Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

«Әлеуметтік маңызы бар нысандардағы автотұрақтардың құрылысын реттеу бойынша жобалық-сметалық құжаттаманы әзірлеу бойынша жұмыс. Барлаушы шағын ауданы.»
жұмыс жобасы бойынша

18.09.2025 ж. № RT-0051/25

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
«Жылыой ауданы тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық және тұрғын үй инспекциясы бөлімі» мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«Accord Engineering» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Атырау қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Әлеуметтік маңызы бар нысандардағы автотұрақтардың құрылысын реттеу бойынша жобалық-сметалық құжаттаманы әзірлеу бойынша жұмыс. Барлаушы шағын ауданы.» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны «ROYAL TAU» ЖШС берді.

«ROYAL TAU» ЖШС рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

САРАПТАМА ҰЙЫМДАРЫНЫҢ ПАЛАТАСЫ • ПАЛАТА ЭКСПЕРТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

(Положительный)

№ RT-0051/25 от 18.09.2025 г.

по рабочему проекту
«Работа по разработке проектно-сметной документации для корректировки строительства автопарковок у социально значимых объектов. мкр.Барлаушы.»

ЗАКАЗЧИК:
Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Жылыойского района»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью «Accord Engineering»

город Атырау

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Работа по разработке проектно-сметной документации для корректировки строительства автопарковок у социально значимых объектов. мкр.Барлаушы.» выдано ТОО «ROYAL TAU».

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ТОО «ROYAL TAU».

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

1. **НАИМЕНОВАНИЕ:** «Әлеуметтік маңызы бар нысандардағы автотұрақтардың құрылысын реттеу бойынша жобалық-сметалық құжаттаманы әзірлеу бойынша жұмыс. Барлаушы шағын ауданы.» жұмыс жобасы. Рабочий проект «Работа по разработке проектно-сметной документации для корректировки строительства автопарковок у социально значимых объектов. мкр.Барлаушы».

Дополнительные сведения: Договор №RT-0047-03 от 02.09.2025года., заявление от 28.08.2025года.

1.1 Категория: IV Категория.

1.2 Класс опасности: Не классифицируемый.

1.3 Уровень ответственности: 3 уровень (10 рабочих дней).

1.4 Ссылка на окончательную версию ПСД:

https://peo.saraptama.kz/public/docs?key=c73ec31c-0728-41e0-8481-52c14b99655d

2. **ЗАКАЗЧИК:** Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Жылыойского района».

3. **ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:** Товарищество с ограниченной ответственностью «Accord Engineering».

4. **ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ:** Государственные инвестиции.

5. **ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:**

5.1 Основание для разработки: RT-03/00068 от 28.08.2025г.

письмо-заявка на проведение комплексной вневедомственной экспертизы №06-03-17/788 от 26.05.2025 года, выданное ГУ «Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жылыойского района»;

архитектурно-планировочное задание №43538 от 03.03.2023 года, выданное ГУ «Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства Жылыойского района»;

задание на корректировку от 01.07.2025 года, утвержденное руководителем ГУ «Отдел ПТ АД Жылыойского района Атырауской области Республики Казахстан»;

постановление акима Жылыойского района Атырауской области о предоставлении разрешения на использование земельного участка для проведения изыскательских работ №69 от 16.02.2023 года;

протокол технического совещания №1 касательно корректировки рабочих проектов, утвержденный руководителем ГУ«Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жылыойского района» от 2025 года;

5.2 Согласования заинтересованных организаций

Письмо-согласование проектных решений №06-03-17/788 от 26.05.2025 года, выданное ГУ «Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жылыойского района».

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Том 1 ПЗ Пояснительная записка
Том-2 ПП Паспорт проекта
Том 3 ГП Генеральный план
Том 4 ЭС Электроснабжение
Том 5 СД Сметная документация
Том 6 ПОС Проект организации строительства

5.4 Цель и назначение объекта строительства

Основной целью рабочего проекта является строительство автопарковки школы №1 в мкр. Барлаушы г.Кульсары Жылыойского района Атырауской области.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

В административном отношении площадка под проектируемые сооружения расположена по адресу: Атырауская область, Жылыойский район, г.Кульсары, мкр. Барлаушы.

Природно-климатические условия района строительства

Климат района отличается резкой континентальностью, аридностью. Для района характерным является изобилие тепла и переобладание ясной сухой погоды. Основные климатические параметры с учетом требований СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология»:

Среднемесячная температура воздуха в январе -10°С, в июле +25°С.
Климатический район территория для строительства - IVг,
Дорожно-климатическая зона -V
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки - 26,6 ˚С
Нормативная снеговая нагрузка - 50 кг/м^2;
Нормативная ветровая нагрузка - 38 кг/м^2;
Средняя скорость ветра, м/с – 4,3 м/сек.;
Нормативная глубина промерзания грунтов – 1,2 м
Нормативная глубина проникновения нулевой изотермы – 1,5 м
Сейсмичность - 5 баллов;

6.2 Проектные решения

6.2.1 Генеральный план

Раздел разработан на основании задания на проектирование, выданного заказчиком и инженерно-геодезических материалов в соответствии с требованиями действующих нормативно-технических документов Республики Казахстан, обеспечивающих безопасную эксплуатацию запроектированных объектов.

Площадка для проектирования парковки находится по адресу; школа №1, мкр. Барлаушы, г.Кульсары, Жылыойского района, Атырауской области.

Участок относительно ровный. Площадь участка под строительство составляет 0,1250 га. Абсолютные отметки варьируют в пределах от "-9,17" до "-11,24".

Система координат - Местная.

Система высот - Балтийская.

Основные технические показатели:

площадь покрытия -1250.0 м^2;
площадь участка – 0,1250га;
бордюры из бортового камня БР.100.30.15 – 137,0м.

Система вертикальной планировки принята сплошная с частичным изменением существующего рельефа. Проектные отметки зданий, сооружений и дорог определены в результате вариантных проработок организации рельефа.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Водоотвод проезжей части запроектирован открытым способом, путем придания уклонов на проезжей части, образованным проезжей частью и бордюром со сбросом воды в пониженные места по рельефу.

Рис.1 Ситуационная схема

Конструкция покрытия автопарковки:

Тип1:

горячий мелкозернистой плотный асфальтобетон, тип Б, марки I по СТ РК 1225-2019, h= 0,04м;

горячий крупнозернистый плотный асфальтобетон, марки I, по СТ РК 1225-2019, h=0,06м;

смеси щебеночные С4 (по способу заклинки) фракций 20-40 мм, по СТ РК 1549-2006, h= 0,15м;

песчано-гравийные смеси I класса прочности по ГОСТ 23735-2014, h=0,15м;

грунт уплотненный;

6.2.2 Инженерное обеспечение, сети и системы.Электроснабжение.

Проект разработан на основании задания на проектирование, материалов инженерных изысканий в соответствии с нормативными документами, действующими в Республике Казахстан.

Проектом предусматривается электроосвещение парковочного участка. Питание и управление наружным освещением осуществляется от блока наружного освещения, установленного в щите наружного освещения.

Кабели на магистральных линиях приняты марки ВБбШв 5х10 мм², ВБбШв 5х4 мм², ВВГ-нг-нд 3х2,5 мм².

Для освещения приняты комплектные опоры СТ-6-3,0 по индивидуальному изготовлению со светодиодными светильниками в количестве 15 шт.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Опоры приняты с внутренним подводом кабеля и с боковым лючком в нижней части опоры на высоте 0,3-0,5 м от уровня земли. Опоры устанавливаются в земляной котлован с последующей заливкой бетоном.

Основные технические показатели:

Напряжение электросетей – 380/220 В;

Категория электроснабжения – III;

Расчетная мощность – 3,0 кВт;

Расчетный ток – 6,6 А;

Система заземления - TN-C-S;

Коэффициент мощности – 1,0

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

На объекте предусмотрены мероприятия по технике безопасности, пожарной безопасности, по предупреждению чрезвычайных ситуаций в соответствии с требованиями действующих норм технологического и строительного проектирования, предотвращающие аварийные режимы эксплуатации.

Предотвращение чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций и их последствия обеспечиваются за счет реализации следующих мероприятий:

изоляция электрических установок, проводов;

отведение для курения специально оборудованных мест;

обеспечение объекта знаками пожарной безопасности;

инструктаж по противопожарной безопасности;

наличие и использование первичных средств пожаротушения – для нейтрализации локальных возгораний;

Данные мероприятия способствуют заблаговременной подготовке людей к защите от вредных производственных факторов и угрозы возникновения ЧС и координированным действиям при оповещении и эвакуации людей из территории, где произошла ЧС.

6.4 Оценка воздействия на окружающую среду

Объект относится к IV категории, оказывающей минимальное негативное воздействие на окружающую среду. По объектам строительства IV категории на раздел Охраны окружающей среды экологическая экспертиза не проводится.

6.5 Оценка соответствия проекта санитарным правилам и гигиеническим нормам

При строительстве соблюдаются санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве согласно Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года № ҚР ДСМ - 49. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 17 июня 2021 года № 23075.

Рабочие, руководители, специалисты и служащие строительной организации, занятые на строительстве, должны быть обеспечены спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты с учетом вида работ и степени риска, а также санитарно-бытовыми помещениями в соответствии с действующими нормами

Для защиты работающих от неблагоприятного воздействия метеорологических условий следует предусматриваются помимо соответствующей спецодежды и защитных приспособлений помещения для обогрева, защиты от солнечной радиации и атмосферных осадков.

Вода, используемая на объекте для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд, должна соответствовать требованиям Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению, местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденный Приказом Министра национальной экономики РК №26 от 20 февраля 2023 года.

На рабочем месте должно быть организовано обеспечение аптечками с медикаментами и средствами для оказания первой медицинской помощи.

Все санитарно-бытовые помещения должны иметь отопление и освещение, содержаться в чистоте, проветриваться и периодически дезинфицироваться.

Работающие обеспечиваются горячим питанием. Содержание и эксплуатация столовых предусматривается в соответствии с документами государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования.

Строительная площадка в ходе строительства своевременно очищается от строительного мусора, в зимнее время от снега, в теплое время года поливается.

В целях обеспечения снижения вредного воздействия на окружающую среду и обеспечения требуемого санитарно-эпидемиологического состояния территории при складировании отходов проектом предусмотрены следующие мероприятия:

внутренний контроль со стороны организации;

обустройство мест хранения отходов (твердые покрытия, металлические контейнеры);

сроки и организация, обеспечивающие вывоз отходов (сроки вывоза отходов, кратность вывоза, квалификации соответствующих организаций);

места вывоза (договора на утилизацию или на захоронение.

На территории строительства должен быть установлен щит с противопожарным инвентарем.

6.6 Сметная документация

Сметная документация разработана в соответствии с нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан № 223-нк от 1.12.2022 года утверждены со вводом в действие с 1 января 2023 года на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2025.4 от 11.04.2025г.

Территориальный район строительства – 06.02 – Атырауская область, Жылыойский район.

НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан»;

НДЦС РК 8.04-09-2022 «Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством»;

Индексы стоимости для строительства (НДЦС РК 8.04-07-2024);

Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2022);

Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы, ремонтно-строительные работы, монтаж оборудования

(ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, ЭСН РК 8.04-02-2024);

Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);

Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);

Сборники единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2024);

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);

Сборники укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2024);

Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2024);

Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);

Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);

Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2024);

Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1. Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2024);

Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2. Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2024);

Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (СЦЗТ РК 8.04-13-2024); Приняты затраты:

затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере – 5,9%;

сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8 в размере - 5%;

непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере - 5%;

Налог на добавленную стоимость принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

6.7 Организация строительства

Проект организации строительства разработан в соответствии с требованиями СН РК 1.03-00-2022 «Пособие по разработке проектов организации строительства и проектов производства для жилищно-гражданского строительства».

Разработаны мероприятия при производстве строительно-монтажных работ, по охране окружающей среды и защите атмосферы, по противопожарной безопасности в период строительства, охране труда и технике безопасности.

Нормативная продолжительность строительства составляет 3 месяца.

Начало строительства объекта запланировано на октябрь 2025 года согласно письму ГУ «Отделом пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жылыойского района» от 26.05.2025года №06-03-17/788.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1. Оценка принятых решений

В соответствии с требованиями Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам, утвержденных приказом 28 февраля 2015 года № 165 Министерства национальной экономики Республики Казахстан, разработчиком проекта установлен объект III (пониженного) уровня ответственности.

Рабочий проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование (корректировку) и иными исходными данными в соответствии с требованиями нормативных документов, действующих в РК.

Состав и комплектность представленных материалов соответствуют требованиям СН РК 1.02-03-2022г. «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Технические решения с учетом внесенных изменений соответствуют государственным нормативным требованиям по санитарной, экологической, пожарной и взрывной безопасности, охране труда, а также в части надежности, устойчивости строительных конструкций, долговечности и достоверности определения сметной стоимости строительства.

Основные технико-экономические показатели

Таблица №1

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Показатели	
			заявленные	Рекомендуемые к утверждению
1	Пропускная способность	авто/мест	47	47
2	Площадь участка	га	0,1250	0,1250
3	Площадь покрытия (асфальтобетон)	$м^2$	1250,0	1250,0
4	Общая стоимость строительства в текущих ценах 2025г., в том числе: СМР оборудование прочие затраты	млн. тенге	49,506 42,681 0,086 6,739	49,506 42,681 0,086 6,739
5	Продолжительность строительства	мес.	3	3

8. ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Работа по разработке проектно-сметной документации для корректировки строительства автопарковок у социально значимых объектов. мкр. Барлаушы.» соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется к утверждению с вышеприведенными технико-экономическими показателями и сметной стоимости строительства:

Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2025 г. - 49,506 млн. тенге;
в том числе:
СМР - 42,681 млн. тенге;
оборудование - 0,086 млн. тенге;
прочие затраты - 6,739 млн. тенге;
продолжительность строительства - 3 месяца.

2.Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом материалов, утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована Государственным учреждением «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Жылыойского района» в соответствии с условиями договора №RT-0047-03 от 2.09.2025г.

3. При представлении на утверждение и выдаче в производство работ рабочий проект подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

4. Заказчику при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных производителей.

9. ТҰЖЫРЫМДАР

1. «Әлеуметтік маңызы бар нысандардағы автотұрақтардың құрылысын реттеу бойынша жобалық-сметалық құжаттаманы әзірлеу бойынша жұмыс. Барлаушы шағын ауданы» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және жоғарыда аталған техникалық-экономикалық көрсеткіштерімен және келесі құрылыстың сметалық құнымен бекітілуге ұсынылады:

2025ж. ағымдағы
құрылыстың жалпы сметалық құны - 49,506 млн.теңге;
оның ішінде:
құрылыс-монтаж жұмыстары - 42,681 млн.теңге;
жабдықтар - 0,086 млн.теңге;
басқа шығындар - 6,739 млн.теңге;
құрылыстың ұзақтығы - 3 ай.

2. Осы сараптамалық қорытынды жобалау үшін тапсырыс берушімен бекітілген материалдар негізінде жасалған, олардың шынайылығына кепілдік береді «Жылыой ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық және тұрғын үй инспекциясы бөлімі» мемлекеттік мекемесі 2025 жылғы 2 қыркүйектегі №RT-0047-03 шартқа сәйкес.

3. Жұмыс жобасы бекітілуге ұсынылғанда және өндіріске кіріскенге дейін осы сараптамалық қорытындымен сәйкестілігі тексерілуі тиіс.

4.Тапсырысшы құрылыс салу кезінде отандық тауар өндірушілерінің жабдықтарын, материалдарымен құрастырмаларын барынша пайдалансын

Соответствие разделов проекта строительства требованиям нормативных правовых актов приказ и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан приведено ниже

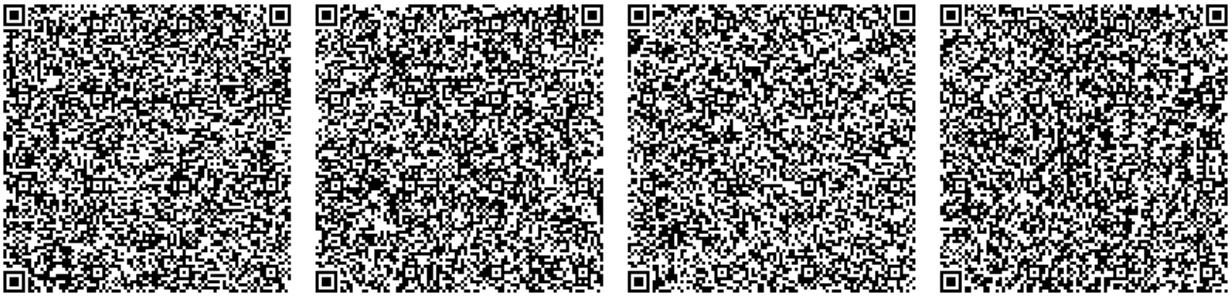
№ п/п	Раздел	Эксперт	Специа-лизация эксперта (по аттестату)	Номер аттестата	Результат (соответствует или не соответствует нормам)
1	Пояснительная записка	Хайруллин Султан	Технологическая часть	KZ63VJE00033886	Соответствует
2	Санитарно-эпидемиологический раздел	Муканова Рашида	Санитарно-эпидемиологический профиль	KZ37VJE00033481	Соответствует
3	Архитектурно-строительная часть	Жиеналиев Нурлан	Архитектура	KZ29VJE00066508	Соответствует
4	Электроснабжение	Джаксыбаева Бибигуль	Инженерные сети и системы	KZ42VJE00057059	Соответствует
5	Сметная	Жамалова	Сметная часть	KZ13VJE00063886	Соответствует

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

	документация	Толқын Сәбиғалиқызы			

Примечание: *при отсутствии в рабочем проекте раздела, графа эксперта по этому разделу исключается.*

Жамалова Т.С. (Директор)



Хайруллин С. (Эксперт)

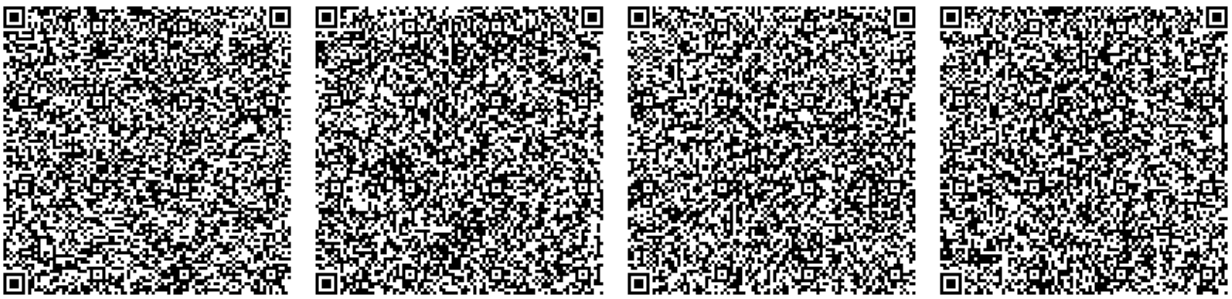
Муканова Р. (Эксперт)

Джаксыбаева Б. (Эксперт)

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Жиеналиев Н. (Эксперт)

Жамалова Т.С. (Директор)



Кұжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Документ Id	8fb50d5e-5a11-4243-9246-79e7aaebc2e1
Номер и дата документа	RT-0051/25 от 18.09.2025
Электронные цифровые подписи документа	**Согласовано:** ХАЙРУЛЛИН СУЛТАН ХАЙРУЛЛАЕВИЧ 2025.09.18 17:14:08 19DD32594E366A81D701410D34E1F62578FE7FFE МУКАНОВА РАШИДА ТУРУМОВНА 2025.09.18 17:15:40 11923E4478B5AC0558BCEC3DD02DFC55A5B84A7E ДЖАКСЫБАЕВА БИБИГУЛЬ СЕРИКОВНА 2025.09.18 17:16:47 55BB1B4B2DDBD8424AB83DF6D66997F76BD3B33C ЖИЕНАЛИЕВ НУРЛАН АРМАНУЛЫ 2025.09.18 17:18:15 36BDE56E938AB8D1F1BC61EBF3D06239D292162E ЖАМАЛОВА ТОЛҚЫН СӘБИҒАЛИҚЫЗЫ Товарищество с ограниченной ответственностью "ROYAL TAU" 2025.09.18 17:19:22 2342126A3CF21C42B76CEF185295DD011D1008E4 **Подписано:** ЖАМАЛОВА ТОЛҚЫН СӘБИҒАЛИҚЫЗЫ Товарищество с ограниченной ответственностью "ROYAL TAU" 2025.09.18 17:20:33 2342126A3CF21C42B76CEF185295DD011D1008E4

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. Вы можете проверить подлинность электронного документа, отсканировав QR-код.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»