

УТВЕРЖДАЮ:

Министр здравоохранения
Приднестровской Молдавской Республики



/К.В.Албул/

2023 года

Документация
об открытом аукционе по закупке медицинского оборудования
для ГУ «Республиканский центр матери и ребенка»

1. Сведения о заказчике:

Наименование заказчика	Министерство здравоохранения Приднестровской Молдавской Республики
Место нахождения	г. Тирасполь, пер. Днестровский, 3
Почтовый адрес	3300, ПМР, Молдова, г. Тирасполь, пер. Днестровский, 3
Адрес электронной почты	mzpmr.tender@gmail.com
Номер контактного телефона	Отдел организации государственных закупок - 0 (533) 5-42-01
Наименование получателя товара, адрес доставки	ГУ «Республиканский центр матери и ребенка», г. Тирасполь, ул. 1 Мая, 58

2. Способ определения поставщика: открытый аукцион.

3. Срок, в течение которого принимаются заявки на участие в открытом аукционе:

Заявки на участие в открытом аукционе принимаются с 17 ноября 2023 года по 27 ноября 2023 года в рабочие дни с 08.30 часов до 17.00 часов и 28 ноября 2023 года с 8.30 часов до 11:00 часов, по адресу: г. Тирасполь, пер. Днестровский, 3, каб. 46.

4. Дата и время начала подачи заявок: 17 ноября 2023 года в 8:30 часов.

5. Дата и время окончания подачи заявок: 28 ноября 2023 года в 11:00 часов.

6. Дата и время проведения закупки: 28 ноября 2023 года в 11:00 часов. В указанное время будет произведено вскрытие конвертов с заявками на участие в открытом аукционе, открытие доступа к заявкам, поданным в форме электронных документов.

7. Наименование и описание объекта закупки с указанием предъявляемых к нему качественных (технических) характеристик и условия контракта, в том числе обоснование начальной (максимальной) цены контракта.

7.1. Наименование объекта закупки: медицинское оборудование для ГУ «Республиканский центр матери и ребенка»

7.2. Описание объекта закупки:

№ п/п лота	Предмет закупки и его описание	Ед. изм.	Кол-во	Начальная (максимальная) цена контракта
1	Анализатор газов крови для транскутанного мониторинга неинвазивным методом	шт	2	786 000,00
2	Аппарат УЗИ передвижной	шт	1	625 000,00
3	Комплекс ЭЭГ для новорожденных и детей	шт	1	200 000,00
4	Стол операционный многофункциональный	шт	1	199 000,00

Техническое задание на анализатор газов крови для транскутанного мониторинга неинвазивным методом

№ п/п	Параметры	Требования	Соответствие требованию
1. Общие требования			
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 Украины, ЕС	приложить копию	обязательно
1.5.	Спецификация на предлагаемую медицинскую технику (комплектация)	приложить	обязательно
2. Технические характеристики			
2.1.	Транскутанный (Чрескожный) монитор tcpCO_2 , SpO_2 и частоты пульса, который позволяет мониторинг с помощью одного датчика.	наличие	обязательно
2.2.	Автоматическая калибровка датчика.	наличие	обязательно

2.3.	Возможность непрерывного мониторинга до 12 часов с помощью ушных клипс.	наличие	обязательно
2.4.	Защита мембраны позолотой для прочности и максимальной производительности.	наличие	обязательно
2.5.	Точный мониторинг при низкой перфузии.	наличие	обязательно
2.6.	Система мониторинга, которая позволяет осуществлять постоянный чрескожный мониторинг парциального давления углекислого газа (tcpCO_2), насыщения артериального гемоглобина кислородом (SpO_2) и частоты пульса. Показан для детей и взрослых.	наличие	обязательно
2.7.	Снабжен ручкой для транспортировки монитора.	наличие	обязательно
2.8.	Сенсорный экран 9 дюймов, цветной, мультисенсорный TFT, 800 x 480 пикселей, соотношение сторон 16:9.	наличие	обязательно
2.9.	Калибровочная камера для хранения и калибровки датчика.	наличие	обязательно
2.10.	Аккумулятор для обеспечения работы монитора во время транспортировки и при отключении электроэнергии.	наличие	обязательно
2.11.	Последовательный порт (RS232) для подключения монитора к внешнему компьютеру.	наличие	обязательно
2.12.	Аналоговый выход для подключения монитора к периферийному устройству, например полисомнограф.	наличие	обязательно
2.13.	USB-порт для экспорта данных на карту памяти.	наличие	обязательно
2.14.	Отображение трендов и числовая визуализация, дата, когда датчик был ремембранирован, и когда требуется новое ремембранирование.	наличие	обязательно
2.15.	Диапазон измерения: Чрескожное давление углекислого газа / tcpCO_2 : 5-200 мм рт.ст. или 0,7-26,7 кПа. Насыщение кислородом / SpO_2 : 0-100% (70-100% с ± 3 цифрами). Частота пульса: 25-240 ударов в минуту.	наличие	обязательно
2.16.	Температура датчика: выбирается в диапазоне 37–44 °C с шагом 0,5 °C, точность $\pm 0,2$ °C.	наличие	обязательно
2.17.	Производительность датчика tcpCO_2 Точность: (0-200 мм рт.ст.): ± 5 мм рт.ст. Время реакции сенсора: (0–90%) ≤ 70 с. Линейность: при 1 и 10% CO_2 : лучше, чем 1 мм рт.ст. или 0,13 кПа. при 33% CO_2 : лучше 5 мм рт.ст. или 0,67 кПа. SpO_2: Точность: 0-100% (между 70-100% $\pm 3\%$) Частота пульса : Точность: (25-240 уд/мин) ± 3 уд/мин. SpO_2 и частота пульса: среднее значение сигнала 2, 4, 8, 10, 12, 14 и 16 с. Скорость обновления данных: 1 раз в секунду.	наличие	обязательно
2.18.	Электрод должен иметь малые размеры: - Максимальный диаметр: 15 мм. - Высота: макс. 8 м. - Вес: не более 3 г.	наличие	обязательно
2.19.	Длина кабеля датчика: мин. 3 м.	наличие	обязательно
2.20.	Уровень тревоги ВЫКЛ, 1-10 (1 минимум). ВЫКЛ: доступно для пользователей Сомнологии	наличие	обязательно
2.21.	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:		
2.22.	1 комплект для мембранирования (12 мембран + 1 контактный гель).	наличие	обязательно

	1 мембрана по умолчанию работает до 28 дней.		
2.23.	1 комплект ушных зажимов (40 шт.).	наличие	обязательно
2.24.	1 комплект фиксирующих колец (1 рулон с 60 фиксирующими кольцами 32 мм, 1 флакон с контактным гелем).	наличие	обязательно
2.25.	1 контактный гель.	наличие	обязательно
2.26.	5 калибровочных газов: CO2: 7,5%, O2: 12,0%, N: 80,5%	наличие	обязательно
2.27.	1 комплект зажимов для кабеля (5 шт.).	наличие	обязательно
3. Условия поставки			
3.1.	Гарантийный срок на все оборудование (с момента монтажа), не менее	12 месяцев	обязательно
3.2.	Монтаж оборудования у заказчика сервисной службой, авторизованной производителем оборудования. Монтаж осуществляется без остановки работы отделения	наличие	указать организацию, которая будет проводить монтаж и обучение персонала
3.3.	Обучение медицинского персонала пользованию оборудованием	наличие	
3.4.	Инструкция пользователя на русском языке	наличие	обязательно
3.5.	Наличие сервисного центра по обслуживанию и ремонту медицинской техники на территории республики или сопредельных государств..	указать адрес	обязательно
3.6.	Гарантийное техническое обслуживание (включая реагирование на заявки персонала отделения о неисправностях в работе оборудования)	наличие	обязательно
3.7.	Срок реагирования на заявки о неисправностях, ч, не более	24	обязательно
3.8.	Возможность проведения постгарантийного обслуживания на договорной основе	наличие	обязательно

Техническое задание на аппарат УЗИ передвижной

№ п/п	Параметры	Требования	Соответствие требованию
1.	Общие требования		
1.1.	Модель	указать	обязательно
1.2.	Производитель, страна происхождения	указать	обязательно
1.3.	Год выпуска, не ранее	2020	обязательно
1.4.	Сертификат (декларация) соответствия Госстандарта России или Украины, ЕС	наличие (приложить копию)	обязательно
1.5.	Спецификация на предлагаемую медицинскую технику (комплектация)	наличие (приложить)	обязательно
2.	Технические характеристики		
2.1.	Универсальная многофункциональная полностью цифровая стационарная ультразвуковая система экспертного класса для общей визуализации с возможностью проведения общих, абдоминальных кардиологических, акушерских, гинекологических, педиатрических и других исследований	наличие	обязательно
2.2.	Ультразвуковой сканер должен быть новым, ранее не использованным для демо-целей, нигде ранее не установленным. Сканер должен поставляться в фирменной упаковке компании-производителя с сохранением датчиков удара.	наличие	обязательно
2.3.	Области применения: кардиология	наличие	обязательно

	кардиология ангиология акушерство-гинекология неврология педиатрия эндокринология и исследования молочных желез урология онкология		
2.4.	Основной блок:	наличие	обязательно
2.4.1.	Технологии цифрового формирования луча, позволяющие одновременно параллельно обрабатывать данные об ультразвуковом сигнале, как по времени, так и по амплитуде	наличие	обязательно
2.4.2.	Одновременное использование фокусных зон, не менее 8	наличие	обязательно
2.4.3.	Увеличение изображения в «замороженном» режиме не менее, раз	10	обязательно
2.4.4.	Увеличение изображения в реальном времени не менее, раз	10	обязательно
2.4.5.	Наличие импульсно-волнового, цветового, энергетического Доплера, направленного энергетического Доплера	наличие	обязательно
2.4.6.	Импульсно-волновой спектральный доплер (PW) поддерживается всеми датчиками	наличие	обязательно
2.4.7.	Наличие постоянно-волнового доплера: Количество выбираемых цветовых шкал, не менее	наличие 12	обязательно
2.4.8.	Энергетический доплер, поддерживается всеми датчиками	наличие	обязательно
2.4.9.	Технология анатомического М-режима	наличие	обязательно
2.4.10.	Количество карт окрашивания в М-Режиме, не менее	16	оптимально
2.4.11.	Программируемые пользователем профили доступные для дальнейшего выбора	наличие	обязательно
2.4.12.	До 10 частот сканирования на одном датчике в режиме 2D включая режим гармоник ТНІ	наличие	обязательно
2.4.13.	До 4 частот сканирования на одном датчике (цветной доплер)	наличие	обязательно
2.4.14.	Диапазон частот сканирования не уже, МГц Динамический диапазон dB Количество каналов обработки сигнала	1,0-20,0 ≥320 ≥3600000	обязательно
2.4.15.	Интегрированная рабочая станция	наличие	обязательно
2.4.16.	Технология тканевой гармоник (на всех типах датчиков)	наличие	обязательно
2.4.17.	Технология фазово-инверсивной тканевой гармоник	наличие	обязательно
2.4.18.	Технологии адаптивной коррекции контрастности и подавления спекл-шума, для улучшения контрастного разрешения и подчеркивания границ тканей	наличие	обязательно
2.4.19.	Встроенный модуль регистрация ЭКГ	наличие	опционально
2.4.20.	Технология полуавтоматического расчета параметров центральной гемодинамики	наличие	опционально
2.4.21.	Технология автоматического распознавания комплекса интима-медиа и измерения КИМ с сопоставлением результатов относительно архивной базы, для определения риска возникновения васкулярной и сердечно-сосудистой патологии.	наличие	опционально

2.4.22.	Технология улучшения визуализации просвета сосудов в В-режиме, направленная на улучшение визуализации мягких тромбов и стенок сосудов	наличие	обязательно
2.4.23.	Технология автоматического расчета параметров центральной гемодинамики (расчет фракции выброса, КДО, КСО, МО, УО) на основании данных автоматически распознанных границ эндокарда левого желудочка	наличие	опционально
2.4.24.	Технология спектрального и цветного тканевого доплера	наличие	обязательно
2.4.25.	Технология отображения 2 изображений в режиме реального времени	наличие	обязательно
2.4.26.	Технология поддержки датчиков с платформ премиум-класса	наличие	обязательно
2.4.27.	Технологии 3D реконструкции при помощи обычных линейных и конвексных датчиков	наличие	обязательно
2.5.	Датчики:	наличие	обязательно
2.5.1.	Одновременное подключение не менее, активных датчиков	5 портов	обязательно
2.5.2.	Типы поддерживаемых возможных датчиков: Конвексные Линейные Фазированные 3D/4D датчик	наличие	обязательно
2.5.3.	Конвексный датчик с технологией одного кристала для исследования органов брюшной полости и забрюшинного пространства. Частотный диапазон МГц Глубина сканирования см Количество элементов Поле зрения °	Наличие 1,0 – 5,6 ≥35 ≥128 ≥72°	обязательно
2.5.4.	Линейный мультисекторный электронный датчик для исследования поверхностно расположенных органов, структур и сосудов Частотный диапазон МГц Глубина сканирования см Количество элементов Поле зрения °	Наличие 4.0–12.7 ≥ 16 ≥ 256 ≥ 150°	обязательно
2.5.5.	Внутри полостной датчик для исследований в акушерстве, гинекологии и простаты. Частотный диапазон МГц Глубина сканирования см Количество элементов Поле зрения °	Наличие 3.5–10.2 ≥ 14 ≥ 128 ≥ 150°	обязательно
2.5.6.	Конвексный 3D/4D датчик для исследования органов брюшной полости и забрюшинного пространства и в акушерстве и гинекологии. Частотный диапазон МГц Глубина сканирования см Количество элементов Поле зрения °	Наличие 2.6–8.0 ≥ 30 ≥ 128 ≥ 69°	Обязательно
2.5.7.	Программное обеспечение для 3D/4D датчиков	наличие	обязательно
2.6.	Характеристики монитора:	наличие	обязательно
2.6.1.	Цветной без бликовый энергосберегающий TFT IPS (тонкопленочный транзистор, технология изготовления жидкокристаллических дисплеев) монитор высокого разрешения, на шарнирном плече крепления, диагональ не менее 21 дюймов,	наличие	обязательно
2.6.2.	Разрешение монитора не менее, пикселей	1920 × 1080	обязательно
2.6.3.	Свободная регулировка положения монитора относительно базового блока	наличие	обязательно

2.6.4.	Регулировка высоты контрольной панели 13.3-дюймовый цветной дисплей для управления (touch screen) разрешение	наличие 1920×1080 точек	обязательно
2.7.	Архивация изображений:	наличие	обязательно
2.7.1.	Черно-белый видеопринтер	наличие	обязательно
2.7.2.	Длительность записи клипов не менее, кадров	1250	обязательно
2.7.3.	Количество сохраняемых изображений не менее, кадров	100 000	обязательно
2.7.4.	Объем SSD диска встроенной рабочей станции не менее, ГБ	500	обязательно
2.7.5.	Архивация изображений в формате DICOM (Цифровые изображения и коммуникации в медицине) и PC (персональный компьютер) совместимом формате	наличие	обязательно
2.7.6.	Архивация через USB (универсальная последовательная шина) порты в количестве не менее	наличие 6	обязательно
2.8.	Дополнительные требования:	наличие	обязательно
2.8.1.	Видео выход: VHS, S-VHS, RGB, видеостандарт PAL, Модуль WiFi	наличие	обязательно
2.8.2.	Русификация системы	наличие	обязательно
2.8.3.	Электропитание от стандартной электрической сети - 200 – 240 В, 50 Гц.	наличие	обязательно
2.9.	Дополнительное оборудование:	наличие	обязательно
2.9.1.	Блок бесперебойного питания не менее 1500 VA Ножная программируемая педаль Встроенный подогреватель геля Комплект расходных материалов (бумага) Предустановленная лицензионная система антивирусной защиты	наличие	обязательно
3.	Дополнительные условия		
3.1.	Гарантийный срок (с момента ввода в эксплуатацию), не менее	1 (один) год	обязательно
3.2.	Возможность сервисного обслуживания	наличие	обязательно
3.3.	Наличие авторизованного сервисного центра по обслуживанию и ремонту медицинской техники на территории республики или сопредельных государств	приложить документ об авторизации	обязательно
3.4.	Гарантийное техническое обслуживание оборудования (включая реагирование на заявки персонала о неисправностях в работе оборудования)	наличие	обязательно
3.5.	Срок реагирования на заявки о неисправностях в течении гарантийного срока, ч, не более	48	обязательно
3.6.	Возможность проведения постгарантийного обслуживания на договорной основе	наличие	обязательно
3.7.	Обучение медицинского персонала пользованию оборудованием	наличие	обязательно
3.8.	Инструкция пользователя на русском языке	наличие	обязательно

Техническое задание на комплекс ЭЭГ для новорожденных и детей

№ п/п	Наименование медико-технического требования	Требования	Соответствие требованию
1.	Общие требования		
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 Украины, ЕС	приложить копию	обязательно

1.5	Спецификация на предлагаемую медицинскую технику (комплектация)	приложить	обязательно
2.	Тип изделия	Открытая система	обязательно
3.	Тип исследования: Электроэнцефалография	Наличие	обязательно
4.	Типы сценариев работы	Наличие	обязательно
4.1	Ручное измерение длительности и амплитуды на экране	Наличие	обязательно
4.2	Автоматическое текстовое описание ЭЭГ на каждом этапе сценария	Наличие	обязательно
4.3	Возможность редактировать автоматическое текстовое описание ЭЭГ <i>(в режиме анализа)</i>	Наличие	обязательно
4.4	Автоматическое удаление глазных артефактов <i>(на этапе «глаза открыты»)</i>	Наличие	обязательно
4.5	Ручное удаление шумов/помех <i>(в режиме анализа, методом независимых компонентов)</i>	Наличие	обязательно
4.6	Возможность изменять участок автоматического анализа <i>(в режиме анализа)</i>	Наличие	обязательно
5.	Использование стандартных функциональных проб	Наличие	обязательно
5.1	Гипервентиляция	Наличие	обязательно
5.2	Открывания и закрывания глаз	Наличие	обязательно
5.3	Ритмическая фотостимуляция	Наличие	обязательно
6.	Синхронная регистрация линейного ускорения	Наличие	обязательно
7.	Синхронная видеозапись	Наличие	обязательно
8.	Методы анализа ЭЭГ	Наличие	обязательно
8.1	<u>Когерентный анализ</u>	Наличие	обязательно
8.2	Топографическое картирование	Наличие	обязательно
8.3	Корреляционный анализ (автокорреляционный, кросс-корреляционный)	Наличие	обязательно
8.4	Анализ распределения активности	Наличие	обязательно
8.5	Анализ симметричности сигнала (степень совпадения частоты, амплитуды и фаз активности)	Наличие	обязательно
8.6	Расчёт коэффициента межполушарной асимметрии (выраженности)	Наличие	обязательно
9.	Основные режимы работы	Наличие	обязательно
9.2	Настройка параметров обследования	Наличие	обязательно
9.3	Контроль импеданса электродов	Наличие	обязательно
9.4	Мониторинг ЭЭГ	Наличие	обязательно
9.5	Запись ЭЭГ	Наличие	обязательно
9.6	Анализ ЭЭГ	Наличие	обязательно
9.7	Формирование отчета (автоматически)	Наличие	обязательно
9.8	Редактирование отчета (вручную)	Наличие	обязательно
9.9	Синхронизация с монитором пациента	Наличие	обязательно
9.10	Регистрация реакции пациента	Наличие	обязательно
10.	Количество каналов ЭЭГ	24/32/48	обязательно
11.	Частота дискретизации ЭЭГ каналов	500, 2000 Гц	обязательно
12.	Динамический диапазон ЭЭГ каналов	±400 мВ	обязательно
13.	Разрядность аналого-цифрового преобразования (АЦП)	24 бит	обязательно

14.	Чувствительность (масштаб) каналов ЭЭГ	12,5 мкВ/см, 25 мкВ/см, 50 мкВ/см, 70 мкВ/см, 100 мкВ/см, 200 мкВ/см	обязательно
15.	Скорость развёртки каналов ЭЭГ	7,5 мм/сек, 15 мм/сек, 30 мм/сек, 60 мм/сек	обязательно
16.	Режекторный фильтр (фильтр сетевой наводки)	50 /100 Гц или 60 / 120 Гц (основная / 2-я гармоника)	обязательно
17.	Частотный диапазон ЭЭГ каналов	от 0,05 до 70 Гц	обязательно
18.	Количество отведений ЭКГ	Не более 2	обязательно
18.1	Тип отведений ЭКГ	I стандартное, II стандартное	обязательно
19.	Цвет свечения фотостимулятора	Белый	обязательно
19.1	Частота генерации световых стимулов	0 – 120 Гц, с шагом 0,1 Гц (задаётся программно)	обязательно
19.2	Сквозность световых стимулов	0 – 100 %, с шагом 1% (задаётся программно)	обязательно
19.3	Яркость световых стимулов	10 – 100 %, с шагом 10% (задаётся программно)	обязательно
19.4	Сила света, Кд	не менее 1000 (на полной мощности)	обязательно
19.5	Угол видимости светового потока	$\pm 15^\circ$	обязательно
19.6	Размеры фотостимулятора	120 x 80 x 35 мм	оптимально
19.7	Масса фотостимулятора	250 г	оптимально
20.	Цифровой усилитель ЭЭГ	Наличие	обязательно
20.1	Размер корпуса ЭЭГ усилителя	Не более 200 x 155 x 40 мм	оптимально
20.2	Масса ЭЭГ усилителя	Не более 1 кг	оптимально
21.	Условия поставки		
21.1	Гарантийный срок на все оборудование (с момента монтажа), не менее	12 месяцев	обязательно
21.2	Монтаж оборудования у заказчика сервисной службой, авторизованной производителем оборудования. Монтаж осуществляется без остановки работы отделения	наличие	указать организацию, которая будет проводить монтаж и обучение персонала
21.3	Обучение медицинского персонала пользованию оборудованием	наличие	обязательно
21.4	Инструкция пользователя на русском языке	наличие	обязательно
21.5	Наличие сервисного центра по обслуживанию и ремонту медицинской техники на территории республики или сопредельных государств.	указать адрес	обязательно
21.6	Гарантийное техническое обслуживание (включая реагирование на заявки персонала	наличие	обязательно

	отделения о неисправностях в работе оборудования)		
21.7	Срок реагирования на заявки о неисправностях, ч, не более	24	обязательно
21.8	Возможность проведения постгарантийного обслуживания на договорной основе	наличие	обязательно

Техническое задание на стол операционный многофункциональный

№ п/п	Параметры	Требования	Соответствие требованию
1.	Общие требования		
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 Украины, ЕС	приложить копию	обязательно
1.5	Спецификация на предлагаемую медицинскую технику (комплектация)	приложить	обязательно
2.	Электрическая регулировка высоты	Наличие	обязательно
2.1	Управление функцией осуществляется с помощью пульта дистанционного управления	Наличие	обязательно
2.2	Минимальная высота ложа, не более	700 мм	обязательно
2.3	Максимальная высота ложа, не менее	1000 мм	обязательно
3.	Электрический привод бокового наклона	Наличие	обязательно
3.1	Управление функцией осуществляется с помощью пульта дистанционного управления	Наличие	обязательно
3.2	Угол бокового наклона, не менее	$\pm 15^{\circ}$	обязательно
4.	Электрический привод продольного наклона	Наличие	обязательно
4.1	Управление функцией осуществляется с помощью пульта дистанционного управления	Наличие	обязательно
4.2	Угол Тренделенбурга / Антитренделенбурга, не менее	$\pm 25^{\circ}$	обязательно
4.3	Электрический привод продольного сдвига	Наличие	обязательно
4.4	Продольный сдвиг ложа, не менее	350 мм	обязательно
5.	Электрическая регулировка спинной секции	Наличие	обязательно
5.1	Управление функцией осуществляется с помощью пульта дистанционного управления	Наличие	обязательно
5.2	Угол наклона спинной секции вниз, не менее	20°	обязательно
5.3	Угол наклона спинной секции вверх, не менее	90°	обязательно
6.	Дополнительный пульт управления электромеханическими функциями на колонне стола	Наличие	обязательно
7.	Механическая регулировка головной секции	Наличие	обязательно

7.1	Съемная головная секция	Наличие	обязательно
7.2	Угол наклона головной секции вверх, не менее	45°	обязательно
7.3	Угол наклона головной секции вниз, не менее	90°	обязательно
8.	Механическая регулировка ножной секции	Наличие	обязательно
8.1	Ножная секция: раздельная, съемная	Наличие	обязательно
8.2	Угол наклона ножной секции	15°/ 90°	обязательно
8.3	Угол разведения в каждую сторону, не менее	90°	обязательно
9	Встроенный почечный валик	Наличие	обязательно
9.1	Высота подъема, не менее	160 мм	обязательно
9.2	Регулировка высоты валика осуществляется с помощью крутящейся рукоятки	Наличие	обязательно
9.3	Ширина валика, не менее	7 см	обязательно
10.	Используемые материалы:		
10.1	Все металлические поверхности стола выполнены из нержавеющей стали	Наличие	обязательно
10.2	Навесные аксессуары выполнены из нержавеющей хромоникелевой стали, покрытие аксессуаров из полиуретана	Наличие	обязательно
10.3	Туннель для введения рентген кассет на всю длину ложа	Наличие	обязательно
11.	Грузоподъемность, не более	200 кг	обязательно
12.	Длина рабочей поверхности стола, не менее	2070 мм	обязательно
13.	Ширина рабочей поверхности стола, не менее	550 мм	обязательно
14.	Вес нетто, кг	220	оптимально
15.	Вес брутто, кг	315	оптимально
16.	Электропитание	220 В, 50 Гц	обязательно
17.	Стол оснащен аккумуляторными батареям	Наличие	обязательно
18.	Комплектация:		
18.1	Анестезиологическая ширма, 1 шт.	Наличие	обязательно
18.2	Упоры-держатели для тела, 2 шт.	Наличие	обязательно
18.3	Упоры-держатели для плеч 2 шт.	Наличие	обязательно
18.4	Опора под руку, 2 шт.	Наличие	обязательно
18.5	Упоры для ступней, 2 шт.	Наличие	обязательно
18.6	Упоры для ног по Гёппелю: 2шт.	Наличие	обязательно
18.7	Инфузионная стойка, 1 шт.	Наличие	обязательно
18.8	Ремень, 1 шт.	Наличие	обязательно
18.9	Почечный валик, 1 шт.	Наличие	обязательно
18.10	Поддон, 1 шт.	Наличие	обязательно
18.11	Ручной пульт управления, 1 шт.	Наличие	обязательно
18.12	Матрас, 1 шт.	Наличие	обязательно
19.	Условия поставки		
19.1	Гарантийный срок на все оборудование (с момента монтажа), не менее	12 месяцев	обязательно
19.2	Монтаж оборудования у заказчика сервисной службой, авторизованной производителем оборудования.	наличие	указать организацию, которая будет проводить

	Монтаж осуществляется без остановки работы отделения		монтаж и обучение персонала
19.3	Обучение медицинского персонала пользованию оборудованием	наличие	обязательно
19.4	Инструкция пользователя на русском языке	наличие	обязательно
19.5	Наличие сервисного центра по обслуживанию и ремонту медицинской техники на территории республики или сопредельных государств.	указать адрес	обязательно
19.6	Гарантийное техническое обслуживание (включая реагирование на заявки персонала отделения о неисправностях в работе оборудования)	наличие	обязательно
19.7	Срок реагирования на заявки о неисправностях, ч, не более	24	обязательно
19.8	Возможность проведения постгарантийного обслуживания на договорной основе	наличие	обязательно

Срок и условия поставки: в течение 90 календарных дней с момента поступления предоплаты на счет поставщика. Доставка и отгрузка осуществляется силами и средствами поставщика.

Условия оплаты: предоплата в размере 90% от суммы контракта, оставшиеся 10% в течение 30 календарных дней со дня осуществления поставки.

Источник финансирования: Республиканский бюджет, мероприятия, направленные на развитие (обновление материально-технической базы учреждений и приобретение специального автотранспорта).

Дополнительное требование: при формировании технического задания на предлагаемое оборудование Поставщик обязан предоставить ответ на все пункты в виде таблицы и предоставить разъяснение по каждому пункту раздела «Соответствие требованию», указав характеристики поставляемого оборудования, со ссылкой на соответствующую страницу в прилагаемой технической документации на оборудование в разделе «Примечание».

На момент подачи заявок потенциальным Поставщикам предоставить техническую документацию на вышеуказанное оборудование на русском языке для определения соответствия с документацией об открытом аукционе.

7.3. Обоснование закупок товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд и коммерческих нужд - приведено в Приложении №1 к настоящей документации.

7.4. Обоснование начальной (максимальной) цены контракта - приведено в Приложении №2,3 к настоящей документации о проведении открытого аукциона.

Условия контракта – согласно проектам Контрактов (Приложение №4).

7. Требования к содержанию, в том числе составу, форме заявок на участие в открытом аукционе, и инструкция по заполнению заявок.

Заявка должна быть оформлена в соответствии с требованиями, предусмотренными статьей 38 Закона Приднестровской Молдавской Республики «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике» в текущей редакции, Распоряжением Правительства ПМР от 25 марта 2020 года № 198р «Об утверждении формы заявок участников закупки» и требованиями, указанными в документации о проведении открытого аукциона.

Форма заявки участника закупки:

Заявка на участие в закупке согласно извещению о закупке
(указать предмет закупки) *(указать наименование заказчика)*
 в отношении лота № _____
 Дата исходящий № _____

1. Информация об участнике закупки:

Наименование участника закупки (фирменное наименование (наименование), фамилия, имя, отчество (при наличии)) _____

Организационно-правовая форма _____

Почтовый адрес (для юридического лица); паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица) _____

Место нахождения _____

Почтовый адрес _____

Номер контактного телефона: _____

2. Документы, прилагаемые участником закупки:

а) выписка из единого государственного реестра юридических лиц или засвидетельствованная в нотариальном порядке копия такой выписки (для юридического лица), копия предпринимательского патента (для индивидуального предпринимателя, применяющего патентную систему налогообложения) и (или) копию документа, подтверждающего право на применение упрощенной системы налогообложения (для индивидуального предпринимателя, применяющего упрощенную систему налогообложения) со сроком не позднее 60 календарных дней на момент вскрытия конверта

б) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки;

в) копии учредительных документов участника закупки (для юридического лица);

г) для иностранного лица: доверенность и документ о государственной регистрации данного иностранного юридического лица, а также надлежащим образом заверенный перевод на один из официальных языков Приднестровской Молдавской Республики данных документов, в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики;

д) предложения участника закупки в отношении объекта закупки с приложением документов, подтверждающих соответствие этого объекта требованиям, установленным документацией о закупке:

1) предложение о цене контракта (лота № _____): _____;

2) наименование товаров, работ, услуг, с указанием качественных, технических и иных необходимых характеристик (конкретные показатели товара, соответствующие значениям, установленным в документации о закупке, и указание на товарный знак), количества (объема);

3) наименование производителя и страны происхождения товара;

4) эскиз, рисунок, чертеж, фотография, иное изображение товара, закупка которого осуществляется (в случае, если такое требование предусмотрено документацией о закупке);

5) участник закупки вправе приложить иные документы, подтверждающие соответствие объекта требованиям, установленным документацией о закупке;

е) документы, подтверждающие принадлежность участника закупки к категории участников закупки, которым предоставляется преимущество;

ж) участник закупки вправе приложить иные документы, подтверждающие соответствие участника закупки требованиям, установленным документацией о закупке.

Участник закупки/уполномоченный представитель

фамилия, имя, отчество (при наличии)

(подпись)

Документы и коммерческое предложение должны предоставляться в запечатанном конверте с заявкой на участие в закупке. Все листы поданной в письменной форме заявки на участие в закупке, все листы тома такой заявки должны быть прошиты и пронумерованы. Заявка на участие в закупке и том такой заявки должны содержать опись входящих в их состав документов, быть скреплены печатью участника закупки при наличии печати (для юридических лиц) и подписаны участником закупки или лицом, уполномоченным участником закупки.

9. Величина понижения начальной цены контракта «шаг аукциона»:

Шаг аукциона - 0,5 % начальной (максимальной) цены контракта.

10. Информация о валюте, используемой для формирования цены контракта и расчетов с поставщиками (подрядчиками, исполнителями).

Рубль ПМР.

11. Заказчик может изменить предусмотренные контрактом существенные условия в ходе исполнения контракта по основаниям, предусмотренным статьей 51 Закона ПМР «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике», Постановлением Правительства

Приднестровской Молдавской Республики от 11 апреля 2022 года № 123 «Об утверждении перечня дополнительных случаев изменения существенных условий контрактов при их исполнении государственными (муниципальными), коммерческими заказчиками и порядка изменения существенных условий контрактов при их исполнении государственными (муниципальными), коммерческими заказчиками».

12. Срок, в течение которого победитель открытого аукциона или иной участник, с которым заключается контракт при уклонении победителя такого аукциона от заключения контракта, должен подписать контракт, условия признания победителя такого аукциона или иного участника такого аукциона уклонившимся от заключения контракта.

Контракт с победителем закупки заключается на условиях, предусмотренных: Извещением о проведении открытого аукциона, настоящей документацией, окончательным предложением победителя, не позднее чем через 5 (пять) рабочих дней со дня размещения в информационной системе протокола открытого аукциона.

В случае если в установленный срок, победитель открытого аукциона не представил заказчику подписанный контракт, победитель открытого аукциона признается уклонившимся от заключения контракта.

Решение о признании победителя открытого аукциона уклонившимся от заключения Контракта принимается закупочной комиссией.

13. Порядок, даты начала и окончания срока предоставления участникам аукциона разъяснений положений документации о таком аукционе.

Открытый аукцион проводится в соответствии с порядком, установленном Законом ПМР «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике» с учетом нормативных актов Правительства ПМР, регламентирующих особенности проведения закупок.

14. Порядок предоставления участникам аукциона разъяснений положений документации об аукционе определен статьей 37 Закона ПМР «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике»:

После даты размещения извещения о проведении открытого аукциона заказчик на основании поданного в письменной форме заявления любого заинтересованного лица в течение 2 (двух) рабочих дней со дня получения соответствующего заявления обязан предоставить такому лицу документацию об открытом аукционе.

Предоставление документации в форме электронного документа осуществляется без взимания платы, за исключением платы, которая может взиматься за предоставление документации на электронном носителе.

Документация об открытом аукционе, размещенная в информационной системе, должна соответствовать полностью документации, предоставляемой по запросам заинтересованных лиц.

Любой участник открытого аукциона вправе направить запрос о даче разъяснений положений документации о таком аукционе.

В течение 2 (двух) рабочих дней со дня поступления указанного запроса заказчик обязан направить в письменной форме или в форме электронного документа разъяснения положений документации об открытом аукционе, если указанный запрос поступил к заказчику не позднее чем за 3 (три) дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в открытом аукционе.

В течение 1 (одного) рабочего дня с даты направления разъяснений положений документации об открытом аукционе такие разъяснения должны быть размещены заказчиком в информационной системе с указанием предмета запроса, но без указания лица, от которого поступил запрос.

Разъяснения положений документации об открытом аукционе не должны изменять ее суть.

Заказчик по собственной инициативе или в соответствии с поступившим запросом о даче разъяснений положений документации об открытом аукционе вправе принять решение о внесении изменений в документацию о таком аукционе не позднее чем за 2 (два) рабочих дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в таком аукционе.

Изменение объекта закупки не допускается.

В течение 1 (одного) рабочего дня со дня принятия данного решения заказчик размещает в информационной системе указанные изменения. При этом срок подачи заявок на участие в таком аукционе должен быть продлен таким образом, чтобы с даты размещения изменений, внесенных в извещение о проведении такого аукциона, до даты окончания срока подачи заявок на участие в таком аукционе этот срок составлял не менее чем 7 (семь) рабочих дней.

Если в извещение о проведении открытого аукциона такие изменения вносятся в отношении конкретного лота, срок подачи заявок на участие в открытом аукционе в отношении конкретного лота должен быть продлен.

Дата начала срока предоставления участниками аукциона разъяснений положений документации об аукционе – 17 ноября 2023 г. 08:30 часов.

Дата окончания срока предоставления участниками аукциона разъяснений положений документации об аукционе – 23 ноября 2023 г. 17:00 часов.

15. Информация о возможности одностороннего отказа от исполнения контракта.

Расторжение контракта допускается по соглашению сторон, по решению Арбитражного суда Приднестровской Молдавской Республики, в случае одностороннего отказа стороны контракта от исполнения контракта в соответствии с действующим гражданским законодательством Приднестровской Молдавской Республики, а также по основаниям, предусмотренным Законом «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике».

Информация об изменении или расторжении контракта, за исключением сведений, составляющих государственную тайну, размещается заказчиком в информационной системе в течение 3 (трех) рабочих дней, следующих за днем изменения или расторжения контракта.

16. Ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение принимаемых участником закупки на себя обязательств.

В случае допущенной Поставщиком просрочки в поставке Товара, Государственный заказчик или Покупатель вправе предъявить Поставщику требования об уплате пени в размере 0,05 % от суммы задолженности неисполненного обязательства за каждый день просрочки. При этом сумма взимаемой пени не должна превышать 10% от общей суммы заключенного контракта.

В случае уклонения от заключения контракта по итогам открытого аукциона или одностороннего отказа заказчика от исполнения контракта в связи с существенным нарушением Поставщиком условий контракта, такой Поставщик в соответствии со статьей 56 Закона Приднестровской Молдавской Республики «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике», информация о таком поставщике включается в реестр недобросовестных поставщиков.

17. Требования к гарантийным обязательствам, предоставляемым поставщиком (подрядчиком, исполнителем), в отношении поставляемых товаров (работ, услуг).

Выполнять гарантийные обязательства в соответствии с Законом ПМР «О защите прав потребителей».

Ответственный исполнитель: и.о. начальника ООГЗ _____  Туранский А.О.

УТВЕРЖДАЮ
Министр здравоохранения
Приднестровской Молдавской Республики

16/11/2023
К.В. Албул/
2023 года

Приложение №1
к документации об открытом аукционе по закупке
медицинского оборудования для
ГУ «Республиканский центр матери и ребенка»

Обоснование закупок товаров, работ, услуг для обеспечения нужд Министерства здравоохранения Приднестровской Молдавской Республики

№ п/п закупки, соответствующий № п/п в плане закупки товаров, работ, услуг	Наименование предмета закупки	№ п/п лота в закупке	Наименование объекта (объектов) закупки и его (их) описание		Качественные и технические характеристики объекта закупки	Обоснование заявленных качественных и технических характеристик объекта закупки	Количественные характеристики объекта закупки		Начальная (максимальная) цена контракта (начальная максимальная цена лота), рублей Приднестровской Молдавской Республики	Наименование метода определения и обоснования начальной (максимальной) цены контракта (начальной максимальной цены лота)	Обоснование выбранного метода определения начальной (максимальной) цены контракта (начальной максимальной цены лота), указания на невозможность применения иных методов определения начальной (максимальной) цены	Способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя)	Обоснование выбранного способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя)	Обоснование дополнительных требований (пункт 2 статьи 21 Закона ПМР "О закупках в ПМР" к участникам закупки (при наличии таких требований))
			4	5			Единица измерения	Количество, объем закупки						
97	Закупка медицинского оборудования для ГУ «Республиканский центр матери и ребенка»	1	Анализатор газов крови для транскутанного мониторинга неинвазивным методом	В соответствии с документацией об открытом аукционе	Согласно письма ГУ "РЦМИР" 01-15/736 от 19 апреля 2023 года	шт.	2	786 000,00	Метод сопоставимых рыночных цен	Согласно п.5 статьи 16 Закона Приднестровской Молдавской Республики "О закупках в Приднестровской Молдавской Республике"	Открытый аукцион	Сумма закупки свыше 300 000 руб. ПМР		
		2	Аппарат УЗИ передвижной			шт.	1	625 000,00						
		3	Комплекс ЭЭГ для новорожденных и детей			шт.	1	200 000,00						
		4	Стол операционный многофункциональный			шт.	1	199 000,00						

Ответственный исполнитель
И.о. начальника ООГЗ _____ Туранский А.О.

Приложение №2

к документации об открытом аукционе по закупке медицинского оборудования для ГУ «Республиканский центр матери и ребенка»

Обоснование начальной (максимальной) цены контракта

Закупка медицинского оборудования для ГУ «Республиканский центр матери и ребенка»

Дата подготовки обоснования начальной (максимальной) цены контракта: 14.11.2023 года

Используемый метод определения начальной (максимальной) цены контракта: Метод сопоставимых рыночных цен

Обоснование выбранного метода обоснования начальной (максимальной) цены контракта: Наличие информации о стоимости идентичных товаров (работ, услуг) на основании Приказа Министерства экономического развития Приднестровской Молдавской Республики от 18 июля 2023 года №723

№ позиции	Наименование товаров	Единица измерения	Количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги), штук	Цена за единицу товара (работы, услуги), рублей в соответствии с коммерческим предложением с минимальной ценой Вх. №01.1-14.1/30567 от 14.11.2023 года	Цена за единицу товара (работы, услуги), рублей в соответствии с коммерческим предложением с минимальной ценой Вх. №01.1-14.1/30568 от 14.11.2023 года	НМЦК, определяется согласно Приказа Министерства Экономического развития Приднестровской Молдавской Республики от 18 июля 2023 года №723
						Расчет НМЦК по формуле: V - количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги); Ц - цена единицы товара с учетом затрат $NMCK = V * Ц$
1	Аппарат УЗИ передвижной	шт	1		625 000,00	625 000,00
2	Стол операционный многофункциональный	шт	1	199 000,00		199 000,00
	ОБЩАЯ НМЦК, руб.					824 000,00

Приложение №3
к документации об открытом аукционе по закупке
медицинского оборудования для ГУ «Республиканский центр
матери и ребенка»

Обоснование начальной (максимальной) цены контракта

Закупка медицинского оборудования для ГУ «Республиканский центр матери и ребенка»

Дата подготовки обоснования начальной (максимальной) цены контракта: 14.11.2023 года

Используемый метод определения начальной (максимальной) цены контракта: Метод сопоставимых рыночных цен

Обоснование выбранного метода обоснования начальной (максимальной) цены контракта: ввиду отсутствия 2-ого актуального коммерческого предложения.

№ позиции	Наименование товаров	Единица измерения	Количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги), штук	Цена за единицу товара (работы, услуги), рублей в соответствии с коммерческим предложением с минимальной ценой Вх. №01.1-14.1/30419 от 13.11.2023 года	Цена за единицу товара (работы, услуги), рублей в соответствии с коммерческим предложением с минимальной ценой Вх. №01.1-14.1/30426 от 13.11.2023 года	НМЦК, определяется согласно Приказа Министерства Экономического развития Приднестровской Молдавской Республики от 18 июля 2023 года №723
						Расчет НМЦК по формуле: v - количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги); Ц - цена единицы товара с учетом затрат $NMCK = V * C$
1	Анализатор газов крови для транскутанного мониторинга неинвазивным методом	шт	2		393 000,00	786 000,00 ✓
2	Комплекс ЭЭГ для новорожденных и детей	шт	1	200 000,00		200 000,00 ✓
	ОБЩАЯ НМЦК, руб.					986 000,00

КОНТРАКТ ПОСТАВКИ № _____

г. Тирасполь

« ____ » _____ 202__ г.

Министерство здравоохранения ПМР, именуемое в дальнейшем **Государственный заказчик**, в лице заместителя министра здравоохранения по закупочной политике Глизнуца И.Н., действующего на основании Доверенности от 03.02.2023 года №01.1-14/870, с одной стороны, _____, именуемое в дальнейшем **Поставщик**, в лице директора _____, действующего на основании Устава, с другой стороны, и ГУ «Республиканский центр матери и ребенка», именуемое в дальнейшем **Покупатель**, в лице главного врача Слепуха Н.В., действующего на основании Устава, с третьей стороны, а при совместном упоминании именуемые «Стороны», по итогам проведения открытого аукциона (_____), руководствуясь _____ Закона Приднестровской Молдавской Республики «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике», заключили настоящий контракт о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА

1.1. По настоящему контракту Поставщик обязуется передать в собственность Покупателю _____ (далее – Товар), а Покупатель обязуется принять Товар и оплатить его в порядке и сроки, предусмотренные настоящим контрактом.

1.2. Ассортимент, количество и цена за единицу Товара указываются в Спецификации, являющейся неотъемлемой частью настоящего контракта.

2. СУММА КОНТРАКТА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Общая сумма настоящего контракта составляет _____ (_____) рублей ПМР, что соответствует плану закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных нужд Министерства здравоохранения ПМР на 2023 год.

2.2. Цена контракта, указанная в пункте 2.1. контракта, является твердой, за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством ПМР и настоящим контрактом.

2.3. Цена Товара, указанная в спецификации, может изменяться в случае уменьшения цены приобретения, либо увеличения цены приобретения не более чем на 5 %. При этом, в случае увеличения цены приобретения более, чем на 5 %, стоимостное выражение торговой надбавки остается неизменным, а также в иных случаях, порядке и на условиях, предусмотренных законодательством ПМР и настоящим контрактом. Расчет формирования цены является неотъемлемой частью настоящего контракта.

2.4. Расчет по настоящему контракту производится Покупателем в безналичной форме путем перечисления денежных средств в рублях ПМР на расчетный счет Поставщика.

Покупатель производит предоплату в размере 90 %, оставшаяся сумма в течение 30 календарных дней со дня осуществления поставки.

2.5. Источник финансирования – Мероприятия, направленные на развитие (обновление материально-технической базы учреждений и приобретение специализированного автотранспорта).

3. ПОРЯДОК ПРИЕМА-ПЕРЕДАЧИ ТОВАРА

3.1. Поставка осуществляется в течение в 90 календарных дней с момента получения

предоплаты.

3.2. Передача Товара осуществляется по расходным накладным, подписываемым уполномоченными представителями Сторон.

3.3. Передача Товара в соответствии с условиями контракта производится в согласованное Сторонами время по адресу г. Тирасполь, ул. 1 Мая, 58

3.4. В момент фактической передачи Товара Покупатель и Поставщик подписывают расходную накладную, подтверждающую переход права собственности на Товар от Поставщика к Покупателю.

3.5. В случае обнаружения во время приема-передачи Товара несоответствия Товара по ассортименту, качеству, количеству и/или выявления видимых повреждений Товара, составляется Рекламационный акт, в котором перечисляются все выявленные дефекты и/или некомплектность. Рекламационный акт подписывается Поставщиком и Покупателем.

3.6. Поставщик обязуется за свой счет устранить выявленные недостатки, повреждения Товара не позднее 30 (тридцати) календарных дней со дня составления Рекламационного акта, путем замены некачественного, некомплектного Товара его части, качественным, комплектным, либо возместить Покупателю стоимость некачественного, некомплектного Товара.

3.7. В случае обнаружения Покупателем скрытых недостатков после приемки Товара, последний обязан известить об этом Поставщика в 10-дневный срок. В этом случае Поставщик в согласованный сторонами срок, но не более одного календарного месяца обязан устранить их своими силами и за свой счет.

3.8. В случае уклонения Поставщика от исполнения обязательств, предусмотренных пунктами 3.4. и 3.6. настоящего контракта, Покупатель вправе поручить исправление выявленных недостатков третьим лицам, при этом Поставщик обязан возместить все, понесенные, в связи с этим расходы, в полном объеме в сроки, указанные Покупателем.

4. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

4.1. Государственный заказчик обязан:

4.1.1. Принимать меры, направленные на выделение бюджетного финансирования для расчетов за поставленный Товар.

4.1.2. Перечислять выделенные из республиканского бюджета средства Покупателю в целях оплаты поставленного Товара.

4.1.3. Осуществлять контроль за надлежащим исполнением Сторонами принятых на себя обязательств.

4.2. Поставщик обязан:

4.2.1. В порядке и сроки, установленные настоящим контрактом, передать в собственность Покупателя Товар надлежащего качества в количестве и ассортименте указанных в спецификации.

4.2.2. Передать вместе с Товаром относящиеся к нему документы (расходная накладная, гарантийный талон и т.д.).

4.2.3. Заменять некачественный товар (товар с недостатками), либо несоответствующий по ассортименту и количеству, указанным спецификации в сроки, предусмотренные настоящим контрактом.

4.2.4. Нести риск случайной гибели или случайного повреждения Товара до момента его передачи Покупателю.

4.2.5. Обязан осуществить монтаж оборудования, обучить персонал, проверить работоспособность, предъявить результат Получателю.

4.2.6. Гарантийное техническое обслуживание оборудования (включая реагирование на заявки персонала о неисправностях в работе оборудования).

4.2.7. Выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством ПМР и настоящим контрактом.

4.3. Покупатель обязан:

4.3.1. Принять Товар в порядке, предусмотренном настоящим контрактом.

- 4.3.2. Оплатить Товар в сроки и порядке, установленные настоящим контрактом.
- 4.3.3. Выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством ПМР.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

5.1. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения своих обязательств по контракту Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством ПМР и условиями настоящего контракта.

5.2. В случае допущенной Поставщиком просрочки в поставке Товара, Государственный заказчик или Покупатель вправе предъявить Поставщику требования об уплате пени в размере 0,05 % от суммы задолженности неисполненного обязательства за каждый день просрочки. При этом сумма взимаемой пени не должна превышать 10% от общей суммы заключенного контракта.

5.3. Взыскание пени не освобождает Поставщика от исполнения обязательств по поставке Товара.

6. КАЧЕСТВО ТОВАРА

6.1. Качество Товара должно соответствовать действующим стандартам, техническим условиям, санитарно-эпидемиологическим и иным требованиям, предусмотренным для данного вида Товаров и должно подтверждаться сертификатом соответствия (качественным удостоверением), предоставляемым Поставщиком на каждую отдельную партию Товара.

6.2. Гарантийный срок составляет не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию Товара.

7. ФОРС-МАЖОР (ДЕЙСТВИЕ НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ)

7.1. Сторона освобождается от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по контракту, если такое неисполнение явилось следствием действия обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор), а именно: пожара, наводнения, землетрясения, других стихийных бедствий, эпидемии, военных действий, гражданских беспорядков, решений государственных органов, или других, не зависящих от этой Стороны, обстоятельств, влияющих на возможность исполнения её обязательств по контракту.

7.2. В случае действия обстоятельств непреодолимой силы срок исполнения обязательств по контракту продлевается на срок, в течение которого действуют такие обстоятельства и их последствия.

7.3. Сторона, которая не в состоянии исполнить свои обязательства по причине действия непреодолимой силы, должна незамедлительно уведомить другую Сторону в письменной форме о начале и ожидаемом сроке действия указанных обстоятельств.

7.4. Если обстоятельства непреодолимой силы, препятствующие исполнению обязательств по контракту, будут продолжаться более 3 (трех) месяцев, судьба настоящего контракта будет решаться путем проведения дополнительных переговоров между Сторонами.

7.5. При прекращении действия обстоятельств непреодолимой силы Сторона, ссылающаяся на это обстоятельство, должна без промедления известить об этом другую Сторону в письменной форме с указанием срока, в который она предполагает исполнить обязательства по контракту, если это остается возможным и целесообразным для Сторон, или обосновать невозможность или нецелесообразность надлежащего исполнения.

7.6. Факт наличия действия обстоятельств непреодолимой силы и их продолжительность подтверждает Сторона, заинтересованная в признании данных обстоятельств форс – мажорными, заключением компетентного органа ПМР.

8. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

8.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть из настоящего контракта или в связи с ним, должны разрешаться, по возможности, путем переговоров между Сторонами.

8.2. Споры и разногласия, возникшие в ходе исполнения настоящего контракта, не урегулированные путем переговоров, разрешаются в судебном порядке в соответствии с законодательством ПМР.

9. СРОК ДЕЙСТВИЯ КОНТРАКТА

9.1. Настоящий контракт вступает в силу со дня его подписания всеми Сторонами и действует до 31 декабря 2023 года, но в любом случае до полного исполнения обязательств Сторонами.

10. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

10.1. Во всем остальном, что не урегулировано настоящим контрактом, стороны руководствуются нормами действующего законодательства ПМР.

10.2. Настоящий контракт составлен в 3 (трех) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

10.3. Изменение условий настоящего контракта и его досрочное прекращение допускаются по соглашению сторон, а также в иных случаях, предусмотренных законодательством ПМР.

10.4. Все изменения и дополнения к настоящему контракту имеют юридическую силу, если они оформлены письменно и подписаны всеми Сторонами контракта.

10.5. Все приложения к настоящему контракту, подписанные всеми Сторонами контракта, являются его неотъемлемой частью.

11. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Поставщик:

Директор

«__» _____ 2023 г.

Покупатель:

ГУ «Республиканский центр матери и ребенка»

Главный врач

_____ Н.В. Слепуха

«__» _____ 2023 г.

**Государственный заказчик
Министерство здравоохранения
Приднестровской Молдавской Республики
г. Тирасполь, пер. Днестровский, 3
р/счет 2182006436701003
в ПРБ г. Тирасполь
КУБ 00
Ф/к 0200018510**

**Заместитель министра
Здравоохранения ПМР**

по закупочной политике _____ **И.Н. Глизнуца**

«__» _____ 2023 г.

Спецификация № 1
к контракту № ____ от « ____ » _____ 2023г

№	Наименование товара	Производитель (страна происхождения)	Единица измерения	Количество	Цена за единицу, руб. ПМР	Сумма, руб. ПМР
	ИТОГО сумма контракта					

Итого: _____ (_____) рублей ПМР.

Поставщик:

Покупатель:

ГУ «Республиканский центр матери и ребенка»

Директор

Главный врач

_____ Н.В. Слепуха

« ____ » _____ 2023 г.

« ____ » _____ 2023 г.

Государственный заказчик
Министерство здравоохранения
Приднестровской Молдавской Республики
г. Тирасполь, пер. Днестровский, 3
р/счет 2182006436701003
в ПРБ г. Тирасполь
КУБ 00
Ф/к 0200018510

Заместитель министра
Здравоохранения ПМР

по закупочной политике _____ И.Н. Глизнуца

« ____ » _____ 2023 г.

Приложение № 2

к контракту № ____ от « ____ » _____ 2023 года

Расчет формирования цены

Наименование	Страна производитель	Производитель	Страна и фирма поставки	Закупочная цена в валюте	Валюта	Дата курса	Курс	Закупочная цена в руб. ПМР	Транспортные расходы в руб. ПМР	Таможенные расходы, в т.ч. импортная пошлина	Расходы по покупке валюты	Цена приобретения товаров, руб. ПМР	Торговая надбавка, %	Отпускная цена в руб. ПМР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Директор _____
(наименование организации) (ФИО) (подпись)

Дата: « ____ » _____ 2023 года.

Извещение о проведении закупки товаров, работ, услуг для обеспечения государственных нужд Министерства здравоохранения Приднестровской Молдавской Республики

№ п/п	Наименование	Поля для заполнения
1	2	3
1. Общая информация о закупке		
1.	Номер извещения (номер закупки согласно утвержденному Плану закупок)	№97
2.	Используемый способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя)	Открытый аукцион
3.	Предмет закупки	Медицинское оборудование для ГУ «Республиканский центр матери и ребенка»
4.	Наименование группы товаров (работ, услуг)	Непродовольственные товары
5.	Дата размещения извещения	16.11.2023
2. Сведения о заказчике		
1.	Наименование заказчика	Министерство здравоохранения Приднестровской Молдавской Республики
2.	Место нахождения	г. Тирасполь, пер. Днестровский, 3
3.	Почтовый адрес	3300, ПМР, Молдова, г. Тирасполь, пер. Днестровский, 3.
4.	Адрес электронной почты	mzpmr.tender@gmail.com
5.	Номер контактного телефона	Отдела организации государственных закупок - 0 (533) 54201
6.	Наименование получателя товара	ГУ «Республиканский центр матери и ребенка», г. Тирасполь, ул. 1 Мая, 58
3. Информация о процедуре закупки		
1.	Дата и время начала подачи заявок	17.11.2023 года в 8 ч. 30 мин.
2.	Дата и время окончания подачи заявок	28.11.2023 года в 11 ч. 00 мин.
3.	Место подачи заявок	г. Тирасполь, пер. Днестровский, 3, каб. 46
4.	Порядок подачи заявок	Заявки на участие в открытом аукционе предоставляются в письменной форме, в запечатанном конверте, не позволяющем просматривать содержимое заявки до момента её вскрытия или в форме электронного документа на адрес mzpmr.tender@gmail.com с использованием пароля, обеспечивающего ограничение доступа к информации вплоть до проведения заседания комиссии по закупкам. Пароль необходимо предоставить к 10:00 ч. 28.11.2023 года
5.	Дата и время проведения закупки	28.11.2023 г. в 11:00

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения
1	2	3
		В указанное время будет произведено вскрытие конвертов с заявками на участие в открытом аукционе, открытие доступа к заявкам, поданным в форме электронных документов.
6.	Место проведения закупки (сайт в глобальной сети Интернет – в случае осуществления закупки путем проведения открытого аукциона в электронной форме)	г. Тирасполь, пер. Днестровский, 3, конференц-зал
7.	Порядок оценки заявок, окончательных предложений участников закупки и критерии этой оценки (в случае определения поставщика товаров, работ, услуг методом проведения запроса предложений)	Оценка заявок участников закупки осуществляется в соответствии со статьей 39 Закона Приднестровской Молдавской Республики «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике»

4. Начальная (максимальная) цена контракта

1.	Начальная (максимальная) цена контракта	№ п/п лота	Наименование товара	Начальная (максимальная) цена контракта
		1	Анализатор газов крови для транскутанного мониторинга неинвазивным методом	786 000,00
		2	Аппарат УЗИ передвижной	625 000,00
		3	Комплекс ЭЭГ для новорожденных и детей	200 000,00
		4	Стол операционный многофункциональный	199 000,00
		ИТОГО		1 810 000,00
2.	Валюта	- рубль ПМР.		
3.	Источник финансирования	Республиканский бюджет, мероприятия, направленные на развитие (обновление материально-технической базы учреждений и приобретение специального автотранспорта).		
4.	Возможные условия оплаты (предоплата, оплата по факту или отсрочка платежа)	Предоплата в размере 90% от суммы контракта, оставшиеся 10% в течение 30 календарных дней со дня осуществления поставки		

5. Информация о предмете (объекте) закупки

1.	Предмет закупки и его описание	№ п/п лота	Наименование товара и его описание	Единица измерения	Количество	Начальная (максимальная) цена контракта
----	--------------------------------	---------------	------------------------------------	----------------------	------------	---

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения				
1	2	3				
		1	Анализатор газов крови для транскутанного мониторинга неинвазивным методом	шт	2	786 000,00
		2	Аппарат УЗИ передвижной	шт	1	625 000,00
		3	Комплекс ЭЭГ для новорожденных и детей	шт	1	200 000,00
		4	Стол операционный многофункциональный	шт	1	199 000,00
		Техническое задание на анализатор газов крови для транскутанного мониторинга неинвазивным методом				
		№ п/п	Параметры	Требования	Соответствие требованию	
			1. Общие требования			
		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 Украины, ЕС	приложить копию	обязательно	
		1.5.	Спецификация на предлагаемую медицинскую технику (комплектация)	приложить	обязательно	
			2. Технические характеристики			
		2.1.	Транскутанный (Чрескожный) монитор tcpCO ₂ , SpO ₂ и частоты пульса, который позволяет мониторинг с помощью одного датчика.	наличие	обязательно	
		2.2.	Автоматическая калибровка датчика.	наличие	обязательно	
		2.3.	Возможность непрерывного мониторинга до 12 часов с помощью ушных клипс.	наличие	обязательно	
		2.4.	Защита мембраны позолотой для прочности и максимальной производительности.	наличие	обязательно	
		2.5.	Точный мониторинг при низкой перфузии.	наличие	обязательно	
		2.6.	Система мониторинга, которая позволяет осуществлять постоянный чрескожный мониторинг парциального давления углекислого газа (tcpCO ₂), насыщения артериального гемоглобина кислородом (SpO ₂) и частоты пульса. Показан для детей и взрослых.	наличие	обязательно	
		2.7.	Снабжен ручкой для транспортировки монитора.	наличие	обязательно	

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
		2.8.	Сенсорный экран 9 дюймов, цветной, мультисенсорный TFT, 800 x 480 пикселей, соотношение сторон 16:9.	наличие	обязательно
		2.9.	Калибровочная камера для хранения и калибровки датчика.	наличие	обязательно
		2.10.	Аккумулятор для обеспечения работы монитора во время транспортировки и при отключении электроэнергии.	наличие	обязательно
		2.11.	Последовательный порт (RS232) для подключения монитора к внешнему компьютеру.	наличие	обязательно
		2.12.	Аналоговый выход для подключения монитора к периферийному устройству, например полисомнограф.	наличие	обязательно
		2.13.	USB-порт для экспорта данных на карту памяти.	наличие	обязательно
		2.14.	Отображение трендов и числовая визуализация, дата, когда датчик был ремембранирован, и когда требуется новое ремембранирование.	наличие	обязательно
		2.15.	Диапазон измерения: Чрескожное давление углекислого газа / tcpCO ₂ : 5-200 мм рт.ст. или 0,7-26,7 кПа. Насыщение кислородом / SpO ₂ : 0-100% (70-100% с ±3 цифрами). Частота пульса: 25-240 ударов в минуту.	наличие	обязательно
		2.16.	Температура датчика: выбирается в диапазоне 37-44 °C с шагом 0,5 °C, точность ±0,2 °C.	наличие	обязательно
		2.17.	Производительность датчика tcpCO₂ Точность: (0-200 мм рт.ст.): ± 5 мм рт.ст. Время реакции сенсора: (0-90%) ≤ 70 с. Линейность: при 1 и 10% CO ₂ : лучше, чем 1 мм рт.ст. или 0,13 кПа. при 33% CO ₂ : лучше 5 мм рт.ст. или 0,67 кПа. SpO₂: Точность: 0-100% (между 70-100% ± 3%) Частота пульса : Точность: (25-240 уд/мин) ± 3 уд/мин.	наличие	обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
			SpO2 и частота пульса: среднее значение сигнала 2, 4, 8, 10, 12, 14 и 16 с. Скорость обновления данных: 1 раз в секунду.		
		2.18.	Электрод должен иметь малые размеры: - Максимальный диаметр: 15 мм. - Высота: макс. 8 мм. - Вес: не более 3 г.	наличие	обязательно
		2.19.	Длина кабеля датчика: мин. 3 м.	наличие	обязательно
		2.20.	Уровень тревоги ВЫКЛ, 1-10 (1 минимум). ВЫКЛ: доступно для пользователей Сомнологии	наличие	обязательно
		2.21.	РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:		
		2.22.	1 комплект для мембранирования (12 мембран + 1 контактный гель). 1 мембрана по умолчанию работает до 28 дней.	наличие	обязательно
		2.23.	1 комплект ушных зажимов (40 шт.).	наличие	обязательно
		2.24.	1 комплект фиксирующих колец (1 рулон с 60 фиксирующими кольцами 32 мм, 1 флакон с контактным гелем).	наличие	обязательно
		2.25.	1 контактный гель.	наличие	обязательно
		2.26.	5 калибровочных газов: CO2: 7,5%, O2: 12,0%, N: 80,5%	наличие	обязательно
		2.27.	1 комплект зажимов для кабеля (5 шт.).	наличие	обязательно
		3.Условия поставки			
		3.1.	Гарантийный срок на все оборудование (с момента монтажа), не менее	12 месяцев	обязательно
		3.2.	Монтаж оборудования у заказчика сервисной службой, авторизованной производителем оборудования. Монтаж осуществляется без остановки работы отделения	наличие	указать организацию, которая будет проводить монтаж и обучение персонала
		3.3.	Обучение медицинского персонала пользованию оборудованием	наличие	
		3.4.	Инструкция пользователя на русском языке	наличие	обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
		3.5.	Наличие сервисного центра по обслуживанию и ремонту медицинской техники на территории республики или сопредельных государств.	указать адрес	обязательно
		3.6.	Гарантийное техническое обслуживание (включая реагирование на заявки персонала отделения о неисправностях в работе оборудования)	наличие	обязательно
		3.7.	Срок реагирования на заявки о неисправностях, ч, не более	24	обязательно
		3.8.	Возможность проведения постгарантийного обслуживания на договорной основе	наличие	обязательно
		Техническое задание на аппарат УЗИ передвижной			
		<u>№ п/п</u>	Параметры	Требования	Соответствие требованию
		1.	Общие требования		
		1.1.	Модель	указать	обязательно
		1.2.	Производитель, страна происхождения	указать	обязательно
		1.3.	Год выпуска, не ранее	2020	обязательно
		1.4.	Сертификат (декларация) соответствия Госстандарта России или Украины, ЕС	наличие (приложить копию)	обязательно
		1.5.	Спецификация на предлагаемую медицинскую технику (комплектация)	наличие (приложить)	обязательно
		2.	Технические характеристики		
		2.1.	Универсальная многофункциональная полностью цифровая стационарная ультразвуковая система экспертного класса для общей визуализации с возможностью проведения общих, абдоминальных кардиологических, акушерских, гинекологических, педиатрических и других исследований	наличие	обязательно
		2.2.	Ультразвуковой сканер должен быть новым, ранее не использованным для демо-целей, нигде ранее не установленным. Сканер должен поставляться в фирменной упаковке компании-производителя с сохранением датчиков удара.	наличие	обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
			Области применения:		
		2.3.	кардиология кардиология ангиология акушерство-гинекология неврология педиатрия эндокринология и исследования молочных желез урология онкология	наличие	обязательно
		2.4.	Основной блок:	наличие	обязательно
		2.4.1.	Технологии цифрового формирования луча, позволяющие одновременно параллельно обрабатывать данные об ультразвуковом сигнале, как по времени, так и по амплитуде	наличие	обязательно
		2.4.2.	Одновременное использование фокусных зон, не менее 8	наличие	обязательно
		2.4.3.	Увеличение изображения в «замороженном» режиме не менее, раз	10	обязательно
		2.4.4.	Увеличение изображения в реальном времени не менее, раз	10	обязательно
		2.4.5.	Наличие импульсно-волнового, цветового, энергетического Допплера, направленного энергетического Доплера	наличие	обязательно
		2.4.6.	Импульсно-волновой спектральный доплер (PW) поддерживается всеми датчиками	наличие	обязательно
		2.4.7.	Наличие постоянно-волнового доплера: Количество выбираемых цветовых шкал, не менее	наличие 12	обязательно
		2.4.8.	Энергетический доплер, поддерживается всеми датчиками	наличие	обязательно
		2.4.9.	Технология анатомического М-режима	наличие	обязательно
		2.4.10.	Количество карт окрашивания в М-Режиме, не менее	16	оптимально
		2.4.11.	Программируемые пользователем профили доступные для дальнейшего выбора	наличие	обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
		2.4.12.	До 10 частот сканирования на одном датчике в режиме 2D включая режим гармоник ТНІ	наличие	обязательно
		2.4.13.	До 4 частот сканирования на одном датчике (цветной доплер)	наличие	обязательно
		2.4.14.	Диапазон частот сканирования не уже, МГц Динамический диапазон dB Количество каналов обработки сигнала	1,0-20,0 ≥320 ≥3600000	обязательно
		2.4.15.	Интегрированная рабочая станция	наличие	обязательно
		2.4.16.	Технология тканевой гармоник (на всех типах датчиков)	наличие	обязательно
		2.4.17.	Технология фазово-инверсивной тканевой гармоник	наличие	обязательно
		2.4.18.	Технологии адаптивной коррекции контрастности и подавления спекл-шума, для улучшения контрастного разрешения и подчеркивания границ тканей	наличие	обязательно
		2.4.19.	Встроенный модуль регистрация ЭКГ	наличие	опционально
		2.4.20.	Технология полуавтоматического расчета параметров центральной гемодинамики	наличие	опционально
		2.4.21.	Технология автоматического распознавания комплекса интима-медиа и измерения КИМ с сопоставлением результатов относительно архивной базы, для определения риска возникновения васкулярной и сердечно-сосудистой патологии.	наличие	опционально
		2.4.22.	Технология улучшения визуализации просвета сосудов в В-режиме, направленная на улучшение визуализации мягких тромбов и стенок сосудов	наличие	обязательно
		2.4.23.	Технология автоматического расчета параметров центральной гемодинамики (расчет фракции выброса, КДО, КСО, МО, УО) на основании данных автоматически распознанных границ эндокарда левого желудочка	наличие	опционально
		2.4.24.	Технология спектрального и цветного тканевого доплера	наличие	обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
		2.4.25.	Технология отображения 2 изображений в режиме реального времени	наличие	обязательно
		2.4.26.	Технология поддержки датчиков с платформ премиум-класса	наличие	обязательно
		2.4.27.	Технологии 3D реконструкции при помощи обычных линейных и конвексных датчиков	наличие	обязательно
		2.5.	Датчики:	наличие	обязательно
		2.5.1.	Одновременное подключение не менее, активных датчиков	5 портов	обязательно
		2.5.2.	Типы поддерживаемых возможных датчиков: Конвексные Линейные Фазированные 3D/4D датчик	наличие	обязательно
		2.5.3.	Конвексный датчик с технологией одного кристалла для исследования органов брюшной полости и забрюшинного пространства. Частотный диапазон МГц Глубина сканирования см Количество элементов Поле зрения °	Наличие 1,0 – 5,6 ≥35 ≥128 ≥72°	обязательно
		2.5.4.	Линейный мультисекторный электронный датчик для исследования поверхностно расположенных органов, структур и сосудов Частотный диапазон МГц Глубина сканирования см Количество элементов Поле зрения °	Наличие 4.0–12.7 ≥ 16 ≥ 256 ≥ 150°	обязательно
		2.5.5.	Внутри полостной датчик для исследований в акушерстве, гинекологии и простаты. Частотный диапазон МГц Глубина сканирования см Количество элементов Поле зрения °	Наличие 3.5–10.2 ≥ 14 ≥ 128 ≥ 150°	обязательно
		2.5.6.	Конвексный 3D/4D датчик для исследования органов брюшной полости и забрюшинного	Наличие	Обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
			пространства и в акушерстве и гинекологии. Частотный диапазон МГц Глубина сканирования см Количество элементов Поле зрения °	2.6–8.0 ≥ 30 ≥ 128 ≥ 69°	
		2.5.7.	Программное обеспечение для 3D/4D датчиков	наличие	обязательно
		2.6.	Характеристики монитора:	наличие	обязательно
		2.6.1.	Цветной без бликовый энергосберегающий TFT IPS (тонкоплёночный транзистор, технология изготовления жидкокристаллических дисплеев) монитор высокого разрешения, на шарнирном плече крепления, диагональ не менее 21 дюймов,	наличие	обязательно
		2.6.2.	Разрешение монитора не менее, пикселей	1920 × 1080	обязательно
		2.6.3.	Свободная регулировка положения монитора относительно базового блока	наличие	обязательно
		2.6.4.	Регулировка высоты контрольной панели 13.3-дюймовый цветной дисплей для управления (touch screen) разрешение	наличие 1920×1080 точек	обязательно
		2.7.	Архивация изображений:	наличие	обязательно
		2.7.1.	Черно-белый видеопринтер	наличие	обязательно
		2.7.2.	Длительность записи клипов не менее, кадров	1250	обязательно
		2.7.3.	Количество сохраняемых изображений не менее, кадров	100 000	обязательно
		2.7.4.	Объем SSD диска встроенной рабочей станции не менее, ГБ	500	обязательно
		2.7.5.	Архивация изображений в формате DICOM (Цифровые изображения и коммуникации в медицине) и PC (персональный компьютер) совместимом формате	наличие	обязательно
		2.7.6.	Архивация через USB (универсальная последовательная шина) порты в количестве не менее	наличие 6	обязательно
		2.8.	Дополнительные требования:	наличие	обязательно
		2.8.1.	Видео выход: VHS, S-VHS, RGB, видеостандарт PAL, Модуль WiFi	наличие	обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
		2.8.2.	Русификация системы	наличие	обязательно
		2.8.3.	Электропитание от стандартной электрической сети - 200 – 240 В, 50 Гц.	наличие	обязательно
		2.9.	Дополнительное оборудование:	наличие	обязательно
		2.9.1.	Блок бесперебойного питания не менее 1500 VA Ножная программируемая педаль Встроенный подогреватель геля Комплект расходных материалов (бумага) Предустановленная лицензионная система антивирусной защиты	наличие	обязательно
		3.	Дополнительные условия		
		3.1.	Гарантийный срок (с момента ввода в эксплуатацию), не менее	1 (один) год	обязательно
		3.2.	Возможность сервисного обслуживания	наличие	обязательно
		3.3.	Наличие авторизованного сервисного центра по обслуживанию и ремонту медицинской техники на территории республики или сопредельных государств	приложить документ об авторизации	обязательно
		3.4.	Гарантийное техническое обслуживание оборудования (включая реагирование на заявки персонала о неисправностях в работе оборудования)	наличие	обязательно
		3.5.	Срок реагирования на заявки о неисправностях в течении гарантийного срока, ч, не более	48	обязательно
		3.6.	Возможность проведения постгарантийного обслуживания на договорной основе	наличие	обязательно
		3.7.	Обучение медицинского персонала пользованию оборудованием	наличие	обязательно
		3.8.	Инструкция пользователя на русском языке	наличие	обязательно
		Техническое задание на комплекс ЭЭГ для новорожденных и детей			
		№ п/п	Наименование медико-технического требования	Требования	Соответствие требованию
		1.	Общие требования		
		1.1	Модель	указать	обязательно
		1.2	Производитель, страна происхождения	указать	обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
		1.3	Год выпуска, не ранее	2022	обязательно
		1.4	Сертификат (декларация) соответствия Госстандарта России или Украины, ЕС	приложить копию	обязательно
		1.5	Спецификация на предлагаемую медицинскую технику (комплектация)	приложить	обязательно
		2.	Тип изделия	Открытая система	обязательно
		3.	Тип исследования: Электрэнцефалография	Наличие	обязательно
		4.	Типы сценариев работы	Наличие	обязательно
		4.1	Ручное измерение длительности и амплитуды на экране	Наличие	обязательно
		4.2	Автоматическое текстовое описание ЭЭГ на каждом этапе сценария	Наличие	обязательно
		4.3	Возможность редактировать автоматическое текстовое описание ЭЭГ (<i>в режиме анализа</i>)	Наличие	обязательно
		4.4	Автоматическое удаление глазных артефактов (<i>на этапе «глаза открыты»</i>)	Наличие	обязательно
		4.5	Ручное удаление шумов/помех (<i>в режиме анализа, методом независимых компонентов</i>)	Наличие	обязательно
		4.6	Возможность изменять участок автоматического анализа (<i>в режиме анализа</i>)	Наличие	обязательно
		5.	Использование стандартных функциональных проб	Наличие	обязательно
		5.1	Гипервентиляция	Наличие	обязательно
		5.2	Открывания и закрывания глаз	Наличие	обязательно
		5.3	Ритмическая фотостимуляция	Наличие	обязательно
		6.	Синхронная регистрация линейного ускорения	Наличие	обязательно
		7.	Синхронная видеозапись	Наличие	обязательно
		8.	Методы анализа ЭЭГ	Наличие	обязательно
		8.1	<u>Когерентный анализ</u>	Наличие	обязательно
		8.2	Топографическое картирование	Наличие	обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
		8.3	Корреляционный анализ (автокорреляционный, кросс-корреляционный)	Наличие	обязательно
		8.4	Анализ распределения активности	Наличие	обязательно
		8.5	Анализ симметричности сигнала (степень совпадения частоты, амплитуды и фаз активности)	Наличие	обязательно
		8.6	Расчёт коэффициента межполушарной асимметрии (выраженности)	Наличие	обязательно
		9.	Основные режимы работы	Наличие	обязательно
		9.2	Настройка параметров обследования	Наличие	обязательно
		9.3	Контроль импеданса электродов	Наличие	обязательно
		9.4	Мониторинг ЭЭГ	Наличие	обязательно
		9.5	Запись ЭЭГ	Наличие	обязательно
		9.6	Анализ ЭЭГ	Наличие	обязательно
		9.7	Формирование отчета (автоматически)	Наличие	обязательно
		9.8	Редактирование отчета (вручную)	Наличие	обязательно
		9.9	Синхронизация с монитором пациента	Наличие	обязательно
		9.10	Регистрация реакции пациента	Наличие	обязательно
		10.	Количество каналов ЭЭГ	24/32/48	обязательно
		11.	Частота дискретизации ЭЭГ каналов	500, 2000 Гц	обязательно
		12.	Динамический диапазон ЭЭГ каналов	±400 мВ	обязательно
		13.	Разрядность аналого-цифрового преобразования (АЦП)	24 бит	обязательно
		14.	Чувствительность (масштаб) каналов ЭЭГ	12,5 мкВ/см, 25 мкВ/см, 50 мкВ/см, 70 мкВ/см, 100 мкВ/см, 200 мкВ/см	обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения				
1	2	3				
			15.	Скорость развёртки каналов ЭЭГ	7,5 мм/сек, 15 мм/сек, 30 мм/сек, 60 мм/сек	обязательно
			16.	Режекторный фильтр (фильтр сетевой наводки)	50 /100 Гц или 60 / 120 Гц (основная / 2-я гармоника)	обязательно
			17.	Частотный диапазон ЭЭГ каналов	от 0,05 до 70 Гц	обязательно
			18.	Количество отведений ЭКГ	Не более 2	обязательно
			18.1	Тип отведений ЭКГ	I стандартное, II стандартное	обязательно
			19.	Цвет свечения фотостимулятора	Белый	обязательно
			19.1	Частота генерации световых стимулов	0 – 120 Гц, с шагом 0,1 Гц (задаётся программно)	обязательно
			19.2	Скважность световых стимулов	0 – 100 %, с шагом 1% (задаётся программно)	обязательно
			19.3	Яркость световых стимулов	10 – 100 %, с шагом 10% (задаётся программно)	обязательно
			19.4	Сила света, Кд	не менее 1000 (на полной мощности)	обязательно
			19.5	Угол видимости светового потока	±15°	обязательно
			19.6	Размеры фотостимулятора	120 x 80 x 35 мм	оптимально
			19.7	Масса фотостимулятора	250 г	оптимально
			20.	Цифровой усилитель ЭЭГ	Наличие	обязательно
			20.1	Размер корпуса ЭЭГ усилителя	Не более 200 x 155 x 40 мм	оптимально
			20.2	Масса ЭЭГ усилителя	Не более 1 кг	оптимально

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
		21.	Условия поставки		
		21.1	Гарантийный срок на все оборудование (с момента монтажа), не менее	12 месяцев	обязательно
		21.2	Монтаж оборудования у заказчика сервисной службой, авторизованной производителем оборудования. Монтаж осуществляется без остановки работы отделения	наличие	указать организацию, которая будет проводить монтаж и обучение персонала
		21.3	Обучение медицинского персонала пользованию оборудованием	наличие	обязательно
		21.4	Инструкция пользователя на русском языке	наличие	обязательно
		21.5	Наличие сервисного центра по обслуживанию и ремонту медицинской техники на территории республики или сопредельных государств.	указать адрес	обязательно
		21.6	Гарантийное техническое обслуживание (включая реагирование на заявки персонала отделения о неисправностях в работе оборудования)	наличие	обязательно
		21.7	Срок реагирования на заявки о неисправностях, ч, не более	24	обязательно
		21.8	Возможность проведения постгарантийного обслуживания на договорной основе	наличие	обязательно
		Техническое задание на стол операционный многофункциональный			
		№ п/п	Параметры	Требования	Соответствие требованию
		1.	Общие требования		
		1.1	Модель	указать	обязательно
		1.2	Производитель, страна происхождения	указать	обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
		1.3	Год выпуска, не ранее	2022	обязательно
		1.4	Сертификат (декларация) соответствия Госстандарта России или Украины, ЕС	приложить копию	обязательно
		1.5	Спецификация на предлагаемую медицинскую технику (комплектация)	приложить	обязательно
		2.	Электрическая регулировка высоты	Наличие	обязательно
		2.1	Управление функцией осуществляется с помощью пульта дистанционного управления	Наличие	обязательно
		2.2	Минимальная высота ложа, не более	700 мм	обязательно
		2.3	Максимальная высота ложа, не менее	1000 мм	обязательно
		3.	Электрический привод бокового наклона	Наличие	обязательно
		3.1	Управление функцией осуществляется с помощью пульта дистанционного управления	Наличие	обязательно
		3.2	Угол бокового наклона, не менее	$\pm 15^0$	обязательно
		4.	Электрический привод продольного наклона	Наличие	обязательно
		4.1	Управление функцией осуществляется с помощью пульта дистанционного управления	Наличие	обязательно
		4.2	Угол Тренделенбурга / Антитренделенбурга, не менее	$\pm 25^0$	обязательно
		4.3	Электрический привод продольного сдвига	Наличие	обязательно
		4.4	Продольный сдвиг ложа, не менее	350 мм	обязательно
		5.	Электрическая регулировка спинной секции	Наличие	обязательно
		5.1	Управление функцией осуществляется с помощью пульта дистанционного управления	Наличие	обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения				
1	2	3				
			5.2	Угол наклона спинной секции вниз, не менее	20°	обязательно
			5.3	Угол наклона спинной секции вверх, не менее	90°	обязательно
			6.	Дополнительный пульт управления электромеханическими функциями на колонне стола	Наличие	обязательно
			7.	Механическая регулировка головной секции	Наличие	обязательно
			7.1	Съемная головная секция	Наличие	обязательно
			7.2	Угол наклона головной секции вверх, не менее	45°	обязательно
			7.3	Угол наклона головной секции вниз, не менее	90°	обязательно
			8.	Механическая регулировка ножной секции	Наличие	обязательно
			8.1	Ножная секция: раздельная, съемная	Наличие	обязательно
			8.2	Угол наклона ножной секции	15°/ 90°	обязательно
			8.3	Угол разведения в каждую сторону, не менее	90°	обязательно
			9	Встроенный почечный валик	Наличие	обязательно
			9.1	Высота подъема, не менее	160 мм	обязательно
			9.2	Регулировка высоты валика осуществляется с помощью крутящейся рукоятки	Наличие	обязательно
			9.3	Ширина валика, не менее	7 см	обязательно
			10.	Используемые материалы:		
			10.1	Все металлические поверхности стола выполнены из нержавеющей стали	Наличие	обязательно
			10.2	Навесные аксессуары выполнены из нержавеющей хромоникелевой стали, покрытие аксессуаров из полиуретана	Наличие	обязательно

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения			
1	2	3			
		10.3	Туннель для введения рентген кассет на всю длину ложа	Наличие	обязательно
		11.	Грузоподъемность, не более	200 кг	обязательно
		12.	Длина рабочей поверхности стола, не менее	2070 мм	обязательно
		13.	Ширина рабочей поверхности стола, не менее	550 мм	обязательно
		14.	Вес нетто, кг	220	оптимально
		15.	Вес брутто, кг	315	оптимально
		16.	Электропитание	220 В, 50 Гц	обязательно
		17.	Стол оснащен аккумуляторными батареям	Наличие	обязательно
		18.	Комплектация:		
		18.1	Анестезиологическая ширма, 1 шт.	Наличие	обязательно
		18.2	Упоры-держатели для тела, 2 шт.	Наличие	обязательно
		18.3	Упоры-держатели для плеч 2 шт.	Наличие	обязательно
		18.4	Опора под руку, 2 шт.	Наличие	обязательно
		18.5	Упоры для ступней, 2 шт.	Наличие	обязательно
		18.6	Упоры для ног по Гёппелю: 2шт.	Наличие	обязательно
		18.7	Инфузионная стойка, 1 шт.	Наличие	обязательно
		18.8	Ремень, 1 шт.	Наличие	обязательно
		18.9	Почечный валик, 1 шт.	Наличие	обязательно
		18.10	Поддон, 1 шт.	Наличие	обязательно
		18.11	Ручной пульт управления, 1 шт.	Наличие	обязательно
		18.12	Матрас, 1 шт.	Наличие	обязательно
		19.	Условия поставки		
		19.1	Гарантийный срок на все оборудование (с момента монтажа), не менее	12 месяцев	обязательно
		19.2	Монтаж оборудования у заказчика сервисной службой, авторизованной производителем оборудования.	наличие	указать организацию, которая будет проводить

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения				
1	2	3				
				Монтаж осуществляется без остановки работы отделения		монтаж и обучение персонала
		19.3		Обучение медицинского персонала пользованию оборудованием	наличие	обязательно
		19.4		Инструкция пользователя на русском языке	наличие	обязательно
		19.5		Наличие сервисного центра по обслуживанию и ремонту медицинской техники на территории республики или сопредельных государств.	указать адрес	обязательно
		19.6		Гарантийное техническое обслуживание (включая реагирование на заявки персонала отделения о неисправностях в работе оборудования)	наличие	обязательно
		19.7		Срок реагирования на заявки о неисправностях, ч, не более	24	обязательно
		19.8		Возможность проведения постгарантийного обслуживания на договорной основе	наличие	обязательно
2.	Дополнительные требования к предмету (объекту закупки)	нет				
3.	Иная информация, позволяющая участникам закупки правильно сформировать и представить заявки на участие в закупке	При формировании технического задания на предлагаемое оборудование Поставщик обязан предоставить ответ на все пункты в виде таблицы и предоставить разъяснение по каждому пункту раздела «Соответствие требованию», указав характеристики поставляемого оборудования, со ссылкой на соответствующую страницу в прилагаемой технической документации на оборудование в разделе «Примечание». На момент подачи заявок потенциальным Поставщикам предоставить техническую документацию на вышеуказанное оборудование на русском языке для определения соответствия с документацией об открытом аукционе.				
4.	Иная информация, позволяющая участникам закупки сформировать и представить заявки на участие в закупке	Заявка должна быть оформлена в соответствии с требованиями, предусмотренными статьей 38 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике» (в текущей редакции), Распоряжением правительства Приднестровской Молдавской Республики от 25 марта 2020 года № 198р «Об утверждении формы				

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения
1	2	3
		заявок участников закупки» и требованиями, указанными в извещении и документации о проведении открытого аукциона. Заявки на участие в открытом аукционе предоставляются по форме и в порядке, которые указаны в документации об открытом аукционе, а также в месте и до истечения срока, которые указаны в извещении о проведении открытого аукциона. Цена заявки на участие в аукционе должна включать в себя все расходы и риски, связанные с поставкой товаров на условиях, определенных в контракте. При этом в цену заявки на участие в аукционе включаются любые сборы и пошлины, расходы и риски, связанные с выполнением контракта, в т.ч. гарантийного срока эксплуатации товара и другие затраты.
6. Преимущества, требования к участникам закупки		
1.	Преимущества (отечественный производитель; учреждения и организации уголовно-исполнительной системы, а также организации, применяющие труд инвалидов)	В соответствии со статьей 19 Закона ПМР от 26 ноября 2018 года № 318-3- VI «О закупках в ПМР» преимущества предоставляются: а) учреждениям и организациям уголовно-исполнительной системы, в том числе организациям любых организационно-правовых форм собственности, использующим труд лиц, осужденных к лишению свободы, и (или) лиц, содержащихся в лечебно-трудовых профилакториях; б) организациям, применяющим труд инвалидов; в) отечественным производителям; г) отечественным импортерам.
2.	Требования к участникам и перечень документов, которые должны быть представлены	1. Требования к участникам закупки: а) соответствие требованиям, установленным действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся объектом закупки; б) отсутствие проведения ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие дела о банкротстве; в) отсутствие решения уполномоченного органа о приостановлении деятельности участника закупки в порядке, установленном действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики, на дату подачи заявки на участие в закупке. 2. Документы, прилагаемые участником закупки: а) выписка из единого государственного реестра юридических лиц или засвидетельствованная в нотариальном порядке копия такой выписки (для юридического лица), копия предпринимательского патента (для индивидуального предпринимателя, применяющего патентную систему налогообложения) и (или) копию документа, подтверждающего право на применение упрощенной системы

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения
1	2	3
		налогообложения (для индивидуального предпринимателя, применяющего упрощенную систему налогообложения) со сроком не позднее 60 календарных дней на момент вскрытия конверта б) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки; в) копии учредительных документов участника закупки (для юридического лица); г) для иностранного лица: доверенность и документ о государственной регистрации данного иностранного юридического лица, а также надлежащим образом заверенный перевод на один из официальных языков Приднестровской Молдавской Республики данных документов, в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики; д) предложения участника закупки в отношении объекта закупки с приложением документов, подтверждающих соответствие этого объекта требованиям, установленным документацией о закупке: 1) предложение о цене контракта (лота № _____): _____; 2) наименование товаров, работ, услуг, с указанием качественных, технических и иных необходимых характеристик (конкретные показатели товара, соответствующие значениям, установленным в документации о закупке, и указание на товарный знак), количества (объема); 3) наименование производителя и страны происхождения товара; 4) эскиз, рисунок, чертеж, фотография, иное изображение товара, закупка которого осуществляется (в случае, если такое требование предусмотрено документацией о закупке); 5) участник закупки вправе приложить иные документы, подтверждающие соответствие объекта требованиям, установленным документацией о закупке; е) документы, подтверждающие принадлежность участника закупки к категории участников закупки, которым предоставляется преимущество; ж) участник закупки вправе приложить иные документы, подтверждающие соответствие участника закупки требованиям, установленным документацией о закупке. ПРИМЕЧАНИЕ: 1. Документы и коммерческое предложение должны предоставляться в запечатанном конверте с заявкой на участие в закупке. 2. Все листы поданной в письменной форме заявки на участие в закупке, все листы тома такой заявки должны быть прошиты и пронумерованы. 3. Заявка на участие в закупке и том такой заявки должны содержать опись входящих в их состав документов, быть скреплены печатью участника закупки при наличии печати (для юридических лиц) и подписаны участником закупки или лицом, уполномоченным участником закупки.

№ п/ п	Наименование	Поля для заполнения
1	2	3
3.	Условия об ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение принимаемых на себя участниками закупок обязательств)	В случае допущенной Поставщиком просрочки в поставке Товара, Государственный заказчик или Покупатель вправе предъявить Поставщику требования об уплате пени в размере 0,05 % от суммы задолженности неисполненного обязательства за каждый день просрочки. При этом сумма взимаемой пени не должна превышать 10% от общей суммы заключенного контракта. В случае уклонения от заключения контракта по итогам открытого аукциона или одностороннего отказа заказчика от исполнения контракта в связи с существенным нарушением Поставщиком условий контракта, такой Поставщик в соответствии со статьей 56 Закона Приднестровской Молдавской Республики «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике», информация о таком поставщике включается в реестр недобросовестных поставщиков.
4.	Требования к гарантийным обязательствам, предоставляемым поставщиком (подрядчиком, исполнителем), в отношении поставляемых товаров (работ, услуг)	Гарантийный срок (с момента монтажа) не менее 1 (одного) года. Гарантийное техническое обслуживание оборудования (включая реагирование на заявки персонала о неисправностях в работе оборудования). Срок реагирования на заявки о неисправностях в течение гарантийного срока – не более 48 часов.
7. Условия контракта		
1.	Информация о месте доставки товара, месте выполнения работы или оказания услуги	ГУ «Республиканский центр матери и ребенка», г. Тирасполь, ул. 1 Мая, 58
2.	Сроки поставки товара или завершения работы либо график оказания услуг	90 календарных дней с момента поступления предоплаты на счет поставщика. Доставка и отгрузка осуществляется силами и средствами поставщика.
3.	Условия транспортировки и хранения	-