«Алматы облысы 28+375 км «Түрген – Обсерватория» автомобиль жолындағы көпірді күрделі жөндеу»
Жұмыс жобасы бойынша
27.09.2022 ж. № 19-0365/22
(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:
"Алматы облысының жолаушы көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
"Казахский Промтранспроект" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Шымкент қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 19-0365/22 от 27.09.2022 г.

(положительное)

на Рабочий проект

«Капитальный ремонт моста на автомобильной дороге "Тургень - Обсерватория" км 28+375 Алматинской области»

ЗАКАЗЧИК:

Государственное учреждение "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский Промтранспроект"

г. Шымкент

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект.

2. НАИМЕНОВАНИЕ: РП «Капитальный ремонт моста на автомобильной дороге "Тургень - Обсерватория" км 28+375 Алматинской области».

3. ОСНОВАНИЕ:
Договор от 26.07.2022 г. № 050140000775/220109/00 (91).

4. ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области".

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

5.1. Субподрядные организации:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Научно- исследовательская и производственная Компания "Каздоринновация", лицензия от 13.04.2020 г. №20006054.

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции.

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

7.1 Основание для разработки:

задание на разработку проектно-сметной документации, утвержденное ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» от 19.04.2021 г.;

дополнение №1 к заданию на разработку проектно-сметной документации от 19.04.2021 г., утвержденное ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» от 01.08.2022 г.;

письмо ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» № 02-51/18 от 28.04.2021 г. о согласовании ТОО «Казахский Промтранспроект» привлечения субподрядной организации ТОО «Научно-исследовательская и производственная Компания «Каздоринновация», для производства работ по разработке рабочего проекта;

решение маслихата Алматинской области от 20 апреля 2021 года № 4-22 «О внесении изменений и дополнений в решение маслихата Алматинской области от 15 декабря 2020 года № 64-339 «Об областном бюджете Алматинской области на 2021-2023 годы»;

письмо ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» № 01-22-08/874-И от 01.09.2022 г. о финансировании строительства объекта за счет средств областного бюджета и программах финансирования;

письмо ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» № 01-22-08/874-И от 01.09.2022 г. о сроке начала строительства – II квартал 2023 г., апрель месяц;

постановление акима Енбекшиказахского района № 1231 от 31.12.2010 г. о предоставлении ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» на право постоянного землепользования на земельный участок общей площадью 1335,34 га на территории Енбекшиказахского района согласно приложению №1 для обслуживания автомобильных дорог областного и районного значения;

акт на право постоянного землепользования от 17.02.2011 г. № 630268, составленный Алматинским филиалом ДГП «АлматыНПЦзем»: кадастровый номер 03-044-126-862, площадь земельного участка – 2,0400 га, протяженность – 3,0 км, целевое назначение – для обслуживания автомобильной дороги АЛ-73 Тургень-Обсерватория уч. №1, месторасположение – Алматинская область Енбекшиказахский район;

заключение земельной комиссии №1398 от 09.09.2022 г. о предоставлении Государственное учреждение «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» земельного участка площадью 0,082 га для организации временного объезда транспорта на период строительства капитального ремонта моста автомобильная дорога областного значения Тургень-Обсерватория км 28+375, строительство на 1 год;

отчет по результатам экспертных работ №ТС06-18-16 от 27.05.2021 г. по техническому обследованию моста через р. Тургень на км 28+375 автодороги «Тургень-Обсерватория» в Енбекшиказахском районе Алматинской области, выполненный ТОО «TestConstruction» в мае 2021 г. (свидетельство об аккредитации №00154 от 02.08.2019 г.);

акт обследования дефектов моста на автомобильной дороге «Тургень-Обсерватория» км 28+375, утвержденный ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» от 05.09.2022 г.;

ведомость определения объемов работ по демонтажу моста на автомобильной дороге «Тургень-Обсерватория» км 28+375 составленная комиссионно, утвержденная ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» от 05.09.2022 г.;

заключение археологической экспертизы № AR-06/288-21 от 11.06.2021 г., выданное ТОО «Археологическая экспедиция» (государственная лицензия №15007491 от 05.03.2015 г., выданная Департаментом по делам культуры и искусства Министерства культуры и спорта Республики Казахстан);

письмо КГУ «Алматинский областной центр по охране историко-культурного наследия» № 81 от 15.06.2021 г. о согласовании заключения археологической экспертизы № AR-06/288-21 от 11.06.2021 г. ТОО «Археологическая экспедиция» на капитальный ремонт моста на автомобильных дорогах общего пользования областного значения Алматинской области;

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) № KZ17VUA00448107 от 14.06.2021 г., выданное КГУ «Отдел архитектуры и градостроительства Енбекшиказахского района»;

перечень оборудования, материалов и изделий, с приложением прайс-листов, наименования которых с соответствующими техническими характеристиками отсутствуют в действующей нормативной базе, утвержденный ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» от 05.09.2022 года;

отчет по инженерно-геологическим работам (арх.№10-32-22 от 12.01.2022 г.), выполненный ТОО «Научно-исследовательская и производственная Компания «Каздоринновация» в июне 2021 г., государственная лицензия ГСЛ № 0003637 от 08.02.2008 г., приложение к государственной лицензии от 15.08.2012 г., выданные Агентством по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Казахстан;

отчет по инженерно-геодезическим работам, топографический план М1:500 (арх.№10-31-22 от 12.01.2022 г.), выполненные ТОО «Научно-исследовательская и производственная Компания «Каздоринновация» в апреле 2021 г., государственная лицензия ГСЛ № 0003637 от 08.02.2008 г., приложение к государственной лицензии от 15.08.2012 г., выданные Агентством по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Казахстан;

инженерно-гидрологический отчет (арх. №40-16-22 от 12.01.2022 г.), выполненный ТОО «Научно-исследовательская и производственная Компания «Каздоринновация»;

материалы инвентаризации и лесопатологического обследования зеленых насаждений на участке капитального ремонта моста на автомобильной дороге общего пользования областного значения «Тургень-Обсерватория», км 28+375 Енбекшиказахского района Алматинской области, выполненные ТОО «Казахский Промтранспроект»;

схема источников получения и способов транспортировки строительных материалов, изделий и конструкций, согласованная ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области»;

письмо ГКП на ПХВ «Ветеринарная станция с ветеринарными пунктами Енбекшиказахского района» Управления ветеринарии Алматинской области №605 от 28.12.2021 г. об отсутствии скотомогильников и очагов сибиреязвенных захоронений в радиусе санитарно-защитной зоны на проектируемых участках по капитальному ремонту автодорожных мостов в Алматинской области;

письмо РДТ «Алматытелеком» АО «Қазақтелеком» №05-33.1.1-06/8983 от 29.09.2021 г. об отсутствии линий связи РДТ «Алматытелеком» на участках капитального ремонта автодорожных мостов, в т.ч. в Енбекшиказахском районе;

письмо ТУСМ-1 Объединения «Дивизион» Сеть» АО «Қазақтелеком» №05-09/365 от 10.09.2021 г. об отсутствии коммуникаций ТУСМ-1 Объединения «Дивизион» Сеть» на участках капитального ремонта автодорожных мостов;

письмо Жетысуский производственный Филиал АО «КазТрансГаз Аймак» №311-3105-1153 от 10.09.2021 г. об отсутствии сети газоснабжения, находящихся на балансе ЖтПФ АО «КазТрансГаз Аймак», на участках капитального ремонта автодорожных мостов;

письмо ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» №01-22-08/885-И от 06.09.2022 г. о не включении в сметный расчет командировочных расходов в виду небольшой удаленности объекта строительства;

письмо ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» №01-22-08/884-И от 06.09.2022 г. о том, что технологией строительства моста перекрытие реки и использование воды для орошения не предусматривается;

письмо филиала «Алматытранстелеком» №ТТК/877 от 20.10.2021 г. об отсутствии инженерных сетей филиала «Алматытранстелеком» на участках капитального ремонта автодорожных мостов;

письмо ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» №01-22-08/884-И от 06.09.2022 г. о расстоянии до полигона ТБО согласно утвержденной схеме ДСМ – 28 км.

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

с Управлением административной полиции Департамента полиции Алматинской области МВД РК № 5-5-76/5-3018 от 12.03.2022 г.;

с ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Алматинской области», заключение государственной экологической экспертизы на проект «Раздел охрана окружающей среды» к рабочему проекту №KZ84VDC00089254 от 01.06.2022 г.;

с ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Алматинской области», письмо-согласование №25-01-25/4851/789 от 11.06.2022 г. на строительство временного объезда на период капитального ремонта моста на автомобильной дороге областного значения «Тургень-Обсерватория» км 28+375 Енбекшиказахского района Алматинской области;

с Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, письмо-согласование №KZ19VRC00011362 от 30.07.2021 г. размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах;

с ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области», письмо-согласование №51-02-35/120-И от 02.11.2021 г. на проектные решения;

с РГУ «Балхаш-Алакольская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства» Комитета рыбного хозяйства Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, письмо-согласование № 30-08-02/432 от 12.08.2022 г. на рабочий проекта;

с РГУ «Иле-Алатауский государственный национальный парк» Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, письмо-согласование №106 от 16.09.2022 г. на материалы инвентаризации и лесопатологического обследования зеленых насаждений по рабочему проекту;

с ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Енбекшиказахского района», с акимом Тургеньского сельского округа Енбекшиказахского района, согласование объездной дороги от 12.02.2022 г. (л.АД-1);

с ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Енбекшиказахского района», ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Енбекшиказахского района», с акимом Тургеньского сельского округа Енбекшиказахского района, согласование моста на а/д Тургень-Обсерватория км 28+375 от 12.02.2022 г. (л.ИС-2).

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Алматинская область, Енбекшиказахский р-н, существующий мост через р.Тургень на автомобильной дороге «Тургень-Обсерватория» км 28+375.

Сейсмичность района: 9 баллов.

Сейсмичность площадки: 9 баллов.

8.2 Проектные решения

Соответствие разделов проекта строительства 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	Ефремова В.А.	KZ67VJE00022465	Соответствует
2	Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации	Ибраев Б.Ж.		Соответствует
3	Мостовые сооружения	Исраилов Я.И.	KZ50VJE00034411	Соответствует

4	Санитарно-эпидемиологический раздел	Сулеева Г.А.	KZ37VJE00029795	Соответствует
5	Организация строительства	Шелудько О.Н.	KZ08VJE00022460	Соответствует
6	Сметный раздел	Шелудько О.Н.	KZ08VJE00022460	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 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		V	V
2	Полная длина моста	м	23,3	23,3
3	Схема моста	м	1х15	1х15
4	Габарит моста	м	Г-6,5+2х0,75	Г-6,5+2х0,75
5	Ширина полосы безопасности	м	2х1,0	2х1,0
6	Ширина подходов	м	10,4	10,4
7	Нормативная нагрузка		А11, НК-80	А11, НК-80
8	Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах, в том числе:	млн. тенге	135,838	134,518
8.1	СМР	млн. тенге	109,766	108,639
8.2	оборудование	млн. тенге	0,000	0,000
8.3	прочие затраты	млн. тенге	26,072	25,879
9	В ценах по годам строительства			

9.1	В ценах 2022 года (ПИР и Экспертиза)	млн. тенге	7,434	7,435
9.2	В ценах 2023 года	млн. тенге	128,404	127,083
10	Продолжительность строительства	мес.	5	5

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 моста на автомобильной дороге "Тургень - Обсерватория" км 28+375 Алматинской области» 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, «Алматы облысы 28+375 км «Түрген – Обсерватория» автомобиль жолындағы көпірді күрделі жөндеу» 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.

Мыктыбаев Ж.С.

Директор

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Курбанбаев Е.А.

Директор департамента

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Сыдык Ж.К.

Начальник производственного отдела

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Сулеева Г.А.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Ибраев Б.Ж.

Главный специалист (по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации)

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Шелудько О.Н.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Исраилов Я.И.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Ефремова В.А.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону