

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач
КФП «Карасуская РБ» УзаКо

Голубев В.В.



Техническая спецификация

Лот № 2 Ларингоскоп

№ п/п		Критерии	Описание									
1	Ларингоскоп	Наименование медицинского изделия, требующего сервисного обслуживания (далее – МИ ТСО) (в соответствии с государственным реестром МИ ТСО с указанием модели, наименования, производителя, страны)										
2	Не относится к средствам измерения	Наименование МИ ТСО, относящейся к средствам измерения (с указанием модели, наименования, производителя, страны)										
3	Требования к комплектации	<table border="1"> <thead> <tr> <th>№ п/п</th> <th>Наименование комплектующего к МИ ТСО (в соответствии с государственным реестром МИ ТСО)</th> <th>Наименование, краткая техническая характеристика комплектующего к МИ ТСО</th> <th>Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Ручка для ларингоскопа/батарея/перезаряжаемая с аккумулятором</td> <td>Ручка/батарея/перезаряжаемая, 2,5 В, с аккумулятором NiMH, средняя, Ø 28 мм, с ксенонным источником света (продолжительность эксплуатации более 20 часов). Патрон лампы из металла, быстрое и легкое удаление лампы для стерилизации.</td> <td>1 шт.</td> </tr> </tbody> </table>	№ п/п	Наименование комплектующего к МИ ТСО (в соответствии с государственным реестром МИ ТСО)	Наименование, краткая техническая характеристика комплектующего к МИ ТСО	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)	1.	Ручка для ларингоскопа/батарея/перезаряжаемая с аккумулятором	Ручка/батарея/перезаряжаемая, 2,5 В, с аккумулятором NiMH, средняя, Ø 28 мм, с ксенонным источником света (продолжительность эксплуатации более 20 часов). Патрон лампы из металла, быстрое и легкое удаление лампы для стерилизации.	1 шт.		
№ п/п	Наименование комплектующего к МИ ТСО (в соответствии с государственным реестром МИ ТСО)	Наименование, краткая техническая характеристика комплектующего к МИ ТСО	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)									
1.	Ручка для ларингоскопа/батарея/перезаряжаемая с аккумулятором	Ручка/батарея/перезаряжаемая, 2,5 В, с аккумулятором NiMH, средняя, Ø 28 мм, с ксенонным источником света (продолжительность эксплуатации более 20 часов). Патрон лампы из металла, быстрое и легкое удаление лампы для стерилизации.	1 шт.									

	<p>2.</p> <p>Клинок для ларингоскопа со сменным фиброоптическим световодом</p>	<p>Клинок со сменным фиброоптическим световодом прямой. Матовая полировка нержавеющей стали предотвращает отражение, световод Ø4 мм, 5500 отдельных волокон, интенсивность света: > 4.200 люкс / при 2,5 В > 12.500 люкс / при 3,5 В (измерено на расстоянии 35 мм от выхода света) обработка в автоклаве при температуре до 134° С – до 4.000 циклов отвечает требованиям стандарта DIN ISO 7376. Размеры: 75x11мм</p>	<p>1 шт.</p>
	<p>3</p> <p>Клинок для ларингоскопа со сменным фиброоптическим световодом</p>	<p>Клинок со сменным фиброоптическим световодом прямой. Матовая полировка нержавеющей стали предотвращает отражение, световод Ø4 мм, 5500 отдельных волокон, интенсивность света: > 4.200 люкс / при 2,5 В > 12.500 люкс / при 3,5 В (измерено на расстоянии 35 мм от выхода света) обработка в автоклаве при температуре до 134° С – до 4.000 циклов отвечает требованиям стандарта DIN ISO 7376. Размеры: не менее 102x11мм</p>	<p>1 шт.</p>
	<p>6.</p> <p>Клинок для ларингоскопа, со сменным фиброоптическим световодом</p>	<p>Клинок со сменным фиброоптическим световодом изогнутый. Матовая полировка нержавеющей стали предотвращает отражение, световод Ø4 мм, 5500 отдельных волокон, интенсивность света: > 4.200 люкс / при 2,5 В > 12.500 люкс / при 3,5 В (измерено на расстоянии 35 мм от выхода света) обработка в автоклаве при температуре до 134° С – до 4.000 циклов отвечает требованиям стандарта DIN ISO 7376. Размеры: не менее 112x19мм</p>	<p>1 шт.</p>
	<p>7.</p> <p>Клинок для ларингоскопа со сменным фиброоптическим световодом</p>	<p>Клинок со сменным фиброоптическим световодом изогнутый. Матовая полировка нержавеющей стали предотвращает отражение, световод Ø4 мм, 5500</p>	<p>1 шт.</p>

		<p>фиброоптическим световодом</p>	<p>отдельных волокон, интенсивность света: > 4.200 люкс / при 2,5 В > 12.500 люкс / при 3,5 В (измерено на расстоянии 35 мм от выхода света) обработка в автоклаве при температуре до 134° С – до 4.000 циклов отвечает требованиям стандарта DIN ISO 7376. Размеры: не менее 130x22мм</p>	
<p>8.</p>	<p>Клинок для ларингоскопа со сменным фиброоптическим световодом</p>	<p>Клинок со сменным фиброоптическим световодом изогнутый. Матовая полировка нержавеющей стали предотвращает отражение, световод Ø4 мм, 5500 отдельных волокон, интенсивность света: > 4.200 люкс / при 2,5 В > 12.500 люкс / при 3,5 В (измерено на расстоянии 35 мм от выхода света) обработка в автоклаве при температуре до 134° С – до 4.000 циклов отвечает требованиям стандарта DIN ISO 7376. Размеры: не менее 155x25мм</p>	<p>1 шт.</p>	
<p>9.</p>	<p>Зарядное устройство в комплекте с сетевым адаптером для зарядки аккумуляторных ручьяток</p>	<p>Зарядное устройство для ручьяток с аккумуляторами типов NiMH и LiIon. возможность заряжать две ручьятки одновременно; индикатор состояния зарядки; с заменяемым сетевым штепселем «всё в одном»: ЕС 240В, ВВ 240В, США 110В два адаптера для ручьяток (тип AA) в комплекте с настенным креплением входное напряжение: не менее 100В-240В +/- 10%, 50-60 Гц максимальный ток в сети: не менее 1,2 А степень эффективности: не менее 90 — 93 % ёмкость заряда: мин. 250 mAh, макс. 4500 mAh входное напряжение зарядного устройства: 9 VDC +/- 10 % исходное напряжение на холостом ходе: 9 VDC номинальное исходное напряжение: 2 x 3,6 VDC</p>	<p>1 шт.</p>	

		<p>номинальный зарядный ток: 2 x 250 mA +/- 10 % ток по окончании зарядки: 10 — 30 mA для Li-Ion прочность напряжения: не менее 4 kV защитный класс: II допустимая температура окр. среды: 0° C — +40° C допустимая температура хранения: -25° C — +70° C</p>						
<p><i>Дополнительные комплектующие</i></p> <table border="1" data-bbox="446 302 670 940"> <tr> <td data-bbox="446 302 478 940">1</td> <td data-bbox="478 302 606 940"> <p>Чемодан для ларингоскопа на 5 клинков и 1 рукоятку, пустой</p> </td> <td data-bbox="606 302 670 940"> <p>Кейс пластиковый для ларингоскопа, для 5 клинков + 1 рукоятки. Для хранения клинков. Размеры прикл. Д 23 x Ш 19 x В 5 см.</p> </td> <td data-bbox="670 302 670 940">1 шт.</td> </tr> </table> <p><i>Расходные материалы и изнашиваемые узлы:</i></p>					1	<p>Чемодан для ларингоскопа на 5 клинков и 1 рукоятку, пустой</p>	<p>Кейс пластиковый для ларингоскопа, для 5 клинков + 1 рукоятки. Для хранения клинков. Размеры прикл. Д 23 x Ш 19 x В 5 см.</p>	1 шт.
1	<p>Чемодан для ларингоскопа на 5 клинков и 1 рукоятку, пустой</p>	<p>Кейс пластиковый для ларингоскопа, для 5 клинков + 1 рукоятки. Для хранения клинков. Размеры прикл. Д 23 x Ш 19 x В 5 см.</p>	1 шт.					
4	Требования к условиям эксплуатации							
5	Условия осуществления поставки МТ (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)		DDP пункт назначения					
6	Срок поставки МТ и место дислокации		90 календарных дней с момента подписания договора	Адрес: 111000, РК, Костанайская область, Карасуский район, село Карасу, улица Рамазанова, дом 2.				
7	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц		<p>Гарантийное сервисное обслуживание МИ ТСО 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание будет проводиться 1 раз в квартал Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - замену отработавших ресурс составных частей; - замене или восстановлению отдельных частей МТ; - настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия 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 изделия его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий 					