



23.08.16 Nr. APF-PS-cl. Rp.02 - 6966

**Operatorilor economici**

**Stimate(ă) domnule(ă) director,**

Grupul de lucru pentru achiziționarea dispozitivelor medicale din cadrul Agenției Medicamentului și Dispozitivelor Medicale aduce la cunoștință, că în documentele de licitație nr.16/02090 din 26.08.2016 pentru achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice pentru anul 2016, se operează modificări după cum urmează:

**Au fost excluse:**

- **Lotul:** Lampa chirurgicala pentru operatii cu 2 sateliti
- **Lotul:** Sterilizator 400 L (otel inox)
- **Lotul:** Electrocardiograf cu 6 canale, cu interpretare
- **Lotul:** Masina de anestezie (caracteristici avansate)
- **Lotul:** Unitate de radiografie, mobila

**Au fost modificate cantitățile:**

- **Lotul:** Electrocardiograf cu 3 canale, cu interpretare, display alb-negru – **din 2 buc. în 3 buc.**
- **Lotul:** Autoclav 100 L cu incarcare orizontala (otel inox) cu ciclul de vacuum - **din 3 buc. în 2 buc.**
- **Lotul:** Monitor pentru monitorizarea functiilor vitale (caracteristici de baza) - **din 6 buc. în 1 buc.**
- **Lotul:** Sistem videoendoscopic pentru videogastroscopie - **din 2 buc. în 1 buc.**
- **Lotul:** Fibrogastroscoap - **din 2 buc. în 1 buc.**

**Au fost incluse loturi noi:**

**Lotul:** Holter electrocardiograf – **cantitatea 1 buc.**

Holter electrocardiograf		
Cod	260260	
Descriere	Dispozitivul înregistrează ECG în 12 derivații simultan, nictimeral monitorizind parametrii în timpul repausului și la efort.	
Parametrul		Specificația
Tip pacient		adult, pediatric
Numărul de canale de procesare		12
Configurația	Portabil	da
Derivațiile	Tip înregistrare	automat

Gama de frecvență	De diagnostic	0.67-150 Hz
Impedanța de intrare		≥2.5 M Ohm
Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz		>86 dB
Display	LCD, LED	da
Indicator deconectare electrod acustic sau vizual		da
Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook		USB, SD-Card, wireless
Alimentarea-		3 V DC
Baterie	reîncărcabilă	da
Timp operare autonomă		≥ 25 h
Indicatori vizuali		contact slab sau lipsă de contact
		status sistem
		deconectare alimentare rețea
		baterie descărcată
Acesorii standard	Cablu pacient cu conectare la 10 electrozi	2 unități
	Gel de contact	1 litru
softul necesar pentru analiza Holter ECG pe PC		da

**Lotul:** Defibrilator extern, semiautomat: **cantitatea – 1 buc.**

Defibrilator extern, semiautomat		
Cod	130420	
Descriere	Aparate semiautomate analizează ECG și se încarcă automat, însă operatorul activează descărcarea. Defibrilatoarele externe semiautomate se utilizează în secțiile de medicină urgentă sau de către poliție și pompieri – personalul care este responsabil pentru urgențe medicale.	
Parametrul	Specificația	
Defibrilator	Tip	Automat sau asemiautomat
	Ațiune manuală	da
	Detector voce	da
	Secvențe de energie	≥ 200 J
	Setare manuală a energiei	da
	Forma de undă la ieșire	bifazică
	Atenuator pentru doză pediatrică	da
Display	Afișare semnal ECG	da
	Afișare ritm cardiac	da

	<b>Afişare mesaje informative</b>	da
<b>Electrozi</b>	<b>Tip</b>	oricare
	<b>Suprafaţa conductivă a leltrodului, cm ^2</b>	>50
		>15 pediatric
	<b>Valabilitatea</b>	> 1 an
<b>Analiza</b>	<b>Auto</b>	da
	<b>Timpul de analiză, sec.</b>	<15
<b>Autotestare</b>		da
<b>Timp de încărcare</b>		<15 s
<b>Printer încorporat</b>		da
<b>Memorie</b>	<b>Informaţia stocată</b>	ECG, şoc
	<b>Capacitatea de stocare,</b>	>15 min.
<b>Baterie</b>	<b>Tip</b>	reîncărcabilă
	<b>Timp de operare</b>	>30 de descărcări sau 2 ore continui de monitorizare a ECG
<b>Interfaţa PC</b>		da
<b>Greutate</b>		<4.5 kg
<b>Alimentare</b>		220 V, 50 Hz
<b>Accesorii</b>		Padele adult
		Padele pediatrice
		Cablu ECG 3/5 fire
		Gel de contact

**Lotul:** Ultrasonograf General, OB/GYN, performanţă înaltă – **cantitatea 1 buc.**

<b>Ultrasonograf General, OB/GYN, performanţă înaltă</b>		
<b>Cod</b>	<b>300200</b>	
<b>APLICAȚII CLINICE</b>	General, OB/GYN	
<b>PROBE PORTURI</b>	4	
<b>PROBE TIP, MHz</b>	<b>Linear</b>	5 - 12
	<b>Convex</b>	2,5 - 5
	<b>Endovaginal</b>	5 - 9



	<b>Volum 3D</b>	2 - 6
<b>NIVELE DE GRI</b>		≥256
<b>PREPROCESARE, canale digitale</b>		≥120000
<b>GAMA DINAMICA</b>		≥250dB
<b>POSTPROCESARE</b>		da
<b>IMAGINE MODURI</b>	<b>M-mod</b>	da
	<b>M-mod și 2-D</b>	da
	<b>3-D (freehand)</b>	da
	<b>3-D (automatic)</b>	da
	<b>4-D (live 3-D)</b>	da
	<b>Harmonic imaging</b>	da
<b>DOPPLER</b>	<b>Tip</b>	CW, PW, CFM
	<b>Afișare frecvență</b>	da
	<b>Afișare viteză</b>	da
	<b>Power Doppler</b>	da
	<b>Duplex</b>	da
	<b>Triplex</b>	da
<b>FUNCȚIONALITĂȚI</b>	<b>Măsurători digitale</b>	da
	<b>Diapazon dinamic selectabil</b>	da
	<b>Focalizare de transmisie ajustabilă</b>	da
	<b>Focalizare de recepție dinamică</b>	da
	<b>Măsurători pe reluarea video</b>	da
<b>PAN/ZOOM</b>	<b>imagine în timp real</b>	da
	<b>imagine înghețată</b>	da
<b>STOCARE IMAGINI</b>	<b>Capacitate</b>	≥250GB
	<b>Cine</b>	da
<b>DICOM 3.0 COMPLIANT</b>		da
<b>PACHETE DE ANALIZĂ</b>	<b>OB/GYN</b>	da
	<b>Elastografie</b>	da
<b>GHID ACE</b>	<b>Transrectal</b>	da
	<b>Transperineal</b>	da
<b>MONITOR</b>		19"
<b>DIVIZARE MONITOR</b>		da

**Lotul:** Analizator hematologic, automat (5 diff), cu sistem de tip închis, imprimanta alb-negru – **cantitatea 1 buc.**

<b>Analizator hematologic, automat (5 diff), cu sistem de tip închis, imprimanta alb-negru</b>	
<b>Cod</b>	<b>150570</b>
<b>Descriere-</b>	Analizator hematologic automat (5 diff) cu sistem de reactivi de tip închis destinat analizei componenței sanguine
<b>Parametru</b>	<b>Specificația</b>
<b>Tip sistem</b>	închis
<b>Metode de măsurare</b>	impedansmetrică
	fotometrică
	optică (5 diff)
<b>Procedura de curățire-</b>	automată
<b>Parametri determinați și calculați:</b>	WBC
	RBC
	Hgb
	Hct
	MCV
	MCH
	MCHC
	PLT
	LYM #
	MON#
	GRA#
	NEU#
	BAS#
	EOS#
	LYM%
MON%	
GRA%	
NEU%	
BAS%	



	EOS%
	RDW
	PDW
	MPV
	PCT
<b>Capacitate (probe/oră)-</b>	≥60
<b>Diluarea-</b>	automată
<b>Afișaj-</b>	grafic
<b>Imprimantă-</b>	alb-negru
<b>Introducerea datelor</b>	manual
<b>Interfața PC</b>	da
<b>Afișarea histogramelor-</b>	da
<b>Stocarea datelor-</b>	da
<b>Calibrarea-</b>	automată
	manuală
<b>Grafice</b>	RBC (repartizarea eritrocitelor după volum)
	PLT (repartizarea trombocitelor după volum)
<b>Scatergrame</b>	WBC - 5 diff
<b>Afișarea pe ecran a tuturor datelor-</b>	histograme
	rezultate
	grafice
	rezultate din arhivă
	date de servis
<b>Sistem ID reactiv</b>	cititor barcod intergrat
<b>Monitorizarea datelor pacientului</b>	nume pacient
	ID pacient
	sex
	vîrsta
<b>Monitorizarea datelor pacientului</b>	numărul lotului
	data expirării
	volumul rămas
<b>Afișarea rezultatelor pe imprimantă-</b>	Parametri determinați și calculați
	histograme pe parametrii de bază- RBC, WBC, PLT
	date despre pacient
<b>Indicatori de avertizare-</b>	da
<b>Control al calității-</b>	în 6 nivele
	Construirea tabelor și graficelor Levey-Janings
<b>Memorie internă-</b>	> 1000 pacienți
<b>Alimentarea</b>	220 V, 50 Hz

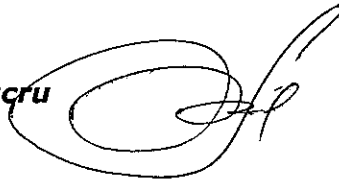
---

Accesorii-	Vas pentru deșeuri
	tuburi pentru reagenți
	tuburi pentru spălare

În legătură cu modificările operate în documentația de atribuire și aprobate de către Agenția Achiziții Publice, termenul de prezentare a ofertelor a fost prelungit prin modificarea datei de deschidere acestora din 26.08.2016 ora 10.00 în 05.09.2016 ora 10.00.

***Cu respect,***

***Vicedirector  
Conducătorul grupului de lucru***



***Ivan Antoci***

Ex. Olievschi Igor  
Tel. 022 884325

---

▶ Pagină 7

**Agencia Medicamentului și Dispozitivelor Medicale**  
**Medicines and Medical Devices Agency**  
Str. Korolenko 2/1, MD-2028, Chișinău, Republica Moldova  
Tel: +373 22 884301; e-mail: office@amed.md; web: www.amed.md

