«Қызылорда облысы Жаңақорған ауданы, Жаңақорған кентінде С. Қожанов көшесіне тротуар орнату»
жұмыс жобасы бойынша

27.12.2023 ж. № ПЭК-0169/23

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
"Жаңақорған кенті әкімінің аппараты" коммуналдық мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі «ПроектГруппСервис»

Кызылорда қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Қызылорда облысы Жаңақорған ауданы, Жаңақорған кентінде С. Қожанов көшесіне тротуар орнату» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны «ПрофЭксперт и К» ЖШС берді.

«ПрофЭксперт и К» ЖШС рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

(Положительное)

№ ПЭК-0169/23 от 27.12.2023 г.

по рабочему проекту
«Устройство тротуара по ул. С. Кожанов, пос. Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области»

ЗАКАЗЧИК:
Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима поселка Жанакорган"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
Товарищество с Ограниченной Ответственностью «ПроектГруппСервис»

г. Кызылорда

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Устройство тротуара по ул. С. Кожанов, пос. Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области» выдано ТОО «ПрофЭксперт и К».

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

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект **«**Устройство тротуара по ул. С. Кожанов, пос. Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области**»**.

Дополнительные сведения: ПЭК-0208-03, 18.12.2023, заявления 19.12.2023

Категория: IV Категория

Класс опасности: 5 класс опасности

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

Ссылка на окончательную версию ПСД:

2.ЗАКАЗЧИК: Коммунальное государственное учреждение «Аппарат акима поселка Жанакорган».

3.ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Проект Групп Сервис» (ГСЛ №20004790 от 13 марта 2020 года, выданная ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Кызылординской области», III-категория), г. Кызылорда.

ПРОЕКТИРОВЩИК:ТОО «Kaz Complect Project» (ГСЛ №19021560 от 29 октября 2019 года, выданная ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля по Кызылординской области», II-категория), г. Кызылорда.

Договор подряда на выполнение проектных работ №01/12/2023 от 05 декабря 2023 года.

ПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Medea Engineering» (ГСЛ №23019009 от 28 августа 2023 года, выданная ГУ «Управление контроля и качества городской среды г.Астаны», III-категория), г. Кызылорда.

Договор подряда на выполнение проектных работ №05/12/2023 от 05 декабря 2023 года.

4.ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

задание на проектирование от 07 декабря 2023 года, утвержденное КГУ «Аппарат акима поселка Жанакорган»;

решение КГУ «Аппарат акима поселка Жанакорган» №1140 от 20 ноября 2023 года о предоставлении права постоянного пользования земельныйм участком;

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) №62 от 24 ноября 2023 года, выданное КГУ «Жанакорганский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства»;

отчет об инженерно-геодезических условиях площадки строительства, выполненный ТОО «Kaz Complect Project» (лицензия №17017345 от 06 октября 2017 года, выданная ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Кызылординской области»);

Письма:

КГУ «Аппарат акима поселка Жанакорган» №03-09/222 от 24 ноября 2023 года на рассмотрение и выдачу экспертного заключения, об источнике финансирования, о сроках начала строительства;

5.2 Перечень документации, представленной на экспертизу

Том I.

Книга 1	Общая пояснительная записка
Книга 2	Паспорт проекта
Книга 3	Проект организации строительства

Том II.

Альбом 1	Генеральный план

Том III.

Книга 1	Сметная документация.

5.4 Цель и назначение объекта строительства

Строительство пешеходного тротуара по ул. С. Кожанов, пос. Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта, и характеристика участка строительства

Участок работ расположено в поселке Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области.

Рис 1. Ситуационная схема

Природно-климатические условия района строительства:
климатический район – IVг (СП РК 2.04-01-2017);
годовое количество осадков – 129 мм;
средняя температура наружного воздуха (СП РК 2.04-01-2017):
наиболее холодной пятидневки – минус 24ºС;
наиболее холодных суток – минус 30ºС;
район по весу снегового покрова – I (S_o = 50кг/м², СНиП 2.01.07-85*);
район по скоростному напору ветра – III (W_o= 38кг/м², СНиП 2.01.07-85*).

Существующее состояние улицы

По существующему положению на проектируемом участке тротуар отсутствует.

6.2. Генеральный план.

Планировочные решения

Ул. Кожанова

Длина проектируемого тротуара 2070,8 метра, шириной 1,5 метра.

- Устройство покрытия тротуара предусмотрены из горячей мелкозернистой плотной а/б смеси, Тип Б, М-1, на битуме марки БНД70/100, до Е=2400 МПа СТ РК 1225-2013 h=6см, щебень фракции 20-40 по способу заклинки ГОСТ 8267-93 h=15 см, покрытие из песчано-гравийной смеси С2 по СТ РК1549-2006 h=10 см и уплотненный грунт К=0.95.

Бордюры предусмотрены по ГОСТ 6665-91 тип БР 100.20.8.

Основания бордюров из бетона В 7,5/М100 ГОСТ 26633-91 и щебня фракции 20-70 М600 h=100мм.

Генеральный план характеризуется следующими технико-экономическими показателями:

Таблица №1

№ п/п	Наименование	Едн. Изм.	К-во	% к общ. площади	Примечание
1	Площадь проектируемого участка в условных границах	$м^2$	3106,2	100%	
2	Площадь покрытий	$м^2$	3106,2	100%	

Для обеспечения условия доступности маломобильных-групп населения (МГН) на территории предусмотрены пешеходные пандусы по тротуарам.

Разбивочный план выполнен на топогеодезической основе, выполненной ТОО «Kaz Complect Project» в ноябрь месяце 2023 года. М1:1000;

Рельеф участка относительно ровный.

Проект вертикальной планировки обеспечивает правильную посадку здания относительно рельефа, а также решает вопрос отвода поверхностных вод.

Организация рельефа и назначение проектных отметок запроектировано в увязке с существующими дорогами и застройкой с учетом максимального использования существующего рельефа, создания самотечного и беспрепятственного поверхностного водоотвода.

Проектные отметки даны по осям тротуаров. Планировочную отметку места строительства принять в среднем от 163,15 м до 167,22 м. Все отметки даны в местах.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка принятых проектных решений

Рабочий проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными, техническими условиями и требованиями.

Принятые проектные решения соответствуют государственным нормативным требованиям и функциональному назначению объекта.

Уровень ответственности объекта – II (нормальный), относящийся к технически несложным.

Таблица №7.2

Основные технико-экономические показатели рабочего проекта

№ пп	Наименование	Единицы измерения	Показатели	
			заявленные	рекомендованные к утверждению
1	Протяженность улицы Кожанова	м	2070,8	2070,8
2	Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах 2023-2024 гг, в том числе	млн.тенге	101,006	101,006
	СМР	млн.тенге	74,961	74,961
	оборудование	млн.тенге	-	-
3	Прочие затраты	млн.тенге	26,045	26,045
	Нормативная продолжительность строительства	мес.	4	4

8. ВЫВОДЫ

8.1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект **«**Устройство тротуара по ул. С. Кожанов, пос. Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области**»** соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов действующих в Республике Казахстан и рекомендуется к утверждению со следующими показателями, указанными в таблице 7.2.

8.2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована Заказчиком в соответствии с условиями договора.

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

8.4. Заказчику при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

8. ТҰЖЫРЫМДАР

8.1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып **«**Қызылорда облысы Жаңақорған ауданы, Жаңақорған кентінде С. Қожанов көшесіне тротуар орнату» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын нормативтік құқықтық актілер мен мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және 7.2 кестеде көрсетілген көрсеткіштермен бекітуге ұсынылады.

8.2. Осы сараптама қорытындысы жобалау үшін тапсырыс беруші бекіткен бастапқы материалдар (деректер) ескеріле отырып орындалды, олардың дұрыстығына шарт талаптарына сәйкес Тапсырыс беруші кепілдік етеді.

8.3. Тапсырыс беруші құрылыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдап алу кезінде оны осы сараптама қорытындысына сәйкестігіне тексеруі тиіс.

8.4. Тапсырыс беруші құрылыс кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдығын, материалдарын және конструкцияларын 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	Ведущий эксперт	Сарсенбайулы Рысбек	Конструктивная часть	KZ31VJE00017681	Соответствует
2	Конструктивные решения	Тарбаков Амангельды Муратович	Конструктивная часть	KZ31VJE00017681	Соответствует
3	Сметная часть	Уйкасбаев Орналы	Специальные разделы проектов	KZ56VJE00019171	Соответствует

*в соответствии с пунктом 6 Правил оформления экспертных заключений по градостроительным и строительным проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации), утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан
от 2 апреля 2015 года № 305.

Кенжебай Н.К. (Директор)

Сарсенбайулы Р.. (Эксперт)

Уйкасбаев О.. (Эксперт)

Тарбаков А.М. (Эксперт)