«Шалқар қ. газ тарату желілерін жаңғырту (1-кезек, 2-кезек)»
жұмыс жобасы бойынша
23.04.2024 ж. № 04-0115/24
(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:
«ҚазТрансГаз Аймақ» акционерлік қоғамы Ақтөбе өндірістік филиалы

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«Ешимкулов Н.Т.» жеке кәсіпкер

Ақтөбе қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 04-0115/24 от 23.04.2024 г.

(положительное)

на рабочий проект

«Модернизация газораспределительных сетей г.Шалкар (1 очередь, 2 очередь)»

ЗАКАЗЧИК:

Актюбинский производственный филиал Акционерного общества «КазТрансГаз Аймак»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

Индивидуальный предприниматель «Ешимкулов Н.Т.»

город Актобе

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект.

2. НАИМЕНОВАНИЕ: «Модернизация газораспределительных сетей г.Шалкар (1 очередь, 2 очередь)».

3. ОСНОВАНИЕ: Договор от 14.02.2024 г. №01-0279.

4. ЗАКАЗЧИК: Актюбинский производственный филиал Акционерного общества «КазТрансГаз Аймак».

5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Индивидуальный предприниматель «Ешимкулов Н.Т.», лицензия от 13.07.2018 г. №18013742 (I категория).

5.1. ПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «Байкамал», лицензия от 28.01.2020 г. №20001573 (III категория).

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Средства субъектов квазигосударственного сектора.

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

7.1 Основание для разработки:

задание на проектирование, утвержденное заказчиком от 28.10.2021 года;

акт обследования газораспределительных сетей г.Шалкар с заключением о том, что требуется модернизация сетей с применением полиэтиленовых труб и современных блочных ГРП с узлом учета и телеметрией, и требуется включить в план инвестиционной программы 2021-2026 годов, составленный и подписанный комиссией;

техническое заключение по результатам технического обследования и оценки технического состояния объекта, выполненное ТОО «Актобе ГенСтрой» от 02.03.2022 года (аттестат эксперта №KZ83VJE00034981 от 09.02.2018 года, свидетельство об аккредитации № KZ36VWC00002081 от 04.05.2020 года);

дефектный акт обследования газопроводов, их характеристики, о количестве потребителей = 6 389 частных ж/домов, 272 + 30 комбыт. пром. предприятий, ГРПШ = 51 шт., 19 многоквартирных ж/домов с 2-мя котельными, и о протяженности газопроводов подземных 27101 м СД + 41667 м НД, надземных 179707 м НД, составленный и подписанный комиссией от 28.02.2020 года;

решение и.о. акима города Шалкар №Ш-39 от 22.02.2022 года о предоставлении АО «КазТрансГаз Аймақ» земельных участков на временное возмездное пользование площадью 8,0 га сроком на 3 (три) года;

акты выбора места пересечения проектируемого газопровода железнодорожных путей станции Шалкар от 19.07.2023 года и от 20.07.2022 года, подписанные комиссией;

письмо исх.№36.1-36.31-881 от 27.03.2024 года о том, что землеустроительные проекты для прокладки газопроводных сетей и устройства ПГБ, и согласования земельных участков на стадии разработки, выданное заказчиком;

архитектурно-планировочное задание №KZ10VUA00646986 от 22.04.2022 года, утвержденное руководителем ГУ «Шалкарский районный отдел архитектуры, строительства, ЖКХ, ПТ и АД»;

перечень оборудований, изделий и материалов, отсутствующих в действующей сметно-нормативной базе, принятых по прайс-листам и ценовым предложениям (9 позиций), утверждённый заказчиком от 23 апреля 2024 года;

отчет по инженерно-геодезическим работам от 2022 года, выполненный ИП «Ешимкулов Н.Т» (ГСЛ №000381 от 27.07.2005 года, приложение к лицензии от 05.07.2012 года);

заключение об инженерно-геологических условиях участка от 2022 года, выполненное ТОО «Изыскание Платинум» (ГСЛ №20004191 от 04.03.2020 года);

письмо №16-2266 от 20.07.2023 года о том, что объект строительства не относится к объекту перечисленным в п.7 №504 «Об утверждении Правил выдачи разрешений на осуществление деятельности, которая может представлять угрозу безопасности полетов воздушных судов» поэтому не требуется получение разрешение от уполномоченной организации в сфере гражданской авиации, выданное заместителем председателя правления по производству «ALIYA MOLDAGULOVA INTERNATIONAL AIRPORT» JSC;

письмо №36.1-36.31-712 от 12.03.2024 года о сроках строительства 1-очередь – июль месяц (III-квартал 2024 г.), и 2-очередь – май месяц (II-квартал 2025 г.), выданное заказчиком.

Технические условия:

№03-ШГХ-2021-00000295 от 01.11.2021 года на проектирование и подключение к газораспределительным сетям с точкой подключения в надземный газопровод высокого давления Рпроект=6 кгс/см², Рраб=5 кгс/см², диаметром 325 мм, после АГРС, выданные АПФ АО «КазТрансГаз Аймақ».

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

ситуационный план согласован ШЧ-3, Шалкарским ГХ УМГ «Актобе» АО «ИЦА», акимом г.Шалкар, ГУ «Шалкарский районный отдел архитектуры, строительства, ЖКХ, ПТ и АД», ТОО «Шалкарский участок энергосетей», ЦЛКС-147 ТУСМ-14 от 18.07.2023 года, Шалкарская дистанция филиала АО «НК «КТЖ», Шалкарская ЛТЦ ЦТО МО филиал АО «Казахтелеком», КГП «Ұлы Борсық» от 18.07.2023 года (лист 2, печати и подписи);

письмо-согласование №KZ21VQR00037805 от 25.12.2023 года рабочего проекта по части промышленной безопасности, выданное РГУ «Департамент Комитета промышленной безопасности МЧС РК по Актюбинской области», согласно ст.78 Закона РК «О гражданской защите», а также согласно заданию на проектирование;

письмо № 36.1-36.30-718 от 12.03.2024 года о согласовании выбора ГРПШ и ПГБ, о количестве абонентов согласно приложения 1, объемы потребления газа согласно приложения 2, и что демонтажные работы не предусматриваются рабочим проектом и будут выполняться собственными силами, выданное заказчиком - АПФ АО «КазТрансГаз Аймақ» (приложения).

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Актюбинская область, Шалкарский район, город Шалкар.

Сейсмичность района: меньше, либо 6 баллов.

Сейсмичность площадки: меньше, либо 6 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	Проект организации строительства	Кенжина Ж.К.	KZ56VJE00034885	Соответствует

2	Инженерно-геологические изыскания	Куздибаева С.Р.	KZ48VJE00022516	Соответствует
3	Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации	Хаирова Н.С.		Соответствует
4	Наружное газоснабжение	Куздибаева С.Р.	KZ48VJE00022516	Соответствует
5	Конструктивные решения	Калменов Б.К.	KZ04VJE00022144	Соответствует
6	Молниезащита	Чапликов А.В.	KZ57VJE00023130	Соответствует
7	Сметный раздел	Кенжина Ж.К.	KZ56VJE00034885	Соответствует
8	Санитарно-эпидемиологический раздел	Алтаева А.Г.	KZ46VJE00029148	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	Общий расход газа	м³/ч	27 379,05	27 379,05
1-очередь				
2	Протяженность газопровода высокого давления	м	92	92
3	ПГБ-200В-2У-1 с измерительным комплексом	шт.	1	1
4	Протяженность газопровода среднего давления	м	23 158	23 158
5	Протяженность газопровода низкого давления от ПГБ-15-2НУ-1 (сущ.№3)	м	11 750	11 750
2-очередь				
6	ГРПШ-13-2НУ1 без измерительного комплекса	шт.	3	3
7	ГРПШ-15-2НУ1 без измерительного комплекса	шт.	1	1
8	Протяженность газопровода низкого давления	м	57 250	57 250
9	Общая сметная стоимость строительства (1, 2 очередь)	млн.тенге	3 090,246	2 838,721
	в том числе: СМР	млн.тенге	2 430,656	1 968,652
	оборудование	млн.тенге	192,376	191,499
	прочие затраты	млн.тенге	467,214	678,57
	Общий нормативный срок строительства	мес.	23	18
	Их них:			
9.1	1-я очередь в текущих и прогнозных ценах 2024-2025 гг.	млн.тенге	1 516,681	1 492,315

	в том числе: СМР	млн.тенге	1 090,709	977,079
	оборудование	млн.тенге	186,052	183,323
	прочие затраты	млн.тенге	239,920	331,913
9.1.2	В ценах по годам строительства			
	В ценах 2024 года	млн.тенге	818,542	1445,415
	В ценах 2025 года	млн.тенге	698,139	46,900
9.1.3	Нормативный срок строительства	мес.	11	9
9.2	2-я очередь в прогнозных ценах 2025-2026 гг.	млн.тенге	1 573,565	1 346,406
	в том числе: СМР	млн.тенге	1 339,947	991,573
	оборудование	млн.тенге	6,324	8,176
	прочие затраты	млн.тенге	227,294	346,657
9.2.1	В ценах по годам строительства			
	В ценах 2025 года	млн.тенге	917,449	1 303,171
	В ценах 2026 года	млн.тенге	656,116	43,235
9.2.2	Нормативный срок строительства	мес.	12	9

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 «Модернизация газораспределительных сетей г.Шалкар (1 очередь, 2 очередь)» 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, «Шалқар қ. газ тарату желілерін жаңғырту (1-кезек, 2-кезек)» 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.

Мендыгалиев С.М.

И.о. директора

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Актюбинской и Западно-Казахстанской областям

Алтаева А.Г.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Актюбинской и Западно-Казахстанской областям

Хаирова Н.С.

Ведущий специалист по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Актюбинской и Западно-Казахстанской областям

Кенжина Ж.К.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Актюбинской и Западно-Казахстанской областям

Чапликов А.В.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Западному региону

Калменов Б.К.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Актюбинской и Западно-Казахстанской областям

Табылдин Т.Ж.

Начальник производственного отдела

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Актюбинской и Западно-Казахстанской областям

Кузбибаева С.Р.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Актюбинской и Западно-Казахстанской областям