Утвержден приказом
Министра по инвестициям и
развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"29" 12 2022 года

Заказчик ***ГУ «Отдел строительства Жылыойского района»***
Руководитель Агыраев К.С., БИН 180340010835, 8(71237)50377, город Кульсары, ул. Ж. Ізтурганова 7

фамилия, имя, отчество (при его наличии) ИИН, телефон – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, БИН, телефон, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) 29.12.2022
ТОО «Арыстан Құрылыс фирмасы», Генеральный директор Саурукова Данара Саятовна, г. Алматы, Ауэзовский район, микрорайон 3, дом 19А, 060240004703, +7(727)381-92-10

дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, юридический адрес, БИН, телефон

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается)
29.12.2022
ТОО «Инжиниринг Контроль» директор Казиев А.Н., БИН 170940023212, эксперт - Мухамбетов Алмаз Кубайдуллаевич, ИИН 880312301819 и эксперта технического надзора – Жоламанову Раушан Ажибаевну, ИИН 680323400409 имеющий аттестаты технического надзора №KZ10VJE00033482 и № KZ80VJE00033483

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается)
29.12.2022
ТОО «Массив строй компани», Директор Алиев Б.А., эксперт Кенжалыев Н.Д. № KZ26VJE00044155,KZ96VJE00044156 от 30.01.2019 г., БИН: 111140000936

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта:
«Строительство административного здания в г. Кульсары», новое строительство, Уровень ответственности здания-II

наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности,

техническая и технологическая сложность объекта по адресу
Атырауская область, Жылыойский район, город Кульсары, улица Б.Бисенкулова 55
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации "____"_____20__ года, дата ознакомления подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:
1) правоустанавливающего документа на земельный участок от "14" 12 20 21 года № 104202100045664;

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды).

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от "___"_____20___года №_____;

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ ***ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Атырауской области», KZ65REA00233566 от 27.07.2021г.***

наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) Проект (проектно-сметная документация) ***ТОО «Массив строй компани», Заключение экспертизы №НЕ-0004/22 от 23.09.2022 г.***;

утвержден(а) **ГУ «Отдел строительство Жылыойского района», приказ №107 от 10.10.2022г.**;

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ ***июль 2021г.;***

месяц, год

окончание работ ***декабрь 2022г.;***

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: ***6,5 месяца;***
фактически, месяц: ***18 месяцев;***
3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость,
объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту			Фактически
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пуско-вого ком-плекса или очереди
					Скачать

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период _____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Административное здание имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)	569,12	569,12
Число этажей	этаж	2	2
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)	2774,35	2774,35
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир,						
в том числе:						
однокомнатных						
двухкомнатных						
трехкомнатных						
четырехкомнатных						
и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: ***Площадка для строительства административного здания, расположенного в г. Кульсары составляет 0,27 га согласно акта на землю, выданным Жылыойским районным отделением филиал не коммерческого акционерного общества "Государственная корпорация "Правительство для граждан" по Атырауской области № 0144318. Топосъемкавыполнена ТОО "Комплексный испытательный центр". М 1:500.***

Архитектурно-строительные решения

Административное здание

№ п.п	Наименование	Ед. измерения	Показатели	Примечание
1	Площадь застройки	м2	362,01	
2	Строительный объем здания	м3	2774,35	
3	Общая площадь здания	м2	569,12	
4	Полезная площадь здания	м2	458,76	

Вспомогательное здание.

№ п.п	Наименование	Ед. измерения	Показатели	Примечание
1	Площадь застройки	м2	347,58	
2	Строительный объем здания	м3	1127,87	
3	Общая площадь здания	м2	274,06	
4	Полезная площадь здания	м2	249,4	

Административное здание

1. Уровень ответственности здания-II
2. Степень огнестойкости здания-II
3. Класс функциональной пожарной опасности-Ф 4.3

Проектом предусмотрено строительство 2-этажного здания. На первом этаже располагаются:

Тамбур, холлы, служебные кабинеты помещения для посетителей, помещения для

персонала, серверная, инвентарные и сан.узлы.
На втором этаже располагаются:
Холл, служебные помещения, конференц-зал, приёмные, комната отдыха, комната начальника, помещение хранения оружия, сан.узел.
В здании проектируется 2 лестницы, наружная лестница для подъёма на кровлю и внутренняя лестница из монолитного железобетона на металлическихкосоурах.
Крыльца оснащены пандусами.
Наружные стены первого и второго этажей- выполнены из ракушеблока, с утеплением из минераловатной плиты, и вентилируемым фасадом из алюминиевого сайдинга и фасадные алюминиевые кассеты.
Кровля - односкатная, по деревянному каркасу, с покрытием из Проф. настила.
Внутренние перегородки - ракушеблок-200мм, гипсокартонные перегородки -100 мм., обшивка ВК шахт- влагостойкий гипсокартон- 100мм.
Оконные блоки – из пвх. Дверные блоки-деревянные, металлические, ГОСТ 66 29-88 , ГОСТ 31173-2003, ГОСТ 30970-2014, (индивидуального изготовления.)
Внутренняя отделка - согласно дизайн-проекта.

Вспомогательное здание

1. Уровень ответственности здания-II
2. Степень огнестойкости здания- IIIA
3. Класс функциональной пожарной опасности-Ф 5.2

Проектом предусмотрено строительство 1-этажного здания, "Г"- образной формы. Тамбуры, хозяйственно-складские помещения, помещения для персонала, спортивный зал, инвентарные, сан.узел, гаражи.
В здании проектируется наружная лестница для подъёма на кровлю Крыльца оснащены пандусами.
Наружные стены - выполнены из панелей типа сэндвич, толщиной 120мм.
Кровля - односкатная, по металлическому каркасу, с покрытием из панелей типа сэндвич, толщиной 150 мм. Внутренние перегородки - ракушеблок- 200, гипсокартонные перегородки -100 мм., обшивка ВК шахт- влагостойкий гипсокартон- 100 мм.
Оконные блоки – из пвх. Дверные блоки-деревянные, металлические, металлопластиковые -ГОСТ 66 2988, ГОСТ 31173-2003, ГОСТ 30970-2014 (индивидуального изготовления.)
Внутренняя отделка - согласно дизайн-проекта.

Котельная

Фундамент под котельную - ж.б. плита h=400), материал - бетон класса В20, арматура класса А-III. имеет прямоугольную в плане конфигурацию с габаритными размерами по осям 3,4 х 9,0 м. Фундамент под дымовую трубу - ж.б. плита с габаритами 1500х1500, h=1200, ж.б. приямок с габаритами 500х500, h=1000 материал - бетон класса В20, арматура класса А-III.

Забор

Забор ограждения выполнена из металлических конструкций и колонны из силикатных кирпичей.

Технологическая часть

Административное здание

Административное здание для служебного пользования запроектировано в двух этажном здании в составе служебных кабинетов и помещений для сотрудников, приемной, кабинета начальника с комнатой отдыха и санитарным узлом, зала для совещаний. Все служебные помещения оснащены индивидуальными компьютерами, принтерами, множительной техникой, сканерами, офисной мебелью с современным дизайном и функциональностью, что позволяет целесообразно обставить рабочее места и рационально использовать помещение. При вестибюльной группе предусмотрен пропускной пункт, комната дежурного с системой видеонаблюдения. Для сотрудников запроектирована комната отдыха и приема пищи, оснащенная бытовым холодильником, микроволной печью, электрическим чайником, столом со встроенной мойкой, навесным шкафом, комплектом обеденной мебели. На первом этаже предусмотрены санитарные узлы, комната уборочного инвентаря с хранением дезосредств.

Вспомогательное здание

Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию и эксплуатации жилых и других помещений, общественных зданий Вспомогательное здание при административном корпусе для служебного пользования запроектировано в одном этаже и предназначено для размещения

- технических помещений
- гаража на два бокса
- кладовой для хранения уборочной техники и садового инвентаря.

В изолированной части здания с отдельным входом запроектирован спортивный зал в составе раздевальной, душевой, санитарного узла, комнаты отдыха, комнаты уборочного инвентаря с хранением дезосредств, инвентарной.

Спортивный зал предназначен для активного отдыха, учебнотренировочных занятий и оснащен современными спортивными тренажерами и инвентарем, рассчитанными на проработку всех групп мышц человека.

Раздевальная оснащена индивидуальными шкафами закрытого способа хранения, электрической сушилкой для волос. Проектируемый объект - экологически чистый.

Структурированые кабельные системы

Структурированная кабельная система является основой кабельной телекоммуникационной инфраструктуры, обеспечивающей надежность и работоспособность СПД, долговременную эксплуатацию при минимальных вложениях дополнительных средств в будущем.

СС предусматривает наличие следующих компонентов и подсистем:

- подсистема рабочего места включает:

1. информационные розетки в кабельном канале и напольного исполнения, гофрированной трубе;
2. соединительные кабели для подключения автоматизированных рабочих мест к информационным розеткам.

- **горизонтальная подсистема** - Кабели прокладываются по коридорам в проволочных лотках, внутри помещений скрыты в гофрированных трубах, между этажами с специализированных шахтах;

административная подсистема - Подсистема администрирования обеспечивает организацию коммутационных узлов и управление коммутациями линий связи между подсистемами, включает в себя кроссовое оборудование коммуникационных центров для коммутации сигналов, передаваемых как по медному, так и по оптическому кабелю.

Для размещения коммутационных панелей и кроссов используется телекоммуникационные шкафы.

Основная трасса прокладки информационного кабеля осуществляется в кабельных проволочных лотках установленных за фальшпотолочном пространстве. От основной трассы, до места спуска к рабочим местам, кабель прокладывается при необходимости с помощью натянутой стальной проволоки и пластиковых хомутов.

- подсистема видеонаблюдения - Система видеонаблюдения предназначена для общего видеонаблюдения. Камеры видеонаблюдения устанавливаются вдоль ограждения по периметру на опорах освещения, на фасадах здания, а также внутри помещений.

Газоснабжение

Рабочим проектом предусмотрено строительство системы газоснабжения, состоящей из газопровода низкого и внутренних устройств газоснабжения блочно-модульной котельной, предназначенной для отопления проектируемого административного здания.

Технические показатели проектируемого объекта:

- рабочее давление наружного газопровода среднего давления в точке подключения, МПа 0,3;
- рабочее давление газопровода среднего давления на вводе в котельную, МПа - 0,03;
- протяженность наружных газопроводов по плану, м - 44;
- расход потребляемого газа, $м^3$/ч- 28,5.

В качестве топлива принят природный газ по ГОСТ 5542-2014 «Газы горючие природные промышленного и коммунально-бытового назначения. Технические условия». В расчете расхода газа принят природный газ с теплотворной способностью 31,8 мДж/$м^3$.

Внутренние устройства газоснабжения

Рабочим проектом предусмотрено подключение горелок двух теплогенераторов ВВ 1035 с теплопроизводительностью116 кВт. Газоиспользующее оборудование входит в комплект поставки блочномодульной котельной. Помещение установки теплогенераторов соответствует «Требованиям по безопасности объектов систем газоснабжения». Система управления принятых рабочим теплогенераторов предусматривает автоматическое прекращение подачи газа при падении давления ниже установленного, при погасании пламени и при потере тяги в дымоходе. В помещении теплового узла предусмотрена установка сигнализаторов загазованности природным газом СЗ-1-2Г, оксидом углерода СЗ-2-2В и запорныхклапанов с электромагнитным управлением КЗЭУГ-40-НД для автоматического прекращения подачи газа на котел в случае обнаружения газа в воздухе помещения. Монтаж газопроводов - по стенам на кронштейнах (крюках). Прокладка газопроводов через стенукотельной предусмотрена в футляре из стальной трубы с уплотнением кольцевого зазора.

Наружные газопроводы

Рабочим проектом предусматривается присоединение к газораспределительной сети блочно-модульной котельной для обеспечения отоплением, вентиляцией и горячем водоснабжением административного здания. Трасса наружного газопровода для газоснабжения блочно-модульной котельной находится в городе Кульсары Атырауской области. Точка подключения, согласно техническим условиям № 118 от 10.08.2018 г., выданным ТОО «Жылыойгаз», предусматрена от существующего надземного газопровода среднего давления 0219 мм. Рабочим проектом прокладка надземного газопровода среднего давления 0,3 МПа от точки врезки до газорегуляторного пункта шкафного типа ГРПШ, после ГРПШ надземный газопровод среднего давления 0,03 МПа прокладывается до котельной, расположенной рядом со вспомогательным зданием.

Внутренний водопровод и канализация

В комплексе зданий предусмотрены следующие системы водоснабжения и канализации:

Хозяйственно-питьевой водопровод (В1).

Источником водоснабжения комплекса зданий согласно технических условий являются городские водопроводные сети Д=160мм.

Давление в сети городского водопровода в точке подключения составляет 2.0 - 2.5кг/см2.

Водоснабжение комплекса зданий осуществляется от проектируемых наружных водопроводных сетей.

В зданиях запроектирован хозяйственно-питьевой водопровод (В1) для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд.

Для административного здания потребный расчетный напор на вводе хозяйственно-питьевого водопровода составляет 14м.

Для вспомогательного здания потребный расчетный напор на вводе хозяйственно-питьевого водопровода составляет 10м.

В связи с перерывами подачи воды предусматривается накопительная емкость для водоснабжения, установленная во вспомогательном здании. В накопительной емкости обмен воды обеспечивается в срок не более 48ч.

Для обеспечения требуемого напора в сети внутреннего водопровода комплекса предусматривается насосная станция повышения давления энергосберегающая с частотным регулированием (1раб., 1 рез.) Q=3.6М3/4ас, Н=15м, N=0.55к8т установленная во вспомогательном здании.

Единый счетчик учета воды для комплекса, водомерный узел, установлен во вспомогательном здании.

Строительный объем административного здания V=2774.35м3, степень огнестойкости II.

Строительный объем вспомогательного здания V=1127.87м3, степень огнестойкости II.

Горячее водоснабжение (Т3, Т4)

- Приготовление горячей воды для зданий (административное и вспомогательное здание) - от автономной котельной. Трубопроводы Т3, Т4 проложены в каналах совместно с трубами отопления в изоляции и учтены в разделе ТС.

Система горячего водоснабжения зданий двухтрубная с циркуляционными стояками.

Трубопроводы горячей и циркуляционной воды в зданиях выполнены из стальных

водогазопроводных оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75. Трубопроводы окрашиваются эмалью ПФ-133 по грунтовке ГФ-21 за 2 раза. Подводки к приборам приняты из труб металлополимерных многослойных по СТ РК 1893-2009. Трубы, кроме подводок к приборам, прокладываются в гибкой трубчатой изоляцией из вспененного каучука с температурой применения от -200°С до +105°С, толщиной стенки 9 мм, ГОСТ 16381-77 по всей длине (швом вниз).

Бытовая канализация (К1) - Хозяйственно-бытовая канализация зданий (К1) - запроектирована для отвода стоков от санитарных приборов.

Отвод предусматривается в проектируемую наружную канализационную сеть. Внутренняя система канализации предусмотрена из полипропиленовых канализационных труб по ГОСТ 32414-2013 Д=110мм и Д=50мм.

Трубы, проложенные в полу и выпуски выполнены из чугунных канализационных труб по ГОСТ 6942-98.

Сети самотечной канализации вентилируются через стояки, выведенные выше кровли зданий на 0.50м.

Уклон труб канализации Д=100мм принять не менее 0.02; для Д=50мм - 0.03.

Канализация производственная напорная из приямков (К3Н) - Напорные сети К3Н выполнены из труб стальных электросварных по ГОСТ 1070491.

Отводы аварийных вод с приямков (административное здание в осях В,Г -2,3 и вспомогательном здании А,Б-1,2) предусмотрены насосами Wilo-Drain в уличную арычную сеть.

Отопление

Система отопления двухтрубная, горизонтальная, с попутным движением теплоносителя, с нижней разводкой магистральных трубопроводов с установкой терморегуляторов у нагревательных приборов. В качестве нагревательных приборов предусмотрена установка алюминиевых радиаторов улучшенного дизайна с регулируемой теплоотдачей каждого прибора. Регулирование системы отопления осуществляется с помощью балансировочных клапанов, установленных на обратном трубопроводе. Трубопроводы систем отопления и теплоснабжения приточных установок приняты - армированные полипропиленовые PN25 по СТ РК ГОСТ Р 52134-2010. Трубопроводы теплового пункта приняты - электросварные по ГОСТ 10704-91 и водогазопроводные по ГОСТ 3262-75. Трубопроводы проложенные в штрабе пола, а также магистральные трубопроводы, изолировать гибкой трубчатой изоляцией из вспененного каучука с температурой применения от -200°С до +105°С, толщиной стенки 13 мм, ГОСТ 16381-77 по всей длине (швом вниз). Перед укрытием стальные трубопроводы покрыть антикоррозийным покрытием ГФ-021 за 1 раз и окрасить эмалью ПФ-133 по грунтовке ГФ-021 за два раза.

Источник теплоснабжения - отдельно стоящая, автономная, блочно-модульная котельная на газообразном топливе. Теплоноситель - вода с параметрами - 90- 70°С.

Система тепловых сетей четырехтрубная, циркуляционная:

- 2 трубопровода - для подачи теплоты на отопление и вентиляцию;
- 2 трубопровода - для подачи теплоты на горячее водоснабжение (см. раздел ВК).

Схема присоединения систем отопления и вентиляции предусматривается по зависимой схеме. Приготовление воды на горячее водоснабжение осуществляется по закрытой схеме, через теплообменник, установленный в котельной. Температура горячей воды 60°С. Температура воды регулируется по отопительному графику в зависимости от температуры наружного воздуха.

Электроснабжение

Рабочий проект электроснабжение "Административного здания в г.Кульсары по ул.Б. Бисенкулова разработан на основании задания на проектирования в соответствии с ПУЭ , технических условии №27-7107-63 от 03.08.2018 г. выданным АО "Атырау Жарык".

Разрешенная мощность-64 кВт

Категория электроснабжения –III

Утвержденный коэффициент мощности: 10кВ - соБф>0.92

Данный объект по техническим условиям относится к 3-ей категории электроснабжения.

В случае отключения электроэнергии предусмотреть дизель-генератор. Электроосвещение помещений предусматривается светильниками с светодиодными лампами. Проектом

предусматривается строительство модульного здания котельной. Согласно задания выданного заказчиком и технического описания необходимо выполнить электроснабжение до щита ШР (котельная) управления и контроля системой отопления, аппаратура комплектная. В состав модульного здания входит внутреннее освещение и вентиляция и пожарная сигнализация.

Основные показатели	
Напряжение питающей сети,	220/380 В
Установленная мощность,	12.0 кВт
Расчетная мощность,	10.0 кВт
Расчетный ток,	19.0 А
Коэффициент мощности	- 0,85

Слаботочные сети

Оснащение технологических и рабочих помещений техническими средствами СКС выполнено в соответствующих разделах настоящего Проекта.

В настоящем разделе проекта даны решения по установке оборудования по помещениям телекоммуникационных шкафов. При этом были учтены рекомендации стандарта ANSI/TIA/EIA-942:2005.

Главный распределительный шкаф ТШ 1 - представляет собой телекоммуникационный шкаф ввода и распределения, который является центральным пунктом распределения структурированной кабельной системы, включающий в себя главную оптическую кросс-панель. В шкафу устанавливаются основные коммутаторы, инфраструктур локальной сети _____;

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5.На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации): всего ***517 047, 51*** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ ***301 732, 38*** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря ***116 224, 26*** тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **444 727,147** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **308 704,883** тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря ***136 022, 264*** тысяч тенге;

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 87,21% и фактически применено 87,21% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Класс энергоэффективности здания _____;

11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: ***«Строительство административного здания в г. Кульсары»***

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик ***ГУ «Отдел строительства Жылыойского района» Руководитель Агыраев К.С.***

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) ***Жоламанова Раушан Ажибаевна, ИИН 680323400409, №KZ10VJE00033482 и № KZ80VJE00033483***

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата

Место печати (при наличии)

2) аккредитованная организация ***ТОО «Инжиниринг Контроль», директор Казиев А.Н.***

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта ***ТОО «Массив строй компани», Директор Алиев Б.А.***

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность),подпись, дата

Место печати (при наличии)

2) организация ***ТОО «Массив строй компани», Директор Алиев Б.А.***

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) ***Кенжалыев Н.Д. № KZ26VJE00044155, KZ96VJE00044156 от 30.01.2019 г.***

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) ***ТОО «Арыстан Құрылыс фирмасы»***

Саурукова Д. С.

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии

«ЖМТ» АЖ ЕНГІЗІЛДІ
04:059:022:3229
Орындаушы Фармева С.
(Т.А.Ә., қолы)
Күні 2023 ж. «09» 02

«ЖМТ» АЖ ЕНГІЗІЛДІ
04:059:022:3227
Орындаушы Фармева С.
(Т.А.Ә., қолы)
Күні 2023 ж. «09» 02

«ЖМТ» АЖ ЕНГІЗІЛДІ
04:059:022:3226
Орындаушы Фармева С.
(Т.А.Ә., қолы)
Күні 2023 ж. «09» 02

«ЖМТ» АЖ ЕНГІЗІЛДІ
04:059:022:3228
Орындаушы Фармева С.
(Т.А.Ә., қолы)
Күні 2023 ж. «09» 02

«ЖМТ» АЖ ЕНГІЗІЛДІ
04:059:007:1736
Орындаушы Фармева С.
(Т.А.Ә., қолы)
Күні 2023 ж. «20» 01

Пронумеровано 33 листах
Прошнуровано 33 листах
Руководитель отдела К.Атыраев
«29» 12 2023г

КОРМЫНЫҢ АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ | 4

002238208443
04:059:022:3226
09.02.23
17:53
р-н Тоқыраун
ул. Б. Бисенова 66
Сурирова
Тілемісова

КОРМЫНЫҢ АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ | 4

002238208956
04:059:022:3228
09.02.23
18:01
р-н Тоқыраун
ул. Тілемісова
Сурирова
Тілемісова

КОРМЫНЫҢ АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ | 4

002238208744
04:059:022:3226
09.02.23
17:57
р-н Тоқыраун
ул. Бисенова 66
Сурирова
Тілемісова

КОРМЫНЫҢ АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ | 4

002238207785
04:059:022:3224
р-н Тоқыраун
ул. Б. Бисенова
Сурирова
Тілемісова

КОРМЫНЫҢ АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ | 4

002238207233
04:059:007:1736
09.02.23
17:41
р-н Тоқыраун
ул. Бисенова 66
Сурирова
Тілемісова