«Қызылорда – Павлодар – Успенка – РФ шекарасы» автомобиль жолын реконструкциялау, 433-946 км «Жезқазған – Қарағанды» учаскесі. 783-833 км учаске (783-795 км 1-іске қосу)»

Жұмыс жобасы бойынша

05.07.2023 ж. № 01-0277/23

(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:

"ҚазАвтоЖол" Ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының Қарағанды облыстық филиалы

БАС ЖОБАЛАУШЫ:

"Проектный институт "Кустанайдорпроект" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Астана қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 01-0277/23 от 05.07.2023 г.

(положительное)

на рабочий проект

«Реконструкция автомобильной дороги «Кызылорда-Павлодар-Успенка-гр. РФ», участок «Жезказган-Караганда» 433-946 км. Участок км 783-833 (1 пусковой км 783-795)»

ЗАКАЗЧИК:

Карагандинский областной филиал акционерного общества "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Проектный институт "Кустанайдорпроект"

город Астана

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект.

2. НАИМЕНОВАНИЕ: «Реконструкция автомобильной дороги «Кызылорда-Павлодар-Успенка-гр. РФ», участок «Жезказган-Караганда» 433-946 км. Участок км 783-833 (1 пусковой км 783-795)».

3. ОСНОВАНИЕ:
Договор от 25.04.2023 года № 01-0673.

4. ЗАКАЗЧИК: Карагандинский областной филиал акционерного общества "Национальная компания "ҚазАвтоЖол".

5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Проектный институт "Кустанайдорпроект", лицензия от 24.10.2012 года №12021006 (I категория).
ГИП – Харченко В.Е. (приказ от 17.01.2022 года № 14).

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции.

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
7.1 Основание для разработки:
техническое задание на проектирование, утвержденное заказчиком от 14 января 2022 года, дополнения к заданию от 14 сентября 2022 года № 1 и от 12 июня 2023 года № 2;
архитектурно-планировочное задание на проектирование, утвержденное ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства Жанааркинского района» от 02 ноября 2022 года № KZ53VUA00776677;
архитектурно-планировочное задание на проектирование, утвержденное ГУ «Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства Шетского района» от 19 октября 2022 года № KZ30VUA00768749;
эскизный проект, согласованный ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства Жанааркинского района» от 15 ноября 2022 года № KZ36VUA00786004 и ГУ «Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства Шетского района» от 15 ноября 2022 года № KZ54VUA00785389;
акт на право постоянного землепользования № 0228227 (кадастровый номер 09-107-025-180) на земельный участок площадью 4,7000 га для эксплуатации и обслуживания существующей автомобильной дороги «Кызылорда-Павлодар», изготовленный Карагандинским филиалом РГП «НПЦзем» от 30 октября 2014 года;
акт на право постоянного землепользования № 0228294 (кадастровый номер 09-107-025-181) на земельный участок площадью 87,5699 га для эксплуатации и обслуживания существующей автомобильной дороги «Кызылорда-Павлодар», изготовленный Карагандинским филиалом РГП «НПЦзем» от 03 ноября 2014 года;
постановление акимата Жанааркинского района Карагандинской области от 21 января 2005 года № 18 «О предоставлении ГУ «Управление строительства автомобильных дорог и инфраструктурного комплекса Карагандинской области» права постоянного землепользования на участки автомобильной дороги «Кызылорда – Павлодар» на территории Жанааркинского района» общей площадью 607,5857 га;

постановление акимата Шетского района от 29 июля 2005 года № 7/27 «О предоставлении права постоянного землепользования на пользование придорожной снегозащитной лесополосы автомобильной дороги А-17 «Кызылорда-Павлодар» общей площадью 73,8384 га;

постановление акимата Шетского района от 28 декабря 2004 года № 12/16 «О предоставлении ГУ «Управление строительства автомобильных дорог и инфраструктурного комплекса Карагандинской области» права постоянного землепользования для эксплуатации и обслуживания снегозащитной полосы вдоль участков автомобильных дорог Алматы-Екатеринбург и Кызылорда-Павлодар»;

постановление акимата Шетского района от 26 августа 2005 года № 8/10 о предоставлении Карагандинскому областному управлению автомобильных дорог права постоянного землепользования под придорожные снегозащитные лесополосы вдоль автомобильной дороги М 36 общей площадью 76,1310 га и установлении придорожной полосы шириной 50 м в обе стороны от границ полосы отвода;

заключение земельной комиссии Шетского района от 17 мая 2023 года № 88 о предоставление права на земельный участок 72,0 га;

заключение земельной комиссии Жанааркинский район С.Сейфуллинский сельский округ от 07 марта 2023 года № 6 о предоставление права на земельный участок 15,0 га;

распоряжение акимата Жанааркинского района от 9 июня 2023 года № 38-нк «О предоставлении права постоянного землепользования РГУ «Комитет автомобильных дорог Министерства индустрии и инфраструктурного развития РК» для строительства и ремонта участка автомобильной дороги» на земельном участке площадью 15,0 га;

распоряжение акима Шетского района Карагандинской области от 15 июня 2023 года № 480 «О предоставлении права постоянного землепользования РГУ «Комитет автомобильных дорог Министерства индустрии и инфраструктурного развития РК» для строительства и ремонта участка автомобильной дороги на землях Батыкского сельского округа площадью 72,0 га;

постановление акимата Шетского района от 15 февраля 2022 года № 10/03 «О выдачи разрешения ТОО ПИ «Кустанайдорпроект» на проведение изыскательских работ»;

постановление акимата Жанааркинского района от 16 февраля 2022 года № KZ23VBM01681701 «О выдаче разрешения ТОО ПИ «Кустанайдорпроект» для проведения изыскательских работ»;

акт обследования существующих водопропускных труб, утвержденный заместителем директора Карагандинского областного филиала АО «НК «КазАвтоЖол» от 10 апреля 2023 года;

акт обследования существующей дорожной одежды, утвержденный заместителем директора Карагандинского областного филиала АО «НК «КазАвтоЖол» от 09 марта 2023 года;

акт обследования существующих элементов обустройства, утвержденный заместителем директора Карагандинского областного филиала АО «НК «КазАвтоЖол» от 9 марта 2023 года;

дефектная ведомость на демонтаж малых искусственных сооружений, утвержденная заказчиком от 10 ноября 2022 года;

дефектная ведомость на демонтаж существующей дорожной одежды, утвержденная заказчиком от 10 ноября 2022 года;

дефектная ведомость на демонтаж элементов обустройства, утвержденная заказчиком от 01 июня 2023 года;

письмо акимата Шетского района Карагандинской области от 27 октября 2022 года № 3Т-2022-02543519 о наличии полигонов ТБО;

письмо заказчика от 28 февраля 2023 года № 24-01/24-03/267-И об уровне ответственности;

письмо заказчика от 26 апреля 2023 года № 24-01/24-03/492-И о распределении инвестиций по годам строительства;

письмо ГУ ДП Карагандинской области МВД РК от 13 октября 2022 года МВД РК № 1-5-5-1/42/15559-И о устройстве сетчатых ограждений на всем протяжении дороги;

письмо акимата Батыкского сельского округа Шетского района Карагандинской области от 10 ноября 2022 года № 301 о необходимости устройства скотопрогона на км 789+268;

письмо акима Батыкского сельского округа Шетского района Карагандинской области от 19 июня 2023 года № 147 о том, что в период паводка скотопрогон на км 789+268 использоваться не будет;

акт обследования зеленых насаждений на участке дороги км 783-795 по территории Жанааркинского района от 17 января 2023 года № 06-2/15;

акт обследования зеленых насаждений на участке дороги км 783-795 по территории Шетского района от 03 ноября 2022 года»;

письмо Карагандинского областного филиала АО «НК «КазАвтоЖол» от 01 июля 2023 года № 24-01/24-03/780-И о финансировании объекта и сроке начала строительства;

протокол научно-технического совета Комитета автомобильных дорог МИИР РК от 23 ноября 2023 года;

протокол рабочего совещания в Комитете автомобильных дорог МИИР РК о ходе проектных работ от 3 февраля 2023 года;

письмо КОФ АО «НК «КазАвтоЖол» от 02 февраля 2022 года № 24-01/24-02/100-И о снегозаносимых участках;

письмо Комитета административной полиции МВД РК от 07 июня 2023 года № 5-5-5-5-72/3Т-К-1628 о необходимости устройства шумовых полос;

письмо заказчика от 19 июня 2023 года № 24-01/24-03/700-И с отчетом по ДТП;

письмо заказчика от 01 июля 2023 года № 24-01/24-03/765-И о использовании остатка материала от разборки существующего покрытия;

письмо РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» от 11 марта 2022 года № 3Т-2022-01336055 о отсутствии земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий;

письмо ГУ «Карагандинская областная инспекция Комитета ветеринарного контроля и надзора МСЗ РК» от 02 марта 2022 года № 02-3/324 об отсутствии сибиреязвенных захоронений и очагов сибирской язвы в радиусе 1000 метров от проектируемого объекта;

перечень оборудования, материалов и изделий, с приложением прайс-листов, наименования которых с соответствующими техническими характеристиками отсутствуют в действующей нормативной базе, утвержденный заказчиком Карагандинским областным филиалом АО «НК «КазАвтоЖол» от 01 июля 2023 года;

отчет по инженерно-геологическим изысканиям, выполненным ТОО «ПИ «Кустанайдорпроект» в феврале-марте 2022 года, арх. № 18/2023 (государственная лицензия от 11 мая 2001 года КСЛ № II-1066);

отчет по инженерно-геодезическим изысканиям, выполненным ТОО «ПИ «Кустанайдорпроект» в феврале-марте 2022 года, арх. № 04/2022 (государственная лицензия от 11 мая 2001 года КСЛ № II-1066);

отчет по инженерно-гидрологическим изысканиям, выполненным ТОО «ПИ «Кустанайдорпроект» в апреле-июне 2022 года, арх. № 17/2023;

техническое заключение по обследованию искусственных сооружений № 2-2022 выполнен в 2022 году ТОО «Проектный институт «Кустанайдорпроект» (свидетельство об аккредитации № KZ41VWC00004804 срок действия свидетельства до 05 апреля 2023 года, эксперт Харченко В.Е. № KZ69VJE00041150.

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

Карагандинский областной филиал АО «НК «КазАвтоЖол» - согласование рабочего проекта от 20 апреля 2023 года № 24-01/24-03/466-И;

Карагандинский областной филиал АО «НК «КазАвтоЖол» - утверждение варианта участка автомобильной дороги I-б категории с раздельным земляным полотном для встречных направлений движения, принятого по результатам технико-экономического сравнения с традиционными вариантами размещения земляного полотна от 26 июня 2023 года;

Комитет административной полиции МВД РК – согласование рабочего проекта от 02 февраля 2023 года № 5-5-72/ЗТ-К-246;

Карагандинский областной филиал АО «НК «КазАвтоЖол» - согласование плана трассы от 10 ноября 2022 года;

РГУ «Нура-Сарысуская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства комитета рыбного хозяйства министерства экологии и природных ресурсов республики Казахстан» – согласование проекта от 06 февраля 2023 № 24-01/24-03/158;

РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам» – согласование рабочего проекта от 27 июня 2023 года № KZ53VRC00016667;

ТОО «Археологическая экспедиция» – заключение археологической экспертизы по выявлению объектов историко-культурного наследия от 05 мая 2022 года № АЕС-347;

КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия» управления культуры, архивов и документации Карагандинской области – согласование заключения археологической экспертизы от 05 мая 2022 года № АЕС-347, письмо от 11 мая 2022 года № 29/1-22;

Карагандинский областной филиал АО «НК «КазАвтоЖол» - согласование схемы и ведомости источников получения и способов транспортировки основных строительных материалов, изделий и конструкций от 12 июня 2023 года;

Карагандинский областной филиал АО «НК «КазАвтоЖол» – согласование ведомости интенсивности движения и состава транспортного потока от 10 ноября 2022 года;

ГУ «Аппарат акима Акойского сельского округа Шетского района Карагандинской области» - согласование ведомости и схемы скотопрогонов от 29 мая 2023 года, согласование плана трассы от 14 октября 2022 года (на чертеже);

ГУ «Аппарат акима Батыкского сельского округа Шетского района Карагандинской области» - согласование ведомости и схемы скотопрогонов от 29 мая 2023 года, плана трассы от 14 октября 2022 года (на чертеже);

ГУ «Аппарат акима Бидаикского сельского округа Жанааркинского района» - согласование плана трассы от 14 октября 2022 года (на чертеже).

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Участок трассы расположен на территории земель Шетского и Жанааркинского районов Карагандинской области. .

Сейсмичность района: меньше 6 баллов.

Сейсмичность площадки: меньше 6 баллов.

8.2 Проектные решения

Основные проектные решения приняты в соответствии с архитектурно-планировочным заданием, заданием на проектирование и техническими условиями на устройство инженерных коммуникаций.

В соответствии с дополнением к заданию на проектирование от 14 сентября 2022 года № 1 строительство предусмотрено в 2 пусковых комплекса.

1 пусковой – строительство дороги на участке км 783-795;

2 пусковой – строительство дороги на участке км 795-833;

В настоящем заключении рассмотрен рабочий проект 1-го пускового комплекса.

Соответствие разделов рабочего проекта внесённым 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	Инженерно-геологические изыскания	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
2	Проект организации строительства	Баймамырова Г.Р.	KZ20VJE00034272	Соответствует
3	Инженерно-геологические изыскания	Шарапова Г.Н.	KZ82VJE00057794	Соответствует
4	Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации	Жоламан А.Ж.		Соответствует
5	Обустройство дороги, организация движения	Шарапова Г.Н.	KZ82VJE00057794	Соответствует
6	Мостовые сооружения	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
7	Искусственные сооружения	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
8	Дорожная часть	Шарапова Г.Н.	KZ82VJE00057794	Соответствует

9	Генеральный план и транспорт (трасса)	Шарапова Г.Н.	KZ82VJE00057794	Соответствует
10	Сметная документация	Баймамырова Г.Р.	KZ20VJE00034272	Соответствует
11	Санитарно-эпидемиологический раздел	Сансызбаев Е.И.	KZ35VJE00030510	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 внесёнными изменениями по замечаниям экспертов соответствуют государственным нормативным требованиям и функциональному назначению объекта.

Уровень ответственности объекта – I (повышенный).

Основные технико-экономические показатели 1 пускового комплекса

Таблица 2

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	Длина трассы: реконструируемая полоса новая полоса	 км км	 12,0 12,01	 12,0 12,01
2	Строительная длина трассы: реконструируемая полоса новая полоса	 км км	 11,952 11,962	 11,952 11,962
3	Категория автодороги	-	I-б	I-б
4	Длина мостового сооружения	м	36,07	36,07
5	Схема мостового сооружения	м	2х17,64	2х17,64
6	Габариты мостового сооружения	м	Г-11,5+2х0,75	Г-11,5+2х0,75
7	Количество полос движения	шт	2х2	2х2
8	Ширина полосы движения	м	3,75	3,75
9	Ширина земляного полотна	м	2х15,0	2х15,0
10	Тип покрытия		капитальный, нежесткого типа	
11	Вид покрытия		полимер-ЩМА 20	
12	Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах на 2022-2025 годы, всего в том числе: СМР	 млн. тенге	19 396,134 16 795,741	17 275,482 14 995,657

	прочие		2 600,393	2 279,825
12.1	Из них: 2022 год (ПИР) 2023 год (в т.ч. экспертиза) 2024 год 2025 год	млн. тенге		 90,248 780,565 9 547,271 6 857,398
13	Нормативный срок строительства	мес	21	21

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 «Реконструкция автомобильной дороги «Кызылорда-Павлодар-Успенка-гр. РФ», участок «Жезказган-Караганда» 433-946 км. Участок км 783-833 (1 пусковой км 783-795)» 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, «Қызылорда – Павлодар – Успенка – РФ шекарасы» автомобиль жолын реконструкциялау, 433-946 км «Жезқазған – Қарағанды» учаскесі. 783-833 км учаске (783-795 км 1-іске қосу)» 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.

Заместитель генерального директора по производству

РГП "Госэкспертиза"

Бердашев Б.Ж.

Начальник отдела

РГП "Госэкспертиза"

Хван К.

Руководитель сектора

РГП "Госэкспертиза"

Рихтер Е.А.

Начальник отдела

РГП "Госэкспертиза"

Сансызбаев Е.И.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"

Жоламан А.Ж.

Главный специалист

РГП "Госэкспертиза"

Баймамырова Г.Р.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"

Кашкимбаев А.К.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"

Шарапова Г.Н.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"