«Қызылорда қаласы, Қосшыңырау ауылдық округіндегі Абай ауылының Маханбетов, Ш.Қоянов көшелеріне жаяу жүргіншілер жолының құрылысы»
жұмыс жобасы бойынша

10.01.2023 ж. № Фрост-0008/23

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
ҚЫЗЫЛОРДА ҚАЛАСЫ ӘКІМДІГІНІҢ "ҚЫЗЫЛОРДА ҚАЛАСЫНЫҢ ҚОСШЫҢЫРАУ АУЫЛДЫҚ ОКРУГІ ӘКІМІНІҢ АППАРАТЫ" КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
"ГорСервисПроект" Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Қызылорда қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Қызылорда қаласы, Қосшыңырау ауылдық округіндегі Абай ауылының Маханбетов, Ш.Қоянов көшелеріне жаяу жүргіншілер жолының құрылысы» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны «Фрост KZ» ЖШС берді.

«Фрост KZ» ЖШСрұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

(Положительный)

№ Фрост-0008/23 от 10.01.2023 г.

по рабочему проекту
«Строительство пещеходной дорожки по улицам Маханбетова, Ш.Коянова поселка Абай сельского округа Косшынырау г.Кызылорда»

ЗАКАЗЧИК:
КОММУНАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "АППАРАТ АКИМА СЕЛЬСКОГО ОКРУГА КОСШЫНЫРАУ ГОРОДА КЫЗЫЛОРДЫ" АКИМАТА ГОРОДА КЫЗЫЛОРДА"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "ГорСервисПроект"

г. Кызылорда

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Строительство пещеходной дорожки по улицам Маханбетова, Ш.Коянова поселка Абай сельского округа Косшынырау г.Кызылорда» выдано ТОО «Фрост KZ».

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

1. НАИМЕНОВАНИЕ:Рабочий проект «Қызылорда қаласы, Қосшыңырау ауылдық округіндегі Абай ауылының Маханбетов, Ш.Қоянов көшелеріне жаяу жүргіншілер жолының құрылысы», «Строительство пещеходной дорожки по улицам Маханбетова, Ш.Коянова поселка Абай сельского округа Косшынырау г.Кызылорда»

Дополнительные сведения: Договор №Фрост-0011-03 от 09 января 2023 года между ТОО «Фрост KZ» и КГУ «Аппарат акима сельского округа Косшынырау города Кызылорды» акимата города Кызылорда.

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:

2. ЗАКАЗЧИК: КОММУНАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "АППАРАТ АКИМА СЕЛЬСКОГО ОКРУГА КОСШЫНЫРАУ ГОРОДА КЫЗЫЛОРДЫ" АКИМАТА ГОРОДА КЫЗЫЛОРДА"

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «ГорСервисПроект» (государственная лицензия №22012319 от 30 июня 2022 года, выданное КГУ «Управление по контролю Кызылординской области». Акимат Кызылординской области). Проектно-сметная документация выполнена ссылаясь на подвид лицензируемой деятельности:

- планировочной документации (комплексных схем градостроительного планирования территорий - проектов районной планировки, генеральных планов населенных пунктов, проектов детальной планировки и проектов застройки районов, микрорайонов, кварталов, отдельных участков).

ПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Альфа Проект Строй» (государственная лицензия №07816 от 06 мая 2021 года, выданное ГУ «Управление контроля и качества городской среды города Нур-Султан». Акимат города Нур-Султан).

ПРОЕКТИРОВЩИК: Хозяйственное товарищество полное товарищество «Мекен и компания» (государственная лицензия №19022555 от 15 ноября 2019 года, выданное ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного Кызылординской области». Акимат Кызылординской области).

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

задание на проектирование от 19 декабря 2022 года утвержденное заказчиком;
решение КГУ «Аппарат акима сельского округа Косшынырау города Кызылорды» акимта города Кызылорда №176 от 30 декабря 2022 года на строительство опор электроосвещения и тротуаров;

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) №136 от 27 декабря 2022 года, выданное КГУ «Кызылординский городской отдел архитектуры и градостроительства» акимата города Кызылорда;
договор консорциума №1 от 30 декабря 2022 года между ТОО «ГорСервисПроект» и ТОО «Альфа Проект Строй»;
договор консорциума №2 от 30 декабря 2022 года между Хозяйственное товарищество полное товарищество «Мекен и компания» и ТОО «ГорСервисПроект»;
отчет об инженерно-геологических изысканиях, выполненные ТОО «ГорСервисПроект» (государственная лицензия №18013208 от 04 июля 2018 года, выданное ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Кызылординской области»);
отчет об инженерно-геодезических изысканиях, выполненные ТОО «БекСтройПроектИнженеринг» (государственная лицензия №18018214 от 03 октября 2018 года, выданное ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Кызылординской области». Акимат Кызылординской области);
письма:
КГУ «Аппарат акима сельского округа Косшынырау города Кызылорды» акимата города Кызылорда:
№01-05/801 от 30 декабря 2022 года на рассмотрение и выдачу экспертного заключения, об источнике финансирования, о сроках начала строительства.

5.1. Перечень документации, представленной на экспертизу:
Альбом 1. Общая пояснительная записка.
Альбом 2. Генеральный план.
Альбом 3. Сметная документация.
Проект организации строительства.
Паспорт проекта.
5.2.Основание для разработки: Фрост-03/00032 от 09.01.2023

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТАИПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1. Место размещения объекта и характеристика участка строительства:
Месторасположение: Кызылординская область, сельский округ Косшынырау.
Сейсмичность района: 6 баллов.
Сейсмичность площадки: 6 баллов.

6.2 Проектные решения.
6.2.1. Генеральный план
План и поперечный профиль
1. Трасса дороги.
Напралвение трассы южное – 3,417 км.
Видимость в плане обеспечена.
2. Поперечный профиль.
Тротуар проложен в равнинной местности, со спокойным рельефом с небольшими перепадамивысотных отметок.
Земляное полотно
Объемы земляных работ подсчитаны с учетом поправки на устройство дорожной одежды. Учтены потери грунта при транспортировке в размере 1%.
Тип местности по увлажнению – 1. Грунты – суглинки.
Водоотвод
В проекте предусмотрен поверхностный водоотвод с проезжей части с учетом продольных уклонов.
Дорожная одежда
Проектом предусмотрены устройство пешеходного тротуара.

Тротуары запроектированы шириной 1,5 м. с установкой с 1-ой стороны бортового камня БР 100.20.8 на раздельном земляном полотне с устройством покрытия из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси на битуме марки БНД-100/130 (Тип Б, Марка II), толщиной 0,05 м., на основании из гравийно-песчаной смеси, толщиной 12 см и устройство подстилающего слоя из песка средней крупности по ГОСТ 8736-2014, толщиной 0,15 м.

Поперечный уклон проезжей части – 15 ‰.

Пересечения и примыкания

Пересечения и примыкания не предусмотрено.

Обустройство дороги, организация и безопасность движения

В проекте обустройство дороги, организация и безопасность движения не предусмотрена.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка проектных решений.

В соответствии с Приказом «О внесении изменении в приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года №189 «О внесении изменения в приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года №165 «Об утверждении Правил отнесения зданий и сооружений к технически сложным объектам» разработчиком проекта установлен II (второй технический несложный) уровень ответственности.

Рабочий проект **«Строительство пешеходной дорожки по улицам Маханбетова, Ш.Коянова поселка Абай сельского округа Косшынырау г.Кызылорда»** разработан в необходимом объеме в соответствии с утвержденным заданием на проектирование, иными исходными данными и требованиями. По составу и комплектности представленные материалы приведены в соответствие со СН РК 1.02-03-2011* «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

7.2. Изменения и дополнения, внесенные в рабочий проект в процессе экспертизы.

В процессе рассмотрения ТОО «Фрост KZ» по рабочему проекту **«Строительство пешеходной дорожки по улицам Маханбетова, Ш.Коянова поселка Абай сельского округа Косшынырау г.Кызылорда»** внесены следующие изменения и дополнения:

По сметной части.

7.2.1. Объемы работ в сметной документации приведены в соответствие с откорректированным рабочим проектом после замечания экспертов.

Таблица №1

Основные технико - экономические показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование показателей	Единицы измерения	Показатели	
			заявленные	Рекомендуемые к утверждению
	Общая протяженность	м	3417	3417
	Категории дорог		IV	IV
	Количество полос движения	шт.	-	-
	Ширины полосы движения	м	-	-
	Количество бортовых камней	п.м.	3128	3128
	Общая площадь тротуара	$м^2$	4654,71	4654,71
	Ширина тротуара	м	1,5	1,5

	Ширина земляного полотна	м	-	-
	Поперечный уклон тротуара	‰	15,0	15,0
	Тип дорожной одежды		облегченный	облегченный
	Вид покрытия		асфальтобетонная	асфальтобетонная
1	Общая сметная стоимость строительства в текущем и прогнозном уровне цен 2022-2023 года, в том числе	млн.тенге	62,780	62,780
	СМР		49,583	49,583
	Оборудование		-	-
	Прочие затраты		13,197	13,197
	Из них в ценах:			
	2022 г. ПИР		2,396	2,396
	2023 год		60,384	60,384
2	Продолжительность строительства	мес.	3	3
3	Вид строительства	Новое строительство		

8. ВЫВОД (ВЫВОДЫ)

При выдаче положительного заключения

8.1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект **«Строительство пешеходной дорожки по улицам Маханбетова, Ш.Коянова поселка Абай сельского округа Косшынырау г.Кызылорда»** соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Общая протяженность	м	3417	3417
Категории дорог		IV	IV
Количество полос движения	шт.	-	-
Ширины полосы движения	м	-	-
Количество бортовых камней	п.м.	3128	3128
Общая площадь тротуара	$м^2$	4654,71	4654,71
Ширина тротуара	м	1,5	1,5
Ширина земляного полотна	м	-	-
Поперечный уклон тротуара	‰	15,0	15,0
Тип дорожной одежды		облегченный	облегченный
Вид покрытия		асфальтобетонная	асфальтобетонная

Общая сметная стоимость строительства в текущем и прогнозном уровне цен 2022-2023 года, в том числе	млн.тенге	62,780	62,780
СМР		49,583	49,583
Оборудование		-	-
Прочие затраты		13,197	13,197
Продолжительность строительства	мес.	3	3

8.2. Настоящее экспертное заключение выдано на основании исходных данных и утвержденных заказчиком материалов для проектирования, достоверность которых гарантирована КГУ «Аппарат акима сельского округа Косшынырау города Кызылорды» акимата города Кызылорда в соответствии с условием договора №Фрост-0011-03 от 09 января 2023 года.

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

8. ТҰЖЫРЫМДАР

8.1 **«Қызылорда қаласы, Қосшыңырау ауылдық округіндегі Абай ауылының Маханбетов, Ш.Қоянов көшелеріне жаяу жүргіншілер жолының құрылысы»** жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келетіндіктен, төмендегі негізгі техника-экономикалық көрсеткіштермен белгіленген тәртіппен бекітуге ұсынылады:

Жалпы ұзындығы	м	3417	3417
Жол санаты		IV	IV
Жолақтар саны	шт.	-	-
Жолақтар ені	м	-	-
Борттық тастардың саны	п.м.	3128	3128
Тротуардың жалпы ауданы	$м^2$	4654,71	4654,71
Тротуардың ені	м	1,5	1,5
Жер төсемінің ені	м	-	-
Тротуардың көлденең көлбеуі	$‰$	15,0	15,0
Жол киімінің түрі		жеңілдетілген	жеңілдетілген
Жабын түрі		асфальтобетонды	асфальтобетонды
2022-2023 жылдың ағымдағы және болжамды баға деңгейіндегі құрылыстың жалпы сметалық құны, оның ішінде	млн.тенге	62,780	62,780
Құрылыс-монтаж жұмыстары, млн.теңге		49,583	49,583
Құрал-жабдықтар, млн.теңге		-	-

Өзге де шығындар, млн. теңге		13,197	13,197
Құрылыс ұзақтығы	мес.	3	3

8.2. Осы сараптамалық қорытынды 2023 жылғы 09 қаңтарындағы №Фрост-0011-03 шарт талаптарына сәйкес, растығы Қызылорда қаласы әкімдігінің «Қызылорда қаласының Қосшыңырау ауылдық округі әкімінің аппараты» КММ кепілдендірілген бастапқы деректер мен тапсырыс берушімен бекітілген жобалауға арналған материалдар негізінде берілді.

8.3. Жұмыс жобасы бекітуге және жұмыс өндірісіне рұқсат берген кезінде сараптаманың осы қорытындысына сәйкес екендігі тексерілуі тиіс.

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	Предпроектные работы	Ушатова Кенжегуль Амировна			Соответствует
2	Сметная документация	Алдиярова Кулайхан Бабаевна			Соответствует
3	Архитектурно-строительная часть	Пиримжанова Айнур Багдаулетовна			Соответствует
4	Ведущий эксперт	Пиримжанова Айнур Багдаулетовна			Соответствует

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

Дуйсенбаева Д.Н. (Директор)

Пиримжанова А.Б. (Эксперт)

Алдиярова К.Б. (Эксперт)

Ушатова К.А. (Эксперт)