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

«Ақтөбе облысы Алға ауданында жобаланатын ет комбинатына су құбырын салу»
жұмыс жобасы бойынша

22.08.2025 ж. № ADE-0103/25

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
"Agro Product Development" ЖШС

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
"Проектная фирма "Жоба НС" ЖШС

Ақтөбе қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Ақтөбе облысы Алға ауданында жобаланатын ет комбинатына су құбырын салу» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны «АДЕ-СтройЭксперт» ЖШС берді.

«АДЕ-СтройЭксперт» ЖШС рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

(Положительный)

№ ADE-0103/25 от 22.08.2025 г.

по рабочему проекту
«Строительство подводящего водопровода к проектируемому мясокомбинату в Алгинском районе Актюбинской области»

ЗАКАЗЧИК:
ТОО "Agro Product Development"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО "Проектная фирма "Жоба НС"

город Актобе

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

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Строительство подводящего водопровода к проектируемому мясокомбинату в Алгинском районе Актюбинской области» выдано ТОО «АДЕ-СтройЭксперт».

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

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

1. НАИМЕНОВАНИЕ: "Ақтөбе облысы Алға ауданында жобаланатын ет комбинатына су құбырын салу" ЖЖ, РП "Строительство подводящего водопровода к проектируемому мясокомбинату в Алгинском районе Актюбинской области"

Дополнительные сведения: ADE-0068-03, 16.07.2025, заявления 15.07.2025

1.1. Категория: IV Категория

1.2. Класс опасности: 5 класс опасности

1.3. Уровень ответственности: 2 уровень технически не сложный (30 рабочих дней)

1.4. Ссылка на окончательную версию ПСД:

https://peo.saraptama.kz/public/docs?key=c899d0b3-a9e6-4928-ad6f-cb9986a4456a

2. ЗАКАЗЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Agro Product Development"

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Проектная фирма "Жоба НС», государственная лицензия №18014273 от 24.07.2018 года, ГУ "Управление государственного архитектурно-строительного контроля Актюбинской области". Акимат Актюбинской области. ГУ «Государственное учреждение "Управление контроля и качества городской среды города Нур-Султан». Акимат города Нур-Султан., категория лицензии - I.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Негосударственные инвестиции

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1. Основание для разработки: АДЕСЭ-03/00146 от 15.07.2025

- задание на проектирование от 01.07.2025 года, утвержденное заказчиком;
- архитектурно - планировочное задание №KZ13VUA01804433 от 11.07.2025 года, утвержденное руководителем отдела ГУ «Алгинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства»;
- постановление акима Алгинского района №188 от 04.07.2025 года, «О выдаче согласия ТОО «Агро Продукт Девелопмент» на осуществление строительных монтажных работ на земельном участке в целях размещения объектов инфраструктуры»;
- заключение земельный коммисии на право возмездного долгосрочного, землепользование на земельный участок сроком на (10 лет) №10 от 23.06.2025 года, согласованный акима Алгинского района;
- перечень на оборудование, материалы и изделия, отсутствующие в сборнике сметных цен, от 02.04.2025 года;
- технический отчет по топографо-геодезическим работам, выполненный ИП «Толеуов» в 2025 году;
- отчет инв.№22013069-ГИЗ по инженерно-геологическим изысканиям , выполненный ТОО «ГеодезияКонсалтинг» в мае 2025 года;

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

- письмо №103 от 18.07.2025 года о том, что начало строительства объекта предусмотрено в сентябре 2025 году, выданное заказчиком;

- письмо-согласование эскизного проекта, №KZ03VUA01820715 от 17.07.2025 года, выданное ГУ «Алгинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства;

Технические условия:

- №297/329т от 11.06.2025 года на подключение к электрическим сетям, выданные ТОО «Энергосистема.

5.2 Перечень документации, представленной на экспертизу:

- пояснительная записка;
- паспорт проекта;
- альбом №003/2021-0-НВ (Наружные сети водоснабжения);
- сметная документация;
- проект организации строительства (ПОС).

5.3 Цель и назначение объекта строительства:

"Строительство подводящего водопровода к проектируемому мясокомбинату в Алгинском районе Актюбинской области".

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства:

Участок строительства расположен в Алгинском районе Актюбинской области".

Природно-климатические условия района строительства:

- климатический подрайон	- IIIA;
- расчетная зимняя температура наружного воздуха	- минус 31ºС;
- нормативная снеговая нагрузка	- 100 кгс/м² 1,0 кПа;
- скоростной напор ветра	- 0,38 кПа;
- нормативная глубина сезонного промерзания грунта	- 1,8 м;
- сейсмичность участка строительства	- 5 баллов.

Инженерно-геологические условия площадки строительства:

Согласно отчету в марте 2025 года об инженерно-геологических изысканиях, выполненного ТОО «ГеодезияКонсалтинг», государственная лицензия №22013069 от 12.07.2022 года, приложение к лицензии от 12.07.2022 года, на основании анализа пространственной изменчивости физических свойств, возраста, генезиса, текстурно-структурных особенностей, классификации грунтов в соответствии с ГОСТ 25100-2011 и ГОСТ 20522-2012 на изученной территории выделены следующие инженерно-геологические элементы (далее ИГЭ):

- ИГЭ – 1 - песок пылеватый

По результатам проведенных лабораторных исследований, песок пылеватый характеризуется следующими расчетными и нормативными значениями физических и механических свойств:

Коррозионные свойства грунтов.

Коррозионная агрессивность грунта по данным лабораторных исследований:

а) к углеродистой и низколегированной стали: «высокая», удельное электрическое сопротивление: до 20 Ом.м (согласно таб. №1 св. до 20 Ом•м включ) ГОСТ 9.602-2016;

Засоленность грунтов: (ГОСТ 25100-2020 Грунты незасоленные.

Суммарное содержание легкорастворимых солей до 0,108%.

Агрессивность грунтов к бетонам: (СП РК 2.01-101-2013).

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

Грунты по содержанию сульфатов 480 мг/кг. Степень агрессивного воздействия сульфатов в грунтах на бетон приведена в таблице 6.1.

6.2 Проектные решения

6.2.1 Наружные сети электроснабжения

Наружное водопровод

Рабочий проект Строительство подводящего водопровода к проектируемому мясокомбинату в Алгинском районе Актюбинской области Алгинском районе Актюбинской области" разработан на основании задания на проектирование, выданного заказчиком, а также требований (Н РК 4.01-03-2011 "Водоотведение. Наружные сети и сооружения", СНиП 3.05.04-85* "Наружные сети и сооружения Водоснабжения и канализации".

В соответствии с требованиями СНиП РК 4.01-02-2009* п.11.60 предусмотрен:

- наружная сеть водопровода подключен от существующей сети;
- колодец и переключении с установкои запорной арматуры.

Участок сети В1 предусмотрены из труб ПЭ 100 ВІЖ 17 "питьевых" 110х6,6мм.

Проход ПЭ труб через стенки колодцев осуществлять с помощью защитных муфт с заделкой отверстии эластичным водонепроницаемым материалом.

Переход через автодорогу произвести методом горизонтального бурения.

Водопроводная сеть перехода через автодорогу запроектирована из ПЭ 8ОК 17 труб 0110х6,6 в стальном футляре 0 325х6,5 мм. ГОСТ 10705-80.

Для прокладки ПЭ труб предусмотрено основание:

- песчаная подушка толщинои 100 мм по грунтовому выровненному основанию при прокладке трубопроводов.

В сухих глинистых грунтах с расчетным сопротивлением грунта не менееО,1 МПа.

Устройство защитного слоя толщиной 0.3 м над верхом труб предусмотрено из местного грунта без твердых включений с коэффициентом утопления не менее 0.97

Утопление защитного слоя над трубами производить послойно вручную. Применение трамбовок запрещено.

Над защитным слоем предусмотрено укладка сигнальной детекционной ленты.

В основании колодцев предусмотреть утепление грунта.

Обратную засыпку пазух траншеи поверх защитного слоя производить местным грунтам без включение строительного мусора и растительного слоя грунта, слоями не более 20 см с тщательными утоплением при оптимального влажности.

Единичные перемещения механизмов и транспорта над трубопроводами допускаются при высоте засыпки над верхом труб не менее 1,0 м

В период производства работ необходимо осуществлять сигматический контроль выполнения правил пожарной безопасности и правил технически безопасности в строительств в соответствии со СНиП РК 1.03-05-2001 "Охрана труда и техника безопасности в строительстве".

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

С целью снижения риска ЧС, на основании действующего в Республике Казахстан законодательства, руководство должно:

- разработать план действий при возникновении ЧС;
- проинформировать обслуживающий персонал о риске ЧС на объекте;
- осуществлять обучение персонала действиям при возникновении ЧС;
- обеспечить пострадавших экстренной медицинской помощью;
- планировать и проводить мероприятия по предупреждению и снижению опасности возникновения ЧС на проектируемых объектах;

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

- разрабатывать рекомендации по комплексу мероприятий, направленных на предупреждение возникновения ЧС адекватно изменениям, происходящим во времени, и внедрять рекомендуемый комплекс мероприятий;

- проводить после ликвидации ЧС мероприятия по оздоровлению окружающей среды, восстановлению деятельности.

6.4 Оценка соответствии проекта санитарным правилам и гигиеническим нормам

Рабочий проект соответствует требованиям санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства" утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года № ҚР ДСМ - 49.

6.5 Организация строительства

Проектом определены объемы основных строительно-монтажных работ: потребность в основных строительных материалах, механизмах и транспортных средствах, трудоемкость и сроки строительства. Нормативный срок строительства в соответствии согласно СП РК 1.03-102-2014 «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений. Часть II» Б.5.7, пункт 1. Продолжительность строительства определилась в количестве 5,5 месяца. Начало реализации проекта 2025 год согласно письму заказчика №103 от 18.07.2025 года.

6.6 Сметная документация

Объект строительства "Строительство подводящего водопровода к проектируемому мясокомбинату в Алгинском районе Актюбинской области".

Сметная документация разработана в соответствии с НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан» приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МИИР РК от 01.12.2022 года № 223-НҚ, на основании государственных сметных нормативов, задания на проектирования и принятых проектных решений.

Сметная стоимость строительства подлежит утверждению заказчиком в установленном законодательством порядке, для *строительства объектов за счет бюджетных средств и иных форм государственных инвестиций* в соответствии с «*Правилами утверждения проектов (технико-экономических обоснований и проектно-сметной документации*)», утвержденными приказом МНЭ РК от 02.04.2015 г. № 304, и является основанием для определения *лимита средств заказчика (инвестора) на реализацию объектов строительства* в соответствии с пунктом 14 «Нормативного документа по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан».

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием Программный комплекс АВС (редакция 2025.7), в текущих ценах **ценах 2025 года.**

При составлении смет использованы:

- Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (НДЦС РК 8.01-08-2022);
- Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022);
- 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

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

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);
- 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);
- Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции и инженерное оборудование. Книга 1;
- Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции. Книга 1.1;
- Справочник сметных цен на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования. Книга 2;
- Справочник сметных цен на оборудование объектов здравоохранения. Книга 3;
- Справочник сметных цен на технологическое оборудование. Книга 4.
- Порядок определения стоимости среднего, текущего ремонта и содержания автомобильных дорог в Республике Казахстан (ВНЦ РК 9.1.1-001-2024);
- Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 1;
- Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 2;
- Сборник сметных цен на затраты труда на работы по среднему, текущему ремонту и содержанию автомобильных дорог (ВНЦ РК 9.2.2-005-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию дорожно-строительных машин и механизмов, используемых при среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог (ВНЦ РК 9.2.1-004-2024).
- Перечень материалов, изделий и конструкций, и оборудования, принятых по ценовым предложениям.

В сметной стоимости строительства учтены:

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

- на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере – 7,0%.

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 - 3%.

Налог на добавленную стоимость на 2025 год - 12 %, на 2026 год – 16%.

Сметная документация посчитана на 3, 4 кварталы 2025 г., с учетом на III квартал 2025 г., доля - 18 %, к - 1,0192, IV квартал 2025 г., доля - 73 %, к-1,0388 и 1 квартал 2026 года к- 1,0587.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения АВС (редакция 2025.7). Сметный район – Актюбинская область, Алгинский район.

7. ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА ПРИНЯТЫХ РЕШЕНИЙ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Изменения и дополнения, внесенные в рабочий проект в процессе проведения экспертизы:

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям ТОО «АДЕ-СтройЭксперт» в рабочий проект заказчиком и генеральным проектировщиком были внесены следующие изменения и дополнения:

НВ

1. Откорректирована спецификация.

Сметная документация

2. Откорректирована стоимость ПИР и экспертизы согласно приказам Комитета по делам строительства и ЖКХ МИИР РК от 01.12.2022 года № 223-НҚ и №780 от 21.12.2015 г.

16. Предоставлен сводный сметный расчеты, согласованные с заказчиком.

ПОС

3. Откорректирован раздел ПОС после внесения изменений и исправлений в сметной документации.

7.2 Оценка принятых проектных решений

В соответствии с Приказом МНЭ РК №165 от 28.02.2015 года «Об утверждении Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам», а также Приказа МНЭ РК №517 от 20.12.2016г «О внесении изменений в приказ Министра национальной экономики РК от 28.02.15 года №165 «Об утверждении Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам» разработчиком проекта установлен II (нормальный) уровень ответственности, не относящийся к технически сложным.

Рабочий проект разработан в соответствии с заданием на проектирование и соблюдением санитарно-эпидемиологических и противопожарных требований.

Состав и комплектность представленных материалов соответствует требованиям СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

№ п/п	Раздел	Эксперт	Специа-лизация эксперта (по аттестату)	Номер аттестата	Результат (соответствует или не соответствует нормам)
1	Эксперт НВ	Искаков Серик Сагитович	Инженерные сети и системы	KZ74VJE00053379	соответствует

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

2	Эксперт по сметной части	Лазарева Юлия Сергеевна	Сметная часть	KZ35VJE00071735	соответствует

7.3 В результате внесенных изменений и дополнений сформированы следующие технико-экономические показатели по рабочему проекту:

Таблица № 2

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявлен-ные до экспертизы	Рекомендуемые к утверждению
1.	Общая протяженность водопровода	м	3810	4157
2.	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2025 год в том числе СМР	млн. тенге	100,464 85,422	83,665 64,858
3.	оборудование		-	-
4.	прочие затраты		15,041	18,807
5	Из них (ПИР и экспертиза)		1,407	7,186
6.	Продолжительность строительства	мес.	2,0	5,5

В результате экспертизы проектно-сметной документации с учетом внесенных изменений и дополнений сметная стоимость строительства в текущих ценах на 2025 год, принята в сумме – 83,665 млн. тенге.

8.ВЫВОДЫ

1.С учётом внесённых изменений и дополнений в рабочий проект РП "Строительство подводящего водопровода к проектируемому мясокомбинату в Алгинском районе Актюбинской области", соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

- общая протяжённость водопровода - 4157 м;
- общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2025, и прогнозных ценах 2026 года, - 83,665 млн. тенге;
- в том числе СМР - 64,858 млн. тенге;
- оборудование - 0,000 млн.тенге
- прочие затраты - 7,186 млн. тенге;
- продолжительность строительства - 5,5 месяцев.

2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирован ТОО "Agro Product Development" в соответствии с условиями договора ADE-0068-03 от 16.07.2025 года.

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

4. До начала производства работ проект (рабочий проект) подлежит представлению для утверждения в установленном порядке не позднее 15 календарных дней со дня выдачи экспертизы.

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

5. При строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

8. ТҰЖЫРЫМДАР:

1. «Ақтөбе облысы Алға ауданында жобаланатын ет комбинатына су құбырын салу» жұмыс жобасы, жұмыс жобасы, енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, Қазақстан Республикасының аумағында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және бекітуге келесідей негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштерімен ұсынылады:

- Су құбырының жалпы узындығы	- 4157 м;
- 2025 жыл ағымдағы бағадағы	
құрылыстың жалпы сметалық құны,	- 83,665 млн.теңге;
- оның ішінде құрылыс-монтаж жұмыстары	- 64,858 млн.теңге;
жабдықтар	- 0,000 млн.теңге;
өзге шығындар	- 7,186 млн.теңге;
- құрылыс ұзақтығы	- 5,5 ай.

2. Осы сараптама қорытындысы тапсырысшының бекітілген жобалау үшін берілген бастапқы материалдарын (мәліметтер) есепке ала отырып, 16.07..2025 жылғы №ADE-0068-03 келісім шарт шарттарына сәйкес «Agro Product Development» ЖШС, кепілдігімен орындалды.

3. Жоба (жұмыс жобасы) бекітілуге ұсынылғанда және өндіріс жұмысына берілген кезде, оның сараптаманың осы қорытындысымен сәйкестілігі тексерілуі тиіс.

4. Жоба (жұмыс жобасы) өндіріс жұмысы басталғанға дейін белгіленген тәртіп бойынша қорытынды берілген күннен бастап, күнтізбелік 15 күн мерзімі аралығында бекітуге ұсынылуы тиіс.

5. Тапсырыс беруші құрылыс салу кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, материалдарын және конструкцияларын барынша пайдалансын.

Тлегенов А.М. (Директор)

Искаков С.С. (Эксперт)

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

Лазарева Ю.С. (Эксперт)

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

Документ Id	5250f6b1-ebdd-4374-9b97-a8951c0db6f7
Номер и дата документа	ADE-0103/25 от 22.08.2025
Электронные цифровые подписи документа	**Согласовано:** ИСКАКОВ СЕРИК САГИТОВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "АДЕ-СтройЭксперт" 2025.08.22 18:30:42 65EAA49B841FBA63E9676B5D847934436C0D397B ЛАЗАРЕВА ЮЛИЯ СЕРГЕЕВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "АДЕ-СтройЭксперт" 2025.08.22 18:31:51 4BA814699544F9FC6CB264EE3F1DB1CC4705FBA0 **Подписано:** ТЛЕГЕНОВ АМАНЖАН МАКСУТОВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "АДЕ-СтройЭксперт" 2025.08.22 18:33:16 6550C45154597DDE8F116C79971A6E10C0613575

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