**«Жетісу облысы Панфилов ауданының Ақжазық а. жеткізуші газ құбыры мен газ тарату желілерін салу»**
жұмыс жобасы бойынша
05.02.2024 ж. № 18-0027/24
(оң)

# ҚОРЫТЫНДЫ

**ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:**
«Жетісу облысының энергетика және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық басқармасы» мемлекеттік мекемесі

**БАС ЖОБАЛАУШЫ:**
«Газсервис и К» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Талдықорған қаласы

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**
№ 18-0027/24 от 05.02.2024 г.
(положительное)

на рабочий проект
**«Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Акжазык Панфиловского района области Жетісу»**

**ЗАКАЗЧИК:**
Государственное учреждение
«Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу»

**ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:**
Товарищество с ограниченной ответственностью «Газсервис и К»

г. Талдыкорган

**1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ:** Рабочий проект.

**2. НАИМЕНОВАНИЕ:** РП «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Акжазык Панфиловского района области Жетісу».

**3. ОСНОВАНИЕ:**
Договор от 20.11.2023 г. № 220740007691/230267/00 (263/23).

**4. ЗАКАЗЧИК:** Государственное учреждение «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу».

**5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:** Товарищество с ограниченной ответственностью «Газсервис и К», лицензия от 25.02.2013 г. №13003359 (I категория).

**5.1. Субподрядные организации:**
Товарищество с ограниченной ответственностью «ARLAN BM», лицензия от 29.12.2021 г. №21034410 (II категория).

**6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ:** Государственные инвестиции.

**7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ**
**7.1 Основание для разработки:**
задание на проектирование от 15.06.2023 года, утвержденное заказчиком ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу»;
дополнение к заданию на проектирование №1, утвержденное заказчиком ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу» от 03.01.2024 года;
постановление Правительства Республики Казахстан от 4 ноября 2014 года № 1171 «Об утверждении Генеральной схемы газификации Республики Казахстан на 2015-2030 годы»;
региональная схема газификации области Жетісу до 2030 года;
решение акима Коктальского сельского округа Панфиловского района №11-47 от 14.11.2023 года о выделении ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу» земельного участка на праве временного землепользования;
архитектурно-планировочное задание (АПЗ) на проектирование № KZ96VUA01029364 от 24.11.2023 года, выданное ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Панфиловского района»;
отчет по инженерно-геодезическим изысканиям, выполненный ТОО «Газсервис и К» в июне 2023 года (государственная лицензия на изыскательскую деятельность ГСЛ №005730 от 03.07.2021 г.);
инженерно-геологический отчет, выполненный в июле 2023 года ТОО «GeoNordKZ» (государственная лицензия на изыскательскую деятельность №15021958 от 18.12.2015 года);
перечень оборудования, материалов и изделий, с приложением прайс-листов, наименования которых с соответствующими техническими характеристиками отсутствуют в действующей нормативной базе, утвержденный заказчиком ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу» от 16.01.2024 года;

письмо ГУ «Управление ветеринарии области Жетісу» №41-02/771 от 15.11.2023 года об отсутствии скотомогильников, мест захоронения животных, неблагополучных по сибирской язве и другим особо опасным инфекциям, на участке строительства;

письмо ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу» №26-02-21/1243-И от 10.10.2023 года о начале строительства в апреле 2024 года согласно утвержденной программе – 071;

письмо ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу» №26-02-21/54-И от 15.01.2024 года о дальности возки грунта и строительного мусора;

письмо ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу» №26-02-21/55-И от 15.01.2024 года об отсутствии зеленых насаждений по полосе отвода земли под трасу газопровода;

протокол дозиметрического контроля №59/1 от 10.11.2023 года, выданный ТОО «Сәулет-Мед»;

протокол измерений содержания радона и продуктов его распада в воздухе помещений (измерений плотности потока радона с поверхности грунта) №59/2 от 10.11.2023 года, выданный ТОО «Сәулет-Мед»;

справка ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Панфиловского района» №509 от 08.12.2023 года о количестве земельных участков и соцобъектов в селах Панфиловского района.

***Технические условия:***

технические условия №12 от 01.02.2024 года на подключение к сетям в сфере газоснабжения, выданные ТОО «APL Construction»;

технические условия на пересечение газопроводом автомобильных дорог, выданные заместителем акима Панфиловского района.

**7.2 Согласования заинтересованных организаций:**

письмо ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Панфиловского района» № ЗТ-2023-01439407 от 18.08.2023 года о согласовании рабочего проекта акиматом Панфиловского района;

письмо ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Панфиловского района» №497 от 08.12.2023 года о согласовании рабочего проекта в части промышленной безопасности;

письмо ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Панфиловского района» № ЗТ-2023-01439508 от 08.08.2023 года о согласовании рабочего проекта акиматом Панфиловского района;

письмо АО «Авиакомпания «Жетысу» №11-631 от 21.11.2023 года о том, что объект не представляет угрозы безопасности полетов для гражданских воздушных судов;

заключение по итогам историко-культурной экспертизы: «Разработка ПСД «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей Панфиловского района области Жетісу» №31/2023 от 10.07.2023 года, выданное ТОО «Казархеология» - памятников истории и культуры не обнаружено;

согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах № KZ25VRC00018626 от 29.01.2024 года, выданное РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан»;

наружный газопровод высокого давления (ситуационная схема 12-23-ГСН, лист 2) согласован заместителем акима Панфиловского района, ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог области Жетісу», ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Панфиловского района», ГКП на ПХВ «ЖетысуГазСервис» ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу», ТОО «APL Construction», ТУСМ-1 АО «Казахтелеком».

## 8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

### 8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: область Жетісу, Панфиловский район, с.Акжазык.
Сейсмичность района: 8 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 | Архитектурно-строительная часть | Аяпбергенова З.А. | KZ03VJE00024587 | Соответствует |
| 2 | Проект организации строительства | Сударикова Л.В. | KZ24VJE00022948 | Соответствует |
| 3 | Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации | Омарбеков А.К. | | Соответствует |
| 4 | Наружное газоснабжение | Сейтказин Г.К. | KZ23VJE00055946 | Соответствует |
| 5 | Молниезащита | Сериков Т. | KZ63VJE00022925 | Соответствует |
| 6 | Сметный раздел | Сударикова Л.В. | KZ24VJE00022948 | Соответствует |
| 7 | Санитарно-эпидемиологический раздел | Некрошевич А.А. | KZ81VJE00030070 | Соответствует |
| 8 | Генеральный план | Қаратай Р.Ж. | KZ66VJE00029467 | 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).

**Основные технико-экономические показатели**

Таблица 2

| № п/п | Наименование показателей | Ед. изм. | Показатели | |
|---|---|---|---|---|
| | | | заявленные | рекомендуемые к утверждению |
| 1 | Расчетный расход газа | м³/час | 977 | 977 |
| 2 | Количество газорегуляторных пунктов ГРПШ | шт. | 4 | 4 |
| 3 | Общая протяженность газопровода высокого давления до 0,6 МПа | м | 3145 | 3145 |
| 4 | Общая протяженность газопровода среднего давления | м | 1569 | 1569 |
| 5 | Общая протяженность газопровода низкого давления | м | 12779 | 12779 |
| 6 | Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2023 и прогнозных 2024 годов, в том числе: | млн. тенге | 690,015 | 520,292 |
| | СМР | млн. тенге | 580,603 | 426,316 |
| | оборудование | млн. тенге | 2,742 | 9,385 |
| | прочие затраты | млн. тенге | 106,670 | 84,591 |
| | Из них:<br>на 2023 год (стоимость ПИР и экспертизы)<br>на 2024 год | млн.тенге | | <br>16,106<br>504,186 |
| 7 | Продолжительность строительства | месяцев | 6 | 6 |

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 «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Акжазык Панфиловского района области Жетісу» 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 Панфилов ауданының Ақжазық а. жеткізуші газ құбыры мен газ тарату желілерін салу» 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.

Жакупов А.У.

Директор

Филиал РГП "Госэкспертиза" по области Жетісу и Алматинской области

Евтушевская Т.Н.

Заместитель директора

Филиал РГП "Госэкспертиза" по области Жетісу и Алматинской области

Ярмухамедова С.Б.

Начальник производственного отдела

Филиал РГП "Госэкспертиза" по области Жетісу и Алматинской области

Некрошевич А.А.

Эксперт

Филиал  РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Омарбеков А.К.

Директор департамента

Филиал РГП "Госэкспертиза" по области Жетісу и Алматинской области

Сударикова Л.В.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по области Жетісу и Алматинской области

Сейтказин Г.К.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Қаратай Р.Ж.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по области Жетісу и Алматинской области

Аяпбергенова З.А.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по области Жетісу и Алматинской области

Сериков Т.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по области Жетісу и Алматинской области