

Specificații tehnice

Numarul procedurii de achizitie: 21484439 din 07.11.2025
Obiectul de achizitie: Achiziționarea Dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice (lista suplimentară nr.26)

Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
LOT 1					
Monitor holter ECG 260260	SE-2012	China (Edan)	Monitor Holter ECG (caracteristici de baza) Cod 260260 Descriere Dispozitivul înregistrează ECG în 12 derivații simultan, nictimeral monitorizind parametrii în 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 $\geq 0.05-100$ 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 eșantionare (sampling rate)" de achiziție ≥ 1000 Hz Frecvența ajustabilă obligatoriu Display LCD obligatoriu Lumină fundal obligatoriu	Monitor Holter ECG (caracteristici de baza) Cod 260260 Descriere Dispozitivul înregistrează ECG în 12 derivații simultan, nictimeral monitorizind parametrii în timpul repaosului si la efort. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Da, pag. 1 „U.Man” Numărul de canale de procesare 12 Da, pag. 34 „U.Man” Configurația Portabil obligatoriu Da Derivațiile Tip înregistrare automat Da, pag. 17 „U.Man” Gama de frecvență $\geq 0.05-100$ Hz Da, pag. 34 „U.Man” Impedanța de intrare ≥ 50 M Ohm Da, pag. 34 „U.Man” Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 90 dB Da, 100dB pag. 35 „U.Man” Detectare pacemaker obligatoriu Da, pag. 35 „U.Man” Convertor analog-digital ≥ 14 bit Da, 24 bit pag. 35 „U.Man” "Frecvența maximă de eșantionare (sampling rate)" de achiziție ≥ 1000 Hz Da, 1024Hz pag. 34 „U.Man” Frecvența ajustabilă obligatoriu Da, pag. 34 „U.Man” Display LCD obligatoriu Da, pag. 8 „U.Man” Lumină fundal obligatoriu Da, pag. 8 „U.Man” Butoane pentru navigare în meniu obligatoriu Da, pag. 8 „U.Man”	

		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 Greutatea fără accesorii și baterie ≤ 100 gr Protecție înotriva 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 Aretmii obligatoriu Variabilitate ritm cardiac după timp obligatoriu Variabilitate ritm cardiac după frecvență obligatoriu	Identificarea activității pacientului: mers/alergare/repaos prin buton evenimente sau senzor incorporat Da, pag.8/11 „U.Man” Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook USB / SD-Card / Wi-Fi / BT Da, pag.21 „U.Man” Greutatea fără accesorii și baterie ≤ 100 gr Da, 75g pag.34 „U.Man” Protecție înotriva pătrunderii prafului, lichidelor obligatoriu Da, IP27 pag.33 „U.Man” Baterie Reîncărcabilă obligatoriu Da, pag.34 „U.Man” Tip baterie AA / AAA Da, pag.7 „U.Man” Timp de înregistrare semnal ECG ≥ 48 ore Da, pag.7 „U.Man” Timp operare autonomă ≥ 48 ore Da, pag.7/34 „U.Man” Indicator deconectare electrod acustic sau vizual obligatoriu Da, pag.11 „U.Man” Indicatori vizuali: contact slab sau lipsă de contact Da, imagine pag.19 „U.Man” statut sistem Da, imagine pag.19 „U.Man” statut baterie Da, imagine pag.19 „U.Man” deconectare alimentare Da ora Da, pag.8 „U.Man” Posibilități Soft PC de interpretare Da, pag.3 „Brosura” Introducere date pacient ID obligatoriu Da, pag.11 „U.Man” Nume, prenume obligatoriu Da, pag.11 „U.Man” Data nașterii obligatoriu Da, pag.11 „U.Man” Gen obligatoriu Da, pag.11 „U.Man” Alte date obligatoriu Da, pag.11 „U.Man” Adnotare eveniment ECG obligatoriu Da, pag.12 „U.Man” Clasificarea de evenimente obligatoriu Da, pag.11 „U.Man” Analiza ST obligatoriu Da, pag.1 „U.Man” QT obligatoriu Da, pag.6 „Brosura” PQ obligatoriu Da, pag.6 „Brosura” PM obligatoriu Da, pag.6 „Brosura” Aretmii obligatoriu Da, pag.1/7 „U.Man” Variabilitate ritm cardiac după timp obligatoriu Da, pag.69-70 / 81-82 „U.Man - Software” Variabilitate ritm cardiac după frecvență obligatoriu Da, pag.71 / 83 -84 „U.Man - Software” Reprezentarea grafică a datelor obligatoriu Da, pag.3 „Brosura”	
--	--	---	--	--

			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 Accesorii Cablul 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 Cablul pentru transmiterea datelor ECG obligatoriu Sursa de alimentare pentru reîncărcarea bateriei obligatoriu	Reprezentarea tabelară a datelor obligatoriu Da, pag.3 „Brosura” Raport prestabilit de utilizator obligatoriu Da, pag. 89-90 „U.Man - Software” Interfață presetabilă utilizator obligatoriu Da, pag.3 „Brosura” Posibilitatea printare raport Tabel obligatoriu Grafic obligatoriu Da, pag.3 „Brosura” Accesorii Cablul ECG 10 fire 2 unități Inclus in configuratia standard Set de electrozi de unica folosinta adult 500 buc. Inclus in oferta de pret Set de electrozi de unica folosinta pediatric 500 buc. Inclus in oferta de pret Soft necesar pentru analiza Holter ECG pe PC inclus cu cheie de acces, licență cu un termen nelimitat de utilizare obligatoriu Inclus in oferta de pret Geantă pentru fixarea dispozitivului Holter pe pacient Obligatoriu Inclus in oferta de pret Cablul pentru transmiterea datelor ECG obligatoriu Inclus in configuratia standard Sursa de alimentare pentru reîncărcarea bateriei Obligatoriu Inclus in configuratia standard	
LOT 5					
Dispozitiv fizioterapeutic pentru electroterapie, 2 canale 400141	Electra 2	Italia Led Spa	Dispozitiv fizioterapeutic pentru electroterapie, 2 canale Cod 400141 Descriere Dispozitiv pentru fizioterapie destinat pentru tratamentul cu curenți electrici de frecvență joasă, medie și înaltă Parametru Specificație Aplicații stimulare nervoasă și stimulare musculară opțional: tratamentul bolilor venoase Tip Portabil Canale pentru electroterapie ≥ 2 buc Alarma finalizare tratament obligatoriu Programe presetate de lucru: Curenti diadinamici Curenti interferentiali	Dispozitiv fizioterapeutic pentru electroterapie, 2 canale Cod 400141 Descriere Dispozitiv pentru fizioterapie destinat pentru tratamentul cu curenți electrici de frecvență joasă, medie și înaltă Parametru Specificație Aplicații stimulare nervoasă și stimulare musculară opțional: tratamentul bolilor venoase Da, pag.3 „U.Man” Tip Portabil DA Canale pentru electroterapie ≥ 2 buc Da, 2 Canale pag.4 „U.Man” Alarma finalizare tratament obligatoriu Da, pag.29 „U.Man” Programe presetate de lucru: Curenti diadinamici Da, pag.12 „U.Man” Curenti interferențiali Da, pag.4/25/14 „U.Man” Curenti galvanici Da, pag.3 „U.Man” Electroforeză (ionoforeză) Da, pag.4/6 „U.Man”	

		Curenti galvanici Electroforeză (ionoforeză) Faradic sau neofaradic Curenți de frecvență medie Curenți sinusoidali Stimulare de inalta tensiune TENS Stimulare Kotz Curenti Trabert (Ultra Reiz) Tonoliză EMS (Stimulare electrică musculară) Calcul automat al reobazei, cronaxiei – obligatoriu Timpul de tratament diapazon minim 1-60 min Semnal acustic finalizare tratament obligatoriu Alimentare 230V ± 10%, 50 HZ ""Accesorii Nota:Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferate de operatorul economic.Totodată operatorul economic are posibilitate de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificarilor fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale."" Accesorii Set de electrozi pentru electroterapie (aduți): ≥ 1 set (1 set = 1 pereche) să se indice codul produsului Set de electrozi pentru electroforeză (aduți): ≥ 1 set (1 set = 1 pereche) să se indice codul produsului Set de accesorii standard - obligatoriu Siguranță de rezervă ≥ 1 buc., să se indice codul produsului	Faradic sau neofaradic Da, pag.7/13 „U.Man” Curenți de frecvență medie Da, pag.9 „U.Man” Curenți sinusoidali Da, pag.7 „U.Man” Stimulare de inalta tensiune Da, pag.12-15 „U.Man” TENS Da, pag.7/13 „U.Man” Stimulare Kotz Da, pag.14 „U.Man” Curenti Trabert (Ultra Reiz) Da, pag.13 „U.Man” Tonoliză Da, pag.7/13 „U.Man” EMS (Stimulare electrică musculară) Da, pag.6/7 „U.Man” Calcul automat al reobazei, cronaxiei – obligatoriu DA Timpul de tratament diapazon minim 1-60 min Da, pag.10 „U.Man” Semnal acustic finalizare tratament obligatoriu Da, pag.29 „U.Man” Alimentare 230V ± 10%, 50 HZ Da, pag.10 „U.Man” Accesorii Nota:Modelele accesoriilor (coduri) sunt obligatorii a fi prezentate și oferate de operatorul economic.Totodată operatorul economic are posibilitate de a ajusta/completa aceste coduri/modele ca urmare a clarificarilor fără ca această ajustare să fie considerată modificare a ofertei inițiale. Accesorii Set de electrozi pentru electroterapie (aduți): ≥ 1 set (1 set = 1 pereche) să se indice codul produsului DA, 00607.01 Set de electrozi pentru electroforeză (aduți): ≥ 1 set (1 set = 1 pereche) să se indice codul produsului DA, 00607.02 Set de accesorii standard – obligatoriu DA pag.4 „U.Man” Siguranță de rezervă ≥ 1 buc., să se indice codul produsului DA	
--	--	--	---	--

Semnat: electronic Numele/Prenumele: Sergiu Ciobanu In calitate de: Administrator

Ofertantul: MEDICA SENS SRL Adresa: str. Calarasi 66, mun. Chisinau

Cod Fiscal 1018600025629

Anexa nr. 23
la Documentatia standard nr. 115
din 15 Septembrie 2021

Specificații de preț

Numarul procedurii de achizitie: 21484439 din 07.11.2025
Obiectul de achizitie: Achiziționarea Dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice (lista suplimentară nr.26)

Cod CPV	Nr. Lot	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33100000-1	1	Monitor holter ECG 260260	Buc.	2	49.900,00	59.880,00	99.800,00	119.760,00	DDP – Franco destinație vămuit, Incoterms 2020, până la 90 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS	Conform SIA RSAP
	5	Dispozitiv fizioterapeutic pentru electroterapie, 2 canale 400141	Buc.	1	32.300,00	38.760,00	32.300,00	38.760,00		
TOTAL							132.100,00	158.520,00		

Semnat: electronic Numele/Prenumele: Sergiu Ciobanu In calitate de: Administrator

Ofertantul: MEDICA SENS SRL Adresa: str. Calarasi 66, mun. Chisinau

Cod Fiscal 1018600025629