Приложение 3
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
Форма

Декларация о соответствии

« 27 » декабря 2021 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Альянс LTD», РК, Мангистауская область г.Актау, 28 мкр, зд. 48/1**
наименование организации, юридический адрес

в лице директора **Керелбаева А.С.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Строительство сетей водоснабжения сельского округа Баскудык»**
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является: **ГУ «Мунайлинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства», Мангистауская область, Мунайлинский район , Мангистауский с.о.. с.Мангистау, руководитель Калжанов М.И.**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:

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

2. Субподрядные организации: ТОО «KGA company», ТОО «Real Construction Aktau»
наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация **ТОО «Мунайгазпроект-Сервис»**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **ГУ «Мунайлинский районный отдел строительства»**, № 43 н/к от 14.09.2016 г
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 комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Площадь участка	га	0,873	0,873	0,873	0,873
Площадь застройки	м2	960,0	960,0	960,0	960,0

Общая протяженность внутрипоселковых сетей водопровода	м	110625,0	110625,0	110625,0	110625,0
Общая протяженность подводок к жилым домам	м	26709,0	26709,0	26709,0	26709,0

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

_____ _____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Сооружения имеют 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						

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

Система объединенного питьевого и противопожарного водоснабжения жителей поселка, включает:

- Водопровод , с подключением к существующему водопроводу;
- Два резервуара из сборного ж/бетона, объемом 1900 м^3 каждый для аккумуляции запаса воды;
- Насосные станции;
- Внутрипоселковые сети.

Источником водоснабжения питьевой воды согласно техническим условиям является существующий водопровод внутренним диаметром 150 мм. В точке подключения предусмотрен узел учета, включающий приборы учета воды и запорная арматура.

На рассматриваемом участке вода используется:

- На питьевые нужды;
- На хозяйственно-бытовые нужды;
- На полив сельскохозяйственных культур;
- На пожаротушение.

Наружные водопроводные сети

Водопроводные сети, прокладываемые на площадке водопроводных сооружений, приняты из стальных электросварных труб диаметром 100-325 мм. по ГОСТ 10704-91 и прокладываются на 0,5 м. ниже глубины проникания в грунт нулевой температуры, средняя глубина прокладки – 1,5 м. до низа трубы.

При прокладке в земле стальные трубопроводы и футляры покрываются противокоррозионной изоляцией типа «весьма усиленная».

Запорная арматура на сети устанавливается в колодцах из сборных железобетонных элементов на сульфатостойком портландцементе, марка по водонепроницаемости W8.

Водопроводные колодцы для установки запорной арматуры и приемные колодцы для стоков приняты из сборных железобетонных колец диаметром 1000-2000 мм. по ГОСТ 8020-90, марка по водонепроницаемости W8.

Все сборные элементы устанавливаются на цементно-песчаном растворе В 7,5, толщиной 10 мм. Гидроизоляция днища колодца – штукатурная из горячего асфальтового раствора толщиной 10 мм по огрунтовке разжиженным битумом. Наружная гидроизоляция стен и плит перекрытия окрасочная в 2 слоя из горячего битума растворенного в бензине. По уплотненному основанию устраивается песчаная подготовка толщиной 100 мм.

Водопроводная камера ВК-8 принята индивидуального исполнения габаритными размерами в плане 3 х 3 м, конструкция камеры представлена в разделе АС.

Вокруг люков колодцев и камеры устраивается отмостка шириной 1.0 м.

Внутрипоселковые сети

В проекте принята сеть объединенного хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода. Питьевая вода подается от насосной станции во внутри поселковую сеть по двум напорным трубопроводам.

Внутри поселковая сеть – кольцевая, состоящая из магистральных и распределительных линий.

При подключении каждого дома к системе водоснабжения будет предусматриваться установка узла учета воды в каждом жилом доме.

Водопроводные сети от площадки водопроводных сооружений до внутри поселковой сети и сама внутри поселковая сеть приняты из полиэтиленовых труб и прокладываются на 0.5 ниже глубины проникания в грунт нулевой температуры, средняя глубина прокладки -1.5 м до низа трубы. Давление в сети водопровода не более 0,6 МПа.

Трубы в траншее укладываются на основание из мягкого грунта толщиной не менее 0,1 м и обсыпаются на высоту не менее 0,3 м над верхом трубы грунтом, не содержащем твердых включений, с подбивкой пазух.

Для обеспечения наружного пожаротушения поселка на кольцевой сети водопровода предусматривается установка пожарных гидрантов.

На кольцевой сети предусматривается установка запорной арматуры в водопроводных колодцах для выделения ремонтных участков с пожарными гидрантами в количестве не более 5-ти.

В пониженных местах рельефа устраиваются выпуски из кольцевой сети в мокрые колодцы для опорожнения сети и промывки ремонтных участков.

Переходы водопровода через автомобильные дороги полиэтиленовыми трубами выполняются в стальных футлярах для защиты труб от повреждений; диаметры футляров на 200 мм больше диаметра водопровода.

При прокладке в земле стальные футляры покрываются противокоррозионной изоляцией типа «весьма усиленная»

Водопроводные и мокрые колодцы выполняются из сборных железобетонных колец диаметром 1500-2000 мм на сульфатостойком портландцементе, марка по водонепроницаемости W8.

Все сборные элементы устанавливаются на цементно-песчаном растворе В 7,5, толщиной 10 мм. Гидроизоляция днища колодца – штукатурная из горячего асфальтового раствора толщиной 10 мм по огрунтовке разжиженным битумом. Наружная гидроизоляция стен и плит перекрытия окрасочная в 2 слоя из горячего битума растворенного в бензине. По уплотненному основанию устраивается песчаная подготовка толщиной 100 мм

Вокруг люков колодцев и камеры устраивается отмостка шириной 1.0 м.

Пожарные гидранты устанавливаются на кольцевой сети объединенного хозяйственно-противопожарного водопровода вдоль автомобильных дорог на расстоянии не более 2,5 метров от края проезжей части и не ближе 5 метров от зданий и сооружений.

Открытие гидранта производится при помощи водозаборной колонки, путем вращения гайки, которая находится на верхней крышке гидранта (при вращении гайки штанга, соединенная со шпинделем, опускается вниз, открывая клапан в нижней подземной части). При закрытии клапана в подземной части гидранта открывается дренажное отверстие стояка, обеспечивая опорожнение. В режиме ожидания стояк будет сухим, что исключает его замерзание.

Резервуары запаса воды

Резервуары запаса воды объемом 1900 м^3 каждый предназначены для совместного хранения объема воды на питьевые и противопожарные нужды, устанавливаются на площадке водопроводных сооружений и приняты полузаглубленного из сборного ж/бетона, габаритными размерами в плане (24х18х4.8(h)м.

Резервуары полузаглублены, на 2.5 м от уровня земли отсыпаны местным грунтом. В помещении запроектирован канал из монолитного бетона кл. В12.5, W4, с армированием и перекрыт крышками из металлопроката. Фундаменты ленточные из монолитного бетона кл. В12.5. Покрытие из сборных железобетонных панелей. Кровля двухскатная рулонная.

Заполнение резервуаров осуществляется по проектируемому водопроводу диаметром 150 мм, и ответвлениями к каждому резервуару диаметрами по 150 мм., от существующего водопровода с устройством узла учета в точке подключения.

Резервуары оборудуются следующими трубопроводами и устройствами:

Подводящим – диаметром 325 мм;

Отводящим – диаметром 325 мм;

Переливным – диаметром 200 мм;

Спускным – диаметром 200 мм;

Насосные станции

Одноэтажное здание из камня-ракушечника М-35 ГОСТ4001-84, размеры в плане 23х9 м, высота 5,0 м до низа покрытия и 3х9 м высота 3.2 м до низа покрытия. Здание насосной заглубленное, низ на отм. -2.762 м. Для входа в насосную, на отм. 0.000 предусмотрена площадка из металлопроката по серии Стены и днище залубленной части из молитного бетона с армированием. Наружные стены, выше отм. 0.000 утеплены минераловатным утеплителем с последующей штукатуркой и окраской влагостойкими фасадными красками. Пол здания на 0,15 м поднят над уровнем земли. Фундаменты незаглубленной части насосной, ленточные из монолитного бетона кл. В12.5. Покрытие из сборных железобетонных панелей Серия. Кровля односкатная рулонная. Ворота 3.0х3.0 утепленные, из металлопроката, индивидуального изготовления. Под насосное оборудование и тенологические трубопроводы запроектированы опоры и фундаменты из монолитного бетона кл. В15. Для обслуживания оборудования предусмотрен монорельс с талью грузоподъемностью 1 т с перемещением по всей длине насосной. Фундаменты под стойки из монолитного бетона кл.В12.5, марка по водонепроницаемости W4.

В насосной станции предусмотрена установка двух групп насосов: первая группа насосов хозяйственно-питьевого назначения, состоящая из 3-х насосов (2-раб.; 1-рез.) производительностью 110 м^3/ч, напором 58 м; вторая группа насосов противопожарного назначения, состоящая из двух насосов (1-раб.; 1-рез.) производительностью 85 м^3/ч, напором 55 м; предусмотрены системы вентиляции для обеспечения необходимой кратности воздухообмена, освещения, отопления – с помощью электрообогревателей для поддержания температуры в оптимальном режиме не ниже плюс 5 ^{0}С для нормальной работы насосного оборудования.

---

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 _____май 2017 г._____;

месяц, год

окончание работ __октябрь 2021 г.

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 15,5 месяцев ____;

фактически, месяц: 52 месяца _____;

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 фактический применено 85% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора).

«МЕМҚАЛАҚҰРЫЛЫСКАДАСТР...» Мақтаарал ауданы бойынша республикалық мемлекеттік Мақтаарал ауданындағы филиалы МЕМЛЕКЕТТІК ҚАЛА ҚҰРЫЛЫСЫ КАДАСТРЫНЫҢ ДЕРЕКТЕР ҚОРЫНА ЕНГІЗІЛДІ 20 21 ж. «27» 12 № 404

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

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
М.П.

_____

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

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (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: **«Строительство сетей водоснабжения сельского округа Баскудык»**

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)

Директор ТОО «Альянс LTD» Керелбаев А.С.

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата М.П.

АЛЬЯНС LTD