziției: <b>Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice (listă suplimentară nr.30)</b> |

| 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                      |
| <b>Bunuri/servicii</b>                                    |                                                                                 |                 |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |
| <b>Lot nr. 4 Pulsoximetru de buzunar 260440</b>           |                                                                                 |                 |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |
| <b>Lot nr. 4</b><br><b>Pulsoximetru de buzunar 260440</b> | Pulsoximetru de buzunar<br><b>Model SONOSAT F02T AMDM</b><br><b>DM000305460</b> | China           | JIANGSU KONSUNG BIO MEDICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY., LTD | Descrierea Pulsoximetru de buzunar pentru medic, dispozitiv cu alimentare pe baza baterii, care masoara pulsul, Indicele de perfuzie (PI) si saturatia de oxigen (SpO2)<br>Parametru Specificație<br>Interval de măsurare SPO2 70-100%<br>Pulsul 30-250 bpm<br>Acuratețe SPO2 ±2% intre 70-100%<br>Pulsul ±3% intre 30-250 bpm<br>Rezoluția SPO2 ±1%<br>Pulsul ±1 bpm<br>Afișaj SPO2 obligatoriu<br>Indicele de perfuzie (PI) obligatoriu<br>Valoare pulsului obligatoriu<br>Indicator baterie descărcată obligatoriu Carcasa Rezistent la șocuri, căderi obligatori<br>Display LED sau LCD<br>Alarmer: Auditiv opțional Vizual obligatoriu<br>Alimentare Baterie tip AAA Alkaline "Stingerea automată în caz de neutilizare" obligatoriu | <u>Pulsoximetru de buzunar</u><br><b>Model SONOSAT F02T</b><br>Descrierea Pulsoximetru de buzunar pentru medic, dispozitiv cu alimentare pe baza baterii, care masoară pulsul, Indicele de perfuzie (PI) și saturația de oxigen (SpO2) – <b>DA</b> ;<br><u>Parametru Specificație</u><br>Interval de măsurare SPO2 0 - 100% - <b>DA</b> ;<br>Pulsul 30 - 250 bpm - <b>DA</b> ;<br>Acuratețe SPO2 70 - 100 ± 2% - <b>DA</b> ;<br>Pulsul (18 - 250) 25 - 250 ± 3 bpm - <b>DA</b> ;<br>Rezoluția SPO2 1% 0...100% - <b>DA</b> ;<br>Pulsul <b>1 bpm</b> - <b>DA</b> ;<br>Afișaj SPO2 - <b>DA</b> ;<br>Indicele de perfuzie (PI) - <b>DA</b> ;<br>Valoare pulsului - <b>DA</b> ;<br>Indicator baterie descărcată - <b>DA</b> ;<br>Carcasa Rezistent la șocuri, căderi - <b>DA</b> ;<br>Display LED type OLED 0.96 inch - <b>DA</b> ;<br>Alarmer Auditiv ,Vizual - <b>DA</b> ;<br>Alimentare Baterie tip AAA Alkaline - <b>DA</b> ;<br>Stingerea automată în caz de neutilizare - <b>DA</b> ; |                        |

|                                                                                                                            |                                                                                                                                                  |       |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                                            |                                                                                                                                                  |       |                                  | "Durata de funcționare în continuu" ≥ 10 ore Set de baterii inclus 1 set                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Durata de funcționare în continuu ≥ 20 ore - <b>DA</b> ;<br>Set de baterii inclus 1 set - <b>DA</b> ;<br><b>Broshura F02T.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| <b>Lot nr. 10 Electrocardiograf cu 3 canale,caracteristici avansate cu troleu.</b>                                         |                                                                                                                                                  |       |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| <b>Lot nr. 10</b><br><b>Electrocardiograf</b><br><b>cu 3</b><br><b>canale,caracteristici</b><br><b>avansate cu troleu.</b> | Electrocardiograf 3<br>canale, caracteristici<br>avansate cu troleu<br>pe roțile<br><b>Model SE 3 color</b><br><b>AMDM</b><br><b>DM000499510</b> | China | EDAN<br>INSTRU<br>MENTS,<br>INC. | Electrocardiograf cu 3 canale,caracteristici<br>avansate cu troleu.<br>Descriere Electrocardiograf cu 3 canale, care<br>înregistrează, printează și/sau interpretează ECG<br>de la o singură sau mai multe derivații simultan<br>cu display color.<br>Parametrul Specificația:<br>Tip pacient adult, pediatric;<br>Numărul de canale de procesare 3;<br>Configurația Portabil da;<br>Derivațiile Tip înregistrare auto și manual<br>Sensivitatea 0.625, 1.25, 2.5, 5, 10, 20, 40, 15/5,<br>20/10 mm/mv;<br>Semnal de calibrare 1 mV, ± 3%<br>Gama de frecvență De diagnostic 0.05-250 Hz,<br>Filtru muscular 25, 35, 75, 100, 150, 250Hz,<br>Filtru frecvență joasă 0.01, 0.02, 0.05, 0.35, 0.5,<br>0.8 Hz<br>Filtru frecvență înaltă 25, 35, 75, 100, 150,<br>250Hz;<br>Filtru de rețea 50/60 Hz<br>Impedanța de intrare ≥ 50 M Ohm ;<br>Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ><br>115 dB<br>Convertor analog-digital 24 bit ;<br>Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA;<br>Detector de pacemaker da;<br>Indicator deconectare electrod acustic sau vizual<br>da<br>Imprimantă Termică încorporată;<br>Mărimea hîrtiei 80 mm<br>Să se indice numele derivației printate da;<br>Viteza de înscriere 5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50 mm/s<br>Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție<br>verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la<br>viteza de 25 mm/s; | <b>Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici</b><br><b>avansate cu trolu pe roțile</b><br>Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează,<br>printează și/sau interpretează ECG de la o singură<br>sau mai multe derivații simultan cu display color -<br><b>DA Brosură pag 2;</b><br>Parametrul Specificația<br>Tip pacient adult, pediatric - <b>DA Datasheet pag 1-</b><br><b>3;</b><br>Numărul de canale de procesare 3 - <b>DA Datasheet</b><br><b>pag 1-3;</b><br>Configurația Portabil - <b>DA Datasheet pag 1-3;</b><br>Derivațiile Tip înregistrare auto și manual - <b>DA</b><br><b>Data sheet pag 1-3;</b><br>Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20 mm/mv - <b>DA Datasheet</b><br><b>pag 2;</b><br>Semnal de calibrare 1 mV, ± 3% - <b>DA Datasheet</b><br><b>pag 2;</b><br>Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz - <b>DA</b><br><b>Datasheet pag 2;</b><br>Filtru muscular 25, 35Hz - <b>DA Datasheet pag 2;</b><br>Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5,<br>0.67Hz - <b>DA Datasheet pag 2;</b><br>Filtru frecvență înaltă 75, 100, 150Hz - <b>DA</b><br><b>Datasheet pag 2;</b><br>Filtru de rețea 50 Hz - <b>DA Datasheet pag 2;</b><br>Impedanța de intrare ≥ 50 M Ohm - <b>DA</b><br><b>Datasheet pag 2;</b><br>Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 110<br>dB - <b>DA Datasheet pag 2;</b><br>Convertor analog - digital 24 bit - <b>DA Datasheet</b><br><b>pag 2;</b><br>Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA - <b>DA</b><br><b>Datasheet pag 2;</b><br>Detector de pacemaker - <b>DA Datasheet pag 2;</b> |  |

|  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  | <p>Derivațiile înscrise minim 12;<br/> Numărul de derivații înscrise simultan 3<br/> Hîrtia termică să fie compatibilă cu alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da<br/> Display Grafic, LCD TFT color da;<br/> "Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" da<br/> Marime ecran 5 inch;<br/> Rezoluția 800x480 pix;<br/> Numărul de derivații afișate simultan pînă la 12, utilizatorul poate seta: 3*4, 3*4+1R, 6*2, 6*2+1R, 12*1,<br/> Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir (să se indice interfața de transmitere) da<br/> Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea;<br/> Ajustarea automată a izoliniei da;<br/> Identificarea aritmiei da Ritmului cardiac<br/> Diapazon 30 - 300 BPM;<br/> Acuratețea <math>\pm 1</math> BPM<br/> Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG da Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;<br/> Interpretarea derivației a II în regim manual.<br/> Timpul interpretării minim 10 s<br/> Alimentarea 220 V, 50 Hz;<br/> Baterie internă reîncărcabilă da<br/> Timp operare autonomă <math>\geq 3</math> h;<br/> Protecție defibrilator <math>\geq 400</math> J<br/> Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact da;<br/> status sistem da;<br/> deconectare alimentare rețea da;<br/> baterie descărcată da;<br/> Troleu mobil pentru ECG<br/> Accesorii:</p> | <p>Indicator deconectare electrod acustic sau vizual - <b>DA User manual pag 61;</b><br/> Imprimantă Termică încorporată - <b>DA;</b><br/> Mărimea hîrtiei 80 mm - <b>DA Datasheet pag 1;</b><br/> Să se indice numele derivației printate - <b>DA User manual pag 36</b><br/> Viteza de înscriere 5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50s - <b>DA Datasheet pag 1;</b><br/> Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s - <b>DA Datasheet pag 1;</b><br/> Derivațiile înscrise 12 - <b>DA Data sheet pag 1;</b><br/> Numărul de derivații înscrise simultan 3 - <b>DA User manual pag 48;</b><br/> Hârtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG - <b>DA Datasheet pag 1;</b><br/> Display Grafic, LCD TFT color - <b>DA Broșură pag 2</b><br/> "Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" - <b>DA Datasheet pag 1;</b><br/> Marime ecran 4 inch - <b>DA Datasheet pag 1;</b><br/> Rezoluția 320x240 pix - <b>DA Datasheet pag 1;</b><br/> Numărul de derivații afișate simultan 12 - <b>DA Datasheet pag 1;</b><br/> utilizatorul poate seta: 3*4, 3*4+1R, 6*2, 6*2+1R, 12*1<br/> Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir TCP/IP, LAN - <b>DA User manual 17,41,54-55;</b><br/> Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea- <b>DA User manual pag 33;</b><br/> Ajustarea automată a izoliniei - <b>DA User man pag 17;</b><br/> Identificarea aritmiei - <b>DA User manual pag 46;</b><br/> Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM - <b>DA Datasheet pag 1;</b><br/> Acuratețea <math>\pm 1</math> BPM - <b>DA Datasheet pag 1;</b></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>Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG - <b>DA User manual pag 36;</b></p> <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR - <b>DA Software User Manual pag 25;</b></p> <p>Interpretarea derivatiei a II in regim manual - <b>DA pag 45 User manual;</b></p> <p>Timpul interpretării minim 10 s - <b>DA Software User Manual pag 26;</b></p> <p>Alimentarea 220V, 50Hz - <b>DA,Datasheet pag 1;</b></p> <p>Baterie internă reîncărcabilă - <b>DA;</b></p> <p>Timp operare autonomă 3-6.5h -<b>DA Datasheet pag1;</b></p> <p>Protecție defibrilator - 400 J - <b>DA Conform IEC/ EN 60601-1 și IEC/EN 60417 Datasheet pag 1;</b></p> <p>Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact - <b>DA User manual pag 61;</b></p> <p>Status sistem - <b>DA User manual pag 61;</b></p> <p>Deconectare alimentare rețea - <b>DA User man pag 12;</b></p> <p>Baterie descărcată - <b>DA User manual pag 61;</b></p> <p><u><b>Accesorii</b></u></p> <p><b>Troleu pe rotile - DA, model M02 DM000620045</b></p> <p>Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6buc) și membranari de tip clește (4buc) -<b>2 set.- DA;</b></p> <p>Hârtie termică - <b>30 buc. - DA;</b></p> <p>Gel de contact - <b>1 litru - DA;</b></p> |  |
| <b>TOTAL</b> |  |  |  |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |

Semnat: \_\_\_\_\_

Numele, Prenumele: Cobzari-Țurcan Rodica  
În calitate de: Administrator  
Ofertantul: Aelo Grup SRL  
Adresa: Mun. Chișinău, str. Ialoveni 107, bl. 6