

**Specificații tehnice**

**Numărul procedurii de achiziție** [ocds-b3wdp1-MD-1770979379276](#) din 03.04.2026

**Obiectul achiziției:** **Achiziționarea dispozitivelor medicale cu specificații tehnice generice conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice PARTEA I**

Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință/Nr. Înregistrare în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale
1		2		3	4	5	6	7	8
	9	Laringoscop adult standard 110600	Laringoscop adult standard 110600	Laringoscop adult standard Gima 34303 + Stație incarcare 31542 + bec rezerva 34491 + acumulator reincarcabil 34467	Italia	GIMA S.P.A.	Laringoscop adult standard Cod 110600 Descriere Este un dispozitiv portabil, destinat pentru examinarea și vizualizarea laringelui. Efectuarea de laringoscopii de către medici ORL, medici de familie în secțiile primire urgente, etc. Parametru Specificație Lamele laringoscop oțel inoxidabil mat obligatoriu tip pacient adult tip iluminare bec Lamele reutilizabile tip: McIntosh obligatoriu mărimea 1 obligatoriu mărimea 2 obligatoriu mărimea 3 obligatoriu mărimea 4 obligatoriu autoclavabile la 134°C, 5min. obligatoriu Mîner laringoscop fabricat din metal cromat sau AISI 304/316 fabricat din metal cromat sau AISI 304/316 fixarea rapidă a lamelelor obligatoriu diametru mîner standart: 28mm, ±2mm obligatoriu acumulator reîncărcabil, cu autonomie de ≥ 2 ore obligatoriu Bec bec intensitatea pentru lamele mici ≥ 1500 lux, lamele mari ≥ 2000 lux obligatoriu ≥ 2.5V obligatoriu lumină albă sau neutră lumină albă sau neutră Accesorii Stație de încărcare a laringoscopului fără a extrage bateriile de la priza de perete 220V, 50Hz obligatoriu, să se indice codul produsului Bec de rezervă 3 buc. obligatoriu, să se indice codul produsului Acumulator reîncărcabil 1 buc. obligatoriu, să se indice codul produsului Trusă trusă pentru păstrare/depozitarea dispozitivului în funcție de complectarea lamelelor solicitate obligatoriu, să se indice codul produsului	Laringoscop adult standard Cod 110600 Descriere Este un dispozitiv portabil, destinat pentru examinarea și vizualizarea laringelui. Efectuarea de laringoscopii de către medici ORL, medici de familie în secțiile primire urgente, etc. Parametru Specificație Lamele laringoscop oțel inoxidabil mat obligatoriu tip pacient adult tip iluminare bec Lamele reutilizabile tip: McIntosh obligatoriu mărimea 1 obligatoriu mărimea 2 obligatoriu mărimea 3 obligatoriu mărimea 4 obligatoriu autoclavabile la 134°C, 5min. obligatoriu Mîner laringoscop fabricat din metal cromat sau AISI 304/316 fabricat din metal cromat sau AISI 304/316 fixarea rapidă a lamelelor obligatoriu diametru mîner standart: 28mm, ±2mm obligatoriu acumulator reîncărcabil, cu autonomie de ≥ 2 ore obligatoriu Bec bec intensitatea pentru lamele mici ≥ 1500 lux, lamele mari ≥ 2000 lux obligatoriu ≥ 2.5V obligatoriu lumină albă sau neutră lumină albă sau neutră Accesorii Stație de încărcare a laringoscopului fără a extrage bateriile de la priza de perete 220V, 50Hz obligatoriu, să se indice codul produsului-cod 31542 <b>Bec de rezervă 3 buc. obligatoriu, să se indice codul produsului-cod 34491</b> Acumulator reîncărcabil 1 buc. obligatoriu, să se indice codul produsului-cod 34467 Trusă trusă pentru păstrare/depozitarea dispozitivului în funcție de complectarea lamelelor solicitate obligatoriu, să se indice codul produsului- inclusa in set. Corespunde cu specificări, vezi catalog cu numărul de lot respectiv, pag.1 si altele	DM000661076
	10	Laringoscop adult cu fibra optica, LED 110610	Laringoscop adult cu fibra optica, LED 110610	Laringoscop adult standard Gima 34482 + Stație incarcare 31542 + lama marimea 5 cod 34474	Italia	GIMA S.P.A.	Laringoscop adult cu fibra optica, LED Cod 110610 Descriere Este un dispozitiv portabil, destinat pentru examinarea și vizualizarea laringelui. Efectuarea de laringoscopii de către secțiile primire urgente, reanimare, anestezie etc. Parametru Specificație Lamele laringoscop oțel inoxidabil mat obligatoriu tip pacient adult iluminare prin fibră optică Lamele tip: McIntosh obligatoriu	Laringoscop adult cu fibra optica, LED Cod 110610 Descriere Este un dispozitiv portabil, destinat pentru examinarea și vizualizarea laringelui. Efectuarea de laringoscopii de către secțiile primire urgente, reanimare, anestezie etc. Parametru Specificație Lamele laringoscop oțel inoxidabil mat obligatoriu tip pacient adult iluminare prin fibră optică Lamele tip: McIntosh obligatoriu	DM000184587

						<p>mărimea 2 obligatoriu mărimea 3 obligatoriu mărimea 4 obligatoriu mărimea 5 obligatoriu autoclavabile la 134°C, 5min. obligatoriu ≥ 2000 ciluri de sterilizare obligatoriu Maner laringoscop "fabricat din metal cromat sau AISI 304/316" fabricat din metal cromat sau AISI 304/316 fixarea rapidă cu lamele obligatoriu bec cu instalarea în mîner obligatoriu diametru mîner standart: 28mm, ±2mm obligatoriu Acumulator "acumulator reîncărcabil, cu autonomie de ≥ 3 ore" obligatoriu Bec LED, intensitatea luminei ≥ 2000 lux obligatoriu ≥ 2.5V obligatoriu lumină albă sau neutră lumină albă sau neutră Accesorii "Stație de încărcare a laringoscopului fără a extrage bateriile" de la priza de perete 220V, 50Hz obligatoriu, să se indice codul produsului Trusă trusă pentru păstrare/depozitarea dispozivului în funcție de complectarea lamelor solicitate obligatoriu, să se indice codul produsului</p>	<p>mărimea 2 obligatoriu mărimea 3 obligatoriu mărimea 4 obligatoriu mărimea 5 obligatoriu autoclavabile la 134°C, 5min. obligatoriu ≥ 2000 ciluri de sterilizare obligatoriu Maner laringoscop "fabricat din metal cromat sau AISI 304/316" fabricat din metal cromat sau AISI 304/316 fixarea rapidă cu lamele obligatoriu bec cu instalarea în mîner obligatoriu diametru mîner standart: <b>27mm</b> Acumulator "acumulator reîncărcabil -<b>da cod 31541</b> cu autonomie de ≥ 3 ore" obligatoriu Bec LED, intensitatea luminei ≥ 2000 lux obligatoriu = 2.5V obligatoriu lumină albă puternică Accesorii "Stație de încărcare a laringoscopului fără a extrage bateriile" de la priza de perete 220V, 50Hz obligatoriu, să se indice codul produsului- <b>da cod 31542</b> Trusă trusă pentru păstrare/depozitarea dispozivului în funcție de complectarea lamelor solicitate obligatoriu, să se indice codul produsului- <b>da, inclusa in set</b></p>	
21	Aspirator urgențe 130320	Aspirator urgențe 130320	Super Vega Battery, 28190	Italia	GIMA S.P.A.	<p>Aspirator urgențe Cod 130320 Descriere Aspiratoarele portabile de urgență alimentate cu baterii care sînt utilizate în situații de urgență în afecțiuni ale căilor respiratorii în spitale și în teritoriu. Aspiratoarele portabile de urgență sunt utilizate pentru a elimina secreții, sînge, vomă care obstrucționează căile respiratorii ale pacientului și păstrează căile deschise către plămîni pentru a permite ventilarea spontană sau mecanică. Parametru Specificația Vas colector Capacitatea ≥ 1,000 (1 L) Protecție la umplere obligatoriu Vasul să fie bine fixat de dispozitiv și montatn ergonomic pentru posibilitatea manipularilor rapide asupra pacientului obligatoriu Reutilizabil obligatoriu Suport/diviziune pentru atașare a tubului de aspirare de dispozitiv obligatoriu Vacuum Rata, mm Hg 0 la ≥ 600 Rata de flux la vacuum maxim, l/min. ≥ 36 Reglator aspirație da Baterie internă reutilizabilă obligatoriu Timp de lucru la vacuum maxim ≥ 60 min Semnal baterie descărcată acustic vizual Greutate totală inclusiv accesoriile ≤ 6 kg Tensiunea de alimentare 220 V, 50 Hz Accesorii Filtru antibacterian "15 buc., să se indice codul sau modelul produsului oferit" Vas colector Reutilizabil "1 buc., să se indice codul sau modelul produsului oferit"</p>	<p>Aspirator urgențe Cod 130320 Descriere Aspiratoarele portabile de urgență alimentate cu baterii care sînt utilizate în situații de urgență în afecțiuni ale căilor respiratorii în spitale și în teritoriu. Aspiratoarele portabile de urgență sunt utilizate pentru a elimina secreții, sînge, vomă care obstrucționează căile respiratorii ale pacientului și păstrează căile deschise către plămîni pentru a permite ventilarea spontană sau mecanică. Parametru Specificația Vas colector Capacitatea ≥ 1,000 (1 L) DA, pag.1 Protecție la umplere obligatoriu DA, pag.1 Vasul să fie bine fixat de dispozitiv și montatn ergonomic pentru posibilitatea manipularilor rapide asupra pacientului obligatoriu DA, pag.1 Reutilizabil obligatoriu DA, pag.1 Suport/diviziune pentru atașare a tubului de aspirare de dispozitiv obligatoriu Vacuum Rata, mm Hg 0 la ≥ 600 DA, pag.1 Timpul pînă cînd ajunge la 300 mm Hg, sec. ≤ 6 DA, pag.1 Rata de flux la vacuum maxim, l/min. = 36 DA, pag.1 Reglator aspirație da DA, pag.1 Baterie internă reutilizabilă obligatoriu DA, pag.1 Timp de lucru la vacuum maxim ≥ 60 min DA, pag.1 Semnal baterie descărcată acustic vizual DA, pag.1 Greutate totală inclusiv accesoriile &lt; 6 kg DA, pag.1 Tensiunea de alimentare 220 V, 50 Hz DA, pag.1 Accesorii Filtru antibacterian 15 buc- cod 28229 DA, pag.1 Vas colector Reutilizabil 1 buc- cod 28226 DA, pag.1</p>	DM000660988
22	Defibrilator extern, manual (caracteristici medii) 130430	Defibrilator extern, manual (caracteristici medii) 130430	S5	China	Shenzhen Comen Medical Instruments Co., Ltd.	<p>Defibrilator extern, manual (caracteristici medii) Cod 130430 Descriere Defibrilator extern, manual destinat utilizării personalului specializat cu caracteristici de bază Parametrul Specificația Defibrilator Selectarea energiei "adult 50-360 bifazic; 2-20 pediatric/nou-născut" Controlul padelelor Selectarea energiei obligatoriu</p>	<p>Defibrilator extern, manual (caracteristici medii) Cod 130430 Descriere Defibrilator extern, manual destinat utilizării personalului specializat cu caracteristici de bază Parametrul Specificația Defibrilator Selectarea energiei "adult 50-360 bifazic; <b>Da, pag.2</b> 2-20 pediatric/nou-născut" <b>Da, pag.2</b> Controlul padelelor Selectarea energiei obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p>	DM000836031

					<p>Încărcare energiei obligatoriu  Descărcarea energiei obligatoriu  Forma de undă la ieșire bifazic  Sincronizator obligatoriu  Regim de operare Defibrilare manuală obligatoriu  Defibrilare Automată ( AED) obligatoriu  Display Mărimea display ≥ 6 inch  TFT LCD color, LED obligatoriu  Rezoluția ≥ 640 x 480 pix.  Afișarea derivațiilor bipolare I, II, III  Captarea semnalului ECG prin intermediul padelelor obligatoriu  Afișarea ritmului cardiac obligatoriu  Alarmer ale ritmului cardiac obligatoriu  Frecvența de lucru diapazon min. 0.05-100 Hz  Modul ECG Captarea semnalului ECG prin fir cu 3 electrozi obligatoriu  Diapazon diapazon min. 30 - 300 BPM  Protecție în potruva șocurilor de defibrilare ≥ 360 J  Mesaje de alarmă HR, Asistola, VF, VT  Imprimantă pentru ECG Viteza hîrtiei min. 12.5. 25, 50 mm/sec  Imprimantă termică încorporată obligatoriu  Printare auto sau manuală  Adnotări ora obligatoriu  data obligatoriu  derivația obligatoriu  ritmul cardiac obligatoriu  modul de operare obligatoriu  forma undei descărcate obligatoriu  Funcția sumară obligatoriu  Memorie Memorie internă sau Posibilitatea de instalarea a cartelei de memorie obligatoriu  Informația stocată ECG, șoc, vocele din anturaj  Capacitatea de stocare ≥ 3 ore  Alimentarea electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu  Baterie internă reîncărcabilă obligatoriu  Timp de lucru de la baterie ≥ 3 ore ECG continuu sau min. 150 descărcări la energia maximă  Greutatea cu accesorii &lt; 9 kg  Accesorii  Padele Adult, reutilizabile 1 set., (codul produsului oferit)  "Pediatrice, reutilizabile (padele sau adaptoare pediatrice)" 1 set., (codul produsului oferit)  Electrozi de defibrilare AED de unică utilizare Adult, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 1 set., (codul produsului oferit)  Pediatrice cu autoidentificare, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 1 set., (codul produsului oferit)  Cablu ECG reutilizabil 3 fire 1 buc., (codul produsului oferit)  Electrozi ECG Adult, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 50 buc., (codul produsului oferit)  Pediatrice, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 50 buc., (codul produsului oferit)  Hîrtie termică 5 buc., (codul produsului oferit)  Gel de contact 250 ml, (codul produsului oferit)  Stand pe roțile stand pe roțile da, (indicati modelul)  ≥ 4 roți obligatoriu ≥ 2 roți cu frînă obligatoriu  mîner pentru transportarea standului obligatoriu  coș pentru accesorii obligatoriu  suport pentru gel de contact obligatoriu  sistem de fixare dispozitivului de suport obligatoriu</p>	<p>Încărcare energiei obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Descărcarea energiei obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Forma de undă la ieșire bifazic <b>Da, pag.2</b>  Sincronizator obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Regim de operare Defibrilare manuală obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Defibrilare Automată ( AED) obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Display Mărimea display ≥ 6 inch <b>Da, 7inch, pag.2</b>  TFT LCD color, LED obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Rezoluția ≥ 640 x 480 pix. <b>Da, 800 × 480, pag.2</b>  Afișarea derivațiilor bipolare I, II, III <b>Da, pag.2</b>  Captarea semnalului ECG prin intermediul padelelor obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Afișarea ritmului cardiac obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Alarmer ale ritmului cardiac obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Frecvența de lucru diapazon min. 0.05-100 Hz <b>Da, 0.05~150Hz, pag.2</b>  Modul ECG Captarea semnalului ECG prin fir cu 3 electrozi obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Diapazon diapazon min. 30 - 300 BPM <b>Da, pag.2</b>  Protecție în potruva șocurilor de defibrilare ≥ 360 J <b>Da, pag.2</b>  Mesaje de alarmă HR, Asistola, VF, VT <b>Da, pag.2</b>  Imprimantă pentru ECG Viteza hîrtiei min. 12.5. 25, 50 mm/sec <b>Da, pag.2</b>  Imprimantă termică încorporată obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Printare auto sau manuală <b>Da, pag.2</b>  Adnotări ora obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  data obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  derivația obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  ritmul cardiac obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  modul de operare obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  forma undei descărcate obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Funcția sumară obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Memorie Memorie internă sau Posibilitatea de instalarea a cartelei de memorie obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Informația stocată ECG, șoc, vocele din anturaj <b>Da, pag.2</b>  Capacitatea de stocare ≥ 3 ore <b>Da, pag.2</b>  Alimentarea electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Baterie internă reîncărcabilă obligatoriu <b>Da, pag.2</b>  Timp de lucru de la baterie ≥ 3 ore ECG continuu sau min. 150 descărcări la energia maximă <b>Da, pag.2</b>  Greutatea cu accesorii &lt; 9 kg <b>Da, 5.6kg, pag.2</b>  Accesorii  Padele Adult, reutilizabile 1 set., <b>Da, tip 115-007222-00</b>  "Pediatrice, reutilizabile (adaptoare pediatrice)" 1 set., <b>Da, inclus in 115-007222-00</b>  Electrozi de defibrilare AED de unică utilizare Adult, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 1 set., <b>Da, tip 040-000665-00</b>  Pediatrice cu autoidentificare, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 1 set., <b>Da, tip 040-001221-00</b>  Cablu ECG reutilizabil 3 fire 1 buc., <b>Da, tip 040-000911-02</b>  Electrozi ECG Adult, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 50 buc., <b>Da, incluse</b>  Pediatrice, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 50 buc., <b>Da, incluse</b>  Hîrtie termică 5 buc., <b>Da, tip 040-000116-00</b>  Gel de contact 250 ml, <b>Da, inclus</b>  Stand pe roțile stand pe roțile da, <b>Da, tip 115-004228-00</b>  ≥ 4 roți obligatoriu ≥ 2 roți cu frînă obligatoriu  mîner pentru transportarea standului obligatoriu  coș pentru accesorii obligatoriu  suport pentru gel de contact obligatoriu  sistem de fixare dispozitivului de suport obligatoriu</p>	
--	--	--	--	--	---	--	--

23	Defibrilator extern, automat, manual, cardiostimulare externă (caracteristici avansate) 130440	Defibrilator extern, automat, manual, cardiostimulare externă (caracteristici avansate) 130440	S5	China	Shenzhen Comen Medical Instruments Co., Ltd.	<p>Defibrilator extern, automat, manual, cardiostimulare externă (caracteristici avansate) Cod 130440</p> <p>Descriere Defibrilator extern, automat, manual destinat utilizării personalului specializat cu caracteristici avansate</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Defibrilator Selectarea energiei "adult 50-360 bifazic; 2-20 pediatric/nou-născut"</p> <p>Controlul padelelor Setarea energiei obligatoriu</p> <p>Încărcare obligatoriu</p> <p>Descărcarea energiei obligatoriu</p> <p>Forma de undă la ieșire bifazică</p> <p>Sincronizator obligatoriu</p> <p>Regim de operare Defibrilare manuală obligatoriu</p> <p>Defibrilare Automată ( AED) obligatoriu</p> <p>Monitor funcții vitale (ECG) obligatoriu</p> <p>Cardiostimulare externă (pacemaker) obligatoriu</p> <p>Display Mărimea display ≥ 6 inch</p> <p>TFT LCD color, LED obligatoriu</p> <p>Rezoluția ≥ 640 x 480 pix.</p> <p>Afișarea derivațiilor bipolare I, II, III</p> <p>Captarea semnalului ECG prin intermediul padelelor obligatoriu</p> <p>Afișarea ritmului cardiac obligatoriu</p> <p>Alarmer ale ritmului cardiac obligatoriu</p> <p>Frecvența de lucru diapazon min. 0.05-100 Hz</p> <p>Modul ECG Captarea semnalului ECG prin fir cu 5 electrozi obligatoriu</p> <p>Diapazon diapazon min. 30 - 300 BPM</p> <p>Acuratețea ± 1 BPM</p> <p>Depistare pacemaker obligatoriu</p> <p>Protecție înotriva șocurilor de defibrilare ≥ 360 J</p> <p>Mesaje de alarmă HR, Asistola, VF, VT</p> <p>Cardiostimulare externă (Pacemaker) Pacemaker obligatoriu</p> <p>Modul de stimulare cu rată fixă obligatoriu</p> <p>Modul de stimulare deamand obligatoriu</p> <p>Rata de stimulare diapazon min. 30-200 bpm, ± 1bpm</p> <p>Curentul de ieșire diapazon min. 1 - 200 mA</p> <p>Rezoluția, curent de ieșire 1 mA</p> <p>Lățimea pulsului 5-40 msec.</p> <p>Durată puls &gt;20 ms</p> <p>Imprimantă pentru ECG Viteza hîrtiei min. 25, 50 mm/sec</p> <p>Imprimantă termică încorporată obligatoriu</p> <p>Printare auto sau manuală</p> <p>Adnotări ora obligatoriu</p> <p>data obligatoriu</p> <p>derivația obligatoriu</p> <p>ritmul cardiac obligatoriu</p> <p>modul de operare obligatoriu</p> <p>forma undei descărcate obligatoriu</p> <p>Funcția sumară obligatoriu</p> <p>Memorie Memorie internă sau Posibilitatea de instalarea a cartelei de memorie obligatoriu</p> <p>Informația stocată ECG, șoc, vocele din anturaj</p> <p>Capacitatea de stocare ≥ 3 ore</p> <p>Alimentarea Rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu</p> <p>Baterie internă reîncărcabilă obligatoriu</p> <p>țimp de lucru baterie ≥ 3 ore ECG continuu sau 100 descărcări</p> <p>Greutatea &lt; 8 kg</p> <p>Accesorii</p> <p>Padele Adult, reutilizabile 1 set., (codul produsului oferit)</p> <p>"Pediatrice, reutilizabile (padele sau adaptoare pediatrice)" 1 set., (codul produsului oferit)</p>	<p>Defibrilator extern, automat, manual, cardiostimulare externă (caracteristici avansate) Cod 130440</p> <p>Descriere Defibrilator extern, automat, manual destinat utilizării personalului specializat cu caracteristici avansate</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Defibrilator Selectarea energiei "adult 50-360 bifazic; 2-20 pediatric/nou-născut" <b>Da, pag.2</b></p> <p>Controlul padelelor Setarea energiei obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Încărcare obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Descărcarea energiei obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Forma de undă la ieșire bifazică <b>Da, pag.2</b></p> <p>Sincronizator obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Regim de operare Defibrilare manuală obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Defibrilare Automată ( AED) obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Monitor funcții vitale (ECG) obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Cardiostimulare externă (pacemaker) obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Display Mărimea display ≥ 6 inch <b>Da, 7 inch, pag.2</b></p> <p>TFT LCD color, LED obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Rezoluția ≥ 640 x 480 pix. <b>Da, 800x480, pag.2</b></p> <p>Afișarea derivațiilor bipolare I, II, III <b>Da, pag.2</b></p> <p>Captarea semnalului ECG prin intermediul padelelor obligatoriu</p> <p>Afișarea ritmului cardiac obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Alarmer ale ritmului cardiac obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Frecvența de lucru diapazon min. 0.05-100 Hz <b>Da, 0.05-150Hz, pag.2</b></p> <p>Modul ECG Captarea semnalului ECG prin fir cu 5 electrozi obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Diapazon diapazon min. 30 - 300 BPM <b>Da, pag.2</b></p> <p>Acuratețea ± 1 BPM <b>Da, pag.2</b></p> <p>Depistare pacemaker obligatoriu</p> <p>Protecție înotriva șocurilor de defibrilare ≥ 360 J <b>Da, pag.2</b></p> <p>Mesaje de alarmă HR, Asistola, VF, VT <b>Da, pag.2</b></p> <p>Cardiostimulare externă (Pacemaker) Pacemaker obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Modul de stimulare cu rată fixă obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Modul de stimulare deamand obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Rata de stimulare diapazon min. 30-200 bpm, ± 1bpm <b>Da, pag.2</b></p> <p>Curentul de ieșire diapazon min. 1 - 200 mA <b>Da, pag.2</b></p> <p>Rezoluția, curent de ieșire 1 mA <b>Da, pag.2</b></p> <p>Lățimea pulsului 5-40 msec. <b>Da, pag.2</b></p> <p>Durată puls &gt;20 ms <b>Da, pag.2</b></p> <p>Imprimantă pentru ECG Viteza hîrtiei min. 25, 50 mm/sec <b>Da, pag.2</b></p> <p>Imprimantă termică încorporată obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Printare auto sau manuală <b>Da, pag.2</b></p> <p>Adnotări ora obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>data obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>derivația obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>ritmul cardiac obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>modul de operare obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>forma undei descărcate obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Funcția sumară obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Memorie Memorie internă sau Posibilitatea de instalarea a cartelei de memorie obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Informația stocată ECG, șoc, vocele din anturaj <b>Da, pag.2</b></p> <p>Capacitatea de stocare ≥ 3 ore <b>Da, pag.2</b></p> <p>Alimentarea Rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>Baterie internă reîncărcabilă obligatoriu <b>Da, pag.2</b></p> <p>țimp de lucru baterie ≥ 3 ore ECG continuu sau 100 descărcări</p> <p>Greutatea &lt; 8 kg <b>Da, 5.6kg, pag.2</b></p> <p>Accesorii</p> <p>Padele Adult, reutilizabile 1 set., <b>Da, tip 115-007222-00</b></p> <p>"Pediatrice, reutilizabile (adaptoare pediatrice)" 1 set., <b>Da, incluse in tip</b></p>	DM000836031
----	--	--	----	-------	--	---	---	-------------

						Electrozi de defibrilare AED de unică utilizare Adult, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 1 set., (codul produsului oferit) Electrozi pacemaker Adult, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 1 set., (codul produsului oferit) Cablul ECG reutilizabil 3 fire 1 buc., (codul produsului oferit) Electrozi ECG Adult, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 100 buc., (codul produsului oferit) Hîrtie termică 5 buc., (codul produsului oferit) Gel de contact 250 ml, (codul produsului oferit) Troleu da, (indicati modelul)	<b>115-007222-00</b> Electrozi de defibrilare AED de unică utilizare Adult, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 1 set., <b>Da, tip 040-000665-00</b> Electrozi pacemaker Adult, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 1 set., <b>Da, 040-000665-00</b> Cablul ECG reutilizabil 3 fire 1 buc., <b>Da, tip 040-000911-02</b> Electrozi ECG Adult, unică utilizare, cu termenul de valabilitate 2 ani la momentul livrării 100 buc., <b>Da, include</b> Hîrtie termică 5 buc., <b>Da, 040-000116-00</b> Gel de contact 250 ml, <b>Da, inclus</b> Troleu da, <b>Da, 115-004228-00</b>	
31	Cîntar mecanic, pentru adulți 130730	Cîntar mecanic, pentru adulți 130730	27310	Italia	GIMA S.P.A.	Cîntar mecanic, pentru adulți Cod 130730 Descriere Cîntar pentru maturi destinat pentru determinarea greutății Parametru Specificația Greutatea maximă ≥ 200kg Precizie ≤ 100 gr Calibrare manuală obligatoriu	Cîntar mecanic, pentru adulți Cod 130730 Descriere Cîntar pentru maturi destinat pentru determinarea greutății Parametru Specificația Greutatea maximă ≥ 200kg Precizie ≤ 100 gr Calibrare manuală obligatoriu	DM000147842
32	Cîntar electronic, pentru nou-născuți 130800	Cîntar electronic, pentru nou-născuți 130800	Beurer Cantar pentru copii BY80	Germania	Beurer GMBH	Cîntar electronic, pentru nou-născuți Cod 130800 Descriere Cîntar pentru nou născuți destinat pentru determinarea greutății Parametru Specificația Greutatea maximă 20 - 25 kg Precizie ≤ 5 gr Funcția fixare greutate, (TARE) obligatoriu Funcția Auto-Hold, determinarea greutății copilului chiar dacă se misca obligatoriu Pornirea/Închiderea Automată Ecran LCD ≥ 65x25mm Alimentare 220V, 50Hz sau baterie internă Autocalibrare obligatoriu	Cîntar electronic, pentru nou-născuți Cod 130800 Descriere Cîntar pentru nou născuți destinat pentru determinarea greutății Parametru Specificația Greutatea maximă 20 kg (atasat file: DB_BY80_0714) Precizie ≤ 5 gr Funcția fixare greutate, (TARE) obligatoriu-da Funcția Auto-Hold, determinarea greutății copilului chiar dacă se misca obligatoriu-da Pornirea/Închiderea Automată-da Ecran LCD ≥ 65x25mm-da Alimentare baterie internă Autocalibrare obligatoriu-da	Nu este DM Declaratie CE
35	Pat pentru examinare (mecanic) adulti 140310	Pat pentru examinare (mecanic) adulti 140310	TM-A-1002	Turcia	Tur-Med Hastane Malzemeleri San. Ve Tic. Ltd. Sti.	Pat pentru examinare (mecanic) adulti Cod 140310 Descriere Pat pentru examinarea pacienților in IMSP Parametru Specificație Sectiuni ≥ 2 Material carcasa cadru din oțel / metal vopsit Husă obligatoriu Saltea obligatoriu Dimensiune, cm ≥ 180x60x60 Greutate pacient maxim, kg ≥ 180 Tetiera reglabilă Suport rolă hartie obligatoriu hirtie ≥ 20 buc.	Pat pentru examinare (mecanic) adulti Cod 140310 Descriere Pat pentru examinarea pacienților in IMSP Parametru Specificație Sectiuni ≥ 2 Material carcasa cadru din oțel / metal vopsit Husă obligatoriu Saltea obligatoriu Dimensiune, mm = 1825x600x730 Greutate pacient maxim, kg =200 Tetiera reglabilă -da Suport rolă hartie obligatoriu -da hirtie =20 buc.	DM000862701
37	Targa sanitară 140360	Targa sanitară 140360	34077	Italia	GIMA S.P.A.	Targa sanitară Cod 140360 Descriere Dispozitiv medical utilizat pentru transportul pacientilor, in cadrul departamentului de urgenta. Parametru Specificație Tip pliabila Caracteristici Fixare pacient obligatoriu Tetieră reglabilă obligatoriu Material Bară de transport Oțel inox/Al Acoperire stofă rezistentă lavabilă Sarcina maximă ≥ 150 kg Dimensiuni in stare intinsa ≤ 209 x 60 x 25 cm Dimensiuni in stare pliata ≤ 98 x 60 x 20 cm Cadru de metal cu minim 3 bare transversale Să se atribuie dimensiunilor constructive	Targa sanitară Cod 140360 Descriere Dispozitiv medical utilizat pentru transportul pacientilor, in cadrul departamentului de urgenta. Parametru Specificație Tip pliabila Caracteristici Fixare pacient obligatoriu Tetieră reglabilă obligatoriu Material Bară de transport Oțel inox/Al Acoperire stofă rezistentă lavabilă Sarcina maximă 150 kg Dimensiuni in stare intinsa 188 x 53 x 21 cm Dimensiuni in stare pliata 92 x 53 x 12 cm Cadru de metal cu minim 3 bare transversale Să se atribuie dimensiunilor constructive	DM000184789

38	Brancarda sanitara (caracteristici de baza) 140370	Brancarda sanitara (caracteristici de baza) 140370	TM-C 3017	Turcia	Tur-Med Hastane Malzemeleri San. Ve Tic. Ltd. Sti.	Brancarda sanitara (caracteristici de baza) Cod 140370 Descriere "Brancardă destinată pentru transportarea pacienților" Parametru Specificație Poziționare Trendelenburg ≥ 15 grade Control manual Caracteristici Bare laterale obligatoriu Roți Diametru ≥ 15 cm Frine ≥ 2 Sarcina maximă ≥ 200 kg Dimensiuni ≥ 200 x 75 cm "Mînere pentru transportarea brancardei" obligatoriu Saltea, rezistentă la prelucrare și apă da, detașabilă "Să fie dotată cu roțile/bamper de protecție în toate patru colțuri pentru evitarea lovirii de perete" obligatoriu	Brancarda sanitara (caracteristici de baza) Cod 140370 Descriere "Brancardă destinată pentru transportarea pacienților" Parametru Specificație Poziționare Trendelenburg ≥ 15 grade , da 20 grade Control manual Caracteristici Bare laterale obligatoriu Roți Diametru = 15 cm Frine = 2 Sarcina maximă = 250 kg Dimensiuni = 210 x 70 cm "Mînere pentru transportarea brancardei" obligatoriu Saltea, rezistentă la prelucrare și apă da, detașabilă "Să fie dotată cu roțile/bamper de protecție în toate patru colțuri pentru evitarea lovirii de perete" obligatoriu - da Vezi catalog pag.2	DM000275080
39	Pat multifunctional pentru adulți (5-6 poziții) caracteristici medii 140391	Pat multifunctional pentru adulți (5-6 poziții) caracteristici medii 140391	TM-D 4053	Turcia	Tur-Med Hastane Malzemeleri San. Ve Tic. Ltd. Sti.	Pat multifunctional pentru adulți (5-6 poziții) caracteristici medii Cod 140391 Descriere Paturi motorizate pentru secții de ATI și secții de reanimare Parametrul Specificația Tip multifuncțional cu 5-6 poziții Tip pacient adult Controlul pacientului tip Toate butoanele să fie însoțite de simboluri grafice Funcționalități poziționare sedentară poziționare Trendelenburg poziționare anti-Trendelenburg Poziționare Trendelenburg ≥ 16 grade Anti-trendelenburg ≥ 16 grade Poziționare CPR electric (auto-CPR) Transparență la razele X-ray (radiografie) obligatoriu Sectiunea spate să aibă cadru pentru casetă/detector radiologic ≥ 35 x 43 cm Spătarul reglabil ≥ 70 grade Controlul de către asistentă Blocarea control pacient da, inclus Greutatea maximă admisă de încărcare Cadru pentru etichetă pe spetează ≥250 kg Înălțime Ajustabilă diapazon min. 45 - 80 cm, ± 2 cm Rotile Diametru ≥ 15 cm Sistem de blocare central pentru toate roțile blocarea roților în o singură direcție Parapete de protecție laterale formate din minim 2 secțiuni separate pe fiecare parte a patului (stânga, dreapta) Reglare părților importante în caz de lipsă de energie electrică da, baterie inclusă Bampere/rotile pe fiecare colț a patului fabricat din cauciuc sau alt material moale amortizator Alimentare 220 V, 50 Hz Saltea ortopedică, lavabilă da, să se indice codul produsului oferit grosimea min. 14 cm husă cu fermoar da, să se indice codul produsului oferit Stativ pentru infuzie cu ajustare pe înălțime da, să se indice codul produsului oferit	Pat multifunctional pentru adulți (5-6 poziții) caracteristici medii Cod 140391 Descriere Paturi motorizate pentru secții de ATI și secții de reanimare Parametrul Specificația Tip multifuncțional cu 6 poziții Tip pacient adult Controlul pacientului tip Toate butoanele să fie însoțite de simboluri grafice Funcționalități poziționare sedentară poziționare Trendelenburg-da poziționare anti-Trendelenburg-da Poziționare Trendelenburg = 17 grade Anti-trendelenburg = 17 grade Poziționare CPR electric auto-CPR- da Transparență la razele X-ray (radiografie) obligatoriu-da Sectiunea spate să aibă cadru pentru casetă/detector radiologic = 383 x 462 cm Spătarul reglabil ≥ 70 grade-da Controlul de către asistentă Blocarea control pacient da, inclus-da Greutatea maximă admisă de încărcare Cadru pentru etichetă pe spetează pina la 300 kg Înălțime Ajustabilă diapazon 50 - 85 cm Rotile Diametru = 15 cm Sistem de blocare central pentru toate roțile- da blocarea roților în o singură direcție-da Parapete de protecție laterale formate din 2 secțiuni separate pe fiecare parte a patului (stânga, dreapta)-da Reglare părților importante în caz de lipsă de energie electrică da, baterie inclusă - da cu baterie inclusă Bampere/rotile pe fiecare colț a patului fabricat din cauciuc sau alt material moale amortizator-da Alimentare 220 V, 50 Hz-da Saltea ortopedică, lavabilă da, să se indice codul produsului oferit grosimea min. 14 cm- da cod saltea 4069 <b>DM000854012</b> husă cu fermoar da, să se indice codul produsului oferit - da, este inclusa in set Stativ pentru infuzie cu ajustare pe înălțime da, da, este inclus in set (IV-Pole). Vezi catalog pag.7	DM000862675 + DM000854012
40	Pat multifunctional pentru adulti (6-8 pozitii)	Pat multifunctional pentru adulti (6-8 pozitii)	TM-D 4080	Turcia	Tur-Med Hastane Malzemeleri San. Ve Tic.	Pat multifunctional pentru adulti (6-8 pozitii) caracteristici medii Cod 140401 Descriere Paturi motorizate pentru secții de ATI și secții de reanimare Parametrul Specificația	Pat multifunctional pentru adulti (6-8 pozitii) caracteristici medii Cod 140401 Descriere Paturi motorizate pentru secții de ATI și secții de reanimare Parametrul Specificația	DM000862683+ DM000854012

	pozitii) caracteristici medii 140401	caracteristici medii 140401			Ltd. Sti.	Tip multifuncțional cu 6-8 poziții Tip pacient adult Controlul pacientului tip Toate butoanele să fie însoțite de simboluri grafice Funcționalități poziționare sedentară poziționare Trendelenburg poziționare anti-Trendelenburg Poziționare Trendelenburg ≥ 16 grade Anti-trendelenburg ≥ 16 grade Poziționare CPR electric (auto-CPR) Spătarul reglabil ≥ 70 grade Cântar încorporat da Înclinarea laterală (stânga, dreapta) opțional Controlul de către asistentă Blocarea control pacient da Greutatea maximă admisă de încărcare Cu etichetă pe pat ≥250 kg Înălțime Ajustabilă diapazon min. 45 - 80 cm, ± 2 cm Rotile Diametru ≥ 15 cm Sistem de blocare central pentru toate roțile blocarea roților în o singură direcție Parapete de protecție laterale formate din minim 2 secțiuni separate pe fiecare parte a patului (stânga, dreapta) Secțiunea spate să aibă cadru pentru casetă/detector radiologic ≥ 35 x 43 cm Bampere/rotile pe fiecare colț a patului fabricat din cauciuc sau alt material moale amortizator Reglare părților importante în caz de lipsă de energie electrică da, baterie inclusă Alimentare 220 V, 50 Hz Saltea ortopedică, lavabilă da, să se indice codul produsului oferit grosimea min. 14 cm husă cu fermoar da, să se indice codul produsului oferit Stativ pentru infuzie cu ajustare pe înălțime da, să se indice codul produsului oferit	Tip multifuncțional cu 7 poziții Tip pacient adult Controlul pacientului tip Toate butoanele să fie însoțite de simboluri grafice Funcționalități poziționare sedentară poziționare Trendelenburg-da poziționare anti-Trendelenburg-da Poziționare Trendelenburg ≥ 16 grade - <b>da 17 grade</b> Anti-trendelenburg ≥ 16 grade - <b>da 17 grade</b> Poziționare CPR electric (auto-CPR) -da Spătarul reglabil = <b>75 grade</b> Cântar încorporat da - <b>da Weight scale system.</b> Înclinarea laterală (stânga, dreapta) - <b>da</b> Controlul de către asistentă Blocarea control pacient da Greutatea maximă admisă de încărcare Cu etichetă pe pat pina la 300 kg Înălțime Ajustabilă diapazon 55 - 90 cm. Rotile Diametru = 15 cm Sistem de blocare central pentru toate roțile-da blocarea roților în o singură direcție- da Parapete de protecție laterale formate din 2 secțiuni separate pe fiecare parte a patului (stânga, dreapta)-da Secțiunea spate să aibă cadru pentru casetă/detector radiologic = <b>38,3 x 48,2 cm</b> Bampere/rotile pe fiecare colț a patului fabricat din cauciuc sau alt material moale amortizator-da Reglare părților importante în caz de lipsă de energie electrică da, baterie inclusă- da Alimentare 220 V, 50 Hz-da Saltea ortopedică, lavabilă da, să se indice codul produsului oferit grosimea min. 14 cm- da cod 4069 husă cu fermoar da, să se indice codul produsului oferit -da inclusa in set Stativ pentru infuzie cu ajustare pe înălțime da, să se indice codul produsului oferit- da incluse in set Vezi catalog pag.3	
41	Pat electric, pentru adulți 140490	Pat electric, pentru adulți 140490	TM-D 4058 cu accesorii	Turcia	Tur-Med Hastane Malzemeleri San. Ve Tic. Ltd. Sti.	Pat electric, pentru adulți Cod 140490 Descriere Paturi electrice complet motorizate pentru secții de profil general și paturi electrice pentru secții de reanimare Parametrul Specificația Tip Pentru uz general Tip pacient adult Controlul pacientului tip Toate butoanele să fie însoțite de simboluri grafice Funcționalități poziționare Controlul de către asistentă Blocarea control pacient obligatoriu Greutatea maximă admisă de încărcare Cu etichetă pe pat ≥220 kg Înălțime Ajustabilă ≥ 80 cm Rotile Diametru ≥ 12.5 cm Sistem de blocare la minim 2 rotile Bare de protecție da, pliabile Suport cap demontabil obligatoriu Posibilitatea de atașare a accesoriilor (stativ pentru infuzie, stativ pentru ridicare, etc.) în fiecare colț/capt al patului obligatoriu Reglare manuală a părților importante în caz de lipsă de energie electrică mecanică Alimentare 220 V, 50 Hz Saltea ortopedică da, să se indice codul produsului	Pat electric, pentru adulți Cod 140490 Descriere Paturi electrice complet motorizate pentru secții de profil general și paturi electrice pentru secții de reanimare Parametrul Specificația Tip Pentru uz general DA, pag.5 Tip pacient adult DA, pag.5 Controlul pacientului tip Toate butoanele să fie însoțite de simboluri grafice DA, pag.5 Funcționalități poziționare DA, pag.5 Controlul de către asistentă Blocarea control pacient obligatoriu DA, pag.5 Greutatea maximă admisă de încărcare Cu etichetă pe pat ≥220 kg DA, pag.5 Înălțime Ajustabilă ≥ 80 cm DA, pină la 92cm inclusiv saltea, pag.5 Rotile Diametru ≥ 12.5 cm DA, pag.5 Sistem de blocare la minim 2 rotile DA, pag.5 Bare de protecție da, pliabile DA, pag.5 Suport cap demontabil obligatoriu DA, pag.5 Posibilitatea de atașare a accesoriilor (stativ pentru infuzie, stativ pentru ridicare, etc.) în fiecare colț/capt al patului obligatoriu DA, pag.5 Reglare manuală a părților importante în caz de lipsă de energie electrică mecanică DA, pag.5 Alimentare 230 V ± 10%, 50 Hz DA, pag.5 Saltea ortopedică da, să se indice codul produsului DA, tip TM-D 4069, cu grosime 14cm, pag.7 Corespunde cu specificări, vezi catalog cu numărul de lot respective Vezi catalog pag.5	DM000862677 + DM000854012
42	Fotoliu ginecologic (caracteristici de baza)	Fotoliu ginecologic (caracteristici de baza)	Masă ginecologică TM-A 1027	Turcia	Tur-Med Hastane Malzemeleri San. Ve Tic.	Fotoliu ginecologic (caracteristici de baza) Cod 140500 Descriere Destinat amplasării pacientului pentru investigații ginecologice Parametrul Specificația	Fotoliu ginecologic (caracteristici de baza) Cod 140500 Descriere Destinat amplasării pacientului pentru investigații ginecologice Parametrul Specificația	DM000862669

		140500	140500			Ltd. Sti.	<p>Acțiune electromecanică  Secțiuni <math>\geq 3</math>  Suporturi pentru mâini  pentru picioare  Carcasul oțel vopsit electrostatic  Suprafața acoperită cu material moale, rezistent la detergenți chimici  Înălțime reglabilă diapazon minim 60 - 80 cm  Capacitate maximă <math>\geq 180</math> kg</p>	<p>Acțiune electromecanică-da  Secțiuni 3  Suporturi pentru mâini  pentru picioare  Carcasul oțel vopsit electrostatic  Suprafața acoperită cu material moale, rezistent la detergenți chimici  Înălțime reglabilă diapazon 60 - 100 cm  Capacitate maximă 250 kg  Vezi catalog pag.15</p>	
--	--	--------	--------	--	--	-----------	---	--	--

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: Igor Perepelita În calitate de: Administrator

Ofertantul: Tetis International Co SRL Adresa: Str. Calea Orheiului 130/3