

## 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-1716281567074</b> din <b>21.05.2024</b>                                                             |
| Obiectul achiziției: <b>Achiziționarea Dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor-medico sanitare publice (lista suplimentată 5)</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>Lotul 11 Pompă de infuzie (perfuzor) cu seringă (caracteristici de bază)</b> |                                                                                                                                             |                 |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |
| <b>Pompă de infuzie (perfuzor) cu seringă (caracteristici de bază)</b>          | Pompa de infuzie (perfuzor), cu seringă<br><b>Model EN-S7 Smart</b><br><b>DM000558840</b><br><b>Rg04-000161</b><br><b>Inregistrare AMDM</b> | China           | SHENZHEN ENMIND TECHNOLOGY CO., LTD. | Pompă de infuzie (perfuzor) cu seringă (caracteristici de bază) Cod 130600<br>Descriere Perfuzor cu seringă este un dispozitiv care permite administrarea intravenoasă a fluidelor medicale cu o acuratețe ridicată.<br>Parametrul Specificația<br>Caracteristici generale Tipul Cu un canal<br>Display LCD<br>posibilitatea de ajustare a luminozității<br>Mîner încorporat obligatoriu<br>Display Date afișate Viteza de infuzie obligatoriu<br>Volumul de infuzie obligatoriu<br>Timpul de infuzie obligatoriu<br>Timpul pînă la final de infuzie obligatoriu<br>Mărimea seringii obligatoriu<br>Nivelul de ocluzie obligatoriu<br>Rata KVO obligatoriu<br>Data, ora obligatoriu<br>Nivelul de încărcare a bateriei obligatoriu<br>Evenimente obligatoriu<br>Alarmer obligatoriu | <u>Pompă de infuzie (perfuzor) cu seringă (caracteristici de bază) Model EN-S7 Smart;</u><br>Perfuzor cu seringă este un dispozitiv care permite administrarea intravenoasă a fluidelor medicale cu o acuratețe ridicată.<br>Tipul Cu un canal - <b>DA;</b><br>Display LCD - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>posibilitatea de ajustare a luminozității - <b>DA pag 1 fișa teh;</b><br>Măner încorporat - <b>DA pag 1 fișa teh;</b><br>Display Date afișate Viteza de infuzie - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Volumul de infuzie - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Timpul de infuzie - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Timpul pînă la final de infuzie - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Mărimea seringii - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Nivelul de ocluzie - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Rata KVO - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Data, ora - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Nivelul de încărcare a bateriei - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Evenimente - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Alarmer - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Proprietățile pompei Rata fluxului diapazonul 0.1 – 2000 | ISO,<br>Fișa tehnică.  |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  | <p>Proprietățile pompei Rata fluxului diapazonul 0.1 - 999 ml/h</p> <p>Pasul de incrementare <math>\leq 0.01</math> mL/h</p> <p>Dozarea bolusului Incrementarea diapazon min. 0.01 - 1800 ml/h</p> <p>Rata KVO diapazon min. 0.01 - 5 ml/h</p> <p>Acuratețea <math>\leq 2\%</math></p> <p>Compatibil cu toate marimile de seringi solicitate produse de diferiți producători min.8 producători, cu prezentarea listei de producători</p> <p>Posibilitate de adăugare a noilor tipuri de seringi în bibliotecă obligatoriu</p> <p>Seringi acceptate 5, 10, 20, 30, 50, 60</p> <p>Detectare automată a seringii obligatoriu</p> <p>Nivelul presiunii de ocluzie maxime min. 4 nivele</p> <p>Protecție la pătrunderea lichidelor în dispozitiv minim IP24</p> <p>Moduri de infuzie Rata de perfuzie obligatoriu</p> <p>Dozarea în timp obligatoriu</p> <p>Modul crescător și descrescător obligatoriu</p> <p>Alarmer și indicatori Ocluzie obligatoriu</p> <p>Eroare de sistem obligatoriu</p> <p>Seringă goală obligatoriu</p> <p>Perfuzia pe sfârșite obligatoriu</p> <p>Baterie descărcată obligatoriu</p> <p>Alarmă sonoră Volum reglabil obligatoriu</p> <p>Buton mod silențios obligatoriu</p> <p>Jurnalul de evidență Evenimente stocate</p> <p>Butoane apăsate obligatoriu</p> <p>Coduri de eroare obligatoriu</p> <p>Alarmer obligatoriu</p> <p>Medicamente injectate obligatoriu</p> <p>Cantitatea infuzată obligatoriu</p> <p>Setări obligatoriu</p> <p>Bolus solicitat obligatoriu</p> <p>Alimentarea Rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu</p> | <p>ml/h - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Pasul de incrementare - 0.01 mL/h - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Dozarea bolusului Incrementarea diapazon 0.1 – 2000ml/h - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Rata KVO diapazon 0.01- 5ml/h - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Acuratețea <math>\leq 2\%</math> - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Compatibil cu toate marimile de seringi solicitate produse de diferiți producători - 8 producători, cu prezentarea listei de producători - <b>DA;</b></p> <p>1.B.Braun 5. Fresenius</p> <p>2. Becton Dickinson 6. Kendall</p> <p>3. Terumo 7. HSW normject</p> <p>4. Omnifix 8. Kindly</p> <p>Posibilitate de adăugare a noilor tipuri de seringi în bibliotecă – <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Seringi acceptate 2/3,5,10,20,30,50,60 - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Detectare automată a seringii - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Nivelul presiunii de ocluzie maxime - 12 nivele - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Protecție la pătrunderea lichidelor în dispozitiv IP34 - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Moduri de infuzie Rata de perfuzie - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Dozarea în timp - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Modul crescător și descrescător - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Alarmer și indicatori Ocluzie - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Eroare de sistem - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Seringă goală - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Perfuzia pe sfârșite - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Baterie descărcată - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Alarmă sonoră Volum reglabil - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Buton mod silențios - <b>DA;</b></p> <p>Jurnalul de evidență Evenimente stocate - <b>DA;</b></p> <p>Butoane apăsate - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Coduri de eroare - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Alarmer - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Medicamente injectate - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Cantitatea infuzată - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Setări - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> <p>Bolus solicitat - <b>DA pag 2 fișa teh;</b></p> |  |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

|              |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
|--------------|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|              |  |  |  | Baterie internă Reîncărcabilă obligatoriu<br>Timp de operare $\geq 5$ h la 5 mL/h<br>Accesorii incluse separat pentru fiecare pompă procurată<br>Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie obligatoriu<br>Seringi 50 ml 100 buc. , să se indice codul produsului oferit<br>Circuite circuit de interconectare a seringii 100 buc. , să se indice codul produsului oferit | Alimentarea Rețea electrică 110 – 240V, 50/60Hz - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Baterie internă Reîncărcabilă - <b>DA pag 2 fișa teh;</b><br>Timp de operare mai mult de 12 h la 5mL/h<br><u>Accesorii incluse separat pentru fiecare pompă procurată:</u><br><u>Suport sistem</u> de fixare a pompei de stativul de infuzie - <b>DA;</b><br><u>Seringi</u> 50 ml – <b><u>cod 8728844F-04 BBraun 100 buc.</u></b><br><u>Circuite</u> de interconectare a seringii - <b><u>cod 8 722935 BBraun - 100 buc.</u></b> |  |
| <b>TOTAL</b> |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |

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

Numele, Prenumele: Cobzari-Țurcan Rodica  
 În calitate de: Administrator  
 Ofertantul: Aelo Grup SRL  
 Adresa: Mun. Chișinău, str. Petru Movila 23/5, ap (of)3