«Шымкент қ. Оңтүстік айналма жол салу (Ленгер тас жолынан бастап КХ-15 облыстық маңызы бар автомобиль жолына дейін)». Түзету (сметалық құжаттамасыз) ЖЖ

Жұмыс жобасы бойынша

26.09.2022 ж. № 19-0362/22

(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:

«Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы» мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:

«Мерей-Саулет Лтд» Жауапкершілігі шектеулі серіктестік

Шымкент қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 19-0362/22 от 26.09.2022 г.

(положительное)

на Рабочий проект

РП «Строительство Южной объездной дороги (от Ленгерского шоссе до автомобильной дороги областного значения КХ-15) г. Шымкент». Корректировка (без сметной документации)

ЗАКАЗЧИК:

Государственное учреждение «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкент»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

Товарищество с ограниченной ответственностью «Мерей-Саулет Лтд»

г. Шымкент

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект.

2. НАИМЕНОВАНИЕ: РП «Строительство Южной объездной дороги (от Ленгерского шоссе до автомобильной дороги областного значения КХ-15) г. Шымкент». Корректировка (без сметной документации).

3. ОСНОВАНИЕ:
Договор от 23.08.2022 г. № 01-1527.

4. ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкент».

5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «Мерей-Саулет Лтд», лицензия от 28.02.2013г. №13003847.

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции.

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
7.1 Основание для разработки:
задание на проектирование, утвержденное руководителем ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкент» 20.06.2022 года;
архитектурно-планировочное задание №218 от 15.07.2015 года, выданное ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства акимата г. Шымкент»;
акт выбора и согласование земельного участка для строительство Южной объездной дороги (от Ленгерского шоссе до автомобильной дороги областного значения КХ-15) г. Шымкент, без даты;
постановление акимата г. Шымкент №2839 от 23.12.2014 года о разрешении на разработку проектно-сметной документации на строительства Южной объездной дороги (от Ленгерского шоссе до автомобильной дороги областного значения КХ-15) г. Шымкент;
письмо ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкент» №32-06-05/1738 от 29.04.2020 года о том, что финансирование строительство Южной объездной дороги (от Ленгерского шоссе до автомобильной дороги областного значения КХ-15) г. Шымкент предусмотрено постановлением акимата города Шымкент №970 от 13.12.2019 года.
письмо ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкент» №32-06-04/4767 от 09.09.2022 года о том, что начале строительства Южной объездной дороги (от Ленгерского шоссе до автомобильной дороги областного значения КХ-15) г. Шымкент запланирована на октябрь месяц 2022 года;
отчет об инженерно-геологических изысканиях, выполненный ТОО «Орда Курылыс» в сентябре 2019 года. Лицензия ГСЛ №000865 от 20.07.2007 года;
топографическая съемка, выполненная ТОО «Кайрат Даулет» в 2018 году. Лицензия ГЛ №13012518 от 06.08.2013 года;
Технические условия:
на электроснабжение №18-07-42-0267 от 08.02.2019 года, выданные ТОО «Онтустик Жарык Транзит». Продлен до 31.12.2022 года;
на электроснабжение №18-07-42-0283 от 11.02.2019 года выданные ТОО «Онтустик Жарык Транзит». Продлен до 31.12.2022 года;

на электроснабжение №18-07-42-2059 от 16.08.2019 года выданные ТОО «Онтустик Жарык Транзит»;

на электроснабжение №00-00-01-4052 от 14.10.2019 года выданные ТОО «Онтустик Жарык Транзит»;

на электроснабжение №18-07-42-2533 от 14.10.2019 года выданные ТОО «Онтустик Жарык Транзит»;

на электроснабжение №18-07-42-2534 от 14.10.2019 года выданные ТОО «Онтустик Жарык Транзит»;

на электроснабжение №11-22-19/1029 от 09.09.2021 года выданные АО «Казахстанская компания по управлению электрическими сетями», филиал «Южные межсистемные электрические сети» KEGOC;

на водопровод №2770 от 23.08.2019 года, выданные ТОО «Водные Ресурсы-Маркетинг»;

на перенос газопровода №ШТ-8595 от 27.11.2018 года, выданные АО «КазТрансГаз Аймак»;

на перенос газопровода №11-2019-03777 от 13.08.2019 года, выданные АО «КазТрансГаз Аймак»;

на пересечение проектируемой автомобильной дороги с газопроводом №2-62-318 от 24.02.2020 года, выданные АО «Интергаз Орталык Азия»;

на пересечение проектируемой автомобильной дороги с газопроводом без даты, выданные ТОО «ЮжКазТрансСервис»;

на пересечение проектируемой автомобильной дороги с нефтепроводом от 01.03.2022 года, выданные ТОО «КазТрансОйл»;

письмо ТОО «TNS-Plus» №32-05-04/794 от 16.02.2022 года о том, что срок технической условий №1325 от 19.08.2019 года продлен до 31.12.2023 года;

на развязки на пересечении автомобильных дорог А-2 и КХ-15 с пересечением кабелей ВОЛС ТУСМ-11 К701 Шымкент-Абай между муфтами м.28-м.28А и К702 Шымкент-Шубар между муфтами м.19Б-м.20 №11-1312-6/2022 от 30.08.2022 года.

на перенос линии связи №4-50-22/П от 09.03.2022 года, выданные ЮК ТУМС;

на переустройство линии связи ВОЛС №4724 от 22.08.2019 года, выданные ТОО «КазТрансОйл»;

письмо ТОО «КаР-Тел» №32-05-04/794 от 16.02.2022 года о том, что срок технической условий ВОЛС №4724 от 22.08.2019 года продлен до 25.08.2022 года;

на пересечение существующего магистрального кабеля связи ВОЛС «Павлодар-Шымкент» МН ВФ АО «КазТрансОйл» с проектируемой автомобильной дорогой «Южный обход г. Шымкент»; от Ленгерского шоссе до автомобильной дороги КХ-15, №84 от 18.02.2022 года выданный филиалом «Шымкенттранстелеком».

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду №KZ70VVX00132222 от 14.07.2022 г.

Согласование «Южные МЭС» АО «KEGOC» рабочего проекта «Строительство Южной объездной дороги (от Ленгерского шоссе до автомобильной дороги областного значения КХ-15) г. Шымкент» №11-22-19/18 от 10.01.2020 года;

согласование Арало-Сырдарьинской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов, на размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах №KZ45VRC00007596 от 26.05.2020 г.

согласования управление энергетики и коммунального хозяйства г. Шымкент по линии промышленной безопасности №12-06-06/3410 от 10.09.2020 года.

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Шымкент, Аль-Фарабийский район, Проектируемый участок расположен в западной части г. Шымкент, продолжения улицы Кунаева (от улицы Дамбовой до дороги А-2). В административные отношения район работ относится к Аль-Фарабискому району, г. Шымкент.

Сейсмичность района: 8 баллов.

8.2 Проектные решения

В соответствии с заданием на проектирование при корректировке рабочего проекта внести следующие изменения и дополнения в проектные решения:

дорожную одежду - верхний слой основания из черного горячего щебня, приготовленного в установке на битуме БНД 40/60, СТ РК 1215-2003, 600 МПа - 15,0 см.

средний слой основания из щебеночно-песчаной шлаковой смеси для дорожного строительства марки С-4 ГОСТ 3344-83 толщиной слоя - 20,0 см - 220 МПа;

нижний слой основания из щебеночно-песчаной шлаковой смеси для дорожного строительства марки С-2 ГОСТ 3344-83 толщиной - 23,0 см - 180 МПа;

заменить на:

устройство покрытия из высокопористых горячих асфальтобетонных смесей по СТ РК 1225-2019, толщиной 10,0 см;

устройство верхнего слоя основания из ЩГПС С-4 по СТ РК 1549-2006 толщиной 20,0 см;

устройство нижнего слоя основания из ЩГПС С-4 по СТ РК 1549-2006 толщиной 23,0 см.

исключить переустройство магистрального нефтепровода;

участок дороги (ПК 119+00 - ПК 130+00) выполнить под углом 90° относительно пересекающему магистральному нефтепроводу;

заменить устройство железобетонного моста на устройство 4-х очковой железобетонной водопропускной трубы через существующий сай на ПК79+80.

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	Архитектурно-строительная часть	Бердибеков С.И.	KZ08VJE00023236	Соответствует
2	Автодороги	Исраилов Я.И.	KZ50VJE00034411	Соответствует
3	Проект организации строительства	Бердибеков С.И.	KZ08VJE00023236	Соответствует
4	Наружные слаботочные сети	Адамбаев Е.С.	KZ16VJE00027457	Соответствует
5	Наружное газоснабжение	Оспанов Д.А.	KZ93VJE00075638	Соответствует
6	Искусственные сооружения	Исраилов Я.И.	KZ50VJE00034411	Соответствует

7	Санитарно-эпидемиологический раздел	Исламұлы А.	KZ28VJE00029763	Соответствует
8	Наружные сети электроснабжения	Адамбаев Е.С.	KZ16VJE00027457	Соответствует
9	Наружные сети водопровода	Ерменбеков Н.Б.	KZ42VJE00023206	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), не относящийся к технически сложным.

Основные технико-экономические показатели

Таблица 2

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	Строительная длина	км.	16,0	16,0
2	Ширина полосы движения	м.	3,75	3,75
3	Число полос движения	шт.	2	2
4	Ширина земляного полотна	м.	45,9	45,9
5	Тип дорожной одежды		капитальный	капитальный
6	Вид покрытия		ЩМА-15	ЩМА-15
7	Продолжительность строительства	мес.	20	20

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 РП «Строительство Южной объездной дороги (от Ленгерского шоссе до автомобильной дороги областного значения КХ-15) г. Шымкент». Корректировка (без сметной документации) 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.

5. Настоящее заключение действует совместно с ранее выданным заключением Филиала РГП «Госэкспертиза» по Южному региону №19-0354/20 от 08.10.2020 года по рабочему проекту «Строительство Южной объездной дороги (от Ленгерского шоссе до автомобильной дороги областного значения КХ-15) г. Шымкент». Корректировка в связи с изменениями технических решений проекта в пределах ранее утвержденной сметной стоимости.

10. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, «Шымкент қ. Оңтүстік айналма жол салу (Ленгер тас жолынан бастап КХ-15 облыстық маңызы бар автомобиль жолына дейін)». Түзету (сметалық құжаттамасыз) ЖЖ 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.

5. Осы сараптамалық қорытынды жобаның техникалық шешімдерінің өзгеруіне байланысты бұрын бекітілген сметалық құнының шегінде «Шымкент қ. Оңтүстік айналма жол салу (Ленгер тас жолынан бастап КХ-15 облыстық маңызы бар автомобиль жолына дейін)» жұмыс жобасына «Мемсараптама» РМК Оңтүстік өңірі бойынша филиалымен 2020 жылдың 08 қазан берілген №19-0354/20 қорытындысымен бірге қолданысқа енеді.

Мыктыбаев Ж.С.

Директор

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Спатаев И.О.

Начальник производственного отдела

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Оспанов Д.А.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Исламұлы А.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Ерменбеков Н.Б.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Адамбаев Е.С.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Исраилов Я.И.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Бердибеков С.И.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону