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

«СҚО, Қызылжар ауданы, Прибрежное ауылының қорғаныш қоршау бөгетін қайта жаңарту. Түзету»
жұмыс жобасы бойынша

18.02.2025 ж. № KazEE-0004/25

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
«Қызылжар аудандық сәулет, құрылыс, тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«Готика» - жобалық-өндірістік бірлестік» ЖШС

город Павлодар

АЛҒЫ СӨЗ

«СҚО, Қызылжар ауданы, Прибрежное ауылының қорғаныш қоршау бөгетін қайта жаңарту. Түзету» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны «KazEngineeringExpert» ЖШС берді.

«KazEngineeringExpert» 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

(Положительное)

№ KazEE-0004/25 от 18.02.2025 г.

по рабочему проекту
«Реконструкция защитной ограждающей дамбы с. Прибрежное, Кызылжарского района, СКО. Корректировка»

ЗАКАЗЧИК:
КГУ «Кызылжарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «Проектно-производственное объединение – «Готика»

город Павлодар

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

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Реконструкция защитной ограждающей дамбы с. Прибрежное, Кызылжарского района, СКО. Корректировка» выдано ТОО «KazEngineeringExpert».

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

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

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Реконструкция защитной ограждающей дамбы с. Прибрежное, Кызылжарского района, СКО. Корректировка».

Настоящее экспертное заключение выполнено в соответствии с договором от 31 января 2025 года № KazEE-0004-01 между ТОО «KazEngineeringExpert» и КГУ «Кызылжарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог».

2. ЗАКАЗЧИК: КГУ «Кызылжарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог».

3. ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Проектно-производственное объединение – «Готика», город Петропавловск, государственная лицензия на занятие проектной деятельностью от 08 апреля 2021 года № 21014783 (I категория), выданная КГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования акимата Северо-Казахстанской области».

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

задание на проектирование рабочего проекта «Реконструкция защитной ограждающей дамбы с. Прибрежное, Кызылжарского района, СКО. Корректировка», утвержденное и.о. руководителя КГУ «Кызылжарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» Хаиржановым Ж.Ш. от 13 января 2025 года;

отчет по техническому обследованию строительных конструкций защитной ограждающей дамбы в с. Прибрежное Кызылжарского района СКО, выполненный в 2025 году ТОО «Модульон» (свидетельство об аккредитации от 02 августа 2023 года № KZ29VWC00172151; аттестат эксперта на имя Обыденный А.Н. от 13 апреля 2017 года № KZ88VJE00024997, выданный КГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования акимата Северо-Казахстанской области»);

письмо от КГУ «Кызылжарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» о причине корректировки проектно-сметной документации по объекту «Реконструкция защитной ограждающей дамбы с. Прибрежное, Кызылжарского района, СКО. Корректировка» от 06 февраля 2025 года № 926.01.01/50;

письмо от КГУ «Кызылжарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» об источнике финансирования проектно-изыскательских, строительно-монтажных работ и о начале СМР по объекту «Реконструкция защитной ограждающей дамбы с. Прибрежное, Кызылжарского района, СКО. Корректировка»;

инженерно-геодезический отчет, выполненный на объекте, расположенном в Северо-Казахстанской области, в Кызылжарском районе, в с. Прибрежное, в 2025 году ТОО «СК-Геодезия» (лицензия на занятие изыскательской деятельностью от 22 апреля 2021 года № 2101698, выданная КГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования акимата Северо-Казахстанской области»);

топографическая съемка в масштабе 1:500, выполненная в 2025 году ТОО «СК-Геодезия» (лицензия на занятие изыскательской деятельностью от 22 апреля 2021 года № 2101698, выданная КГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования акимата Северо-Казахстанской области»);

сводная ведомость объемов работ по объекту «Реконструкция защитной

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

ограждающей дамбы с. Прибрежное, Кызылжарского района, СКО. Корректировка», утвержденная и.о. руководителя КГУ «Кызылжарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» Хаиржановым Ж.Ш. от 24 января 2025 года;

положительное экспертное заключение от 16 декабря 2024 года № KazEE-0087/24 по рабочему проекту «Реконструкция защитной ограждающей дамбы с. Прибрежное, Кызылжарского района, СКО».

5.2 Перечень документации, представленной на экспертизу

Том I. Общая пояснительная записка.
Том II. Смета.
Том III. Чертежи.
Альбом 1. Генеральный план.
Альбом 2. Архитектурно-строительные чертежи.
Альбом 3. Автомобильные дороги.
Альбом 4. Внешние сети электроснабжения. Вынос ВЛ-10кВ ПС 35/10кВ «Озерная».
Том IV. ПОС.
Том V. СВОР.

5.5. Существующее положение

В 2025 году ТОО «Модульон» выполнено обследование технического состояния существующей ограждающей дамбы в с. Прибрежное Кызылжарского района СКО.

Возраст сооружения и год постройки - в техническом паспорте указан 1980 год постройки - 44 года.

Тело дамбы - существующая насыпь из грунта. Верховой откос - защита отсутствует. Низовой откос – посев трав и деревьев с кустарниками. Гребень - грунтовый. Водопропускные сооружения (дренаж) - проектом не предусмотрены. Технический проезд - не выполнен.

Тело защитной ограждающей дамбы. Текущее состояние: тело дамбы выполнено с отклонением трассы от проектного положения при укладке грунта, что привело к снижению функционального назначения сооружения и угрозе затопления кладбища. Оценка категории состояния: III категория (ограниченно работоспособное состояние), на отдельных участках — IV категория (аварийное состояние).

Верховой откос. Текущее состояние: укрепление верхового откоса отсутствует. Покрытие и защитные конструкции не выполнены. Оценка категории состояния: IV категория (аварийное состояние).

Низовой откос. Текущее состояние: низовой откос не укреплен, отсутствует дренаж. Оценка категории состояния: IV категория (аварийное состояние).

Гребень дамбы. Текущее состояние: дорожное покрытие гребня отсутствует, движение транспортных средств невозможно. На участках пересечения с ЛЭП зафиксировано несоответствие минимальным габаритам. Оценка категории состояния: III категория (ограниченно работоспособное состояние).

Дренажная система. Текущее состояние: дренажная система отсутствует, что усугубляет риск подтоплений и ухудшает гидравлический режим в зоне влияния дамбы. Оценка категории состояния: IV категория (аварийное состояние).

Переезды через дамбу. Текущее состояние: переезды через дамбу отсутствуют, что затрудняет эксплуатацию и доступ к объекту. Оценка категории состояния: III категория (ограниченно работоспособное состояние).

Общее состояние защитной ограждающей дамбы требует проведения комплексных мероприятий по реконструкции и капитальному ремонту. Необходимо привести все конструктивные элементы дамбы в соответствие с проектными решениями и

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

действующими нормативными требованиями. Существующее грунтово-земляное полотно не выполняет своих функциональных задач из-за выявленных дефектов и несоответствия проектным требованиям. Это создает риски для безопасности населения, окружающей среды и животных, а также препятствует безопасной эксплуатации дамбы.

6.2 Проектные решения

Проектом предусмотрена корректировка проектно-сметной документации «Реконструкция защитной ограждающей дамбы с. Прибрежное, Кызылжарского района, СКО» в связи с изменением топографической съемки и отчета по обследованию технического состояния ограждающей дамбы, расположенной в с. Прибрежное Кызылжарского района СКО.

6.2.1 Генеральный план

Защитная ограждающая дамба, длиной 5009,59 м, выполнена из глинистых грунтов (супесь), с креплением верхового откоса сборными железобетонными плитами с омоноличиванием швов между ними, с устройством в месте опирания упорной призмы из камня.

Для крепления низового откоса проектом предусмотрено применение посева трав по растительному слою. Максимальная строительная высота ограждающей дамбы составляет 6,3 м, минимальная высота – 0,6 м. Ширина ограждающей дамбы по гребню – 5,5 м. Проезжая часть – 4,5 м.

Проектируемую дамбу пересекают существующие дороги. В этих местах устроены переезды через гребень дамбы. Асфальтобетонный переезд № 1 на ПК 10+70, переезд № 2 с щебеночным покрытием на ПК 24+80 и переезд № 3 с щебеночным покрытием на ПК 34+47 основной трассы дамбы.

Система координат - местная.

Система высот - Балтийская.

Вертикальную привязка предусмотрена от временного репера R p I.

На месте проектируемой дамбы имеется существующая насыпь.

Дорожная одежда гребня дамбы

Конструкция гребня дамбы:

нижний слой основания - глина, толщиной 0,50 м;

верхний слой основания - щебень М 800 фр. 40-70 мм с расклинцовкой мелким щебнем, фр. 20-40 мм, толщина слоя - 0,50 м;

ширина проезда - 4,5 м; обочины - 0,5 м.

Длина – 5009,59 п.м.

Поперечный профиль - двускатный с уклоном 30 %.

Категория дорог принята V.

По назначению – вспомогательные, временного (сезонного) использования. тип покрытия – переходный

Таблица 1

Основные показатели

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1	Площадь участка	га	22,387443
2	Площадь подошвы низового и верхового откосов дамбы	м^2	69135,84 42284,27
3	Площадь гребня дамбы	м^2	27558,96
4	Площадь подошвы низового и верхового откосов переездов	м^2	6018,00
5	Дорожные покрытия:	м^2	63847,36
6	Площадь щебеночного покрытия проезжей части по гребню дамбы	м^2	22518,00

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

7	Площадь щебеночно-песчаного покрытия технологического проезда	м^2	22216,41
8	Площадь асфальтобетонного покрытия переезда № 1	м^2	1320,12
9	Площадь щебеночного покрытия переездов № 2 и № 3	м^2	2010,56
10	Площадь обочин по гребню дамбы	м^2	5010,82
11	Площадь обочин технологического проезда	м^2	9892,38
12	Площадь обочин переезда № 1	м^2	440,30
13	Площадь обочин переездов № 2 и № 3	м^2	438,77
14	Площадь каменной призмы	м^2	15030,00

6.2.2 Архитектурно-планировочные решения

Проектом предусмотрены следующие виды работ:

Подготовительные:

демонтаж опор ВЛ 10 кВ (СВ105);

установка опор ВЛ 10 кВ: СВ164-12; СВ105-3,5;

установка металлических опор ВЛ 35;

выкорчевка кустарников на площади 1,5 га и деревьев с участка реконструкции;

демонтаж существующих сооружений (каменных жилых строений; деревянных жилых строений; деревянных нежилых строений (сараев).

Основные:

устройство тела дамбы из супеси;

укрепление откосов тугопластичной глиной с уплотнением (по всей площади укрепляемого откоса средней толщиной 500 мм);

устройство щебеночной подготовки по верховому откосу;

монтаж сборных железобетонных плит укрепления верхового откоса с омоноличиванием швов между плитами;

укладка геосетки по низовому откосу дамбы;

укладка растительного грунта по низовому откосу дамбы, с последующим посевом луговых трав;

устройство технологического проезда по гребню дамбы;

устройство проездов через дамбу;

устройство технологического проезда вдоль подножия дамбы.

Таблица 2

Основные показатели

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Количество
1	Протяженность дамбы:	м.п.	5009,59
	в том числе реконструируемой существующей дамбы		
2	Верх гребня дамбы	абс. отм.	102,20
3	Ширина подошвы в начале	м	24,30
4	Ширина подошвы основная средняя	м	27,40
5	Ширина подошвы в конце	м	10,00
6	Ширина гребня	м	5,50

6.2.3 Конструктивные решения

Уровень ответственности - II (нормальный), не относящийся к технически сложным.

Классификация проектируемой дамбы:

по типу плотины - тело плотины из однородного грунта;

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

по конструкции противофильтрационных устройств – противофильтрационным устройством служит укрепление верхового откоса железобетонными плитами и слоем глины на откосах;

по способу возведения – насыпная, с послойной отсыпкой и уплотнением грунта.

Дамба обвалования – земляная, насыпная, с распластанным поперечником.

В качестве грунта используется супесь.

Верховой откос укреплен сборными железобетонными плитами толщиной 150 мм из бетона класса С12/15 на сульфатостойком портландцементе, армированными сетками по ГОСТ 34028-2016.

Низовой откос укреплен травяным покровом по геотекстилю.

Гребень дамбы имеет щебеночное покрытие, используется для проезда (техобслуживание дамбы).

Высота дамбы определена из условия максимального подъема уровня воды согласно гидрологическим данным с 2024 г.: отметка подъема воды – 100,7 м.

Согласно инженерному расчету высоты дамбы отметка верха гребня принята равной 102,20 м.

6.2.4 Инженерное обеспечение, сети и системы

Согласно техническим условиям проектом предусмотрено:

на ВЛ-10 кВ фидер № 2 ПС 35/10 кВ «Озерная» замена существующих опор № 17, № 18 на опоры повышенного габарита; замена существующего провода на провод марки СИП-3 1х95 от опоры № 14 до опоры № 20 ВЛ-10 кВ фидер № 2 ПС 35/10 кВ «Озерная»;

на ВЛ-10 кВ фидер № 5 ПС 35/10 кВ «Озерная» замена существующих опор № 17, № 18 на опоры повышенного габарита; замена существующего провода на провод марки СИП-3 1х95 от опоры № 14 до опоры № 20 ВЛ-10 кВ фидер № 5 ПС 35/10 кВ «Озерная»;

на ВЛ-10 кВ фидер № 3 «Озерная-Мичурино» ПС 35/10 кВ «Озерная» замена существующих опор № 1, № 2, № 5, № 6 на опоры повышенного габарита; замена существующего провода на провод марки СИП-3 1х70 от опоры № 1 до опоры № 6 ВЛ-10 кВ фидер № 3 «Озерная-Мичурино» ПС 35/10 кВ «Озерная»;

на ВЛ-10 кВ фидер № 1 «Озерная-Резиденция» ПС 35/10 кВ «Озерная» в местах пересечения с дамбой замена существующих опор на опоры повышенного габарита; замена существующего провода на провод марки СИП-3 1х70 в анкерном пролете ВЛ-10 кВ фидер № 1 «Озерная-Резиденция» ПС 35/10 кВ «Озерная»;

на ВЛ-10 кВ фидер № 7 «Озерная-Поселок» ПС 35/10 кВ «Озерная» в местах пересечения с дамбой замена существующих опор на опоры повышенного габарита; замена существующего провода на провод марки СИП-3 1х70 в анкерном пролете ВЛ-10 кВ фидер № 7 «Озерная-Поселок» ПС 35/10 кВ «Озерная».

Конструктивное выполнение ВЛ 3-10 кВ

На проектируемых участках ВЛ 3-10кВ для подвески предусмотрен изолированный провод СИП-3. К установке на проектируемых ВЛ 3-10 кВ приняты железобетонные опоры на базе стоек СВ 105-3,5 и СВ164-12 (в качестве повышенных в местах пересечения дамбы).

Проектируемые опоры ВЛ -10кВ заземляются по т.п. 3.407-150 ЭС09 (схема 2, тип 3).

6.5 Организация строительства

Перед началом работ выполняется комплекс подготовительных работ, направленных на обеспечение непрерывного цикла строительных работ.

До начала работ готовятся:

строительные материалы и конструкции;

вспомогательные устройства и приспособления;

механизмы и оборудование;

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

средства контроля качества работ.

До начала работ подрядчик согласовывает с заказчиком источники получения и изготовления материалов, полуфабрикатов и конструкций, условия и способы их поставки и знакомиться с их образцами.

Транспортирование материалов выполняется с соблюдением мер, исключающих возможность их повреждения.

Продолжительность строительства составляет 8 месяцев.

Начало реализации рабочего проекта планируется в апреле 2025 года, согласно письму заказчика.

6.6 Сметная документация

Объект строительства находится в регионе – 15.08 – СКО, с. Прибрежное, Кызылжарский район.

Сметная стоимость строительства объекта определена ресурсным методом на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИР РК:

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 8.04-07-2023);

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 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);

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 сметной стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2022);

сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2023);

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);

справочники сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции и инженерное оборудование. Книга 1;

справочник сметных цен на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования. Книга 2;

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

справочник сметных цен на оборудование объектов здравоохранения. Книга 3;

перечень материалов, изделий и конструкций, и оборудования, принятых по ценовым предложениям.

Прочие затраты по главе 8 приняты в соответствии с разделом «Проект организации строительства».

Затраты на организацию и управление строительством в соответствии НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.44, температурная зона IV - в размере 8,4 %.

Сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8 в размере - 5 % согласно НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2.

Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере 3 % согласно НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а).

Определены затраты на инжиниринговые услуги по осуществлению технического и авторского надзора согласно НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30:

затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 0,46 %;

затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах – 2,61 %.

Переход к прогнозной сметной стоимости строительства выполнен в соответствии с индексацией объемов предстоящих периодов через индексы стоимости для строительства согласно таблице 2 НДЦС РК 8.04-07-2022.

Коэффициент перехода на II квартал 2025 г., доля – 45 %, к - 1,0388.

Коэффициент перехода на III квартал 2025 г., доля – 36 %, к - 1,0587.

Коэффициент перехода на IV квартал 2025 г., доля -19 %, к - 1,079.

Налог на добавленную стоимость на 2024-2025 г/г. - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения «АВС-4». Редакция 2025.1, в текущих ценах, введенных с 12.01.25 г.

Согласно сводной ведомости потребности основных строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования проектируемого объекта процент Казахстанского содержания составил – 100 %.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Дополнения и изменения, внесенные в рабочий проект в процессе проведения экспертизы

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям ТОО «KAZENGINEERINGEXPERT» в рабочий проект «Реконструкция защитной ограждающей дамбы с. Прибрежное, Кызылжарского района, СКО. Корректировка» внесены изменения и дополнения согласно мотивированным замечаниям.

7.2 Оценка принятых проектных решений

В соответствии с требованиями Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам, утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 декабря 2016 года № 517, разработчиком установлен объект II (нормального) уровня ответственности, не относящегося к технически сложным.

Рабочий проект разработан в соответствии с требованиями задания на проектирование.

Состав и комплектность представленной части рабочего проекта соответствуют требованиям СН РК 1.02-03-2022 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

Исходные данные содержат все необходимые данные для разработки рабочего проекта.

Строительные конструкции и материалы приняты: продукции отечественных товаропроизводителей, в соответствии с реализацией государственной программы

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

импортозамещения. Материалы и оборудование, используемые для строительства должны быть сертифицированы и соответствовать стандартам Республики Казахстан.

Таблица 3

№ п/п	Раздел	Эксперт	Специализация эксперта	Номер аттестата	Результат
1	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	Мулькибаев К.Б.	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ66VJE00007739	соответствует
2	Конструктивная часть	Сафарова Ш.Ж.	Конструктивная часть	KZ04VJE00023308	соответствует
3	Сметная документация	Синицын Ю.И.	Специальные разделы проектов	KZ73VJE00024297	соответствует
4	Санитарно-эпидемиологи-ческий раздел	Грачева О.Е.	Санитарно-эпидемиологический профиль	KZ34VJE00029170	соответствует
5	Генеральный план	Шадров В.А.	Архитектура	KZ02VJE00027515	соответствует

Таблица 4

Основные технико-экономические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Заявленные до экспертизы	Рекомендуемые к утверждению
1	Общая сметная стоимость строительства в ценах 2025 г.,	млн. тенге	3593,051	3557,597
	в том числе:			
	СМР,	млн. тенге	3063,912	3063,859
	прочие затраты	млн. тенге	529,139	493,738
2	Продолжительность строительства	мес.	8	8

8. ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Реконструкция защитной ограждающей дамбы с. Прибрежное, Кызылжарского района, СКО. Корректировка» соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется к утверждению со следующими основными технико-экономическими показателями:

Общая сметная стоимость строительства в ценах 2025 г., – 3557,597 млн. тенге

в том числе:

СМР, – 3063,859 млн. тенге

прочие затраты – 493,738 млн. тенге

Продолжительность строительства – 8 месяцев

2. Заказчику до начала реализации рабочего проекта получить необходимые согласования и заключения контрольно-надзорных органов и заинтересованных организаций.

3. Заказчик при приемке документации по рабочему проекту от проектной организации должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

4. Заказчику во исполнение пункта 5 Протокольного решения заседания

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

Правительства Республики Казахстан от 2 февраля 2010 года № 17-56/005-1689, 05-12 при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

5. Настоящее экспертное заключение выдано на основании исходных данных и утвержденных заказчиком материалов, достоверность которых гарантирована КГУ «Кызылжарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» в соответствии с условиями договора от 31 января 2025 года № KazEE-0004-01.

8 ТҰЖЫРЫМДАР

1. «СҚО, Қызылжар ауданы, Прибрежное ауылының қорғаныш қоршау бөгетін қайта жаңарту. Түзету» жұмыс жобасына енгізілген өзгерістер мен толықтырулар есебімен Қазақстан Республикасының қолданыстағы нормативтік құқықтық актілері мен мемлекеттік нормативтік талаптарына сәйкес келеді және келесі техника-экономикалық көрсеткіштерімен бекітілуге ұсынылады:

2025 жылы бағалармен алынған құрылыстың жалпы сметалық құны,	– 3557,597 млн. тенге
соның ішінде:	
құрылысты-монтаждық жұмыстары	– 3063,859 млн. тенге
басқа шығындар	– 493,738 млн. тенге
Құрылыстың ұзақтығы	– 8 ай

2. Тапсырысшы жұмыс жобасын іске асыру басталғанға дейін бақылау қадағалау органдары мен мүдделі ұйымдарының қажетті келісімдері мен қорытындыларын алсын.

3. Тапсырысшы жобалау ұйымынан жұмыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдап алу кезінде оның осы сараптау қорытындысына сәйкес келетіндігін тексеруі тиіс.

4. Қазақстан Республикасы Үкімет отырысының 2010 жылғы 2 ақпандағы № 17-56/005-1689,05-12 хаттамалық шешімінің 5 тармағын орындау үшін тапсырысшы құрылыс салу кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, құрылыс материалдары мен құрастырмаларын пайдалансын.

5. Осы сараптама қорытындысының дұрыстылығы 2025 жылғы 31 қаңтардағы № KazEE-0004-01 шарттың тәртібіне сәйкес «Қызылжар аудандық сәулет, құрылыс, тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ кепілдендірілген бастапқы мәліметтер және жобалау үшін тапсырысшымен берілген материалдар негізінде берілді.

Ссылка на окончательную версию ПСД:

https://peo.saraptama.kz/public/docs?key=13259f33-ab26-4402-bf74-50e4a59b165f

Дегтярёв В.В. (Директор)

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

Мулькибаев К.Б. (Эксперт)

Синицын Ю.И. (Эксперт)

Шадров В.А. (Эксперт)

Сафарова Ш. (Эксперт)

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

Грачева О.Е. (Эксперт)

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

Документ Id	734307b5-a006-4b9b-b25d-6ec1c659de51
Номер и дата документа	KazEE-0004/25 от 18.02.2025
Электронные цифровые подписи документа	**Согласовано:** МУЛЬКИБАЕВ КАЕРБЕК БЕЙСЕНБЕКОВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "KazEngineeringExpert" 2025.02.18 10:36:39 54A9ACD2AC6513267DE03FD4DF776008D54C0E72 СИНИЦЫН ЮРИЙ ИВАНОВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "KazEngineeringExpert" 2025.02.18 10:41:10 35B89C537A7657693DF39987FB57CE84FC2FA78A ШАДРОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСАНДРОВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "KazEngineeringExpert" 2025.02.18 10:42:19 2F9C335CF62953A647DDBAF711E0F3DA62C4CD6D САФАРОВА ШОЛПАН Товарищество с ограниченной ответственностью "KazEngineeringExpert" 2025.02.18 10:45:57 6B96423CF39DC646C5FC7274734D5889FE457265 ГРАЧЕВА ОЛЬГА ЕВГЕНЬЕВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "KazEngineeringExpert" 2025.02.18 10:50:11 74C392D63E0C95A0584916EFD4A3B876E3C168C4 **Подписано:** ДЕГТЯРЁВ ВИКТОР ВЛАДИМИРОВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "KazEngineeringExpert" 2025.02.18 10:51:45 5CACFF710B734EA3049F37A0A712D39FDB6858F2

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»