

Краевое государственное бюджетное  
учреждение здравоохранения  
Краевая клиническая больница  
ул. П. Железняк, 3, г. Красноярск, 660022  
Телефон: 8 (391) 220-16-13  
Факс: 8 (391) 220-16-23  
E-mail: kkb@medgorod.ru  
Http://www.kkb1.krasu.ru  
ОКПО 01913234

Руководителю

ИНН/КПП 2465030876/246501001  
05.04. 2 018 г. № 610-18  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О коммерческом предложении

**Уважаемые господа!**

Прошу Вас предоставить коммерческое предложение на право оказания услуг с использованием товара:

№ п/п	Наименование	Характеристики	Ед. изм.	Кол-во, шт	Цена, рублей
1	Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония	2.1. Ультразвуковой видеоскоп GF-VE160, sn 1212088 2.1.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта): - проверка состояния поля зрения; - проверка герметичности эндоскопа; - проверка блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояние и четкость срабатывания кнопок управления); - проверка управляемости дистального конца, подъемника; - проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников; - проверка состояния универсального шнура, коннектора; - инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования; - проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт. 2.1.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории Е (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец, чистка линз, каналов (без разборки прибора), замена сопла подачи вода-воздух), ремонта	усл.	1	

		<p>категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей); проверка электробезопасности с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p>			
2	<p>Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония</p>	<p>2.2. Ультразвуковой видеоскоп GF-VC140P, sn 1221056</p> <p>2.2.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа;</li> <li>- проверка блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояние и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт;</li> </ul> <p>2.2.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории E (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной</p>	усл.	1	

		<p>разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей); проверка электробезопасности с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p>			
3	<p>Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония</p>	<p>2.3. Видеогастроскоп GIF-H180, sn 2004931</p> <p>2.3.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт;</li> </ul> <p>2.3.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории Е (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности</li> </ul>	усл.	1	

		<p>блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности, с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p>			
4	<p>Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония</p>	<p>2.4. Видеогастроскоп GIF-N180, sn 2101992</p> <p>2.4.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт</li> <li>- замена один раз в период действия контракта МН-533 Крышка – 1 шт.</li> </ul> <p>2.4.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории Е (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены</p>	усл.	1	

		<p>корпусных деталей), проверка электробезопасности, с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p>			
5	<p>Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония</p>	<p>2.5. Видеодоуоденоскоп TJF-160VR, sn 2103059</p> <p>2.5.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт;</li> <li>- замена один раз в период действия контракта МН-533 Крышка – 1 шт.</li> </ul> <p>2.5.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории Е (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка</p>	усл.	1	

		<p>электробезопасности, с заменой R430800 FE KNOB , GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, К-трос, Держатель К-троса, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p>			
6	<p>Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония</p>	<p>2.6. Видеодоуденоскоп TJF-160VR, sn 2103171</p> <p>2.6.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт</li> <li>- замена один раз в период действия контракта МН-533 Крышка – 1 шт.</li> </ul> <p>2.6.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории Е (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности, с заменой R430800</p>	усл.	1	

		FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, К-трос, Держатель К-троса, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект			
7	Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония	<p>2.7. Видеогастроскоп GIF-H180, sn 2105209</p> <p>2.7.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт;</li> </ul> <p>2.7.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории E (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности, с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING,</p>	усл.	1	

		GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект			
8	Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония	<p>2.8. Видеогастроскоп GIF-H180, sn 2106450</p> <p>2.8.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт</li> <li>- замена один раз в период действия контракта МН-533 Крышка – 1 шт.</li> </ul> <p>2.8.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории Е (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный</p>	усл.	1	



		КОМПЛЕКТ			
9	Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония	<p>2.9. Видеогастроскоп GIF-H180, sn 2106519</p> <p>29.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт</li> <li>- замена один раз в период действия контракта МАJ-902 Контейнер для воды – 1 шт.</li> </ul> <p>2.9.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: Устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории E (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности, с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный</p>	усл.	1	

		КОМПЛЕКТ			
10	Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония	<p>2.10. Видеоколоноскоп CF-H180AL, sn 2106692</p> <p>2.10.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт;</li> </ul> <p>2.10.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории Е (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности, с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p> <p>2.10.3. Ремонт категории В один раз в</p>	усл.	1	

течение срока действия контракта:  
 - разборка/сборка прибора,  
 - очистка узлов и деталей,  
 - ремонт покрытия дистального конца и  
 клеевых покрытий,  
 - замена DW746400 ПЛАТА ПЗС - 1 шт.,  
 - замена GE238000 ЗАГЛУШКА - 1 шт.,  
 - замена GE308600 С-КРЫШКА - 1 шт.,  
 - замена GJ586100 ЗАЩИТНИК - 1 шт.,  
 - замена GL886600 СОПЛО - 1 шт.,  
 - замена GL901100 ИЗГИБАЕМАЯ ЧАСТЬ  
 - 1 шт.,  
 - замена MH43800 КЛАПАНА - 2 шт.,  
 - замена GL901200 РУБАШКА - 1 шт.,  
 - замена GL901800 ДИСТАЛЬНАЯ  
 ГОЛОВКА - 1 шт.,  
 - замена GL901900 ВОЛОКНО  
 ПОДСВЕТКИ - 1 шт.,  
 - замена GL990100 ПЛАТА ID-ЧИПА - 1  
 шт.,  
 - замена GM891700 О-КОЛЬЦО - 1 шт.,  
 - замена GN179500 ПЛАТА КНОПОК - 1  
 шт.,  
 - замена MH44300 КЛАПАНА - 2 шт.  
 - замена GR345200 СТОПОР СОПЛА - 1  
 шт.,  
 - замена GR457200 ВИНТ - 2 шт.,  
 - замена GR457300 РЕЗИНОВОЕ КОЛЬЦО  
 - 1 шт.,  
 - замена GR457900 ВИНТ - 3 шт.,  
 - замена MH53300 КРЫШКИ - 1 шт.,  
 - замена GR458000 КОЛЬЦО -  
 ЗАЩИТНИКА - 1 шт.,  
 - замена GR473900 А-РЕЗИНА - 1 шт.,  
 - замена GR517400 СТОПОР - 4 шт.,  
 - замена GS244900 ФИКСАТОР - 2 шт.,  
 - замена GS900500 О-КОЛЬЦО - 1 шт.,  
 - замена GS916500 О-КОЛЬЦО - 1 шт.,  
 - замена GS917000 О-КОЛЬЦО - 1 шт.,  
 - замена GS918300 О-КОЛЬЦО CCD - 1  
 шт.,  
 - юстировка окуляра, герметизация,  
 проверка герметичности, проверка  
 параметров, тестирование эндоскопа на  
 исправность и электробезопасность  
 (низкочастотного сопротивления  
 дистальной головки, заземления,  
 внутреннего высокочастотного  
 сопротивления изоляции,  
 электростатической емкости) в условиях  
 сервисного центра производителя согласно  
 протоколу финальной инспекции  
 производителя на основании сервисных  
 инструкций и рабочих стандартов  
 компании-производителя эндоскопа.

Срок выполнения ремонта в полном объеме

		– не более 90 дней с момента заключения контракта			
11	Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония	<p>2.11. Видеоколоноскоп CF-N180AI, sn 2202619</p> <p>2.11.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскоп, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт</li> </ul> <p>2.11.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории E (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности, с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p>	усл.	1	

12	<p>Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония</p>	<p>2.12. Видеогастроскоп GIF-Q180, sn 2203749</p> <p>2.12.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт</li> <li>- замена один раз в период действия контракта МН-533 Крышка – 1 шт.</li> </ul> <p>2.12.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории Е (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности, с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p>	усл.	1	
----	---	---	------	---	--

13	<p>Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония</p>	<p>2.13. Видеогастроскоп GIF-N180, sn 2206933</p> <p>2.13.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт</li> <li>- замена один раз в период действия контракта МН-533 Крышка – 1 шт.</li> </ul> <p>2.13.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории E (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности, с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p>	усл.	1	
----	---	---	------	---	--

14	<p>Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония</p>	<p>2.14. Видеоинтестиноскоп SIF-Q180, sn 2212111</p> <p>2.14.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт;</li> <li>- замена один раз в период действия контракта МАЖ-901 Контейнер для воды – 1 шт.</li> </ul> <p>2.14.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории Е (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности, с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p>	усл.	1	
----	---	--	------	---	--

15	<p>Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония</p>	<p>2.15. Видеобронхоскоп BF-1T180, sn 2244341</p> <p>2.15.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт</li> </ul> <p>2.15.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории E (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности с заменой А-резина, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p>	усл.	1	
16	<p>Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования</p>	<p>2.16. Видеогастроскоп GIF-N180, sn 2806620</p> <p>2.16.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p>	усл.	1	



	<p>производства фирмы Olympus, Япония</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт</li> </ul> <p>2.16.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории E (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности, с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p>			
17	<p>Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования</p>	<p>2.17. Видеогастроскоп GIF-Q160Z, sn 2110799</p> <p>2.17.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p>	усл.	1	

<p>производства фирмы Olympus, Япония</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка состояния поля зрения;</li> <li>- проверка герметичности эндоскопа, блока управления (ручек управления, клапанов, корпусных деталей, состояния и четкость срабатывания кнопок управления);</li> <li>- проверка управляемости дистального конца, подъемника;</li> <li>- проверка состояния дистальной головки, изгибаемой части, тубуса, системы управления жесткостью тубуса, защитников;</li> <li>- проверка состояния универсального шнура, коннектора;</li> <li>- инструктаж персонала по правилам эксплуатации эндоскопического оборудования;</li> <li>- проведение диагностических работ по выявлению неисправных компонентов с оформлением калькуляций на капитальный ремонт</li> </ul> <p>2.17.2. Ремонт в случае необходимости в течение срока действия контракта: устранение неисправностей, выявленных при техническом осмотре и обслуживании с заменой вышедших из строя узлов и деталей в объеме ремонта категории E (ремонт клапанов вода-воздух, отсоса с заменой уплотнительных колец; чистка линз, каналов (без разборки прибора); замена сопла подачи вода-воздух), ремонта категории D (замена резины дистального конца, сушка эндоскопа с частичной разборкой, устранение люфта тяг: регулировка углов изгиба); замена уплотнительных элементов блока управления; восстановление герметичности блока управления, коннектора универсального шнура (без замены корпусных деталей), проверка электробезопасности, с заменой R430800 FE KNOB, GR430900 FE KNOB COVER, GS937400 КОЛЬЦО, GP903600 O RING, GS938500 КОЛЬЦО, GS912300 КОЛЬЦО, GS938600 КОЛЬЦО, GP903800 O RING, GR431000 SPACER, А-резина, Сопло, MB146 Смазка силиконовая, сервисный комплект</p> <p>2.17.3. Ремонт категории С один раз в течение срока действия контракта:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разборка/сборка прибора,</li> <li>- очистка узлов и деталей,</li> <li>- ремонт покрытия дистального конца и клеевых покрытий,</li> <li>- замена GC406700 РАЗЪЕМ - 6 шт.,</li> <li>- замена GD456900 КОЛЬЦО - 6 шт.,</li> <li>- замена GD457500 ЗАЩЕЛКА - 6 шт.,</li> </ul>			
---	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- замена GJ665700 СОПЛО - 1 шт.,</li> <li>- замена GJ915400 ИЗГИБАЕМАЯ ЧАСТЬ - 1 шт.,</li> <li>- замена GJ915500 РУБАШКА - 1 шт.,</li> <li>- замена GP903600 О-КОЛЬЦО - 1 шт.,</li> <li>замена GP903800 О-КОЛЬЦО - 1 шт.,</li> <li>- замена GR043800 А-РЕЗИНА - 1 шт.,</li> <li>- замена GR428100 СТОПОР - 4 шт.,</li> <li>- замена GR430600 РУЧКА - 1 шт.,</li> <li>- замена GR430800 КОЛПАЧОК РУЧЕК ВЕРХНИЙ - 1 шт.,</li> <li>- замена GR430900 КОЛПАЧОК РУЧЕК НИЖНИЙ - 1 шт.,</li> <li>- замена GR489000 ПИН СОПЛА - 1 шт.,</li> <li>- замена GS912300 КОЛЬЦО - 1 шт.,</li> <li>- замена GS918300 О-КОЛЬЦО CCD - 1 шт.,</li> <li>- замена GS937400 КОЛЬЦО - 1 шт.,</li> <li>- замена GS938500 КОЛЬЦО - 1 шт.,</li> <li>- замена GV626900 КОНТАКТНАЯ ГРУППА - 6 шт.,</li> <li>- замена RU035500 КАНАЛ - 1 шт.,</li> <li>- замена RU058100 КАНАЛ В/В - 1 шт.,</li> <li>- юстировка окуляра, герметизация, проверка герметичности, проверка параметров, тестирование эндоскопа на исправность и электробезопасность (низкочастотного сопротивления дистальной головки, заземления, внутреннего высокочастотного сопротивления изоляции, электростатической емкости) в условиях сервисного центра производителя согласно протоколу финальной инспекции производителя на основании сервисных инструкций и рабочих стандартов компании-производителя эндоскопа.</li> </ul> <p>Срок выполнения ремонта в полном объеме – не более 90 дней с момента заключения контракта</p>			
18	Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония	<p>2.18. Моечная машина OER-AW зав. № 2806620</p> <p>2.18.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- внешний осмотр на наличие внешних дефектов, неисправностей, грязи, пыли;</li> <li>- проверка состояния узлов заземления, целостности сетевых шнуров, кабелей, соединительных проводников, приборных вилок, других коммутирующих устройств, питающих магистралей;</li> </ul>	усл.	1	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка органов управления и контроля на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание защитных устройств и защитных блокировок;</li> <li>- контроль состояния устройств индикации и сигнализации;</li> <li>- контроль состояния деталей, узлов, механизмов, в т.ч. подверженных повышенному износу, нарушению герметичности;</li> <li>- проверка функционирования основных и вспомогательных узлов, измерительных и регистрирующих устройств, органов управления, индикации и сигнализации, защитных блокировок;</li> <li>- проверка работоспособности и тестирование узлов, механизмов с использованием специализированного программного обеспечения, чтение и анализ Log-файлов;</li> </ul> <p>2.18.2. Замена в период действия контракта:          MAJ-1500 Коннектор – 2 шт.,          GT105200 Шланг забора дезраствора – 1 шт.,          GP902100 Кольцо штуцера слива дезраствора – 1 шт.,          GP902100 Кольцо – 4 шт.,          GY020400 Кольцо – 4 шт.,          GY106300 Кольцо – 4 шт.          MAJ-823 Фильтр – 4 шт.</p>			
19	Техническое обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования производства фирмы Olympus, Япония	<p>2.19. Моечная машина OER-AW – 2 шт.</p> <p>2.19.1. Техническое обслуживание с периодичностью один раз в квартал (четыре раза в период действия контракта):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- внешний осмотр на наличие внешних дефектов, неисправностей, грязи, пыли;</li> <li>- проверка состояния узлов заземления, целостности сетевых шнуров, кабелей, соединительных проводников, приборных вилок, других коммутирующих устройств, питающих магистралей;</li> <li>- проверка органов управления и контроля на целостность, четкость фиксации, отсутствие люфтов, срабатывание защитных устройств и защитных блокировок;</li> <li>- контроль состояния устройств индикации и сигнализации;</li> <li>- контроль состояния деталей, узлов, механизмов, в т.ч. подверженных</li> </ul>	усл.	2	

<p>повышенному износу, нарушению герметичности;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверка функционирования основных и вспомогательных узлов, измерительных и регистрирующих устройств, органов управления, индикации и сигнализации, защитных блокировок;</li> <li>- проверка работоспособности и тестирование узлов, механизмов с использованием специализированного программного обеспечения, чтение и анализ Log-файлов;</li> </ul> <p>2.19.2 Замена в период действия контракта:</p> <p>MAJ-1500 Коннектор – 2 шт.,  GT105200 Шланг забора дезраствора – 1 шт.,  GP902100 Кольцо штуцера слива дезраствора – 1 шт.,  GP902100 Кольцо – 4 шт.,  GY020400 Кольцо – 4 шт.,  GY106300 Кольцо – 4 шт.,  GL216200 Помпа - 1 шт.  MAJ-823 Фильтр – 4 шт.</p> <p>3 Требования к качеству работ и (или) услуг:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- гарантия на замененные запчасти и оказанные услуги - не менее 6 месяцев с момента подписания акта сдачи-приемки оказанных услуг;</li> <li>- проверка технического состояния аппаратуры на исправность производится согласно инструкции по проверке финальной проверке фирмы Olympus;</li> <li>- применяемые запасные части и компоненты оригинальные от производителя, не находившиеся ранее в эксплуатации;</li> </ul> <p>- работы производятся согласно регламенту и стандартам производителя оборудования;</p> <p>- наличие у исполнителя при выполнении работ у заказчика удостоверения по электробезопасности соответствующей группы допуска</p> <p>4 Требования к безопасности работ и (или) услуг: наличие у заявителя собственной лицензии на техническое обслуживание медицинской техники - приложить копию к заявке</p> <p>5 Требования к результатам работ и (или) услуг: составление акта оказанных услуг</p> <p>6 Место выполнения работ, и (или) оказания услуг: г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3-А и ремонтная база исполнителя</p> <p>7 Иные показатели, связанные с</p>			
--	--	--	--

		<p>определением соответствия выполняемых работ и (или) услуг потребностям заказчика:</p> <p>- срок оказания услуг – 12 месяцев с момента заключения контракта</p> <p>Код ОКПД 33.13.12.000 - Услуги по ремонту и техническому обслуживанию облучающего, электрического диагностического и электрического терапевтического оборудования, применяемого в медицинских целях</p>			
--	--	--	--	--	--

Срок оказания услуг: 12 месяцев с момента заключения контракта.

Цена должна быть указана с учетом доставки до КГБУЗ «Краевая клиническая больница» г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3.

Информацию необходимо направить по факсу +7 (391) 220-16-23, электронной почте [zakupki@medgorod.ru](mailto:zakupki@medgorod.ru) [egorov@medgorod.ru](mailto:egorov@medgorod.ru) или по адресу г. Красноярск, ул. Партизана Железняка 3-б, отдел обеспечения государственных закупок, тел. 220-16-04

Предложения принимаются в срок до 19.07.2018 17:00:00 по местному времени.

Руководитель контрактной службы \_\_\_\_\_ /Куликова И.О./

Исполнитель:

Егоров Константин Павлович, тел. 220-02-91