ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
Кенес Холдинг

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ТОО «Кенес Холдинг»

_____ Н. Изделеев.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 14 от 20. V 2013г.

по рабочему проекту

«Строительство шести 30- квартирных жилых домов в 31 «а» микрорайоне г. Актау»

Заказчик:

ч/л Суюнов.Е.А.

ПРОЕКТИРОВЩИК :

ТОО «Deluxe Dezign»

г.Актау

КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Рабочий проект ***«Строительство шести 30- квартирных жилых домов 31 «а» микрорайоне г. Актау»*** разработан на основании технического задания.

ЗАКАЗЧИК – ***ч/л Суюнов.Е.А.***

ПРОЕКТИРОВЩИК – ***ТОО «Deluxe Dezign»***

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ:

- Техническое задание;
- Архитектурно-планировочное задание;
- Акт на право аренды земельного участка от 04.11.2013г ;
- План земельного участка;
- Протокол дозиметрического контроля № 1782, от 16.04.2007г.;
- Инженерно-геологические изыскания, выполненные ИП «Амирус»;

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПРЕДСТАВЛЕННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ:

- Рабочие чертежи разделов ГП; АС; внутренние системы ОВ; ВК; ГСВ; ЭО; СС;
- Пояснительная записка;

ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ УЧАСТКА СТРОИТЕЛЬСТВА:

В административном отношении отведенный для строительства участок находится на территории 31б микрорайоне г. Актау.

- климатический район строительства – IY.подрайон Г по (СНиП РК 2.04-01-2001) «Строительная климатология»;
- сейсмичность – 6 баллов (СниП РК 2.03-30-2006);

- нормативная снеговая нагрузка – 50кг/м2(СниП 2.01.07-85);

- нормативное значение ветрового давления – 48кг/м2 (СниП РК 2.01.07-85);

- нормативная глубина сезонного промерзания грунта – 0,8м;

- температура наиболее холодной пятидневки – (- 17град.С).

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН.

Проект генерального плана разработан на основании задания на проектирование с учетом требований СниП РК 3.01-01-2008 и предусматривает строительство шести жилых домов, подъездной автомобильной дороги к домам со стоянками и разворотной площадкой, тротуаров и дорожек, площадок для отдыха для взрослых с детьми.

Организация рельефа разработана с учетом организации стока поверхностных вод на свободную от застройки территорию и баланса земляных масс.

Расположение проектируемых объектов и сооружений определено исходя из схемы производства строительно-монтажных работ и наиболее рационального их размещения в соответствии с требованиями СниПII -89-80*, СНиП 3-01-01-2002* и с учетом санитарных и норм пожаробезопасности, вида транспорта и т.д.

Проект разработан в соответствии с требованиями действующих нормативно-технических документов Республики Казахстан, обеспечивающих безопасную эксплуатацию запроектированных объектов:

- РК 3-01-01-2002* «Строительные нормы и правила. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;

- СниП 3.02.01-87 «Земляные сооружения, основания и фундаменты»;

- СниП РК 1.02-014-2007 «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и состава проектной документации в строительстве»;

- ГОСТ 21.204-93 « СПДС. Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта».

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ.

Наименование	Показатель
Общая площадь участка	8723,0 м2

Площадь застройки проектируемых зданий и сооружений	2929,2 м2
Общая площадь квартир (на один дом)	1604,6 м2
Площадь жилого здания	1938,94м2
Строительный объем (надземная часть)	7457,3м3
(подземная часть)	937,1м3
Количество этажей	6,0
Количество квартир на одном этаже	6,0
Класс ответственности здания	III
Степень огнестойкости здания	II
Срок строительства	18,0 месяцев

АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ

Проектируемый объект представляет собой 2 строения по 3 здания одинаковой конфигурации прямоугольной формы имеющие примыкания между собой торцевыми стенами с устройством деформационных швов, с размерами в плане 102,39х12м.

Строения располагаются параллельно друг другу. Территория между строениями использована для площадок отдыха взрослых и детей и стоянок автотранспорта.

Озеленение производится посадочным материалом местных сортов.

Вход в жилые дома осуществляются с двух подъездов. В каждом подъезде по 15 квартир разной площади. Высота этажей 3м.Втехподполье располагаются помещения электрощитовой и теплового узла.

На типовом этаже располагаются 6 двухкомнатных квартир.

КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ

Фундамент

Основанием фундаментов является известняк ракушечник.

Фундаменты ленточный из сборных фундаментных блоков по ГОСТ13579-78* по монолитной подошве из бетона марки В15 на сульфатостойком портландцементе.

Поверх фундаментных блоков устраивается обвязывающий монолитный железобетонный пояс.

Под подошву фундаментов устраивается битумощебеночная подготовка толщиной 50мм.

Стены

Горизонтальная гидроизоляция выполняется толщиной 20мм из цементно-песчаного раствора марки ½.

Наружные и внутренние несущие стены толщиной 390мм из камня ракушечника М35 по ГОСТ 4001-84 на цементно-песчаном растворе М50.

Межкомнатные перегородки толщиной 100мм из камня ракушечника М35 по ГОСТ 4001-84 на цементно-песчаном растворе М50.

Перегородки помещений санузлов и душевых толщиной 120мм из кирпича обыкновенного глиняного М75 по ГОСТ 530-95на цементно-песчаном растворе М50.

Перемычки над оконными и дверными проемами сборные железобетонные по ГОСТ948-84.

Лестничная клетка

Лестничные площадки из монолитного железобетона.
Каркасы лестничных маршей из металлических профилей.

Ступени из сборных железобетонных ступеней заводского изготовления.

Перекрытия и покрытия

Перекрытия и покрытия приняты из сборных железобетонных многопустотных плит по серии1.141-1.

Кровля

Кровля зданий принята из металлочерепицы по деревянным стропильным конструкциям.

ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ

Отопление

Раздел разработан на основании технического задания и архитектурно-строительной части.

Расчетные параметры наружного воздуха для проектирования:

- температура для расчета системы вентиляции - минус 15градусов;

- температура для расчета системы отопления- минус 17градусов.

Источником теплоснабжения является проектируемаякотельня.

Теплоноситель – вода с параметрами 95 – 70градусов.

Система отопления принята однотрубная с нижней разводкой. В качестве нагревательных приборов приняты алюминиевые радиаторы. Удаление воздуха из системы через краны выпуска воздуха.

Трубопроводы системы отопления приняты из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75.

Вентиляция

Система вентиляции из кухонь и санузлов через вентиляционные шахты, из комнат через оконные форточки.

Проект отопления и вентиляции разработан в соответствии с требованиями СНиП РК 4.02.42-2006* «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха».

Водоснабжение

Проектом предусматривается устройство водопровода питьевой воды и водопровода горячей воды.

Трубопроводы водоснабжения из полиэтиленовых питьевых труб по ГОСТ 18592001.

Канализация

Система водоотведения сточных вод от санитарно-технических приборов жилых домов запроектирована из полиэтиленовых канализационных труб по ГОСТ 226889.

Проект водоснабжения и канализации разработан в соответствии с СНиП РК 4.01-41-2006 «Внутренний водопровод и канализация зданий».

Монтаж, испытание и приемку системы внутреннего водопровода и канализации производить в соответствии с СНиП 3.05.01-85 «Внутренние санитарно-технические5 системы».

Внутреннее газоснабжение

Рабочий проект внутреннего газоснабжения разработан на основании задания на проектирование и чертежей архитектурно-строительной части проекта в соответствии с МСН 4.03-01-2003 «Газораспределительные системы».

Трубопровод газоснабжения принят из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75 на сварке.

Электроснабжение

Раздел проекта по электроснабжению разработан на основании задания на проектирование и чертежей архитектурно-строительной части проекта в соответствии с СНиП РК4/04/06-2002 «Электротехнические устройства», СТ РК 21.613-2002 СПДС «Силовое электрооборудование», ПУЭ РК «Правила устройства электроустановок».

В качестве потребителей электроэнергии в данном проекте рассматриваются электроприемники квартир жилых домов.

Все проектируемые потребители электроэнергии относятся к III категории по степени надежности электроснабжения по классификации ПУЭ.

Электроосветительная проводка и сеть электророзеток выполняются трехжильным проводом ППВ сечением 3х1,5мм2 (одна жила для заземления).

Подвод электропитания от шкафа к этажным щиткам осуществляется кабелем с медными жилами сечением 5х10мм2.

Сечения жил кабелей и проводов выбраны с учетом подключаемых нагрузок и с учетом необходимого запаса.

Защитные мероприятия

Проектом предусматриваются защитные меры электробезопасности в объеме, предусмотренном ПУЭ.

Основным средством защиты обслуживающего персонала от поражения электрическим током является защитное заземление и зануление.

Все металлические нетоковедущие части электрооборудования надежно заземляются и присоединяются к заземляющему устройству.

РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

Рабочий проект *«Строительство шести 30- квартирных жилых домов в 31«а» микрорайоне г. Актау»* разработан в соответствии с СНиП РК А.2.2-1-2001 «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составления проектно-сметной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений» и другими нормативными документами, действующими на территории Республики Казахстан.

ВЫВОД

Рабочий проект ***«Строительство шести 30- квартирных жилых домов в 31 «а» микрорайоне г. Актау»*** разработаны в соответствии с требованиями строительных норм и правил, действующих на территории Республики Казахстан и рекомендуется к утверждению в установленном порядке

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ.

Наименование	Показатель
Общая площадь участка	8723,0 м2
Площадь застройки проектируемых зданий и сооружений	2929,2 м2
Общая площадь квартир (на один дом)	1604,6 м2
Площадь жилого здания	1938,94м2
Строительный объем (надземная часть)	7457,3м3
(подземная часть)	937,1м3
Количество этажей	6,0
Количество квартир на одном этаже	6,0

Класс ответственности здания	III
Степень огнестойкости здания	II
Срок строительства	18,0 месяцев

Эксперт Н. Изделеев.

АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА АДС и ЖКХ

№ 03159, 03160, 03161 от17.07.2012 г.№26

№ 03391, 03392, 03393 от 01.08.2012 г. №30

Қазақстан Республикасы

Республика Казахстан

Қазақстан Республикасы Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері агенттігі

САРАПШЫНЫҢ АТТЕСТАТЫ
ҚТКША № 03392

Осы аттестат
ИЗДЕЛЕЕВ НУРЛАН НИКОЛАЕВИЧКЕ
сараптамалық жұмыстар және инжиниринг тік қызметтер жөніндегі сараптысы мәртебесі берілгенін және осы қызметтің қала құрылысы, жобалау алдындағы және жобалау-сметалық құжаттаманың сараптамасы **түрі бойынша** инженерлік желілер мен жүйелер (инженерлік желілер мен жүйелердің түрлері бойынша) **мамандығы бойынша жұмыстарды жүзеге асыру құқығы берілгенін куәландырады.**
Аттестаттау комиссиясы отырысының
2012 жылғы «01» тамыз № 30 хаттамасы
Аттестаттың қолданылу мерзімі 2017 жылғы «01» тамызына дейін
Сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі уәкілетті мемлекеттік органның тізіліміне № 03392 енгізілген.

Маңғыстау облысы бойынша Мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау және лицензиялау департаменті директорының міндетін атқарушы
И.о. директора Департамента государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Мангистауской области

Ақтау қаласы 2012 жылғы «01» тамыз

Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства

АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
АДСиЖКХ № 03392

Настоящим удостоверяется что:
ИЗДЕЛЕЕВУ НУРЛАН НИКОЛАЕВИЧУ
присвоен статус эксперта по экспертным работам и инжиниринговым услугам с правом осуществления этой деятельности:
по виду: экспертиза градостроительной, предпроектной и проектно-сметной документации
по специализации: инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем);
Протокол заседания Аттестационной комиссии
от «01» августа 2012 года № 30
Срок действия аттестата до «01» августа 2017 года
Внесен в реестр уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства за № 03392

Б. Абилов

г. Актау «01» августа 2012 г.

№ 0018330

Қазақстан Республикасы

Республика Казахстан

Қазақстан Республикасы Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері агенттігі

Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства

САРАПШЫНЫҢ АТТЕСТАТЫ
ҚТКША № 03391

Осы аттестат

ИЗДЕЛЕЕВ НУРЛАН НИКОЛАЕВИЧКЕ

сараптамалық жұмыстар және инжиниринг тік қызметтер жөніндегі сарапшысы мәртебесі берілгенін және осы қызметтің қала құрылысы, жобалау алдындағы және жобалау-сметалық құжаттаманың сараптамасы **түрі бойынша** жобаның арнайы бөлімдері **мамандығы бойынша жұмыстарды жүзеге асыру құқығы берілгенін куәландырады.**

Аттестаттау комиссиясы отырысының
2012 жылғы «01» тамыз № 30 хаттамасы

Аттестаттың қолданылу мерзімі 2017 жылғы «01» тамызына дейін

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі уәкілетті мемлекеттік органның тізіліміне № 03391 енгізілген.

Маңғыстау облысы бойынша Мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау және лицензиялау департаменті директорының міндетін атқарушы

И.о. директора Департамента государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Мангистауской области

Ақтау қаласы 2012 жылғы «01» тамыз

АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
АДСиЖКХ № 03391

Настоящим удостоверяется что:

ИЗДЕЛЕЕВУ НУРЛАН НИКОЛАЕВИЧУ

присвоен статус эксперта по экспертным работам и инжиниринговым услугам с правом осуществления этой деятельности:

по виду: экспертиза градостроительной, предпроектной и проектно-сметной документации

по специализации: специальные разделы проектов;

Протокол заседания Аттестационной комиссии
от «01» августа 2012 года № 30

Срок действия аттестата до «01» августа 2017 года

Внесен в реестр уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства за № 03391

Б. Абилов

г. Актау «01» августа 2012 г.

№ 0018329

Қазақстан Республикасы

Республика Казахстан

Қазақстан Республикасы Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері агенттігі

Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства

САРАПШЫНЫҢ АТТЕСТАТЫ
ҚТКША № 03393

АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
АДСиЖКХ № 03393

Осы аттестат

ИЗДЕЛЕЕВ НУРЛАН НИКОЛАЕВИЧКЕ

сараптамалық жұмыстар және инжиниринг тік қызметтер жөніндегі сараптысы мәртебесі берілгенін және осы қызметтің қала құрылысы, жобалау алдындағы және жобалау-сметалық құжаттаманың сараптамасы **түрі бойынша** технологиялық бөлігі (объектінің мақсатына байланысты) **мамандығы бойынша жұмыстарды жүзеге асыру құқығы берілгенін куәландырады.**

Аттестаттау комиссиясы отырысының
2012 жылғы «01» тамыз № 30 хаттамасы

Аттестаттың қолданылу мерзімі 2017 жылғы «01» тамызына дейін

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі уәкілетті мемлекеттік органның тізіліміне № 03393 енгізілген.

Маңғыстау облысы бойынша Мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау және лицензиялау департаменті директорының міндетін атқарушы

И.о. директора Департамента государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Мангистауской области

Настоящим удостоверяется что:

ИЗДЕЛЕЕВУ НУРЛАН НИКОЛАЕВИЧУ

присвоен статус эксперта по экспертным работам и инжиниринговым услугам с правом осуществления этой деятельности:

по виду: экспертиза градостроительной, предпроектной и проектно-сметной документации

по специализации: технологическая часть (в зависимости от назначения объекта);

Протокол заседания Аттестационной комиссии
от «01» августа 2012 года № 30

Срок действия аттестата до «01» августа 2017 года

Внесен в реестр уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства за № 03393

Б. Абилов

Ақтау қаласы 2012 жылғы «01» тамыз

г. Актау «01» августа 2012 г.

№ 0018328

Қазақстан Республикасы

Республика Казахстан

Қазақстан Республикасы Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері агенттігі

САРАПШЫНЫҢ АТТЕСТАТЫ
ҚТКША № 03159

Осы аттестат
ИЗДЕЛЕЕВ НУРЛАН НИКОЛАЕВИЧКЕ
сараптамалық жұмыстар және инжиниринг тік қызметтер жөніндегі сараншысы мәртебесі берілгенін және осы қызметтің қала құрылысы, жобалау алдындағы және жобалау-сметалық құжаттаманың сараптамасы **түрі бойынша** қала құрылысы **мамандығы бойынша жұмыстарды жүзеге асыру құқығы берілгенін куәландырады.**
Аттестаттау комиссиясы отырысының
2012 жылғы «18» шілдедегі № 26 хаттамасы
Аттестаттың қолданылу мерзімі 2017 жылғы «18» шілдеге дейін
Сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі уәкілетті мемлекеттік органның тізіліміне № 03159 енгізілген.

Маңғыстау облысы бойынша Мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау және лицензиялау департаменті директорының міндетін атқарушы
И.о. директора Департамента государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Мангистауской области

Ақтау қаласы 2012 жылғы «18» шілде

Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства

АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
АДСиЖКХ № 03159

Настоящим удостоверяется что:
ИЗДЕЛЕЕВУ НУРЛАН НИКОЛАЕВИЧУ
присвоен статус эксперта по экспертным работам и инжиниринговым услугам с правом осуществления этой деятельности:
по виду: экспертиза градостроительной, предпроектной и проектно-сметной документации
по специализации: градостроительство
Протокол заседания Аттестационной комиссии
от «18» июля 2012 года № 26
Срок действия аттестата до «18» июля 2017 года
Внесен в реестр уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства за № 03159

Б. Абилов

г. Актау «18» июля 2012 г.

№ 0018317

Қазақстан Республикасы

Республика Казахстан

Қазақстан Республикасы Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері агенттігі

САРАПШЫНЫҢ АТТЕСТАТЫ
ҚТКШІА № 03161

Осы аттестат

ИЗДЕЛЕЕВ НУРЛАН НИКОЛАЕВИЧКЕ

сараптамалық жұмыстар және инжиниринг тік қызметтер жөніндегі сараншысы мәртебесі берілгенін және осы қызметтің қала құрылысы, жобалау алдындағы және жобалау-сметалық құжаттаманың сараптамасы **түрі бойынша** жобалау алдындағы құжаттамалар **мамандығы бойынша жұмыстарды жүзеге асыру құқығы берілгенін куәландырады.**

Аттестаттау комиссиясы отырысының
2012 жылғы «18» шілдедегі № 26 хаттамасы
Аттестаттың қолданылу мерзімі 2017 жылғы «18» шілдеге дейін

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі уәкілетті мемлекеттік органның тізіліміне № 03161 енгізілген.

Маңғыстау облысы бойынша Мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау және лицензиялау департаменті директорының міндетін атқарушы
И.о. директора Департамента государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Мангистауской области

Ақтау қаласы 2012 жылғы «18» шілде

Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства

АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
АДСиЖКХ № 03161

Настоящим удостоверяется что:

ИЗДЕЛЕЕВУ НУРЛАН НИКОЛАЕВИЧУ

присвоен статус эксперта по экспертным работам и инжиниринговым услугам с правом осуществления этой деятельности:

по виду: экспертиза градостроительной, предпроектной и проектно-сметной документации

по специализации: предпроектная документация

Протокол заседания Аттестационной комиссии
от «18» июля 2012 года № 26
Срок действия аттестата до «18» июля 2017 года

Внесен в реестр уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства за № 03161

Б. Абилов

г. Актау «18» июля 2012 г.

№ 0018316

Қазақстан Республикасы

Республика Казахстан

Қазақстан Республикасы Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері агенттігі

САРАПШЫНЫҢ АТТЕСТАТЫ
ҚТКША № 03160

Осы аттестат

ИЗДЕЛЕЕВ НУРЛАН НИКОЛАЕВИЧКЕ

сараптамалық жұмыстар және инжиниринг тік қызметтер жөніндегі сарапшысы мәртебесі берілгенін және осы қызметтің қала құрылысы, жобалау алдындағы және жобалау-сметалық құжаттаманың сараптамасы **түрі бойынша** конструкциялық бөлігі **мамандығы бойынша жұмыстарды жүзеге асыру құқығы берілгенін куәландырады.**

Аттестаттау комиссиясы отырысының
2012 жылғы «18» шілдедегі № 26 хаттамасы
Аттестаттың қолданылу мерзімі 2017 жылғы «18» шілдеге дейін

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі уәкілетті мемлекеттік органның тізіліміне № 03160 енгізілген.

Маңғыстау облысы бойынша Мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау және лицензиялау департаменті директорының міндетін атқарушы
И.о. директора Департамента государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Мангистауской области

Ақтау қаласы 2012 жылғы «18» шілде

Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства

АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
АДСиЖКХ № 03160

Настоящим удостоверяется что:

ИЗДЕЛЕЕВУ НУРЛАН НИКОЛАЕВИЧУ

присвоен статус эксперта по экспертным работам и инжиниринговым услугам с правом осуществления этой деятельности:

по виду: экспертиза градостроительной, предпроектной и проектно-сметной документации

по специализации: конструктивная часть

Протокол заседания Аттестационной комиссии
от «18» июля 2012 года № 26
Срок действия аттестата до «18» июля 2017 года

Внесен в реестр уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства за № 03160

Б. Абилов

г. Ақтау «18» июля 2012 г.

№ 0018315