*Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 8 февраля 2021 года № 53*
*Утвержден приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 234*

# Акт приемки объекта в эксплуатацию

"27" 11 2024года

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района" Руководитель Жумабеков Алмас Отанулы, БИН 050440006071, Тел:23667, область Жетісу, Алакольский район, г.Ушарал, ЖЕНИС, 148.**

*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 « » 2024 года ТОО "Карат-Z", директор Балабиев А.А., БИН 020940003169, Алматинская область, Талгарский район, с.Бесагаш, Потребительский кооператив садоводов, садоводческое товарищество Самал, улица Абылай хана, 7А**

*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 « » 2024 года ТОО «KZ Құрылыс Сапа», директор Өтеген А.Қ, эксперт технического надзора Тыханов Р.Б., № KZ71VJE00046934 от 27.05.2019г., БИН 180640013216, Тел:87711454772**

*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 « » 2024 года ТОО «Прикаспийское управление строительства - Шымкент» директор Карабаев А.И, эксперт авторского надзора Злавдинов И.Т., № KZ76VJE00087293 от 19.06.2024, БИН 001140003288, Тел:87021490429.**

*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 и строительство системы водоснабжения в селе Коктума Алакольского района область Жетісу»**

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

по адресу **область Жетісу, Алакольский район, с.Коктума**

*(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 Акима Ыргайтинского сельского округа №28 от 08.12.2014г.,архитектурно-планировочное задание на проектирование No KZ30VUA00798043 от 02.12.2022 года, утвержденное ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Алакольского района»;

*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 Решения акима на реконструкцию №21 от 12.05.2022 года;

*наименование органа вынесшего решение*

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района ", KZ41REA00382117 от 05.04.2024 года.

*наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона*

3) проекта (проектно-сметной документации)
ТОО «Прикаспийское управление строительства - Шымкент» №13021493 от 26.04.2019г. Категория I, TGKZ-0001/23 от 07.02.2023г.

*наименование проектной организации, номер проекта утвержденного(й)*

от ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района" от 17.02.2023 года №7

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

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ апрель 2024 год.;
*месяц, год*

окончание работ ноябрь 2024 год.;
*месяц, год*

при продолжительности строительства, месяц: 8
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 6;
фактически, месяц: 8 ;

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 |
| | | | | | |
| Расчетная производительность | м3/сут | 570,59 | | 570,59 | |
| Протяженность сетей водопровода (поселковая сеть) | м | 11685,0 | | 11685,0 | |
| Диаметры труб напорных ПЭ100 SDR 17 | м | 20636 | | 20636 | |
| Труба PE 100 SDR 17 200x11,9 мм | м | 775 | | 775 | |
| Труба PE 100 SDR 17 125x7,4 мм | м | 1636 | | 1636 | |
| Труба PE 100 SDR 17 110x6,6 мм | м | 17593 | | 17593 | |
| Труба PE 100 SDR 17 63x3,8 мм | м | 632 | | 632 | |
| Труба PE 100 SDR 11 20x2,0 мм | м | 26218 | | 26218 | |
| Протяженность сетей водопровода (внутриплощадочная сеть) | м | 267 | | 267 | |
| Диаметры стальных труб ГОСТ 10704-91 | м | 267 | | 267 | |
| Труба стальная 219x5,0 мм | м | 118 | | 118 | |
| Труба стальная 159x4,0 мм | м | 61 | | 61 | |
| Труба стальная 108x4,0 мм | м | 88 | | 88 | |
| Водозаборные сооружения | | | | | |
| скважинный насос Wilo TWI6.30-06-C производительностью23,7м3/час , мощностью5,5кВт с ШУ, напором 50 м, | шт | 3 | | 3 | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Резервуар на 500 м3 | шт | 2 | | 2 | |
| Насосная установка II подъема хоз.питьевая MVI 7002/2/SKw-EB-R, производительностью Q=56,48 м3/час, H=25м, 7,5 кВт. | шт | 2 | | 2 | |
| Насосная станция II подъема для пожаротушение Насосная установка из 2-х насосов Helix V 3602/SK-FFS-R-CS, производительностью Q=36,0м3/час, H=35 5,5кВт | шт | 2 | | 2 | |
| Бактерицидная установка УОВ-60 производительностью Q=60,0м3/час, P=200,0 Вт . Присоединение Dn219 | шт | 2 | | 2 | |

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период _; факт начала выпуска продукции с указанием объема

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: В данном проекте разработана система централизованного хозяйственно-питьевого и противопожарного водоснабжения для поселка Коктума, рассчитанная на обеспечение населения водой питьевого качества. Водозаборные сооружения с двумя скважинами: одна рабочая и одна резервная. Скважины подают воду на насосную станцию первого подъема. Вода подается с помощью погружных насосов. Производительность насосной станции 1-го подъема — 5,6 м³/час. Вода поступает в резервуар чистой воды объемом 500 м³, откуда направляется на насосную станцию второго подъема. В здании насосной станции 2-го подъема установлены 4 насоса: два для хозяйственно-питьевых нужд и два для противопожарных нужд (по одному рабочему и резервному для каждой функции). Максимальная расчетная производительность станции второго подъема в часы максимального потребления — 56,48 м³/час. В случае пожара расход воды составляет 36,0 м³/час. Вода проходит через бактерицидную установку УОВ-60 (60 м³/час, нержавеющая сталь) перед подачей в поселковую сеть. Для обеспечения запасов воды планируется строительство двух резервуаров объемом 500 м³ каждый. Резервуары представляют собой монолитные железобетонные сооружения, обеспечивающие устойчивое водоснабжение. Водопроводная сеть - кольцевая. Протяженность трассы водопроводных сетей составляет: 200х11,9 - 775м, 125х7.4 - 1636 м; 110х6.6мм - 17593 м; 63х3.8мм – 632 м; 20х2.0мм - 26218 м. Водопроводные трубы прокладываются на средней глубине 2,7 м. При пересечении асфальтобетонных дорог трубы прокладываются защитных футлярах (из полиэтиленовых труб диаметром Ø400 мм, Ø355 мм, Ø315 мм, Ø250 мм и Ø225 мм). Колодцы из сборных железобетонных элементов диаметром 2000 мм, 1500 мм и 1000 мм размещаются по трассе водопровода для доступа и обслуживания. Трасса водопровода расположена на расстоянии 2 м от автомобильной дороги (по горизонтали в свету). Проектом предусмотрено подведение водопроводных сетей до границ участков потребителей, что гарантирует обеспечение водой питьевого качества в поселке Коктума, а также доступ к противопожарной воде в случае необходимости.

*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 992 048,696 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 840 746,791 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 45 010,974 тысяч тенге, прочие затраты 106 290,932 тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 992 048,696 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 840 746,791 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 45 010,974 тысяч тенге, прочие затраты 106 290,932 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 и строительство системы водоснабжения в селе Коктума Алакольского района, область Жетісу»**

*наименование объекта (комплекса)*

**принять в эксплуатацию.**

Заказчик: _____ Жумабеков А.О.

*фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя* *Место печати (при наличии)*

Технический надзор:

1) аккредитованная организация ТОО «KZ Курылыс Сапа»

Директор _____ Өтеген А.Қ.

*(наименование организации) имеющемся в составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата Место печати (при наличии)*

2) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)

_____ Тыханов Р.Б., № KZ71VJE00046934 от 27.05.2019г

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

*Место печати (при наличии)*

Авторский надзор:

1) разработчик проекта ТОО «Прикаспийское управление строительства - Шымкент»

Директор _____ Карабаев А.И.

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

*Место печати (при наличии)*

2) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)

_____ Злавдинов И.Т.,№ KZ76VJE00087293 от 19.06.2024 г.

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

*Место печати (при наличии)*

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «Карат-Z»

Директор _____ Балабиев А.А.

*фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)*

Приложение 13 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

**Технические характеристики объекта (сети, водоводы, коллекторы и тому подобное)**

| № п/п | Наименование | Единицы измерения | Количество, протяженность | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Водопровод | | | | |
| 1 | Водоводы (общая протяженность) | м | 11685 | |
| | 1) из стальных труб | м | 267 | |
| | 2) из чугунных труб | м | | |
| | 3) из асбестоцементных труб | м | | |
| | 4) из железобетонных труб | м | | |
| | 5) из полиэтиленовых | м | 20636 | |
| | | | | |
| 2 | Распределительная сеть (общая протяженность) | м | 26218 | |
| | 1) из стальных труб | м | | |
| | 2) из чугунных труб | м | | |
| | 3) из асбестоцементных труб | м | | |
| | 4) из железобетонных труб | м | | |
| | 5) из полиэтиленовых | м | 26218 | |
| | | | | |
| 3 | Прочие устройства | | | |
| | Смотровой колодец | шт | 329 | |
| | Задвижка d-200 | шт | 18 | |
| | d-100 | шт | 71 | |
| | d-150 | шт | 12 | |
| | d-50 | шт | 20 | |
| | Вентили d- | шт | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | d- | шт | | |
| | d- | шт | | |
| | Кран d-50 | шт | 38 | |
| | d- | шт | | |
| | d- | шт | | |
| | Гидрант Н1250 мм | шт | 104 | |
| | Водопроводный ввод | шт | | |
| | Водоразборная колонка | шт | | |
| | Стальной футляр | шт | | |
| | Питьевой фонтанчик | шт | | |

Заказчик _____ Жумабеков А.О.

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

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта ТОО «Прикасийское управление строительства - Шымкент» Директор _____ Карабаев А.И.

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

*Место печати (при наличии)*

2) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) _____ Злавдинов И.Т.,№ KZ76VJE00087293 от 19.06.2024 г.

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

Приложение 1
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017года № 235

**Заключение о качестве строительно-монтажных работ**

"27" 11 2024 года

Технический надзор **ТОО «KZ Құрылыс Сапа», БИН 180640013216, Директор Өтеген А.К., Республика Казахстан, Кызылординская область, г.Кызылорда, А.Пушкин, 60**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

в лице эксперта **Тыханов Р.Б., № KZ71VJE00046934 от 27.05.2019г**
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов, дата получения

действующего на основании договора №45 от 30.04.2024г
№ договора и дата

по **«Реконструкция и строительство системы водоснабжения в селе Коктума Алакольского района Жетысуской области».**
наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района"**

**Руководитель Жумабеков А.О.**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось
   1) подрядчиком (генеральным подрядчиком)

**ТОО " Карат-Z "- Лицензия: № 18005198, от 12.03.2018 года.**
наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице. директора **Балабиев А.А. ,**

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
   начало работ апрель 2024 года;
   месяц, год
   окончание работ ноябрь 2024 года;
   месяц,год

при продолжительности строительства, месяц 8:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 6,
фактически, месяц: 8;

3. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):
Всего 992 048,696 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 840 746,791 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 45 010,974 тысяч тенге, прочие затраты 106 290,932 тысяч тенге;

4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 992 048,696 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 840 746,791 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 45 010,974 тысяч тенге, прочие затраты 106 290,932 тысяч тенге;

5. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) ТОО«Прикаспийское управление строительства - Шымкент» TGKZ-0001/23 от 07.02.2023г.
(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденным(ой) **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района" от 17.02.2023 года №7.**

(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов;

6-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 100% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

7. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

8. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства, устранены;

9. Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Технический надзор:

организация **ТОО "KZ Құрылыс Сапа",**

**Директор ТОО "KZ Құрылыс Сапа"** _____ **Өтеген А.К.**

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

Место печати (при наличии)

**Эксперт технического надзора**_____

эксперт(ы) по техническому надзору **Тыханов Р.Б., № KZ71VJE00046934 от 27.05.2019г.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) № аттестатов, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Приложение 2
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017года № 235

**Заключение о соответствии выполненных работ проекту**

"27" 11 2024года

Авторский надзор **ТОО «Прикаспийское управление строительства - Шымкент» директор Карабаев А.И.**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
в лице эксперта **Злавдинов И.Т., № KZ76VJE00087293 от 19.06.2024г.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов и дата получения
действующего на основании договора от №47 от 08.04.2024 г.
№ договора и дата
по объекту **«Реконструкция и строительство системы водоснабжения в селе Коктума Алакольского района Жетысуской области»**
*наименование и местонахождение объекта*
заказчиком которого является **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района"**
**Руководитель Жумабек А.О.**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось
   1) подрядчиком (генеральным подрядчиком)
   **ТОО " Карат-Z "- Лицензия: №18005198, от 12.03.2018 года.**
   наименование организации, № лицензии и дата получения
   в лице **директора Балабиев А.А.,**.
   ( фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ апрель 2024 года ;
месяц, год
окончание работ ноябрь 2024 года ;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:8
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 6;
фактически, месяц:8;

3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта;

4. Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены;

5. Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)

**ТОО«Прикаспийское управление строительства - Шымкент» TGKZ-0001/23 от 07.02.2023г.**

наименование проектной организации, номер проекта утвержденным (ой)

**ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района" от 17.02.2023г. №7.**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторский надзор:

организация **ТОО «Прикаспийское управление строительства - Шымкент»**

**директор** **Карабаев А.И.**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата, Место печати (при наличии)

эксперт(ы) по авторскому надзору

**эксперт** **Злавдинов И.Т. №KZ76VJE00087293 от 19.06.2024**

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов), № аттестатов, подпись, дата

Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
форма

# Декларация о соответствии

"17" 11 2024 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО "Карат-Z", Алматинская область, Талгарский район, с.Бесагаш, Потребительский кооператив садоводов, садоводческое товарищество САМАЛ, улица АБЫЛАЙ ХАН, 7А.**

*наименование организации, юридический адрес*

в лице директор Балабиев А.А.

*фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации по*

объекту: **«Реконструкция и строительство системы водоснабжения в селе Коктума Алакольского района Жетысуской области»**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района" Руководитель Жумабеков Алмас Отанулы**

*наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии) руководителя*

удостоверяет, что:

1. Строительно – монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно – сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Субподрядные организации:

1. ТОО «Exclusive Project company» БИН 121040000849, №23002756 от 30.01.2023 года
2. ТОО «DPJ COMPANY» БИН 200540001770, №24026965 от 27.08.2024 года
3. ТОО «ДИАС-проект» БИН 030640000046, № 23018161 от 14.08.2023 года
4. ТОО «Сункар Орда Строй» БИН 220740002978, №22013792 от 22.07.2022 года
5. ТОО «Западно-Казахстанская Металлоломная Компания» БИН 150640027706,№ 24028451 от 18.09.2024 г.
6. ТОО «TGL Kazakhstan» (ТиДжиЭл Казахстан) БИН 091140008057, № 3016620 от 24.07.2023 г.

3. Проект (проектно-сметная документация) ТОО«Прикаспийское управление строительства - Шымкент» TGKZ-0001/23 от 07.02.2023г

*наименование проектной организации, номер проекта*

утвержден(а) ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Алакольского района" от 17.02.2023г. №7

*наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения*

4. 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 | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового |

| | | | комплекса или очереди | | комплекса или очереди |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| Расчетная производительность | м3/сут | 570,59 | | 570,59 | |
| Протяженность сетей водопровода (поселковая сеть) | м | 11685,0 | | 11685,0 | |
| Диаметры труб напорных ПЭ100 SDR 17 | м | 20636 | | 20636 | |
| Труба PE 100 SDR 17 200x11,9 мм | м | 775 | | 775 | |
| Труба PE 100 SDR 17 125x7,4 мм | м | 1636 | | 1636 | |
| Труба PE 100 SDR 17 110x6,6 мм | м | 17593 | | 17593 | |
| Труба PE 100 SDR 17 63x3,8 мм | м | 632 | | 632 | |
| Труба PE 100 SDR 11 20x2,0 мм | м | 26218 | | 26218 | |
| Протяженность сетей водопровода (внутриплощадочная сеть) | м | 267 | | 267 | |
| Диаметры стальных труб ГОСТ 10704-91 | м | 267 | | 267 | |
| Труба стальная 219x5,0 мм | м | 118 | | 118 | |
| Труба стальная 159x4,0 мм | м | 61 | | 61 | |
| Труба стальная 108x4,0 мм | м | 88 | | 88 | |
| Водозаборные сооружения | | | | | |
| скважинный насос Wilo TWI6.30-06-C производительностью23,7м3/час , мощностью5,5кВт с ШУ, напором 50 м, | шт | 3 | | 3 | |
| Резервуар на 500 м3 | шт | 2 | | 2 | |
| Насосная установка II подъема хоз.питьевая MVI 7002/2/SKw-EB-R, производительностью Q=56,48 м3/час, H=25м, 7,5 кВт. | шт | 2 | | 2 | |
| Насосная станция II подъема для пожаротушение Насосная установка из 2-х насосов Helix V 3602/SK-FFS-R-CS, производительностью Q=36,0м3/час, H=35 5,5кВт | шт | 2 | | 2 | |
| Бактерицидная установка УОВ-60 производительностью Q=60,0м3/час, P=200,0 Вт . Присоединение Dn219 | шт | 2 | | 2 | |

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: В данном проекте разработана система централизованного хозяйственно-питьевого и противопожарного водоснабжения для поселка Коктума, рассчитанная на обеспечение населения водой питьевого качества. Водозаборные сооружения с двумя скважинами: одна рабочая и одна резервная. Скважины подают воду на насосную станцию первого подъема. Вода подается с помощью погружных насосов. Производительность насосной станции 1-го подъема — 5,6 м³/час. Вода поступает в резервуар чистой воды объемом 500 м³, откуда направляется на насосную станцию второго подъема. В здании насосной станции 2-го подъема установлены 4 насоса: два для хозяйственно-питьевых нужд и два для противопожарных нужд (по одному рабочему и резервному для каждой функции). Максимальная расчетная производительность станции второго подъема в часы максимального потребления — 56,48 м³/час. В случае пожара расход воды составляет 36,0 м³/час. Вода проходит через бактерицидную установку УОВ-60 (60 м³/час, нержавеющая сталь) перед подачей в поселковую сеть. Для обеспечения запасов воды планируется строительство двух резервуаров объемом 500 м³ каждый. Резервуары представляют собой монолитные железобетонные сооружения, обеспечивающие устойчивое водоснабжение. Водопроводная сеть - кольцевая. Протяженность трассы водопроводных сетей составляет: 200x11,9 - 775м, 125x7.4 - 1636 м; 110x6.6мм - 17593 м; 63x3.8мм – 632 м; 20x2.0мм - 26218 м. Водопроводные трубы прокладываются на средней глубине 2,7 м. При пересечении асфальтобетонных дорог трубы прокладываются защитных футлярах (из полиэтиленовых труб диаметром Ø400 мм, Ø355 мм, Ø315 мм, Ø250 мм и Ø225 мм). Колодцы из сборных железобетонных элементов диаметром 2000 мм, 1500 мм и 1000 мм

размещаются по трассе водопровода для доступа и обслуживания. Трасса водопровода расположена на расстоянии 2 м от автомобильной дороги (по горизонтали в свету). Проектом предусмотрено подведение водопроводных сетей до границ участков потребителей, что гарантирует обеспечение водой питьевого качества в поселке Коктума, а также доступ к противопожарной воде в случае необходимости.

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

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

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ апрель 2024г ;

месяц, год

окончание работ ноябрь 2024г ;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:8

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 6 ;

фактически, месяц: 8;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

9-1. 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. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);

10-1. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

_____

наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии), подпись руководителя, дата Место печати(при наличии)

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением, выдаваемым аккредитованными испытательными лабораториями по результатам проведенных лабораторных замеров (экспертное заключение прилагается);

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения_____

_____;

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект : **«Реконструкция и строительство системы водоснабжения в селе Коктума Алакольского района Жетысуской области»**

*наименование объекта (комплекса)*

готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине

при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Карат-Z»**

Балабиев А.А.

*фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата Места печати (при наличии)*