

**Протокол по подведению итогов тендера по закупке медицинских изделий  
(медицинское оборудование).**

20.07.2023 года, 14.00 ч.

г.Костанай  
Тяжелая комиссия в следующем составе:  
Ушлеев Бекболат Дукенбекович – председатель тендерной комиссии, и.о. главного врача.  
Шалимамов Мухамат Салимаканович – заместитель председателя тендерной комиссии, заместитель главного врача по лечебной работ.  
Шивек Снежана Валерьевна – юристкомсудит.  
Саулубаева Малика Муратовна – методис.  
Шаталова Илона Валерьевна – главная медицинская сестра  
10.07.2023 года в 11.00 ч. в КТП «Костанайская городская больница» Управление здравоохранения акимата Костанайской области по адресу: г. Костанай, ул.Державинского, 9, административном корпусе.  
экономическом отделе произвели процедуру вскрытия конвертов с тендерными заявками.

**1. Тендер по закупке медицинских изделий (медицинское оборудование).**

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Кровать функциональная с электрическим приводом	штук	100	1 942 000,00	194 200 000,00
2	Лабораторный вертикальный холодильник	штук	60	740 000,00	44 400 000,00
<b>Итого:</b>					<b>238 600 000,00</b>

**2. Общая сумма заявки: 238 600 000,00 (Двести тридцать восемь миллионов шестьсот тысяч) тенге 00 тгын.**

**3. Тендерные заявки на участие в тендере представили следующие потенциальные поставщики:**

**3.1. ТОО «Вилор», г.Караганда, район им.Казыбек би, микрорайон Стенной-1, дом 16, кв.офис 160;**

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
2	Лабораторный вертикальный холодильник	штук	60	477 817,50.	28 669 050,00
<b>Итого:</b>					<b>28 669 050,00</b>

№ п/п	Критерии	Описание		
1	Наименование медицинской техники (далее – МТ) (в соответствии с государственным реестром МТ с указанием модели, наименования производителя, страны)	Лот №2 - Холодильник комбинированный двухкамерный лабораторный ХЛ-340 "POZIS"		
3	Холодильник комбинированный двухкамерный лабораторный ХЛ-340 "POZIS"	№ п/п	Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром МТ)	Требуемое количество (с указанием единиц измерения)
		Основные комплектующие		
		1	Холодильник комбинированный двухкамерный лабораторный ХЛ-340 "POZIS"	60 штук

Общий объем - 400 л; Объем холодильной камеры – 270; Объем морозильной камеры – 130; Полный объем – 287; Полный объем холодильной камеры – 199; Полный объем морозильной камеры – 88; Габариты шкафа (ВхШхГ) - 2080х600х607 мм; Габариты в упаковке (ВхШхГ) 2140х630х5х650х45 мм; Рабочий диапазон температуры в холодильной камере, оС +2...+15; Точность поддержания температуры в морозильной камере, оС -10...-25; Точность поддержания температуры в морозильной камере, оС -2...-25; Дополнительные прозрачные двери, препятствующие нежелательному воздухообмену между отделениями - 3 шт. Номинальная потребляемая мощность, Вт не более: - холодильной камеры – 150 морозильной камеры – 130; Максимальная потребляемая мощность, Вт: - холодильной камеры - 165 морозильной камеры – 140; Напряжение – 220 В; Частота – 50 Гц; Масса - 91 кг; Масса (с упаковкой) - 97 кг; Количество компрессоров – 2 шт.		
--	--	--

		<p>Полки в холодильной камере – 4 шт (3 металлических, 1 стеклянная);</p> <p>Сосудов – 2 шт;</p> <p>Корзины в морозильной камере – 3 шт;</p> <p>Роликовые опоры для обеспечения перемещения холодильника – 2 шт;</p> <p>Опоры для регулировки (выравнивания) положения холодильника на полу – 2 шт;</p> <p>Энергопотребление, кВт ч/сут 1,84.</p> <p>Основные характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 микропроцессорных регулятора температур со сверхчувствительными датчиками температуры;</li> <li>- Система принудительной циркуляции воздуха в холодильной камере</li> <li>В холодильном отделении:</li> <li>- дверь металлическая с замком;</li> <li>- дополнительные прозрачные дверки полок;</li> <li>В морозильном отделении дверь металлическая;</li> <li>- Автозащитное поддержание температуры в камерах;</li> <li>- Сигнализация при отклонении температуры от заданной;</li> <li>- Отображение температуры на табло панели управления;</li> <li>- Отключение вентилятора при открывании двери;</li> <li>- Полки металлические, сосуды и корзины из полипропилена;</li> <li>- Антибактериальная добавка добавляется в сливную воду при производстве холодильника.</li> </ul> <p>Назначение: для хранения лекарственных препаратов, реагентов и биологических образцов в холодильной камере, крови и эритроцитарной массы в полиэтиленовых контейнерах в морозильной камере.</p>	
4	Требования к условиям эксплуатации	Электрическая сеть: 220 В Водоснабжение: не требуется. Канализация: не требуется.	
5	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИЖОТЕРМС 2020)	ДДР пункт назначения	
6	Срок поставки медицинской техникой и место дислокации	60 календарных дней со дня подписания договора. Адрес: г. Костанай, ул. Державинского, 9	
7	Условия гарантийного сервисного обслуживания МТ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p><b>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 12 месяцев.</b></p> <p>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работа по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями документации и должны включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену отработавших ресурс составных частей;</li> <li>- замену или восстановление отдельных частей медицинской техники;</li> <li>- настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.д.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости перебору основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной биологической разборкой);</li> <li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</li> </ul>	

### 3.2. ТОО «ФорунаМед», г.Костанай, ул.Абая 2А:

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Кровать функциональная с электрическим приводом	штук	100	1 575 000,00	157 500 000,00
Итого:					157 500 000,00
№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование медицинской техники (далее – МТ) (в соответствии с государственным реестром МТ с указанием модели, наименования производителя,	Лот №1 - Кровать функциональная с электрическим приводом			

страны)			
	Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром МТ MED Кровать медицинская КЗ	Краткая техническая характеристика комплектующего к МТ	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)
Основные комплектующие			
1	Ложе с секциями (основание кровати)	Кровать медицинская функциональная регулируемая, предназначена для размещения больного в условиях повышенной комфортности в стационарных лечебных учреждениях, как в простых медицинских палатах так и в реанимационном отделении. Ложе кровати четырехсекционное. Секции выполнены из высококачественного, высокопрочного РР пластика, который по сравнению с металлом более прочные (что позволяет медицинскому персоналу без особых усилий проводить деинфекцию), с тремя регулируемыми секциями. Кровать оснащена функцией электрической регулировки спинной и бедренной секций, лежа в сторону головы и в сторону ног электроприводом, а также имеет регулировку высоты, электроприводом, которая осуществляется с помощью нанесенного пульта управления. Регулировка высоты вверх/вниз, регулировка угла наклона спинной секции вверх/вниз, регулировка бедренной секции вверх/вниз, одновременная регулировка спинной и бедренной секции вверх/вниз, регулировка продольных наклонов. Трендленбург/АнтиТрендленбург. Кровать легкая и маневренная, обеспечивает максимальный комфорт. Технические характеристики: -Габариты кровати (ДхШ) 2130*1025 мм; -Габариты ложа (ДхШ) 1930х900 мм; -Высота кровати с головным торцом - от 820 до 1215мм -Высота ложа над уровнем пола - от 455 до 745 мм.; -Габаритные размеры ножной торцевой спинки (ДхВ) - 795х400 мм.; -Габаритные размеры головной торцевой спинки (ДхВ) - 795х400 мм.; -Угол наклона спинной секции - от 0 до 75 градусов; -Размер спинной секции - 800*900 мм -Количество отверстий на спинной секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха - 16 штук -Размер тазовой секции - 230*900 мм -Количество отверстий на тазовой секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха - 8 штук -Угол наклона бедренной секции - от 0 до 40 градусов; -Размер бедренной секции - 230*900 мм -Количество отверстий на бедренной секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха - 8 штук -Размер ножной секции - 575*900 мм -Количество отверстий на ножной секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха - 8 штук -Угол наклона ложа в сторону головы - 16 градусов; -Угол наклона ложа в сторону ног - 16 градусов; -Вес изделия 110кг; -Вес brutto изделия 230 кг; -Безопасная рабочая нагрузка 250 кг; -Максимальная нагрузка на устройство для приподнятия пациента - 60 кг Имеется функция двойная автопереворота (одновременное смещение секции спины и бедра). Также на данной модели есть функция удлинения ложа на 200мм.	1 шт.
2	Каркас (рама)	Каркас выполнен из стального профиля с нанесением экологического чистого полимерно-порошкового покрытия, устойчивое к дезинфицирующим средствам. Наличие в раме кровати отверстия для установки инфузионной стойки- 2 шт., опорная рама выполнена из 4-х угольного стального профиля особой формы и жесткости. Для большой прочности ножки кровати соединены между собой специальными усиленными элементами (лианки). Жесткость и надежность конструкции кровати обеспечивать прямоугольную сварную раму, на которой закреплено ложе кровати при помощи механизмов регулировки.	1 шт.
3	Торцевые отрезания (головное и ножное)	Наличие двух боковых торцевых отрезаний: головное и ножное. На головном и ножном торце размещены трапециевидные рукоятки. Низко крепятся торцевые панели на раме кровати оснащено дополнительным штырем, входящим во внутрь торцевой панели, обеспечивая прочность конструкции при механическом воздействии. Торцевая	1 шт.



		панель фиксируется к раме с помощью двух защепок что позволяет при необходимости снять торцевое ограждение быстро на прибавка к сложным манипуляциям с винтами. Последочные места торцевых панелей имеют двухстороннюю конструкцию, что обеспечивает самопозиционирование панелей в момент установки, а также придает соединению повышенную прочность. Торцевые панели произведены методом литья под давлением с комбинацией нескольких цветов.	
4	Приводы (для кровати с электроприводом) **	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Регулировка секций производится при помощи пульта управления. Пульт управления оснащен кронштейном для крепления пульта на боковых либо торцевых ограждениях.</li> <li>- Электрический привод регулировки высоты имеет мотор 6000 Н</li> <li>- Максимальный уровень шума электрического привода регулировки высоты - 50дБ.</li> <li>- Наличие батареи, для работы электроприводом в момент отсутствия электропитания, при прикосновении локтя кровати в исходное положение.</li> <li>- Защита от поражения электрическим током – класс I.</li> <li>- Электропитание 220V</li> </ul> <p>Так же в боковых ограждениях расположены встроенные элементы регулировки секций для удобства пациента, которые при необходимости могут быть отключены медицинским персоналом.</p> <p>Колеса самоцентрирующиеся и проворачиваются относительно вертикальной оси кронштейна легко, без люфтов и заеданий, диаметр 125 мм. Материал колес: Пластик с ободом из антистатической резины. Кровать оснащена тормозной системой. Центральная блокировка всех колес с двух сторон.</p> <p>Кровать оснащена раздельными боковыми ограждениями, по два с каждой стороны. Боковые ограждения имеют консоли регулировки секций. Поднимаются и опускаются легко одной рукой. Плавность опускания происходит за счет газа. Боковые ограждения заходят под ложе кровати и позволяют подкнуть теленку для перевозки больных вплотную к кровати, тем самым облегчается процесс перемещения пациента с кровати на каталку. Так же раздельные боковые ограждения имеют неоспоримый плюс перед остальными, в том, что, когда поднята головная секция кровати боковые ограждения поднимаются вместе с ней, что предотвращает падение от падения. В поднятом и опущенном состоянии боковые ограждения накладываются на равном расстоянии друг от друга, исключает получение травм при регулировке секций. На боковых ограждениях предусмотрены специальные крючки, предотвращающие перемывание трубок мочеиспускника или других приспособлений.</p> <p>Все секции кровати имеют вентиляционные отверстия, которые обеспечивают приток воздуха внутрь изделия, в связи с воздухом защита от размножения бактерий, плесени и грибов. На головной и ножной секции предусмотрены держатели для матраса.</p>	1 шт.
5	Самоцентрирующиеся колеса с блокировкой **	Колеса самоцентрирующиеся и проворачиваются относительно вертикальной оси кронштейна легко, без люфтов и заеданий, диаметр 125 мм. Материал колес: Пластик с ободом из антистатической резины. Кровать оснащена тормозной системой. Центральная блокировка всех колес с двух сторон.	1 шт.
6	Боковые ограждения **	Кровать оснащена раздельными боковыми ограждениями, по два с каждой стороны. Боковые ограждения имеют консоли регулировки секций. Поднимаются и опускаются легко одной рукой. Плавность опускания происходит за счет газа. Боковые ограждения заходят под ложе кровати и позволяют подкнуть теленку для перевозки больных вплотную к кровати, тем самым облегчается процесс перемещения пациента с кровати на каталку. Так же раздельные боковые ограждения имеют неоспоримый плюс перед остальными, в том, что, когда поднята головная секция кровати боковые ограждения поднимаются вместе с ней, что предотвращает падение от падения. В поднятом и опущенном состоянии боковые ограждения накладываются на равном расстоянии друг от друга, исключает получение травм при регулировке секций. На боковых ограждениях предусмотрены специальные крючки, предотвращающие перемывание трубок мочеиспускника или других приспособлений.	1 шт.
7	Секции: головная, промежуточная, тазобедренная, ножная **	Все секции кровати имеют вентиляционные отверстия, которые обеспечивают приток воздуха внутрь изделия, в связи с воздухом защита от размножения бактерий, плесени и грибов. На головной и ножной секции предусмотрены держатели для матраса.	1 шт.
8	Стойка для инфузий встроенная**	Инфузионная стойка предназначена для каталки, в ней предусмотрено 4 крючка для инфузий. Модель выполнена из нержавеющей трубы помещается в специальное отверстие на раме кровати. Элемент с крючками регулируется по высоте с помощью специального механизма. Имеется возможность установки с двух сторон кровати.	1 шт.
9	Дуга для подтягивания**	Дуга для подтягивания предназначена для захвата рукой представляет из себя пластиковую эргономичную ручку на нейлоновом ремне. Регулируется по высоте самостоятельно. Дуга для подтягивания изготовлена из профильной трубы круглого сечения. Предназначена для обеспечения самостоятельного перемещения и изменения положения пациента на кровати, а также обеспечивает опору при подъеме с кровати. Труба защищена полимерным покрытием, созданным с помощью порошкового напыления, устойчивая к дезинфицирующим средствам. Высота дуги от пола кровати до верхней точки 1160 мм. Расстояние между трубой до эргономичной ручки 125 мм. Расстояние от пола кровати до нависающей ручки 583 мм	1 шт.
10	Матрас секционный	Наполнитель: матрас из "холодного" пенополиуретана высокой упругости в секциях встроеном паропропускающем чехле на молнии. Устойчива к обработке дезинфицирующими средствами. Матрас разложен на четыре формуобразующие секции. Габариты (дхшхв): 1920х90х100 мм	1 шт.
11	Пульт дистант. управления (для кровати с электроприводом) **	Навесной пульт управления. Регулировка высоты вверху/вниз, регулировка угла наклона спинной секции вверху/вниз, регулировка боковой секции вверху/вниз, одновременная регулировка Спинной и боковой секции вверху/вниз, регулировка продольных наклонов Trendelenburg/АнтиТrendelenburg.	1 шт.
12	Функция СРР	Функция экстренного перевода кровати в горизонтальное положение для сердечно-легочной реанимации	1 шт.
13	Крючки для подвешивания мочеиспускника	С двух сторон кровати расположены регулируемые по горизонтали крючки для подвешивания мочеиспускника	2 шт.
3	Требования к условиям эксплуатации	Электрическая сеть: 220 В Воснабжение: не требуется. Канализация: не требуется. Площадь помещения: 10 кв. м.	

		Надписе пригодно-вытяжной вентиляции.			
4	Условия осуществления поставки МИ (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)	DDP - пункт назначения			
5	Срок поставки МИ и место дислокации	20 календарных дней со дня подписания договора. Адрес: г. Костанай, ул. Дерябинского, 9			
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники 37 месяцев. Сервисное обслуживание будет проводиться в соответствии с требованиями приказа МЗСР от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020 «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинской техники в Республике Казахстан».</p> <p>1. Сервисное обслуживание медицинской техники в гарантийный и послегарантийный период является обязательным условием ее безопасной эксплуатации. Не допускается эксплуатация медицинской техники, не обеспеченной сервисным обслуживанием, связанной с сервисного обслуживания, или эксплуатации медицинской техники персоналом, не имеющим специальной подготовки, не прошедшим обучение по использованию медицинской техники.</p> <p>2. Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется субъектами здравоохранения, имеющими в штате специалиста (специалистов) по ремонту и обслуживанию медицинской техники, прошедшие обучение на предприятиях-производителях соответствующих видов (наименований) медицинской техники или в организациях, имеющих право осуществлять профессиональную подготовку по техническому обслуживанию соответствующих видов медицинской техники (далее - субъекты); сервисными службами.</p> <p>При осуществлении сервисных работ субъекты и сервисные службы предоставляют следующий перечень документов: сертификаты о наличии действующей системы менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001 или ГОСТ ISO 13485; действующую техническую и эксплуатационную документацию изготовителя (производителя).</p> <p>Сервисное обслуживание медицинской техники 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется: сервисными службами производителя медицинской техники; сервисными службами, имеющими документальное подтверждение от производителя медицинской техники на право проведения сервисного обслуживания. 3. В целях недопущения простоя срок осуществления ремонта медицинской техники не превышает пятинаши дней с даты выявления сервисной службой причины поломки медицинской техники (при необходимости замены запасных частей срок ремонта увеличивается на срок доставки запасных частей).</p> <p>4. При проведении сервисного обслуживания используются запасные части, в том числе расходные материалы, предусмотренные действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя).</p> <p>Плановое техническое обслуживание будет проводиться 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и включают в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену отработавших ресурсе составных частей;</li> <li>- замену или восстановление отдельных частей медицинской техники;</li> <li>- настройку и регулировку медицинской техники, специфические для данной медицинской техники работы и т.п.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой);</li> </ul> <p>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</p>			

3.3. ИП «МЕДСЕРВИС», г.Шымкент, ул.Толстого 122

№ п/п	Наименование	Итого:			
		Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
2	Лабораторный вертикальный холодильник	штук	60	575 000.00	34 500 000.00
Итого:					
№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование комплектующего к МИ ТСО (в соответствии с государственным реестром МИ ТСО)	Лот №2 - Холодильник комбинированный лабораторный ХЛ-340 «POLIS» Не подлежит регистрации в РК Производитель – АО «Производственное объединение» Завод имени Серго» (АО «ПОЗМС»), Россия			
2	Наименование МИ ТСО, относящегося к средствам измерения	Не относится			

№ п/п	Наименование комплектующего к МИ ТСО (в соответствии с государственным ресурсом МИ ТСО)	Крушкая Техническая характеристика комплектующего к МТ	
		Основные комплектующие	Требуемое количество (с указанием единиц измерения)
3	Требования к комплектации	<p>1 Холодильник двухкамерный лабораторный</p> <p>Общий объем - 400 л;          Объем холодильной камеры - 270;          Объем морозильной камеры - 130;          Полезный объем - 287;          Полезный объем холодильной камеры - 199;          Полезный объем морозильной камеры - 88;          1 аварийный дисплей (EXH1X1) - 2080х600х607 мм;          1 аварийный дисплей (EXH1X1) 2140х630х5х650х5 мм;          Рабочий диапазон температуры в холодильной камере, °С +2... +15;          Рабочий диапазон температуры в морозильной камере, °С -10... -25;          Точность поддержания температуры в холодильной камере - ± 2 °С;          Дополнительное приращение дверки, препятствующее нежелательному воздухообмену между отделениями - 3 шт.          Номинальная потребляемая мощность: - холодильной камеры - 150Вт;          Максимальная потребляемая мощность: - холодильной камеры - 165Вт          морозильной камеры - 140;          Напряжение - 220 В;          Частота - 50 Гц;          Масса - 91 кг;          Масса (с упаковкой) - 97 кг;          Количество компрессоров - 2 шт.          Полки в холодильной камере - 4 шт (3 металлические, 1 стеклянная);          Сосуды - 2 шт;          Корзины в морозильной камере - 3 шт;          Ротковые опоры для обеспечения перемещения холодильника - 2 шт;          Опоры для регулировки (выравнивания) положения холодильника на полу - 2 шт;          Энергопотребление, кВт ч/сут 1,84;          Основные характеристики:          - 2 микропроцессорных регулятора температур со сверхчувствительными датчиками температуры;          - Система принудительной циркуляции воздуха в холодильной камере          В холодильном отделении:          - дверь, металлическая с замком;          - дополнительные прозрачные дверные полки;          В морозильном отделении дверь, металлическая;          - Автоматическое поддержание температуры в камерах;          - Сигнализация при отклонении температуры от заданной;          - Отображение температуры на табло панели управления;          - Отключение вентилятора при открывании двери;          - Лючки металлические; сосуды и корзины из полипропилена;          - Антибактериальная добавка добавляется в глицеринный слой полипропилена, применяемого при производстве холодильника.          Назначение: для хранения лекарственных препаратов, реактивов и биологических образцов в холодильной камере, крови и эритроцитарной массы в пластиковых контейнерах в морозильной камере.</p>	1 шт.
4	Требования к условиям эксплуатации	Электрическая сеть: 220 В Водоснабжение: не требуется. Канализация: не требуется.	
5	Условия осуществления поставки МИ (в соответствии с ИТКОТЕРМС 2020)	ДДР: КИП «Костанайская городская больница» Управление здравоохранения акмата Костанайской области	
6	Срок поставки МИ и место доставки	60 календарных дней со дня подписания договора Адрес: г. Костанай, ул. Державинского, 9	



7	Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники 37 месяцев.</p> <p>Работа по техническому обслуживанию выполняется в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и включается в стоимость.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену отработавших ресурсе составных частей;</li> <li>- замену или восстановление отдельных частей МИ ТСО;</li> <li>- настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости перебору основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса изделия его составных частей (с частичной обочно-узловой разборкой);</li> <li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</li> </ul>
---	--	--

3.4. ГОО «ГАН-СЭ», г.Астана, Алматынский район, ЖМ Казахский аул «каратекер», пер.Ойтогал, дом 3;

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Кровать функциональная с электрическим приводом	штуки	100	1 930 000,00	193 000 000,00
2	Лабораторный вертикальный холодильник	штуки	60	700 000,00	42 000 000,00
Итого:					235 000 000,00

№ п/п	Критерии	Описание
1	<p>Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий, с указанием модели, наименования производителя, страны).</p> <p>Лот №1 - Кровать функциональная с электрическим приводом</p> <p>Кровать медицинская функциональная регулируемая, модель LISA, модификация LE-4</p> <p>Производитель: ГОО «KSC-PLAST», Казахстан</p> <p>PK-MT-5N015138</p> <p>Дата регистрации 19.11.2020г.,</p> <p>Дата истечения бессроочно.</p>	<p>Модель и (или) марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике.</p> <p>Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</p>

№ п/п	Критерии	Наименование		Комментарии:
		№ медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	Модель и (или) марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике.	
2	Требования к комплектации	1	<p>Кровать медицинская функциональная регулируемая предназначена для размещения больного в условиях повышенной комфортности в стационарных лечебных учреждениях. Ложке кровати четырехсекционное из стального листа толщиной 1 мм с перфорацией, покрытое ударопрочной эпоксидной эмалью, с тремя регулируемыми секциями. Кровать оснащена функцией электрической регулировки спинной и бедренной секций, ложе в сторону головы и в сторону ног электроприводом, а также имеет регулировку высоты электроприводом, которая осуществляется с помощью навесного пульта управления, с 10-тью кнопками: Регулировка высоты вверх/вниз, регулировка угла наклона спинной секции вверх/вниз, регулировка продольных наклона Trendelenburg/Almif Trendelenburg. Кровать должна быть легкой и маневренной, обеспечивая максимальный комфортной.</p> <p><i>Технические характеристики:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Габариты кровати (ДхШ) 2130х1000 мм.</li> <li>- Габариты ложа (ДхШ) 1930х900 мм.</li> <li>- Высота кровати с головным торцом - от 820 до 1215мм</li> <li>- Высота ложа над уровнем пола - от 420 до 815мм.</li> <li>- Габаритные размеры ножной торцевой спинки (ДхВ) - 795х400 мм.</li> <li>- Габаритные размеры головной торцевой спинки (ДхВ) - 795х400 мм.</li> <li>- Угол наклона спинной секции - от 0 до 70 градусов.</li> <li>- Размер спинной секции - 800*900 мм</li> <li>- Количество отверстий на спинной секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха-52 штук</li> <li>- Размер тазовой секции - 230*900 мм</li> <li>- Количество отверстий на тазовой секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха -14 штук</li> <li>- Угол наклона бедренной секции - от 0 до 40 градусов.</li> <li>- Размер бедренной секции - 230*900 мм</li> <li>- Количество отверстий на бедренной секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха-14 штук</li> <li>- Размер ножной секции - 575*900 мм</li> <li>- Количество отверстий на ножной секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха -38 штук</li> </ul>	1 шт.

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Угол наклона ложа в сторону головы - 16 градусов.</li> <li>- Угол наклона ложа в сторону ног - 16 градусов.</li> <li>- Вес изделия 130 кг.</li> <li>- Вес brutto изделия 230 кг.</li> <li>- Безопасная рабочая нагрузка 250 кг.</li> <li>- Максимальная нагрузка на устройство для при поднятия пациента - 60 кг</li> </ul>	
2	Каркас (рама)	<p>Каркас выполнен из стального профиля с нанесением экологического чистого полимерно-порошкового покрытия, устойчивое к дезинфицирующим средствам. Наличие в раме кровати отверстия для установки инфузионной стойки.</p> <p>Сечение вертикальных стоек, на которых установлено ложе - 40х40 мм. Сечение металлической трубы по периметру ложа - 40х20 мм, опорная рама выполнена из 4-х угольного стального профиля особой формы и жесткости. Для большой прочности ножки кровати должны быть соединены между собой специальными усиленными элементами (панель), жесткость и надежность конструкции кровати должна обеспечивать прямоугольную сварную раму, на которой закреплено ложе кровати при помощи механизмов регулировки высоты. Рама должна быть выполнена из металлической трубы прямоугольной формы, сечением 60*30 мм. Размеры рамы 1610*758 мм.</p> <p>Наличие двух боковых торцевых отражателей: головное и ножное. На головном и ножном торце размещены транспортировочные рукоятки. Низко крепится торцевая панель на раме кровати оснащено дополнительным штырем, входящим во внутрь торцевой панели, обеспечивая прочность конструкции при механическом воздействии. Торцевая панель фиксируется к раме при помощи двух винтовых фиксаторов, оснащенных пластиковыми ручками. Последнее место торцевых панелей имеет двухконторную конструкцию, что обеспечивает самодисциплинирование панелей в момент установки, а также придает соединению повышенную прочность. Торцевые панели произведены методом литья под давлением с комбинацией нескольких цветов и армирования из трубы из нержавеющей стали. В головной секции расположены эргономичные ручки для удобства переноса.</p> <p>- Габаритные размеры ножной/головной торцевой спинки (ДхШ) - 795х400 мм.</p>	1 шт.
3	Торцевые отражатели (головное и ножное)		1 шт.
4	Приводы (для кровати с электроприводом) **	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Регулировка секций должна производиться при помощи пульта управления с 10-ю кнопками. Пульт управления оснащен кришнейном для крепления пульта на боковых отражателях. Цвет пульта управления - серый.</li> <li>- Электрический привод регулировки высоты имеет мотор 6000 Н</li> <li>- Максимальный уровень шума электрического привода регулировки высоты -50дБ.</li> <li>- Наличие батареи, для работы электроприводом в момент отсутствия электропитания, при приведении ложа кровати в исходное положение.</li> <li>- Защита от поражения электрическим током – класс I.</li> <li>- Электропитание 220V</li> </ul>	1 шт.
5	Самоориентирующиеся колеса с блокировкой **	<p>Колеса самоориентирующиеся и проворачиваются относительно вертикальной оси крепления легко, без люфта и заеданий, диаметр 125 мм. Материал колес: Пластик с ободом из винтастической резины. Кровать, оснащена тормозной системой. Индивидуальный педальный тормоз на 4 –х колесах.</p>	1 шт.
6	Боковые отражатели **	<p>Для опускающихся боковых отражений, опускающиеся одним движением и обеспечивающие легкий перенос пациента с/на кровать, по одной с каждой стороны. Боковые отражатели выполнены из 3-х параллельных труб из нержавеющей стали диаметром 22 мм, с пластиковыми ручками для захвата, которые при разном положении удобно братьяся с разных сторон. Расстояние между осями труб в боковых отражателях 100 мм, искончающее воздушное заклине пациента. Высота боковых отражений над уровнем ложа 340 мм</p>	1 шт.
7	Секции: головная, промежуточная, ножная **	<p>Спинная секция ложа с вентиляционными отверстиями для обеспечения вентиляции. - 52 шт. диаметром 18,5 мм. Тазобедренная секция с вентиляционными отверстиями для обеспечения вентиляции. - 14 шт. диаметром 18,5 мм. Бедерная секция с вентиляционными отверстиями для обеспечения вентиляции. - 14 шт. диаметром 18,5 мм. Ножная секция с вентиляционными отверстиями для обеспечения вентиляции, не менее - 38 шт. диаметром 18,5 мм.</p> <p>- Габаритные размеры спинной секции (Д*Ш) – 800*900 мм</p> <p>- Габаритные размеры тазовой секции (Д*Ш) – 230*900 мм</p> <p>- Габаритные размеры бедерной секции (Д*Ш) – 230*900 мм</p> <p>- Габаритные размеры ножной секции (Д*Ш) – 575*900 мм</p>	1 шт.



3	Требования к условиям эксплуатации	8	Стойка для инфузий встроена.**	Инфузионная стойка предназначена для капельницы, в ней предусмотрено 4 крючка для инфузий. Модель выложена из нержавеющей трубы помещается в специальные отверстия на раме кровати. Элемент с крючками регулируется по высоте с помощью специального механизма. Имеется возможность установки с двух сторон кровати.	1 шт.
		9	Дуга для подпитывания**	Дуга для подпитывания предназначена для защиты рукой представляет из себя пластиковую эргономичную ручку на нейлоновом ремне. Регулируется по высоте самостоятельно. Дуга для подпитывания изготовлена из профильной трубы круглого сечения 28 мм в диаметре. Предназначена для обеспечения самостоятельного пережевывания и изменения положения пациента на кровати, а также обеспечивает опору при подъеме с кровати (применяется в качестве аналога рамы (дуги) Балканского). Труба защищена полимерным покрытием, созданным с помощью порошкового напыления, устойчивая к дезинфицирующим средствам. Высота дуги от пола кровати до высшей точки 1160 мм. Расстояние между трубой до эргономичной ручки 125 мм. Расстояние от пола кровати до нависающей ручки 585 мм.	1 шт.
		10	Матрац секционный	Наполнитель матраца должны быть из "холодного" пенополиуретана высокой упругости в секционном выстовоком непропирающем чехле на молнии. Устойчива к обработке дезинфицирующими средствами. Матрац разделен на четыре формообразующие секции. Табариты (Lx11xВ). 1910х590х100 мм	1 шт.
4	Условия осуществления поставок МИ (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)	11	Пульт/дистанция управления (для кровати с электроприводом) **	Навесной пульт управления с 10 кнопками. Регулировка высоты вверху/вниз, регулировка угла наклона спинной секции вверху/вниз, регулировка боковой секции вверху/вниз, одновременная регулировка Спинной и боковой секции вверху/вниз, регулировка продольных наклонов Тренделенбург/АнтиТренделенбург.	1 шт.
		ДДР: РК, Костанайская область, г. Костанай, улица Держинского,9			
5	Срок поставки МИ и место доставки	20 календарных дней со дня подписания договора Адрес: РК, Костанайская область, г. Костанай, улица Держинского,9			
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p>1. Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев.</p> <p>Сервисное обслуживание должно проводиться в соответствии с требованиями приказа МЗСР от 13 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020 «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинской техники в Республике Казахстан».</p> <p>1. Сервисное обслуживание медицинской техники в гарантийный и послегарантийный период является обязательным условием ее безопасной эксплуатации. Не допускается эксплуатация медицинской техники, не обеспеченной сервисным обслуживанием, силами с сервисного обслуживания, или эксплуатация медицинской техники персоналом, не имеющим специальной подготовки, не прошедшим обучение по использованию медицинской техники.</p> <p>2. Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется:</p> <p>субъектами здравоохранения, имеющими в штате специалиста (специалистов) по ремонту и обслуживанию медицинской техники или в организациях, имеющих право осуществлять профессиональную подготовку по техническому обслуживанию соответствующих видов (наименований) медицинской техники или в организациях, имеющих право осуществлять профессиональную подготовку по техническому обслуживанию соответствующих видов медицинской техники (далее - субъекты);</p> <p>сервисными службами.</p> <p>При осуществлении сервисных работ субъекты и сервисные службы предоставляют следующий перечень документов:</p> <p>сертификат о наличии действующей системы менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001 или ГОСТ ISO 13485;</p> <p>действующую техническую и эксплуатационную документацию изготовителя (производителя).</p> <p>Сервисное обслуживание медицинской техники 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется:</p> <p>сервисными службами производителя медицинской техники;</p> <p>сервисными службами, имеющими документально подтвержденные от производителя медицинской техники на право предоставления сервисного обслуживания.</p> <p>3. В целях недопущения простоя срок осуществления ремонта медицинской техники не превышает пятидцати рабочих дней с даты выявления сервисной службой причины поломки медицинской техники (при необходимости замены запасных частей срок ремонта увеличивается на срок доставки запасных частей).</p> <p>4. При проведении сервисного обслуживания используются запасные части, в том числе расходные материалы, предусмотренные действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя).</p> <p>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену отсутствующих ресурсов составных частей;</li> <li>- замену или восстановление отдельных частей медицинской техники;</li> <li>- настройку и регулировку медицинской техники, специфические для данной медицинской техники работы и т.п.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости перебору основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой);</li> <li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</li> </ul>			

№ п/п	Критерии	Описание						
1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий, с указанием модели, с наименования производителя, страны)	Лот №2 - Лабораторный вертикальный холодильник ХЛ-340 «POZIS»  Не подлежит регистрации в качестве медицинского изделия						
		<table><tr><th>№ и/и гос.реестра</th><th>Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с МТ)</th><th>Краткая техническая характеристика комплектующего к МТ</th><th>Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</th></tr></table>	№ и/и гос.реестра	Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с МТ)	Краткая техническая характеристика комплектующего к МТ	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)		
№ и/и гос.реестра	Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с МТ)	Краткая техническая характеристика комплектующего к МТ	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)					
	Основные комплектующие:							
3	Требования к комплектации	<table><tr><td>1</td><td>Холодильник двухкамерный лабораторный</td><td>Общий объем - 400 л; Объем холодильной камеры – 270; Объем морозильной камеры – 130; Полезный объем – 287; Полезный объем холодильной камеры – 199; Полезный объем морозильной камеры – 88; Габариты шкафа (ВхШхГ) - 2080х600х607 мм; Габариты в упаковке (ВхШхГ) 2140х630х58650±5 мм; Рабочий диапазон температуры в холодильной камере, °С +2...+15; Рабочий диапазон температуры в морозильной камере, °С -10...-25; Точность поддержания температуры в холодильной камере - ± 2 °С; Дополнительные прозрачные двери, препятствующие нежелательному воздухообмену между отделениями - 3 шт; Номинальная потребляемая мощность, Вт: - холодильной камеры – 150 морозильной камеры – 130; Максимальная потребляемая мощность, Вт: - холодильной камеры - 165 морозильной камеры – 140; Напряжение – 220 В; Частота – 50 Гц; Масса, не более - 91 кг; Масса (с упаковкой) не более - 97 кг; Количество компрессоров – 2 шт; Полки в холодильной камере - 4 шт (3 металлических, 1 стеклянная); Сосудов – 2 шт; Корзины в морозильной камере – 3 шт; Розничные опоры для обеспечения перемещения холодильника – 2 шт; Опоры для регулирования (выравнивания) положения холодильника на полу – 2 шт; Энергопотребление, кВт/сут 1,84;  Основные характеристики: - 2 микропроцессорных регулятора температур со сверхчувствительными датчиками температуры; - Система принудительной циркуляции воздуха в холодильной камере В холодильном отделении: - дверь металлическая с замком; - дополнительные прозрачные дверки полок; В морозильном отделении: дверь металлическая; - Автоматическое поддержание температуры в камерах; - Сигнализация при отклонении температуры от заданной; - Отображение температуры на табло панели управления; - Отключение вентилятора при открывании двери; - Полки металлические; сосуды и корзины из полипропилена; - Антибактериальная добавка добавляется в главный слой полипропилен, применяемого при производстве холодильника.</td><td>1 шт.</td></tr></table>			1	Холодильник двухкамерный лабораторный	Общий объем - 400 л; Объем холодильной камеры – 270; Объем морозильной камеры – 130; Полезный объем – 287; Полезный объем холодильной камеры – 199; Полезный объем морозильной камеры – 88; Габариты шкафа (ВхШхГ) - 2080х600х607 мм; Габариты в упаковке (ВхШхГ) 2140х630х58650±5 мм; Рабочий диапазон температуры в холодильной камере, °С +2...+15; Рабочий диапазон температуры в морозильной камере, °С -10...-25; Точность поддержания температуры в холодильной камере - ± 2 °С; Дополнительные прозрачные двери, препятствующие нежелательному воздухообмену между отделениями - 3 шт; Номинальная потребляемая мощность, Вт: - холодильной камеры – 150 морозильной камеры – 130; Максимальная потребляемая мощность, Вт: - холодильной камеры - 165 морозильной камеры – 140; Напряжение – 220 В; Частота – 50 Гц; Масса, не более - 91 кг; Масса (с упаковкой) не более - 97 кг; Количество компрессоров – 2 шт; Полки в холодильной камере - 4 шт (3 металлических, 1 стеклянная); Сосудов – 2 шт; Корзины в морозильной камере – 3 шт; Розничные опоры для обеспечения перемещения холодильника – 2 шт; Опоры для регулирования (выравнивания) положения холодильника на полу – 2 шт; Энергопотребление, кВт/сут 1,84;  Основные характеристики: - 2 микропроцессорных регулятора температур со сверхчувствительными датчиками температуры; - Система принудительной циркуляции воздуха в холодильной камере В холодильном отделении: - дверь металлическая с замком; - дополнительные прозрачные дверки полок; В морозильном отделении: дверь металлическая; - Автоматическое поддержание температуры в камерах; - Сигнализация при отклонении температуры от заданной; - Отображение температуры на табло панели управления; - Отключение вентилятора при открывании двери; - Полки металлические; сосуды и корзины из полипропилена; - Антибактериальная добавка добавляется в главный слой полипропилен, применяемого при производстве холодильника.	1 шт.
1	Холодильник двухкамерный лабораторный	Общий объем - 400 л; Объем холодильной камеры – 270; Объем морозильной камеры – 130; Полезный объем – 287; Полезный объем холодильной камеры – 199; Полезный объем морозильной камеры – 88; Габариты шкафа (ВхШхГ) - 2080х600х607 мм; Габариты в упаковке (ВхШхГ) 2140х630х58650±5 мм; Рабочий диапазон температуры в холодильной камере, °С +2...+15; Рабочий диапазон температуры в морозильной камере, °С -10...-25; Точность поддержания температуры в холодильной камере - ± 2 °С; Дополнительные прозрачные двери, препятствующие нежелательному воздухообмену между отделениями - 3 шт; Номинальная потребляемая мощность, Вт: - холодильной камеры – 150 морозильной камеры – 130; Максимальная потребляемая мощность, Вт: - холодильной камеры - 165 морозильной камеры – 140; Напряжение – 220 В; Частота – 50 Гц; Масса, не более - 91 кг; Масса (с упаковкой) не более - 97 кг; Количество компрессоров – 2 шт; Полки в холодильной камере - 4 шт (3 металлических, 1 стеклянная); Сосудов – 2 шт; Корзины в морозильной камере – 3 шт; Розничные опоры для обеспечения перемещения холодильника – 2 шт; Опоры для регулирования (выравнивания) положения холодильника на полу – 2 шт; Энергопотребление, кВт/сут 1,84;  Основные характеристики: - 2 микропроцессорных регулятора температур со сверхчувствительными датчиками температуры; - Система принудительной циркуляции воздуха в холодильной камере В холодильном отделении: - дверь металлическая с замком; - дополнительные прозрачные дверки полок; В морозильном отделении: дверь металлическая; - Автоматическое поддержание температуры в камерах; - Сигнализация при отклонении температуры от заданной; - Отображение температуры на табло панели управления; - Отключение вентилятора при открывании двери; - Полки металлические; сосуды и корзины из полипропилена; - Антибактериальная добавка добавляется в главный слой полипропилен, применяемого при производстве холодильника.	1 шт.					

		Назначение: для хранения лекарственных препаратов, реагентов и биологических образцов в холодильной камере, крови и эритроцитарной массы в шлестиковых контейнерах в морозильной камере.	
4	Требования к условиям эксплуатации	Электрическая сеть: 220 В Водоослабление: не требуется. Канализация: не требуется.	
5	Условия осуществления поставки МИ (в соответствии с ИИКОТЕРМС 2020)	ДДР пункт назначения	
6	Срок поставки МИ и место доставки	60 календарных дней со дня подписания договора. Адрес: г. Костанай, ул. Дзержинского, 9	
7	Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 12 месяцев.</p> <p>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену отработавших ресурс составных частей;</li> <li>- замену или восстановление отдельных частей медицинской техники;</li> <li>- настройку и регулировку медицинской техники, специфические для данной медицинской техники работы и т.п.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости перебору основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой);</li> </ul> <p>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники</p>	

**3.5. ТОО «KSC – PL-AST», г. Алматы, ул.А.Никольской, 26А**

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Кровать функциональная с электромеханическим приводом	штук	100	1 940 000.00	194 000 000.00
Итого:					
№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий, с указанием модели, наименования производителя, страны).	Лот №1 - Кровать медицинская функциональная регулируемая, модель LISA, модификации LE-4  Производитель ТОО "KSC-PL-AST", Казахстан РК-МТ-5N015138 Дата регистрации 19.11.2020г., Дата истечения Бессрочно.			
2	Требования к комплектации	№ п/п	Наименование комплектующего к медицинскому изделию (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	Модель и (или) марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике.	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)
		Комплектующие:			
		1	Дожки с секциями (основание кровати)	Кровать медицинская функциональная регулируемая предназначена для размещения больного в условиях повышенной комфортности в стационарных палатах и учреждениях. Дожки кровати четырёхсекционные из стального листа толщиной 1 мм с перфорацией, покрытие ударопрочной эмалью, с тремя регулируемыми секциями. Кровать оснащена функцией электрической регулировки спинной и бедренной секций, дожка в сторону головы и в сторону ног электроприводом, а также имеет регулировку высоты электроприводом, которая осуществляется с помощью навесного пульта управления, с 10-тью кнопками. Регулировка высоты верха/низа, регулировка угла наклона спинной секции вверх/низа, регулировка бедренной секции вверх/низа, односекционная регулировка Спинной и бедренной секции вверх/низа, регулировка продольных наклонов Тренделенбург/АнтиТренделенбург. Кровать должна быть легкой и маневренной, обеспечивая максимальный комфортной.  <i>Технические характеристики:</i> - Габариты кровати (ДхШхВ) 2130х1000 мм; - Габариты дожки (ДхШхВ) 1930х900 мм;	1 шт.

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Высота кровати с головным торцом - от 820 до 1215 мм</li> <li>- Высота ложа над уровнем пола - от 420 до 815 мм.</li> <li>- Габаритные размеры ножной торцевой спинки (ДхВ) - 795х400 мм;</li> <li>- Габаритные размеры головной торцевой спинки (ДхВ) - 795х400 мм;</li> <li>- Угол наклона спинной секции - от 0 до 70 градусов.</li> <li>- Размер спинной секции - 800*900 мм</li> <li>- Количество отверстий на спинной секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха - 52 штук</li> <li>- Размер тазовой секции - 230*900 мм</li> <li>- Количество отверстий на тазовой секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха - 14 штук</li> <li>- Угол наклона бедренной секции - от 0 до 40 градусов.</li> <li>- Размер бедренной секции - 230*900 мм</li> <li>- Количество отверстий на бедренной секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха - 14 штук</li> <li>- Размер ножной секции - 575*900 мм</li> <li>- Количество отверстий на ножной секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха - 38 штук</li> <li>- Угол наклона ложа в сторону головы - 16 градусов.</li> <li>- Угол наклона ложа в сторону ног - 16 градусов.</li> <li>- Вес изделия 130 кг.</li> <li>- Вес brutto изделия 230 кг.</li> <li>- Безопасная рабочая нагрузка 250 кг.</li> </ul>		
2	Каркас (рама)	<p>Максимальная нагрузка на устройство для приподнятия пациента - 60 кг</p> <p>Каркас выполнен из стального профиля с нанесенным экологического чистого полимерно-порошкового покрытия, устойчивое к дезинфицирующим средствам. Натяжение в раме кровати осуществлено инфузионной стойкой. Сечение вертикальных стоек, на которых установлено ложе - 40х40 мм. Сечение металлической трубы по периметру ложа - 40х20 мм, опорная рама выполнена из 4-х угольного стального профиля особой формы и жесткости. Для большой прочности ножки кровати должны быть соединены между собой специальным усиленным элементом (планкой), жесткостью и надежностью конструкции кровати должна обеспечивать прямоугольную сварную раму, на которой закреплено ложе кровати при помощи механизмов регулировки высоты. Рама должна быть выполнена из металлической трубы прямоугольной формы, сечением 60*30 мм. Размеры рамы 1610*758 мм.</p>	1 шт.	
3	Торцовые отражатели (головное и ножное)	<p>Наличие двух боковых торцевых отражений: головное и ножное. На головном и ножном торце размещены транспортировочные рукоятки. Гнездо крепления торцевых панелей на раме кровати оснащено дополнительными штырями, входящими во внутреннюю торцевую панель, обеспечивая прочность конструкции при механическом воздействии. Торцевая панель фиксируется к раме при помощи двух винтовых фиксаторов, оснащенных пластмассовыми ручками. Посадочные места торцевых панелей имеют двухконторную конструкцию, что обеспечивает самопозиционирование панелей в момент установки, а также придает соединению повышенную прочность. Торцевые панели произведены методом литья под давлением с комбинацией нескольких цветов и армирования из трубы из нержавеющей стали. В головной секции расположены эргономичные ручки для удобства переноса.</p> <p>- Габаритные размеры ножной/головной торцевой спинки (ДхВ) - 795х400 мм.</p>	1 шт.	
4	Приподъем (для кровати с электроприводом) **	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Регулировка секций должна производиться при помощи пульта управления с 10-ю кнопками. Пульт управления оснащен краништемном для крепления пульта на боковых отражателях. Цвет пульта управления - серый.</li> <li>- Электрический привод регулировки высоты имеет мотор 5000 Н</li> <li>- Максимальный уровень шума электрического привода регулировки высоты - 50дБ.</li> <li>- Наличие батарей, для работы электроприводом в момент отсутствия электропитания, при приведении ложа кровати в исходное положение.</li> <li>- Защита от поражения электрическим током - класс I.</li> <li>- Электропитание 220V</li> </ul>	1 шт.	
5	Самоориентирующиеся колеса с блокировкой **	<p>Колеса самоориентирующиеся и проворачиваются относительно вертикальной оси кронштейна легко, без люфтов и заеданий, диаметр 125 мм. Материал колес: Пластик с ободом из антистатической резины. Кровать, оснащена торцовыми системами. Индивидуальный подкачный тормоз на 4-х колесах.</p>	1 шт.	
6	Боковые отражатели **	<p>Для опускания/поднятия боковых отражений, опускающиеся одним движением и обеспечивающие легкий перенос паннели с/на кровать, по одной с каждой стороны. Боковые отражатели выполнены из 3-х параллельных труб из нержавеющей стали диаметром 22 мм, с пластмассовыми ручками для захвата, которые при разном положении удобно брать с разных сторон. Расстояние между осями труб в боковых отражателях 100 мм, исключается возможное зажатие пациента. Высота боковых отражений над уровнем ложа 340 мм.</p>	1 шт.	
7	Секции: головная, промежуточная.	<p>Спинная секция ложа с вентиляционными отверстиями для обеспечения вентиляции, - 52 шт. диаметром 18,5 мм. Тазобедренная секция с вентиляционными отверстиями для обеспечения вентиляции - 14 шт. диаметром 18,5 мм.</p>	1 шт.	



	табобертная, ножная **	Бертерная секция с вентиляционными отверстиями для обеспечения вентиляции - 14 шт. диаметром 18,5 мм. Ножная секция с вентиляционными отверстиями для обеспечения вентиляции, не менее - 38 шт. диаметром 18,5 мм. - Габаритные размеры спинной секции (Д*Ш) - 800*900 мм - Габаритные размеры тазовой секции (Д*Ш) - 230*900 мм - Габаритные размеры бертерной секции (Д*Ш) - 230*900 мм - Габаритные размеры ножной секции (Д*Ш) - 375*900 мм Ифундунная стойка предназначена для калесницы, в ней предусмотрено 4 крючка для инфузий. Модесть выполнена из нержавеющей трубы помещается в специальный отверстие на раме кровати. Элемент с крючками регулируется по высоте с помощью специального механизма. Имеется возможность установки с двух сторон кровати. Дуга для подтягивания предназначена для захвата рукой представляет из себя пластиковую эргономичную ручку на нейлоновом ремне. Регулируется по высоте самостоятельно. Дуга для подтягивания изготовлена из профильной трубы круглого сечения 28 мм. в диаметре. Предназначена для обеспечения самостоятельного перемещения и изменения положения пациента на кровати, в таске обеспечивает опору при подъеме с кровати (применяется в качестве выноса рамы (дуги) выкатного). Труба защищена полимерным покрытием, созданным с помощью порошкового напыления, устойчивая к дезинфицирующим средствам. Высота дуги от пола кровати до высшей точки 1160 мм. Расстояние между трубами до эргономичной ручки 125 мм. Расстояние от пола кровати до нависающей ручки 583 мм	1 шт.
	8 Стойка для инфузий встроена**	Ифундунная стойка предназначена для калесницы, в ней предусмотрено 4 крючка для инфузий. Модесть выполнена из нержавеющей трубы помещается в специальный отверстие на раме кровати. Элемент с крючками регулируется по высоте с помощью специального механизма. Имеется возможность установки с двух сторон кровати. Дуга для подтягивания предназначена для захвата рукой представляет из себя пластиковую эргономичную ручку на нейлоновом ремне. Регулируется по высоте самостоятельно. Дуга для подтягивания изготовлена из профильной трубы круглого сечения 28 мм. в диаметре. Предназначена для обеспечения самостоятельного перемещения и изменения положения пациента на кровати, в таске обеспечивает опору при подъеме с кровати (применяется в качестве выноса рамы (дуги) выкатного). Труба защищена полимерным покрытием, созданным с помощью порошкового напыления, устойчивая к дезинфицирующим средствам. Высота дуги от пола кровати до высшей точки 1160 мм. Расстояние между трубами до эргономичной ручки 125 мм. Расстояние от пола кровати до нависающей ручки 583 мм	1 шт.
	9 Дуга для подтягивания**	Ифундунная стойка предназначена для калесницы, в ней предусмотрено 4 крючка для инфузий. Модесть выполнена из нержавеющей трубы помещается в специальный отверстие на раме кровати. Элемент с крючками регулируется по высоте с помощью специального механизма. Имеется возможность установки с двух сторон кровати. Дуга для подтягивания предназначена для захвата рукой представляет из себя пластиковую эргономичную ручку на нейлоновом ремне. Регулируется по высоте самостоятельно. Дуга для подтягивания изготовлена из профильной трубы круглого сечения 28 мм. в диаметре. Предназначена для обеспечения самостоятельного перемещения и изменения положения пациента на кровати, в таске обеспечивает опору при подъеме с кровати (применяется в качестве выноса рамы (дуги) выкатного). Труба защищена полимерным покрытием, созданным с помощью порошкового напыления, устойчивая к дезинфицирующим средствам. Высота дуги от пола кровати до высшей точки 1160 мм. Расстояние между трубами до эргономичной ручки 125 мм. Расстояние от пола кровати до нависающей ручки 583 мм	1 шт.
	10 Матрац секционный	Наполнитель матраца должен быть из "холодного" пенополиуретана высокой упругости в секциях владостойком непромокаемом чехле на молнии. Устойчив к обработке дезинфицирующими средствами. Матрац разделен на четыре фромоборазующие секции. Габариты (Д*Ш*В): 1910x900x100 мм Навесной пункт управления с 10 кнопками. Регулировка высоты вверху, регулировка угла наклона спинной секции вверху, регулировка бертерной секции вверху, одновременная регулировка Спинной и бертерной секции вверху, регулировка продольных наклонов Гребенбург/Анти Гребенбург.	1 шт.
	11 Пульт/панель управления (для кровати с электроприводом) **	Навесной пункт управления с 10 кнопками. Регулировка высоты вверху, регулировка угла наклона спинной секции вверху, регулировка бертерной секции вверху, одновременная регулировка Спинной и бертерной секции вверху, регулировка продольных наклонов Гребенбург/Анти Гребенбург.	1 шт.
3	Требования к условиям эксплуатации	Эксплуатационная сеть: 220 В Водоснабжение: не требуется. Канализация: не требуется. Площадь помещения: не менее 10 кв. м. Наличие приточно-вытяжной вентиляции.	
4	Условия осуществления поставки МИ (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)	ДПР пункт назначения, согласно условиям договора	
5	Срок поставки МИ и место доставки	20 календарных дней со дня подписания договора Адрес: г. Костанай, улица Дзержинского, 9	
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Сервисное обслуживание должно проводиться в соответствии с требованиями приказа МЗСР от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273.2020 «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинской техники в Республике Казахстан». 1. Сервисное обслуживание медицинской техники в гарантийный и послегарантийный период является обязательным условием ее безопасной эксплуатации. Не допускается эксплуатация медицинской техники, не обеспеченной сервисным обслуживанием, снятой с сервисного обслуживания, или эксплуатация медицинской техники персоналом, не прошедшим специальной подготовки, не прошедшим обучение по использованию медицинской техники. 2. Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется: субъектами здравоохранения, имеющими в штате специалистов (специалистов) по ремонту и обслуживанию медицинской техники, прошедшие обучение на предприятиях-производителях соответствующих видов (наименований) медицинской техники или в организациях, имеющих право осуществлять профессиональную подготовку по техническому обслуживанию соответствующих видов медицинской техники (далее - субъекты); обслуживающими сервисными службами, предоставляющими следующий перечень документов: сертификаты о наличии действующей системы менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001 или ГОСТ ISO 13485; действующую техническую и эксплуатационную документацию изготовителя (производителя). Сервисное обслуживание медицинской техники 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется: сервисными службами, имеющими документальное подтверждение от производителя медицинской техники на право проведения сервисного обслуживания. 3. В целях исключения простоя сроков осуществления ремонта медицинской техники не превышает пятидесяти рабочих дней с даты выявления сервисной службой причины поломки медицинской техники (при необходимости замены запасных частей срок ремонта увеличивается на срок доставки запасных частей). 4. При проведении сервисного обслуживания используются запасные части, в том числе расходные материалы, предусмотренные действующей технической и эксплуатационной документацией изготовителя (производителя). 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 восстановление отдельных частей медицинской техники; - настройку и регулировку медицинской техники, специфические для данной медицинской техники работы и т.п.; - настройку и регулировку медицинской техники, специфические для данной медицинской техники работы и т.п.;	

	- чистку, сварку 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 бражной-утиловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.
--	--

4. Результаты голосования членов тендерной комиссии:

№	ФИО члена тендерной комиссии	Решение	Причина	Подробное описание причин отклонения с указанием сведений и документов, подтверждающих их несоответствие квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации
ТОО «Видо», г.Караганда, район им.Казыбек би, микрорайон Степной-1, дом 16, кв/офис 160				
Лот №2 – Лабораторный вертикальный холодильник				
1	Уалиев Бекболат Дукенбаевич – председатель тендерной комиссии, и.о. главного врача	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
2	Шаматамбетов Марат Салимжанович – заместитель председателя тендерной комиссии, заместитель главного врача по лечебной работ	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
3	Член тендерной комиссии- Шавенк Снежана Валерьевна	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
4	Член тендерной комиссии- Шаповалова Илона Валерьевна	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
5	Член тендерной комиссии- Сагдумбаева Малика Муратовна	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	

ТОО «ФортунаМед», г.Костанай, ул.Абая 2А

Лот №1 - Кровать функциональная с электрическим приводом.				
1	Уалиев Бекболат Дукенбаевич – председатель тендерной комиссии, и.о. главного врача	Отклонено	согласно п.п. 12, п.130-39, главы 9-1 правил 375 от 04.06.2021 года	согласно п.п. 1, п.130-28, главы 9-1 технические спецификации с указанием точных технических характеристик. Глава 9-1 Пункт 130-39 12) техническая характеристика заявленной медицинской техники не соответствует технической характеристике и комплектации, определенной регистрационным удостоверением и (или) регистрационным доске. Кровать боковая механическая. Кровать для пациента, предназначенная для отапливаться в боковой палате/комнате, с ручным механизмом регулировки высоты и профиля поверхности кровати. Обычно включает в себя каркас с колесами, регулируемую платформу для китраса, изголовье и изножье, поручни и управляемые вручную положения подлокотников, подставка секций у изголовья и у изножья, техническая спецификация не указаны точные технические характеристики заявленных медицинских изделий: Каркас (рама) - не указано толщина сечения материала кока и рамы; Торцовые оторжения (головное и ножное) - не указано материал корпус должно быть из трубы нержавеющей стали; Боковые оторжения - не указано материал и высота оторжения; Дуга для подтягивания - не указано толщина сечение материала. 16) представление ценового предложения не по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения. Приложение 3 к приказу Ценовое предложение потенциального поставщика на поставку медицинской техники.
2	Шаматамбетов Марат Салимжанович – заместитель председателя тендерной комиссии, заместитель главного врача по лечебной работ	Отклонено	согласно п.п. 12, п.130-39, главы 9-1 правил 375 от 04.06.2021 года	
3	Член тендерной комиссии- Шавенк Снежана Валерьевна	Отклонено	согласно п.п. 12, п.130-39, главы 9-1 правил 375 от 04.06.2021 года	
4	Член тендерной комиссии- Шаповалова Илона Валерьевна	Отклонено	согласно п.п. 12, п.130-39, главы 9-1 правил 375 от 04.06.2021 года	
5	Член тендерной комиссии- Сагдумбаева Малика Муратовна	Отклонено	согласно п.п. 12, п.130-39, главы 9-1 правил 375 от 04.06.2021 года	

ИП «МЕДСЮПР», г.Шымкент, ул.Толстого 122

Лот №2 – Лабораторный вертикальный холодильник				
1	Уалиев Бекболат Дукенбаевич – председатель тендерной комиссии, и.о. главного врача	Допущен	Соответствует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	

2	Шаматабеков Марат Салижанович – заместитель председателя тендерной комиссии, заместитель главного врача по лечебной работ	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
3	Член тендерной комиссии- Шивек Снежана Валерьевна	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
4	Член тендерной комиссии- Шаповалова Илона Валерьевна	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
5	Член тендерной комиссии- Сагмубаева Малика Муратовна	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	

ТОО «ТАН-СО», г.Астана, Алматинский район, ЖМ Казахский дуг «Арыоткес», пер.Ойтолгай, дом 3

Лот №1 - Кровать функциональная с электрическим приводом.

1	Уалиев Бекболат Дукенбаевич – председатель тендерной комиссии, и.о. главного врача	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
2	Шаматабеков Марат Салижанович – заместитель председателя тендерной комиссии, заместитель главного врача по лечебной работ	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
3	Член тендерной комиссии- Шивек Снежана Валерьевна	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
4	Член тендерной комиссии- Шаповалова Илона Валерьевна	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
5	Член тендерной комиссии- Сагмубаева Малика Муратовна	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	

Лот №2 – Лабораторный вертикальный холодильный

1	Уалиев Бекболат Дукенбаевич – председатель тендерной комиссии, и.о. главного врача	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
2	Шаматабеков Марат Салижанович – заместитель председателя тендерной комиссии, заместитель главного врача по лечебной работ	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
3	Член тендерной комиссии- Шивек Снежана Валерьевна	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
4	Член тендерной комиссии- Шаповалова Илона Валерьевна	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	
5	Член тендерной комиссии- Сагмубаева Малика Муратовна	Допущен	Сотвествует квалификационным требованиям и требованиям тендерной документации	

ТОО «KSC – PLAST», г.Алматы, ул.А.Николаевской, 26А

Лот №1 - Кровать функциональная с электрическим приводом.

1	Уалиев Бекболат Дукенбаевич – председатель тендерной комиссии, и.о. главного врача	Отклонено	согласно п.п. 16, п. 130-39, глава 9-1 правил 375 от 04.06.2021 года	Глава 9-1 Пункт 130-39 16) представление ценового предложения не по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения, Приложение 3 к приказу Ценовое предложение потенциального поставщика на поставку медицинской техники. Непредставление ретроспективного отечественного потенциального поставщика
2	Шаматабеков Марат Салижанович – заместитель председателя тендерной комиссии, заместитель главного врача по лечебной работ	Отклонено	согласно п.п. 16, п. 130-39, глава 9-1 правил 375 от 04.06.2021 года	
3	Член тендерной комиссии- Шивек Снежана Валерьевна	Отклонено	согласно п.п. 16, п. 130-39, глава 9-1 правил 375 от 04.06.2021 года	
4	Член тендерной комиссии- Шаповалова Илона Валерьевна	Отклонено	согласно п.п. 16, п. 130-39, глава 9-1 правил 375 от 04.06.2021 года	
5	Член тендерной комиссии- Сагмубаева Малика Муратовна	Отклонено	согласно п.п. 16, п. 130-39, глава 9-1 правил 375 от 04.06.2021 года	



5. Генеральная комиссия рассмотрела цены и другие условия тендерных заявок, на соответствие их тендерной документации:

№ лота	Наименование	Выявленная сумма по лоту	Сумма потенциальных поставщиков по лотам		
			ТОО «Видео»	ИП «МЕДБРОУР»	ТОО «ТАН-СС»
1	Кровать функциональная с электрическим приводом	194 200 000,00			193 000 000,00
2	Лабораторный вертикальный холодильник	44 400 000,00	28 669 050,00	34 500 000,00	42 000 000,00

6. На основании Постановления Правительства РК от 04 июня 2021 года № 375 генеральная комиссия решила признать победителем тендера по закупке медицинских изделий (медицинское оборудование):  
6.1. ТОО «Видео», г.Караганда, район им.Казыбек би, микрорайон Степной-1, дом 16, кв.офис 160;

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
2	Лабораторный вертикальный холодильник	штук	60	477 817,50.	28 669 050,00
				Итого:	28 669 050,00
№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование медицинской техники (далее – МТ) (в соответствии с государственным реестром МТ с указанием модели, наименования производителя, страны)	Лот №2 - Холодильник комбинированный двухкамерный лабораторный ХЛ-340 "POZIS"			
	№ п/п	Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром МТ)	Краткая техническая характеристика комплектующего к МТ		
	Основные комплектующие			Требуемое количество (с указанием единиц измерения)	
3	Холодильник комбинированный двухкамерный лабораторный ХЛ-340 "POZIS"	1	Холодильник комбинированный двухкамерный лабораторный ХЛ-340 "POZIS"		
		<p>Общий объем - 400 л; Объем холодильной камеры – 270; Объем морозильной камеры – 130; Полезный объем – 287; Полезный объем холодильной камеры – 199; Полезный объем морозильной камеры – 88; Габариты шкафа (ВхШхГ) - 2080х600х607 мм; Габариты в упаковке (ВхШхГ) 2140х630х5х650=5 мм; Рабочий диапазон температуры в холодильной камере, °С +2...+15; Рабочий диапазон температуры в морозильной камере, °С -10... -25; Точность поддержания температуры в морозильной камере - ± 2 °С; Дополнительные прозрачные дверца, препятствующие нежелательному воздухообмену между отделениями - 3 шт; Номинальная потребляемая мощность, Вт не более: - холодильной камеры – 150 морозильной камеры – 130; Максимальная потребляемая мощность, Вт: - холодильной камеры - 165 морозильной камеры – 140; Напряжение – 220 В; Частота – 50 Гц; Масса - 91 кг; Масса (с упаковкой) - 97 кг; Количество компрессоров – 2 шт; Полки в холодильной камере - 4 шт (3 металлические, 1 стеклянная); Сосудов – 2 шт; Корзины в морозильной камере – 3 шт; Ремковые опоры для обеспечения перемещения холодильника – 2 шт; Опоры для регулировки (выравнивания) положения холодильника на полу – 2 шт; Энергопотребление, кВт ч/сут 1,84;</p> <p>Основные характеристики: - 2 микропроцессорных регулятора температур со сверхчувствительными датчиками температуры; - Система принудительной циркуляции воздуха в холодильной камере</p>			
		60	штук		



		В холодильном отделении: - дверь металлическая с замком; - достополнительные прозрачные дверки полок; В морозильном отделении: дверь металлическая; - Автоматическое поддержание температуры в камерах; - Сигнализация при отклонении температуры от заданной; - Отображение температуры на табло панели управления; - Отключение вентилятора при открытии двери; - Полки металлические, соуды и корзины из полипропилена; - Антибактериальная добавка добавляется в специальный стой полистирола, примененного при производстве холодильника.  Назначение: для хранения лекарственных препаратов, реагентов и биологических образцов в холодильной камере, крови и эритроцитарной массе в плазменных контейнерах в морозильной камере.	
4	Требование к условиям эксплуатации	Электрическая сеть: 220 В Водоослабление: не требуется. Канализация: не требуется.	
5	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)	DDP пункт назначения	
6	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	60 календарных дней со дня подписания договора. Адрес: г. Костанай, ул. Дзержинского, 9	
7	Условия гарантийного обслуживания медицинского оборудования МТ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 12 месяцев. Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал. Работа по техническому обслуживанию выполняется в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должна выполняться в себя: - замену отработавших ресурс составных частей; - замену или восстановление отдельных частей медицинской техники; - настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.п.; - 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.	

6.2. ТОО «ТАН-С», г.Астана, Алматынский район, ЖМ Казахский д/з «Капартель», пер.Ойыттал, дом 3.

№ лота	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Кровать функциональная с электрическим приводом	штук	100	1 930 000,00	193 000 000,00
Итого:					
193 000 000,00					
№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий, с указанием модели, наименования производителя, страны).	Лот №1 - Кровать функциональная с электрическим приводом  Кровать медицинская функциональная регулируемая, модель LISA, модификации L-E-4 Производитель: ТОО «KSC-PLAST», Казахстан PK-MT-5X8015138 Дата регистрации 19.11.2020г., Дата истечения Бесспорно.			
2	Требования к комплектации	Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	Модель и (или) марка, каталожный номер, другая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике.		Требуемое количество (с указанием единицы измерения).
Комплектующие:					

			<p>Кровать, медицинская функциональная, регулируемая, предназначена для размещения больного в условиях повышенной комфортности в стационарных лечебных учреждениях. Ложе кровати четырехсекционное из стального листа толщиной 1 мм с перфорацией, покрытое ударопрочной эпоксидной эмалью, с тремя регулируемыми секциями. Кровать, оснащена функцией электрической регулировки спинной и бедренной секций, ложа в сторону головы и в сторону ног электроприводом, а также имеет регулировку высоты электроприводом, которая осуществляется с помощью навесного пульта управления, с 10-тью кнопками. Регулировка высоты вверху/вниз, регулировка угла наклона, спинной секции вверх/вниз, регулировка бедренной секции вверх/вниз, одноуровневая регулировка Спинной и бедренной секции вверх/вниз, регулировка продольных наклонов Тренделенбург/АнтиТренделенбург. Кровать должна быть легкой и маневренной, обеспечивая максимальный комфортной.</p> <p><i>Технические характеристики:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Габариты кровати (ДхШхВ) 2130х1000 мм.</li><li>- Габариты ложа (ДхШхВ) 1930х900 мм.</li><li>- Высота кровати с головным торцом - от 820 до 1215 мм</li><li>- Высота ложа над уровнем пола - от 420 до 815мм.</li><li>- Габаритные размеры ножной торцевой спинки (ДхВ) - 795х400 мм.</li><li>- Габаритные размеры головной торцевой спинки (ДхВ) - 795х400 мм.</li><li>- Угол наклона спинной секции - от 0 до 70 градусов.</li><li>- Размер спинной секции - 800х900 мм.</li><li>- Количество отверстий на спинной секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха-52 штук</li><li>- Размер тазовой секции - 230х900 мм</li><li>- Количество отверстий на тазовой секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха -14 штук</li><li>- Угол наклона бедренной секции - от 0 до 40 градусов.</li><li>- Размер бедренной секции - 230х900 мм</li><li>- Количество отверстий на бедренной секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха -14 штук</li><li>- Размер ножной секции - 575х900 мм</li><li>- Количество отверстий на ножной секции, обеспечивающих циркуляцию воздуха -38 штук</li><li>- Угол наклона ложа в сторону головы - 16 градусов.</li><li>- Угол наклона ложа в сторону ног - 16 градусов.</li><li>- Вес изделия 130 кг.</li><li>- Вес брутто изделия 230 кг.</li><li>- Безопасная рабочая нагрузка на устройство для приподнятия пациента - 60 кг</li><li>- Максимальная нагрузка на устройство для приподнятия пациента - 60 кг</li></ul>	1 шт.
			<p>Каркас выполнен из стального профиля с нанесением экологического чистого полимерно-порошкового покрытия, устойчивое к дезинфицирующим средствам. Наличие в раме кровати отверстия для установки инфузионной стойки. Сечение вертикальных стоек, на которых установлено ложе - 40х40 мм. Сечение металлической трубы по периметру ложа - 40х20 мм, опорная рама выполнена из 4-х угольного стального профиля особой формы и жесткости. Для большой прочности ножки кровати должны быть скреплены между собой специальными усиленными элементами (планка). Жесткость и надежность конструкции кровати должна обеспечивать прямоугольную сварную раму, на которой закреплено ложе кровати при помощи механизмов регулировки высоты. Рама должна быть выполнена из металлической трубы прямоугольной формы, сечением 60*30 мм. Размеры рамы 1610*758 мм.</p> <p>Наличие двух боковых торцевых отражений: головное и ножное. На головном и ножном торце размещены трансоприводные рукоятки. Гнездо крепления торцевых панелей на раме кровати оснащено долготелесным штифтом, входящим во внутрь торцевой панели, обеспечивая прочность конструкции при механическом воздействии. Торцевые панели фиксируются к раме при помощи двух винтовых фиксаторов, оснащенных пластиковыми ручками. Последнее места торцевых панелей имеют двухкомпонентную конструкцию, что обеспечивает самодисциплинирование панелей в момент установки, а также придает соединению повышенную прочность. Торцевые панели произведены методом литья под давлением с комбинацией нескольких цветов и армирования из трубы из нержавеющей стали. В головной секции расположены эргономичные ручки для удобства персонала.</p> <p>- Габаритные размеры ножной/головной торцевой спинки (ДхВ) - 795х400 мм.</p>	1 шт.
			<ul style="list-style-type: none"><li>- Регулировка секций должна производиться при помощи пульта управления с 10-ю кнопками. Пульт управления оснащен краништейном для крепления пульта на боковых отражениях. Цвет пульта управления – серый.</li><li>- Электрический привод регулировки высоты имеет мотор 6000 Н</li><li>- Максимальный уровень шума электрического привода регулировки высоты –50дБ.</li><li>- Наличие батареек, для работы электроприводом в момент отсутствия электропитания, при присоединения ложа кровати в исходное положение.</li><li>- Защита от поражения электрическим током – класс I.</li></ul>	1 шт.
4	Приводы (для кровати с электроприводом) **			1 шт.

			Экспронтание 220V	
5	Саморегулирующиеся колеса с блокировкой **	Колеса саморегулирующиеся и проворачиваются относительно вертикальной оси кронштейна легко, без люфтов и заеданий, диаметром 125 мм. Материал колес: Пластик с ободом из антистатической резины. Кровать оснащена торсионной системой. Индивидуальный педальный тормоз на 4 –х колесах.	1 шт.	
6	Боковые отражатели **	Для опускания боковых отражателей, опускающийся одним движением и обеспечивающие легкий перенос пациента с/на кровать, по одной с каждой стороны. Боковые отражатели выполнены из 3-х параллельных труб из нержавеющей стали диаметром 22 мм. с пластиковыми ручками для захвата, которые при разном положении удобно браться с разных сторон. Расстояние между осями труб в боковых отражателях 100 мм, исключается возможное зажатие пациента. Высота боковых отражателей над уровнем ложа 340 мм.	1 шт.	
7	Секции: головная, промежуточная, ножная **	Спинная секция ложа с вентиляционными отверстиями для обеспечения вентиляции – 52 шт диаметром 18,5 мм. Тазобедренная секция с вентиляционными отверстиями для обеспечения вентиляции – 14 шт диаметром 18,5 мм. Бедренная секция с вентиляционными отверстиями для обеспечения вентиляции – 14 шт диаметром 18,5 мм. Ножная секция с вентиляционными отверстиями для обеспечения вентиляции, не менее - 38 шт диаметром 18,5 мм.	1 шт.	
8	Стойка для инфузий версионная**	-Габаритные размеры спинной секции (Д*Ш) – 800*900 мм -Габаритные размеры тазовой секции (Д*Ш) – 230*900 мм -Габаритные размеры бедренной секции (Д*Ш) – 230*900 мм -Габаритные размеры ножной секции (Д*Ш) – 575*900 мм Инфузионная стойка предназначена для капельницы, в ней предусмотрено 4 крючка для инфузий. Модель выполнена из нержавеющей трубы помещается в специальное отверстие на раме кровати. Элемент с крючками регулируется по высоте с помощью специального механизма. Имеется возможность установки с двух сторон кровати.	1 шт.	
9	Дуга для подтягивания**	Дуга для подтягивания предназначена для захвата рукой представляет из себя пластиковую эргономичную ручку на нейлоновом ремне. Регулируется по высоте самостоятельно. Дуга для подтягивания изготовлена из профильной трубы круглого сечения 28 мм. в диаметре. Предназначена для обеспечения самостоятельного перемещения и изменения положения пациента на кровати, а также обеспечивает опору при подъеме с кровати (присаживается в качестве аналога рамы (дуги) бытового). Труба заключена полимерным покрытием, созданным с помощью порошкового напыления, устойчивая к дезинфицирующим средствам. Высота дуги от ложа кровати до высшей точки 1160 мм. Расстояние между трубой до эргономичной ручки 125 мм. Расстояние от ложа кровати до нависающей ручки 583 мм.	1 шт.	
10	Матрас секционный	Наполнитель матраса должен быть из "холодного" пенополиуретана высокой упругости в среднем ватностойком непрогрессивном чехле на молнии. Устойчив к обработке дезинфицирующими средствами. Матрас разделен на четыре формообразующие секции. Габариты (ДхШхВ): 1910х900х100 мм	1 шт.	
11	Пульт/панель управления (для кровати с электроприводом) **	Навесной пульт управления с 10 кнопками: Регулировка высоты вверх/вниз, регулировка угла наклона спинной секции вверх/вниз, регулировка бедренной секции вверх/вниз, одновременная регулировка Спинной и бедренной секции вверх/вниз, регулировка продольных наклонов Тренировочной/Ангиотренировочной.	1 шт.	
3	Требования к условиям эксплуатации	Электрическая сеть: 220 В Водоснабжение: не требуется. Канализация: не требуется. Площадь помещения: не менее 10 кв. м. Наличие приточно-вытяжной вентиляции.		
4	Условия осуществления поставки МИ (в соответствии с ИИКОТЕРАС 2010)	ДДР: РК, Костанайская область, г. Костанай, улица Держинского,9		
5	Срок поставки МИ и место доставки	20 календарных дней со дня подписания договора Адрес: РК, Костанайская область, г. Костанай, улица Держинского,9		



<p>6</p> <p>Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц</p>	<p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Сервисное обслуживание должно проводиться в соответствии с требованиями приказа МЗСР от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020 «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинской техники в Республике Казахстан».</p> <p>1. Сервисное обслуживание медицинской техники в гарантийный и послегарантийный период является обязательным условием ее безопасной эксплуатации. Не допускается эксплуатация медицинской техники, не обеспеченной сервисным обслуживанием, снятой с сервисного обслуживания, или эксплуатирующей медицинскую технику персоналом, не имеющим специальной подготовки, не прошедшим обучение по использованию медицинской техники.</p> <p>2. Сервисное обслуживание медицинской техники в Республике Казахстан осуществляется:</p> <p>субъектами здравоохранения, имеющими в штате специалистов (специалистов) по ремонту и обслуживанию медицинской техники, прошедшие обучение на предприятиях-производителях соответствующих видов (наименований) медицинской техники или в организациях, имеющих право осуществлять профессиональную подготовку по техническому обслуживанию соответствующих видов медицинской техники (далее - субъекты);</p> <p>сервисными службами.</p> <p>При осуществлении сервисных работ субъекты и сервисные службы предоставляют следующую перечень документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сертификат о наличии действующей системы менеджмента качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001 или ГОСТ ISO 13485;</li> <li>- действующую техническую и эксплуатационную документацию изготовителя (производителя);</li> <li>- Сервисное обслуживание медицинской техники 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется сервисными службами производителей медицинской техники;</li> <li>- сервисными службами, имеющими документальное подтверждение от производителя медицинской техники на право проведения сервисного обслуживания.</li> </ul> <p>3. В целях исключения простоя срок осуществления ремонта медицинской техники не превышает пятидлительных рабочих дней с даты выявления сервисной службой причины поломки медицинской техники (при необходимости замены запчастей срок ремонта увеличивается на срок доставки запчастей).</p> <p>4. При проведении сервисного обслуживания используются следующие документы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- эксплуатационной документацией изготовителя (производителя);</li> <li>- Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал.</li> <li>- Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- замену отработавших ресурсе составных частей;</li> <li>- замену или восстановление отдельных частей медицинской техники;</li> <li>- настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.п.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной обочено-уэловой разборкой);</li> <li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.</li> </ul> </li> </ul>
--	--

7. Заказчик в течение пяти календарных дней со дня подведения итогов тендера либо получения итогов закупки от организатора закупки направляет потенциальному поставщику подписанный договор закупки или договор на оказание фармацевтических услуг, составленный по форме, утвержденным уполномоченным органом в области здравоохранения.
8. Протокол об итогах тендера размещается на интернет-ресурсе заказчика или организатора закупки. Организатор закупки в течение трех календарных дней со дня подведения итогов направляет заказчику заверенные копии протокола итогов закупки и техническую спецификацию лекарственных средств и (или) медицинских изделий победителя.
9. Отсутствует член тендерной комиссии Залесский В.В. на протоколе заседания, в связи с ежегодным трудовым отпуском за 2023 год с 10.07.2023 года. Приказ №1044-К от 01.07.2023 г.

За данное решение протоколвали:  
3А – 5 голосов.  
Воздержавшихся и протестовавших против нет:

Председатель  
тендерной комиссии:  
Заместитель председателя  
тендерной комиссии  
Члены тендерной комиссии:

Секретарь тендерной комиссии:



*(Signature)*

*(Signature)*

Уалиев В.Д.  
Шамгаджиев М.С.  
Шановалова И.В.  
Садуабева М.М.  
Шаван С.В.  
Буркитбай Е.Т.