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

«Мұнайлы ауданы Атамекен ауылдық округіндегі "Оймаша" көлінің айналасын реконструкциялау " объектісі бойынша ЖСҚ әзірлеу» жұмыс жобасы бойынша

05.04.2025 ж. № АСЭК-0001/25

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
"Мұнайлы аудандық құрылыс, сәулет және қала құрылысы бөлімі" мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
"КазПрогресс-СтройСервис" ЖШС

город Атырау

АЛҒЫ СӨЗ

«Мұнайлы ауданы Атамекен ауылдық округіндегі "Оймаша" көлінің айналасын реконструкциялау " объектісі бойынша ЖСҚ әзірлеу» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны ТОО «АС-ЭКСПЕРТИЗА» берді.

ТОО «АС-ЭКСПЕРТИЗА» 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)

№ АСЭК-0001/25 от 05.04.2025 г.

по рабочему проекту
«Разработка ПСД по объекту «Реконструкция окрестности озера «Оймаша» в сельском округе Атамекен Мунайлинского района»

ЗАКАЗЧИК:
Государственное учреждение "Мунайлинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО"КазПрогресс-СтройСервис"

город Атырау

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

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Разработка ПСД по объекту «Реконструкция окрестности озера «Оймаша» в сельском округе Атамекен Мунайлинского района» выдано ТОО «АС-ЭКСПЕРТИЗА».

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

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

1. НАИМЕНОВАНИЕ: Рабочий проект Мұнайлы ауданы Атамекен ауылдық округіндегі "Оймаша" көлінің айналасын реконструкциялау " объектісі бойынша ЖСҚ әзірлеу, Разработка ПСД по объекту «Реконструкция окрестности озера «Оймаша» в сельском округе Атамекен Мунайлинского района

Дополнительные сведения: АСЭК-0032-01, 05.12.2024, заявления 28.11.2024

1.1. Категория: III Категория

1.2. Класс опасности: 4 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=78b280a9-a486-4480-b8dc-9f44309cd885

2. ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Мунайлинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО"КазПрогресс-СтройСервис"

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1. Основание для разработки: ASEXP-03/00046 от 28.11.2024

Рабочий проект Мұнайлы ауданы Атамекен ауылдық округіндегі "Оймаша" көлінің айналасын реконструкциялау " объектісі бойынша ЖСҚ әзірлеу, Разработка проектно-сметной документации по объекту "Разработка ПСД по объекту «Реконструкция окрестности озера «Оймаша» в сельском округе Атамекен Мунайлинского района ".

Задание на проектирование утвержденное ГУ «Мунайлинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства».

Архитектурно-планировочное задани №KZ41VUA01305349 от 24.12.2024г.

Письмо-заявка № 01-109-4603 от 21.11.2024г. на проведение комплексной вневедомственной экспертизы о реализации проекта и начале строительства;

Инженерно-геодезический техотчет и инженерно-геологический техотчет выполнен ТОО "Каз Прогресс-СтройСервис".

Техническое условие №494 от 13.08.2024г. выдан Государственным коммунальным предприятием на праве хозяйственного ведения «Мангистауэнерго» акимата Мунайлинского района.

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

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1. Место размещения объекта и характеристика участка строительства.

Проектируемый объект располагается в сельском округе Атамекен Мунайлинского района Мангистауской области, в районе озера «Оймаша». Участок строительства находится в непосредственной близости от города Актау.

Рельеф территории преимущественно ровный, характеризуется небольшими перепадами высотных отметок в пределах от -19,87 м до -20,06 м. По климатическим условиям местность относится к зоне полупустынь с характерной скудной растительностью. Климат района резко континентальный: лето жаркое и засушливое, зима холодная и малоснежная. Максимальная глубина сезонного промерзания грунта составляет около 1 м. Период, благоприятный для строительных и полевых работ, длится около 6,5 месяцев (с 20 апреля по 5 ноября).

Территория участка обеспечена необходимой инженерной инфраструктурой: электроснабжением, средствами связи и газоснабжением. Вокруг проектируемой территории сложилась развитая инфраструктура с объектами индивидуальной, государственной и предпринимательской застройки.

Природно-климатические условия района строительства

Район строительства характеризуется резко континентальным климатом, свойственным полупустынным зонам, с выраженными сезонными колебаниями температуры. Лето продолжительное, жаркое и засушливое, а зима холодная и малоснежная. Средняя температура наиболее холодной пятидневки составляет -28 °C с обеспеченностью 0,92, а средняя температура наиболее холодных суток — -26 °C.

Рельеф местности преимущественно спокойный и ровный, с небольшими перепадами отметок от -19,87 м до -20,06 м. Максимальная глубина сезонного промерзания грунта (нулевая изотерма) достигает 1 м.

Растительность представлена крайне скудно и характерна для полупустынь, преимущественно низкорослыми кустарниками и травами, адаптированными к засушливым условиям.

Продолжительность периода, оптимального для строительных и полевых работ, составляет 6,5 месяцев (с 20 апреля по 5 ноября), когда климатические условия наиболее благоприятны для выполнения строительных мероприятий и проведения благоустройства территории.

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

6.2. Исходные данные

Для разработки проекта были использованы следующие исходные данные и материалы, предоставленные заказчиком проекта:

- Задание на проектирование;
- Архитектурно-планировочное задание (АПЗ);
- Технические условия на электроснабжение.

Проектируемый объект относится ко II (нормальному) уровню ответственности и не классифицируется как технически сложный. Все проектные решения разработаны в соответствии с указанными исходными документами, нормативными требованиями Республики Казахстан, а также с учетом условий местности и климатических особенностей участка строительства.

6.3. Проектные решения

Проектом предусмотрено выполнение реконструкции и благоустройства территории вокруг озера «Оймаша». Основные проектные решения включают:

- Реставрацию и реконструкцию Мемориала Великой Отечественной войны с восстановлением отделочных покрытий и установкой металлических ограждений высотой 1,2 м, ворот и калиток для доступа.
- Организацию зон отдыха и досуга, включая установку беседок, детских и взрослых игровых комплексов, а также обустройство тротуарных дорожек, площадок, установку скамеек и урн.
- Озеленение территории с посадкой древесно-кустарниковой растительности, устройством живых изгородей и газонов.
- Устройство наружного освещения с применением светодиодных светильников и декоративных осветительных опор.
- Вертикальную планировку территории с минимальными уклонами для отвода атмосферных осадков и предотвращения подтопления.
- Организацию инженерных сетей, необходимых для функционирования объекта в соответствии с техническими условиями и заданием заказчика.
- Мероприятия по обеспечению безопасных условий строительства и эксплуатации объекта, включающие соблюдение санитарно-эпидемиологических требований, пожарной безопасности, охраны труда и охраны окружающей среды.

Основные технико-экономические показатели

- Общая трудоёмкость строительно-монтажных работ: **3586 чел.-час.**
- Продолжительность строительства объекта: **1 месяц** (30 календарных дней)
    - из них подготовительный период: **5 дней**
- Общее количество работников: **15 человек**
    - из них рабочих: **11 человек**
- Рабочий режим: 8-часовой рабочий день, непрерывный метод выполнения работ.

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

Архитектурно-строительные решения

Проектом предусмотрены следующие архитектурно-строительные мероприятия:

- Строительство ограждения Мемориала Великой Отечественной войны общей протяженностью 65,0 м с использованием металлических цепных ограждений высотой 1,2 м.
- Устройство ворот (тип В-1) размером 3,0×2,0 м и калиток (тип К-1) размером 1,4×2,0 м для обеспечения входа и въезда на территорию.
- Стойки ворот и калиток выполняются из кирпича марки Кр-Л-ПУ по ГОСТ 530-2012 сечением 400×400 мм и высотой 2100 мм с фундаментными опорами размером 400×400×1000 мм из бетона класса С12/15 (W8).
- Предусмотрены площадки и дорожки, покрытые брусчаткой, с организацией надежного поверхностного водоотвода.
- Бетонные конструкции, соприкасающиеся с грунтом, имеют щебеночную подготовку толщиной 100 мм и покрываются горячим битумом в два слоя для защиты от агрессивных воздействий грунтовой среды.
- Стальные элементы выполнены из стали марки С235 по ГОСТ 27772-2021, сварочные работы предусмотрены с использованием электродов Э46 и Э42 диаметрами 4 и 6 мм соответственно.
- Озеленение территории с применением древесно-кустарниковых насаждений и устройством газонов из многолетних трав, адаптированных к местным климатическим условиям.
- Конструкции и материалы приняты в соответствии с действующими строительными нормами и стандартами Республики Казахстан, обеспечивающими долговечность, безопасность и устойчивость проектируемых объектов.

Электроосвещение наружное

Электрическая часть проекта разработана на основании технического задания на проектирование и заданий других разделов проекта (архитектурно-строительные решения, генеральный план и др.).

Проектные решения по электроснабжению и электрооборудованию соответствуют действующим нормативным документам Республики Казахстан, включая:

- Правила устройства электроустановок РК (2015 г.);
- СН РК 1.02-03-2011 (с изм. от 20.12.2020) «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство»;
- СН РК 4.04-07-2019 «Электротехнические устройства»;
- СП РК 4.04-107-2013 «Электротехнические устройства»;
- Типовой проект А5-92 «Прокладка кабелей напряжением до 35кВ в траншеях»;
- СН РК 2.04-01-2011 «Естественное и искусственное освещение»;
- СП РК 2.04-104-2012 «Естественное и искусственное освещение»;

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

- Серия 3.407-150 «Заземляющие устройства опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38; 6; 10; 35 кВ. Рабочие чертежи».

Проектом предусмотрено наружное освещение территории парка, электроснабжение и система заземления электрооборудования.

Потребителями электроэнергии являются силовые и осветительные установки зданий и сооружений, а также наружное освещение. Все проектируемые электроприёмники предназначены для работы от трёхфазной сети переменного тока напряжением 380В/220В с глухозаземлённой нейтралью.

Общая установленная мощность объекта составляет 3,12 кВт. Категория надёжности электроснабжения — III.

Основными источниками электроснабжения являются существующие КТП-7/7 и трансформаторная подстанция (ТП-0.4 кВ). От существующего ТП-0.4кВ запитывается ящик управления освещением (ЯУО), установленный на территории парка.

Для наружного и внутреннего освещения применяются светодиодные светильники мощностью 40Вт и прожекторы мощностью 100Вт. Опоры наружного освещения применяются металлические, тип «ОГК-10» высотой 10 метров и декоративные опоры «БОЛ-2-4.1» высотой 4 метра. Кабели марки ВБбШв-0,66кВ прокладываются в кабельной траншее согласно ПУЭ РК и типовому проекту А5–92.

Ящик управления освещением (ЯУО) 380/220В устанавливается на подготовленном фундаментном блоке.

Коммутационная аппаратура (автоматические выключатели) и кабели выбираются согласно условиям нагрузки, длины и способа прокладки. Защита отходящих линий осуществляется автоматическими выключателями с проверкой расчётного тока короткого замыкания.

В качестве основной меры защиты персонала от поражения электрическим током предусмотрены защитное заземление и зануление. Все металлические корпуса электрооборудования, каркасы щитов, брони кабелей и стальные трубы электропроводки заземляются. Система заземления выполнена стержневыми электродами из круглой стали Ø16мм длиной 3000мм, соединёнными стальной полосой 40х4мм. Сопротивление заземляющего устройства не превышает 4 Ом, проверяется после монтажа и корректируется дополнительными электродами при необходимости. Монтаж заземления выполняется в соответствии с требованиями ПУЭ РК и СН РК 4.04-07-2019 «Электротехнические устройства».

Охрана труда, техника безопасности и противопожарные мероприятия

При выполнении строительно-монтажных работ необходимо строго соблюдать требования СН РК 1.03-05-2011 «Охрана труда и техника безопасности в строительстве», а также Правила пожарной безопасности, утвержденные

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

приказом Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 21 февраля 2022 года №55.

Ответственность за техническое состояние машин и оборудования, средств защиты возлагается на организации, на балансе которых они находятся. Организации обязаны обеспечить проведение обучения и инструктажа работников по технике безопасности и охране труда.

Строительно-монтажные организации несут ответственность за соблюдение норм техники безопасности и противопожарных мероприятий при выполнении работ, обязаны обеспечить рабочих и технический персонал спецодеждой, специальной обувью, средствами индивидуальной защиты согласно установленным отраслевым нормам.

До начала выполнения строительных работ на объекте необходимо выполнить следующие мероприятия:

- Обеспечить безопасные проходы и проезды;
- Организовать достаточное освещение рабочих зон и маршрутов перемещения;
- Выполнить ограждение опасных зон и мест работы строительных машин;
- Установить первичные средства пожаротушения;
- Разместить предупредительные знаки и надписи в местах потенциальной опасности;
- Организовать временные пожарные посты с оборудованием для пожаротушения.

Перед началом работы оператор строительной машины обязан проверить её состояние, крепления узлов и деталей, состояние канатов, механизмов. Запрещено оставлять строительные машины без присмотра с работающим двигателем. По окончании работы экскаваторы должны быть отведены от рабочего участка, ковши опущены на землю, а механизмы приведены в состояние, исключающее их случайный запуск.

При проведении сварочных и газопламенных работ необходимо соблюдать следующие меры пожарной безопасности:

- Исключить попадание масел и нефтепродуктов на сварочное оборудование и баллоны;
- Баллоны с кислородом и ацетиленовые генераторы устанавливать не ближе 10 м от мест проведения работ с открытым огнем;
- Газосварочные работы вести не более чем с двумя кислородными баллонами на рабочем месте;
- Обязательно удалять воздух из ацетиленовых генераторов и шлангов до начала сварочных работ;
- Запрещается использовать неисправные сварочные аппараты и шланги, а также заменять ацетиленовые шланги кислородными и наоборот;

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

- Не допускается нагрев ацетиленовых генераторов и частей оборудования открытым огнем;
- Запрещается оставлять наполненные газом баллоны под солнечными лучами без укрытия.

Основными задачами техники безопасности, охраны труда и пожарной защиты на строительстве являются:

- Предотвращение несчастных случаев, травм и заболеваний;
- Обеспечение безопасных условий труда на рабочих местах;
- Строгое выполнение правил охраны труда и техники безопасности;
- Предотвращение повреждений оборудования и имущества;
- Защита работников и имущества от краж, вандализма и противоправных действий посторонних лиц;
- Организация временных пожарных постов, оборудованных необходимым инвентарем для ликвидации пожаров.

В рамках охраны окружающей среды на период строительства необходимо исключить несанкционированный проезд техники вне дорог, обеспечить защиту почвенного слоя, предотвратить загрязнение земельных ресурсов, организовать сбор и своевременный вывоз строительных и бытовых отходов на специализированные полигоны и соблюдать требования местных природоохранных органов.

На стройплощадке должна быть обеспечена санитарная очистка территории, установлены контейнеры для сбора отходов, регулярно выполняться уборка и утилизация мусора. Все мероприятия по охране труда и пожарной безопасности конкретизируются в проекте производства работ (ППР).

6.4. Охрана окружающей среды

В связи с вступлением с 1 июля 2021 года в действие Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года No 400–VI ЗРК и отсутствием утвержденных органом в области охрана окружающей среды нормативно-правовых актов в области охрана окружающей среды, комплексная вневедомственная экспертиза не выдает экологическое заключение.

6.5. Сметная документация

- Сметная стоимость определена ресурсным методом на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и МИИР РК:
- Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИИР РК от 01.12.2022 г. №223-НК);

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

- единичные сметные цены на строительно-монтажные работы (НДЦС 8.04-03-2022);
- элементные сметные нормы на строительные работы (ЭСН РК 8.04-01-2022);
- элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы (ЭСН РК 8.05-01-2022);
- элементные сметные нормы на монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-02-2022);
- сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2022);
- сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2022);
- сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2022);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1 автомобильные перевозки (сцпг рк 8.04-12-2022);
- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (сцзт рк 8.04-13-2022).
- В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:
- 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);
- Сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8.
- Сметная стоимость строительства определена в текущих ценах 2 квартала 2024 года.
- Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере 12%, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.
- Сметная документация составлена с использованием ПК «АВС 2024.8» от 10.08.2024.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

В соответствии с «Правилами определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам» разработчиком проекта, данный объект отнесен к II уровню ответственности (технически не сложный). Рабочий проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, иными исходными данными, техническими условиями и требованиями. Состав и комплектность предоставленных материалов соответствуют требованиям СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

Материалы инженерных изысканий содержат достаточные данные, необходимые для разработки проектной документации. При разработке рабочего

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

проекта учтены местные природно-климатические условия площадки строительства.

Конструктивные решения отвечают требованиям нормативов в части надежности, устойчивости строительных конструкций. Технические решения 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 технические показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование	Количество
1	Затраты труда на выполнение СМР	3586 чел.-час.
2	Норма продолжительности строительства	1 месяц
3	Подготовительные работы	5 дней
4	Количество работающих всего	15 чел.
5	В том числе рабочих	11 чел.
6	Общая сметная Стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах 2023-2024г. в том числе СМР	321 009,521 млн. тенге 273 651,821 млн. тенге

8. ВЫВОД (ВЫВОДЫ)

1. С учетом внесенных изменений и дополнений в рабочий проект «Разработка ПСД по объекту «Реконструкция окрестности озера «Оймаша» в сельском округе Атамекен Мунайлинского района», соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан.
2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована Заказчиком в соответствии с условиями договора.
3. При представлении на утверждение и выдаче в производство работ рабочий проект подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.
4.Заказчику при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных производителей.
5.Заказчику до начала строительно-монтажных работ получить экологические разрешительные документы уполномоченного органа, по экологической оценке, деятельности проектируемого проекта строительства, о получении документов официально уведомить экспертную организацию.

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

9. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Мұнайлы ауданы Атамекен ауылдық округіндегі "Оймаша" көлінің айналасын реконструкциялау " объектісі бойынша ЖСҚ әзірлеу жұмыс жобасына енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, нормативтік құқықтық актілердің талаптарына және Қазақстан Республикасында қолданылып жүрген.
2. Осы сараптама қорытындысы жобалау үшін тапсырыс беруші бекіткен бастапқы материалдар (деректер) ескеріле отырып орындалды, олардың дұрыстығына шарт талаптарына сәйкес Тапсырыс беруші кепілдік етеді.
3. Жұмыс жобасын келісуге беру және өндіруге беру кезінде оның осы сараптамалық қорытындыға сәйкестігі тексерілуге жатады.
4. Құрылыс кезінде тапсырыс беруші отандық өндірушілердің жабдықтарын, материалдарын және конструкцияларын барынша пайдалануы керек.
5. Тапсырыс беруші құрылыс-монтаждау жұмыстары басталғанға дейін жоспарланатын құрылыс объектісінің қызметіне экологиялық сараптаманы жүзеге асыратын уәкілетті органнан экологиялық рұқсаттар алуға, сондай-ақ құжаттардың қабылданғаны туралы сараптама ұйымын ресми хабардар етуге міндетті.

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	Ведущий эксперт	Суйеуов Асхат Казиевич		KZ34VJE00059240, KZ43VJE00057332	Соответствует
2	Градостроительное зонирование территории	Ахмулдин Аскар Сабитович		KZ49VJE00079922	Соответствует
3	Сметный раздел	Багдатов Бибарыс Равилулы			Соответствует
4	Переустройство электротехнических коммуникаций и сетей связи, освещение	Суйеуов Асхат Казиевич		KZ34VJE00059240, KZ43VJE00057332	Соответствует
5	Конструктивная	Қуанов Махамбет		KZ18VJE00079801,	Соответствует

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

	часть	Оразғалиұлы		KZ45VJE00079800	
6	Архитектурная часть	Суйеуов Асхат Казиевич		KZ34VJE00059240, KZ43VJE00057332	Соответствует

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

Багдатов Б.Р. (Директор)

Суйеуов А.К. (Эксперт)

Ахмулдин А.С. (Эксперт)

Қуанов М.О. (Эксперт)

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

Багдатов Б.Р. (Директор)

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

Документ Id	dc6f5f1a-ebf3-44a9-ab22-4e38bb6dcbe7
Номер и дата документа	АСЭК-0001/25 от 05.04.2025
Электронные цифровые подписи документа	**Согласовано:** СҮЙЕУОВ АСХАТ ҚАЗИҰЛЫ 2025.04.05 22:22:02 42AE93DB46D50139C476A181B2A345E0077D2627 АХМУЛДИН АСКАР САБИТОВИЧ 2025.04.05 22:22:27 32A86036604D12FB298F7DFCDBFD7F362FE03FC0 ҚУАНОВ МАХАМБЕТ ОРАЗҒАЛИҰЛЫ 2025.04.05 22:24:17 3A08FF396AA27448ABDEC949A12550D21B8E8150 БАҒДАТОВ БИБАРЫС РАВИЛҰЛЫ 2025.04.05 22:24:39 44FFB812FE0CB865851ABBCD0327B857B8D664AA **Подписано:** БАҒДАТОВ БИБАРЫС РАВИЛҰЛЫ 2025.04.05 22:25:08 44FFB812FE0CB865851ABBCD0327B857B8D664AA

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»