

Утверждаю  
**Главный врач КГП на ПХВ «Городская  
 поликлиника №22» Управление общественного  
 здоровья г.Алматы**  
**Умбетпаев А.Т.**  
**04.05.2021г.**



**Протокол об утверждении итогов закупок изделия медицинского назначения  
 способом запроса ценовых предложений.**

**Заказчик:** КГП на ПХВ «Городская поликлиника №22» мкр.Шанырақ -2, ул.Жанкожа батыр 193а, БИН:100740012346

**Организатор государственных закупок:** КГП на ПХВ «Городская поликлиника №22» мкр.Шанырақ -2, ул.Жанкожа батыр 193а, БИН:100740012346

**Название государственных закупок способом запроса ценовых предложения:** приобретение изделия медицинского назначения по 16 лотам.

Наименование потенциальных поставщиков, представивших ценовые предложения до истечения окончательного срока представления ценовых предложении:

**ИП «IDIALKZ»**

№	Наименование	Доп описание	Ед. изм	Кол-во	Цена за единицу, тенге	Сумма, тенге
7	<b>Спирограф микропроцессорный портативный</b>	Спирограф СМП-21/01-"Р-Д" с микропроцессорным управлением и встроенным термопринтером. Измеряет 36 параметров внешнего дыхания. В спирографе СМП-21/01-"Р-Д" применен датчик воздушного потока. Датчик обеспечивает высокую точность измерения и имеет малое сопротивление дыханию пациента.	шт.	1	1130000	1130000,00
8	<b>Небулайзер компрессорный</b>	Универсальный небулайзер OMRON COMPAIR C28P с неограниченным временем работы компрессора, подходит как для детей, так и для взрослых, для лечения любых заболеваний дыхательной системы в домашних и амбулаторных условиях! неограниченное время работы компрессора (уровень шума - 60 дБ, вес - 1,9 кг), удобное крепление для небулайзерной камеры на корпусе прибора влагозащитный переключатель широкий спектр применяемых лекарственных препаратов технология виртуальных клапанов V.V.T. (ВиВиТи) высокая производительность. <b>В КОМПЛЕКТЕ:</b> компрессор, небулайзерная камера, взрослая маска, детская маска, загубник, насадка для носа, воздухопроводная трубка, комплект фильтров, сумка для хранения и транспортировки, руководство по эксплуатации, гарантийный талон	шт	4	54000	216000,00

9	<b>Отсасыватель медицинский</b>	<p>Отсасыватель медицинский В-40. Предназначен для отсасывания жидкостей, частиц тканей и газов из полостей организма и верхних дыхательных путей пациентов. Рекомендуется для использования при хирургических операциях с небольшим объемом аспирации. Технические характеристики:  Максимальный вакуум: более 80 кПа;  Производительность по воде 6 л/мин;  Производительность по воздуху 18 л/мин;  Емкости для секрета - две стеклянные банки по 2 л;  Трубка отсоса - диаметр 8 мм, длина 2 м;  Электропитание - 230 В, 50 Гц; Потребляемая мощность - 60 Вт; Габаритные размеры - 310x300x310 мм;  Масса 7 кг.</p>	шт	1	514000	514000,00
10	<b>Отсасыватель хирургический электрический</b>	<p><b>Отсасыватель хирургический электрический</b>  Вес нетто (ед) 3,9 кг  Высота (± 5%) 290 мм Длина (± 5%) 280 мм Ширина (± 5%) 200 мм. Материал корпуса: Пластик  Время непрерывной работы: 30. Время перерыва между циклами: 15 мин. Диапазон отрицательного давления: 20-75 кПа. Количество банок-сборников : 1  Наличие воздушного фильтра: Да  Наличие клапана для защиты от переполнения: Да.  Объем банки-сборника: 1000 мл  Питание сети (± 5%) 220 ± 22 В  Производительность: 18 л/мин  Ручки для переноски: Да  Тип отсасывателя: Переносной  Шум, не более 65 дБ</p>	шт	2	134500	269000,00
11	<b>Шкаф сушильный</b>	<p>Предназначен для сушки, воздушной стерилизации и дезинфекции стеклянной и металлической посуды, термостойких шприцев, хирургического, стоматологического и другого инструмента. Применяется в ЛПО любого профиля. Шкаф комплектуется микропроцессорным блоком управления. Рабочая камера и лотки изготовлены из полированной нержавеющей стали. Поверхность шкафа окрашена долговечной и износостойкой порошковой краской. Шкаф изготавливается в двух вариантах комплектации: для установки на полу (с подставкой на ножках) и для установки на столе. Диапазон автоматически поддерживаемых температур в рабочей камере – от +50 до +200°С. Потребляемая мощность – не более 1,35 кВт. Размеры рабочей камеры, 400x400x500 мм. Масса – не более 50 кг. С опорой!</p>	шт	1	359000	359000,00
12	<b>Шкаф сушильный</b>	<p>Предназначен для сушки, воздушной стерилизации и дезинфекции стеклянной и металлической посуды, термостойких шприцев, хирургического, стоматологического и другого инструмента. Применяется в ЛПО любого профиля. Шкаф комплектуется микропроцессорным блоком управления. Рабочая камера и лотки изготовлены из полированной нержавеющей стали. Поверхность шкафа окрашена долговечной и износостойкой порошковой краской. Шкаф изготавливается в двух вариантах комплектации: для установки на полу (с подставкой на ножках) и для установки на столе. Диапазон автоматически поддерживаемых температур в рабочей камере – от +50 до +200°С. Потребляемая мощность – не более 1,35 кВт. Размеры рабочей камеры, 400x400x500 мм.</p>	шт	1	319000	319000,00

		Масса – не более 50 кг. Без опоры!				
13	Аппарат физиотерапевтический	<p>Аппарат физиотерапевтический BTL-4000, вариант исполнения с принадлежностями (модуль лазерной терапии) Комплектация:  основной аппарат с 4.3" сенсорным экраном для 1-канальной лазерной терапии - 1 шт,  держатель для лазерного аппликатора - 1 шт  стилус - 1 шт,  адаптер - 1 шт  Защитные очки 600 – 1000нм, L3, пластмассовые – 2 шт.  Лазерный зонд – инфракрасный 830 нм /200 мВт – 1 шт.  Оптическая насадка для ЛОР – 1 шт.  Тележка – 1 шт.  Прибор для 1-канальной лазерной терапии с 4.3' сенсорным экраном, Идентификация аксессуаров и их автоматическая проверка, Многоязычное меню – Программное обеспечение на русском и на казахском языках  Лазерный зонд – инфракрасный 830 нм / 200 мВт  Оптические насадки для ЛОР, Подсветка лазерного излучения на аппликаторе, Коэффициент заполнения периода импульсов: 35-90% , Постоянная и импульсная лазерная терапия (диапазон частоты 0 - 10 000 Гц)</p>	шт	1	1498000	1498000,00
14	Электрод-конизатор	<p>Моно- и биполярные инструменты, нейтральные электроды, кабели и держатели инструментов и электродов для электрохирургических высокочастотных (ЭХВЧ) аппаратов по ТУ 9444-010-41747567-2005. Монополярный инструмент, электрод-парус для конизации малый, 0,3 мм <b>EM160-2шт, EM158-2шт, EM159-1шт</b></p>	шт	5	15000	75000,00
15	Электрод-шар	<p>Моно- и биполярные инструменты, нейтральные электроды, кабели и держатели инструментов и электродов для электрохирургических высокочастотных (ЭХВЧ) аппаратов по ТУ 9444-010-41747567-2005. Монополярный инструмент, электрод-шарик антипригарный CLEANTips 6 мм, удлиненный стержень <b>EM152С-1шт.</b> CLEANTips 8 мм, удлиненный стержень <b>EM153С-1шт.</b> с изоляцией. CLEANTips 4 мм, удлиненный стержень <b>EM151С-1шт</b> с изоляцией.</p>	шт	3	11000	33000,00
16	Ультрафиолетовая камера	<p>Ультрафиолетовые камеры предназначены для хранения предварительно простерилизованных мед. инструментов с целью предотвращения их вторичной контаминации микроорганизмами. Применяются для любого профиля мед. деятельности: в стоматологических кабинетах, ЛПУ, лабораториях, НИИ и пр. мед. учреждениях; в помещениях, где проводится работа со стерильными мед. инструментами. Камеры обеспечивают постоянную готовность к работе мед. инструментов в процессе их длительного (до 7 суток) хранения. Принцип работы основан на применении ультрафиолетового излучения, источником которого являются бактерицидные лампы («Philips»).</p>	шт	1	203800	203800,00

	Средний срок службы лампы – 8000 часов.				
--	---	--	--	--	--

**ИП «AR Medical»**

№	Наименование	Доп описание	Ед. изм	Кол-во	Цена за единицу, тенге	Сумма, тенге
7	<b>Спирограф микропроцессорный портативный</b>	Спирограф СМП-21/01-"Р-Д" с микропроцессорным управлением и встроенным термопринтером. Измеряет 36 параметров внешнего дыхания. В спирографе СМП-21/01-"Р-Д" применен датчик воздушного потока. Датчик обеспечивает высокую точность измерения и имеет малое сопротивление дыханию пациента.	шт.	1	1135000	1135000,00
8	<b>Небулайзер компрессорный</b>	Универсальный небулайзер OMRON COMPAIR C28P с неограниченным временем работы компрессора, подходит как для детей, так и для взрослых, для лечения любых заболеваний дыхательной системы в домашних и амбулаторных условиях! неограниченное время работы компрессора (уровень шума - 60 дБ, вес - 1,9 кг), удобное крепление для небулайзерной камеры на корпусе прибора влагозащитный переключатель широкий спектр применяемых лекарственных препаратов технология виртуальных клапанов V.V.T. (ВиВиТи) высокая производительность. <b>В КОМПЛЕКТЕ:</b> компрессор, небулайзерная камера, взрослая маска, детская маска, загубник, насадка для носа, воздуховодная трубка, комплект фильтров, сумка для хранения и транспортировки, руководство по эксплуатации, гарантийный талон	шт	4	54200	216800,00
9	<b>Отсасыватель медицинский</b>	Отсасыватель медицинский В-40. Предназначен для отсасывания жидкостей, частиц тканей и газов из полостей организма и верхних дыхательных путей пациентов. Рекомендуется для использования при хирургических операциях с небольшим объемом аспирации. Технические характеристики: Максимальный вакуум: более 80 кПа; Производительность по воде 6 л/мин; Производительность по воздуху 18 л/мин; Емкости для секрета - две стеклянные банки по 2 л; Трубка отсоса - диаметр 8 мм, длина 2 м; Электропитание - 230 В, 50 Гц; Потребляемая мощность - 60 Вт; Габаритные размеры - 310x300x310 мм; Масса 7 кг.	шт	1	516000	516000,00

10	Отсасыватель хирургический электрический	<p><b>Отсасыватель хирургический электрический</b>          Вес нетто (ед) 3,9 кг          Высота (<math>\pm 5\%</math>) 290 мм Длина (<math>\pm 5\%</math>) 280 мм Ширина (<math>\pm 5\%</math>) 200 мм. Материал корпуса: Пластик          Время непрерывной работы: 30. Время перерыва между циклами: 15 мин. Диапазон отрицательного давления: 20-75 кПа. Количество банок-сборников : 1          Наличие воздушного фильтра: Да          Наличие клапана для защиты от переполнения: Да.          Объем банки-сборника: 1000 мл          Питание сети (<math>\pm 5\%</math>) 220 <math>\pm</math> 22 В          Производительность: 18 л/мин          Ручки для переноски: Да          Тип отсасывателя: Переносной          Шум, не более 65 дБ</p>	шт	2	136500	273000,00
11	Шкаф сушильный	<p>Предназначен для сушки, воздушной стерилизации и дезинфекции стеклянной и металлической посуды, термостойких шприцев, хирургического, стоматологического и другого инструмента. Применяется в ЛПО любого профиля. Шкаф комплектуется микропроцессорным блоком управления. Рабочая камера и лотки изготовлены из полированной нержавеющей стали. Поверхность шкафа окрашена долговечной и износостойкой порошковой краской. Шкаф изготавливается в двух вариантах комплектации: для установки на полу (с подставкой на ножках) и для установки на столе. Диапазон автоматически поддерживаемых температур в рабочей камере – от +50 до +200°С. Потребляемая мощность – не более 1,35 кВт. Размеры рабочей камеры, 400x400x500 мм. Масса – не более 50 кг. С опорой!</p>	шт	1	361000	361000,00
12	Шкаф сушильный	<p>Предназначен для сушки, воздушной стерилизации и дезинфекции стеклянной и металлической посуды, термостойких шприцев, хирургического, стоматологического и другого инструмента. Применяется в ЛПО любого профиля. Шкаф комплектуется микропроцессорным блоком управления. Рабочая камера и лотки изготовлены из полированной нержавеющей стали. Поверхность шкафа окрашена долговечной и износостойкой порошковой краской. Шкаф изготавливается в двух вариантах комплектации: для установки на полу (с подставкой на ножках) и для установки на столе. Диапазон автоматически поддерживаемых температур в рабочей камере – от +50 до +200°С. Потребляемая мощность – не более 1,35 кВт. Размеры рабочей камеры, 400x400x500 мм. Масса – не более 50 кг. Без опоры!</p>	шт	1	320000	320000,00

13	Аппарат физиотерапевтический	Аппарат физиотерапевтический BTL-4000, вариант исполнения с принадлежностями (модуль лазерной терапии) Комплектация: основной аппарат с 4.3" сенсорным экраном для 1-канальной лазерной терапии - 1 шт, держатель для лазерного аппликатора - 1 шт стилус - 1 шт, адаптер - 1 шт Защитные очки 600 – 1000нм, L3, пластмассовые – 2 шт. Лазерный зонд – инфракрасный 830 нм /200 мВт – 1 шт. Оптическая насадка для ЛОР – 1 шт. Тележка – 1 шт. Прибор для 1-канальной лазерной терапии с 4.3' сенсорным экраном, Идентификация аксессуаров и их автоматическая проверка, Многоязычное меню – Программное обеспечение на русском и на казахском языках Лазерный зонд – инфракрасный 830 нм / 200 мВт Оптические насадки для ЛОР, Подсветка лазерного излучения на аппликаторе, Коэффициент заполнения периода импульсов: 35-90% , Постоянная и импульсная лазерная терапия (диапазон частоты 0 - 10 000 Гц)	шт	1	1500000	1500000,00
14	Электрод-конизатор	Моно- и биполярные инструменты, нейтральные электроды, кабели и держатели инструментов и электродов для электрохирургических высокочастотных (ЭХВЧ) аппаратов по ТУ 9444-010-41747567-2005. Монополярный инструмент, электрод-парус для конизации малый, 0,3 мм <b>EM160-2шт</b> , <b>EM158-2шт</b> , <b>EM159-1шт</b>	шт	5	15500	77500,00
15	Электрод-шар	Моно- и биполярные инструменты, нейтральные электроды, кабели и держатели инструментов и электродов для электрохирургических высокочастотных (ЭХВЧ) аппаратов по ТУ 9444-010-41747567-2005. Монополярный инструмент, электрод-шарик антипригарный <b>CLEANTips 6 мм</b> , удлиненный стержень <b>EM152С-1шт</b> . <b>CLEANTips 8 мм</b> , удлиненный стержень <b>EM153С-1шт</b> . с изоляцией. <b>CLEANTips 4 мм</b> , удлиненный стержень <b>EM151С-1шт</b> с изоляцией.	шт	3	11500	34500,00
16	Ультрафиолетовая камера	Ультрафиолетовые камеры предназначены для хранения предварительно простерилизованных мед. инструментов с целью предотвращения их вторичной контаминации микроорганизмами. Применяются для любого профиля мед. деятельности: в стоматологических кабинетах, ЛПУ, лабораториях, НИИ и пр. мед. учреждениях; в помещениях, где проводится работа со стерильными мед. инструментами. Камеры обеспечивают постоянную готовность к работе мед. инструментов в процессе их длительного (до 7 суток) хранения. Принцип работы основан на применении ультрафиолетового излучения, источником которого являются бактерицидные лампы («Philips»). Средний срок службы лампы – 8000 часов.	шт	1	205800	205800,00

**ТОО «Miras Trend»**

№	Наименование	Доп описание	Ед. изм	Кол-во	Цена за единицу, тенге	Сумма, тенге
7	Спирограф микропроцессорный портативный	Спирограф СМП-21/01-"Р-Д" с микропроцессорным управлением и встроенным термопринтером. Измеряет 36 параметров внешнего дыхания. В спирографе СМП-21/01-"Р-Д" применен датчик воздушного потока. Датчик	шт.	1	113350 0	1133500,00

		обеспечивает высокую точность измерения и имеет малое сопротивление дыханию пациента.				
8	Небулайзер компрессорный	<p>Универсальный небулайзер OMRON COMPAIR C28P с неограниченным временем работы компрессора, подходит как для детей, так и для взрослых, для лечения любых заболеваний дыхательной системы в домашних и амбулаторных условиях! неограниченное время работы компрессора (уровень шума - 60 дБ, вес - 1,9 кг), удобное крепление для небулайзерной камеры на корпусе прибора влагозащитный переключатель широкий спектр применяемых лекарственных препаратов технология виртуальных клапанов V.V.T. (ВиВиТи) высокая производительность.</p> <p><b>В КОМПЛЕКТЕ:</b> компрессор, небулайзерная камера, взрослая маска, детская маска, загубник, насадка для носа, воздухопроводная трубка, комплект фильтров, сумка для хранения и транспортировки, руководство по эксплуатации, гарантийный талон</p>	шт	4	54100	216400,00
9	Отсасыватель медицинский	<p>Отсасыватель медицинский В-40. Предназначен для отсасывания жидкостей, частиц тканей и газов из полостей организма и верхних дыхательных путей пациентов. Рекомендуются для использования при хирургических операциях с небольшим объемом аспирации. Технические характеристики: Максимальный вакуум: более 80 кПа;</p> <p>Производительность по воде 6 л/мин;</p> <p>Производительность по воздуху 18 л/мин;</p> <p>Емкости для секрета - две стеклянные банки по 2 л;</p> <p>Трубка отсоса - диаметр 8 мм, длина 2 м;</p> <p>Электропитание - 230 В, 50 Гц; Потребляемая мощность - 60 Вт; Габаритные размеры - 310x300x310 мм;</p> <p>Масса 7 кг.</p>	шт	1	515500	515500,00
10	Отсасыватель хирургически электрически	<p><b>Отсасыватель хирургический электрический</b></p> <p>Вес нетто (ед) 3,9 кг</p> <p>Высота (± 5%) 290 мм Длина (± 5%) 280 мм Ширина (± 5%) 200 мм. Материал корпуса: Пластик</p> <p>Время непрерывной работы: 30. Время перерыва между циклами: 15 мин. Диапазон отрицательного давления: 20-75 кПа. Количество банок-сборников : 1</p> <p>Наличие воздушного фильтра: Да</p> <p>Наличие клапана для защиты от переполнения: Да. Объем банки-сборника: 1000 мл</p> <p>Питание сети (± 5%) 220 ± 22 В</p> <p>Производительность: 18 л/мин</p> <p>Ручки для переноски: Да</p> <p>Тип отсасывателя: Переносной</p> <p>Шум, не более 65 дБ</p>	шт	2	135000	270000,00

11	Шкаф сушильный	<p>Предназначен для сушки, воздушной стерилизации и дезинфекции стеклянной и металлической посуды, термостойких шприцев, хирургического, стоматологического и другого инструмента. Применяется в ЛПО любого профиля. Шкаф комплектуется микропроцессорным блоком управления. Рабочая камера и лотки изготовлены из полированной нержавеющей стали. Поверхность шкафа окрашена долговечной и износостойкой порошковой краской.</p> <p>Шкаф изготавливается в двух вариантах комплектации: для установки на полу (с подставкой на ножках) и для установки на столе. Диапазон автоматически поддерживаемых температур в рабочей камере – от +50 до +200°С. Потребляемая мощность – не более 1,35 кВт. Размеры рабочей камеры, 400x400x500 мм. Масса – не более 50 кг. С опорой!</p>	шт	1	360000	360000,00
12	Шкаф сушильный	<p>Предназначен для сушки, воздушной стерилизации и дезинфекции стеклянной и металлической посуды, термостойких шприцев, хирургического, стоматологического и другого инструмента. Применяется в ЛПО любого профиля. Шкаф комплектуется микропроцессорным блоком управления. Рабочая камера и лотки изготовлены из полированной нержавеющей стали. Поверхность шкафа окрашена долговечной и износостойкой порошковой краской.</p> <p>Шкаф изготавливается в двух вариантах комплектации: для установки на полу (с подставкой на ножках) и для установки на столе. Диапазон автоматически поддерживаемых температур в рабочей камере – от +50 до +200°С. Потребляемая мощность – не более 1,35 кВт. Размеры рабочей камеры, 400x400x500 мм. Масса – не более 50 кг. Без опоры!</p>	шт	1	319800	319800,00
13	Аппарат физиотерапевтический	<p>Аппарат физиотерапевтический ВТЛ-4000, вариант исполнения с принадлежностями (модуль лазерной терапии) Комплектация:  основной аппарат с 4.3" сенсорным экраном для 1-канальной лазерной терапии - 1 шт,  держатель для лазерного аппликатора - 1 шт  стилус - 1 шт,  адаптер - 1 шт  Защитные очки 600 – 1000нм, L3, пластмассовые – 2 шт.  Лазерный зонд – инфракрасный 830 нм /200 мВт – 1 шт.  Оптическая насадка для ЛОР – 1 шт.  Тележка – 1 шт.  Прибор для 1-канальной лазерной терапии с 4.3' сенсорным экраном, Идентификация аксессуаров и их автоматическая проверка, Многоязычное меню – Программное обеспечение на русском и на казахском языках  Лазерный зонд – инфракрасный 830 нм / 200 мВт  Оптические насадки для ЛОР, Подсветка лазерного излучения на аппликаторе, Коэффициент заполнения периода импульсов: 35-90% , Постоянная и импульсная лазерная терапия (диапазон частоты 0 - 10 000 Гц)</p>	шт	1	149890 0	1498900,00
14	Электрод-конизатор	<p>Моно- и биполярные инструменты, нейтральные электроды, кабели и держатели инструментов и электродов для электрохирургических высокочастотных (ЭХВЧ) аппаратов по ТУ 9444-010-41747567-2005. Монополярный инструмент, электрод-парус для конизации малый, 0,3 мм <b>ЕМ160-2шт, ЕМ158-2шт, ЕМ159-1шт</b></p>	шт	5	15300	76500,00
15	Электрод-шар	<p>Моно- и биполярные инструменты, нейтральные электроды, кабели и держатели инструментов и электродов для электрохирургических высокочастотных (ЭХВЧ) аппаратов по ТУ 9444-010-41747567-2005. Монополярный инструмент, электрод-шарик антипригарный CLEANTips 6 мм, удлиненный стержень <b>ЕМ152С-1шт.</b> CLEANTips 8 мм, удлиненный стержень <b>ЕМ153С-1шт.</b> с изоляцией. CLEANTips 4 мм,</p>	шт	3	11500	34500,00

		удлиненный стержень EM151C-1шт с изоляцией.				
16	Ультрафиолетовая камера	Ультрафиолетовые камеры предназначены для хранения предварительно простерилизованных мед. инструментов с целью предотвращения их вторичной контаминации микроорганизмами. Применяются для любого профиля мед. деятельности: в стоматологических кабинетах, ЛПУ, лабораториях, НИИ и пр. мед. учреждениях; в помещениях, где проводится работа со стерильными мед. инструментами. Камеры обеспечивают постоянную готовность к работе мед. инструментов в процессе их длительного (до 7 суток) хранения. Принцип работы основан на применении ультрафиолетового излучения, источником которого являются бактерицидные лампы («Philips»). Средний срок службы лампы – 8000 часов.	шт	1	204500	204500,00

**ТОО «Самрук Элит»**

№	Наименование	Доп описание	Ед. изм	Кол-во	Цена за единицу, тенге	Сумма, тенге
2	Бесконтактный тонометр	Назначение: бесконтактное измерение внутриглазного давления (ВГД) при помощи струи сжатого воздуха. Результаты измерения выводятся в формате истинного ВГД. Технические характеристики: Диапазон измерения: от 5 мм рт. ст. до 50 мм рт. ст. Наличие системы регулировки потока сжатого воздуха, которая автоматически усиливает поток при обнаружении давления выше 25 мм рт. ст. Режим измерений: автовыстрел после ручного наведения Наличие функции контроля за данными измерений: если два последовательных измерения находятся в пределах +/- 1 мм рт. ст. друг от друга, прибор должен информировать пользователя о достаточности измерений для данного глаза, экономя время и повышая комфорт пациента. Точность отображения результатов измерения: до 1 десятичного разряда. Дисплей информационный: однострочный дисплей с 16 буквенно-цифровыми символами. Монитор наведения: цветной жидкокристаллический с отображением интерактивной мишени. Подача звуковых сигналов: при получении достоверных результатов, при ошибках измерения. Система освещения: инфракрасный светодиод Рабочее расстояние: не менее 20 мм от поверхности роговицы пациента до передней поверхности первого объектива. Обязательно наличие отдельной кнопки очистки памяти устройства. Наличие системы самотестирования при запуске с отображением результатов. Порты ввода вывода: USB для передачи данных и сервисного режима. Размеры не более 475 x 410 x 245 мм (В x Г x Ш) Вес тонометра не более 16 кг Электропитание: 110 – 240В +/- 10%, Частота 50/60 Гц Принтер: термографический построчный принтер, встроенный в измерительный блок	Шт	1	4900000	4900000,00
3	Жидкокристаллическая таблица для проверки	Электронная таблица монитор для демонстрации опто типов для проверки остроты зрения. Описание: Включает набор таблиц для проверки остроты зрения у взрослых и детей тесты для проверки бинокулярного и цветного зрения, тесты на контрастную	шт	1	1800000	1800000,00

	<b>остроты зрения</b>	чувствительность и специализированные тесты для проверки остроты зрения при низком зрении при макулодистрофиях. Технические характеристики: Дистанционное управление: с помощью пульта. Монитор: диагональ не менее 17 дюймов Разрешение: не менее 1280x1024 пикселей Таблицы опто типов: Оптотипы Снеллена (E), Кольца Ландольта (C), Буквы, Цифры, Детские оптотипы Специальные оптотипы: Контрастные тесты остроты зрения, таблицы Ишихара для проверки цветного зрения. Дополнительные возможности: проигрывание видео и аудио файлов, рандомизированная демонстрация опто типов, зеркальное отображение опто типов, проигрывание скрин сейверов, спящий режим. Наличие режима инвертирования фонового цвета и цвета опто типов с черного на белый и наоборот. Рабочее расстояние (м): от 2 до 7, Рабочее расстояние для проверки зрения при макулодистрофиях (м): 0,6 -1,5 Время смены изображения (сек): не более 0.3 Маски (тип): единичная, горизонтальная, вертикальная, черно- белая, красно-зелёная. Яркость изображения (Cd/m2): не менее 160				
6	<b>Фетальный доплер</b>	Портативный, компактный и легкий фетальный доплер используется для мониторинга ЧСС и прослушивания сердцебиения плода. Прибор работает от батарейки, поэтому его можно использовать в любых условиях и в любое время. Значения получаются с помощью безвредного ультразвукового сигнала высокой чувствительности, что обеспечивает их максимальную точность. Допплер оснащен светодиодным дисплеем для отображения полученных значений. Для прослушивания сердцебиения плода служит динамик, который также выполняет функцию крышки для защиты ультразвукового датчика. Громкость динамика можно регулировать, что позволяет слышать сердцебиение плода более четко. В приборе предусмотрена функция записи с максимальной продолжительностью 17 мин. Также можно зафиксировать движение плода, если оно произошло во время записи звука сердцебиения. В качестве дополнительного аксессуара предлагается кабель соединения с персональным компьютером, с помощью которого данные можно передавать для сохранения в памяти компьютера.	Шт	6	245000	1470000,00

### ТОО «Искер Медсервис»

№	Наименование	Доп описание		Ед. изм	Кол-во	Цена за единицу, тенге	Сумма, тенге	
1	<b>Авторефрактокератометр</b>	<b>Рефрактометрия</b>	Режимы измерения	Шт	1	4998000	4998000,00	
			K/R					Кератометрия и рефрактометрия
			Ref					Рефрактометрия
			Ker					Кератометрия
		CLBC	Измерение базовой кривизны контактных линз					
		<b>Рефрактометрия</b>	Вертексное расстояние (VD)	0,10,12,13.5,15 мм				
Сфера (SPH)	-25.00 ~ +22.00 дптр (VD=12 мм), шаг 0.12 или 0.25 дптр							
Цилиндр (CYL)	0.00 ~ +/- 10.00 дптр, шаг 0.12 или 0.25 дптр							

			Оси (АХ)	1 ~ 180°				
			Форма цилиндра	-, +, +/-				
			Межзрачковое расстояние	10~85 мм				
			Минимальный диаметр зрачка	Не более 2.0 мм				
		<b>Кератометрия</b>	Роговичная рефракция	33.00 ~ 67.50 дптр				
			Роговичный астигматизм	0.00 ~ -15.00 дптр, шаг 0.05/0.12/0.25 дптр				
			Оси	1 ~ 180°				
			Измерение диаметра роговицы	2.0 ~ 12.0				
			Радиус кривизны	5.0 ~ 10.2 мм				
		<b>Другие</b>	Экран / принтер	Не менее 6,4" цветной LCD монитор с функцией поворота не менее 270°/ встроенный термопринтер				
			Источник питания	АС 100~240В, 50/60Гц/70Ватт, режим сохранения энергии (3, 5 или 10 мин на выбор)				
			Габариты / Вес	Не более 275x525x475/ не более 20 кг				
			Перемещение подбородника	Макс. 65 мм, моторизованный				
			Выходные данные	RS-232 Interface, Видео выход				
			Функция ретино-иллюминации (помутнения в роговице, хрусталике, выявление катаракты)	наличие				
			Автоматическая фокусировка	наличие				
			Автоматический режим измерения одной кнопкой на оба глаза	наличие				
			Функция измерения периферической кератометрии	наличие				
			Моторизованный подбородок	наличие				
4	<b>Щелевая лампа</b>	Предназначена для выполнения следующих функций: осмотр переднего отрезка глазного яблока (роговицы, конъюнктивы, склеры, передней камеры, радужной оболочки), хрусталика, стекловидного тела. Для выполнения вышеперечисленных функций щелевая лампа должна соответствовать следующим параметрам: Ступени увеличения: не менее 3 - 10X, 16X, 25X Поле зрения: 22, 13.5, 8.5 мм Окуляры: не более 12.5X Диаметр линзы окуляра: не менее 18 мм Оптика окуляров: конвергентная угол схождения не менее 13 градусов Тип смены увеличения: 3-ступенчатый барабанный переключатель Диоптрийная коррекция окуляров для врачей с аметропией: в пределах ± 6 дптр Изменение межзрачкового расстояния: в пределах 52-78 мм Источник света: Низкотемпературный LED осветитель 3В, 3Вт с цветопередачей максимально			Шт	1	3995000	3995000,00

		<p>приближенной к традиционному галогеновому освещению. Срок службы осветителя: не менее 10 000 часов. Расположение осветителя: нижнее Изменение ширины световой щели: от 0 до 14 мм, плавно, бесступенчато Изменение длины световой щели: от 1 до 14 мм, плавно, бесступенчато Поворот щели: 0 - 180 градусов В осветительной системе должны быть следующие типы светофильтров: теплопоглощающий, бескрасный (зеленый), кобальтовый синий Регулировка яркости: плавная, рядом с джойстиком. Диапазон перемещения подвижного основания должен соответствовать следующим нормативам: Горизонтально вперед – назад: не менее 90 мм Горизонтально влево – вправо: не менее 100 мм Вертикально: 30 мм Диапазон перемещения лицевого упора должен соответствовать следующим нормативам: Вертикальное перемещение лицевого упора: не менее 80 мм Обязательное наличие фиксационной метки с LED осветителем Обязательное соответствие электрическим параметрам Электропитание: 220 В; 50/60 Гц Вес: до 21 кг</p>				
5	Кольпоскоп	<p>Точные настройки (фокусировка, изменение высоты, наклон оптической оси) – наличие. Горизонтально-вертикальная, вращающаяся консоль, состоящая из горизонтальных и вертикальных плеч для свободного перемещения и позиционирования оптической головки в пространстве – наличие. Длина горизонтальных плеч консоли от оси мм не менее 300 мм и 245 мм. Первое горизонтальное плечо представляет собой рамочную конструкцию – наличие. Второе горизонтальное плечо состоит из одной штанги перпендикулярной вертикальному плечу и второй находящейся к вертикальному плечу под углом – наличие. Максимальная высота оптической оси видеоголовки Не менее 1290 мм. Минимальная высота оптической оси видеоголовки грубо не более 980 мм. Перемещение оптической головки вдоль оптической оси Не менее 20 мм. Жесткая фиксация всей системы штатива – наличие. Мобильное исполнение штатива, на 6-х колесах с системой фиксации на 2-х колёсах – наличие. Размер мобильного основания с колесами не менее 590x720x120 мм. Наружный диаметр основной штанги, в диапазоне 30±2 мм. Основание стальная сварная конструкция из квадратного металло-профиля и швеллера. Размер сечения каждой ноги основания видеокольпоскопа, не менее 40x40x2,5 мм. Установленная на едином с видеокольпоскопом основании система крепления и позиционирования аудиовидеорежиссера – наличие. Система крепления и позиционирования аудиовидеорежиссера - с 6-тью степенями свободы. Возможность установки дополнительного пантографического кронштейна на штатив кольпоскопа для медицинского монитора. Возможность установки медицинского монитора на кронштейн Диагональ 17" или 22".</p> <p><b>Оптикоэлектронные требования</b></p> <p>Объединенные в одном эргономичном корпусе головка кольпоскопа, цифровая видеокамера, осветитель. Цветная цифровая видеокамера, встроенная в корпус головки кольпоскопа. Формат видеокамеры головки видеокольпоскопа – PAL Система документирования данных – наличие. Установленное специализированное программное обеспечение – наличие. Запись цифровой фотографии на съемный или встроенный носитель –</p>	шт	1	4750000	4750000,00

	<p>наличие.Запись видеоролика на съемный или встроенный носитель – наличие.Управление программными средствами функциями записи фотографий и видеороликов – наличие.Светодиодный осветитель, встроенный в корпус видеоголовки – наличие.Регулировка яркости светодиодов – трехступенчатая.Мощность одного светодиода – не менее 1 Вт.Фильтр для проведения хромоскопии - Встроенный электронный зеленый фильтр для хромоскопии. Регулировка включения и выключения электронного зеленого фильтра – наличие.Источник света - Ультра - белый светодиодный свет.Рабочее расстояние не менее 300 мм.Плавное изменение увеличения – наличие.Диапазон изменения увеличения – не менее 3,5.Отображение кольпоскопического изображения на мониторе аудиовидеорегистратора.Разрешение монитора – не менее 1280x768.Возможность подключения к внешнему монитору.Тип освещения – направленный.Освещенность - не менее 2200 люкс.Регулировка уровня освещенности – наличие. Время непрерывной работы – не менее 8ч.Требования к программному обеспечениюСистема активации без необходимости использования физического ключа защиты.Ведение Базы Данных пациентов по обследованиям.Добавление произвольного числа обследований каждому пациентов.Режим трансляции видеоизображения в режиме реального времени.Режим полноэкранного видео.Захват видео.Выбор степени сжатия видео.Создание цифрового изображения по видеофрагменту.Добавление метаданных на изображение (произвольный текст, данные о пациенте, графические элементы).Экспорт цифрового изображения в файл.Экспорт цифрового видео в файл.Аннотирование данных.Формирование отчетов (протоколов обследования).Включение в текстовые отчеты (протоколы) сохраненных графических данных.Автоматизация составления протоколов с использованием шаблонов.Возможность самостоятельной разработки и добавления шаблонов отчетов.Создание справочной библиотеки изображений (атлас изображений, локальной).Режим сравнения полученных изображений со справочной библиотекой изображений (атласом изображений).</p> <p>Год выпуска не ранее 2020 года.</p>				
--	---	--	--	--	--

Победитель в закупках способом запроса ценовых предложений по приобретению изделий медицинского назначения по 7,8,9,10,11,12,13,14,15,16 лотам- ИП «IDIALKZ» на общую сумму 4616800,00 (четыре миллиона шестьсот шестнадцать тысяч восемьсот) тенге, 00тиын.

Потенциальный поставщик способом запроса ценовых предложений занявший второе место по приобретению изделий медицинского назначения по 7,8,9,10,11,12,13,14,15,16 лотам- ИП «AR Medical» на общую сумму 4639600,00 (четыре миллиона шестьсот тридцать девять тысяч шестьсот) тенге, 00тиын.

Потенциальный поставщик способом запроса ценовых предложений по приобретению изделий медицинского назначения по 7,8,9,10,11,12,13,14,15,16 лотам- **ТОО «Miras Trend»** на общую сумму 4629600,00 (четыре миллиона шестьсот двадцать девять тысяч шестьсот) тенге, 00тиын.

Победитель в закупках способом запроса ценовых предложений по приобретению изделий медицинского назначения по 2,3,6 лотам- **ТОО «Самрук Элит»** на общую сумму 8170000,00 (восемь миллионов сто семьдесят тысяч) тенге, 00тиын.

Победитель в закупках способом запроса ценовых предложений по приобретению изделий медицинского назначения по 1,4,5 лотам- **ТОО «Іскер Медсервис»** на общую сумму 13743000,00 (тринадцать миллионов семьсот сорок три тысяч) тенге, 00тиын.

Уполномоченный представитель  Жомарт А.  
И.о. главного бухгалтера  Бибикова К.С.  
Провизор  Зулхарнаева Г.Х.  
Секретарь  Алтынбеков А.