«Алматы қаласы Наурызбай ауданының «Шұғыла» шағын ауданында Сәбденов көшесінің бойында 2500 оқушыға арналған мектеп салу» (сыртқы инженерлік желілерсіз)

Жұмыс жобасы бойынша

20.08.2024 ж. № 02-0139/24

(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:

«Samruk-Kazyna Construction» акционерлік қоғамы

БАС ЖОБАЛАУШЫ:

«DP Engineering Group» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Алматы қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 02-0139/24 от 20.08.2024 г.
(положительное)

на Рабочий проект
«Строительство школы по улице Сабденова микрорайона «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» (без наружных инженерных сетей)

ЗАКАЗЧИК:
Акционерное общество «Samruk-Kazyna Construction»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью
«DP Engineering Group»

г. Алматы

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект.

2. НАИМЕНОВАНИЕ: РП «Строительство школы по улице Сабденова микрорайона «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» (без наружных инженерных сетей).

3. ОСНОВАНИЕ:
Договор от 27.06.2024 г. № 01-1254.
Дополнительное соглашение от 24.07.2024 г. № 1.

4. ЗАКАЗЧИК: Акционерное общество «Samruk-Kazyna Construction».

5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «DP Engineering Group», лицензия от 26.01.2022 г. ГСЛ № 006175 (I категория).

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции.

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
7.1 Основание для разработки:
задание на проектирование по объекту: «Строительство школы в по улице Сабденова микрорайона «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» (согласно постановлению Правительства № 963 от 30 ноября 2022 года), (приложение № 4 к договору № 43 от 22 мая 2023 года), утвержденное заместителем председателя Правления по реализации национального проекта и региональному развитию АО «Samruk-Kazyna Construction» от 22 мая 2023 года;

договор № 43 от 22 мая 2023 года закупки комплексных работ по проектированию и строительству объекта «Строительство школы в микрорайоне «Шугыла» Наурызбайского района города Алматы» «под ключ» заключённый между АО «Samruk-Kazyna Construction», именуемый «Заказчик» и Консорциумом в составе: ТОО «Bazis Construction», АО «НГСК КазСтройСервис», ТОО «Умирзак» и ТОО «DP Engineering Group», именуемым «Подрядчик»; в качестве уполномоченного представителя (лидера) консорциума выступает ТОО «Bazis Construction»;

договор № 5101/23-ШкШ от 15 июня 2023 года на разработку проектной документации по проекту «Строительство школы в микрорайоне «Шугыла» в Наурызбайском районе города Алматы» «под ключ», заключённый между ТОО «Bazis Construction», именуемый «Заказчик» и ТОО «DP Engineering Group», именуемый «Генеральный проектировщик»;

договор № 5101/23-ШкШ-Р от 11 декабря 2023 года на выполнение альтернативного конструктивного расчета для выполнения конструктивных решений рабочего проекта «Строительство школы по улице Сабденова микрорайона «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» «под ключ», заключённый между ТОО «DP Engineering Group», именуемый «Заказчик» и ТОО «САНА ЖОБАЛАУ», именуемый «Подрядчик»;

постановление Акимата города Алматы от 13 сентября 2023 года № 3/370-526 о разрешении акционерному обществу «Samruk-Kazyna Construction» на использование земельных участков для изыскательских работ в городе Алматы;

сведения о собственнике (правообладателе) земельного участка с кадастровым номером 20-322-008-781 по адресу: г. Алматы, Наурызбайский район, мкр. Шугыла, ул. Каукен Кенжетаева, уч. 141/7, выданное филиалом НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по городу Алматы», от 10 января 2024 года № 002251972104;

кадастровый паспорт объекта недвижимости (регистрационный код 2202300003972803) на право временного безвозмездного землепользования на земельный участок площадью 4,2760 га, расположенный по адресу: г. Алматы, Наурызбайский район, микрорайон Шугыла, ул. Каукен Кенжетаева, уч. 141/7, кадастровый номер 20-322-008-781 (номер кадастрового дела 2000/373138), с целевым назначением: для строительства объекта образования, составленный филиалом НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по городу Алматы» по состоянию на 03 января 2024 года, № заказа 002251715242;

архитектурно-планировочное задание на проектирование (АПЗ) объекта: «Строительство школы на 2500 мест в микрорайоне «Шугыла», улица «Сабденова», в Наурызбайском районе», выданное КГУ «Управление городского планирования и урбанистики города Алматы», от 07 апреля 2023 года № KZ68VUA00870691;

архитектурно-планировочное задание от 01 февраля 2024 года № KZ76VUA01068039 на проектирование (АПЗ) объекта: «Строительство школы на 2500 мест по улице Сабденова в микрорайоне «Шугыла», в Наурызбайском районе» - дополнение к ранее выданному АПЗ № KZ68VUA00870691 от 07 апреля 2023 года, выданное КГУ «Управление городского планирования и урбанистики города Алматы»;

эскизный проект «Строительство школы на 2500 мест по улице Сабденова микрорайона «Шугыла» в Наурызбайском районе города Алматы», выполненный ТОО «DP Engineering Group» в 2024 году;

сводка материалов и оборудования, отсутствующих в нормативной базе для объекта «Строительство школы на 2500 мест в микрорайоне «Шугыла» в Наурызбайском районе города Алматы», утвержденная директором Департамента АО «Samruk-Kazyna Construction», от 09 августа 2024 года;

перечень оборудования, мебели и инвентаря для объекта «Строительство школы в микрорайоне «Шугыла» в Наурызбайском районе города Алматы, утвержденный Первым заместителем председателя АО «Samruk-Kazyna Construction», от 25 июля 2024 года;

отчет по инженерно-геологическим изысканиям по объекту «Строительство школы на 2500 мест по улице Сабденова в микрорайоне «Шугыла» в Наурызбайском районе города Алматы», выполненный ТОО «Design Concept» (Дизайн Концепт) (государственная лицензия № 12023344 от 19 ноября 2012 года, с приложениями к государственной лицензии № 001 на 2 страницах от 19 ноября 2012 года и № 002 на 2 страницах от 15 мая 2015 года, выданная КГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля по городу Алматы». Акимат города Алматы), в 2023 году, заказ № 12/23.06.2023;

отчет по инженерно-геологическим изысканиям по объекту «Строительство школы на 2500 мест по улице Сабденова в микрорайоне «Шугыла» в Наурызбайском районе города Алматы» «Котельная и трансформаторная подстанция», выполненный ТОО «Design Concept», в 2024 году, заказ № 13/19.04.2024;

топографическая съемка в масштабе М1:500, планшет В-23-10, 13, 14; В-24-1, 2, 3, Наурызбайский район, мкр. Шугыла, выполненная ТОО «Design Concept» (Дизайн Концепт) от 22 мая 2023 года и зарегистрированная в КГУ «Управление городского планирования и урбанистики города Алматы», от 13 июня 2023 года № 1898;

письмо АО «Samruk-Kazyna Construction» от 19 июня 2024 года № 06-1/7615 – о том, что финансирование объекта «Строительство школы по улице Сабденова микрорайона

«Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы», будет осуществляться за счет государственных инвестиций;

письмо АО «Samruk-Kazyna Construction» от 11 июня 2024 года № 06-1/7078 о начале строительства пилотного национального проекта в области образования «Комфортная школа» - в соответствии с «Постановлением» начало строительства принять со дня оплаты первого авансового платежа подрядным организациям, со сроком завершения работ до конца 2024 года;

письмо Министерства просвещения РК № 736-9-1162-1262-921-173-320/09 от 22 февраля 2024 года - о проектировании согласно требованиям нормативов;

письмо АО «Samruk-Kazyna Construction» от 04 января 2024 года № 06-1/26 – полученные от местных исполнительных органов правоустанавливающие документы на земельные участки, исходно-разрешительная документация имеют иное наименование, так как выполнены в соответствии с планом детальной планировки, а также с учетом расположения участков с привязкой к ближайшим улицам, зданиям и сооружениям. В связи с чем наименования объектов трактуются в различных редакциях. Исходно-разрешительную документацию, выданную с наименованиями, отличающимися от наименования данного проекта - считать действительной для данного проекта;

письмо АО «Samruk-Kazyna Construction» от 15 апреля 2024 года № А-221 – на объекте «Строительство школы в микрорайоне «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» отсутствуют транзитные сети, проходящие на участке строительства;

письмо АО «Samruk-Kazyna Construction» от 10 мая 2024 года № 06-1/5363 – в целях своевременной реализации национального проекта в области образования «Комфортная школа», Общество не возражает сокращению сроков строительства применением трехсменной работы в рамках законодательства Республики Казахстан;

письмо АО «Samruk-Kazyna Construction» от 16 мая 2024 года № 06-1/5686 – на объекте «Строительство школы в микрорайоне «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» и прилегающей к объекту территории, согласно топосъемки отсутствуют ЛЭП и санитарные зоны, связанные с ними;

письмо АО «Samruk-Kazyna Construction» от 28 мая 2024 года № 06-1/6257 – по рабочему проекту «Строительство школы по улице Сабденова микрорайона «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» рабочий проект наружных внеплощадочных инженерных сетей будет проходить экспертизу отдельным проектом;

письмо АО «Samruk-Kazyna Construction» от 22 июля 2024 года № 06-1/9255 – АО «Samruk-Kazyna Construction» в качестве дирекции по целевому строительству объектов организаций среднего образования в рамках реализации национального проекта по рабочему проекту: «Строительство школы по улице Сабденова микрорайона «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» (без наружных инженерных сетей) сообщает, что Общество не имеет возражений по пересчету сметной документации в версии АВС 2024.7 от 15 июля 2024 года;

письмо «DP Engineering Group» от 24 апреля 2024 года № 193 – для объекта «Строительство школы в микрорайоне «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» контроль за качеством проектирования и проведение параллельных расчетов с использованием независимой (альтернативной) сертифицированной расчетной программы выполнен третьей стороной компанией ТОО «САНА ЖОБАЛАУ»;

письмо «DP Engineering Group» от 03 мая 2024 года № 212 – обоснование площадей для объекта «Строительство школы на 2500 мест по улице Сабденова в микрорайоне «Шугыла» в Наурызбайском районе города Алматы»;

письмо ГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан» от 29 февраля 2024 года № ЗТ-2024-03279172 – строящийся объект, расположенный по адресу: г. Алматы, Наурызбайский район, ул. Сабденова, находится в радиусе 1,63 км от пожарного депо № 18, расположенного по адресу: г. Алматы, ул. Байсултанова, 1/1. Расстояние от пожарного депо по маршруту следования составляет 5 км. Расчетное время прибытия первых пожарных подразделений составляет 10 мин;

письмо Постоянно действующей комиссии по деятельности, которая может представлять угрозу безопасности полетов АО «Международный аэропорт Алматы» от 30 ноября 2023 года № 1388 – строительство здания школы на 2500 мест высотой 16,3 метра, расположенной по адресу: г. Алматы, Наурызбайский район, микрорайон «Шугыла», ул. Сабденова, не подлежит согласованию. Согласно кадастрового № 20-322-008-781, указанного в акте на право собственности, земельный участок находится на удалении 25439,30 м от контрольной точки аэропорта;

письмо Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан от 23 ноября 2023 года № 24-02-24/39016 – допускается применение экструзионного пенополистирола в качестве теплоизоляционного материала для покрытий, чердачных перекрытий, перекрытий над проездами, подвалами и подпольями под цементно-песчаный раствор, при обязательном выполнении требований по обеспечению влажностного состояния ограждающей конструкции, согласно СП РК 2.04-107-2022;

письмо КГУ «Управление экологии и окружающей среды города Алматы» от 19 октября 2023 года № ЗТ-2023-02104464 об отсутствии на сегодняшний день зеленых насаждений по объекту «Строительство комфортной школы», расположенной по адресу: г. Алматы, мкр. Шугыла, кадастровый номер: 20322-008-781;

письмо КГУ «Управление предпринимательства и инвестиций города Алматы» от 19 апреля 2024 года № ЗТ-2024-03776168 – на земельном участке, выделенном под проектирование объекта «Строительство школы на 2500 мест в микрорайоне «Шугыла», расположенном по адресу: г. Алматы, Наурызбайский район, ул. Сабденова, в радиусе 1000 м отсутствуют стационарно-неблагополучные очаги сибирской язвы и скотомогильники (биотермические ямы);

протокол дозиметрического контроля на земельный участок для объекта «Строительство школы на 2500 мест в микрорайоне «Шугыла», улица Сабденова» в Наурызбайском районе города Алматы, площадь участка – 4,31 га, выданный Испытательной лабораторией ТОО «ТумарМед» от 04 октября 2023 года № 335/1;

протокол измерений содержания радона и продуктов его распада в воздухе на земельный для объекта «Строительство школы на 2500 мест в микрорайоне «Шугыла», улица Сабденова» в Наурызбайском районе города Алматы, площадь участка – 4,31 га, выданный Испытательной лабораторией ТОО «ТумарМед» от 04 октября 2023 года № 335/2;

ситуационная схема мкр. «Шугыла», ул. Кенжетаева, 141/7;

фрагмент проекта детальной планировки территории в границах улицы Жандосова, вдоль границы города, улицы Жана Гасыр, улицы Бойтумар, улицы Фаризы Онгарсыновой, реки Каргалы, улицы Трудовая, улицы Бауыржан Момышулы, проспект Абая, улицы Саина, улицы Жандосова, улицы Коркем, улицы Сейитбекова, улицы Жанат (полицентр «Юго-запад») (Постановление акимата города Алматы № 4/729 от 29 декабря 2023 года);

фрагмент генерального плана г. Алматы (Постановление Правительства РК № 349 от 03 мая 2023 года) номер участка – 51070852а, по адресу: мкр. «Шугыла» ул. Кенжетаева, 141/7.

Технические условия:

ГКП на ПХВ «Алматы Су» Управления энергетики и водоснабжения города Алматы» № 05/3-438 от 27 февраля 2024 года – на подключение к сетям водоснабжения и водоотведения объекта: строительство комфортной школы на 2500 мест, по адресу: мкр. Шугыла, южнее ул. Сабденова, восточнее ул. Нурлы тан (ул. Каукен Кенжитаева, 141/7, 20-322-008-781);

АО «КазТрансГаз Аймак» № 02-2023-1273 от 16 марта 2023 года на проектирование и подключение к газораспределительным сетям для подготовки АПЗ объекта комфортной школы на 2500 мест по адресу: г. Алматы, Наурызбайский район, мкр. Шугыла, ул. Сабденова;

АО «Казахтелеком» от 27 марта 2023 года № ТУ-04-15/т-А на телефонизацию объекта «Строительство школы по улице Сабденова микрорайона «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» по адресу: г. Алматы, Наурызбайский район, ул. Каукен Кенжетаева, уч. 141/7;

АО «Казахтелеком» от 28 марта 2024 года № ТУ-04-41/т-А, продление ТУ-04-15/т-А от 27 марта 2023 года на телефонизацию объекта «Строительство школы по улице Сабденова микрорайона «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» по адресу: г. Алматы, Наурызбайский район, ул. Каукен Кенжетаева, уч. 141/7;

АО «Алатау Жарық Компаниясы» № 32.2-1749 от 05 апреля 2023 года – на постоянное электроснабжение школы на 2500 мест, расположенной по адресу: г. Алматы, микрорайон «Шугыла», улица Сабденова, Наурызбайский район;

АО «Алатау Жарық Компаниясы» № 32.2-2616 от 03 апреля 2024 года, дополнение к техническим условиям № 32.2-1749 от 05 апреля 2023 года – на постоянное электроснабжение школы на 2500 мест, расположенной по адресу: г. Алматы, микрорайон «Шугыла», улица Сабденова, Наурызбайский район.

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

согласование эскизного проекта, выданное КГУ «Управление городского планирования и урбанистики города Алматы» от 01 февраля 2024 года № KZ54VUA01068047, на основании заявления от 24 января 2024 года KZ48SEP00899773;

согласование проектных решений по объекту «Строительство школы по улице Сабденова микрорайона «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» - письмо АО «Samruk-Kazyna Construction» от 19 июня 2024 года № 06-1/7615.

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: город Алматы, Наурызбайский район, ул. Сабденова, мкр. Шугыла.

Сейсмичность района: 9 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	Специальные инженерные мероприятия	Зинковская Н.Е.	KZ27VJE00022700	Соответствует
2	Технологическая часть	Жабаева А.К.	KZ72VJE00024315 KZ77VJE00069330	Соответствует
3	Инженерно-геологические изыскания	Зинковская Н.Е.	KZ27VJE00022700	Соответствует
4	Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации	Саматова Н.Я.	KZ64VJE00082271	Соответствует
5	Автоматическое газовое пожаротушение	Смагулова Л.Т.	KZ02VJE00023344	Соответствует
6	Архитектурные решения	Абайбекова А.Т.	KZ07VJE00048862	Соответствует
7	Внутреннее газоснабжение	Таратунина Н.В.	KZ61VJE00073304	Соответствует
8	Теплоснабжение, отопление, вентиляция и кондиционирование	Казыбекова А.С.	KZ44VJE00023364	Соответствует
9	Конструктивные решения	Зинковская Н.Е.	KZ27VJE00022700	Соответствует
10	Слаботочные устройства, связь, сигнализация	Смагулова Л.Т.	KZ02VJE00023344	Соответствует
11	Водоснабжение, канализация, очистные сооружения	Журтубаева Г.Е.	KZ55VJE00023360	Соответствует
12	Организация строительства	Кожакулов Б.К.	KZ17VJE00023365	Соответствует
13	Электротехническая часть, электрооборудование	Смагулова Л.Т.	KZ02VJE00023344	Соответствует
14	Сметный раздел	Кожакулов Б.К.	KZ17VJE00023365	Соответствует
15	Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне и предупреждению чрезвычайных ситуаций.	Шуваев Д.В.	KZ33VJE00078561	Соответствует
16	Генеральный план	Абайбекова А.Т.	KZ07VJE00048862	Соответствует
17	Тепломеханические решения	Казыбекова А.С.	KZ44VJE00023364	Соответствует
18	Санитарно-эпидемиологический раздел	Алькенова Ж.К.	KZ54VJE00029489	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	Вместимость	обуч-ся	2500	2500
2	Общая площадь участка	га	4,276	4,276
3	Площадь покрытий	м²	18975	18975
4	Площадь озеленения	м²	8054,5	8054,5
5	Отсыпка щебнем свободной территории	м²	5500	5500
6	Площадь застройки	м²	10230,5	10230,5
7	Общая площадь здания	м²	33547,4	33547,4
8	Полезная площадь здания	м²	21994	21994
9	Строительный объем	м³	131416,9	131416,9
10	Строительный объем ниже отм 0,000	м³	23576,3	23576,3
11	Этажность здания	этаж	3; 1	3; 1
12	Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах, в том числе:	млн. тенге	14264,759	12936,981
12.1	СМР	млн. тенге	9921,061	9093,817
12.2	оборудование	млн. тенге	2275,849	1934,340
12.3	прочие затраты	млн. тенге	2067,849	1908,824
13	Продолжительность строительства	мес.	18	18

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 школы по улице Сабденова микрорайона «Шугыла» на 2500 обучающихся в Наурызбайском районе города Алматы» (без наружных инженерных сетей) 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. Заказчику в процессе реализации рабочего проекта требуется разработать рабочий проект наружных внеплощадочных инженерных сетей и получить необходимые согласования в установленном порядке.

10. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, «Алматы қаласы Наурызбай ауданының «Шұғыла» шағын ауданында Сәбденов көшесінің бойында 2500 оқушыға арналған мектеп салу» (сыртқы инженерлік желілерсіз) 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. Тапсырыс берушіге жұмыс жобасын іске асыру барысында сыртқы алаңнан тыс инженерлік желілердің жұмыс жобасын әзірлеу және белгіленген тәртіппен қажетті келісімдерді алу талап етіледі.

Лекеров С.О.

Директор

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Рахманкулов А.Ж.

Заместитель директора

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Курмангалиев М.Б.

Начальник отдела

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Жабаева А.К.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Казыбекова А.С.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Алькенова Ж.К.

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

Кожакулов Б.К.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Шуваев Д.В.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

Журтубаева Г.Е.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Таратунина Н.В.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Абайбекова А.Т.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Смагулова Л.Т.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы

Зинковская Н.Е.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» в городе Алматы