«Жетісу облысы Қаратал ауданының 45+900 км «Талдықорған-Үштөбе-Быжы-Мұқры» облыстық маңызы бар автомобиль жолындағы көпірді реконструкциялау»

Жұмыс жобасы бойынша

03.05.2024 ж. № 01-0183/24

(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:

«Жетісу облысының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы» мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:

"Казахский Промтранспроект" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Астана қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 01-0183/24 от 03.05.2024 г.

(положительное)

на Рабочий проект

"Реконструкция моста на автомобильной дороги областного значения "Талдыкорган-Уштобе-Биже-Мукры" км 45+900 Каратальского района, области Жетiсу".

ЗАКАЗЧИК:

Государственное учреждение «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог области Жетiсу»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский Промтранспроект"

г. Астана

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект.

2. НАИМЕНОВАНИЕ: РП "Реконструкция моста на автомобильной дороги областного значения "Талдыкорган-Уштобе-Биже-Мукры" км 45+900 Каратальского района, области Жетiсу".

3. ОСНОВАНИЕ:
Договор от 20.02.2024 г. № 220740008104/240024/00 (15).

4. ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог области Жетiсу».

5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский Промтранспроект", лицензия от 08.08.2012 г. № 12012349 (I категория).

ГИП – Пасечник Александр Сергеевич. (приказ № 26.1-пр от 07 августа 2023 года).

ПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО "НИИПК Каздоринновация", лицензия от 13.04.2020 г. №ГСЛ № 20006054, лицензия I категории.

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции.

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
7.1 Основание для разработки:
техническое задания на проектирование выдано заказчиком, от 11 августа 2023г;
дополнение №1 к техническому заданию на проектирование выдано заказчиком, от 11 апреля 2024г;
архитектурно-планировочное задание от 27 сентября 2023 года №KZ06VUA00987625, выданное ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Каратальского района";
постановления о предоставлении постоянного землепользования Акимата Каратальского района Алматинской области от 20 июля 2010 года №201;
акт на право постоянного землепользования площадью 139.5 га, кадастровый номер 03-259-089-109, от 25 августа 2010 года;
акт обследования моста от 23 августа 2023 года утверждённый заказчиком;
ведомость демонтажа существующего моста, утверждённая заказчиком от 23 августа 2023 года;
ведомость обследования дефектов существующего моста, утверждённая заказчиком от 23 августа 2023 года;
письмо командира части №21751 о место расположения реконструкции моста не несет опасности авиационной техники ВС РК, от 28 октября 2023 года №67/17/4193;
письмо заказчика о начале строительства, от 27 ноября 2023 года №08-08-08/615-И, срок начала строительства июль 2024 года;
письмо заказчика о финансирование, от 27 ноября 2023 года №08-08-08/602-И;
письмо заказчика о заборе воды на хозяйственно-бытовые нужды, от 22 ноября 2023 года №08-08-08/595-И;

письмо ГУ «Аким города Уштобе Каратальского района области Жетiсу» от 09 октября 2023 года №1189 о том, что на территории участка автомобильной дороги «Талдыкорган-Уштобе-Биже-Мукры» км 45+900», в радиусе 1000 метров от проектируемого участка захоронений очагов сибирской язвы и скотомогильников не имеется;

схема получения и способ транспортировки строительных материалов, изделий и конструкций, согласованная заказчиком от 23 августа 2023 года;

отчет по инженерно-гидрологическим изысканиям выполнен в 2023 года архивный номер 40-28-23 ТОО «Научно-исследовательская и производственная Компания "Каздоринновация» лицензия на изыскательскую деятельность ГСЛ № 0003637, выданная Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства, от 08 февраля 2008 года приложение на одной странице;

отчет по инженерно-геологическим изысканиям выполнен в 2023 года архивный номер 10-59-23 ТОО «Научно-исследовательская и производственная Компания "Каздоринновация» лицензия на изыскательскую деятельность ГСЛ № 0003637, выданная Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства, от 08 февраля 2008 года приложение на одной странице;

отчет по инженерно-геодезическим изысканиям выполнен в 2023 года архивный номер 10-52-23 ТОО «Научно-исследовательская и производственная Компания "Каздоринновация» лицензия на изыскательскую деятельность ГСЛ № 0003637, выданная Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства, от 08 февраля 2008 года приложение на одной странице;

отчет по обследованию моста выполнен в 2023 года №ТП2023/02-10 ТОО «TestConstruction» свидетельство об аккредитации № KZ01VWC00172170, действует до 03 августа 2025.

Технические условия:

АО «Казахтелеком» №01-2130-9/2021 от 10 сентября 2021 года - на проектирование (с продлением ТУ до 31 октября 2024 года);

Потребительский кооператив садоводческое товарищество «Ушталап» №17-21 от 19 ноября 2021 года – на переустройство (смещение) насосной станции.

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог области Жетiсу» - согласование рабочего проекта от 27 ноября 2023 года №08-08-08/621-И;

ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Каратальского района» - согласование листов «План трассы», «Общий вид моста», «Схема расстановки дорожных знаков во время строительства»;

ГУ «Отдел Жилищно-Коммунального Хозяйства, Пассажирского Транспорта, Автомобильных дорог и Жилищной Инспекции» - согласование листов «План трассы», «Общий вид моста»;

ГУ «Аппарат акима города Уштобе Каратальского района» - согласование листов «План трассы», «Общий вид моста»;

ГУ «Отдел сельского хозяйства и земельных отношений Каратальского района - согласование листов «План трассы», «Общий вид моста»;

АО «Уштобе РЭС» - согласование листа «План трассы»;

Потребительский кооператив садоводческое товарищество «Ушталап» - согласование листа «План переустройства насосной станции» от 02 ноября 2023 года;

АО «Казахтелеком» - согласование листа «План переустройства сетей связи ПК45+900» от 06 ноября 2023 года;

МЭГиПР РК «Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» исх. № KZ92VRC00011212 от 14.07.2021 года - согласовании размещения предприятий и других сооружений, а также условий производство строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах;

ТОО «Археологическая экспедиция», г. Алматы - заключение археологической экспертизы № AR-09/388-23 от 21 сентября 2023 года;

ГУ «Департамент полиции области Жетiсу МВД РК» - согласование рабочего проекта от 04 марта 2024 года №19-05-19-5-5-61/948.

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: область Жетiсу, Каратальский район, мост через реку Каратал, подъезд к г. Уштобе.

Сейсмичность района: 9 баллов.

8.2 Проектные решения

При реконструкции моста через реку Каратал проектом предусмотрено разборка остатков старого моста и строительство на его месте нового моста. На период строительство транспортное сообщение осуществляется по существующему мосту, в последующем после окончания строительства нового моста существующий мост разбирается согласно рекомендаций отчета по обследованию технического состояния моста, выполненного ТОО «TestConstruction».

Соответствие разделов проекта строительства 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	Автомобильные дороги	Ибраимов К.О.	KZ29VJE00023052	Соответствует
2	Инженерно-геологические изыскания	Ибраимов К.О.	KZ29VJE00023052	Соответствует
3	Проект организации строительства	Бегишева С.В.	KZ86VJE00050156	Соответствует
4	Инженерно-геологические изыскания	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
5	Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации	Наженов А.К.		Соответствует
6	Электроснабжение	Сапарова А.С.	KZ95VJE00049315	Соответствует
7	Обустройство дороги, организация движения	Ибраимов К.О.	KZ29VJE00023052	Соответствует

8	Наружные слаботочные сети	Сапарова А.С.	KZ95VJE00049315	Соответствует
9	Мостовые сооружения	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
10	Водоснабжение и водоотведение	Артекова Г.К.	KZ35VJE00023041	Соответствует
11	Сметный раздел	Бегишева С.В.	KZ86VJE00050156	Соответствует
12	Санитарно-эпидемиологический раздел	Жанкулова Г.Е.	KZ45VJE00037411	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	Габариты мостового сооружения	м	Г-10+2х0,75	Г-10+2х0,75
2	Схема мостового сооружения	м	7х24	7х24
3	Длина моста	м	175,55	175,55
4	Ширина полосы безопасности	м	1,5	1,5
5	Категория дороги		III	
6	Строительная длина	км	0,559	0,559
7	Количество полос движения	шт	2	2
8	Ширина полосы движения	м	3,5	3,5
9	Ширина земляного полотна	м	12	12
10	Ширина проезжей части	м	7,0	7,0
11	Тип дорожной одежды		капитальный	
12	Вид покрытия		асфальтобетонное	
13	Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах 2022, 2024, 2025 г.г., всего в том числе:	млн. тенге	3179,356	2884,883

14.1	СМР	млн. тенге	2751,886	2465,774
14.2	оборудование	млн. тенге	0,526	0,494
14.3	прочие затраты	млн. тенге	426,944	418,615
	Из них: 2022 год (ПИР) 2024 год (в т.ч. экспертиза) 2025 год	млн. тенге		 35,208 1225,280 1624,395
15	Нормативный срок строительства	мес.	14	14

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 моста на автомобильной дороги областного значения "Талдыкорган-Уштобе-Биже-Мукры" км 45+900 Каратальского района, области Жетiсу". 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, «Жетісу облысы Қаратал ауданының 45+900 км «Талдықорған-Үштөбе-Быжы-Мұқры» облыстық маңызы бар автомобиль жолындағы көпірді реконструкциялау» 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.

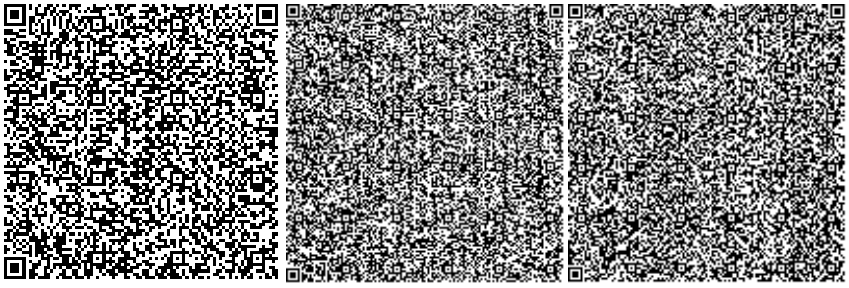
3. Тапсырыс беруші құрылыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдап алу кезінде оны осы сараптама қорытындысына сәйкестігіне тексеруі тиіс.

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

Тикибаев Е.А.

Заместитель генерального директора по производству

РГП "Госэкспертиза"



Хван К.

Главный специалист

РГП "Госэкспертиза"

Рихтер Е.А.

Начальник отдела

РГП "Госэкспертиза"

Баширов Р.К.

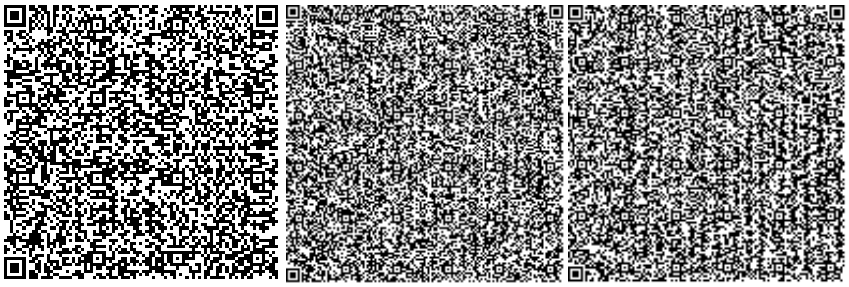
Начальник управления

РГП "Госэкспертиза"

Сапарова А.С.

Эксперт

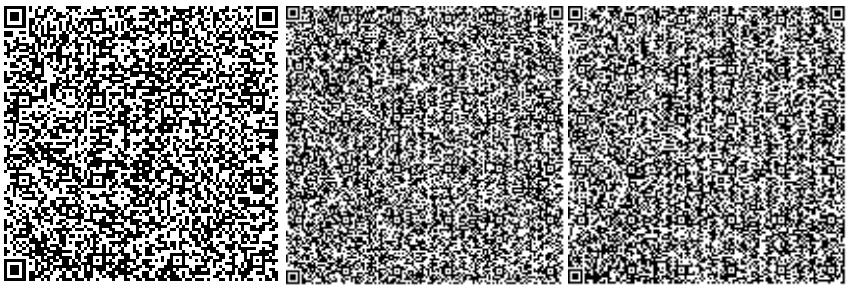
РГП "Госэкспертиза"



Артекова Г.К.

Эксперт

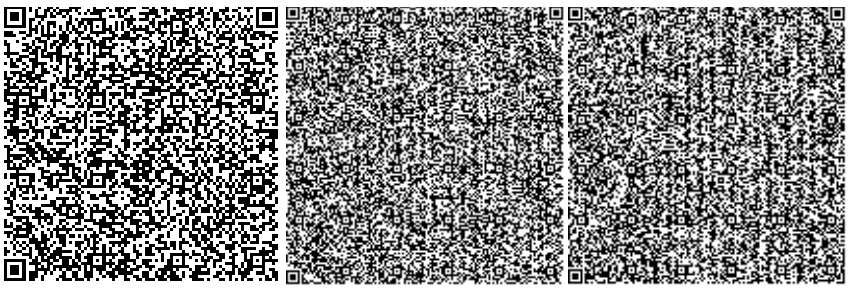
РГП "Госэкспертиза"



Бегишева С.В.

Эксперт

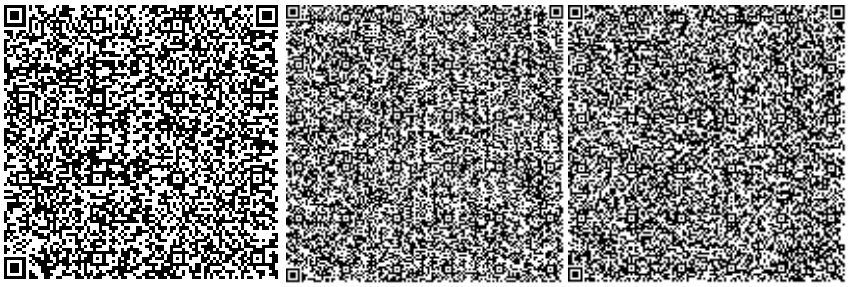
РГП "Госэкспертиза"



Жанкулова Г.Е.

Эксперт

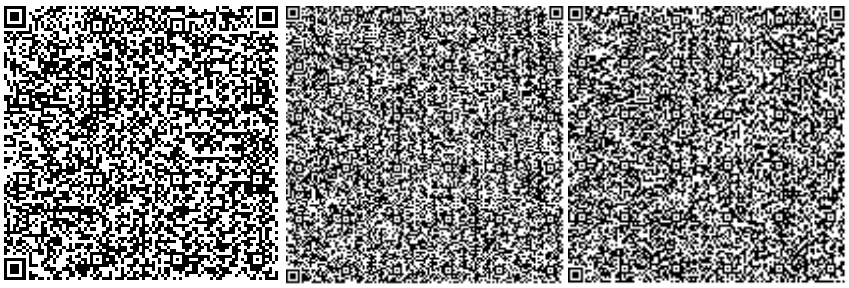
РГП "Госэкспертиза"



Наженов А.К.

Главный специалист

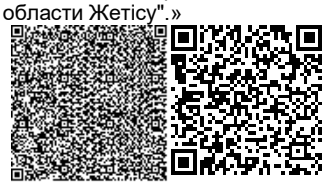
РГП "Госэкспертиза"



Ибраимов К.О.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"



Кашкимбаев А.К.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"