



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
ПРИДНЕСТРОВСКОЙ МОЛДАВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

MD-3300, ПМР, г. Тирасполь, пер. Днестровский, 3, тел. (533) 8 05 25, тел/факс (533) 9 60 40  
р/с 2182006436701003 в ОПЕРУ ПРБ г. Тирасполь ф/к 0200018510  
e-mail: office@minzdrav.gospmr.org

20 ОКТ 2022

№ 01.1-14.1/10568 Руководителям хозяйствующих  
субъектов

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Запрос ценового предложения

Министерство здравоохранения Приднестровской Молдавской Республики, руководствуясь Законом Приднестровской Молдавской Республики «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике» в действующей редакции, в рамках подготовки к закупке конкурентным методом, в целях определения начальной максимальной цены контракта, настоящим просит в срок до 31 октября 2022 года направить в адрес ведомства (mzpmr.tender@gmail.com) ценовые предложения на поставку медицинского оборудования: эндоскопической системы для диагностики ЖКТ, эндоскопической системы (видеобронхоскоп, видеодуоденоскоп), электрокардиографа, аппарата для мониторинга по Холтеру для ГУ «Республиканская клиническая больница»:

**Техническое задание к эндоскопической системе для диагностики ЖКТ**

№	Параметры	Требования	Соответствие требованию	Примечание
<b>1. Общие требования</b>				
1.1	Модель	указать	обязательно	
1.2	Производитель, страна происхождения	указать	обязательно	
1.3	Год выпуска, не ранее	2022	обязательно	
1.4	Сертификат (декларация) соответствия Госстандарта России или ЕС	наличие (приложить копию)	обязательно	
1.5	Спецификация на предлагаемую медицинскую технику (комплектация)	наличие (приложить)	обязательно	
<b>2. Видеогастроскоп</b>				
2.1	Видеогастроскоп	3 шт.	обязательно	
2.2	Система передачи изображения	оптико-электронная	обязательно	
2.3	Возможность применения широкого спектра эндоскопических инструментов.	наличие	обязательно	

2.4	Возможность совместной работы аппарата с электрохирургическим инструментом	наличие	обязательно	
2.5	Возможность подключения к видеосистеме	наличие	обязательно	
2.6	Возможность полного погружения аппарата в дезинфицирующий раствор	наличие	обязательно	
2.7	Направление обзора	0° (прямой обзор)	обязательно	
2.8	Угол поля зрения, 0, не менее	140	обязательно	
2.9	Наружный диаметр дистального конца, мм, не более	9,4	обязательно	
2.10	Наружный диаметр изгибаемой вводимой части, мм. не более	9,3	обязательно	
2.11	Внутренний диаметр инструментального канала, мм. не менее	2.8	обязательно	
2.12	Диапазон угла изгиба дистального конца: вверх, °, не менее вниз, °, не менее -вправо/влево, °, не менее	210 90 100	обязательно	
2.13	Глубина резкости, мм	4-100	обязательно	
2.14	Рабочая длина, мм, не менее	1030	оптимально	
2.15	Инструменты, принадлежности и материалы для первичной обработки и ухода за аппаратом, кейс для хранения в комплекте	наличие	обязательно	
<b>3. Видеоколоноскоп</b>				
3.1	Система передачи изображения	оптико-электронная	обязательно	
3.2	Возможность применения широкого спектра эндоскопических инструментов.	наличие	обязательно	
3.3	Возможность совместной работы аппарата с электрохирургическим инструментом	наличие	обязательно	
3.4	Возможность подключения к видеосистеме	наличие	обязательно	
3.5	Возможность полную погружения аппарата в дезинфицирующий раствор	наличие	обязательно	
3.6	Направление обзора	0° (прямой обзор)	обязательно	
3.7	Угол поля зрения, 0, не менее	140	обязательно	
3.8	Наружный диаметр дистального конца, мм, не более	12,8	обязательно	
3.9	Наружный диаметр изгибаемой вводимой части, мм, не более	12,8	обязательно	
3.10	Внутренний диаметр инструментального канала, мм, не менее	3,6	обязательно	

3.11	Диапазон угла изгиба дистального конца: вверх/вниз, °, не менее вправо/влево, °, не менее	±180 ±160	обязательно	
3.12	Глубина резкости, мм	3-100	обязательно	
3.13	Рабочая длина, мм, не менее	1650	оптимально	
3.14	Инструменты, принадлежности и материалы для первичной обработки и ухода за аппаратом, кейс для хранения в комплекте	наличие	обязательно	
<b>4. Видеосистема</b>				
4.1	Система обработки видеоизображения высокого разрешения, не хуже 1 ID	наличие	обязательно	
4.2	Совместимость с предлагаемым эндоскопическим оборудованием	наличие	обязательно	
4.3	Технология усиления оптических изображений, позволяющая улучшить изображение сосудов и других структур на поверхности слизистой оболочки	наличие	обязательно	
4.4	Источник света	наличие	обязательно	
4.4.1	Тип источника света	светодиодный	оптимально	
4.5	Функции «стоп-кадр», архивация и документирование	наличие	обязательно	
4.6	Возможность настройки баланса белого	наличие	обязательно	
4.7	Совместимость с медицинским монитором (включая все необходимые кабели и пр.)	наличие	обязательно	
<b>5. Медицинский монитор</b>				
5.1	Совместимый с видеосистемой жидкокристаллический медицинский монитор	наличие	обязательно	
5.2	Диагональ, “, не менее	24	обязательно	
5.3	Угол обзора (по горизонтали и вертикали), °, не менее	176	оптимально	
5.4	Разрешение, пикселей, не менее	1920x1080	обязательно	
5.5	Все необходимое для крепления на передвижной стойке в комплекте	наличие	обязательно	
<b>6. Электрохирургический блок</b>				
6.1	Рабочая частота не менее	350 кГц. погрешность ±20%	обязательно	
6.2	Уровень выходной мощности, максимально	120 Вт	обязательно	
6.3	Наличие монополярных режимов:		обязательно	
6.4	-монополярное сечение с минимальной коагуляцией, мощность в пределах	от 5 до 120 Вт	обязательно	

6.5	- прерывистые фазы вскрытия и коагуляции с контролируемой скоростью вскрытия, время задержки между фазами вскрытия	не более 800 мс	обязательно	
6.6	- прерывистые фазы вскрытия и коагуляции с контролируемой скоростью вскрытия, время задержки между фазами вскрытия	не более 600 мс	обязательно	
6.7	- глубокая коагуляция ткани без образования искр	наличие	обязательно	
6.8	-коагуляция поверхностная с небольшой мощностью рассеечения, с модулированной синусоидальной формой волны	наличие	обязательно	
6.9	Наличие биполярных режимов:		обязательно	
6.10	- биполярное сечение с минимальной коагуляцией с форм-фактором при номинальной нагрузке в пределах	от 1,3 до 1,7	обязательно	
6.11	- биполярная глубокая коагуляция ткани без ценообразования	наличие	обязательно	
6.12	Функция поддержания вскрытия с использованием высокой мощности	наличие	обязательно	
6.13	Функция, обеспечивающая ровное и воспроизводимое сечение тканей с разными характеристиками	наличие	обязательно	
6.14	Сенсорный экран	наличие	обязательно	
6.15	Ножной переключатель с двумя педалями	наличие	обязательно	
6.16	Индикатор качества контакта нейтрального электрода	наличие	обязательно	
6.17	Контроль выходной мощности ограниченным временем активации	наличие	обязательно	
6.18	интеллектуальная система оповещения о работе прибора	наличие	обязательно	
6.19	Кабель монополярный для подключения инструмента	1 шт.	обязательно	
6.20	Кабель нейтрального электрода пациента	1 шт.	обязательно	
6.21	Нейтральный электрод пациента, одноразовый	1 шт.	обязательно	
<b>7. Насос эндоскопический</b>				
7.1	Давление подачи воды не более	500 кПа	обязательно	
7.2	Скорость подачи воды не менее	100 мл/мин.	обязательно	
7.3	Контейнер для воды объемом не менее	2 л	обязательно	
7.4	Ножной переключатель для управления прибором	наличие	обязательно	
7.5	Адаптер инструментального канала	1 шт.	обязательно	
7.6	Трубка для инструментального канала	1 шт.	обязательно	
7.7	Трубка для дополнительного канала	1 шт.	обязательно	
<b>8. Отсос эндоскопический</b>				
8.1	Вакуум, создаваемый не менее	85 кПа.	обязательно	

		погрешность ± 10%		
8.2	Скорость потока воздуха не менее	12 л/мин.	обязательно	
8.3	Механическая защита от переполнения	наличие	обязательно	
8.4	Наличие банки для жидкости объемом не менее	1,5 л	обязательно	
8.5	Термический предохранитель	наличие	обязательно	
8.6	фильтр для очистки воздуха и защиты от всасывания жидкости	наличие	обязательно	
8.7	Наличие трубки для фильтра, длина не менее	300 мм.	обязательно	
8.8	Наличие трубки пациента, длина не менее	2000 мм.	обязательно	
8.9	индикатор вакуума	наличие	обязательно	
8.10	Возможность работы в непрерывном режиме	наличие	обязательно	
8.11	Банка, крышка должны стерилизоваться	наличие	обязательно	
9. Стойка для размещения эндоскопического оборудования				
9.1	Наличие полок (поверхностей) для оборудования, не менее	3	обязательно	
9.2	Наличие не менее 4 колес, два из которых должны иметь тормоза	наличие	обязательно	
9.3	Распределительный трансформатор	наличие	обязательно	
9.4	Держатель для эндоскопа	наличие	обязательно	
9.5	Держателя монитора	наличие	обязательно	
10. Дополнительный эндоскопический инструментарий				
10.1	Щипцы для биопсии, овальные, тип-аллигатор + крысиный зуб. с иглою, с подвижными браншами, с отверстиями	наличие	обязательно	
10.2	Совместимость с инструментальным каналом видеокколоноскопа, длина не менее 2300 мм	наличие	обязательно	
10.3	Щипцы для биопсии, овальные, с иглою, с отверстиями	наличие	обязательно	
10.4	Совместимость с инструментальным каналом видеокколоноскопа, длина не менее 2300 мм	наличие	обязательно	
11. Условия поставки				
11.1	Гарантийный срок на все оборудование (с момента монтажа), не менее	12 месяцев	обязательно	
11.2	Монтаж оборудования у заказчика сервисной службой, авторизованной производителем оборудования	наличие	обязательно	
11.3	Обучение медицинского персонала пользованию оборудованием	наличие	обязательно	
11.4	Инструкция пользователя на русском языке	наличие	обязательно	
11.5	Наличие авторизованного сервисного центра по обслуживанию	указать адрес	обязательно	

	и ремонту медицинской техники на территории республики или сопредельных государств.			
11.6	Гарантийное техническое обслуживание всего оборудования (включая реагирование на заявки персонала отделения о неисправностях в работе оборудования)	наличие	обязательно	
11.7	Срок реагирования на заявки о неисправностях, ч, не более	24	обязательно	
11.8	Возможность проведения постгарантийного обслуживания на договорной основе	наличие	обязательно	

**Техническое задание к эндоскопической системе (видеобронхоскоп, видеодуоденоскоп)**

№	Параметры	Требования	Соответствие требованию	Примечание
<b>1. Общие требования</b>				
1.1	Модель	указать	обязательно	
1.2	Производитель, страна происхождения	указать	обязательно	
1.3	Год выпуска, не ранее	2022	обязательно	
1.4	Сертификат (декларация) соответствия Госстандарта России или ЕС	наличие (приложить копию)	обязательно	
1.5	Спецификация па предлагаемую медицинскую технику (комплектация)	наличие (приложить)	обязательно	
<b>2. Видеобронхоскоп</b>				
2.1	Назначение - проведение эндоскопических лечебно-диагностических процедур в пределах дыхательных путей	наличие	обязательно	
2.2	Направление смотра	прямой	обязательно	
2.3	Угол обзора, не менее	120°	обязательно	
2.4	Глубина резкости или диапазон четкого изображения в поле зрения предметов, не хуже чем	от 3 до 100 мм	обязательно	
2.5	Внешний диаметр дистального конца, не более	6,0 мм	обязательно	
2.6	Внешний диаметр вводной трубки, не более	6,0 мм	обязательно	
2.7	Инструментальный канал (внутренний диаметр), не менее	2,8 мм	обязательно	
2.8	Угол изгиба подвижной части, не менее:	вверх 180°, вниз 130°	обязательно	
2.9	Длина рабочей части, не менее	600 мм	обязательно	
2.10	Наличие переключателей дистанционного управления, не менее	4	обязательно	
2.11	Возможность проведения обследования в режиме узко спектральной эндоскопии	наличие	обязательно	

2.12	Должен быть совместимым с проведением лазерной и высокочастотной терапии	наличие	обязательно	
2.13	Наличие аспирационного цилиндра	наличие	обязательно	
2.14	Наличие радиочастотной идентификации эндоскопа	наличие	обязательно	
<b>3. Видеодуоденоскоп</b>				
3.1	Назначение: проведение эндоскопических лечебно-диагностических процедур на 12-перстной кишке	наличие	обязательно	
3.2	Направление обзора, 0, заднее - боковое, не менее	15	обязательно	
3.3	Угол поля зрения, 0, не менее	100	обязательно	
3.4	Глубина резкости или диапазон четкого изображения в поле зрения предметов, мм, не хуже чем	5-60	обязательно	
3.5	Внешний диаметр дистального конца, мм, не более	13.5	обязательно	
3.6	Внешний диаметр вводной трубки, мм. не более	11,3	обязательно	
3.7	Инструментальный канал (внутренний диаметр), мм. не менее	4.2	обязательно	
3.8	Угол изгиба сгибаемой части, 0, не менее:		обязательно	
	-вверх	120		
	-вниз	90		
	-вправо	110		
	-влево	90		
3.9	Длина рабочей части, мм, не менее	1240	обязательно	
3.10	Наличие устройства для подъема щипцов	наличие	обязательно	
3.11	Возможность проведения эндоскопии в узком диапазоне частот света	наличие	обязательно	
3.12	Наличие переключателей дистанционного управления, не менее	4	обязательно	
3.13	Наличие радиочастотной идентификации эндоскопа	наличие	обязательно	
3.14	Дистальный колпачок, одноразовый, шт.	1	обязательно	
3.15	Клапан биопсийный одноразовый, шт.	1	обязательно	
3.16	Щетка одноразовая, шт.	1	обязательно	
<b>4. Видеосистема</b>				
4.1	Система обработки видеозображения высокого разрешения, не хуже HD	наличие	обязательно	
4.2	Совместимость с предлагаемым эндоскопическим оборудованием	наличие	обязательно	
4.3	Технология усиления оптических изображений, позволяющая улучшить изображение сосудов и других структур на поверхности слизистой оболочки	наличие	обязательно	
4.4	Источник света	наличие	обязательно	

4.4.1	Тип источника света	светодиодный	оптимально	
4.5	Функции «стоп-кадр», архивация и документирование	наличие	обязательно	
4.6	Возможность настройки баланса белого	наличие	обязательно	
4.7	Совместимость с медицинским монитором (включая все необходимые кабели и пр.)	наличие	обязательно	
<b>5. Медицинский монитор</b>				
5.1	Совместимый с видеосистемой жидкокристаллический медицинский монитор	наличие	обязательно	
5.2	Диагональ, не менее	24	обязательно	
5.3	Угол обзора (по горизонтали и вертикали), °, не менее	176	оптимально	
5.4	Разрешение, пикселей, не менее	1920x1080	обязательно	
5.5	Все необходимое для крепления на передвижной стойке в комплекте	наличие	обязательно	
<b>6. Электрохирургический блок</b>				
6.1	Рабочая частота не менее	350 кГц, погрешность ±20%	обязательно	
6.2	Уровень выходной мощности, максимально	120 Вт	обязательно	
6.3	Наличие монополярных режимов:		обязательно	
6.4	- монополярное сечение с минимальной коагуляцией, мощность в пределах	от 5 до 120 Вт	обязательно	
6.5	- прерывистые фазы вскрытия и коагуляции с контролируемой скоростью вскрытия, время задержки между фазами вскрытия	не более 800 мс	обязательно	
6.6	- прерывистые фазы вскрытия и коагуляции с контролируемой скоростью вскрытия. время задержки между фазами вскрытия	не более 600 мс	обязательно	
6.7	- глубокая коагуляция ткани без образования искр	наличие	обязательно	
6.8	- коагуляция поверхностная с небольшой мощностью рассеяния, с модулированной синусоидальной формой волны	наличие	обязательно	
6.9	Наличие биполярных режимов:		обязательно	
6.10	- биполярное сечение с минимальной коагуляцией с форм-фактором при номинальной нагрузке в пределах	от 1,3 до 1,7	обязательно	
6.11	- биполярная глубокая коагуляция ткани без искрообразования	наличие	обязательно	
6.12	Функция поддержания вскрытия с использованием высокой мощности	наличие	обязательно	
6.13	Функция, обеспечивающая ровное и воспроизводимое сечение тканей с разными характеристиками	наличие	обязательно	
6.14	Сенсорный экран	наличие	обязательно	



6.15	Ножной переключатель с двумя педалями		наличие	обязательно	
6.16	Индикатор качества контакта нейтрального электрода		наличие	обязательно	
6.17	Контроль выходной мощности ограниченным временем активации		наличие	обязательно	
6.18	интеллектуальная система оповещения о работе прибора		наличие	обязательно	
6.19	Кабель монополярный для подключения инструмента		1 шт.	обязательно	
6.20	Кабель нейтрального электрода пациента		1 шт.	обязательно	
6.21	Нейтральный электрод пациента, одноразовый		1 шт.	обязательно	
<b>7. Насос эндоскопический</b>					
7.1	Давление подачи воды не более		500 кПа	обязательно	
7.2	Скорость подачи воды не менее		100 мл/мин.	обязательно	
7.3	Контейнер для воды объемом не менее		2 л	обязательно	
7.4	Ножной переключатель для управления прибором		наличие	обязательно	
7.5	Адаптер инструментального канала		1 шт.	обязательно	
7.6	Трубка для инструментального канала		1 шт.	обязательно	
7.7	Трубка для дополнительного канала		1 шт.	обязательно	
<b>8. Отсос эндоскопический</b>					
8.1	Вакуум, создаваемый не менее		85 кПа. погрешность ±10%	обязательно	
8.2	Скорость потока воздуха не менее		12 л/мин	обязательно	
8.3	Механическая защита от переполнения		наличие	обязательно	
8.4	Наличие банки для жидкости объемом не менее		1.5 л	обязательно	
8.5	Термический предохранитель		наличие	обязательно	
8.6	фильтр для очистки воздуха и защиты от всасывания жидкости		наличие	обязательно	
8.7	Наличие трубки для фильтра, длина не менее		300 мм	обязательно	
8.8	Наличие трубки пациента, длина не менее		2000 мм	обязательно	
8.9	индикатор вакуума		наличие	обязательно	
8.10	Возможность работы в непрерывном режиме		наличие	обязательно	
8.11	Банка, крышка должны стерилизоваться		наличие	обязательно	
<b>9. Стойка для размещения эндоскопического оборудования</b>					
9.1	Наличие полок (поверхностей) для оборудования, не менее		3	обязательно	
9.2	Наличие не менее 4 колес, два из которых должны иметь тормоза		наличие	обязательно	
9.3	Распределительный трансформатор		Наличие	обязательно	
9.4	Держатель для эндоскопа		Наличие	обязательно	
9.5	Держателя монитора		Наличие	обязательно	

10. Дополнительный эндоскопический инструментарий				
10.1	Щипцы для биопсии, овальные, тип-аллигатор + крысиный зуб, с иглою, с подвижными брашнями, с отверстиями	наличие	обязательно	
10.3	Щипцы для биопсии, овальные, с иглою, с отверстиями	наличие	обязательно	
11. Условия поставки				
11.1	Гарантийный срок на все оборудование (с момента монтажа), не менее	12 месяцев	обязательно	
11.2	Монтаж оборудования у заказчика сервисной службой, авторизованной производителем оборудования	наличие	обязательно	
11.3	Обучение медицинского персонала пользованию оборудованием	наличие	обязательно	
11.4	Инструкция пользователя на русском языке	наличие	обязательно	
11.5	Наличие авторизованного сервисного центра по обслуживанию и ремонту медицинской техники на территории республики или сопредельных государств.	указать адрес	обязательно	
11.6	Гарантийное техническое обслуживание всего оборудования (включая реагирование на заявки персонала отделения о неисправностях в работе оборудования)	наличие	обязательно	
11.7	Срок реагирования на заявки о неисправностях, ч, не более	24	обязательно	
11.8	Возможность проведения постгарантийного обслуживания на договорной основе	наличие	обязательно	

### Техническое задание на электрокардиограф

№	Описание требований	Требования	Соответствие требованию	Прим.
1	Количество одновременно регистрируемых отведений ЭКГ не менее	12 шт.	Обязательно	
2	Ручной режим работы	Наличие	Обязательно	
3	Дисплей:	Наличие	Обязательно	
3.1	цветной	Наличие	Обязательно	
3.2	диагональ не менее	5"	Обязательно	
3.3	разрешение не менее	800 x 480 точек	Обязательно	
3.4	выбор формата представления ЭКГ	Наличие	Обязательно	
3.5	выбор скорости представления кривых	5; 25; 50 мм/с	Обязательно	
3.6	выбор чувствительности	5; 10; 20	Обязательно	
3.7	индикатор заряда батареи	Наличие	Обязательно	
3.8	индикатор контакта отведений	Наличие	Обязательно	
3.9	информация о дате и времени регистрации, данных пациента	Наличие	Обязательно	

3.10	помощник по правильному наложению электродов с анатомической моделью	Наличие	Обязательно	
4	Полноформатная буквенно-цифровая сенсорная клавиатура на дисплее для управления и ввода данных пациента	Наличие	Обязательно	
5	Печать на встроенном термопринтере:	Наличие	Обязательно	
5.1	бумага	Z-образно сложенная	Оптимально	
5.2	ширина бумаги	70*80 мм	Обязательно	
6	ЭКГ-фильтры:	Наличие	Обязательно	
6.1	миографический	Наличие	Обязательно	
6.2	переменного тока	Наличие	Обязательно	
7	Комбинированное питание	Наличие	Обязательно	
8	От сети переменного тока 50-60Гц	100-240 В	Обязательно	
9	Работа от аккумулятора (без распечатки) не менее	4 ч	Обязательно	
10	Максимальная потребляемая мощность не более	30 ВА	Обязательно	
11	Защита от дефибрилляции	Наличие	Обязательно	
12	Наличие интерфейсов:		Обязательно	
12.1	1 интерфейс USB	Наличие	Обязательно	
13	Автоматический экспорт PDF на USB-накопитель	Наличие	Обязательно	
14	Внутренняя память в формате PDF не более	100 ЭКГ	Обязательно	
15	Размер не более	285 x 189 x 61 мм	Обязательно	
16	Вес с аккумулятором, включая бумагу не более	5,00 кг	Обязательно	

#### Техническое задание на аппарат для мониторинга по Холтеру

№	Параметры	Требования	Соответствие требованию	Примечание
1.	Комплектация:			
1.1	Носимый регистратор ЭКГ 3/12 отведений, шт.	не менее 5	обязательно	
1.2	Кабельный с гальванической развязкой блок связи регистраторов с ПК через USB-порт, шт.	не менее 1	обязательно	
1.3	Аксессуары:			
1.3.1	Зарядное устройство для аккумуляторов, шт.	не менее 2	обязательно	
1.3.2	Комплект аккумуляторов для регистратора ЭКГ 3/12 отведений, шт.	не менее 10	обязательно	
1.3.3	Кабель для подключения одноразовых электродов на 12 отведений; IO-электродный, шт.	не менее 10	обязательно	
2.	Функциональные характеристики носимого регистратора ЭКГ 3/12 отведений	Наличие	обязательно	

2.1	Длительность записи, час	не менее 48	обязательно	
2.2	Канал непрерывного измерения и записи ЭКГ с параметрами:	Наличие	обязательно	
2.2.1	Количество отведений ЭКГ. ш г.	не менее 3 и 12	обязательно	
2.2.2	Частота дискретизации ЭКГ (частота квантования), Гц	не менее 1000	обязательно	
2.2.3	Диапазон регистрируемых входных напряжений (динамический диапазон входного сигнала). мВ	Не уже (от 0,05 до 300)	обязательно	
2.2.4	Диапазон измеряемых напряжений	Наличие	обязательно	
2.2.4.1	нижняя граница диапазона. мВ	не более 0,1	обязательно	
2.2.4.2	верхняя граница диапазона, мВ	не менее 10	обязательно	
2.2.5	Диапазон частот полосы пропускания (диапазон частот, в котором неравномерность амплитудно- частотной характеристики канала ЭКГ)	не превышает 3 дБ	обязательно	
2.2.5.1	нижняя граница диапазона частот, Гц	не более 0,05	обязательно	
2.2.5.2	верхняя граница диапазона частот, Гц	не менее 250	обязательно	
2.2.6	Входной импеданс, МОм	не менее 10	обязательно	
2.2.7	Выделение импульсов стимулятора (искусственного водителя ритма)	наличие	обязательно	
2.2.8	Частота, на которой выделяются импульсы искусственного водителя ритма, Гц	не менее 10000	обязательно	
2.3	Канал реопневмограммы	наличие	обязательно	
2.3.1	Диапазон измерения сопротивлений канала РПГ	наличие	обязательно	
2.3.1.1	постоянной составляющей сопротивления (импеданса), Ом	не уже (от 100 до 2000)	обязательно	
2.3.1.2	переменной составляющей сопротивления (импеданса), Ом	не уже (от 0,2 до 3)	обязательно	
2.4	Канал непрерывной регистрации двигательной активности и положения тела пациента	наличие	обязательно	
2.5	Суточное мониторирование артериального давления (СМАД)	наличие	обязательно	
2.6	Манжета взрослая	1	обязательно	
2.7	обеспечение электробезопасности осуществляется путем подключения регистратора к компьютеру через кабельный блок USB-адаптера с гальванической развязкой, обеспечивающей защиту класс 1 тип ВF, в том числе при подключении регистратора одновременно к пациенту и к ПК.	наличие	обязательно	
2.8	Электропитание - от аккумуляторов или одноразовых батарей	наличие	обязательно	

2.9	Размеры корпуса регистратора (объем), см <sup>3</sup>	не более 185	оптимально	
2.10	Вес регистратора без кабеля и элемента питания, кг	не более 0,105	оптимально	

Закупка вышеуказанного оборудования будет осуществляться в рамках исполнения мероприятий, направленных на развитие (обновление) материально-технической базы учреждений здравоохранения, в соответствии с Приложением № 2.32 к Закону Приднестровской Молдавской Республики «О республиканском бюджете на 2022 год».

Заместитель министра  
по финансово-экономической политике

*Долганова*

С.В. Долганова

Рошко В. А.,  
54201

*Рошко*

*Рошко*