

Приложение 6/1
к Тендерной документации

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. Директора
ГКП на ПХВ «Галгарская ЦРБ»
Г.У. МЗ Алматинской области
О.А. Байузаков



Техническая спецификация

№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование медицинской техники	Система мониторинга кровяного давления			
2	Требования к комплектации	№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике (наименования комплектующего в соответствии с регистрационным удостоверением медицинской техники)	Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)
		Основные комплектующие:			
		1	Основной прибор	Система мониторинга кровяного давления с принадлежностями	1 шт.
		2	Технические характеристики	Прибор для амбулаторного неинвазивного мониторингирования артериального давления в течении 24-, 27-, 48- или 51-часов. Пошаговое выкачивание воздуха для более высокого комфорта пациента. Достаточно удобный для чтения экран. Отображение	1 шт.

		уровня заряда батареи на экране. Бесшумное управление и легкий вес модуля. Возможность остановки измерения артериального давления нажатием на клавишу в любой момент, пока наполняется манжета. Специальное крепление прищепка, для фиксации манжеты на одежде. Возможность дополнительного измерения артериального давления вручную, результат измерения с отметкой о том, что оно выполнялось вручную, будет сохранен в памяти прибора. Быстрая связь между устройством и ПК за счет оптического кабеля. Анализ кровяного давления. Графическая и табличная интерпретация. Простой, короткий, и в то же время полностью понятный отчет. Многочисленные функции безопасности пациента включены в аппарат. Соответствует стандартам BHS и AAMI. Автоматическая интерпретация артериального давления в соответствии с AHA, NICE, NHA. Обследование: Система следит за кровяным давлением в течение 24-, 27-, 48- или 51 часов, с регулярными интервалами, установленными доктором. При настройке измерительных интервалов можно использовать высокий уровень гибкости. Можно производить дополнительные измерения. Клавиша день/ночь позволяет регулировать измерения в зависимости образа жизни пациента. Значимые события можно отмечать вручную. Внутренняя память содержит место для 600 измерений. Оценка: После обследования, измеренные данные, передаются с устройства в ПК через высокоскоростной оптический кабель, соединенный через USB-порт. Фактически, ABPM можно подключить к любому компьютеру. Программа автоматически производит детальный анализ значений кровяного давления, с графической и табличной интерпретацией результатов обследования. Функции вывода данных и отчетности простые и понятные. Точность алгоритма, использованного в этом устройстве, была клинически проверена на предмет соответствия критериям BHS и AAMI. Печать: Окончательный печатный отчет, при необходимости, может быть обзорным и может включать комментарии доктора. Возможность экспорта данных из исследования в формате MS Excel. Измеряемые	
--	--	---	--

			данные: систолическое АД, диастолическое АД, частота сердечных сокращений. Вычисляемые данные: пульсовое давление крови, среднее гемодинамическое артериальное давление, усредненные значения, степень ночного снижения (СНС) или суточный индекс, индекс времени гипертензии, индекс времени гипотензии	
	<i>Дополнительные комплектующие:</i>			
	1	сумка с фиксирующим ремнем	сумка с фиксирующим ремнем	1 шт
	2	кабель интерфейс	кабель интерфейс	1 шт
	3	стандартная манжета для взрослых	стандартная манжета для взрослых	1 шт.
	4	аккумуляторные батарейки	аккумуляторные батарейки	8 шт
	5	зарядное устройство	зарядное устройство	1 шт
	6	программное обеспечение	программное обеспечение	1 шт
3	Требования к условиям эксплуатации Температура: 10 - 45 °С Влажность: 10 - 95 %, неконденсирующаяся Атмосферное давление: 70 - 106 кПа Технические характеристики персонального компьютера: Процессор, не ниже Intel Core I3. Оперативная память, не менее 8 Гб. Жесткий диск, не менее 1 Т. Операционная система Windows 10/11. Принтер (формат А4). Широкоформатный монитор, диагональ, не менее 19 дюймов.			
4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020) DDP конечный пользователь			
5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации В течение 15 календарных дней со дня подписания договора, не позднее 20.11.2024г. РК, Алматинская область, город Талгар, улица Наурызбай батыра 47.			

6 Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя: - замену отработавших ресурс составных частей; - замену или восстановления отдельных частей медицинской техники; - настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы; - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.
7 Требования к сопутствующим услугам	Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на казахский или русский языки. Реализация товаров осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товара и всей комплектации отдельно для каждого пункта (комплекта или единицы оборудования) данной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание на 220 Вольт, без дополнительных переходников или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с приборами, совместимое с программным обеспечением установленного оборудования Заказчика. Поставщик обеспечивает сопровождение процесса поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет заказчику все сервис-коды для доступа к программному обеспечению товара. Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до инсталляции оборудования, Поставщик уведомляет Заказчика о прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения сложных монтажных работ с прединсталляционной подготовкой помещения, по внешним

	габаритам, проходящее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставку к рабочему месту, разгрузку оборудования, распаковку, установку, наладку и запуск приборов, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, производительность и иные), обучение медицинского (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовому уровню обслуживания с выдачей подтверждающего документа) Заказчика осуществляет Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителей.
--	--

