«БҚО-дағы Барбастау – Ақжайық – Індер автожолын күрделі жөндеу, 93-145 км (52) км учаскесі»
Жұмыс жобасы бойынша
18.10.2023 ж. № 01-0425/23
(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:
"Батыс Қазақстан облысының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
"Уральский Каздорпроект" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Астана қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 01-0425/23 от 18.10.2023 г.

(положительное)

на рабочий проект

"Капитальный ремонт автодороги Барбастау – Акжайык - Индер участок 93-145 км (52) км в ЗКО"

ЗАКАЗЧИК:

Государственное учреждение "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Западно-Казахстанской области"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Уральский Каздорпроект"

город Астана

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: рабочий проект.

2. НАИМЕНОВАНИЕ: "Капитальный ремонт автодороги Барбастау – Акжайык - Индер участок 93-145 км (52) км в ЗКО".

3. ОСНОВАНИЕ:
Договор от 10.08.2023 г. № 01-1235.

4. ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Западно-Казахстанской области".

5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Уральский Каздорпроект", лицензия от 21.12.2001 г. №ГСЛ №007796 на проектную деятельность (I категория).

ГИП: Болотцев А. А. (приказ от 10.02.2022 г. № 7-п).

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
7.1 Основание для разработки:
Задание на разработку ПСД, утвержденное ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ЗКО" от 06.12.2022 г.
Дополнение к заданию на разработку ПСД, утвержденное ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ЗКО" от 05.06.2023 г.
Дополнение к заданию № 2 на разработку ПСД, утвержденное ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ЗКО" от 05.06.2023 г.
Архитектурно-планировочное задание от12.12.2022 г. № KZ14 VUA00802502, утвержденное ГУ "Акжайикский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства".
Архитектурно-планировочное задание от 02.12.2022 г. № KZ62VUA00797758, утвержденное ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района".
Дефектные ведомости, утвержденные ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ЗКО" от 25.03.2022 г.
Письмо ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ЗКО" от 22.05.2023 г. № 3-2/685 о начале реализации РП с апреля 2024 г.
Акт выбора земельного участка № 24 от 17 июня 2022 г. общей площадью 92,3 га для обслуживания автодорог и подъездов. утвержденный ГУ "Отдел земельных отношений Теректинского района ЗКО".
Акт выбора земельного участка от 17 июня 2022 г. общей площадью 193,2 га для обслуживания автодорог и подъездов. утвержденный ГУ "Отдел земельных отношений Акжайикого района ЗКО".
Государственный акт № 0164845 на право постоянного землепользования участком площадью 86,0 га (кадастровый номер участка 08-127-041-017) для обслуживания автодороги, зарегистрирован 13 ноября 2014 г №126.

Государственный акт № 0247792 на право постоянного землепользования участком площадью 86,3 га (кадастровый номер участка 08-125-055-014) для обслуживания автодороги, зарегистрирован 12 ноября 2014 г №302.

Государственный акт № 0164854 на право постоянного землепользования участком площадью 54,6 га (кадастровый номер участка 08-127-041-026) для обслуживания автодороги, зарегистрирован 13 ноября 2014 г №117.

Ведомость примыканий и пересечений, утвержденная ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ЗКО" от 30.03.2022 г.

Ведомость дефектов на водопропускные трубы, утвержденная заказчиком от 25 марта 2022 г.

Ведомость демонтажа водопропускных труб, утвержденная заказчиком от 28 марта 2022 г.

Ведомость дефектов на мост, утвержденная заказчиком от 28 марта 2022 г.

Ведомость демонтажа на мост, утвержденная заказчиком от 28 марта 2022 г.

Письмо ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Западно-Казахстанскои области» от 11 мая 2022 г. №3-2/647 о том, что водопропускная труба на км 100 в проекте не учитывается.

Письмо Акимата Шагатайского сельского округа ЗКО от 27 апреля 2022 г. о том, что водопропускную трубу на км 100 необходимо сохранить.

Ситуационный план капремонта автодороги км 93-145 (52км) в Теректинском районе ЗКО (в границах района км 93-107), согласованный заинтересованными организациями в установленном порядке.

Ситуационный план капремонта автодороги км 93-145 (52км) в Акжаикском районе ЗКО (в границах района км107-145), согласованный заинтересованными организациями в установленном порядке.

Экспертное заключение по техническому обследованию надежности и устойчивости моста через р. Солянка, выполненному ТОО "Уральский Каздорпроект" в 2022 г. (свидетельство об аккредитации № KZ35VWC00013157 сроком действия до 27.08.2023 г.).

Экспертное заключение по техническому обследованию надежности и устойчивости автодороги км 93-145 (52 км), выполненному ТОО "Уральский Каздорпроект" в 2022 г. (свидетельство об аккредитации № KZ35VWC00013157 сроком действия до 27.08.2023 г.).

Инженерно-гидрологический отчет (арх. № 1082-ИИ), выполненный в 2022 г. ТОО "Уральский Каздорпроект" (государственная лицензия на изыскательскую деятельность от 21.12.2001 г. ГСЛ № 007796).

Инженерно-геодезический отчет (арх. № 1082-ИИ), выполненный в 2022 г. ТОО "Уральский Каздорпроект" (государственная лицензия на изыскательскую деятельность от 21.12.2001 г. ГСЛ № 007796).

Инженерно-геологический отчет, книга 1 (арх. № 1082-ИИ), выполненный в 2022 г. ТОО "Уральский Каздорпроект" (государственная лицензия на изыскательскую деятельность от 21.12.2001 г. ГСЛ № 007796).

Инженерно-геологический отчет, книга 2 (арх. № 1082-ИИ), выполненный в 2022 г. ТОО "Уральский Каздорпроект" (государственная лицензия на изыскательскую деятельность от 21.12.2001 г. ГСЛ № 007796).

Письмо ГКП на ПХВ «Теректинская районная ветеринарная станция» Управления ветеринарии акимата Западно-Казахстанской области» от 24 мая 2023 года №169 об отсутствии на отводимом земельном участке и радиусе 1 км скотомогильников, пунктов почвенных очагов стационарно-неблагополучных по сибирской язве.

Письмо ГУ «Управление ветеринарии Западно-Казахстанской области» от 25 мая 2023 года №3Т-2023-00865887 об отсутствии на отводимом земельном участке и радиусе 1 км скотомогильников, пунктов почвенных очагов стационарно-неблагополучных по сибирской язве.

Перечень оборудования, материалов, изделий с примененными прайс-листами, утвержденный заказчиком от 28.09.2023 г.

Технические условия:

ТУСМ-14 ОДС- филиала «Казахтелеком» от 08.04.2022 г.No14-425-4/2022 на защиту кабеля ВОЛС.

АО "ЗапКазРЭК" от 21.06.2022 г. №7-32-17/9 на защиту и переустройство ВЛ 10 – 35 кВ.

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

Департамент полиции Западно-Казахстанской области МВД РК от 28.07.2022 г. № 5-1-23/5-3917 о согласовании обустройства автодороги, участок км 93-145 (52 км).

ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог ЗКО" от 30.05.2023 г. № 3-2/713 - согласование РП, откорректированного по замечаниям РГП "Госэкспертиза".

Согласование рабочего проекта РГУ «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» от 31 октября 2022 года №18-13-02-09/2152.

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Западно-Казахстанская область, Теректинский и Акжаикский районы.

Сейсмичность района: меньше 6 баллов.

Сейсмичность площадки: меньше 6 баллов.

8.2 Проектные решения

Участок автомобильной дороги «Барбастау-Акжаик-Индер» км 93-145 расположен на землях Акжаикского и Теректинского районов Западно-Казахстанской области и проходит по незастроенным территориям.

Рабочим проектом предусмотрено:

- доведение параметров земляного полотна до требуемой категории, строительство нового земляного на участках спрямления;
- полная реконструкция дорожной одежды с усилением существующего основания и уплотнением верхнего слоя земляного полотна;
- демонтаж существующих и строительство новых водопропускных труб;
- установка элементов обустройства дороги - ограждения, дорожные знаки и разметка проезжей части;
- строительство автобусных остановок;
- реконструкция и строительство пересечений и примыканий в одном уровне;
- переустройство и защита существующих пересекаемых коммуникаций.

На км 108 участка проектирования расположен железобетонный мост через р. Солянка. В проекте принято решение по замене плит пролетного строения с доведением его параметров и технического состояния в соответствие современным нормативным требованиям.

Соответствие разделов проекта строительства внесенным изменениям по замечаниям экспертов, требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан приведено в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Раздел	Эксперт	Номер аттестата	Результат
1	Автомобильные дороги	Соколов А.Е.	KZ02VJE00023053	Соответствует
2	Инженерно-геологические изыскания	Соколов А.Е.	KZ02VJE00023053	Соответствует
3	Инженерно-геологические изыскания	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
4	Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации	Койшебаева Г.С.		Соответствует
5	Электроснабжение	Калиаскарова А.Л.	KZ85VJE00032520	Соответствует
6	Переустройство электротехнических коммуникаций и сетей связи, освещение	Калиаскарова А.Л.	KZ85VJE00032520	Соответствует
7	Обустройство дороги, организация движения	Соколов А.Е.	KZ02VJE00023053	Соответствует
8	Мостовые сооружения	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
9	Искусственные сооружения	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
10	Гидро-геологические изыскания	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
11	Генеральный план и транспорт (трасса)	Соколов А.Е.	KZ02VJE00023053	Соответствует

12	Организация строительства	Турлыбек Ж.Т.	KZ25VJE00047083	Соответствует
13	Сметный раздел	Турлыбек Ж.Т.	KZ25VJE00047083	Соответствует
14	Санитарно-эпидемиологический раздел	Сагандыков Р.К.	KZ33VJE00034620	Соответствует

9. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

Оценка принятых решений

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

Принятые проектные решения с внесенными изменениями по замечаниям экспертов, соответствуют государственным нормативным требованиям и функциональному назначению объекта.

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

Основные технико-экономические показатели

Таблица 2

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	Категория дороги по СП РК 3.03-101-2013	-	III	III
2	Протяженность участка	км	52,0	52,0
3	Строительная длина	км	52,2483	52,2483
4	Количество полос движения	шт	2	2
5	Ширина земляного полотна	м	12,0	12,0
6	Ширина полосы движения	м	3,5	3,5
7	Ширина проезжей части	м	7,0	7,0
8	Ширина дорожной одежды	м	8,0	8,0
9	Ширина укрепленной краевой полосы	м	0,5	0,5
10	Площадь дорожного покрытия	м2	432 983	432 983
11	Площадь покрытия съездов и примыканий	м2	8 819	8 819

12	Тип дорожной одежды	-	капитальный нежесткого типа	капитальный нежесткого типа
13	Вид покрытия	-	усовершенствованное асфальтобетонное (ЩМА-20)	усовершенствованное асфальтобетонное (ЩМА-20)
14	Длина мостового перехода	м	90,45	90,45
15	Схема мостового сооружения	м	5х18,0	5х18,0
16	Габариты мостового сооружения	м	Г-10+2х0,75	Г-10+2х0,75
17	Ширина полосы безопасности на мосту	м	1,5	1,5
18	Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах 2023-2026 годов, всего в том числе:	млн. тенге	23 264,403	20 652,426
18.1	СМР	млн. тенге	20 357,748	18 046,860
18.2	прочие затраты	млн. тенге	2 906,656	2 605,566
19	В ценах по годам строительства:			
19.1	2023 г. (ПИР, экспертиза)	млн. тенге	100,181	100,181
19.2	2024 г.	млн. тенге	4 897,951	4 357,756
19.3	2025 г.	млн. тенге	14 386,064	12 764,173
19.4	2026 г.	млн. тенге	3 880,208	3 430,316
20	Нормативный срок строительства	месяц	28	28

Ссылка на окончательную редакцию документации*

(нажмите на данную ссылку или отсканируйте QR-код)

*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.

10. ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект "Капитальный ремонт автодороги Барбастау – Акжайык - Индер участок 93-145 км (52) км в ЗКО" соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке.

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

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

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

10. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, «БҚО-дағы Барбастау – Ақжайық – Індер автожолын күрделі жөндеу, 93-145 км (52) км учаскесі» Жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын нормативтік құқықтық актілердің және мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және белгіленген тәртіппен бекіту үшін ұсынылады.

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

4. Тапсырыс беруші құрылыс кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдығын, материалдарын және конструкцияларын барынша пайдалансын.

Тикибаев Е.А.

И.о. генерального директора

РГП "Госэкспертиза"

Баширов Р.К.

Начальник управления

РГП "Госэкспертиза"

Бердашев Б.Ж.

Начальник отдела

РГП "Госэкспертиза"

Рихтер Е.А.

Начальник отдела

РГП "Госэкспертиза"

Хван К.

Главный специалист

РГП "Госэкспертиза"

Сагандыков Р.К.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"

Койшебаева Г.С.

Руководитель сектора

РГП "Госэкспертиза"

Калиаскарова А.Л.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"

Турлыбек Ж.Т.

Главный эксперт

РГП "Госэкспертиза"

Кашкимбаев А.К.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"

Соколов А.Е.

Руководитель сектора

РГП "Госэкспертиза"