

Specificații tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție	ocds-b3wdp1-MD-1783517141738 din 08.07.2026
Obiectul achiziției:	Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice CODURI GENERICE pentru anul 2027

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Produ-cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lotul nr. 8 - Lampă germicida (varianta mobilă)						
Lotul nr. 8 Lampă germicida (varianta mobilă)	Model Lampă germicida (varianta mobilă) 3x30W AMDM DM000564951	R Moldova	CARAVAN EXPRESS S.R.L.	Lampă germicida (varianta mobilă) Cod 130160 Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aelului în încăperi, coridoare etc. Alimentare 220V, 50Hz Suportul Mîner pentru transportare min. 3 roți min. 2 cu frînă Numar de tuburi 3 tuburi $\geq 30W$, $\geq 30 m^2$ Tuburile tuburile incluse în set ≥ 8000 ore Spectru de raze UV + vizibil Unghiul de iradiere 360 grade Lampă germicidă fără eliminarea ozonului obligatoriu	Lampă germicida (varianta mobilă) 3x30w Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aelului în încăperi, coridoare etc. Alimentare 220V, 50Hz - DA Suportul Mâner pentru transportare - DA 4 roți 2 cu frînă - DA Numar de tuburi 3 tuburi 30W, 30 m ² - DA Tuburile tuburile incluse în set 10 800 ore - DA Spectru de raze UV + vizibil - DA Unghiul de iradiere 360 grade - DA Lampă germicidă fără eliminarea ozonului - DA Cablul 3 fire cu împământare, 3 m - DA Protecție de la scurt circuit și supratensiune - DA Telecomanda cu timer, protecție a personalului și pacienților de la pornire imediată.	
Lotul nr. 13 - Dispozitiv fizioterapeutic pentru electroterapie, laseroterapie, magnetoterapie și ultrasunet						
Lotul nr. 13 Dispozitiv fizioterapeutic pentru electroterapie,	Dispozitiv fizioterapeutic pentru electroterapie, laseroterapie,	Polonia	ELEKTRO NIKA I ELEKTROME DYCYNA M. LEWANDOW	Dispozitiv fizioterapeutic pentru electroterapie, laseroterapie, magnetoterapie și ultrasunet. Cod 400180	Dispozitiv fizioterapeutic pentru electroterapie, laseroterapie, magnetoterapie și ultrasunet Descriere Dispozitiv fizioterapeutic multifuncțional destinat procedurilor de electroterapie, electroforeză (ionoforeză), laserterapie,	

laseroterapie, magnetoterapie și ultrasunet	magnetoterapie și ultrasunet Model MULTITRONIC MT-8 AMDM DM000674828		SKI SP.J. Descriere Dispozitiv fizioterapeutic multifuncțional destinat procedurilor de electroterapie, electroforeză (ionoforeză), laseroterapie, magnetoterapie și ultrasunet, dotat cu protocoale presetate și personalizabile. Parametru Specificație Electroterapie: Electroterapie: "Parametrii electrici disponibili (minim): Curenți galvanici Curenți diadinamici Curenți interferențiali Curenți faradici sau neofaradici Curenți Trabert (Ultra Reiz) TENS (Stimulare electrică nervoasă transcutanată) Stimulare Kotz (curenți de medie frecvență modulați) Electroforeză (ionoforeză)" Laser: Clasa dispozitivului cu laser 3B Laser roșu obligatoriu Laser infraroșu obligatoriu Magnet: Cîmpuri magnetice cu forme de undă: sinusoidală, dreptunghiulară, triunghiulară Magnetoterapie cu impulsuri obligatoriu Ultrasunet: Frecvența de lucru, diapazon minim 1-3 MHz Moduri de operare continuu și pulsatoriu Funcționalități: Protocoale de lucru presetate obligatoriu Protocoale de lucru personalizate obligatoriu Cronometru obligatoriu Alimentare 230 V, 50 Hz ± 10% Accesorii incluse: "Set de electrozi adulți pentru electro terapie ≥ 1 set (1 set = 1 pereche), să se indice codul produsului"	magnetoterapie și ultrasunet, dotat cu protocoale presetate și personalizabile. Parametru Specificație Electroterapie: Electroterapie: "Parametrii electrici disponibili (minim): Curenți galvanici Curenți diadinamici Curenți interferențiali Curenți faradici sau neofaradici Curenți Trabert (Ultra Reiz) TENS (Stimulare electrică nervoasă transcutanată) Stimulare Kotz (curenți de medie frecvență modulați) Electroforeză (ionoforeză)" - pag 4 Catalog Laser: Clasa dispozitivului cu laser 3B Laser roșu Laser infraroșu pag 5 Catalog Magnet: Cîmpuri magnetice cu forme de undă: sinusoidală, dreptunghiulară, triunghiulară Magnetoterapie cu impulsuri pag 5 Catalog Ultrasunet: Frecvența de lucru, diapazon 1-3 MHz Moduri de operare continuu și pulsatoriu pag 5 Catalog Funcționalități: Protocoale de lucru presetate - DA Protocoale de lucru personalizate - DA Cronometru 1 - 99min Alimentare 230 V, 50 Hz ± 10% pag 4 Catalog Accesorii incluse: Set de electrozi adulți pentru electro terapie ≥ 1 set (1 set = 1 pereche) E-S 50 electrode, P-50 pad, pag 13 Catalog Set de electrozi adulți, pentru electroforeză, cu bureți absorbanti, ≥ 1set (1 set = 1 pereche) E-A 75 electrode, P-75 pad, pag 13 Catalog
---	---	--	---	--

				"Set de electrozi adulți, pentru electroforeză, cu bureți absorbanti, ≥ 1 set (1 set = 1 pereche), să se indice codul produsului" Sonda roșu ≥ 1 buc, să se indice codul produsului Sonda infraroșu ≥ 1 buc, să se indice codul produsului Sonda ultrasunet $\sim 1\text{cm}^2 \geq 1$ buc, să se indice codul produsului Sonda ultrasunet $\sim 4\text{cm}^2 \geq 1$ buc, să se indice codul produsului Aplicatoare pentru magnetoterapie ≥ 2 buc, să se indice codul produsului Ochelari de protecție ≥ 2 buc, să se indice codul produsului Gel pentru ultraunet ≥ 1 L, să se indice codul produsului Set de accesorii standard - obligatoriu	Sonda roșu 1 buc - S2N, pag 17 Catalog Sonda infraroșu 1 buc - S3N, pag 17 Catalog Sonda ultrasunet $1,3\text{cm}^2 - 1$ buc, SU1, pag 21 Catalog Sonda ultrasunet $5\text{cm}^2 - 1$ buc, SU5, pag 21 Catalog Aplicatoare pentru magnetoterapie 2 buc - APE1, AP1 - pag 29 Catalog Ochelari de protecție 2 buc - nu au cod, pag 5 Catalog Gel de contact - 1litru (2x0,5 litri) - nu are cod, poza anexată Set de accesorii standard - DA.	
Lotul nr. 15 - Fotoliu ginecologic (caracteristici de baza)						
Lotul nr. 15 Fotoliu ginecologic (caracteristici de baza)	Model DT21 AMDM DM000670004	Turcia	SCHRODER MEDIKAL TICARET A.S.	Fotoliu ginecologic (caracteristici de baza) Cod 140500 Descriere Destinat amplasării pacientului pentru investigații ginecologice Parametrul Specificația Acțiune electromecanică Secțiuni ≥ 3 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 ≥ 180 kg	Fotoliu ginecologic (caracteristici de baza) Descriere Destinat amplasării pacientului pentru investigații ginecologice Parametrul Specificația Acțiune electromecanică Da Secțiuni 3 Da, pag 1 brochura Suporturi pentru mâini Da, pag 1 brochura pentru picioare Da, pag 1 brochura Carcasul oțel vopsit electrostatic Da, pag 1 brochura Suprafața acoperită cu material moale, rezistent la detergenți chimici Da, pag 1 brochura Înălțime reglabilă 55 - 95 cm Da pag 1 brochura Capacitate maximă 260 kg Da pag 1 brochura	
Lotul nr. 16 - Lampă germicidă (variante staționară)						
Lotul nr. 16 Lampă germicidă (variante staționară)	Model Lampa bactericidă UVC Navigator AMDM DM000564962	R Moldova	CARAVAN EXPRESS S.R.L.	Lampă germicidă (variante staționară) Cod 130140 Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aului în încăperea sălii de proceduri, sălii de operație, salon, etc.	Corp cu Lampă germicidă (variante staționară) NAVIGATOR Descriere Lampă de cuarț pentru sterilizarea aului în încăperea sălii de proceduri, sălii de operație, salon, etc.	

				Alimentare 220V, 50Hz Montabila pe tavan sau perete obligatoriu Lampa cu tub inclus cu 1 tub, minim 15W Spectru de raze UV + vizibil Unghiul de iradiere minim 180 grade Timpul de funcționare a lămpilor ≥ 8000 ore Lampă germicidă fără eliminarea ozonului obligatoriu	Alimentare 220V, 50Hz - DA Montabila pe tavan sau perete - DA Lampa cu tub inclus cu 1 tub, 30W - DA Spectru de raze UV + vizibil - DA Unghiul de iradiere 180 grade - DA Timpul de funcționare a lămpilor min 8000 ore - DA Lampă germicidă fără eliminarea ozonului - DA Cablu cu intrerupator.	
Lotul nr. 21 - Monitor Holter ECG (caracteristici de baza)						
Lotul nr. 21 Monitor Holter ECG (caracteristici de baza)	Monitor Holter ECG Model SE 2012 AMDM DM000499527	China	EDAN INSTRUMENTS, INC.	Monitor Holter ECG (caracteristici de baza) Cod 260260 Descriere Dispozitivul înregistrează ECG în 12 derivații simultan, nictimeral monitorizind parametrii in timpul repaosului si la efort. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 12 Configurația Portabil obligatoriu Derivațiile Tip înregistrare automat Gama de frecvență ≥ 0.05 -100 Hz Impedanța de intrare ≥ 50 M Ohm Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 90 dB Detectare pacemaker obligatoriu Convertor analog-digital ≥ 14 bit "Frecvența maximă de eşantionare (sampling rate)" de achiziție ≥ 1000 Hz Frecvența ajustabilă obligatoriu Display LCD obligatoriu Lumină fundal obligatoriu Butoane pentru navigare în meniu obligatoriu Identificarea activității pacientului: mers/alergare/repaos prin buton evenimente sau senzor incorporat Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook USB / SD-Card / Wi-Fi / BT	Monitor Holter ECG (caracteristici de baza) Descriere: Dispozitivul înregistrează ECG în 12 derivații simultan, nictimeral monitorizind parametrii in timpul repaosului si la efort. Parametrul Specificația: Tip pacient adult, pediatric - Da, pag. 1 User.Manual Recorder Numărul de canale de procesare 12 - Da, pag. 34 User.Manual Recorder Configurația: Portabil - Da Derivațiile: Tip înregistrare automat - Da, pag. 17 User.Manual Recorder Gama de frecvență ≥ 0.05 -100 Hz Da, pag. 34 User.Manual Recorder Impedanța de intrare ≥ 50 M Ohm - Da, pag. 34 User.Manual Recorder Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz 100dB - Da pag. 35 User.Manual Recorder Detectare pacemaker - Da, pag. 35, pag 19 User.Manual Recorder Convertor analog-digital 24 bit - pag. 35 User.Manual Recorder Frecvența maximă de eşantionare (sampling rate) de achiziție - Da, 1024Hz pag. 34 User.Manual Recorder Frecvența ajustabilă - Da, pag. 34 User.Manual Recorder Display LCD - Da, pag. 8 User.Manual Recorder Lumină fundal - Da, pag. 8 User.Manual Recorder	

				Greutatea fără accesorii și baterie ≤ 100 gr Protecție în potriva pătrunderii prafului, lichidelor obligatoriu Baterie Reîncărcabilă obligatoriu Tip baterie AA / AAA Timp de înregistrare semnal ECG ≥ 48 ore Timp operare autonomă ≥ 48 ore Indicator deconectare electrod acustic sau vizual obligatoriu Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact statut sistem statut baterie deconectare alimentare ora Posibilități Soft PC de interpretare Introducere date pacient ID obligatoriu Nume, prenume obligatoriu Data nașterii obligatoriu Gen obligatoriu Alte date obligatoriu Adnotare eveniment ECG obligatoriu Clasificarea de evenimente obligatoriu Analiza ST obligatoriu QT obligatoriu PQ obligatoriu PM obligatoriu Aretrmii obligatoriu Variabilitate ritm cardiac după timp obligatoriu Variabilitate ritm cardiac după frecvență obligatoriu Reprezentarea grafică a datelor obligatoriu Reprezentarea tabelară a datelor obligatoriu Raport prestabilit de utilizator obligatoriu Interfață presetabilă utilizator obligatoriu Posibilitatea printare raport Tabel obligatoriu Grafic obligatoriu	Butoane pentru navigare în meniu - Da, pag. 8 User.Manual Recorder Identificarea activității pacientului: mers/alergare/ repaos prin buton evenimente sau senzor incorporat Da, pag.8/11 User.Manual Recorder Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook USB/SD-Card/Wi-Fi/BT - Da, pag.21 User.Manual Recorder Greutatea fără accesorii și baterie 75g - pag.34 User.Manual Recorder Protecție în potriva pătrunderii prafului, lichidelor Da, IP27 pag.33 User.Manual Recorder Baterie Reîncărcabilă - Da, pag.34 User.Manual Recorder /Baterii reincarcabile /Statie incarcare baterii Tip baterie AA /AAA - Da, pag 31,34 User.Manual Recorder Timp de înregistrare semnal ECG ≥ 48 ore - Da, pag.7 User.Manual Recorder Timp operare autonomă ≥ 48 ore - Da, pag.7/34 User.Manual Indicator deconectare electrod acustic sau vizual Da, pag.11 User.Manual Recorder Indicatori vizuali: contact slab sau lipsă de contact Da, imagine pag.19 User.Manual Recorder statut sistem - Da, imagine pag.19 User.Manual Recorder statut baterie - Da, imagine pag.19 User.Manual Recorder deconectare alimentare - Da, pag.8 User.Manual Recorder ora - Da pag.19 User.Manual Recorder Posibilități Soft PC de interpretare - Da, pag.3 Brosura, User.Manual - Soft Introducere date pacient ID - Da, pag.11 User.Manual Recorder, User.Manual - Soft Nume, prenume - Da, pag.11 User.Manual Recorder Data nașterii - Da, pag.11 User.Manual Recorder Gen - Da, pag.11 User.Manual Recorder	
--	--	--	--	--	--	--

				Accesorii Cablu ECG 10 fire 2 unități Set de electrozi de unica folosinta adult 500 buc. Set de electrozi de unica folosinta pediatric 500 buc. Soft necesar pentru analiza Holter ECG pe PC inclus cu cheie de acces, licență cu un termen nelimitat de utilizare obligatoriu Geantă pentru fixarea dispozitivului Holter pe pacient obligatoriu Cablu pentru transmiterea datelor ECG obligatoriu Sursa de alimentare pentru reîncărcarea bateriei obligatoriu	Alte date - Da, pag.11 User.Manual Recorder, User.Manual - Soft Adnotare eveniment ECG - Da, pag.15 User.Manual Soft Clasificarea de evenimente - Da, pag.15 User.Manual Soft Analiza ST - Da, pag.1 User.Manual Recorder, pag.15 User.Manual Soft QT - Da, pag.6 Brosur, pag.22 User.Manual Soft PQ - Da, pag.6 Brosura, pag.67-69 User.Manual Soft PM - Da, pag.6 Brosura, pag.67-69 User.Manual Soft Areitmii - Da, pag.1/7 User.Manual Recorder Variabilitate ritm cardiac după timp - Da, pag.69-70/81-82 User.Manual - Soft Variabilitate ritm cardiac după frecvență -Da, pag.71/83, 84 User.Manual - Soft Reprezentarea grafică a datelor - Da, User.Manual - Soft Reprezentarea tabelară a datelor - Da, User.Manual - Soft Raport prestabilit de utilizator - Da, pag. 89-90 User.Manual - Soft Interfață presetabilă utilizator - Da, pag.3 User.Manual - Soft Posibilitatea printare raport - Da, pag 71 User.Manual - Soft Tabel - Da pag 26-69 User.Manual – Soft Grafic - Da, pag 65-66 User.Manual - Soft <u>Accesorii</u> Cablu ECG 10 fire 2 unități DA Set de electrozi de unica folosinta adult 500 buc. DA Set de electrozi de unica folosinta pediatric 500 buc. DA Soft necesar pentru analiza Holter ECG pe PC inclus cu cheie de acces, licență cu un termen nelimitat de utilizare DA	
--	--	--	--	--	---	--

					Geantă pentru fixarea dispozitivului Holter pe pacient DA Cablul pentru transmiterea datelor ECG - DA Sursa de alimentare pentru reîncărcarea bateriei - DA	
TOTAL						

Semnat: _____

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