

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Қорақалпоғистон Республикаси

ноғиронлиги бўлган шахсларни

Реабилитация, килиш ва протезлаш

маркази раҳбари

Г.Юлдашов

2022 йил



Техник топширик
БУЮРТМАЧИ

Қорақалпоғистон Республикаси ногиронлиги бўлган шахсларни

Реабилитация килиш ва протезлаш маркази – 2022

№	Маълумотлар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	Бажариладиган иш	Қорақалпоғистон Республикаси ногиронлиги бўлган шахсларни Реабилитация килиш ва протезлаш марказига Тиббий аппарат харид килиш (Аппарат для лимфодренажа нижней и верхней конечностей)
	Буюртмачи	Қорақалпоғистон Республикаси ногиронлиги бўлган шахсларни Реабилитация килиш ва протезлаш маркази
3	Бажарувчи	Танловдан сўнг аниқланади
4	Объект жойлашган манзил	Қорақалпоғистон Республикаси Нукус тумани Акмангит ОФИ
5	Иш бошланиши ва тугалланиши	2022 йил ноябрь – 2022 йил декабрь
6	Маблағ манзили	Қорақалпоғистон Республикаси ногиронлиги бўлган шахсларни Реабилитация килиш ва протезлаш маркази тиббий пуллик хизматидан
7	Алоҳида талаблар	Олинган товар сифатли ва ўз вақтида етказилиши шарт. Тиббий аппаратни олиб келиб урнатиб бериши шарт
9	Тўловлар шarti	Тўловлар пул кўчириш йўли билан ва счёт фактура асосида

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ:
«Аппарат для лимфодренажа»**

№ п/п	Наименование имущества (оборудования)	Ед. изм.	Значение	
			Пред. заказ.	Пред. прет.
1.	Аппарат для лимфодренажа	КОМПЛЕКТ	1	1

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

№ п/п	Наименование параметра		
1.	ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ		Соответствует/не соответствует
	Клиническое назначение: аппарат для прессо-терапии (лимфодренажа). Обеспечивает мягкий массаж, поддерживающий естественную циркуляцию лимфы в теле, подобно ручному лимфодренажу проведенному терапевтом		
	Технические требования и комплектация		
	Запрограммированные протоколы, не менее 15 шт;		
	Число каналов, не менее 12;		
	Параметры давления, 20 – 160 мм рт. ст.;		
	Градиент – непрерывная настройка, 0 – 100%;		
	Вес не более 7,5 кг;		
	Проведение опционально прессотерапии на верхние конечности		
	Количество одновременно опционально подключаемых аппликаторов для верхних конечностей, не менее 2 , количество одновременно опционально подключаемых аппликаторов для нижних конечностей, не менее 2		
	Кабель-интерфейс (шт.) 1		
	Аппликатор брюки (шт.) 1		
	Кабель питания (шт.) 1		
	Стилуc для управления на сенсорном дисплее (шт.) 1		
	Аппликатор для верхних конечностей (шт.) 2		
	Расширительная полоса для аппликаторов-брюк 24 сектора с застежкой молния		
	Энциклопедия		
	Производитель: (указать наименование производителя); Модель: (указать полное наименование модели); Страна происхождения: (указать страну происхождения); Дата выпуска не ранее 2022 года		
	Требования для сертификации (копии представленных сертификатов должны быть заверены оригинальной печатью Производителя, если участник не является Производителем)		
2.	Производитель должен иметь международные сертификаты контроля качества:		

	Регистрационное удостоверение на медицинское изделие № РЗН 2014/1927 Декларация соответствия ГОСТ Р 50267.0-92 (МЭК 601-1-88), ГОСТ IEC 60601-1-1-2011 ГОСТ Р 50444-92 (разд.3,4)		
	Регистрация - Предлагаемая модель должна быть зарегистрирована в Государственном Унитарном Предприятии «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» МЗ РУз, или сопровождаться письмом с обязательством проведения регистрации в случае присуждения контракта (Если подлежит по коду ТН ВЭД).		
	Документация:		
	-Инструкция по эксплуатации на русском языке -Руководство по сервисному обслуживанию на русском языке		
	Сборка и инсталляция:		
	Оборудование должно быть смонтировано, протестировано и сдано в эксплуатацию специалистом Продавца на рабочем месте		
3.	Гарантийный срок эксплуатации		
	24 месяца со дня ввода в эксплуатацию		
	Поставщик обязан провести мониторинг проектного образца с подготовкой требований к устройству электропитания, места размещения оборудования. Поставщик обязан предоставить требования Заказчику в течение 2 месяцев с даты авансового платежа.		
	Аппарат должен быть установлен и введен в эксплуатацию экспертом Поставщика на каждом рабочем месте (Центральный военный клинический госпиталь МО РУ)		
4.	Обучение медицинского персонала		
	Обучение организуется Поставщиком или агентом Поставщика на рабочем месте или на региональном уровне для медицинского персонала – 2 человека на аппарат.		
	Поставщик должен организовать обучение (на русском или узбекском языке) с выдачей сертификата. Обучение должно быть проведено квалифицированным специалистом, имеющим достаточный опыт работы на аналогичном оборудовании. Обучение должно обеспечивать получение теоретических и практических навыков, необходимых для адекватного применения оборудования с учётом его технических возможностей и программного обеспечения. Поставщик, должен организовать обучение на базе одного из проектных объектов области. Общее время обучения не менее 12 часов		
5.	Обучение технического персонала:		
	Инженер по сервисному обслуживанию аппарата – 2 человека. Победивший участник торгов, в соответствии с условиями контракта, должен организовать обучение инженера по сервисному обслуживанию медицинского оборудованию, в ближайшем сервисном центре производителя с выдачей сертификата. Кандидатура инженеров представляется Управлением медицинского обеспечения МО РУ. Обучение должно быть на русском языке. Обучение должно обеспечивать получение теоретических знаний и практических навыков, необходимых для технического		

	<p>обслуживания оборудования в после гарантийном периоде и включать кроме прочего:</p> <p>Общую инструкцию по эксплуатации поставляемых изделий и оборудования;</p> <p>Описание основных принципов работы оборудования, его инструкции, установки и пусконаладочных работ;</p> <p>Знания об общих и специальных правилах профилактического обслуживания, замены запасных частей, а также поиску и устранения возможных неполадок/поломок.</p> <p>Победивший участник торгов покрывает следующие расходы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -авиабилет в оба конца; -проживание, питание, транспортные и другие возможные расходы обучающихся; -расходы на учебные материалы и техническую документацию; -стоимость обучения с выдачей Сертификата 		
6.	<p>Гарантийный срок эксплуатации:</p> <p>В течение гарантийного периода Поставщик или авторизованный сервисный центр (Поставщик должен предоставить наименование, адрес, контактные реквизиты данного центра), имеющий соответствующий договор с поставщиком, должен обеспечить выезд специалиста к месту эксплуатации оборудования не позднее 3-х рабочих дней с момента получения письменного уведомления от уполномоченной стороны, каковой может быть назначенный учреждением управления медицинского обеспечения МО РУ. Сервисный центр должен иметь в штате не менее 1 сертифицированного инженера</p>		
7.	<p>Пост гарантийное обслуживание</p> <p>Поставщик по согласованию с заказчиком должен организовать работу сервисного центра путём создания самостоятельной структуры, либо путём заключения договора с имеющимися в Узбекистане сервисными организациями. Поставщик должен обеспечить сервисную организацию необходимой документацией, резервными копиями программных продуктов, часто заменяемыми деталями и узлами.</p>		