«Алматы облысы Іле ауданы 3-ЖЭО газ құбыры тармақтары бар АГТС салу»

Жұмыс жобасы бойынша

19.12.2022 ж. № 02-0196/22

(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:

«Интергаз Орталық Азия» акционерлік қоғамының «Алматы» магистральды газ құбырлары басқармасы» филиалы

БАС ЖОБАЛАУШЫ:

«АлатауГорПроект» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Алматы қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 02-0196/22 от 19.12.2022 г.

(положительное)

на Рабочий проект

«Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами Илийский район Алматинская область»

ЗАКАЗЧИК:

Филиал «Управление магистральных газопроводов «Алматы» акционерного общества «Интергаз Центральная Азия»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

Товарищество с ограниченной ответственностью «АлатауГорПроект»

г. Алматы

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект.

2. НАИМЕНОВАНИЕ: РП «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами–отводами Илийский район Алматинская область».

3. ОСНОВАНИЕ:
Договор от 12.10.2022 г. № 01-1852.

4. ЗАКАЗЧИК: Филиал «Управление магистральных газопроводов «Алматы» акционерного общества «Интергаз Центральная Азия».

5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «АлатауГорПроект», лицензия от 15.11.2017г. ГСЛ № 001810.

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Средства субъектов квазигосударственного сектора.

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
7.1 Основание для разработки:
задание на проектирование по разработке/ корректировке/ расчёту/ составлению проектно-сметной документации (Разработка ПСД по проекту «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами» Илийский район, Алматинская область), утвержденное и.о. директора Филиала «Управление магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия», от 15 августа 2022 года;
договор о закупке работ: «Строительство АГРС на ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами и подводящими газопроводами», заключенный между Филиалом УМГ «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия», именуемым «Заказчик» и ТОО «АлатауГорПроект», именуемым «Подрядчик», от 04 октября 2021 года № 629807/2021/1;
акт выбора трассы по объектам: «Строительство АГРС ТЭЦ-2 с газопроводом-отводом» и «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводом-отводом», согласованный комиссией с представителями заказчика УМГ «Алматы» АО ИЦА и подрядчика ТОО «АлатауГорПроект», от 02 августа 2022 года;
постановление Акима Илийского района Алматинской области от 22 августа 2022 года № 339 – о выдаче разрешения на использование земельного участка для изыскательских работ в целях строительства газораспределительной станции АГРС с газопроводами отводами и подводящими газопроводами «ТЭЦ-3» сроком до 31 декабря 2023 года филиалу «Управления магистральных газопроводов» «Алматы» акционерного общества «Интергаз Центральная Азия»;
постановление Акима Илийского района Алматинской области от 26 сентября 2022 года № 398 – о внесении изменения в постановление Акимата Илийского района от 22 августа 2022 года № 339 о выдаче разрешения на использование земельного участка для изыскательских работ филиалу «Управления магистральных газопроводов» «Алматы» акционерного общества «Интергаз Центральная Азия» - в указанном постановлении слова «изыскательских работ» заменить на слова «на проведение проектно-изыскательских работ»;
постановление Акима Илийского района Алматинской области от 16 ноября 2022 года № 450 – о начале принудительного отчуждения, в том числе путём выкупа земельных

участков для государственных нужд, в целях строительства автоматизированной газораспределительной станции (АГРС) с газопроводами отводами и подводящими газопроводами на «ТЭЦ-3»;

постановление Акима Илийского района Алматинской области от 13 декабря 2022 года № 575, о предоставлении права временного возмездного долгосрочного землепользования сроком на 49 лет, на земельный участок общей площадью 2,8000 гектаров, для строительства и обслуживания автоматизированной газораспределительной станции (АГРС) с подводящим газопроводом до «ТЭЦ-3» из земель Байсеркенского сельского округа, Илийского района Алматинской области;

протокол по итогам рабочей поездки Премьер-Министра Республики Казахстан в городе Алматы, по вопросам развития Алматинской агломерации, по разработке ПСД по проекту газификации Алматинского энергокомплекса и соблюдению сроков по обеспечению газом Алматинских ТЭЦ-2 и ТЭЦ-3, от 02 июля 2021 года;

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) на проектирование объекта: «Строительство автоматической газораспределительной станции с газопроводами-отводами и подводящими газопроводами на ТЭЦ-3», выданное ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Илийского района», от 08 сентября 2022 года № KZ23VUA00740163;

эскизный проект «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами выполненный ТОО «Алатаугорпроект», от 2022 года;

письмо Филиала УМГ «Алматы» АО ИЦА от 03 ноября 2022 года № 46-46-18-933 – об источнике финансирования объекта - реализация проекта «Строительство автоматизированной газораспределительной станции «ТЭЦ-3» с газопроводами-отводами» предусмотрена за счет негосударственных средств;

перечень материалов, оборудования, и изделий, расцененных по прайс-листам по проекту «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами отводами Илийский район Алматинская область», утвержденный директором АО «Интергаз Центральная Азия» от 14 декабря 2022 года;

письмо Филиала Управление магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия» от 10 октября 2022 года № 46-46-18-873 – о сроках проведения строительно-монтажных работ по проекту «Строительство АГРС с газопроводами-отводами на ТЭЦ-3» - проведение строительно-монтажных работ планируется начать в январе 2023 года;

отчет об инженерных изысканиях по объекту «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами», выполненных ТОО «GeoProGlobal» (государственная лицензия № 20006797 от 14 мая 2020 года, с приложением к государственной лицензии № 001 на 2 страницах от 14 мая 2020 года, выданная ГУ «Управление градостроительного и земельного контроля Мангистауской области». Акимат Мангистауской области) от 2021 года;

технический отчет по топографической съёмке в масштабе 1:500, «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами», выполненных ТОО «GeoProGlobal» в 2022 году;

топографическая съемка в масштабе 1:500, объект «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами», выполненная ТОО «GeoProGlobal» в 2022 году;

рабочий проект рекультивации земель УМГ Алматы «Интергаз Центральная Азия», нарушаемых вследствие строительства АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами, расположенной в Илийском районе Алматинской области Республики Казахстан, выполненный ТОО «GeoProGlobal» в мае 2022 года;

письмо РГУ «Алматинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» от 25 мая 2022 года № 20/5119 – об

отсутствии земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий на запрашиваемом участке по разработке ПСД «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами отводами» в Илийском районе;

письмо Филиала «Управление магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия» от 28 июня 2022 года № 46-46-18-512 – о курсе валют для расчёта сметной стоимости работ проектно-сметной документации по рабочему проекту «Строительство АГРС ТЭЦ-2 с газопроводами-отводами Карасайский район, Алматинская область» и по рабочему проекту «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами, Илийский район Алматинская область»;

письмо Филиала «Управление магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия» от 07 сентября 2022 года № 46-46-18-751 – о водоснабжении, в рамках РП «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами» согласовывается поставка воды для хозяйственно-питьевых нужд водовозом в связи с экономической нецелесообразностью сооружения отдельного водопровода, а также сброс сточных вод - в подземную непроницаемую выгребную ёмкость;

письмо Филиала «Управление магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия» от 09 ноября 2022 года № 46-1-46-6-944 – о технических условиях № 2-62-1949 от 03 декабря 2021 года, о нецелесообразности выдачи отдельных технических условий на каждый проектируемый объект: «Строительство 2-ой нитки МГ «АБТ», «Строительство АГРС ТЭЦ-2 с газопроводами-отводами Карасайский район, Алматинская область», «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами Илийский район Алматинская область»;

письмо АО «Интергаз Центральная Азия» от 16 ноября 2022 года № 06-62-2256 – о действии технических условий от 03 декабря 2021 года № 2-62-1949, об аннулировании действия ранее выданных технических условий № 02-62-1686 от 02 ноября 2020 года;

письмо АО «Интергаз Центральная Азия» от 23 ноября 2022 года № 06-62-2303 – касательно газоснабжения Алматинских ТЭЦ, о том, что присоединение распределительных газопроводов к выходу проектируемых АГРС для газоснабжения ТЭЦ-2 и ТЭЦ-3 будет осуществлено после завершения строительства перемычки ТIР-4 и 2-ой нитки МГ «Алматы-Байсерке-Талгар»;

письмо Филиала «Управление магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия» от 29 ноября 2022 года № 46-46-18-1043 – о направлении информации по ТЭЦ-2 и ТЭЦ-3 о том, что расходы на собственные нужды АГРС включены в технические условия;

письмо ГУ «Управление земельных отношений Алматинской области» от 29 ноября 2022 года № 37-01-10/434-И – об отчуждении земельных участков для АГРС ТЭЦ-3;

письмо Филиала «Управление магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия» от 18 октября 2021 года № 46-46-19-774 – о направлении исходных данных по качеству природного газа;

письмо Филиала «Управление магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия» от 01 декабря 2022 года № 46-46-18-1056 – о направлении обоснования разделения проектов по техническим условиям № 2-62-1949, выданным 03 декабря 2021 года, по которым будут разработаны три рабочих проекта;

заключение ТОО «Археологическая экспедиция» № АЕС-323 от 11 февраля 2022 года - об отсутствии памятников археологии на землях отведённых под реализацию проекта «Разработка ПСД по проекту «Строительства АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами»;

письмо Филиала «Управление магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия» от 04 апреля 2022 года № 46-46-19-256 – о численности персонала;

письмо ГУ «Управление ветеринарии Алматинской области» от 16 апреля 2022 года № 41-02/626 – об отсутствии скотомогильников;

письмо ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекций Илийского района Алматинской области» от 17 мая 2022 года 01-13 № 422 – об обследовании зелёных насаждений согласно акту на территории участка «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами отводами»;

протокол № 026/05 по результатам радиологического исследования на земельный участок для Строительства АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами, выданный ТОО «а-ЦЕНТР» от 25 мая 2022 года;

декларация промышленной безопасности проекта «Строительство АГРС с газопроводами-отводами и подводящими газопроводами на ТЭЦ-3», утверждённая директором филиала УМГ «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия» от 05 декабря 2022 года, регистрационный шифр KZ24VQR00031058;

акт обследования существующего МГ АБТ № 401-5-2022-07-171 МГ, принятый начальником ЛЭС АЛПУ, от 12 июля 2022 года;

проект обоснования расчетной санитарно-защитной зоны РП «Строительства АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами», выполненный ТОО «Автоматизированные системы и комплексы», утвержденный и.о. директора Филиала УМГ «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия», от 28 июля 2022 года.

Технические условия:

АО «Интергаз Центральная Азия», от 03 декабря 2021 года № 2-62-1949 – на проектирование объектов, 2-ой нитки МГ «Алматы-Байсерке-Талгар», 2-х газопроводов-отводов и АГРС для газоснабжения ТЭЦ-2 г. Алматы и Алматинской ТЭЦ-3;

письмо АО «Интергаз Центральная Азия» от 13 июля 2022 года – о внесении изменений в ТУ № 2-62-1949 от 03 декабря 2021 года;

филиал «Алматытранстелеком» от 28 апреля 2022 года № 55 – на проектирование работ по проектам: «Строительство АГРС с газопроводами-отводами и подводящими газопроводами на ТЭЦ-2», «Строительство АГРС с газопроводами-отводами и подводящими газопроводами на ТЭЦ-3», «Строительство второй нитки МГ «Алматы-Байсерке-Талгар» на организацию соединительной линии между узлом связи АО «Транстелеком», находящимся по адресу: Алматинская область, Карасайский район, станция Аксенгер и до проектируемой муфты на ВОЛС МГ «Алматы-Байсерке-Талгар»;

Управление электрических сетей области от 24 февраля 2022 года № 25.1-985 – на постоянное электроснабжение объекта по проекту «Строительство АГРС с газопроводами-отводами и подводящими газопроводами на ТЭЦ-3», расположенного в Илийском районе Алматинской области»;

ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области», от 06 декабря 2022 года 26-02-55 № 1504 Технические условия № 5 – на пересечения газопровода Ду 600 и кабеля ВОЛС с проектируемым Магистральным газопроводом Ду 530 мм.

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

согласование рабочего проекта «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами Илийского района Алматинской области», № 46-46-19-1080 от 06 декабря 2022 года, выданное Филиалом «Управление магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия»;

согласование эскизного проекта № KZ82VUA00740168 от 08 сентября 2022 года, выданное ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Илийского района»;

согласование отсутствия памятников археологии на землях отведённых под реализацию проекта «Разработка ПСД по проекту «Строительства АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами», на основании заключения ТОО «Археологическая экспедиция» № АЕС-323 от 11 февраля 2022 года, письмо № 14 от 21 февраля 2022 года, выданное КГУ «Алматинский областной центр по охране историко-культурного наследия» ГУ «Управление культуры, архивов и документации Алматинской области»;

согласование ситуационной схемы, проектируемой 2-нитки МГ «Алматы-Байсерке-Талгар» диаметром 530 мм, с 2-мя газопроводами-отводами и АГРС для газоснабжения ТЭЦ-2 г. Алматы и Алматинской ТЭЦ-3, включая газопровод перемычки TIP-04 диаметром 720 мм, письмо № 46-46-6-163 от 01 марта 2022 года, выданное Филиалом «Управление магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия»;

согласование точки подключения (присоединения) проектируемого газопровода-отвода на АГРС «ТЭЦ-3» от проектируемого магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» 2 нитки, письмо № 46-46-18-1020 от 07 декабря 2022 года, выданное Филиалом «Управление магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия»;

результат согласования, касательно выдачи заключения об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых - сообщается о том, что в пределах точки координат АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами отводами нет месторождений полезных ископаемых, письмо № KZ91VNW00005344 от 31 марта 2022 года, выданное РГУ «Южно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии Комитета геологии Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан «Южказнедра»;

заключение санитарно-эпидемиологическое - по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду и санитарно-защитным зонам радиоэлектронных средств по передаче данных, объекта Управления магистральных газопроводов «Алматы» АО «Интергаз Центральная Азия», расположенного по следующему адресу: Алматинская область, Илийский р-он, северо-западнее от села поселка Байсерке, № B.07.X.KZ23VBZ00034655 от 24 мая 2022 года, выданное РГУ «Илийское районное Управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан»;

заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности по проекту «Строительство АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами-отводами», выданное РГУ «Департамент экологии по Алматинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан», от 01 марта 2022 года № KZ64VWF00060310;

согласование проектной документации «Строительство АГРС с газопроводами-отводами и подводящими газопроводами на ТЭЦ-3» в части промышленной безопасности № KZ24VQR00031058 от 02 июня 2022 года, выданное РГУ «Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан по Алматинской области»;

согласование проекта на пересечения газопровода и кабеля ВОЛС проектируемым Магистральным газопроводом Ду 530, письмо 26-02-55 № 1535 от 15 декабря 2022 года, выданное ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области».

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Алматинская область, Илийский р-н, на 1,2 км северо-западнее жилого массива «Байсерке».

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 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Раздел	Эксперт	Номер аттестата	Результат
1	Газоснабжение	Таратунина Н.В.	KZ61VJE00073304	Соответствует
2	Специальные инженерные мероприятия	Нұрпейіс Д.М.	KZ68VJE00042332	Соответствует
3	Архитектурно-строительная часть	Нұрпейіс Д.М.	KZ68VJE00042332	Соответствует
4	Автоматика	Кунанбаев А.Т.	KZ64VJE00021549	Соответствует
5	Технологическая часть	Таратунина Н.В.	KZ61VJE00073304	Соответствует
6	Генеральный план и транспорт	Маслов Д.Ю.	KZ26VJE00037656	Соответствует
7	Инженерно-геологические изыскания	Нұрпейіс Д.М.	KZ68VJE00042332	Соответствует
8	Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации	Саматова Н.Я.		Соответствует
9	Тепломеханические решения, отопление и вентиляция	Казыбекова А.С.	KZ44VJE00023364	Соответствует

№ п/п	Раздел	Эксперт	Номер аттестата	Результат
10	Инженерно-технические мероприятия по гражданской защите (ЧС и ГО)	Сибагатов А.Т.	KZ66VJE00065066	Соответствует
11	Санитарно-эпидемиологический раздел	Алькенова Ж.К.	KZ54VJE00029489	Соответствует
12	Слаботочные устройства, связь, сигнализация	Смагулова Л.Т.	KZ02VJE00023344	Соответствует
13	Водоснабжение, канализация, очистные сооружения	Журтубаева Г.Е.	KZ55VJE00023360	Соответствует
14	Организация строительства	Наурызбекова А.А.	KZ59VJE00022706	Соответствует
15	Электротехническая часть, электрооборудование	Смагулова Л.Т.	KZ02VJE00023344	Соответствует
16	Сметный раздел	Наурызбекова А.А.	KZ59VJE00022706	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 приведены в таблице 9.1.

Основные технико-экономические показатели

Таблица 9.1

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	Общая протяжённость подземного МГ II категории диаметром 530х9,0 мм, Ру-5,4 МПа	м	209	320
2	Годовая пропускная способность с учётом расхода на собственные нужды	нм^3/год	1 314 000 000	1 314 000 000
3	Пропускная способность, расход газа, включая собственные нужды	нм^3/час.	150 000	150 000
4	Мощность потребления электрической энергии.	кВт/ч	53	53
5	Общая площадь земельного участка	га	4,4105	4,4105
6	Площадь застройки	м^2	634,8	706,4
7	Общая численность работающих	чел.	5	5
8	Общая численность рабочих	чел.	2	2
9	Площадь дорожного покрытия, всего	м^2	6637,68	6649,6
10	Площадь проездов, площадок и т.п.	м^2	7272,48	7356
11	Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах, в том числе:	млн. тенге	13774,342	13549,916
11.1	СМР	млн. тенге	2128,647	1651,502
11.2	оборудование	млн. тенге	9804,480	10139,867
11.3	прочие затраты	млн. тенге	1841,215	1758,547
12	В ценах по годам строительства			

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
12.1	В ценах 2022 года (ПИР и Экспертиза)	млн. тенге	58,904	75,494
12.2	В ценах 2023 года	млн. тенге	13715,438	13474,422
13	Продолжительность строительства	мес.	4	4

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 АГРС ТЭЦ-3 с газопроводами–отводами Илийский район Алматинская область» 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 Іле ауданы 3-ЖЭО газ құбыры тармақтары бар АГТС 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.

Лекеров С.О.

Директор

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Хусаинов А.Г.

Заместитель директора

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Курмангалиев М.Б.

Начальник отдела

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Манапбаева Л.Б.

Заместитель начальника отдела

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Казыбекова А.С.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Саматова Н.Я.

Главный специалист по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Наурызбекова А.А.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Алькенова Ж.К.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Кунанбаев А.Т.

Начальник производственного отдела

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Восточному региону

Смагулова Л.Т.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Сибагатов А.Т.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"

Журтубаева Г.Е.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Маслов Д.Ю.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Нұрпейіс Д.М.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Таратунина Н.В.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы