Приложение к приказу
Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 8 февраля 2021 года № 53
Приложение 2 к перечню
некоторых приказов в сфере
строительной деятельности, в
которые вносятся
изменения и дополнения
Утвержден приказом
Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«____» _____ 2025 года

Заказчик КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог района Магжана Жумабаева Северо-Казахстанской области» БИН 050140007653 Северо-Казахстанская область, район Магжана Жумабаева, г.Булаево, Юбилейная, зд.31, руководитель Краубаев Асхат Жанбырбаевич, тел 87153120494

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) от « » 2025 г., ТОО «РАЙС KZ», Дзюба Иван Анатолиевич, Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би, Муканова, 53/8, н.п.2, БИН 110240020454, телефон 87779007439

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) от « » 2025 г., ТОО «Экспертизочка», эксперт технического надзора Ахметжанов К.А., KZ50VJE00067294 от 21.07.2021г., KZ96VJE00067727 от 04.08.2021г., KZ33VJE00068473 от 27.08.2021г. БИН 010340013063, тел +77472669038

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) от « » 2025 г., ТОО «Ігілік Стройпроект», эксперт авторского надзора Муканов Кайсар Нурмухамбетович, приказ № 32 Л/С от 16.05.2024 года, БИН 090140008798, телефон 87717658311

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: «Реконструкция водопроводных сооружений в г.Булаево района Магжана Жумабаева Северо-Казахстанской области», новое строительство, уровень

ответственности – второй – нормальный, здания и сооружения, не относящиеся к технически сложным объектам

наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта по адресу

Северо-Казахстанская область, Район Магжана Жумабаева, Булаевская г.а., г.Булаево

(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 19.05.2022 года № 43, КГУ «Аппарат акима города Булаево района Магжана Жумабаева Северо-Казахстанской области»

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 Коммунальное государственное учреждение "Управление государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования акимата Северо-Казахстанской области" KZ81REA00406132 от 23.07.2024г., KZ14REA00445847 от 13.01.2025г.

наименование органа, принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации) ТОО «Игілік Стройпроект», РП ИСП-53-05-22-5-8

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных работ района Магжана Жумабаева Северо-Казахстанской области», №197 от 26.06.2023 года.

дата и номер проекта, наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ 10.06.2024 года.;
(месяц, год)
окончание работ 30.06.2025 года;
(месяц, год)
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства 6 (шесть) месяцев;
фактически 12 (двенадцать) 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 пускового комплекса или очереди
Производительность насосной станции	$м^3$/час	100	100	100	100
Резервуар	$м^3$	1000	1000	1000	1000
Водонапорная башня V=50м3	м	18	18	18	18
Внутриплощадочные сети	м	120	120	120	120
Покрытие проезжей части с ГПС	$м^2$	1137	1137	1137	1137

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

_____

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
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:

Архитектурно строительные решения: Существующие фундаменты не демонтировали, т.к. имеют малую высоту от пола и не мешают при монтаже и при эксплуатации. Фундамент под хоз-питьевую насосную станцию монтируется между двумя существующими фундаментами и жёстко соединяется с помощью арматуры d.18мм. Фундамент под пожарную насосную станцию получили, нарастив существующий фундамент в три стороны. Фундаменты смонтированы на основание из фракционного щебня толщиной 15см. Использовался бетон класса В15. Стороны фундаментов соприкасающиеся с грунтом обмазываются горячим битумом в два слоя.

Сети электроснабжения: Источником электроснабжения являлась РУ-0,4 кВ КТПН-10/0,4 кВ 160 кВА №3-1 "Насосная" (фид. №3 "Булаево-город-2-Цементный склад"). Для подключения проектируемой линии выполнена установка в РУ-0,4 кВ КТПН выключателя автоматического ВА47-125. Учет предусмотрен в электрощитовой площадки резервуаров (см.разд. ИСП-53-05/22-ЭМ5). Кабельная линия выполнена кабелем марки АВБбШв 4х50-1 в траншее на глубине 0,7 м по постели из просеянного грунта, защищается трубой хризотилцементной с диаметром 100 мм. Длина линии 21 м. Для обеспечения II категории надежности электроснабжения выполнена установка дизельгенератора мощностью 70 кВт, 0,4 кВ.

Генеральный план: На площадке водозаборного сооружения произведено строительство резервуара чистой воды объемом 1000м^3, с демонтажом существующего резервуара 400м^3, фундамента под ДГУ, полная реконструкция системы электроснабжения и освещения площадки, обновление дорожного покрытия площадки. На площадке построена водонапорная башня объемом 50м^3 и высотой опоры 18м, внутриплощадочная сеть водопровода, площадка и проезд с покрытием и сетчатое ограждение территорий.

Ограждение: выполнено из панелей с прутками и металлическими стойками, тип 3Д, размеры секции 3,0х2,03м 130 м.п

Внутриплощадочные сети: От приборов контроля уровней, расположенных в комнате дежурного механика, по площадке водозаборных сооружений проложены контрольные кабели к водонапорной башне, камере приборов установленного резервуара, камерам приборов существующих резервуаров. В местах пересечений с проездами, трубопроводами, на вводах в здания и сооружения кабель защищен трубой. Установлено заземление водонапорной башни. Заземление выполнено с помощью горизонтального контура из полосовой стали 40х4мм и четырёх вертикальных электродов из круглой горячекатаной стали Ø16мм. Колодцы выполнены из круглых сборных железобетонных элементов размерами d=1,5м-8шт; и d=1,0м-1шт. Для исключения смещения колец между ними установили Н - образные элементы, а между кольцом и плитой покрытия h-образные элементы по 4шт. на каждый стык. Люк чугунный - типа "Л". Для защиты наружной поверхности водопроводных колодцев из сборного железобетона от коррозии выполнено их покрытие в два слоя горячим битумом, растворенным в бензине. Трубы приняты стальные ГОСТ-10704-91 d-219х6мм-72,55п.м, d-108х4мм-16п.м., для защиты наружной поверхности стальных трубопроводов применили антикоррозионную битумно-полимерную изоляцию типа "Весьма усиленная" по ГОСТ 9.602-2005. Все стальные трубопроводы перед нанесением наружной изоляции были очищены от окалины и грязи, обеспылены, обезжирены. После завершения монтажных работ произведено гидравлическое испытание и промывка водопровода с хлорированием в соответствии со СНиП 3.05.04-85 (табл.5,2). При засыпке трубопроводов над верхом трубы произведено устройство защитного слоя из мягкого грунта толщиной не менее 300мм.

Площадка водозаборных сооружений: Было установлено устройство измерения уровней воды в резервуарах, как в существующих так и в установленных. В камерах фильтров-поглотителей установлены электроды для измерения уровней в резервуарах. Также были установлены приборы уровня жидкости и кондуктометричности

Площадка резервуаров. Наружное освещение.: Для установки наружного освещения выполнен монтаж «Железобетонных опор ВЛ0,38кв», линия выполнена изолированным самонесущим проводом марки СИП4 с применением линейной арматуры фирмы ENSTO. Все типы опор одностоечные. Промежуточные опоры на стойках СВ95-2, установлены в сверленные котлованы глубиной 1,8 м, угловые и анкерные на стойках СВ105-5. Пролет линии 35 м. В качестве источника света приняты уличные светодиодные светильники фирмы "GALAD" типа Победа LED-40-К/К50 40Вт, IP65, УХЛ1. Питание линии освещения выполнена кабельной линии от вводного распределительного устройства ВРУ5 насосной станции кабелем марки АВБбШв проложенным в траншеи глубиной 0,7м.

Здание насосной станции 2-го подъема: В качестве распределительного пункта ВРУ5 выбрано вводно-распределительное устройство ВРУ-1-23-55. Основными потребителями являются станции управления погружными насосами. Для электропитания освещения, обогрева электрооборудования и защиты сетей 0,4кВ электрощитовой выполнен распределительный пункт ПР5, в качестве которого выбран ПР11-3072. Освещение Управление освещением в здании электрощитовой выполнено от распределительного пункта ПР5. Освещение, как рабочее, так и дежурное, выполнено с помощью светодиодных светильников. Предусмотрено ремонтное освещение на напряжении 12В от ящика с понижающим трансформатором ЯТП-0,25. Сети освещения выполнены кабелем ВВГ 3х1,5мм². Групповые сети проложены открыто по стене в ПА трубе. Управление освещением с помощью выключателей по месту. Для обогрева электротехнического оборудования установлен электроконвектор ЭВУБ-1,5/220(э). Режим работы обогревателей продолжительный. Условия работы - без надзора. Обогреватель запитывается от ПР17. Выполнено защитное заземление. Все нетоковедущие металлические части оборудования с помощью заземляющих перемычек ПГС присоединяются к внутреннему контуру заземления, выполненного из стальной полосы 25х4 мм. Внутренний контур прочно присоединили к наружному контуру заземления с помощью сварки. Наружный контур заземления выполнен из 12шт. вертикальных электродов заземления L=4,5м, соединённых горизонтальным электродом (ст. полоса 40х4мм). Расстояние между вертикальными электродами 4,5м (лист 5). Выполнена молниезащита. Здание электрощитовой относится к 2-ой категории по устройству молниезащиты. Для молниезащиты используется молниезащитная сетка, которая через токоотводы соединяется с контуром заземления. Применено оборудование компании ДКС (система молниезащиты и заземления "Jupiter").

Автоматизация технологических процессов: Для контроля и регулирования уровня воды в водонапорной башне (№6 в экспликации на плане площадки) установлен сигнализатор уровня жидкости САУ. При понижении уровня в водонапорной башне до min включается хоз.-питьевой насос 2-го подъема. При достижении max уровня воды насос отключается. Для контроля и регулирования уровня воды в каждом из резервуаров установлены сигнализаторы уровня жидкости БКК1. Четыре датчика реле фиксируют четыре уровня воды в резервуаре:-аварийный верхний уровень воды в резервуаре - Нраб.max;-нижний рабочий уровень воды в резервуаре - Нраб. min;-пожарный уровень воды в резервуаре - Нпож;-аварийный нижний (дно резервуара) уровень воды в резервуаре - Нав.min. Прибор контроля уровней САУ и сигнализаторы уровней БКК установили в отдельном шкафу ША у рабочего места дежурного механика. Для пожаротушения установлена станция пожаротушения СН-2П-КЕЛЕТ-F80/200В-0-380-0.

Технологические решения: Для обеспечения требуемого качества запаса воды в резервуаре, предназначенного для непосредственной подачи потребителю, выполнены следующие мероприятия: - вентиляция резервуара через фильтр-поглотитель; - наружная гидроизоляция по всей высоте стен и под днищем, а также дополнительный слой гидроизоляции в зоне грунтовых вод; - обработка всех внутренних поверхностей проникающей гидроизоляцией увеличивающей водонепроницаемость до W8.Резервуар относится к сооружению II класса с ненормированной степенью огнестойкости и класса по степени ответственности. Представляет собой монолитную железобетонную емкость прямоугольную в плане, заглубленную в грунт полностью или частично, с обсыпкой грунтом, обеспечивающим теплоизоляцию. Резервуар для воды емкостью 1000м3 имеет размеры в плане 18х18 м, высоту до низа балки перекрытия 3,6 м. Максимальный уровень воды выполнен 3,3 м, полезный объем 1033,86м3. За относительную отметку 0,000 принята отметка верха днища резервуара. (131.550). Подводящий трубопровод диаметром 200,250,300,350,400 мм введен в резервуар через стену (отметка оси 750 мм) и представляет собой вертикальную трубу с водосливной воронкой. Верх воронки расположен на 200 мм ниже максимального уровня воды. На подводящем трубопроводе выполнена установка поплавкового запорного предотвращения перелива воды из резервуара. Отводящий трубопровод диаметром 200,250,300,350,400 мм, ось которого располагается на 950 мм ниже днища резервуара, представляет собой сварную конструкцию из стальной трубы с наклонным входным участком и косыми срезами деталей. Перекрыт сверху решеткой с шагом прутьев 30 мм и толщиной прута 6 мм. Переливное устройство, диаметром 150,200,250,300,400 мм, выполнено в виде трубопровода, входящего в резервуар через стену. Верх трубы заканчивается водосливной воронкой. На вертикальной части переливного устройства выполнен гидравлический затвор с высотой водяной пробки не менее 500 мм. Водяная пробка исключает контакт с окружающей атмосферой. Отметка верха переливного устройства кромки воронки на 100 мм выше максимального уровня воды в резервуаре. Спускной (грязевой) трубопровод диаметром 100,150 мм расположен под днищем резервуара, обетонирован и имеет наклонный участок с выходом на уровень днища дренажного приямка. Сток грязевых вод к спускному трубопроводу обеспечивается набетонкой с уклоном 0,005 к дренажному приямку. Смыв осадка в резервуаре емкостью 1000м3 осуществляется брандспойтом, шланг которого спускается через люк лаз. Для предотвращения образования застойных зон в резервуаре подводящий и отводящий трубопроводы размещены в противоположных сторонах резервуара. Выполнена насосная станция которая предназначена для подачи воды в сеть объединенного хозяйственно-противопожарного водопровода г. Булаево. Произведен демонтаж существующих насосов и технологических трубопроводов, т.е. все технологические линии между существующими всасывающими и напорными трубопроводами в пределах машинного зала. Не подлежат демонтажу, подающий трубопровод из группового водовода с узлом учета воды, а также часть трубопровода диаметром 89х3,0мм с пожарным клапаном Ду50мм для внутреннего пожаротушения и двумя выходами за стену здания с цапками для подключения пожарных машин. Установлена автоматическая насосная станция СН-2-КЕЛЕТ-F80/160В-40-380-ПС-0 хоз-питьевого водоснабжения, состоящая из одного рабочего и одного резервного центробежных насосов F80/160В производительностью 100м3/час и напором 32м и мощностью электродвигателя 15 кВт. Также установлена насосная станция пожаротушения СН-2П-КЕЛЕТ- F80/200В-0-380-0 производительностью 150м3/час и напором 35м и мощностью электродвигателя 30 кВт. Всасывающие трубопроводы стальные диаметром 219х6мм. В начале всасывающих трубопроводов, т.е. на колодцах в отводящем трубопроводе от каждого резервуара установлены обратные клапаны, для дополнительной защиты СН от сухого хода. Напорные трубопроводы стальные диаметром 159х4.5мм. В напорных трубопроводах установлены обратные клапаны между СН и запорной арматурой.

Отопление: Выполнено электрическим конвектором ПЭТ-4, продолжительность отопительного периода-218 суток. Отопление (средняя наиболее холодной пятидневки):Тн=-34,8°С

Вентиляция: Выполнена приточно-вытяжная вентиляция с естественным побуждением воздуха посредством дыхательных клапанов с вентиляционными трубками диаметром 200, установленными на кровле. На вентиляционных трубах установлены кассетные фильтры фирмы “Sistemair.” В помещении насосной станции предусмотрена приточно-вытяжная вентиляция с естественным и механическим побуждением. В комнате машиниста и мастерской предусмотрена вытяжная вентиляция с естественным побуждением. Удаление вытяжного воздуха из помещения осуществляется через регулируемые решетки. Компенсация вытяжного воздуха осуществляется через открываемые оконные проемы. Выброс отработанного воздуха вытяжными системами предусмотрен на кровлю здания. Из помещения машинного зала вытяжной воздух удаляется при помощи крышных вентиляторов с маркой КВ30/22-2Е фирмы "АВЗ" Казахстан.

Насосная станция (СН): хоз-питьевого водоснабжения со шкафом управления с устройством пуска «звезда-треугольник» и пускорегулирующей арматурой. Станция оснащена коллекторами, запорной арматурой, датчиком давления, манометром, реле защиты сухого хода. Предусмотрено пуск/остановка насосов по уровню заполнения водонапорной башни.

СН пожаротушения: оснащена коллекторами, запорной арматурой, манометром, реле защиты сухого хода. Имеет шкаф управления с устройством пуска «звезда-треугольник» и пускорегулирующей арматурой. Рабочий насос включается вручную. Работает без режима поддержания заданного давления до выключения вручную. Резервный насос включается автоматический при выходе из строя рабочего.

Резервуар для воды прямоугольный монолитный: В РЧВ предусмотрен контроль уровня - следящий с помощью погружного гидростатического уровнемера серии ОВЕН ПД100-ДГ прибор имеет токовый выходной сигнал 4-20 мА для передачи данных на центральный диспетчерский пункт (ЦДП), передача данных осуществляется с помощью GSM/GPRS модема ОВЕН ПМО1. Предусмотрено измерение фиксированных уровней с помощью датчиков - реле уровня САУ-М6. Для достижения герметичности резервуара при установке датчика установлены уплотнительные прокладки. Комплект регулятора-сигнализатора уровня включает четыре электроконтактных датчика на четыре уровня. Датчики уровня дают возможность непрерывного измерения уровня воды.

Плиты покрытия: Произведено устройство стяжки по уклону, слоя утеплителя из пенополиуретана толщиной 50мм, защитной цементной стяжки толщиной 20мм выполненной по сетке. По покрытию резервуара выполнена гидроизоляция из трех слоев холодной асфальтовой мастики "Хамаст", с заведением на стены на 600мм. Плиты покрытия резервуара приварены к закладным деталям резервуара не менее чем в трех точках. Плиты должны имеют специальные пазы, которые при замоноличивании швов, образуют шпонки. Швы между плитами заполнили мелкозернистым бетоном класса В 25.

Гидроизоляция при возведении резервуара с подпором грунтовых вод: Выполнили под плитой гидроизоляцию из двух слоев солидной асфальтовой мастики "Хамаст" наносимую на бетонную подготовку с защитной цементной стяжкой сверху толщиной 20мм. Все вертикальные бетонные поверхности, соприкасающиеся с грунтом, обмазаны тремя слоями

холодной асфальтовой мастики "Хамаст". По покрытию резервуара выполнили гидроизоляцию из трех слоев холодной асфальтовой мастики "Хамаст" Перед нанесением мастики "Хамаст" поверхность конструкций была очищена, крупные раковины и выступы выровнены. Выполнена гидроизоляция внутренних поверхностей днища, стен, колонн, ригелей, плит покрытия, проникающей гидроизоляцией повышающей водонепроницаемость с W2 до W14, предварительно подготовив поверхности. Все внутренние бетонные поверхности резервуара днище, стены и плиты покрытия перед нанесением проникающей гидроизоляции были протравлены 5-6% раствором соляной кислоты.

Камеры люка-лаза и приборов: Выполнили из сборных железобетонных колец, с утеплением из пенополиуретана толщиной 50мм. Выполнена гидроизоляция по типу вертикальной гидроизоляции стен. Наружные поверхности горловины выше уровня земли оштукатурены. Вокруг камеры произведено устройство асфальтовой отмостки толщиной 50мм, шириной 1м.

Утепление башни: Стенки башни утеплили на месте монтажа минераловатными мягкими плитами. К утепляемой поверхности башни приварили пояса из секторов листовой стали 50х4мм через каждый метр наружной поверхности и на 0,5м ниже уровня земляной обсыпки. Горизонтальные пояса скрепили вертикальными полосами из той же стали. Образовавшийся стальной каркас заполнили минераловатными плитами. Снаружи утепляемую часть башни покрыли волнистой оцинкованной листовой сталью, которую прикрепили к каркасу электрозаклепками.

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 (проектно-сметной документации): всего 229 697,638 тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 162 343,966 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 67 353,672 тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 211 364,546 тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 178 188,74 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 33 175,806 тысяч тенге;

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 100% (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: «Реконструкция водопроводных сооружений в г.Булаево района Магжана Жумабаева Северо-Казахстанской области» **принять в эксплуатацию.**

наименование объекта (комплекса)

Заказчик руководитель Краубаев А.Ж.

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

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)

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

Место печати (при наличии)

2) аккредитованная организация ТОО «Экспертизочка», директор Баженова Е.К.

(наименование организации)

Место печати (при наличии)

имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов) эксперт (ы) Ахметжанов К.А., KZ50VJE00067294 - в части несущих и ограждающих конструкций, KZ96VJE00067727 - в части инженерных сетей, KZ33VJE00068473 - в части технологического оборудования

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

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта

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

Место печати (при наличии)

2) организация ТОО «Ігілік Стройпроект» Молдатаев Д.С.

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

Место печати (при наличии)

Муканов К.Н, приказ № 32 Л/С от 16.05.2024 года

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

Место печати (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)

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

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «РАЙС KZ», директор Дзюба И.А.

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

Место печати (при наличии)