

## Anexe la specificație

<b>Lot nr. 17 Unitate stomatologică (caracteristici de baza) 120110</b> <b>Producător: Lakong Medical Devices Co., Ltd./China</b> <b>Model: MP4000</b>		<b>pag</b>
<b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b>	<b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b>	
<p style="text-align: center;">Unitate stomatologică (caracteristici de baza) Cod 120110</p> <p>Descriere Reprezintă echipamentul stomatologic esențial pentru igiena dentară și tratament stomatologic</p> <p style="text-align: center;">Parametrul Specificația</p> <p>Scaun stomatologic Unghi de înclinare de la 120° pînă la 180°</p> <p style="text-align: center;">Tetieră reglabilă</p> <p>Urcare/ coborîre ≥ 30cm</p> <p>Greutate maximă "≥ 180kg ≥ 150kg"</p> <p style="text-align: center;">Comandă pedală</p> <p>Suprafața rezistentă la prelucrarea chimică</p> <p style="text-align: center;">Programe de poziționare minim 3</p> <p style="text-align: center;">Accesorii cotiere</p> <p>Scaun medic Suprafața rezistentă la prelucrarea chimică</p> <p>Sarcina maximă ≥ 150kg</p> <p style="text-align: center;">Înălțime reglabilă</p> <p style="text-align: center;">Suport spate reglabil</p> <p style="text-align: center;">Suport picior obligatoriu</p> <p>Masa dentistului Turbină obligatoriu</p> <p>Seringă cu 3 căi apă, aer, spray vîrf angulat 90°, detașabil</p> <p>Scaler cu minim 6 vîrfuri cu iluminare LED obligatoriu</p> <p>Micromotor electric obligatoriu</p> <p>Piesă contraughi obligatoriu</p> <p>Braț asistentă Aspirator de salivă 2 furtunuri</p> <p style="text-align: center;">Filtru pentru impuritati la aspiratoare obligatoriu</p>	<p style="text-align: center;">Unitate stomatologică (caracteristici de baza) Cod 120110</p> <p>Descriere Reprezintă echipamentul stomatologic esențial pentru igiena dentară și tratament stomatologic</p> <p style="text-align: center;">Parametrul Specificația</p> <p>Scaun stomatologic Unghi de înclinare de la 120° pînă la 180°</p> <p style="text-align: center;">Tetieră reglabilă</p> <p>Urcare/ coborîre ≥ 30cm</p> <p>Greutate maximă "≥ 180kg ≥ 150kg"</p> <p style="text-align: center;">Comandă pedală</p> <p>Suprafața rezistentă la prelucrarea chimică</p> <p style="text-align: center;">Programe de poziționare minim 3</p> <p style="text-align: center;">Accesorii cotiere</p> <p>Scaun medic Suprafața rezistentă la prelucrarea chimică</p> <p>Sarcina maximă ≥ 150kg</p> <p style="text-align: center;">Înălțime reglabilă</p> <p style="text-align: center;">Suport spate reglabil</p> <p style="text-align: center;">Suport picior obligatoriu</p> <p>Masa dentistului Turbină obligatoriu</p> <p>Seringă cu 3 căi apă, aer, spray vîrf angulat 90°, detașabil</p> <p>Scaler cu minim 6 vîrfuri cu iluminare LED obligatoriu</p> <p>Micromotor electric obligatoriu</p> <p>Piesă contraughi obligatoriu</p> <p>Braț asistentă Aspirator de salivă 2 furtunuri</p> <p style="text-align: center;">Filtru pentru impuritati la aspiratoare obligatoriu</p>	<p><b>pag. 17</b></p>

<p>Panou de comandă cu aceleași funcții ca la masa dentistului obligatoriu</p> <p>Bloc hidraulic "Bol din ceramică sau sticlă detașabil" obligatoriu</p> <p>Clătitor obligatoriu</p> <p>Filtru pentru impurități obligatoriu</p> <p>Posibilitatea programării volumului de apă obligatoriu</p> <p>Turbină dentară Sistem buton la schimbul borului obligatoriu</p> <p>Presiune de lucru de la 2.5 pînă la 2.7 bar</p> <p>Sursa de lumină LED</p> <p>Răcire apă/aer minim 3 orificii separate</p> <p> rotații <math>\geq 300000</math> rot/min</p> <p>Piesă contraunghi Rotații <math>\geq 40\ 000</math> rot/min</p> <p>Adaptabilă la micromotor obligatoriu</p> <p>Autoclavabilă obligatoriu</p> <p>Schimbarea frezei buton</p> <p>Răcire apă/aer minim 3 orificii separate</p> <p>Sursa de lumină Poziții 2 <math>\geq 4000</math> Lux</p> <p>de la 30 000 Lux</p> <p>"conectarea / deconectarea prin senzor"</p> <p>Axa de rotație <math>\geq 3</math></p> <p>Unghi de iluminare reglabilă</p> <p>Înălțime reglabilă</p> <p>Tip lumină alb/rece</p> <p>Detartor (scaler) 5 vîrfuri cu iluminare LED obligatoriu</p> <p>Mîner detașabil, autoclavabil obligatoriu</p> <p>Frecvența de lucru 25 pînă la 31 KHz</p> <p>Intensitate reglabilă</p> <p>Tip virfuri <math>\geq 4</math></p> <p>Compresor Fără ulei obligatoriu</p> <p>Putere <math>\geq 1,5</math>kw</p>	<p>Panou de comandă cu aceleași funcții ca la masa dentistului obligatoriu</p> <p>Bloc hidraulic "Bol din ceramică sau sticlă detașabil" obligatoriu</p> <p>Clătitor obligatoriu</p> <p>Filtru pentru impurități obligatoriu</p> <p>Posibilitatea programării volumului de apă obligatoriu</p> <p>Turbină dentară Sistem buton la schimbul borului obligatoriu</p> <p>Presiune de lucru de la 2.5 pînă la 2.7 bar</p> <p>Sursa de lumină LED</p> <p>Răcire apă/aer minim 3 orificii separate</p> <p> rotații <math>\geq 300000</math> rot/min</p> <p>Piesă contraunghi Rotații <math>\geq 40\ 000</math> rot/min</p> <p>Adaptabilă la micromotor obligatoriu</p> <p>Autoclavabilă obligatoriu</p> <p>Schimbarea frezei buton</p> <p>Răcire apă/aer minim 3 orificii separate</p> <p>Sursa de lumină Poziții 2 <math>\geq 4000</math> Lux</p> <p>de la 30 000 Lux</p> <p>"conectarea / deconectarea prin senzor"</p> <p>Axa de rotație <math>\geq 3</math></p> <p>Unghi de iluminare reglabilă</p> <p>Înălțime reglabilă</p> <p>Tip lumină alb/rece</p> <p>Detartor (scaler) 5 vîrfuri cu iluminare LED obligatoriu</p> <p>Mîner detașabil, autoclavabil obligatoriu</p> <p>Frecvența de lucru 25 pînă la 31 KHz</p> <p>Intensitate reglabilă</p> <p>Tip virfuri <math>\geq 4</math></p> <p>Compresor Fără ulei obligatoriu</p> <p>Putere <math>\geq 1,5</math>kw</p>	
--	--	--

Revenirea automată la poziția inițială obligatoriu Control multifuncțional de la picior mobil Tensiune 220-240V Frecvența 50-60 Hz	Revenirea automată la poziția inițială obligatoriu Control multifuncțional de la picior mobil Tensiune 220-240V Frecvența 50-60 Hz	
<b>Lot nr. 18 Unitate stomatologică (caracteristici avansate) 120120</b> <b>Producător:</b> Lakong Medical Devices Co., Ltd./China <b>Model:</b> MP4000		<b>Pag</b>
<b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b>	<b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b>	
Unitate stomatologică (caracteristici avansate) Cod 120120 Descriere Reprezintă echipamentul stomatologic esențial pentru igienă dentară și tratament stomatologic. Parametrul Specificația Scaun stomatologic Unghi de înclinare de la 100° pînă la 180° Tetieră reglabilă Urcare/ coborîre ≥ 40cm Greutate maximă ≥ 150kg Comandă pedală Suprafața rezistentă la prelucrarea chimică Programe de poziționare minim 3 Accesorii cotiere Scaun medic Suprafața rezistentă la prelucrarea chimică Sarcina maximă ≥ 150kg Înălțime reglabilă Suport spate reglabil Suport picior obligatoriu Masa dentistului Turbină obligatoriu Seringă cu 3 căi apă, aer, spray vîrf angulat 90°, detașabil Scaler cu minim 6 vîrfuri cu iluminare LED obligatoriu Micromotor electric obligatoriu Piesă contraughi obligatoriu Braț asistentă Aspirator de salivă 2	Unitate stomatologică (caracteristici avansate) Cod 120120 Descriere Reprezintă echipamentul stomatologic esențial pentru igienă dentară și tratament stomatologic. Parametrul Specificația Scaun stomatologic Unghi de înclinare de la 100° pînă la 180° Tetieră reglabilă Urcare/ coborîre ≥ 40cm Greutate maximă ≥ 150kg Comandă pedală Suprafața rezistentă la prelucrarea chimică Programe de poziționare minim 3 Accesorii cotiere Scaun medic Suprafața rezistentă la prelucrarea chimică Sarcina maximă ≥ 150kg Înălțime reglabilă Suport spate reglabil Suport picior obligatoriu Masa dentistului Turbină obligatoriu Seringă cu 3 căi apă, aer, spray vîrf angulat 90°, detașabil Scaler cu minim 6 vîrfuri cu iluminare LED obligatoriu Micromotor electric obligatoriu Piesă contraughi obligatoriu Braț asistentă Aspirator de salivă 2	<b>pag. 17</b>

<p style="text-align: center;">furtunuri</p> <p>Panou de comandă cu aceleași funcții ca la masa dentistului obligatoriu</p> <p>Camera intraorală obligatoriu</p> <p>Lampă fotopolimer obligatoriu</p> <p>Bloc hidraulic "Bol din ceramică sau sticlă detașabil" obligatoriu</p> <p>Clătitor obligatoriu</p> <p>Filtru pentru impurități obligatoriu</p> <p>Posibilitatea programării volumului de apă obligatoriu</p> <p>Turbină dentară Sistem buton la schimbul borului obligatoriu</p> <p>Presiune de lucru de la 2.5 pînă la 2.7 bar</p> <p>Sursa de lumină LED</p> <p>Răcire apă/aer minim 3 orificii separate</p> <p>Rotatii <math>\geq 300000</math> rot/min</p> <p>Piesă contraunghi Rotații <math>\geq 40000</math> rot/min</p> <p>Adaptabilă la micromotor obligatoriu</p> <p>Autoclavabilă obligatoriu</p> <p>Schimbarea frezei buton</p> <p>Răcire apă/aer minim 3 orificii separate</p> <p>Sursa de lumină LED obligatoriu</p> <p>Poziții 2 <math>\geq 4000</math> Lux de la 30 000 Lux</p> <p>"conectarea / deconectarea prin senzor"</p> <p>Axa de rotație <math>\geq 3</math></p> <p>Unghi de iluminare reglabilă</p> <p>Înălțime reglabilă</p> <p>Tip lumină alb/rece</p> <p>Detartor (scaler) 5 vîrfuri cu iluminare LED obligatoriu</p> <p>Mîner detașabil, autoclavabil obligatoriu</p> <p>Fregvența de lucru 25 pînă la 31 KHz</p> <p>Intensitate reglabilă</p>	<p style="text-align: center;">furtunuri</p> <p>Panou de comandă cu aceleași funcții ca la masa dentistului obligatoriu</p> <p>Camera intraorală obligatoriu</p> <p>Lampă fotopolimer obligatoriu</p> <p>Bloc hidraulic "Bol din ceramică sau sticlă detașabil" obligatoriu</p> <p>Clătitor obligatoriu</p> <p>Filtru pentru impurități obligatoriu</p> <p>Posibilitatea programării volumului de apă obligatoriu</p> <p>Turbină dentară Sistem buton la schimbul borului obligatoriu</p> <p>Presiune de lucru de la 2.5 pînă la 2.7 bar</p> <p>Sursa de lumină LED</p> <p>Răcire apă/aer minim 3 orificii separate</p> <p>Rotatii <math>\geq 300000</math> rot/min</p> <p>Piesă contraunghi Rotații <math>\geq 40000</math> rot/min</p> <p>Adaptabilă la micromotor obligatoriu</p> <p>Autoclavabilă obligatoriu</p> <p>Schimbarea frezei buton</p> <p>Răcire apă/aer minim 3 orificii separate</p> <p>Sursa de lumină LED obligatoriu</p> <p>Poziții 2 <math>\geq 4000</math> Lux de la 30 000 Lux</p> <p>"conectarea / deconectarea prin senzor"</p> <p>Axa de rotație <math>\geq 3</math></p> <p>Unghi de iluminare reglabilă</p> <p>Înălțime reglabilă</p> <p>Tip lumină alb/rece</p> <p>Detartor (scaler) 5 vîrfuri cu iluminare LED obligatoriu</p> <p>Mîner detașabil, autoclavabil obligatoriu</p> <p>Fregvența de lucru 25 pînă la 31 KHz</p> <p>Intensitate reglabilă</p>	
--	--	--

<p>Tip vîrfuri <math>\geq 4</math>  Compresor Fără ulei obligatoriu  Putere <math>\geq 1,5\text{kw}</math>  Monitor <math>\geq 19</math>  Camera intraorală Conectare la calculator prin USB obligatoriu  Tip CCD  Revenirea automată la poziția inițială obligatoriu  Comanda de oprire urgentă obligatoriu  Control multifuncțional de la picior mobil  Tensiune 220-240V  Frecvența 50-60 Hz</p>	<p>Tip vîrfuri <math>\geq 4</math>  Compresor Fără ulei obligatoriu  Putere <math>\geq 1,5\text{kw}</math>  Monitor <math>\geq 19</math>  Camera intraorală Conectare la calculator prin USB obligatoriu  Tip CCD  Revenirea automată la poziția inițială obligatoriu  Comanda de oprire urgentă obligatoriu  Control multifuncțional de la picior mobil  Tensiune 220-240V  Frecvența 50-60 Hz</p>	
<p><b>Lot nr. 26 Lampă chirurgicală cu 1 satelit (caracteristici de baza) 130200</b>  <b>Producător:</b> Jiangsu Saikang Medical Equipment Co., Ltd / China  <b>Model:</b> SK-LLD52C LED</p>		<b>Pag.</b>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Lampă chirurgicală cu 1 satelit (caracteristici de baza)  Cod 130200  Descriere Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan  Parametrul Specificația  Caracterisitici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) obligatoriu  Numărul de sateliți 1  Temperatura culorii <math>4,500 \pm 500\text{ K}</math>  Indexul de culoare <math>\geq 95</math>  Dimensiunea câmpului, cm  Diametrul ajustabil diapazon minim 24 - 33 cm  Adîncimea <math>\geq 80\text{ cm}</math>  Distanța de lucru 0.7-1.4 m  Nivelul de iluminare la 1 m distanță <math>\geq 130\ 000\text{ lux}</math>  Rotația 360 grade</p>	<p>Lampă chirurgicală cu 1 satelit (caracteristici de baza)  Cod 130200  Descriere Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan  Parametrul Specificația  Caracterisitici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) obligatoriu  Numărul de sateliți 1  Temperatura culorii <math>4,500 \pm 500\text{ K}</math>  Indexul de culoare <math>\geq 98</math>  Dimensiunea câmpului, cm  Diametrul ajustabil diapazon minim 10 - 35 cm  Adîncimea <math>\geq 100\text{ cm}</math>  Distanța de lucru 0.7-1.4 m  Nivelul de iluminare la 1 m distanță <math>\geq 160\ 000\text{ lux}</math>  Rotația 360 grade</p>	Pag. 1-5

<p>Ajustare pe verticală, cm <math>\geq 70</math>  Cresterea temperaturii în câmpul operator <math>&lt; 1^{\circ} \text{C}</math>  Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50Hz  Durata medie de viață a LED-urilor min. 50 000 h  Mînere detașabile sterilizabile  Panou de control integrat în lampa principal  Înălțimea podului 3-4 m</p>	<p>Ajustare pe verticală, cm <math>\geq 70</math>  Cresterea temperaturii în câmpul operator <math>&lt; 1^{\circ} \text{C}</math>  Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50Hz  Durata medie de viață a LED-urilor min. 60 000 h  Mînere detașabile sterilizabile  Panou de control integrat în lampa principal  Înălțimea podului 3-4 m</p>	
<p><b>Lot nr. 27 Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici de baza) 130230</b>  <b>Producător:</b> Jiangsu Saikang Medical Equipment Co., Ltd / China  <b>Model:</b> SK-LLD7252C</p>		<b>Pag.</b>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici de baza)  Cod 130230  Descriere Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți  Parametrul Specificația  Caracterisitici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) obligatoriu  Numărul de sateliți 2  Temperatura culorii 4,500 <math>\pm</math>500 K  Indexul de culoare <math>&gt; 95</math>  Dimensiunea cîmpului, cm  Diametrul ajustabil min. 24-32 cm  Adîncimea <math>\geq 80</math> cm  Distanța de lucru 0.7-1.5 m  Nivelul de iluminare la 1 m distanță satelitul nr.1 <math>\geq 130\ 000</math> lux, satelitul nr.2 <math>\geq 130\ 000</math> lux  Rotația 330 grade  Ajustare pe verticală, cm <math>\geq 70</math>  Cresterea temperaturii în câmpul operator <math>&lt; 1^{\circ} \text{C}</math>  Alimentarea Rețeaua electrică</p>	<p>Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici de baza)  Cod 130230  Descriere Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți  Parametrul Specificația  Caracterisitici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) obligatoriu  Numărul de sateliți 2  Temperatura culorii 4,500 <math>\pm</math>500 K  Indexul de culoare <math>&gt; 98</math>  Dimensiunea cîmpului, cm  Diametrul ajustabil min. 10-35 cm  Adîncimea <math>\geq 100</math> cm  Distanța de lucru 0.7-1.5 m  Nivelul de iluminare la 1 m distanță satelitul nr.1 <math>\geq 160\ 000</math> lux, satelitul nr.2 <math>\geq 160\ 000</math> lux  Rotația 330 grade  Ajustare pe verticală, cm <math>\geq 70</math>  Cresterea temperaturii în câmpul operator <math>&lt; 1^{\circ} \text{C}</math>  Alimentarea Rețeaua electrică</p>	Pag. 1-5

<p>220V, 50Hz Durata medie de viață a LED-urilor min. 50000 h Mînere detașabile sterilizabile Panou de control integrat în lampa principal Înălțimea podului 3-4 m</p>	<p>220V, 50Hz Durata medie de viață a LED-urilor min. 60000 h Mînere detașabile sterilizabile Panou de control integrat în lampa principal Înălțimea podului 3-4 m</p>	
<p><b>Lot nr. 28 Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici avansate) 130250</b> <b>Producător:</b> Jiangsu Saikang Medical Equipment Co., Ltd / China <b>Model:</b> SK-LLD7252C</p>		<b>pag</b>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici avansate) Cod 130250 Descriere Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți Parametrul Specificația Caracterisitici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) obligatoriu Numărul de sateliți 2 Temperatura culorii reglabil min. 3000 - 5000K reglabilă Reglarea intensității luminei obligatoriu Indexul de culoare <math>\geq 95</math> Dimensiunea cîmpului, cm Focusabil obligatoriu Diametrul ajustabil diapazon minim 24 - 33 cm Adîncimea <math>\geq 80</math> cm Distanța de lucru 0.7-1.5 m Nivelul de iluminare la 1 m distanță "satelitul nr.1 <math>\geq 160\ 000</math> lux, satelitul nr.2 <math>\geq 160\ 000</math> lux" Rotația 360 grade Ajustare pe verticală, cm <math>\geq 80</math> Cresterea temperaturii în campul</p>	<p>Lampa chirurgicala cu 2 sateliti (caracteristici avansate) Cod 130250 Descriere Lampă chirurgicală fără umbre destinată pentru iluminare în investigații chirurgicale majore cu fixare pe tavan cu 2 sateliți Parametrul Specificația Caracterisitici tehnice Sistem de iluminare bazat pe tehnologia LED (Light Emitting Diodes) obligatoriu Numărul de sateliți 2 Temperatura culorii reglabil min. 3000 - 5000K reglabilă Reglarea intensității luminei obligatoriu Indexul de culoare <math>\geq 98</math> Dimensiunea cîmpului, cm Focusabil obligatoriu Diametrul ajustabil diapazon minim 10- 35 cm Adîncimea <math>\geq 100</math> cm Distanța de lucru 0.7-1.5 m Nivelul de iluminare la 1 m distanță "satelitul nr.1 <math>\geq 160\ 000</math> lux, satelitul nr.2 <math>\geq 160\ 000</math> lux" Rotația 360 grade Ajustare pe verticală, cm <math>\geq 80</math> Cresterea temperaturii în campul</p>	Pag. 1-5

<p>operator &lt;1° C Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50Hz Durata medie de viață a LED-urilor min. 50000 h Mișcarea capului luminos ≥ 4 grade de libertate Mînere detașabile sterilizabile Panou de control integrat în lampa principal Posibilitatea integrării sistemului de telemedicine și a sistemelor de înregistrare video obligatoriu Înălțimea podului 3-4 m</p>	<p>operator &lt;1° C Alimentarea Rețeaua electrică 220V, 50Hz Durata medie de viață a LED-urilor min. 60000 h Mișcarea capului luminos ≥ 4 grade de libertate Mînere detașabile sterilizabile Panou de control integrat în lampa principal Posibilitatea integrării sistemului de telemedicine și a sistemelor de înregistrare video obligatoriu Înălțimea podului 3-4 m</p>	
<p><b>Lot nr. 30 Lampă fototerapie pentru nou-născuți (caracteristici medii) 130270</b> <b>Producător:</b> Shvabe-Zurich GmbH / SWITZERLAND <b>Model:</b> Phototherapy lamp OFN-03 (with pole)</p>		<b>Pag</b>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Lampă fototerapie pentru nou-născuți (caracteristici medii) Cod 130270 Descriere Lampă de fototerapie UV pentru a scădea nivelul de bilirubină în sânge la nou-născuți, prematuri Tip pacient nou-născut, prematur Mobilă obligatoriu Troleu stabil cu min. 4 roți cu frînă obligatoriu Acoperire anticorozivă obligatoriu Înălțime ajustabilă ≥ 140-160 mm Unghi de iradiere ajustabil cu blocarea poziției necesare obligatoriu Unghi de iradiere la 90 grade obligatoriu Tipul sursei UV LED Lungimea de undă 430-460nm Nivele de iradiere ≥ 2, (normal, intensiv)</p>	<p>Lampă fototerapie pentru nou-născuți (caracteristici medii) Cod 130270 Descriere Lampă de fototerapie UV pentru a scădea nivelul de bilirubină în sânge la nou-născuți, prematuri Tip pacient nou-născut, prematur Mobilă obligatoriu Troleu stabil cu min. 4 roți cu frînă obligatoriu Acoperire anticorozivă obligatoriu Înălțime ajustabilă ≥ 140-160 mm Unghi de iradiere ajustabil cu blocarea poziției necesare obligatoriu Unghi de iradiere la 90 grade obligatoriu Tipul sursei UV LED Lungimea de undă 430-460nm Nivele de iradiere ≥ 2, (normal, intensiv)</p>	



<p>Puterea de iradiere la 30 cm, mod normal <math>\geq 30 \mu\text{W} / \text{cm}^2 / \text{nm}</math>  Puterea de iradiere la 30 cm, mod intensiv <math>\geq 55 \mu\text{W} / \text{cm}^2 / \text{nm}</math>  Suprafața de iradiere la 30 cm <math>\geq 50 \times 20 \text{ cm}</math>  Durata de viață a sursei de lumină <math>\geq 50\ 000</math> ore  Contor de timp digital obligatoriu  Tensiune de alimentare 220 V, 50 Hz</p>	<p>Puterea de iradiere la 30 cm, mod normal <math>\geq 30 \mu\text{W} / \text{cm}^2 / \text{nm}</math>  Puterea de iradiere la 30 cm, mod intensiv <math>\geq 55 \mu\text{W} / \text{cm}^2 / \text{nm}</math>  Suprafața de iradiere la 30 cm <math>\geq 50 \times 20 \text{ cm}</math>  Durata de viață a sursei de lumină <math>\geq 50\ 000</math> ore  Contor de timp digital obligatoriu  Tensiune de alimentare 220 V, 50 Hz</p>	
<p><b>Lot nr. 36 Dispozitiv pentru vacuumterapia plagilor 130360</b>  <b>Producător: AMEDUS MEDİKAL UYGULAMALAR SAĞLIK</b>  <b>SANAYİVE TİCARET LTD. ŞTİ / Turcia</b>  <b>Model: 10089 Medium Clinic / V4</b></p>		<b>Pag.</b>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Dispozitiv pentru vacuumterapia plagilor  Cod 130360  Descriere Dispozitivele din această categorie sunt destinate tratamentului activ al plăgilor cu suprafață mare sau cu complicații infecțioase  Parametru Specificația  Vacuum Limita minimă <math>\leq 10 \text{ mm Hg}</math>  Limita maximă <math>\geq 180 \text{ mm Hg}</math>  Indicator vacuum digital  Cicluri de vacuum intermitente sau continue obligatoriu  Vas colector Capacitatea, <math>l \geq 1 \text{ L}</math>  Protecție la umplere obligatoriu  Filtru antibacterial, hidrofob obligatoriu  Accesorii Miiner pentru transportare obligatoriu  set de consumabile de unică folosință (Pansament steril, buret, folie de fixare, vas colector, tubulatura) 10 seturi  Alarmer Vizuale, sonore obligatoriu</p>	<p>Dispozitiv pentru vacuumterapia plagilor  Cod 130360  Descriere Dispozitivele din această categorie sunt destinate tratamentului activ al plăgilor cu suprafață mare sau cu complicații infecțioase  Parametru Specificația  Vacuum Limita minimă <math>\leq 10 \text{ mm Hg}</math>  Limita maximă <math>\geq 180 \text{ mm Hg}</math>  Indicator vacuum digital  Cicluri de vacuum intermitente sau continue obligatoriu  Vas colector Capacitatea, <math>l \geq 1 \text{ L}</math>  Protecție la umplere obligatoriu  Filtru antibacterial, hidrofob obligatoriu  Accesorii Miiner pentru transportare obligatoriu  set de consumabile de unică folosință (Pansament steril, buret, folie de fixare, vas colector, tubulatura) 10 seturi  Alarmer Vizuale, sonore obligatoriu</p>	

<p>Alarma vacuum obligatoriu  Obstrucție tub obligatoriu  Vas colector plin obligatoriu  Baterie descărcată obligatoriu  Poziționare incorectă obligatoriu  Tensiunea de alimentare 220 V, 50 Hz  Baterie internă reîncărcabilă obligatoriu  Timp de operare pe bateria internă <math>\geq 24</math> h</p>	<p>Alarma vacuum obligatoriu  Obstrucție tub obligatoriu  Vas colector plin obligatoriu  Baterie descărcată obligatoriu  Poziționare incorectă obligatoriu  Tensiunea de alimentare 220 V, 50 Hz  Baterie internă reîncărcabilă obligatoriu  Timp de operare pe bateria internă <math>\geq 24</math> h</p>	
<p><b>Lot nr. 41 Pompă de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici de bază) 130500</b>  <b>Producător:</b> Shenzhen Enmind Technology Co., Ltd. /China  <b>Model:</b> EN-V7</p>		<b>Pag.</b>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Pompă de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici de bază)  Cod 130500  Descriere Acest grup de produse include pompe de infuzie pentru volume mari cu cerințe de bază; pot avea 2 sau mai multe canale. Fluxul este calibrat în ml/oră. Au posibilitatea de a efectua calcule a raportului medicament/doză, ce permite programarea fluxului reeșind direct din indicațiile medicului.  Parametrul Specificația Display Date afișate LCD  posibilitatea de ajustare a luminozitatii  Alarmer  Rata  Volum infuzat  Timpul infuzat  Rata KVO  Nivelul de încărcare a bateriei  Nivelul de ocluzie  Evenimente <math>\geq 1000</math>  Istoria</p>	<p>Pompă de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici de bază)  Cod 130500  Descriere Acest grup de produse include pompe de infuzie pentru volume mari cu cerințe de bază; pot avea 2 sau mai multe canale. Fluxul este calibrat în ml/oră. Au posibilitatea de a efectua calcule a raportului medicament/doză, ce permite programarea fluxului reeșind direct din indicațiile medicului.  Parametrul Specificația Display Date afișate LCD  posibilitatea de ajustare a luminozitatii  Alarmer  Rata  Volum infuzat  Timpul infuzat  Rata KVO  Nivelul de încărcare a bateriei  Nivelul de ocluzie  Evenimente <math>\geq 1000</math>  Istoria</p>	<p>p.34  p.34  p.38  p.27  p.27  p.27  p.29  p.37  p.30  p.35  p.35  p.33</p>

Data, ora	Data, ora	p.9
Capacitatea pompei Diapazonul volumului infuzat 0.1 - 9999 ml	Capacitatea pompei Diapazonul volumului infuzat 0.1 - 9999 ml	p.9
Rata fluxului diapazon min. 0.1 - 1,200 ml/h	Rata fluxului diapazon min. 0.1 - 1,200 ml/h	p.9
Setarea prin incrementare incepind cu 0.1 ml	Setarea prin incrementare incepind cu 0.1 ml	p.29
Regim de lucru KVO - menținerea venei deschise 0.1 - 3 ml/h	Regim de lucru KVO - menținerea venei deschise 0.1 - 3 ml/h	p.9
Acuratețea infuziei $\leq 5\%$	Acuratețea infuziei $\leq 5\%$	p.24
Funcția bolus obligatoriu	Funcția bolus obligatoriu	p.24
Funcția de reglare a vitezei de infuzie în bolus diapazon min. 0.1 - 1000 ml/h	Funcția de reglare a vitezei de infuzie în bolus diapazon min. 0.1 - 1000 ml/h	p.26
Selectarea volumului infuzat obligatoriu	Selectarea volumului infuzat obligatoriu	p.26
Selectarea ratei de infuzie obligatoriu	Selectarea ratei de infuzie obligatoriu	p.27
Calcularea dozei/medicament obligatoriu	Calcularea dozei/medicament obligatoriu	p.28
Regim de lucru în flux (setarea fluxului) obligatoriu	Regim de lucru în flux (setarea fluxului) obligatoriu	p.10
Carcasa ermetizată pentru a preveni scurgerea de lichide în interiorul dispozitivului minim IP23	Carcasa ermetizată pentru a preveni scurgerea de lichide în interiorul dispozitivului minim IP23	p.30
Nivelul presiunii de ocluzie maxime min. 4 nivele	Nivelul presiunii de ocluzie maxime min. 4 nivele	p.30
Funcția de evacuare a bulei de aer din sistema IV pînă la conectarea circuitului la pacient obligatoriu	Funcția de evacuare a bulei de aer din sistema IV pînă la conectarea circuitului la pacient obligatoriu	p.34
Blocarea panoului de control obligatoriu	Blocarea panoului de control obligatoriu	p.38
Alarmă sonoră obligatoriu	Alarmă sonoră obligatoriu	p.38
Alarmă vizuală obligatoriu	Alarmă vizuală obligatoriu	p.19
Fixarea perfuzorului pe rampă verticală obligatoriu	Fixarea perfuzorului pe rampă verticală obligatoriu	p.38
Alarmer și indicatori Ocluzie obligatoriu	Alarmer și indicatori Ocluzie obligatoriu	p.38
Nivelul presiunii de ocluzie obligatoriu	Nivelul presiunii de ocluzie obligatoriu	p.30
Afișarea ocluziei în timp real obligatoriu	Afișarea ocluziei în timp real obligatoriu	p.14
Bula de aer obligatoriu	Bula de aer obligatoriu	p.38
Eroare de sistem obligatoriu	Eroare de sistem obligatoriu	p.38
Set decuplat obligatoriu	Set decuplat obligatoriu	p.38

<p>Rezervor gol obligatoriu  Ușă deschisă obligatoriu  Senzor de picături sau altă tehnologie de depistare a fluxului soluției infuzate obligatoriu  Infuzia completă obligatoriu  Baterie descărcată obligatoriu  Alimentarea electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu  Baterie încorporată obligatoriu  Durata de operare autonomă <math>\geq 5</math> h la fluxul de 25ml/h  Acesorii  Suport Sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie obligatoriu  Circuite <math>\geq 200</math> buc. pentru fiectare pompă procurată da, să se indice codul produsului oferit</p>	<p>Rezervor gol obligatoriu  Ușă deschisă obligatoriu  Senzor de picături sau altă tehnologie de depistare a fluxului soluției infuzate obligatoriu  Infuzia completă obligatoriu  Baterie descărcată obligatoriu  Alimentarea electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu  Baterie încorporată obligatoriu  Durata de operare autonomă <math>\geq 5</math> h la fluxul de 25ml/h  Acesorii  Suport Sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie obligatoriu  Circuite <math>\geq 200</math> buc. pentru fiectare pompă procurată da, să se indice codul produsului oferit</p>	<p>p.18  p.24  p.10.38    p.9  p.9    p.10    p.10    p.19</p>
<p><b>Lot nr. 42 Pompă de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici avansate) 130510</b>  <b>Producător:</b> Shenzhen Enmind Technology Co., Ltd. /China  <b>Model:</b> EN-V7 Smart</p>		<p><b>Pag.</b></p>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Pompă de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici avansate)  Cod 130510  Descriere Acest grup de produse include pompe de infuzie pentru volume mari cu cerințe avansate; pot avea 2 sau mai multe canale. Fluxul este calibrat în ml/oră. Au posibilitatea de a efectua calcule a raportului medicament/doză, ce permite programarea fluxului reeșind direct din indicațiile medicului.  Parametrul Specificația Display Date afișate LCD  posibilitatea de ajustare a luminozitatii  Alarme  Rata</p>	<p>Pompă de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici avansate)  Cod 130510  Descriere Acest grup de produse include pompe de infuzie pentru volume mari cu cerințe avansate; pot avea 2 sau mai multe canale. Fluxul este calibrat în ml/oră. Au posibilitatea de a efectua calcule a raportului medicament/doză, ce permite programarea fluxului reeșind direct din indicațiile medicului.  Parametrul Specificația Display Date afișate LCD  posibilitatea de ajustare a luminozitatii  Alarme  Rata</p>	<p>p.34  p.34  p.50  p.27  p.27  p.24</p>

Volum infuzat	Volum infuzat	p.29
Timpul infuzat	Timpul infuzat	p.35
Rata KVO	Rata KVO	p.19
Nivelul de încărcare a bateriei	Nivelul de încărcare a bateriei	p.35
Nivelul de ocluzie	Nivelul de ocluzie	p.36
Evenimente $\geq 2000$	Evenimente $\geq 2000$	p.36
Istoria	Istoria	
Data, ora	Data, ora	p.27
Capacitatea pompei Diapazonul volumului infuzat 0.1 - 9999 ml	Capacitatea pompei Diapazonul volumului infuzat 0.1 - 9999 ml	p.27
Rata fluxului diapazon min. 0.1 - 1,500 ml/h	Rata fluxului diapazon min. 0.1 - 1,500 ml/h	p.27
Setarea prin incrementare incepind cu 0.01 ml	Setarea prin incrementare incepind cu 0.01 ml	
Regim de lucru KVO - mentinerea venei deschise diapazon min. 0.1 - 5 ml/h	Regim de lucru KVO - mentinerea venei deschise diapazon min. 0.1 - 5 ml/h	p.29
Acuratetia infuziei $\leq 5\%$	Acuratetia infuziei $\leq 5\%$	p.9
Functia bolus obligatoriu	Functia bolus obligatoriu	p.9
Funcția de reglare a vitezei de infuzie în bolus diapazon min. 0.1 - 1500 ml/h	Funcția de reglare a vitezei de infuzie în bolus diapazon min. 0.1 - 1500 ml/h	p.9
Selectarea volumului infuzat obligatoriu	Selectarea volumului infuzat obligatoriu	p.26
Selectarea ratei de infuzie obligatoriu	Selectarea ratei de infuzie obligatoriu	p.27
Calcularea dozei/medicament obligatoriu	Calcularea dozei/medicament obligatoriu	p.27
Regim de lucru în flux (setarea fluxului) obligatoriu	Regim de lucru în flux (setarea fluxului) obligatoriu	p.25
Trecerea automată în regim de așteptare obligatoriu	Trecerea automată în regim de așteptare obligatoriu	p.9
Carcasa ermetizata pentru a preveni scurgerea de lichide in interiorul dispozitivului minim IP23	Carcasa ermetizata pentru a preveni scurgerea de lichide in interiorul dispozitivului minim IP23	p.30
Nivelul presiunii de ocluzie maxime diapazon min. 75 - 750 mmHg	Nivelul presiunii de ocluzie maxime diapazon min. 75 - 750 mmHg	p.23
min. 9 nivele	min. 9 nivele	p.34
Funcția de evacuare a bulei de aer din sistema IV pînă la conectarea circuitului la pacient obligatoriu	Funcția de evacuare a bulei de aer din sistema IV pînă la conectarea circuitului la pacient obligatoriu	p.34
Funcție de chemare asistentă obligatoriu	Funcție de chemare asistentă obligatoriu	p.50
Blocarea panoului de control	Blocarea panoului de control	p.50
		p.19
		p.23
		p.30
		p.30
		p.30
		p.30

obligatoriu	obligatoriu	p.50
Alarma sonora obligatoriu	Alarma sonora obligatoriu	p.30
Alarma vizuala obligatoriu	Alarma vizuala obligatoriu	p.38
Fixarea perfuzorului pe rampă verticală obligatoriu	Fixarea perfuzorului pe rampă verticală obligatoriu	p.38
Setări IV Protecție la flux liber obligatoriu	Setări IV Protecție la flux liber obligatoriu	p.50
Capacitatea de captare aer obligatoriu	Capacitatea de captare aer obligatoriu	p.18
Alarmă acustică și vizuală Ocluzie obligatoriu	Alarmă acustică și vizuală Ocluzie obligatoriu	p.24
Nivelul de ocluzie obligatoriu	Nivelul de ocluzie obligatoriu	p.50
Afișarea ocluziei în timp real obligatoriu	Afișarea ocluziei în timp real obligatoriu	p.34
Alarmă de flux obligatoriu	Alarmă de flux obligatoriu	p.51
Bula de aer obligatoriu	Bula de aer obligatoriu	p.29
Eroare de sistem obligatoriu	Eroare de sistem obligatoriu	p.11
Set decuplat obligatoriu	Set decuplat obligatoriu	p.11
Rezervor gol obligatoriu	Rezervor gol obligatoriu	p.11
Ușă deschisă obligatoriu	Ușă deschisă obligatoriu	
Senzor de picături sau altă tehnologie de depistare a fluxului soluției infuzate obligatoriu	Senzor de picături sau altă tehnologie de depistare a fluxului soluției infuzate obligatoriu	
Infuzia completă obligatoriu	Infuzia completă obligatoriu	
Baterie descărcată obligatoriu	Baterie descărcată obligatoriu	
Posibilitatea de setare a volumului obligatoriu	Posibilitatea de setare a volumului obligatoriu	
Mod silence a alarmei obligatoriu	Mod silence a alarmei obligatoriu	
Sistem de reducere a erorii (tehnologie inteligentă) Setarea parametrilor implicați dați de sistemul de reducere a erorii de dozare la pornirea pompei obligatoriu	Sistem de reducere a erorii (tehnologie inteligentă) Setarea parametrilor implicați dați de sistemul de reducere a erorii de dozare la pornirea pompei obligatoriu	
Programe de analiză presetate obligatoriu	Programe de analiză presetate obligatoriu	
Alimentarea electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu	Alimentarea electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu	
Baterie incorporata obligatoriu	Baterie incorporata obligatoriu	
Durata de operare autonoma $\geq 6$ h la fluxul de 25ml/h	Durata de operare autonoma $\geq 6$ h la fluxul de 25ml/h	
Acesorii	Acesorii	
Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie obligatoriu	Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie obligatoriu	
Circuite $\geq 200$ buc. pentru fiectare	Circuite $\geq 200$ buc. pentru fiectare	

pompă procurată da, să se indice codul produsului oferit	pompă procurată da, să se indice codul produsului oferit	
<p><b>Lot nr. 43 Pompă de infuzie (perfuzor) cu seringă (caracteristici de bază) 130600</b></p> <p><b>Producător:</b> Shenzhen Enmind Technology Co., Ltd. /China</p> <p><b>Model:</b> EN-S7</p>		<b>Pag.</b>
<b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b>	<b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b>	
<p>Pompă de infuzie (perfuzor) cu seringă (caracteristici de bază) Cod 130600</p> <p>Descriere Perfuzor cu seringă este un dispozitiv care permite administrarea intravenoasă a fluidelor medicale cu o acuratețe ridicată.</p> <p>Parametrul Specificația Caracteristici generale Tipul Cu un canal Display LCD posibilitatea de ajustare a luminozitatii Mîner încorporat obligatoriu Display Date afișate Viteza de infuzie obligatoriu Volumul de infuzie obligatoriu Timpul de infuzie obligatoriu Timpul pînă la final de infuzie obligatoriu Mărimea seringei obligatoriu Nivelul de ocluzie obligatoriu Rata KVO obligatoriu Data, ora obligatoriu Nivelul de încărcare a baterii obligatoriu Evenimente obligatoriu Alarmer obligatoriu Proprietățile pompei Rata fluxului diapazon 0.1 - 999 ml/h Pasul de incrementare <math>\leq 0.01</math> mL/h Dozarea bolusului diapazon min. 0.01 - 1800 ml/h Rata KVO diapazon min. 0.01 - 3</p>	<p>Pompă de infuzie (perfuzor) cu seringă (caracteristici de bază) Cod 130600</p> <p>Descriere Perfuzor cu seringă este un dispozitiv care permite administrarea intravenoasă a fluidelor medicale cu o acuratețe ridicată.</p> <p>Parametrul Specificația Caracteristici generale Tipul Cu un canal Display LCD posibilitatea de ajustare a luminozitatii Mîner încorporat obligatoriu Display Date afișate Viteza de infuzie obligatoriu Volumul de infuzie obligatoriu Timpul de infuzie obligatoriu Timpul pînă la final de infuzie obligatoriu Mărimea seringei obligatoriu Nivelul de ocluzie obligatoriu Rata KVO obligatoriu Data, ora obligatoriu Nivelul de încărcare a baterii obligatoriu Evenimente obligatoriu Alarmer obligatoriu Proprietățile pompei Rata fluxului diapazon 0.1 - 999 ml/h Pasul de incrementare <math>\leq 0.01</math> mL/h Dozarea bolusului diapazon min. 0.01 - 1800 ml/h Rata KVO diapazon min. 0.01 - 3</p>	<p>p.8 p.14 p.14 p.12 p.20 p.16 p.16 p.20 p.20 p.27 p.27 p.32 p.11 p.33 p.37 p.9 p.9 p.11 p.27 p.9 p.9 p.9 p.20 p.27 p.9</p>

ml/h	ml/h	p.20
Acuratețea $\leq 2\%$	Acuratețea $\leq 2\%$	p.20
Compatibil cu toate marimile de seringi solicitate produse de diferiți producători min. 8 producători, cu prezentarea listei de producători	Compatibil cu toate marimile de seringi solicitate produse de diferiți producători min. 8 producători, cu prezentarea listei de producători	p.24
Posibilitate de adăugare a noilor tipuri de seringi în bibliotecă obligatoriu	Posibilitate de adăugare a noilor tipuri de seringi în bibliotecă obligatoriu	p.37
Seringi acceptate 5, 10, 20, 30, 50, 60	Seringi acceptate 5, 10, 20, 30, 50, 60	p.37
Detectare automată a seringii obligatoriu	Detectare automată a seringii obligatoriu	p.37
Nivelul presiunii de ocluzie maxime min. 4 nivele	Nivelul presiunii de ocluzie maxime min. 4 nivele	p.30
Protecție la pătrunderea lichidelor în dispozitiv minim IP24	Protecție la pătrunderea lichidelor în dispozitiv minim IP24	p.30
Moduri de infuzie Rata de perfuzie obligatoriu	Moduri de infuzie Rata de perfuzie obligatoriu	p.33
Dozarea în timp obligatoriu	Dozarea în timp obligatoriu	p.33
Modul crescător și descrescător obligatoriu	Modul crescător și descrescător obligatoriu	p.33
Alarmer și indicatori Ocluzie obligatoriu	Alarmer și indicatori Ocluzie obligatoriu	p.33
Eroare de sistem obligatoriu	Eroare de sistem obligatoriu	p.33
Seringă goală obligatoriu	Seringă goală obligatoriu	p.33
Perfuzia pe sfârșite obligatoriu	Perfuzia pe sfârșite obligatoriu	p.10
Baterie descărcată obligatoriu	Baterie descărcată obligatoriu	p.10
Alarmă sonoră Volum reglabil obligatoriu	Alarmă sonoră Volum reglabil obligatoriu	p.10
Buton mod silențios obligatoriu	Buton mod silențios obligatoriu	p.10
Jurnalul de evidență Evenimente stocate Butoane apășate obligatoriu	Jurnalul de evidență Evenimente stocate Butoane apășate obligatoriu	p.12
Coduri de eroare obligatoriu	Coduri de eroare obligatoriu	p.12
Alarmer obligatoriu	Alarmer obligatoriu	
Medicamente injectate obligatoriu	Medicamente injectate obligatoriu	
Cantitatea infuzată obligatoriu	Cantitatea infuzată obligatoriu	
Setări obligatoriu	Setări obligatoriu	
Bolus solicitat obligatoriu	Bolus solicitat obligatoriu	
Alimentarea Rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu	Alimentarea Rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu	
Baterie internă Reîncărcabilă obligatoriu	Baterie internă Reîncărcabilă obligatoriu	
Timp de operare $\geq 5$ h la 5 mL/h	Timp de operare $\geq 5$ h la 5 mL/h	
Accesorii incluse separat pentru	Accesorii incluse separat pentru	



<p>fiecare pompă procurată</p> <p>Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie obligatoriu</p> <p>Seringi 50 ml 100 buc. , să se indice codul produsului oferit</p> <p>Circuite circuit de interconectare a seringii 100 buc. , să se indice codul produsului oferit</p>	<p>fiecare pompă procurată</p> <p>Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie obligatoriu</p> <p>Seringi 50 ml 100 buc. , să se indice codul produsului oferit</p> <p>Circuite circuit de interconectare a seringii 100 buc. , să se indice codul produsului oferit</p>	
<p><b>Lot nr. 44 Pompă de infuzie (perfuzor) cu seringă (caracteristici avansate) 130610</b></p> <p><b>Producător:</b> Shenzhen Enmind Technology Co., Ltd. /China</p> <p><b>Model:</b> EN-S7 Smart</p>		<b>Pag.</b>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Pompă de infuzie (perfuzor) cu seringă (caracteristici avansate)</p> <p>Cod 130610</p> <p>Descriere Perfuzor cu seringă este un dispozitiv care permite administrarea intravenoasă a fluidelor medicale cu o acuratețe ridicată.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Caracteristici generale Tipul Cu un canal</p> <p>Display LCD</p> <p>posibilitatea de ajustare a luminozitatii</p> <p>Posibilitate de amplasare într-o coloană cu fixare obligatoriu</p> <p>Display Date afișate Viteza de infuzie obligatoriu</p> <p>Volumul de infuzie obligatoriu</p> <p>Timpul de infuzie obligatoriu</p> <p>Timpul pînă la final de infuzie obligatoriu</p> <p>Mărimea seringii obligatoriu</p> <p>Producatorul seringii obligatoriu</p> <p>Nivelul de ocluzie obligatoriu</p> <p>Rata KVO obligatoriu</p> <p>Data, ora obligatoriu</p> <p>Nivelul de încărcare a baterii obligatoriu</p>	<p>Pompă de infuzie (perfuzor) cu seringă (caracteristici avansate)</p> <p>Cod 130610</p> <p>Descriere Perfuzor cu seringă este un dispozitiv care permite administrarea intravenoasă a fluidelor medicale cu o acuratețe ridicată.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Caracteristici generale Tipul Cu un canal</p> <p>Display LCD</p> <p>posibilitatea de ajustare a luminozitatii</p> <p>Posibilitate de amplasare într-o coloană cu fixare obligatoriu</p> <p>Display Date afișate Viteza de infuzie obligatoriu</p> <p>Volumul de infuzie obligatoriu</p> <p>Timpul de infuzie obligatoriu</p> <p>Timpul pînă la final de infuzie obligatoriu</p> <p>Mărimea seringii obligatoriu</p> <p>Producatorul seringii obligatoriu</p> <p>Nivelul de ocluzie obligatoriu</p> <p>Rata KVO obligatoriu</p> <p>Data, ora obligatoriu</p> <p>Nivelul de încărcare a baterii obligatoriu</p>	<p>p.9</p> <p>p.30</p> <p>p.32</p> <p>p.14</p> <p>p.16</p> <p>p.16</p> <p>p.16</p> <p>p.16</p> <p>p.10</p> <p>p.10</p> <p>p.28</p> <p>p.27</p> <p>p.31</p> <p>p.15</p> <p>p.33</p> <p>p.37</p> <p>p.10</p> <p>p.10</p>

Evenimente obligatoriu	Evenimente obligatoriu	p.16
Alarmer obligatoriu	Alarmer obligatoriu	p.16
Proprietățile pompei Rata fluxului diapazon 0.01 - 999 ml/h	Proprietățile pompei Rata fluxului diapazon 0.01 - 999 ml/h	p.10
Pasul de incrementare $\leq 0.01$ mL/h	Pasul de incrementare $\leq 0.01$ mL/h	p.10
Dozarea bolusului diapazon min. 1 - 1800 ml/h	Dozarea bolusului diapazon min. 1 - 1800 ml/h	p.10
Rata KVO diapazon min. 0.01 - 3 ml/h, cu pas de incrementare 0.1 ml/h	Rata KVO diapazon min. 0.01 - 3 ml/h, cu pas de incrementare 0.1 ml/h	p.28
Acuratețea $\leq 2\%$	Acuratețea $\leq 2\%$	p.28
Compatibil cu toate marimile de seringi solicitate produse de diferiți producători min. 8 producători, cu prezentarea listei de producători	Compatibil cu toate marimile de seringi solicitate produse de diferiți producători min. 8 producători, cu prezentarea listei de producători	p.27
Posibilitate de adăugare a noilor tipuri de seringi în bibliotecă obligatoriu	Posibilitate de adăugare a noilor tipuri de seringi în bibliotecă obligatoriu	p.9
Seringi acceptate 2, 3, 5, 10, 20, 30, 50, 60	Seringi acceptate 2, 3, 5, 10, 20, 30, 50, 60	p.22
Detectare automată a seringii obligatoriu	Detectare automată a seringii obligatoriu	p.24
Nivelul presiunii de ocluzie maxime min. 75 - 880 mmHg min. 9 nivele	Nivelul presiunii de ocluzie maxime min. 75 - 880 mmHg min. 9 nivele	p.24
Posibilitate de adăugare în bibliotecă alte denumiri medicamente obligatoriu	Posibilitate de adăugare în bibliotecă alte denumiri medicamente obligatoriu	p.22
Protecție la pătrunderea lichidelor în dispozitiv minim IP23	Protecție la pătrunderea lichidelor în dispozitiv minim IP23	p.37
Moduri de infuzie Rata de perfuzie obligatoriu	Moduri de infuzie Rata de perfuzie obligatoriu	p.37
Dozarea în timp obligatoriu	Dozarea în timp obligatoriu	p.37
Modul crescător și descrescător obligatoriu	Modul crescător și descrescător obligatoriu	p.37
Dozarea micro-perfuzie obligatoriu	Dozarea micro-perfuzie obligatoriu	p.37
Alarmer și indicatori Ocluzie obligatoriu	Alarmer și indicatori Ocluzie obligatoriu	p.37
Eroare de sistem obligatoriu	Eroare de sistem obligatoriu	p.37
Seringă goală obligatoriu	Seringă goală obligatoriu	p.37
Perfuzia pe sfârșite obligatoriu	Perfuzia pe sfârșite obligatoriu	p.37
Baterie descărcată obligatoriu	Baterie descărcată obligatoriu	p.37
Alarmă sonoră Volum reglabil obligatoriu	Alarmă sonoră Volum reglabil obligatoriu	p.10
Buton mod silențios obligatoriu	Buton mod silențios obligatoriu	p.10

<p>Numărul de evenimente memorate min. 1000</p> <p>Jurnalul de evidență Evenimente stocate Butoane apășate 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>Baterie internă Reîncărcabilă obligatoriu</p> <p>Timp de operare <math>\geq 10</math> h la 5 mL/h</p> <p>Accesorii incluse separat pentru fiecare pompă procurată</p> <p>Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie obligatoriu</p> <p>Seringi 50 ml 100 buc. , să se indice codul produsului oferit</p> <p>Circuite circuit de interconectare a seringii 100 buc. , să se indice codul produsului oferit</p>	<p>Numărul de evenimente memorate min. 1000</p> <p>Jurnalul de evidență Evenimente stocate Butoane apășate 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>Baterie internă Reîncărcabilă obligatoriu</p> <p>Timp de operare <math>\geq 10</math> h la 5 mL/h</p> <p>Accesorii incluse separat pentru fiecare pompă procurată</p> <p>Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie obligatoriu</p> <p>Seringi 50 ml 100 buc. , să se indice codul produsului oferit</p> <p>Circuite circuit de interconectare a seringii 100 buc. , să se indice codul produsului oferit</p>	
<p><b>Lot nr. 54 Burghiu traumatologic/ortopedic (caracteristici de bază) 130900</b></p> <p><b>Producător:</b> WUHU RUIJIN MEDICAL INSTRUMENT &amp; DEVICE CO.,LTD / China</p> <p><b>Model:</b> ND-2511</p>		<p><b>pag</b></p>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Burghiu traumatologic/ortopedic (caracteristici de bază) Cod 130900</p> <p>Descriere Dispozitiv medical pentru intervenții ortopedice/traumatologice în mediu steril.</p> <p>Parametru Specificație Electric obligatoriu</p> <p>Timp funcționare, min <math>\geq 15</math></p> <p>Putere, W <math>\geq 100</math></p> <p>Greutate, gr <math>\leq 3000</math></p>	<p>Burghiu traumatologic/ortopedic (caracteristici de bază) Cod 130900</p> <p>Descriere Dispozitiv medical pentru intervenții ortopedice/traumatologice în mediu steril.</p> <p>Parametru Specificație Electric obligatoriu</p> <p>Timp funcționare, min <math>\geq 15</math></p> <p>Putere, W <math>\geq 100</math></p> <p>Greutate, gr <math>\leq 3000</math></p>	<p>Pag.1 și 2</p>

<p>Sterilizare, metoda autoclavare <math>\leq</math> 135 °C  Viteza de rotatie, r.p.m <math>\geq</math>600  Zgomot (db) <math>\leq</math>75  Mecanism de blocare obligatoriu  Carcasă sterilizabilă obligatoriu  Baterii <math>\geq</math>2  Indicator stare baterie obligatoriu  Stație încărcare baterii da, codul produsului  Accesorii, adaptoare Broșe  Kirschner, de găurit</p>	<p>Sterilizare, metoda autoclavare <math>\leq</math> 135 °C  Viteza de rotatie, r.p.m <math>\geq</math>600  Zgomot (db) <math>\leq</math>75  Mecanism de blocare obligatoriu  Carcasă sterilizabilă obligatoriu  Baterii <math>\geq</math>2  Indicator stare baterie obligatoriu  Stație încărcare baterii da, codul produsului  Accesorii, adaptoare Broșe  Kirschner, de găurit</p>	
<p><b>Lot nr. 55 Burghiu traumatologic/ortopedic (caracteristici avansate) 130910</b>  <b>Producător: WUHU RUIJIN MEDICAL INSTRUMENT &amp; DEVICE CO.,LTD / China</b>  <b>Model: NM-500</b></p>		<b>pag</b>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Burghiu traumatologic/ortopedic (caracteristici avansate)  Cod 130910  Descriere Dispozitiv medical pentru intervenții ortopedice/traumatologice în mediu steril, multifuncțional.  Parametru Specificație  Piesa de mână Electric obligatoriu  Multifuncțional obligatoriu  Putere, W <math>\geq</math>100  Greutate, gr <math>\leq</math>3500  Sterilizare,metoda autoclavare <math>\leq</math> 135 °C  Viteza maximă de rotatie, r.p.m <math>\geq</math>600  Zgomot (db) <math>\leq</math>75  Mecanism de blocare obligatoriu  Carcasă sterilizabilă obligatoriu  Baterii <math>\geq</math>2  Indicator stare baterie obligatoriu  Stație încărcare baterii obligatoriu  Accesorii/adaptoare Fereastră oscilant Cap rotativ 360 ° da  Frecvența r.p.m <math>\geq</math>10000</p>	<p>Burghiu traumatologic/ortopedic (caracteristici avansate)  Cod 130910  Descriere Dispozitiv medical pentru intervenții ortopedice/traumatologice în mediu steril, multifuncțional.  Parametru Specificație  Piesa de mână Electric obligatoriu  Multifuncțional obligatoriu  Putere, W <math>\geq</math>100  Greutate, gr <math>\leq</math>3500  Sterilizare,metoda autoclavare <math>\leq</math> 135 °C  Viteza maximă de rotatie, r.p.m <math>\geq</math>600  Zgomot (db) <math>\leq</math>75  Mecanism de blocare obligatoriu  Carcasă sterilizabilă obligatoriu  Baterii <math>\geq</math>2  Indicator stare baterie obligatoriu  Stație încărcare baterii obligatoriu  Accesorii/adaptoare Fereastră oscilant Cap rotativ 360 ° da  Frecvența r.p.m <math>\geq</math>10000</p>	Pag 2 și 3

<p>Sterilizare, autoclavare da Fereastră alternativ Frecventa r.p.m <math>\geq 10000</math></p> <p>Sterilizare, autoclavare da Freză de alezaj Viteza de rotație reglabilă</p> <p>Sterilizare, autoclavare da Perforatoare obligatoriu Alte adaptoare opțional Accesorii</p> <p>Lame pentru ferestrau 1 set, să se indice codul produsului</p> <p>Lame pentru ferestrau alternativ 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Burghie 1 set, să se indice codul produsului</p> <p>Chee pentru fixare burghie 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Geanta pentru pastrare si transportare 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Container pentru sterilizare 1 buc., să se indice codul produsului</p>	<p>Sterilizare, autoclavare da Fereastră alternativ Frecventa r.p.m <math>\geq 10000</math></p> <p>Sterilizare, autoclavare da Freză de alezaj Viteza de rotație reglabilă</p> <p>Sterilizare, autoclavare da Perforatoare obligatoriu Alte adaptoare opțional Accesorii</p> <p>Lame pentru ferestrau 1 set, să se indice codul produsului</p> <p>Lame pentru ferestrau alternativ 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Burghie 1 set, să se indice codul produsului</p> <p>Chee pentru fixare burghie 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Geanta pentru pastrare si transportare 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Container pentru sterilizare 1 buc., să se indice codul produsului</p>	
<p><b>Lot nr. 109 Hotă cu flux laminar 250100</b></p> <p><b>Producător:</b> Biobase / China</p> <p><b>Model:</b> 11231BBC86 (220V) Standard with base</p>		<b>Pag.</b>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Hotă cu flux laminar Cod 250100</p> <p>Descriere Dulapuri biologice de siguranță care cuprind clasa II, folosite pentru ventilare în laboratorul clinic. Excluce clasa I, clasa a III, și hote cu flux orizontal, precum și hote chimice și debitul de aer laminar banci curate.</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Descriere Hotă microbiologică cu flux laminar vertical, clasa II tip A2</p> <p>Control controlat de microprocesor sensor volumetric pentru monitorizarea fluxului de aer</p>	<p>Hotă cu flux laminar Cod 250100</p> <p>Descriere Dulapuri biologice de siguranță care cuprind clasa II, folosite pentru ventilare în laboratorul clinic. Excluce clasa I, clasa a III, și hote cu flux orizontal, precum și hote chimice și debitul de aer laminar banci curate.</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Descriere Hotă microbiologică cu flux laminar vertical, clasa II tip A2</p> <p>Control controlat de microprocesor sensor volumetric pentru monitorizarea fluxului de aer</p>	

<p>epuizat control automat al volumului de flux prezentat Interior suprafața internă din oțel inoxidabil antistatic Filtre HEPA sau ULPA Prefiltru Eficiența de minim 85 %, pentru particule de minim 0.5 microni, clasa G4 Lumina interioară lumină rece, integrată, cu intensitatea de minim 800 lux lampa UV pentru sterilizare, fixată în vitrina frontală Nivelul de zgomot 60dB ≤ Flux aer &gt; 0.4 m/s Factorul de protecție (Apf) 1.5 10<sup>5</sup> Afijaj digital Alimentarea 220V, 50 Hz Alarmer Acustică Vizuală Capac de închidere a exhaustării obligatoriu Set de livrare Hota cu filtre Lampă de iluminare lampă UV suport pentru amplasarea hotei robinet pentru vacuum robinet pentru gaze</p>	<p>epuizat control automat al volumului de flux prezentat Interior suprafața internă din oțel inoxidabil antistatic Filtre HEPA sau ULPA Prefiltru Eficiența de minim 85 %, pentru particule de minim 0.5 microni, clasa G4 Lumina interioară lumină rece, integrată, cu intensitatea de minim 800 lux lampa UV pentru sterilizare, fixată în vitrina frontală Nivelul de zgomot 60dB ≤ Flux aer &gt; 0.4 m/s Factorul de protecție (Apf) 1.5 10<sup>5</sup> Afijaj digital Alimentarea 220V, 50 Hz Alarmer Acustică Vizuală Capac de închidere a exhaustării obligatoriu Set de livrare Hota cu filtre Lampă de iluminare lampă UV suport pentru amplasarea hotei robinet pentru vacuum robinet pentru gaze</p>	
<p><b>Lot nr. 132 Stress sistema diagnostica cu banda de alergare 260240</b> <b>Producător:</b> Nasiff Associates, Inc / USA <b>Model:</b> CC-STRESS BT TK T</p>		<p><b>Pag.</b></p>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Stress sistema diagnostica cu banda de alergare Cod 260240 Descriere Stress sistema diagnostica înregistrează ECG in 12 derivații simultan, in timpul efectuării unui efort fizic Parametrul Specificația Registrator ECG pentru PC adult,</p>	<p>Stress sistema diagnostica cu banda de alergare Cod 260240 Descriere Stress sistema diagnostica înregistrează ECG in 12 derivații simultan, in timpul efectuării unui efort fizic Parametrul Specificația Registrator ECG pentru PC adult,</p>	

<p style="text-align: center;">pediatric</p> <p>Numărul de canale de procesare 12  Configurația Portabil obligatoriu  Derivațiile Tip înregistrare automat  Gama de frecvență De diagnostic  0.67-150 Hz  Impedanța de intrare <math>\geq 2.5</math> M Ohm  Gama de rejecție a modului comun  la 50 Hz &gt;86 dB  Indicator deconectare electrod  acustic sau vizual obligatoriu  Posibilitatea transmiterii datelor  ECG la PC sau notebook prin  bluetooth, wireless  Alimentarea- 220 V, 50 Hz  Baterie internă- reîncărcabilă  obligatoriu  Timp operare autonomă <math>\geq 2,5</math> ore  Indicatori vizuali contact slab sau  lipsă de contact  status sistem  deconectare alimentare rețea  baterie descărcată  Acesorii standard Cablu pacient cu  conectare la 10 electrozi <math>\geq 2</math> unități  Gel de contact <math>\geq 1</math> litru  PC ( notebook) cu softul  registratorului de ECG obligatoriu  imprimanta laser  banda de alergare (treadmill)  electrica  consola principala cu display LED  sau LCD  conectivitatea consolei cu PC USB  sau RS 232  viteza reglabila, diapazon minim  0,1 - 20 km/ora  reglarea unghiului de alergare 0-  25%  greutatea maximala a pacientului  150 kg  puterea motorului <math>\geq 2</math> cai/putere  Alimentarea- 220 V, 50 Hz</p>	<p style="text-align: center;">pediatric</p> <p>Numărul de canale de procesare 12  Configurația Portabil obligatoriu  Derivațiile Tip înregistrare automat  Gama de frecvență De diagnostic  0.67-150 Hz  Impedanța de intrare <math>\geq 2.5</math> M Ohm  Gama de rejecție a modului comun  la 50 Hz &gt;86 dB  Indicator deconectare electrod  acustic sau vizual obligatoriu  Posibilitatea transmiterii datelor  ECG la PC sau notebook prin  bluetooth, wireless  Alimentarea- 220 V, 50 Hz  Baterie internă- reîncărcabilă  obligatoriu  Timp operare autonomă <math>\geq 2,5</math> ore  Indicatori vizuali contact slab sau  lipsă de contact  status sistem  deconectare alimentare rețea  baterie descărcată  Acesorii standard Cablu pacient cu  conectare la 10 electrozi <math>\geq 2</math> unități  Gel de contact <math>\geq 1</math> litru  PC ( notebook) cu softul  registratorului de ECG obligatoriu  imprimanta laser  banda de alergare (treadmill)  electrica  consola principala cu display LED  sau LCD  conectivitatea consolei cu PC USB  sau RS 232  viteza reglabila, diapazon minim  0,1 - 20 km/ora  reglarea unghiului de alergare 0-  25%  greutatea maximala a pacientului  150 kg  puterea motorului <math>\geq 2</math> cai/putere  Alimentarea- 220 V, 50 Hz</p>	





<p>defibrilare" obligatoriu</p> <p>Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100%</p> <p>Acuratețea la 70 - 100% <math>\leq 2 \%</math></p> <p>Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 30 - 300 bpm</p> <p>Monitorizarea pletismogramei obligatoriu</p> <p>"Sa se indice tehnologia modulului și senzorului de SpO2 utilizat" (exemplu: masimo, nellcor, etc)</p> <p>Modul NIBP Diapazonul Adult diapazon min. 10 - 270 mmHg</p> <p>Regim de măsurare manual, automat, butonul Start</p> <p>Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min.</p> <p>"Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" obligatoriu</p> <p>Metoda de măsurare oscilometrică</p> <p>"Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult" 300 mmHg, <math>\pm 3\text{mmHg}</math></p> <p>Modul Temperatura Diapazonul diapazon min. 0 - 50.0 °C</p> <p>Acuratețea <math>\pm 0.1 \text{ }^\circ\text{C}</math></p> <p>Rezoluția <math>\leq 0.1 \text{ }^\circ\text{C}</math></p> <p>Număr de senzori 1 unit.</p> <p>Protoacele de lucru preprogramate obligatoriu</p> <p>Protoacele de lucru setate de utilizator obligatoriu</p> <p>Memorie internă obligatoriu</p> <p>Trendingul evenimentelor obligatoriu</p> <p>Arhivarea datelor obligatoriu</p> <p>Imprimantă Încorporată obligatoriu</p> <p>Forme de raportare Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s</p> <p>Înscriere continuă obligatoriu</p> <p>Preprogramate obligatoriu</p> <p>Personalizate obligatoriu</p> <p>Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu</p> <p>Baterie internă obligatoriu</p> <p>Timp de lucru autonom a bateriei</p>	<p>defibrilare" obligatoriu</p> <p>Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100%</p> <p>Acuratețea la 70 - 100% <math>\leq 2 \%</math></p> <p>Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 30 - 300 bpm</p> <p>Monitorizarea pletismogramei obligatoriu</p> <p>"Sa se indice tehnologia modulului și senzorului de SpO2 utilizat" (exemplu: masimo, nellcor, etc)</p> <p>Modul NIBP Diapazonul Adult diapazon min. 10 - 270 mmHg</p> <p>Regim de măsurare manual, automat, butonul Start</p> <p>Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min.</p> <p>"Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" obligatoriu</p> <p>Metoda de măsurare oscilometrică</p> <p>"Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult" 300 mmHg, <math>\pm 3\text{mmHg}</math></p> <p>Modul Temperatura Diapazonul diapazon min. 0 - 50.0 °C</p> <p>Acuratețea <math>\pm 0.1 \text{ }^\circ\text{C}</math></p> <p>Rezoluția <math>\leq 0.1 \text{ }^\circ\text{C}</math></p> <p>Număr de senzori 1 unit.</p> <p>Protoacele de lucru preprogramate obligatoriu</p> <p>Protoacele de lucru setate de utilizator obligatoriu</p> <p>Memorie internă obligatoriu</p> <p>Trendingul evenimentelor obligatoriu</p> <p>Arhivarea datelor obligatoriu</p> <p>Imprimantă Încorporată obligatoriu</p> <p>Forme de raportare Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s</p> <p>Înscriere continuă obligatoriu</p> <p>Preprogramate obligatoriu</p> <p>Personalizate obligatoriu</p> <p>Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu</p> <p>Baterie internă obligatoriu</p> <p>Timp de lucru autonom a bateriei</p>	<p>catalogue P2</p> <p>catalogue P3</p> <p>user manual p101</p> <p>catalogue P3</p> <p>catalogue P3</p> <p>catalogue P3</p> <p>catalogue P2</p> <p>catalogue P3</p> <p>catalogue P3</p> <p>catalogue P3</p> <p>catalogue P3</p> <p>user manual p10</p> <p>catalogue P3</p> <p>user manual p102</p> <p>catalogue P3</p> <p>catalogue P3</p> <p>catalogue P3</p> <p>catalogue P1</p> <p>catalogue P2</p> <p>user manual p29</p> <p>catalogue P2</p> <p>catalogue P2</p>
---	---	---



"sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu	"sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu	1.28.02.029 1.28.04.005 "1.28.03.016 1.28.03.013 1.28.03.012"  1.15.01.002 3.09.10.004
<p align="center"><b>Lot nr. 139 Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult) 260360</b>  <b>Producător: Shenzhen Unicare Electronic Co., Ltd /China</b>  <b>Model: F9</b></p>		<b>pag</b>
<b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b>	<b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b>	
<p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult) Cod 260360</p> <p>Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient Adult, pediatric obligatoriu</p> <p>Display, tip Diagonala ≥ 15 inch LCD TFT sau LED, Touchscreen obligatoriu</p> <p>"Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim</p> <p>Parametri afișați ECG Pulsul SpO2 Fotopletismograma Presiunea sanguină neinvaziv Presiunea sanguină invaziv Capnografia Temperatura</p>	<p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult) Cod 260360</p> <p>Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient Adult, pediatric obligatoriu</p> <p>Display, tip Diagonala ≥ 15 inch LCD TFT sau LED, Touchscreen obligatoriu</p> <p>"Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim</p> <p>Parametri afișați ECG Pulsul SpO2 Fotopletismograma Presiunea sanguină neinvaziv Presiunea sanguină invaziv Capnografia Temperatura</p>	<p>catalogue P1</p> <p>catalogue P2</p> <p>catalogue P2</p> <p>catalogue P2</p> <p>catalogue P2</p> <p>catalogue P1</p> <p>catalogue P1</p> <p>catalogue P1</p> <p>catalogue P1</p> <p>catalogue P2</p> <p>catalogue P1</p> <p>catalogue P1</p> <p>catalogue P1</p>

<p>Analiza automată a undei ST Trendingul ST obligatoriu Media în analiza segmentului ST obligatoriu Modul ECG "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 si 5 electrozi" obligatoriu I, II, III, aVR, aVL, aVF, Vn obligatoriu Sensivitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz <math>\geq</math> 100 dB Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm Detectarea aritmiei obligatoriu Detectarea pacemaker obligatoriu Monitorizarea respirației diapazon min. 0 - 150 rpm "Protecție în portiva șocurilor de defibrilare" obligatoriu Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% <math>\leq</math> 2 % Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 20 - 300 bpm Monitorizarea pletismogramei obligatoriu "Sa se indice tehnologia modului și senzorului de SpO2 utilizat" (exemplu: masimo, nellcor, etc) Modul NIBP Diapazonul diapazon min. 10 - 300 mmHg Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min. "Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" obligatoriu Metoda de măsurare oscilometrică "Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult" 300 mmHg, <math>\pm</math>3mmHg Modul IBP Modul IBP obligatoriu Diapazonul -50 ... +320 mmHg Acuratețea <math>\pm</math> 1mmHg</p>	<p>Analiza automată a undei ST Trendingul ST obligatoriu Media în analiza segmentului ST obligatoriu Modul ECG "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 si 5 electrozi" obligatoriu I, II, III, aVR, aVL, aVF, Vn obligatoriu Sensivitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz <math>\geq</math> 100 dB Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm Detectarea aritmiei obligatoriu Detectarea pacemaker obligatoriu Monitorizarea respirației diapazon min. 0 - 150 rpm "Protecție în portiva șocurilor de defibrilare" obligatoriu Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% <math>\leq</math> 2 % Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 20 - 300 bpm Monitorizarea pletismogramei obligatoriu "Sa se indice tehnologia modului și senzorului de SpO2 utilizat" (exemplu: masimo, nellcor, etc) Modul NIBP Diapazonul diapazon min. 10 - 300 mmHg Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min. "Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" obligatoriu Metoda de măsurare oscilometrică "Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult" 300 mmHg, <math>\pm</math>3mmHg Modul IBP Modul IBP obligatoriu Diapazonul -50 ... +320 mmHg Acuratețea <math>\pm</math> 1mmHg</p>	<p>catalogue P1 catalogue P2 catalogue P2 user manual p47 user manual p48 catalogue P3 user manual p101 catalogue P3 catalogue P2 catalogue P2 catalogue P3 catalogue P3 catalogue P3 catalogue P3 catalogue P3 catalogue P3 catalogue P2 catalogue P3 catalogue P3 catalogue P2 catalogue P3 catalogue P3 user manual p10 catalogue P3</p>
--	--	---

Sensivitatea de intrare 5 $\mu$ V/mmHg Monitorizarea unei IBP obligatoriu	Sensivitatea de intrare 5 $\mu$ V/mmHg Monitorizarea unei IBP obligatoriu	user manual p102 catalogue P4
Modul Capnografie (CO2) Modul Capnografie (CO2) obligatoriu Diapazonul 0 - 100 mmHg	Modul Capnografie (CO2) Modul Capnografie (CO2) obligatoriu Diapazonul 0 - 100 mmHg	catalogue P4
Rata respiratorie diapazon min. 0 - 150 rpm	Rata respiratorie diapazon min. 0 - 150 rpm	catalogue P4
Timp de înregistrare Apnea 5 - 60 s Monitorizarea unei CO2 obligatoriu	Timp de înregistrare Apnea 5 - 60 s Monitorizarea unei CO2 obligatoriu	user manual p104 catalogue P4
Modul Temperatura Diapazonul 0 - 50.0 °C Acuratețea $\pm 0.1$ °C Rezoluția $\leq 0.1$ °C Număr de senzori 1 unit.	Modul Temperatura Diapazonul 0 - 50.0 °C Acuratețea $\pm 0.1$ °C Rezoluția $\leq 0.1$ °C Număr de senzori 1 unit.	catalogue P4
Protocoale de lucru preprogramate obligatoriu	Protocoale de lucru preprogramate obligatoriu	catalogue P4
Protocoale de lucru setate de utilizator obligatoriu	Protocoale de lucru setate de utilizator obligatoriu	catalogue P3
Memorie internă obligatoriu	Memorie internă obligatoriu	catalogue P3
Trendingul evenimentelor obligatoriu	Trendingul evenimentelor obligatoriu	catalogue P4
Arhivarea datelor obligatoriu	Arhivarea datelor obligatoriu	catalogue P4
Imprimantă Încorporată obligatoriu	Imprimantă Încorporată obligatoriu	catalogue P3
Forme de raportare Viteza de înscrisoare min. 25, 50 mm/s	Forme de raportare Viteza de înscrisoare min. 25, 50 mm/s	catalogue P3
Înscrisoare continuă obligatoriu	Înscrisoare continuă obligatoriu	catalogue P3
Preprogramate obligatoriu	Preprogramate obligatoriu	catalogue P3
Personalizate obligatoriu	Personalizate obligatoriu	catalogue P1
Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu	Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu	catalogue P1
Baterie internă obligatoriu	Baterie internă obligatoriu	catalogue P2
Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h	Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h	user manual p29 catalogue P2
Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu	Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu	catalogue P2
Alarma Vizuala, sonora obligatoriu	Alarma Vizuala, sonora obligatoriu	catalogue P2
Manjetă deconectată obligatoriu	Manjetă deconectată obligatoriu	catalogue P2
Manjetă defect obligatoriu	Manjetă defect obligatoriu	catalogue P2
Senzor SpO2 deconectat obligatoriu	Senzor SpO2 deconectat obligatoriu	catalogue P3
Senzor SpO2 defect obligatoriu	Senzor SpO2 defect obligatoriu	catalogue P3
Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită obligatoriu	Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită obligatoriu	catalogue P3
Nivelul baterie scăzut obligatoriu	Nivelul baterie scăzut obligatoriu	catalogue P3

<p>Alarmerata cardiacă scăzuta/mărită obligatoriu</p> <p>Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu</p> <p>Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu</p> <p>Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu ECG cu 3 electrozi 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>cu 5 electrozi 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Senzor Temperatură adult, reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului</p> <p>Hîrtie termică 10 buc., să se indice codul produsului</p> <p>"Circuite pentru Presiunea sanguină invaziv" adult, unică utilizare 5 set., să se indice codul produsului</p> <p>Circuite pentru Capnografie (CO2) adult, unică utilizare 10 set., să se indice codul produsului</p> <p>Troleu pe roțile Indicați modelul oferit model produsului oferit min. 5 roțile obligatoriu</p> <p>min. 2 roțile cu frînă obligatoriu</p> <p>coș pentru accesorii obligatoriu</p> <p>mîner pentru transportare obligatoriu</p> <p>"sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu</p>	<p>Alarmerata cardiacă scăzuta/mărită obligatoriu</p> <p>Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu</p> <p>Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu</p> <p>Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu ECG cu 3 electrozi 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>cu 5 electrozi 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Senzor Temperatură adult, reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului</p> <p>Hîrtie termică 10 buc., să se indice codul produsului</p> <p>"Circuite pentru Presiunea sanguină invaziv" adult, unică utilizare 5 set., să se indice codul produsului</p> <p>Circuite pentru Capnografie (CO2) adult, unică utilizare 10 set., să se indice codul produsului</p> <p>Troleu pe roțile Indicați modelul oferit model produsului oferit min. 5 roțile obligatoriu</p> <p>min. 2 roțile cu frînă obligatoriu</p> <p>coș pentru accesorii obligatoriu</p> <p>mîner pentru transportare obligatoriu</p> <p>"sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu</p>	<p>user manual p29</p> <p>catalogue P2</p> <p>user manual p29</p> <p>catalogue P3</p> <p>catalogue P3</p> <p>catalogue P3</p> <p>user manual p34</p> <p>catalogue P2</p> <p>user manual p23-27</p> <p>user manual p23-27</p> <p>user manual p23-27</p> <p>user manual p23-27</p> <p>user manual p23-27</p> <p>user manual p23-27</p> <p>user manual p23-27</p> <p>user manual p23-27</p> <p>user manual p23-27</p> <p>user manual p23</p> <p>user manual p23, p28-29</p> <p>1.28.01.035</p> <p>1.28.01.064</p> <p>1.28.01.001</p> <p>1.28.02.029</p> <p>1.28.04.005</p> <p>"1.28.03.016</p>
---	---	---

		1.28.03.013 1.28.03.012"
		1.15.01.002 1.28.03.008 1.28.01.041 3.09.10.004
<p align="center"><b>Lot nr. 140 Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult, Pediatric) 260370</b>  <b>Producător:</b> Shenzhen Unicare Electronic Co., Ltd /China  <b>Model:</b> F9</p>		<b>Pag.</b>
<b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b>	<b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b>	
<p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult, Pediatric)  Cod 260370  Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază.  Parametrul Specificația  Tip pacient Adult, pediatric, nou-născut obligatoriu  Display, tip Diagonala ≥ 15 inch LCD TFT sau LED, Touchscreen obligatoriu  "Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim  Parametri afișați ECG  Pulsul  SpO2  Fotopletismograma  Presiunea sanguină neinvaziv  Presiunea sanguină invaziv  Capnografia  Temperatura  Analiza automată a undei ST</p>	<p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult, Pediatric)  Cod 260370  Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază.  Parametrul Specificația  Tip pacient Adult, pediatric, nou-născut obligatoriu  Display, tip Diagonala ≥ 15 inch LCD TFT sau LED, Touchscreen obligatoriu  "Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim  Parametri afișați ECG  Pulsul  SpO2  Fotopletismograma  Presiunea sanguină neinvaziv  Presiunea sanguină invaziv  Capnografia  Temperatura  Analiza automată a undei ST</p>	<p>catalogue P1  catalogue P2  catalogue P2  catalogue P2  catalogue P2  catalogue P1  catalogue P1  catalogue P1  catalogue P1  catalogue P2  catalogue P1  catalogue P1  catalogue P1</p>





<p>mmHg, <math>\pm 3</math>mmHg  Modul IBP Modul IBP obligatoriu  Diapazonul -50 ... +320 mmHg  Acuratețea <math>\pm 1</math>mmHg  Sensivitatea de intrare <math>5 \mu\text{V/mmHg}</math>  Monitorizarea undei IBP obligatoriu  Modul Capnografie (CO<sub>2</sub>) Modul Capnografie (CO<sub>2</sub>) obligatoriu  Diapazonul 0 - 100 mmHg  Rata respiratorie diapazon min. 0 - 150 rpm  Timp de înregistrare Apnea 5 - 60 s  Monitorizarea unei CO<sub>2</sub> obligatoriu  Modul Temperatura Diapazonul 0 - 50.0 °C  Acuratețea <math>\pm 0.1</math> °C  Rezoluția <math>\leq 0.1</math> °C  Număr de senzori 1 unit.  Protocole de lucru preprogramate obligatoriu  Protocole de lucru setate de utilizator obligatoriu  Memorie internă obligatoriu  Trendingul evenimentelor obligatoriu  Arhivarea datelor obligatoriu  Imprimantă Încorporată obligatoriu  Forme de raportare Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s  Înscriere continuă obligatoriu  Preprogramate obligatoriu  Personalizate obligatoriu  Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu  Baterie internă obligatoriu  Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h  Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu  Alarma Vizuala, sonora obligatoriu  Manjetă deconectată obligatoriu  Manjetă defect obligatoriu  Senzor SpO<sub>2</sub> deconectat obligatoriu</p>	<p>mmHg, <math>\pm 3</math>mmHg  Modul IBP Modul IBP obligatoriu  Diapazonul -50 ... +320 mmHg  Acuratețea <math>\pm 1</math>mmHg  Sensivitatea de intrare <math>5 \mu\text{V/mmHg}</math>  Monitorizarea undei IBP obligatoriu  Modul Capnografie (CO<sub>2</sub>) Modul Capnografie (CO<sub>2</sub>) obligatoriu  Diapazonul 0 - 100 mmHg  Rata respiratorie diapazon min. 0 - 150 rpm  Timp de înregistrare Apnea 5 - 60 s  Monitorizarea unei CO<sub>2</sub> obligatoriu  Modul Temperatura Diapazonul 0 - 50.0 °C  Acuratețea <math>\pm 0.1</math> °C  Rezoluția <math>\leq 0.1</math> °C  Număr de senzori 1 unit.  Protocole de lucru preprogramate obligatoriu  Protocole de lucru setate de utilizator obligatoriu  Memorie internă obligatoriu  Trendingul evenimentelor obligatoriu  Arhivarea datelor obligatoriu  Imprimantă Încorporată obligatoriu  Forme de raportare Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s  Înscriere continuă obligatoriu  Preprogramate obligatoriu  Personalizate obligatoriu  Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu  Baterie internă obligatoriu  Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h  Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu  Alarma Vizuala, sonora obligatoriu  Manjetă deconectată obligatoriu  Manjetă defect obligatoriu  Senzor SpO<sub>2</sub> deconectat obligatoriu</p>	<p>catalogue P2  user manual p102  user manual p102  catalogue P4  catalogue P4  catalogue P4  user manual p104  catalogue P4  catalogue P4  catalogue P4  catalogue P4  catalogue P3  catalogue P3  catalogue P4  catalogue P3  catalogue P3  catalogue P3  catalogue P1  catalogue P2  user manual p29  catalogue P2  catalogue P2  catalogue P2</p>
--	--	--

Senzor SpO2 defect obligatoriu	Senzor SpO2 defect obligatoriu	catalogue P3
Alarmă concentrația SpO2 scăzuta/mărită obligatoriu	Alarmă concentrația SpO2 scăzuta/mărită obligatoriu	catalogue P3
Nivelul baterie scăzut obligatoriu	Nivelul baterie scăzut obligatoriu	
Alarmerata cardiacă scăzuta/mărită obligatoriu	Alarmerata cardiacă scăzuta/mărită obligatoriu	user manual p29
Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu	Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu	catalogue P2
Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu	Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu	user manual p29
Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu	Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu	catalogue P3
Accesorii	Accesorii	catalogue P3
Cablu ECG cu 3 electrozi - 1 buc. 1 buc., să se indice codul produsului cu 5 electrozi - 1 buc. 1 buc., să se indice codul produsului	Cablu ECG cu 3 electrozi - 1 buc. 1 buc., să se indice codul produsului cu 5 electrozi - 1 buc. 1 buc., să se indice codul produsului	catalogue P3
Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului	Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului	user manual p34
pediatric, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului	pediatric, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului	catalogue P2
Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc., să se indice codul produsului	Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc., să se indice codul produsului	user manual p23-27
pediatric, reutilizabil 2 buc., să se indice codul produsului	pediatric, reutilizabil 2 buc., să se indice codul produsului	user manual p23-27
Senzor Temperatură reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului	Senzor Temperatură reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului	user manual p23-27
Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare	Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare	user manual p23-27
reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului	reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului	user manual p23-27
"pediatric, pediatric mediu, pediatric mare reutilizabil (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului	"pediatric, pediatric mediu, pediatric mare reutilizabil (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului	user manual p23-27
Hîrtie termică 10 buc., să se indice codul produsului	Hîrtie termică 10 buc., să se indice codul produsului	user manual p23
"Circuite pentru Presiunea sanguină invaziv" adult, unică utilizare 5 set., să se indice codul produsului	"Circuite pentru Presiunea sanguină invaziv" adult, unică utilizare 5 set., să se indice codul produsului	user manual p23, p28-29
pediatric, unică utilizare 5 set., să se indice codul produsului	pediatric, unică utilizare 5 set., să se indice codul produsului	1.28.01.035
		1.28.01.064
		1.28.01.001
		1.28.02.029

<p>Circuite pentru Capnografie (CO2) adult, unică utilizare 10 set., să se indice codul produsului pediatric, unică utilizare 10 set., să se indice codul produsului Troliu pe roțile Inidicați modelul oferit model produsului oferit min. 5 roțile obligatoriu min. 2 roțile cu frână obligatoriu coș pentru accesorii obligatoriu mîner pentru transportare obligatoriu "sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu</p>	<p>Circuite pentru Capnografie (CO2) adult, unică utilizare 10 set., să se indice codul produsului pediatric, unică utilizare 10 set., să se indice codul produsului Troliu pe roțile Inidicați modelul oferit model produsului oferit min. 5 roțile obligatoriu min. 2 roțile cu frână obligatoriu coș pentru accesorii obligatoriu mîner pentru transportare obligatoriu "sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu</p>	<p>1.28.04.005 "1.28.03.016 1.28.03.013 1.28.03.012"  1.15.01.002 "1.28.03.008 1.28.03.050"  1.28.01.041 1.28.01.090 3.09.10.004</p>
<p align="center"><b>Lot nr. 167 Autoclav 21-25L, cu vacuum, clasa B 270110</b> <b>Producător:</b> Shinva Medical Instrument Co., LTD /China <b>Model:</b> MOST-T24</p>		<p align="center"><b>Pag.</b></p>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Autoclav 21-25L, cu vacuum, clasa B Cod 270110 Descriere Sterilizatoare cu aburi clasa B utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajută la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale nontermicsensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale. Construcția interioară este din oțel inoxidabil. Parametrul Specificația Clasa autoclavului Clasa B Construcția interioară camera de sterilizare din oțel inox Exterior metalic galvanizat sau oțel inox sau alt material rezistent la</p>	<p>Autoclav 21-25L, cu vacuum, clasa B Cod 270110 Descriere Sterilizatoare cu aburi clasa B utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajută la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale nontermicsensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale. Construcția interioară este din oțel inoxidabil. Parametrul Specificația Clasa autoclavului Clasa B Construcția interioară camera de sterilizare din oțel inox Exterior metalic galvanizat sau oțel inox sau alt material rezistent la</p>	<p>Catalog page 1 Catalog page 1  Technical description page 2 Technical description page 2 Technical description page 2</p>

<p>coroziuni</p> <p>Securitate la supraîncălzire obligatoriu</p> <p>Securitate la suprapresiune obligatoriu</p> <p>Alarmer acustică vizuală</p> <p>Durata sterilizării reglabilă obligatoriu</p> <p>Control Microprocesor</p> <p>Sistem de blocare a uşii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este uşa deschisă obligatoriu</p> <p>Uşa rămâne blocată până la finalizarea procesului de sterilizare obligatoriu</p> <p>Suprafaţa exterioară să nu se încălzească</p> <p>Setarea de către utilizator a modului de lucru dorit obligatoriu</p> <p>Imprimantă obligatoriu</p> <p>Afişaj alfanumeric</p> <p>Ciclu de sterilizare Ciclu de presiune pozitivă</p> <p>Ciclu de vacuum obligatoriu</p> <p>Pre şi post vacuum da, selectabil</p> <p>3 cicluri de prevacuum şi uscare vacuumată</p> <p>Sistem de uscare obligatoriu</p> <p>Facilităţi de setare timp temperatura</p> <p>eliberare automată a vaporilor racire rapidă</p> <p>Volum interior 21 - 25 L</p> <p>Precizie timp de sterilizare 1 min</p> <p>Rafturi da, min. 3 tavi</p> <p>Regimuri de sterilizare minim 4 regimuri</p> <p>Temperatura de sterilizare 121°C, 134°C</p> <p>Gama de temperatură diapazon minim 105 - 134 grade C</p> <p>Cicluri preprogramate Sterilizare, uscare</p> <p>Înregistrator date obligatoriu</p>	<p>coroziuni</p> <p>Securitate la supraîncălzire obligatoriu</p> <p>Securitate la suprapresiune obligatoriu</p> <p>Alarmer acustică vizuală</p> <p>Durata sterilizării reglabilă obligatoriu</p> <p>Control Microprocesor</p> <p>Sistem de blocare a uşii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este uşa deschisă obligatoriu</p> <p>Uşa rămâne blocată până la finalizarea procesului de sterilizare obligatoriu</p> <p>Suprafaţa exterioară să nu se încălzească</p> <p>Setarea de către utilizator a modului de lucru dorit obligatoriu</p> <p>Imprimantă obligatoriu</p> <p>Afişaj alfanumeric</p> <p>Ciclu de sterilizare Ciclu de presiune pozitivă</p> <p>Ciclu de vacuum obligatoriu</p> <p>Pre şi post vacuum da, selectabil</p> <p>3 cicluri de prevacuum şi uscare vacuumată</p> <p>Sistem de uscare obligatoriu</p> <p>Facilităţi de setare timp temperatura</p> <p>eliberare automată a vaporilor racire rapidă</p> <p>Volum interior 21 - 25 L</p> <p>Precizie timp de sterilizare 1 min</p> <p>Rafturi da, min. 3 tavi</p> <p>Regimuri de sterilizare minim 4 regimuri</p> <p>Temperatura de sterilizare 121°C, 134°C</p> <p>Gama de temperatură diapazon minim 105 - 134 grade C</p> <p>Cicluri preprogramate Sterilizare, uscare</p> <p>Înregistrator date obligatoriu</p>	<p>Technical description page 2</p> <p>Technical description page 1</p> <p>Catalog page 2</p> <p>Catalog page 1</p> <p>Technical description page 2</p> <p>Technical description page 2</p> <p>Technical description page 3</p> <p>Technical description page 3</p> <p>Technical description page 3</p>
--	--	---

<p>Tip date data timp temperatura presiune Capacitatea rezervorului de apă min. 4 l Alimentare 220V, 50 Hz</p>	<p>Tip date data timp temperatura presiune Capacitatea rezervorului de apă min. 4 l Alimentare 220V, 50 Hz</p>	<p>Technical description page 3</p>
<p><b>Lot nr. 170 Autoclav 100 l cu încărcare orizontală (oțel AISI 316L) cu ciclu de vacuum 270140</b> <b>Producător:</b> Shinva Medical Instrument Co., LTD /China <b>Model:</b> XG1.UCD-100S-M1-E</p>		<p><b>Pag.</b></p>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Autoclav 100 l cu încărcare orizontală (oțel AISI 316L) cu ciclu de vacuum Cod 270140 Descriere Sterilizatoare cu aburi cu ciclu de vacuum, cu încărcătură orizontală, utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajuta la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale non-termic-sensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale. Construcția interioară este din oțel AISI 316L. Parametrul Specificația Încărcare orizontală Încărcarea și scoaterea casoletelor se efectuează prin 2 uși separate, destinate pentru zona de primire a casoletelor nesterile și zona sterilă 2 uși Posibilitatea de blocarea a unei usi in caz de necesitate Construcția interioară din oțel AISI 316L Exterior metalic galvanizat sau oțel inox. Securitate la supraîncălzire</p>	<p>Autoclav 100 l cu încărcare orizontală (oțel AISI 316L) cu ciclu de vacuum Cod 270140 Descriere Sterilizatoare cu aburi cu ciclu de vacuum, cu încărcătură orizontală, utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajuta la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale non-termic-sensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale. Construcția interioară este din oțel AISI 316L. Parametrul Specificația Încărcare orizontală Încărcarea și scoaterea casoletelor se efectuează prin 2 uși separate, destinate pentru zona de primire a casoletelor nesterile și zona sterilă 2 uși Posibilitatea de blocarea a unei usi in caz de necesitate Construcția interioară din oțel AISI 316L Exterior metalic galvanizat sau oțel inox. Securitate la supraîncălzire</p>	<p>Technical description page1 Technical description page4  Technical description page2 Technical description page3 Technical description page7 Technical description page1  Technical description page7  Technical description page6 Technical description page7</p>

<p>obligatoriu Alarmer acustică, vizuală Durata sterilizării reglabilă obligatoriu Regimuri de sterilizare presetate <math>\geq</math> 5 programe Setarea de către utilizator a regimului de sterilizare dorit obligatoriu Control electronic Microprocesor Sistem de blocare a uşii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este uşa deschisă obligatoriu Uşa rămâne blocată până la scaderea sfârşitului procesului de sterilizare obligatoriu Suprafaţa exterioară să nu se încălzească Imprimantă termică obligatoriu Monitorizarea procesului pe ecran LCD sau afişaj LED Monitorizarea în timp real temperatura în camera de sterilizare presiune (prin manometru sau digital) vacuum (prin manometru sau digital) Ciclu de sterilizare Ciclu de presiune pozitivă Ciclu de vacuum Pre şi post vacuum selectabil Sistem de uscare obligatoriu Facilităţi de setare timp temperatura eliberare automată a vaporilor, printare a rezultatelor racire rapidă Volum interior 100 l, <math>\pm</math> 10 l Rafturi minim 2 buc Precizie timp de sterilizare <math>\pm</math> 1 min. Gama de temperatură: diagonala minim 115 - 134 grade C Precizie temperatură <math>\pm</math> 2°C</p>	<p>obligatoriu Alarmer acustică, vizuală Durata sterilizării reglabilă obligatoriu Regimuri de sterilizare presetate <math>\geq</math> 5 programe Setarea de către utilizator a regimului de sterilizare dorit obligatoriu Control electronic Microprocesor Sistem de blocare a uşii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este uşa deschisă obligatoriu Uşa rămâne blocată până la scaderea sfârşitului procesului de sterilizare obligatoriu Suprafaţa exterioară să nu se încălzească Imprimantă termică obligatoriu Monitorizarea procesului pe ecran LCD sau afişaj LED Monitorizarea în timp real temperatura în camera de sterilizare presiune (prin manometru sau digital) vacuum (prin manometru sau digital) Ciclu de sterilizare Ciclu de presiune pozitivă Ciclu de vacuum Pre şi post vacuum selectabil Sistem de uscare obligatoriu Facilităţi de setare timp temperatura eliberare automată a vaporilor, printare a rezultatelor racire rapidă Volum interior 100 l, <math>\pm</math> 10 l Rafturi minim 2 buc Precizie timp de sterilizare <math>\pm</math> 1 min. Gama de temperatură: diagonala minim 115 - 134 grade C Precizie temperatură <math>\pm</math> 2°C</p>	<p>Technical description page7  Technical description page7 Technical description page6 Technical description page5 Technical description page6 Technical description page6  Technical description page6 Technical description page6 Technical description page6  Technical description page6</p>
--	--	---

<p>Autoclavul să fie conectat la conductele de apă și canalizare obligatoriu</p> <p>Apa necesară pentru procesul de autoclavare să fie filtrată prin sistem de filtrare automatizat cu auto generarea (curățare) a filtrelor obligatoriu</p> <p>"dedurizare a apei cu min. 2 nivele de filtrare, sa se indice modelul oferit "</p> <p>să fie incluse toate filtrele necesare pentru buna funcționare a autoclavului pentru perioada de 24 luni</p> <p>Înregistrator date obligatoriu</p> <p>Tip date imprimate pe hirtie data timp temperatura presiune</p> <p>Alimentare Cerințe de alimentare la rețeaua electrică: 380V, 50 Hz</p>	<p>Autoclavul să fie conectat la conductele de apă și canalizare obligatoriu</p> <p>Apa necesară pentru procesul de autoclavare să fie filtrată prin sistem de filtrare automatizat cu auto generarea (curățare) a filtrelor obligatoriu</p> <p>"dedurizare a apei cu min. 2 nivele de filtrare, sa se indice modelul oferit "</p> <p>să fie incluse toate filtrele necesare pentru buna funcționare a autoclavului pentru perioada de 24 luni</p> <p>Înregistrator date obligatoriu</p> <p>Tip date imprimate pe hirtie data timp temperatura presiune</p> <p>Alimentare Cerințe de alimentare la rețeaua electrică: 380V, 50 Hz</p>	<p>Technical description page4</p> <p>Technical description page4</p>
<p><b>Lot nr. 172 Masina de spalare si dezinfectare a instrumentariului chirurgical, 60L 270250</b></p> <p><b>Producător:</b> Shinva Medical Instrument Co., LTD /China</p> <p><b>Model:</b> Smart-T-60</p>		<p><b>pag</b></p>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Masina de spalare si dezinfectare a instrumentariului chirurgical, 60L Cod 270250</p> <p>Descriere "Mașină de spălare și dezinfectare a instrumentariului chirurgical și altor ustensile din oțel"</p> <p>Domeniul de utilizare instrumente chirurgicale, ustensile din oțel inoxidabil</p> <p>Sistem deschis de utilizare a detergenților și dezinfectanților obligatoriu</p> <p>Volumul camerei ≥ 60 L</p> <p>Carcasa exterioară din oțel</p>	<p>Masina de spalare si dezinfectare a instrumentariului chirurgical, 60L Cod 270250</p> <p>Descriere "Mașină de spălare și dezinfectare a instrumentariului chirurgical și altor ustensile din oțel"</p> <p>Domeniul de utilizare instrumente chirurgicale, ustensile din oțel inoxidabil</p> <p>Sistem deschis de utilizare a detergenților și dezinfectanților obligatoriu</p> <p>Volumul camerei ≥ 60 L</p> <p>Carcasa exterioară din oțel</p>	<p>p.12</p> <p>p.9</p> <p>p.9</p> <p>p.8</p> <p>p.8</p> <p>p.8</p> <p>p.9</p>

<p>inoxidabil AISI 304</p> <p>Camera de spălare construită din oțel inoxidabil AISI 316L</p> <p>Nișa interioară specializată pentru dezinfectant și detergent obligatoriu</p> <p>Pompa de apă, internă obligatoriu</p> <p>Pompa de aer, internă obligatoriu</p> <p>Răcitor pentru sistemul de drenaj, cu funcția de reducere a temperaturii apei de scurgere <math>\leq 90</math> ° C obligatoriu</p> <p>Sistem intern de condensare a aburului, care reduce cantitatea de abur în timpul uscării și împiedică scurgerea aburului obligatoriu</p> <p>Procesul de spălare și dezinfectare total automat, controlat de microprocesor obligatoriu</p> <p>Numărul de uși 1 unitate</p> <p>Ușa cu geam din sticlă astfel încât materialele din interiorul camerei să poată fi vizibil obligatoriu</p> <p>Iluminare internă a camerei obligatoriu</p> <p>Programe de dezinfecție implicite Min. 10</p> <p>Programe care pot fi programate de către utilizator Min. 30</p> <p>Ecran LCD, color obligatoriu</p> <p>Afișare ecran: indicarea ciclului, mesaj text și reprezentări grafice a procesului, temperatura apei, timpul rămas, numărul programului obligatoriu</p> <p>Limbajul interfeței și meniului română / rusă</p> <p>Butoane tactile rapide, dedicate programelor de dezinfecție obligatoriu</p> <p>Buton de anulare a alarmelor și stopare a programului obligatoriu</p> <p>Imprimantă termică, integrată obligatoriu</p> <p>Temperatura de uscare <math>\geq 125</math> grade</p> <p>Filtrarea aerului HEPA filtru</p>	<p>inoxidabil AISI 304</p> <p>Camera de spălare construită din oțel inoxidabil AISI 316L</p> <p>Nișa interioară specializată pentru dezinfectant și detergent obligatoriu</p> <p>Pompa de apă, internă obligatoriu</p> <p>Pompa de aer, internă obligatoriu</p> <p>Răcitor pentru sistemul de drenaj, cu funcția de reducere a temperaturii apei de scurgere <math>\leq 90</math> ° C obligatoriu</p> <p>Sistem intern de condensare a aburului, care reduce cantitatea de abur în timpul uscării și împiedică scurgerea aburului obligatoriu</p> <p>Procesul de spălare și dezinfectare total automat, controlat de microprocesor obligatoriu</p> <p>Numărul de uși 1 unitate</p> <p>Ușa cu geam din sticlă astfel încât materialele din interiorul camerei să poată fi vizibil obligatoriu</p> <p>Iluminare internă a camerei obligatoriu</p> <p>Programe de dezinfecție implicite Min. 10</p> <p>Programe care pot fi programate de către utilizator Min. 30</p> <p>Ecran LCD, color obligatoriu</p> <p>Afișare ecran: indicarea ciclului, mesaj text și reprezentări grafice a procesului, temperatura apei, timpul rămas, numărul programului obligatoriu</p> <p>Limbajul interfeței și meniului română / rusă</p> <p>Butoane tactile rapide, dedicate programelor de dezinfecție obligatoriu</p> <p>Buton de anulare a alarmelor și stopare a programului obligatoriu</p> <p>Imprimantă termică, integrată obligatoriu</p> <p>Temperatura de uscare <math>\geq 125</math> grade</p> <p>Filtrarea aerului HEPA filtru</p>	<p>p.5</p>
--	--	------------



<p>Min. 2 pompe de dozare a detergentului si dezinfectantului obligatoriu</p> <p>Min. 2 senzori de flux de dozare a detergentului se dezinfectantului obligatoriu</p> <p>Brațe rotative pentru jetul de apă ≥ 1 unități</p> <p>Monitorizarea temperaturii în cameră prin intermediul a min. 2 senzori de temperatură electronice de precizie înaltă obligatoriu</p> <p>"Senzori de depistare a nivelului de dezinfectant și detergent în interiorul canistrelor" obligatoriu</p> <p>Alarmer sonore și vizuale</p> <p>Alarmer cu afișarea codului și descrierei complete a problemei cât și acțiunilor de remediere obligatoriu</p> <p>Alarma de finalizare a ciclului obligatoriu</p> <p>Tensiunea de alimentare 380V, 50 Hz</p> <p>Accesorii și consumabile: Sistem de osmoză inversă compatibilă cu mașina de spălat care va fi compusă din: min. 4 nivele de prefiltrare, manometre de control a filtrelor, sistem de dedurizare a apei cu cap electronic, sistemul de osmoză inversă cu membrana și sistem de monitorizare a calității apei. da, sa se indice modelul oferit</p> <p>Suport pentru mașina de spălat 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Rafturi de încărcare 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Coșuri pentru instrumente min. 5, să se indice codul produsului</p> <p>Hîrtie imprimantă 30 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Detergent, volum "min. 5L, pentru min. 100 cicluri,</p>	<p>Min. 2 pompe de dozare a detergentului si dezinfectantului obligatoriu</p> <p>Min. 2 senzori de flux de dozare a detergentului se dezinfectantului obligatoriu</p> <p>Brațe rotative pentru jetul de apă ≥ 1 unități</p> <p>Monitorizarea temperaturii în cameră prin intermediul a min. 2 senzori de temperatură electronice de precizie înaltă obligatoriu</p> <p>"Senzori de depistare a nivelului de dezinfectant și detergent în interiorul canistrelor" obligatoriu</p> <p>Alarmer sonore și vizuale</p> <p>Alarmer cu afișarea codului și descrierei complete a problemei cât și acțiunilor de remediere obligatoriu</p> <p>Alarma de finalizare a ciclului obligatoriu</p> <p>Tensiunea de alimentare 380V, 50 Hz</p> <p>Accesorii și consumabile: Sistem de osmoză inversă compatibilă cu mașina de spălat care va fi compusă din: min. 4 nivele de prefiltrare, manometre de control a filtrelor, sistem de dedurizare a apei cu cap electronic, sistemul de osmoză inversă cu membrana și sistem de monitorizare a calității apei. da, sa se indice modelul oferit</p> <p>Suport pentru mașina de spălat 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Rafturi de încărcare 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Coșuri pentru instrumente min. 5, să se indice codul produsului</p> <p>Hîrtie imprimantă 30 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Detergent, volum "min. 5L, pentru min. 100 cicluri,</p>	
--	--	--

să se indice codul produsului" Dezinfectant, volum "min. 5L, pentru min. 100 cicluri, să se indice codul produsului"	să se indice codul produsului" Dezinfectant, volum "min. 5L, pentru min. 100 cicluri, să se indice codul produsului"	
<b>Lot nr. 209 Dispozitiv fizioterapie cu frecvente radio 400110</b> <b>Producător: EME Srl /Italy</b> <b>Model: Hrteksp+ACC2 Bipolar</b>		<b>Pag.</b>
<b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b>	<b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b>	
<p>Dispozitiv fizioterapie cu frecvente radio Cod 400110 Descriere terapia cu unde electromagnetice de înaltă frecvență Parametru Specificație Ecran dimensiune min 7 inch color, touchscreen Canale independente <math>\geq 3</math> Tipuri canale rezistiv, multipolar, capacitativ Diapazonul frecvenței semnalului 500-1000 kHz Frecvente de lucru <math>\geq 7</math> Funcția de alegere automată a frecvenței de lucru obligatoriu Puterea maximă <math>\geq 200W</math> Tip semnal Continuu și pulsativ Măsurare energie țesut obligatoriu Timpul de tratament 1-90 min Alarma contact slab obligatoriu Alarma finalizare tratament obligatoriu Alarma electrod obligatoriu Librarie de protocoale interne de tratament obligatoriu Posibilitatea de creare a programelor de tratament de către utilizator obligatoriu Porturi USB Tensiune 220V, 50Hz Accesorii Electrode rezistiv, să se indice codul produsului</p>	<p>Dispozitiv fizioterapie cu frecvente radio Cod 400110 Descriere terapia cu unde electromagnetice de înaltă frecvență Parametru Specificație Ecran dimensiune min 7 inch color, touchscreen Canale independente <math>\geq 3</math> Tipuri canale rezistiv, multipolar, capacitativ Diapazonul frecvenței semnalului 500-1000 kHz Frecvente de lucru <math>\geq 7</math> Funcția de alegere automată a frecvenței de lucru obligatoriu Puterea maximă <math>\geq 200W</math> Tip semnal Continuu și pulsativ Măsurare energie țesut obligatoriu Timpul de tratament 1-90 min Alarma contact slab obligatoriu Alarma finalizare tratament obligatoriu Alarma electrod obligatoriu Librarie de protocoale interne de tratament obligatoriu Posibilitatea de creare a programelor de tratament de către utilizator obligatoriu Porturi USB Tensiune 220V, 50Hz Accesorii Electrode rezistiv, să se indice codul produsului</p>	

<p>Electrod capacitativ, să se indice codul produsului</p> <p>Electrod bipolar rezistiv sferic, să se indice codul produsului</p> <p>Electrod bipolar rezistiv circular, să se indice codul produsului</p> <p>Electrod capacitativ sub forma de disc, să se indice codul produsului</p> <p>"Electrod rezistiv sub forma de disc, să se indice codul produsului"</p> <p>Electrod neutru, să se indice codul produsului</p>	<p>Electrod capacitativ, să se indice codul produsului</p> <p>Electrod bipolar rezistiv sferic, să se indice codul produsului</p> <p>Electrod bipolar rezistiv circular, să se indice codul produsului</p> <p>Electrod capacitativ sub forma de disc, să se indice codul produsului</p> <p>"Electrod rezistiv sub forma de disc, să se indice codul produsului"</p> <p>Electrod neutru, să se indice codul produsului</p>	
<p><b>Lot nr. 210 Dispozitiv fizioterapie cu ultrasunet 400120</b></p> <p><b>Producător:</b> EME Srl /Italy</p> <p><b>Model:</b> ULTRASONIC 1500 US1322 + trolley</p>		<b>Pag.</b>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Dispozitiv fizioterapie cu ultrasunet Cod 400120</p> <p>Descriere este indicată în mod obișnuit pentru ameliorarea durerii, reducerea spasmelor musculare, creșterea fluxului sanguin local</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Ecran dimensiune min. 4 inch color, touch-screen</p> <p>Frecvența de lucru diapazon minim 1-3 MHz</p> <p>Puterea maximă <math>\geq 15W</math></p> <p>Moduri de operare continuu sau pulsatoriu</p> <p>Functia de comutarea automata a frecvenței obligatoriu</p> <p>Testarea automata da</p> <p>Suprafata de contact a sondei min. 5 cm<sup>2</sup></p> <p>Posibilitatea reglării puterii de pe aplicator obligatoriu</p> <p>Timpul de tratament 1-30 min.</p> <p>Alarma finalizare tratament obligatoriu</p> <p>Alarma sonora si vizuala contact</p>	<p>Dispozitiv fizioterapie cu ultrasunet Cod 400120</p> <p>Descriere este indicată în mod obișnuit pentru ameliorarea durerii, reducerea spasmelor musculare, creșterea fluxului sanguin local</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Ecran dimensiune min. 4 inch color, touch-screen</p> <p>Frecvența de lucru diapazon minim 1-3 MHz</p> <p>Puterea maximă <math>\geq 15W</math></p> <p>Moduri de operare continuu sau pulsatoriu</p> <p>Functia de comutarea automata a frecvenței obligatoriu</p> <p>Testarea automata da</p> <p>Suprafata de contact a sondei min. 5 cm<sup>2</sup></p> <p>Posibilitatea reglării puterii de pe aplicator obligatoriu</p> <p>Timpul de tratament 1-30 min.</p> <p>Alarma finalizare tratament obligatoriu</p> <p>Alarma sonora si vizuala contact</p>	

<p>sonda obligatoriu</p> <p>Librarie de protocoale interne de tratament <math>\geq 30</math></p> <p>Posibilitatea de creare a programelor de tratament de catre utilizator <math>\geq 50</math></p> <p>Tensiune 220V 50Hz</p> <p>Accesorii Sonda cu ultrasunet, 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Gel contact, să se indice codul produsului</p> <p>Troleu dispozitiv 1 buc., să se indice codul produsului</p>	<p>sonda obligatoriu</p> <p>Librarie de protocoale interne de tratament <math>\geq 30</math></p> <p>Posibilitatea de creare a programelor de tratament de catre utilizator <math>\geq 50</math></p> <p>Tensiune 220V 50Hz</p> <p>Accesorii Sonda cu ultrasunet, 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Gel contact, să se indice codul produsului</p> <p>Troleu dispozitiv 1 buc., să se indice codul produsului</p>	
<p><b>Lot nr. 212 Dispozitiv pentru electroterapie 400140</b></p> <p><b>Producător:</b> EME Srl /Italy</p> <p><b>Model:</b> THERAPIC 9400 TH1313 + trolley</p>		<b>Pag.</b>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>Electroterapie</p> <p>Cod 400140</p> <p>Descriere Destinat să asigure efect terapeutic asupra corpului uman cu un câmp magnetic alternativ neuniform.</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Ecran dimensiune <math>\geq 5</math> inch color, touch-screen</p> <p>Canale independente <math>\geq 4</math> buc.</p> <p>Tipuri de curenti galvanic, diadinamic, interferential, Kotz, TENS, bifazic, faradic, dreptunghiular, triunghiular, sinusodal, microcurenti, Trabert</p> <p>Calcul automat al reobazei, cronaxiei obligatoriu</p> <p>Semnal stimulare CC si CV</p> <p>Intensitate maxima curent <math>\geq 120</math>mA</p> <p>Timpul de tratament diapazon minim 1-60 min</p> <p>Alarma finalizare tratament obligatoriu</p> <p>Librarie de protocoale interne de tratament <math>\geq 200</math> protocoale</p>	<p>Electroterapie</p> <p>Cod 400140</p> <p>Descriere Destinat să asigure efect terapeutic asupra corpului uman cu un câmp magnetic alternativ neuniform.</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Ecran dimensiune <math>\geq 5</math> inch color, touch-screen</p> <p>Canale independente <math>\geq 4</math> buc.</p> <p>Tipuri de curenti galvanic, diadinamic, interferential, Kotz, TENS, bifazic, faradic, dreptunghiular, triunghiular, sinusodal, microcurenti, Trabert</p> <p>Calcul automat al reobazei, cronaxiei obligatoriu</p> <p>Semnal stimulare CC si CV</p> <p>Intensitate maxima curent <math>\geq 120</math>mA</p> <p>Timpul de tratament diapazon minim 1-60 min</p> <p>Alarma finalizare tratament obligatoriu</p> <p>Librarie de protocoale interne de tratament <math>\geq 200</math> protocoale</p>	

<p>Posibilitatea de creare a programelor de tratament de catre utilizator <math>\geq 100</math> programe  Port USB sau analogic  Tensiune 220V, 50 HZ  Accesorii Cabluri bipolare 4 buc., să se indice codul produsului  Electrod electroterapie 4 buc., să se indice codul produsului  Troleu dispozitiv 1 buc., să se indice codul produsului</p>	<p>Posibilitatea de creare a programelor de tratament de catre utilizator <math>\geq 100</math> programe  Port USB sau analogic  Tensiune 220V, 50 HZ  Accesorii Cabluri bipolare 4 buc., să se indice codul produsului  Electrod electroterapie 4 buc., să se indice codul produsului  Troleu dispozitiv 1 buc., să se indice codul produsului</p>	
<p><b>Lot nr. 214 YAG laser fizioterapeutic 400160</b>  <b>Producător:</b> EME Srl /Italy  <b>Model:</b> CRYSTAL YAG SP (Linea Italdesign)+ Trolley  HL2065</p>		<b>Pag.</b>
<p><b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b></p>	<p><b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b></p>	
<p>YAG laser fizioterapeutic  Cod 400160  Descriere Fizioterapia cu laser YAG este o formă de terapie fizică non-invazivă care folosește un laser YAG pentru tratarea diferitelor afecțiuni și pentru a ajuta la recuperarea funcțională a pacienților: Reducerea durerii, Vindecarea țesuturilor, Reducerea inflamației, Îmbunătățirea flexibilității și a gamelor de mișcare.  Parametru Specificație  Ecran dimensiune min 7 inch color, touchscreen  Moduri de operare continuu, pulsatil, burst  Puterea maxima <math>\geq 120</math>kW  Lungimea de unda 1064 nm  Durata impuls diapazon minim 10-</p>	<p>YAG laser fizioterapeutic  Cod 400160  Descriere Fizioterapia cu laser YAG este o formă de terapie fizică non-invazivă care folosește un laser YAG pentru tratarea diferitelor afecțiuni și pentru a ajuta la recuperarea funcțională a pacienților: Reducerea durerii, Vindecarea țesuturilor, Reducerea inflamației, Îmbunătățirea flexibilității și a gamelor de mișcare.  Parametru Specificație  Ecran dimensiune min 7 inch color, touchscreen  Moduri de operare continuu, pulsatil, burst  Puterea maxima <math>\geq 120</math>kW  Lungimea de unda 1064 nm  Durata impuls diapazon minim 10-</p>	

<p>30 ns</p> <p>Frecventa de lucru diapazon minim 1-100kHz</p> <p>Control efectului termal 10-100%</p> <p>Lumina ghidare zona de interes obligatoriu</p> <p>Calcularea energiei obligatoriu</p> <p>Timpul de tratament diapazon minim 1-90 min.</p> <p>Alarma finalizare tratament obligatoriu</p> <p>Identificare automata aplicator obligatoriu</p> <p>Reglaj focal obligatoriu</p> <p>Librarie de protocoale interne de tratament obligatoriu</p> <p>Posibilitatea de creare a programelor de tratament de catre utilizator obligatoriu</p> <p>Port USB sau analogic</p> <p>Tensiune 220V, 50Hz</p> <p>Accesorii Aplicator lazer, să se indice codul produsului</p> <p>Pedala, să se indice codul produsului</p> <p>Troleu dispozitiv 1 buc., să se indice codul produsului</p>	<p>30 ns</p> <p>Frecventa de lucru diapazon minim 1-100kHz</p> <p>Control efectului termal 10-100%</p> <p>Lumina ghidare zona de interes obligatoriu</p> <p>Calcularea energiei obligatoriu</p> <p>Timpul de tratament diapazon minim 1-90 min.</p> <p>Alarma finalizare tratament obligatoriu</p> <p>Identificare automata aplicator obligatoriu</p> <p>Reglaj focal obligatoriu</p> <p>Librarie de protocoale interne de tratament obligatoriu</p> <p>Posibilitatea de creare a programelor de tratament de catre utilizator obligatoriu</p> <p>Port USB sau analogic</p> <p>Tensiune 220V, 50Hz</p> <p>Accesorii Aplicator lazer, să se indice codul produsului</p> <p>Pedala, să se indice codul produsului</p> <p>Troleu dispozitiv 1 buc., să se indice codul produsului</p>	