"Облыстық маңызы бар КТ-19 "Покровка-Ильинка-Мектеп" 0-7 км автомобиль жолын 4 км автомобиль көпірі құрылғысымен күрделі жөндеу, Есіл ауданы, СҚО"

жұмыс жобасы бойынша

26.12.2023 ж. № 12-0338/23

(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:

"Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" коммуналдық мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:

"Казахский Промтранспроект" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Көкшетау қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 12-0338/23 от 26.12.2023 г.

(положительное)

по рабочему проекту

"Капитальный ремонт автомобильной дороги областного значения КТ-19 «Покровка-Ильинка-Мектеп» км 0-7 с устройством автомобильного моста на 4 км, Есильский район, СКО"

ЗАКАЗЧИК:

Коммунальное государственное учреждение "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский Промтранспроект"

г. Кокшетау

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект.

2. НАИМЕНОВАНИЕ: "Капитальный ремонт автомобильной дороги областного значения КТ-19 «Покровка-Ильинка-Мектеп» км 0-7 с устройством автомобильного моста на 4 км, Есильский район, СКО".

3. ОСНОВАНИЕ:
Договор от 16.10.2023 г. № 010740001669/230101/00 (94).

4. ЗАКАЗЧИК: Коммунальное государственное учреждение "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области".

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

5.1. Субподрядные организации: Товарищество с ограниченной ответственностью «КАЗДОРПРОЕКТ» лицензия от 24.11.2000 г. ГСЛ № 002053 (I категория).

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции.

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
7.1 Основание для разработки:
техническое задание на проектирование, утвержденное заказчиком 14 октября 2022 года;
дополнение к техническому заданию на проектирование, утвержденное заказчиком 22 сентября 2023 года;
дополнение к техническому заданию на проектирование, утвержденное заказчиком 05 декабря 2023 года;
решение областного маслихата Северо-Казахстанской области от 10 декабря 2021 года № 12/1 Об утверждении областного бюджета Северо-Казахстанской области на 2022-2024 годы;
постановление акимата Есильского района от 09 марта 2023 года № KZ95VBM01987022 о разрешении на использование земельных участков для изыскательских работ;
акт на право постоянного землепользования на земельный участок площадью 128,5 га с кадастровым номером 15-224-051-007 для автомобильной дороги «Покровка-Ильинка-Мектеп» «Покровка-Ильинка-Мектеп», изготовленный Северо-Казахстанским дочерним государственным предприятием ГосНПЦЗем 28 сентября 2007 года № 24;
заключение земельной комиссии от 24 апреля 2023 года, на право временного возмездного землепользования на земельный участок площадью 22 га, сроком на 5 лет;
заключение земельной комиссии от 24 апреля 2023 года, на право постоянного землепользования на земельные участки площадью 10 га;
заключение земельной комиссии от 24 апреля 2023 года, на право временного возмездного землепользования на земельный участок площадью 16 га, сроком на 5 лет;
заключение земельной комиссии от 24 апреля 2023 года, на право постоянного землепользования на земельный участок площадью 5 га;
протокол совещания по взаимодействию с ГО по вопросам транспорта от 02 ноября 2023 года;

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) на проектирование от 04 апреля 2023 года № KZ86VUA00866778, выданное КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Есильского района Северо-Казахстанской области»;

заключение об обследовании технического состояния моста через лог Мальцевский, выполненное ППИ ТОО «Казахский Промтранспроект» в 2023 году, инв. № 40-16-23 (свидетельство об аккредитации от 29 апреля 2021 года, выданное РГУ «Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства» Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан);

отчет по техническому обследованию фактического состояния автомобильной дороги, выполненный ППИ ТОО «Казахский Промтранспроект» в 2023 году, инв. № 10-42-23;

отчет по результатам инженерно-геологическим изысканиям, выполненный ППИ ТОО «Казахский Промтранспроект» (государственная лицензия на изыскательскую деятельность от 04 апреля 1995 года ГСЛ № 000272, выданная Агентством Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства);

отчет по результатам инженерно-геодезических изысканий, выполненный ППИ ТОО «Казахский Промтранспроект» в 2023 году;

отчет по результатам инженерно-гидрологических изысканий, выполненный ППИ ТОО «Казахский Промтранспроект» в 2023 году;

отчет о результатах археологического обследования, выполненный ППИ ТОО «Казахский Промтранспроект» в 2023 году;

ведомость разборки, утвержденная заказчиком 04 декабря 2023 года;

ведомость обследования моста, утвержденная заказчиком 11 января 2023 года;

ведомость на демонтаж конструкций моста, утвержденная заказчиком 11 января 2023 года;

ведомость среднесуточной интенсивности движения по годам (авто/сутки), утвержденная заказчиком 11 ноября 2022 года;

ведомость проектируемых пересечений и примыканий, утвержденная заказчиком 17 ноября 2022 года;

ведомость проектируемых автобусных остановок, утвержденная заказчиком 04 июля 2023 года;

ведомость проектируемых искусственных сооружений, утвержденная заказчиком 04 июля 2023 года;

ведомость проектируемых и существующих мостовых переходов, утвержденная заказчиком 04 июля 2023 года;

ведомость получения и способов транспортировки основных строительных материалов, утвержденная заказчиком 22 сентября 2023 года;

ведомость сноса зеленых насаждений по основной дороге

дефектный акт, утвержденный заказчиком 17 ноября 2022 года;

мотивированный отказ РГУ «Департамент экологии по Северо-Казахстанской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК от 15 мая 2023 года № KZ13VWF00097021;

акт обследования территории на наличие зеленых насаждений на участке автомобильной дороги от 04 июля 2023 года, выданный КГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области»;

акт о выборе земельного участка лесного хозяйства от 22 июня 2023 года, выданное КГУ «Лесное хозяйство Есильское» акимата Северо-Казахстанской области управления природных ресурсов и регулирования природопользования СКО;

справка по капитальному ремонту дороги;

договор о государственных закупках работ по разработке проектно-сметной документации от 10 октября 2022 года № 48 между КГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области» и ТОО «Казахский Промтранспроект»;

договор от 11 октября 2022 года № 11-10-22/1958 на разработку проектно-сметной документации между ТОО «Казахский Промтранспроект» и ТОО «КАЗДОРПРОЕКТ»;

письмо заказчика от 06 сентября 2022 года № 24.4-7/698 о складировании элементов обустройства дороги;

письмо заказчика от 11 сентября 2022 года № 24.3-3 о ежегодном приросте интенсивности движения;

письмо заказчика от 03 октября 2023 года № 24.4-7/1270 по финансированию;

письмо заказчика от 18 ноября 2023 года № 1220 о сроках начала строительства;

письмо заказчика от 04 декабря 2023 года № 1537 о разработке рабочего проекта впервые;

письмо заказчика от 04 декабря 2023 года № 1534 о капитальном ремонте на км 7-17;

письмо заказчика от 04 декабря 2023 года № 1535 по бюджету;

письмо заказчика от 04 декабря 2023 года № 1536 о затратах на управление проектом;

письмо заместителя акима Есильского района СКО от 14 октября 2022 года № ЗТ-2022-02470591 об отсутствии сибиреязвенных очагов и сибиреязвенных захоронений в радиусе 1000 метров от проектируемого объекта;

письмо КГУ «Управление ветеринарии Северо-Казахстанской области» от 19 декабря 2023 года № ЗТ-2023-02611391 об отсутствии сибиреязвенных очагов и сибиреязвенных захоронений в радиусе 1000 метров от проектируемого объекта;

письмо РГУ «Северо-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» от 27 октября 2022 года № 03-03/635 о животных, обитаемых на территории охотничьего хозяйства «Корнеевское»;

письмо РГУ «Северо-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» от 18 июля 2023 года № 02-16/419 об отсутствии особо охраняемой природной территории на территории Мальцевского лесничества;

письмо ГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 23 декабря 2022 года № 01-04-01/1911 о том, что участок ремонтируемой дороги не относится к государственному лесному фонду;

письмо КГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития акимата Северо-Казахстанской области» от 01 ноября 2022 года № 26.07-12/1688 о недропользователях;

письмо ТОО «Камкор 2023» от 22 ноября 2022 года № 8 о вывозе строительного мусора;

письмо РГП «Казгидромет» от 13 октября 2022 №03-3-05/2794 о расчетной высоте снежного покрова;

письмо ТОО «Казросресурс» от 27 сентября 2022 года № 34 о поставке инертного материала;

письмо АО «Национальная геологическая служба» от 25 июля 2023 года № 0/1697 об отсутствии месторождения подземных вод;

письмо КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Северо-Казахстанской области» от 31 октября 2022 года № 638.1 о расположении участка в пределах водоохранной зоны трансграничной реки Есиль;

письмо Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 24 января 2023 года № 27-1-15/11-КЛХЖМ землях государственного лесного фонда;

письмо КГУ «Управление культуры, развития языков и архивного дела акимата Северо-Казахстанской области» от 23 ноября 2023 года № 21.1-5/47 об отсутствии памятников истории и культуры;

письмо ТОО «Каздорпроект» от 15 декабря 2023 года №01-349 о выборе варианта дорожной одежды.

Технические условия:

от 05 июля 2023 года № ЗТ-2023-01236440 Комитета по водным ресурсам Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан на пересечение автомобильной дороги с сетями водоснабжения филиала «Есиль су»;

от 10 ноября 2022 года № 13 ТОО «SilkNetCom» на переустройство (вынос, защиту) волоконно-оптических линий связи на участке капитального ремонта;

от 05 декабря 2022 года № Е/2022-00001 АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания» на вынос ВЛ-10 кВ, ВЛ-35 кВ, ВЛ-110 кВ;

от 07 января 2023 года № ТУ-25-2023-00002 АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания» на присоединение к электрическим сетям уличного освещения автомобильной дороги;

от 07 января 2023 года № ТУ-25-2023-00003 АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания» на присоединение к электрическим сетям уличного освещения автомобильной дороги;

от 12 апреля 2023 года № 11 КХ «Лесное» на переустройство ВЛ-0,4 кВ, пересекающий участок капитального ремонта автомобильной дороги.

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

схема организации дорожного движения согласована ГУ «Департамент полиции Северо-Казахстанской области Министерства внутренних дел РК» 28 августа 2023 года № 5-5-70/5-1901;

схема расположения источника получения материалов согласована КГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области» 22 сентября 2023 года;

установка СВК с дополнительной установкой металлического барьерного ограждения и переноса примыкания согласована КГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области» 19 июля 2023 года № 24.4-7/886;

эскиз «Остановочный павильон МО-1 модель «Нурлы» в антивандальном исполнении» согласован КГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области» 02 декабря 2022 года № 24.4/1286;

план трасс согласован КГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области» 02 декабря 2022 года № 24.4/1288;

проект мостового сооружения на месте существующего моста согласован КГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области» 07 марта 2023 года № 24.3-3/266;

раздел Том 6 «Электротехническая часть» согласован КХ «Лесное»;

рабочий проект согласован: КГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области» 28 сентября 2023 года № 24.4-7/1248; РГУ «Есильская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства Комитета рыбного хозяйства Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» 22 августа 2023 года № 30.4-02-13/553; филиалом «Есиль-су» РГП на ПХВ «Нурнинский групповой водопровод» комитета по водным ресурсам Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» 22 сентября 2023 года № 906; КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Есильского района Северо-Казахстанской области» 04 июля 2023 года № 76-3-9/257;

охранные мероприятия, в части оценки воздействия на растительный и животный мир раздела «Охрана окружающей среды» согласованы РГУ «Северо-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» 15 августа 2023 года № 03-03/495;

устройство мостового сооружения с подъездами к нему согласовано КГУ «Лесное хозяйство Есильское» акимата Северо-Казахстанской области управления природных ресурсов и регулирования природопользования СКО от 22 июня 2023 года № 63;

вынос и защита волоконно-оптических линий связи согласован ТОО «SilkNetCom» 04 октября 2023 года № 03/10;

проведение в государственном лесном фонде работ по устройству и прокладке временных коммуникаций и объездных дорог для пропуска транзитного движения согласованы: КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Северо-Казахстанской области» 24 июля 2023 года № 24.6-1/922; РГУ «Северо-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» 04 августа 2023 года № 02-02-05/464;

согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах от 17 июля 2023 года № KZ10VRC00016859, выданное РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»;

сокращенный план трассы согласован КГУ “Отдел земельных отношений”, КГУ «Лесное хозяйство Есильское», акимом Покровского сельского округа, ТОО «Атомекен-Агро-Есиль», ТОО «Бой-Енбек».

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Северо-Казахстанская область, Есильский р-н, КТ "Покровка-Ильинка-Мектеп" км 0-7.

Сейсмичность района: не сейсмичен.

8.2 Проектные решения

Соответствие разделов проекта строительства требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан приведено в таблице 8.

Таблица 8

№ п/п	Раздел	Эксперт	Номер аттестата	Результат
1	Автомобильные дороги	Данилкина И.С.	KZ91VJE00046380	Соответствует
2	Проект организации строительства	Нагарнюк Е.Н.	KZ08VJE00023624	Соответствует
3	Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации	Данилкина И.С.		Соответствует
4	Электротехническая часть	Ткаченко В.В.	KZ69VJE00023593	Соответствует
5	Электроснабжение	Ткаченко В.В.	KZ69VJE00023593	Соответствует
6	Электроосвещение	Ткаченко В.В.	KZ69VJE00023593	Соответствует
7	Обустройство дороги, организация движения	Данилкина И.С.	KZ91VJE00046380	Соответствует
8	Наружный водопровод	Кушербаева А.С.	KZ30VJE00069594	Соответствует
9	Мостовые сооружения	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
10	Конструктивные решения	Савочкин Ю.А.	KZ00VJE00036766	Соответствует
11	Искусственные сооружения	Данилкина И.С.	KZ91VJE00046380	Соответствует
12	Сметный раздел	Нагарнюк Е.Н.	KZ08VJE00023624	Соответствует
13	Санитарно-эпидемиологический раздел	Некрошевич А.А.	KZ28VJE00027823 KZ81VJE00030070	Соответствует
14	Общая пояснительная записка	Данилкина И.С.	KZ91VJE00046380	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 – I (повышенный).

Основные технико-экономические показатели

Таблица 9

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	Общая длина мостового сооружения	м	151,31	151,31
2	Габариты мостового сооружения	м	Г-8+2х0,75	Г-8+2х0,75

3	Схема мостового сооружения	м	2х18+24,0+5х18	2х18+24,0+5х18
4	Протяженность участка/строительная длина участка	км	6,9198	6,9198
5	Категория дороги		IV	
6	Количество полос движения (по дороге)	шт.	2	2
7	Ширина проезжей части	м	6	6
8	Ширина полосы движения	м	3	3
9	Ширина земляного полотна	м	10	10
10	Ширина полосы безопасности	м	1	1
11	Тип дорожной одежды		капитальный	
12	Вид покрытия		асфальтобетон	
13	Общая сметная стоимость строительства в ценах 2022 года, текущих ценах 2023 года и прогнозных ценах 2024-2025 годов, в том числе:	млн. тенге	5891,121	5640,808
13.1	СМР	млн. тенге	4668,273	4542,821
13.2	оборудование	млн. тенге	263,027	263,009
13.3	прочие затраты	млн. тенге	959,821	834,978
14	В ценах по годам строительства:			
14.1	в ценах 2022 года (ПИР)	млн. тенге	-	67,585
14.2	в ценах 2023 года (экспертиза)	млн. тенге	-	3,055
14.3	в ценах 2024 года	млн. тенге	-	4263,599
14.4	в ценах 2025 года	млн. тенге	-	1306,569
15	Продолжительность строительства	мес.	11	11

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 автомобильной дороги областного значения КТ-19 «Покровка-Ильинка-Мектеп» км 0-7 с устройством автомобильного моста на 4 км, Есильский район, СКО" 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, "Облыстық маңызы бар КТ-19 "Покровка-Ильинка-Мектеп" 0-7 км автомобиль жолын 4 км автомобиль көпірі құрылғысымен күрделі жөндеу, Есіл ауданы, СҚО" 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.

Жансеитов Д.Т.

Директор

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Балгужинов Д.С.

И.о. начальника производственного отдела

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Татиева А.С.

Директор департамента

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Салпин А.Б.

Ведущий специалист (перевод, делопроизводство)

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Ткаченко В.В.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Некрошевич А.А.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Нагарнюк Е.Н.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Кушербаева А.С.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Кашкимбаев А.К.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"

Савочкин Ю.А.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Данилкина И.С.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Жакупова А.С.

ведущий специалист (оформление и выдача экспертных заключений)

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону