



Утверждаю:  
 Главный врач  
 КГТИ «Карасуская ЦРБ»  
 Голубев В.В.

**Техническая спецификация  
 Лот №1. Светильник операционный**

№ п/п	Критерии	Описание			
1	<b>Наименование медицинской техники (далее – МТ)</b> <i>(в соответствии с государственным реестром МТ)</i>	<b>Светильник операционный</b>			
2	<b>Назначение</b>	Предназначен для освещения операционного поля во время хирургических оперативных вмешательств.			
3	<b>Область применения</b>	Используется в многопрофильных клинических больницах, амбулаториях, поликлиниках и других лечебных учреждениях.			
4	<b>Класс безопасности</b>	Класс 1 – с низкой степенью риска.			
5	<b>Функциональные особенности</b>	Двух-купольный многоотражательный бестеневого операционный галогеновый светильник. Имеет многолучевой рефлектор для обеспечения бестеневого эффекта освещения. Источник света - галогеновая лампа. При перегорании основной лампы автоматически включается резервная не позднее, чем через 0,3 сек. Панель включения-выключения и управления яркостью на куполе светильника расположена. Рукоятка фокусировки светильника стерилизуемая. Температура света 4300 К, глубина сфокусированного пучка основного светильника 700 мм, ресурс галогеновой лампы 1000 часов.			
6	<b>Требования к комплектации</b>	№ п/п	<i>Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром МТ)</i>	<i>Техническая характеристика комплектующего к МТ</i>	<i>Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</i>
		<i>Основные комплектующие</i>			

		1.	Светильник операционный	Светильник операционный двух-купольный: 1 шт
7	<b>Технические характеристики</b>		Источник питания	220 В, 50/60 Гц
			Потребляемая мощность	150 Вт (осн.)+ 120 Вт (доп.)
			Мощность галогеновой лампы	24 В, 150 Вт(осн.) + 24 В, 120 Вт(доп.)
			Максимальное освещение	150 000 Люкс (осн.) + 80 000 Люкс (доп.)
			Цветовая температура	4300К (каждый)
			Диаметр светильника	700 мм (осн.)+ 500 мм (доп.)
			Диаметр светового поля	150 – 200 мм (каждый)
			Глубина освещения	700 мм (каждый)
			Срок службы лампы	1 000 часов (каждый)
			Диапазон управления яркости	10-100% (10 шагов) - (каждый)
			Ручки	Стерилизуемые
8	<b>Требования к условиям эксплуатации</b>	Температура окружающей среды: 0°С - 40°С Атмосферное давление: 700 гПа - 1060 гПа Следует избегать воздействия: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ядовитых газов</li> <li>- Пара</li> <li>- Пыли и песка</li> <li>- Капель воды</li> <li>- Взрывоопасных газов</li> <li>- Сильных вибраций или ударов</li> <li>- Прямых солнечных лучей, включая отражение света</li> <li>- Повышенной влажности</li> </ul>		
9	<b>Условия осуществления поставки МТ</b>	Согласно договору		
10	<b>Срок поставки МТ и место дислокации</b>	15 календарных дней с даты подписания договора		
11	<b>Условия гарантийного и дополнительного сервисного обслуживания МТ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц</b>	Гарантийное сервисное обслуживание МТ 37 месяцев. 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 ресурс составных частей;</li> <li>- замене или восстановлении отдельных частей МТ;</li> <li>- настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов;</li> </ul>		

	<p>для данного изделия работы и т.п.;</p> <ul style="list-style-type: none"><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 изделия его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой);</li><li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий</li></ul>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------