УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Генерального директора по МИ - Член Правления
Абдрахманов М.Ж.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 0008023K

по результатам проведения экспертной оценки клинико-технического обоснования медицинской техники

Раздел 1.Общая информация:

1) Наименование организации здравоохранения - Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Восточно-Казахстанский областной специализированный медицинский центр" управления здравоохранения Восточно-Казахстанской области

2) Юридический адрес – 070002 Республика Казахстан, ВКО, г. Усть-Каменогорск, пр.Абая 18

3) Форма медицинской помощи, оказываемой организацией здравоохранения – Стационарная, стационарно-замещающая медицинская помощь

4) Количество коек организации здравоохранения / количество посещений в смену – 350/18

5) Руководитель организации здравоохранения – Макашева Шолпан Ермековна

6) Лицо, ответственное за реализацию проекта – Юрина Светлана Владимировна

7) Наименование медицинской техники – Анестезиологические системы с принадлежностями (5 ед.)

8) Место дислокации медицинской техники – Отделение анестезиологии и реанимации (5 ед.)

9) Область применения медицинской техники – Анестезиология и реаниматология

10) Причина приобретения медицинской техники – Дополнительно к имеюшейся

11) Номер и дата договора, номер и дата входящей заявки – № договора DG-15-2026/3260 от 06.05.2026 года, № заявки 0008023K от 01.06.2026 г.

2. Информация об имеющейся аналогичной и (или) идентичной медицинской технике в организации здравоохранения:

№ п/п	Наименование идентичной медицинской техники	Наименование оказываемых медицинских услуг	Количество единиц	Инвентарный номер	Срок ввода в эксплуатацию	Износ, в %	Пропускная способность медицинской техники с учетом износа, в медицинских услугах в год	Кол-во мед. услуг за последний год	% использования	Место дислокации	Техническое состояние
							1	2	3=2/1*100 %		
1	Анестезиологические системы Carestation 620/650/650c A1 с принадлежностями GE Medical Systems (China) Co., Ltd. КИТАЙ	Интубационный наркоз	1	01340151	05.01.2018	100.00 %	0	317	100%	Реанимационная палата (отделения реанимации)	Рабочее
2	Анестезиологические системы Carestation 620/650/650c A1 с принадлежностями,GE Medical Systems (China) Co., Ltd. КИТАЙ	Интубационный наркоз	1	01340149	05.01.2018	100.00 %	0	271	100%	Реанимационная палата (отделения реанимации)	Рабочее

3	Анестезиологические системы Carestation 620/650/650c A1 с принадлежностями,GE Medical Systems (China) Co., Ltd. КИТАЙ	Интубационный наркоз	1	01340150	05.01.2018	100.00%	0	284	100%	Реанимационная палата (отделения реанимации)	Рабочее
4	Анестезиологические системы Carestation 620/650/650c A1 с принадлежностями,GE Medical Systems (China) Co., Ltd. КИТАЙ	Интубационный наркоз	1	01340152	05.01.2018	100.00%	0	300	100%	Реанимационная палата (отделения реанимации)	Рабочее
5	Аппарат наркозно-дыхательный AISYS CARESTATION,США	Интубационный наркоз	1	01370439	01.03.2018	80.83%	69	341	100%	Реанимационная палата (отделения реанимации)	Рабочее
6	Аппарат наркозно-дыхательный AISYS CARESTATION,США	Интубационный наркоз	1	01370438	01.03.2018	80.83%	69	280	100%	Реанимационная палата (отделения реанимации)	Рабочее
7	Аппарат наркозно-дыхательный WATO в исполнении EX-30, EX-35, EX-55, EX-65, EX-65 Pro, с принадлежностями Mindray Bio-Medical Китай	Интубационный наркоз	1	01340260	19.06.2023	56.67%	158	311	100%	Реанимационная палата (отделения реанимации)	Рабочее

8	Аппарат наркозно-дыхательный WATO в исполнении EX-30, EX-35, EX-55, EX-65, EX-65 Pro, с принадлежностями Mindray Bio-Medical Китай	Интубационный наркоз	1	01340259	19.06.2023	56.67%	158	351	100%	Реанимационная палата (отделения реанимации)	Рабочее
	ИТОГО						454	1283	100.00%		

Вывод: В организации здравоохранения в планируемом место дислокации 8 единиц аналогичной/идентичной медицинской техники, из которых 4 единицы со 100% износом, 2 единицы с 80,83% и 2 единицы с 56,67% износом.

3. Анализ потребности в запрашиваемой медицинской технике в организации здравоохранения:

1) Количество пациентов по отделениям или нозологиям, которым показано использование запрашиваемой медицинской техники (за последние 3 года):

№ п/п	Наименование отделения или нозологии	Количество пациентов				
		2023	2024	%	2025	%
1	Отделение анестезиологии и реанимации	3680	3900	5.97	4000	2.56
	ИТОГО	3680	3900	5.97	4000	2.56

Вывод: в 2024г. по отношению к 2023г. отмечается увеличение количества пациентов на 5,97%, а в 2025г. отмечается увеличение по отношению к 2024г. на 2,56%. Учитывая среднее изменение количества пациентов на 4,265%, прогнозируемое количество пациентов на 2026г. = 4170

2) Количество медицинских услуг, требующихся на одного пациента по запрашиваемой медицинской технике (в соответствии с установленной национальной практикой лечения, международными стандартами):

№ п/п	Наименование медицинских услуг (планируемых оказывать на запрашиваемой медицинской технике)	Планируемое количество медицинских услуг на запрашиваемой медицинской технике в год	Требуемое количество медицинских услуг на одного пациента (в соответствии с установленной национальной практикой лечения, международными стандартами)
1	Интубационный наркоз	350	1 - 2
	ИТОГО	Общая сумма на 1 единицу: 350 Общая сумма на 5 единиц: 1750	1.50

Вывод: ОЗ планирует выполнять 1750 медицинских услуг на 5 ед. запрашиваемой медицинской техники, среднее требуемое количество медицинских услуг на одного пациента составляет 1,5.

3) Количество фактических медицинских услуг, осуществленных на аналогичной и (или) идентичной медицинской техники за последние 3 года:

№ п/п	Наименование аналогичной и (или) идентичной медицинской техники	Наименование медицинских услуг	Количество медицинских услуг				
			2023	2024	%	2025	%
1	Анестезиологические системы Carestation 620/650/650c A1 с принадлежностями GE Medical Systems (China) Co., Ltd. КИТАЙ	Интубационный наркоз	258	300	16.27	317	5.66
2	Анестезиологические системы Carestation 620/650/650c A1 с принадлежностями,GE Medical Systems (China) Co., Ltd. КИТАЙ	Интубационный наркоз	280	300	7.14	271	-9.67
3	Анестезиологические системы Carestation 620/650/650c A1 с принадлежностями,GE Medical Systems (China) Co., Ltd. КИТАЙ	Интубационный наркоз	278	311	11.87	284	-8.68
4	Анестезиологические системы Carestation 620/650/650c A1 с принадлежностями,GE Medical Systems (China) Co., Ltd. КИТАЙ	Интубационный наркоз	256	302	17.96	300	-0.66

5	Аппарат наркозно-дыхательный AISYS CARESTATION,США	Интубационный наркоз	320	326	1.87	341	4.60
6	Аппарат наркозно-дыхательный AISYS CARESTATION,США	Интубационный наркоз	344	252	-26.74	280	11.11
7	Аппарат наркозно-дыхательный WATO в исполнении EX-30, EX-35, EX-55, EX-65, EX-65 Pro, с принадлежностями Mindray Bio-Medical Китай	Интубационный наркоз	179	314	75.41	311	-0.96
8	Аппарат наркозно-дыхательный WATO в исполнении EX-30, EX-35, EX-55, EX-65, EX-65 Pro, с принадлежностями Mindray Bio-Medical Китай	Интубационный наркоз	174	322	85.05	351	9.00
	ИТОГО:		2089	2427	16.17	2455	1.15

Вывод: в 2024г. по отношению к 2023 г. отмечается увеличение количества медицинских услуг на 16,17%, а в 2025 г. отмечается увеличение по отношению к 2024г. на 1,15%.

4) Расчет прогнозируемого количества медицинских услуг на запрашиваемой медицинской технике в год с учетом производственной мощности имеющейся идентичной медицинской техники в организации здравоохранения:

№ п/п	Виды медицинских услуг	Норматив количества медицинских услуг в год на МТ
1	Интубационный наркоз	365 м.у. в год

* Примечание: При оказании медиц. услуг с помощью реанимац-о оборуд-я и оборуд-я, применяемого для хирургического и инвазивного вмеш-ва, а также оборуд-я для патологоан-х служб, служб СП, реанимационных служб и служб родовспоможения Удень= 1, при 7 рабочих дней в неделю, согласно предоставленных данных КТО.

5) Прогнозируемое количество медицинских услуг на запрашиваемой медицинской технике:

№ п/п	Количество пациентов для данного вида МТ в организации здравоохранения в год	Требуемое количество мед.услуг на 1 пациента с учетом нозологий организации здравоохранения	Общее необходимое количество медицинских услуг	Производственная мощность имеющейся аналогичной / идентичной МТ в организации здравоохранения в год	Прогнозируемое количество медицинских услуг на запрашиваемой МТ
1	4170	1.50	6255.00	454	5801.00

6) Расчет коэффициента потребности организации здравоохранения в медицинской технике:

№ п/п	Общее необходимое количество медицинских услуг	Пропускная способность запрашиваемой медицинской техники	Коэффициент потребности организации здравоохранения в медицинской технике	Норматив
1	1750	1825	0.95	0.75

Вывод: Учитывая пропускную способность запрашиваемой медицинской техники 1825 медицинских услуг в год на 5 единиц, определяем коэффициент потребности, который равен 0,95, что соответствует требуемым нормативам и отражает потребность организации здравоохранения в запрашиваемой медицинской технике.

4. Анализ персонала организации здравоохранения, необходимого для работы на запрашиваемой медицинской технике:

1) Требования необходимого количества специалистов для работы запрашиваемой медицинской техники:

№ п/п	Требуемое количество специалистов на МТ	Фактическое количество специалистов

1	Врач - 1	Врач анестезиолог - реаниматолог - 3
2	Медицинская сестра - 1	Медицинская сестра отделения анестезиологии и реанимации - 2

2) Наличие специалистов для работы на запрашиваемой медицинской технике:

№ п/п	Ф.И.О	Год рождения	Должность	Образование (ВУЗ, № и дата получения диплома, специальность)			Стаж работы	Сертификат специалиста (№, дата выдачи, срок действия)	Квалификационная категория специалиста	Документ о повышении квалификации (№, дата выдачи)
Для эксплуатации запрашиваемой медицинской техники*:										
1	Михайловна Оксана Грушковская	27.06.1975	М/сестра отделения анестезиологии-реанимации	Усть-Каменогорский медицинский колледж	сестринское дело	921	29.06.1998	33 лет	№ : KZ54VBM02612537 Дата выдачи: 30.12.2024 Срок действия: 30.12.2029	высшая	№ : 281 дата выдачи: 02.07.2022
2	Бахтияровна Гаухар Мурзагалиева	27.04.1979	Врач-анестезиолог-реаниматолог	Семипалатинская государственная медицинская академия	лечебное дело	0359612	27.06.2003	19 лет	№ : KZ44VBM03131570 Дата выдачи: 04.09.2025 Срок действия: 04.09.2030	высшая	№ : 2861 дата выдачи: 14.10.2023

3	Николаевич Александр Нарейко	02.05.1958	Врач-анестезиолог-реаниматолог	Семипалатинский государственный мед. институт	леч.дело	317367	30.06.1983	40 лет	№ : KZ25VBM02613835 Дата выдачи: 31.12.2024 Срок действия: 31.12.2029	высшая	№ : №KZ25VWF00274606 дата выдачи: 25.12.2024
4	Ивановна Юлия Черепанова	19.12.1994	М/сестра отделения анестезиологии-реанимации	Усть-Каменогорский медицинский колледж	лечебное дело	4013	25.06.2015	11 лет	№ : KZ13VBM02606388 Дата выдачи: 25.12.2024 Срок действия: 25.12.2029	вторая	№ : 319 дата выдачи: 02.07.2022
5	Геннадьевна Елена Дмитриева	28.02.1972	Врач-анестезиолог-реаниматолог	Семипалатинский государственный мед. институт	лечебное дело	195975	23.06.1994	32 лет	№ : KZ28VBM02540837 Дата выдачи: 18.10.2024 Срок действия: 18.10.2029	первая	№ : №KZ49VWF00255259 дата выдачи: 26.11.2024

Информация о специалистах для работы на запрашиваемом передвижном медицинском комплексе:					
№ п/п	Бригада в составе	Количество	Требуемое количество бригад соразмерно приобретаемым передвижным медицинским комплексам	Разница между требуемым и фактически имеющимся количеством бригад	Необходимые мероприятия по устранению нехватки бригад или специалистов
1	Фельдшер или медсестра	0	0	0	
2	Врач	0	0	0	
3	Водитель	0	0	0	
	Всего бригад				

	План мероприятий по подготовке специалистов в случае их отсутствия				
№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Должность	Планируемая дата и срок обучения, в мес.	Сумма на обучение (бюджет)

Вывод: Фактическое количество специалистов соответствует требуемому количеству, и характеристика специалистов соответствует требованиям для работы на запрашиваемой медицинской технике.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Рекомендуется: по результатам анализа коэффициент потребности **соответствует** требуемым нормативам и **отражает потребность** организации здравохранения в запрашиваемой медицинской технике. Фактическое количество специалистов **соответствует** требуемому количеству, и характеристика специалиста **соответствует**.

Срок действия заключения составляет не более 24 месяцев со дня его выдачи.

Электронные цифровые подписи документа	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Национальный центр экспертизы лекарственных средств и медицинских изделий" Комитета медицинского и фармацевтического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан Подписано: Руководитель АБДРАХМАНОВ МАЛИК Время подписи: 15.06.2026 16:13

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

