Приложение 3
к приказуМинистра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
Форма

Декларация о соответствии

«23» декабрь 2021 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО "СМУ-Шыгыс", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Спамбетова12**
наименование организации, юридический адрес

в лице **директора Абжанова Д.К.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **Строительство водопроводных сетей в с.Ульгулималшы Кокпектинского района ВКО», РК, ВКО, Кокпектинский район, с. Ульгулималшы**
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является: **Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Кокпектинского района", руководитель Ордаханов Д.М.**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:
1. Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствиис утвержденным проектом (проектно–сметной документацией),государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительнойи строительной деятельности;

2. Субподрядные организации:_____
наименование организации
3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «АкжарЖоба», заказ 2018-251**
наименование проектной организации, номер проекта

Утвержден(а) **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Кокпектинского района", № 48 от 27.12.2018 года**
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 рабочихмест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицахизмерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

		По проекту		Фактически	
Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Труба полиэтиленовая для водоснабжения	м	5 529		5529	

PE 100 SDR17Ø25х2,3 мм			
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 Ø110х6,6 мм	м	11 138,1	11 138,1
Стальные электросварные прямошовные Ø76х3,5 мм	м	190	190
Стальные электросварные прямо шовные Ø108х4,0 мм	м	107,1	107,1
Колодцы сборные железобетонные в том числе: Ø1500 мм	шт	151	151
Гидранты пожарные подземные H=2000 мм	шт	49	49
Ограждение глухое металлическое высотой 2,0 м	пм	552	552
Дизель-генератор типа FG Wilson 52 кВт с АВР в заводском кожухе	комплект	1	1
Комплексная трансформаторная подстанция КТПН-63 кВА	комплект	1	1
Скважинный насос ЭЦПВ 6-6,5-60	шт	3	3
Станция управления скважинного насоса СУЗ-10	комплект	3	3
Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт	4	4
Таль ручная шестеренная стационарная ТРШС, грузоподъёмность 0,5 т, высота подъема 3 м	комплект	2	2
Насосная станция II-подъема имеет следующие показатели			
Площадь здания	$м^2$	36,96	36,96
Этажность		1	1
Строительный объем здания, в том числе:	$м^3$	221,76	221,76
- надземной части			
- подземной части			
Насосная станция I-подъема имеет следующие показатели			
Площадь здания	$м^2$	11,61	11,61
Этажность		1	1
Строительный объем здания, в том числе:	$м^3$	34,83	34,83
- надземной части			
- подземной части			
Резервуар для воды 150 м3 – 2 шт., имеет следующие показатели			
Площадь здания	$м^2$	54	54
Этажность		1	1
Строительный объем здания, в том числе:	$м^3$	178,2	178,2

- надземной части
- подземной части

Здание сторожки имеет следующие показатели

Площадь здания	м^2	19,44	19,44
Этажность		1	1
Строительный объем здания, в том числе:	м^3	48,6	48,6
- надземной части			
- подземной части			

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 застройки	м^2				
Площадь здания	м^2				
Этажность					
Строительный объем здания, в том числе: - надземной части - подземной части	м^3				

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

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой домимеет 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						

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

Водоснабжение построено по следующей схеме:

- вода из насосной станции на водозаборной скважине (Iподъёма) подаётся в два резервуара чистой воды (РЧВ) емк. 150 м3;
- для очистки поступающего в резервуары воздуха предусмотрены фильтры-поглотители;
- из РЧВ насосами, расположенными в отдельно стоящейнасосной станции II подъёма, вода подаётся в поселковыесети;
- водопроводные сети проложены кольцевыми из полиэтиленовыхтруб по ГОСТ 18599-2001 условным диаметром 25 и 110мм;
- для учета поступающей в село воды предусмотрена установка счетчиков воды в насосной станции на водозаборной скважине и в насоснойстанции II подъёма;
- для водозаборных и водопроводных сооружений предусмотренаорганизация зон санитарной охраны с ограждением первого пояса строгогорежима. Работа водозаборных сооружений запроектирована в зависимости отуровня воды в РЧВ:
- при достижении верхнего уровня воды в резервуарах, происходит отключение погружного насоса насосной станции на водозаборной скважине;
- при достижении нижнего уровня регулирующего запаса воды происходит включение погружного насоса. Предусмотрена следующая автоматика работы насосной станции II подъема с.Ульгулималшы:
- работа хозяйственно-питьевых и противопожарных насосов зависит отдавления в сети;

Площадка водозаборных сооружений

Насосные станции на водозаборных скважинах

Для обеспечения с. Ульгулималшы необходимым количеством воды. Проектом предусмотрено строительство насосной станции на водозаборной скважине. На участке имеется существующие две скважины (1 рабочая, 1 резервная) и построено над ними наземные павильоны, оборудованные скважиннымпогружными насосами ЭЦВ6-6,5-60. В здании насосной станции размещены: трубопроводы с запорной арматурой, водомером, станции управления насосным агрегатом, аппаратура электрооборудования, электрообогревательные печи.

Технические показатели:

Резервуары чистой воды

Приняты прямоугольные железобетонные резервуары емкостью 150 м3 (каждый) в количестве –2 шт.

В качестве утеплителя покрытия принят грунт толщиной 100 см. Резервуар оборудуется подающим, отводящим, переливным и спускным трубопроводами, устройствами для выпуска воздуха, люками-лазами и системой обмена воздуха через фильтры-поглотители.

Насосная станция II подъема

Установка насосов II подъема предусмотрена в отдельно-стоящей насосной станции. Проектом предусмотрена установка трех групп насосов: группа хозяйственно-питьевых, противопожарных насосов; дренажный насос.

В насосной станции установлено насосы для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд (4 рабочих, 2 резервных) с частотным преобразователем. При одновременной работе всех насосов открываются электрозадвижки на обводной линии водомерных узлов.

Для обеззараживания воды предусмотрены ультрафиолетовые установки УУФОВ-15,УУФОВ-80.

Дренажные насосы

Для откачки аварийных вод из приямка машинного зала при аварии установлен дренажный насос (один рабочий, один резервный). Откачка дренажных вод ведется нарельеф.

Сторожка

На площадке водопроводных сооружений имеется здание сторожки с помещением охраны и дежурного персонала.

Зона санитарной охраны

Зоны санитарной охраны (ЗСО) предусматривается у источников водоснабжения и на водопроводных сооружениях, подающих воду на хозяйственно-питьевые нужды.
ЗСО состоит из 3-х поясов:
Первого пояса (строгого режима), включающего территорию расположения водозабора, водопроводных сооружений и служащего для защиты места водозабора и водозаборных сооружений от загрязнения;
второго и третьего поясов (ограничений), включающих территорию, предназначенную для предупреждения микробиологического и химического загрязнения воды источников водоснабжения хозяйственно-питьевого назначения от загрязнения.
Граница первого пояса ЗСО водопроводных сооружений совпадаетс ограждением площадки и предусматривается на расстоянии: от стен резервуаров чистой воды – 50 м;
От насосной станции второго подъёма – 15 м.
Для водовода предусмотрена санитарно-защитная полоса с шириной по 10 м в обе стороны.

Санитарные мероприятия на территории зоны

Территория первого пояса ЗСО площадок водозаборных водопроводных сооружений спланирована, огорожена и озеленена.

Ограждение площадок водозаборных и водопроводных сооружений – глухое металлическое высотой 2,0 м с насадкой из стальной колючей проволоки высотой 0,5 м.
На площадке водопроводных сооружений предусмотрены технические средства охраны:
Запретная зона, ограниченная с внутренней стороны ограждением из стальной колючей проволоки высотой 1,6 м;
тропа наряда;
столбы-указатели, обозначающие границы запретной зоны;
охранное освещение по периметру ограждения.

Водоводы и поселковые сети (НВ)

Водоводы и водопроводные сети выполнены из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 17 по ГОСТ 18599-2001.

Сети водоснабжения подведены непосредственно к границам участков потребителей.
Колодцы на сети запроектированы из сборных железобетонных элементов, выполненные с использованием решений типового проекта, с антисейсмическими мероприятиями.
Наружное пожаротушение с расходом 10 л/сек предусмотрено из пожарныхгидрантов, установленных на сети.
Технические показатели
Максимальное суточное водопотребление – 100,0 м3/сут.

Протяжённость поселковых сетей водопровода –16 667,1 м
В том числе:
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR17Ø25х2,3 мм- 5529 м
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 Ø110х6,6 мм- 11 138,1м

Протяженность сетей водопровода водозаборных сооружений – 297,1 м

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

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование вколичестве согласно актам о его приемке после индивидуальногоиспытания и комплексного опробования;

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

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **«04» февраля 2020года;**
месяц, год
окончание работ **«23» декабря 2021года**;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: **5**;
фактически, месяц: **23;**

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

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 78,7 % и фактически применено 44,3% (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:
Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Кокпекты» акимата Кокпектинского района. Руководитель Берекбайулы Р.

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

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

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

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющейсанитарно эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеровпроведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается);

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения
Не предусмотрен проектом.;

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект:«**Строительство водопроводных сетей в с.Ульгулималшы Кокпектинского района ВКО»** готовым к приемке в эксплуатацию гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшиепо его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)**ТОО "СМУ-Шыгыс" в лице директора Абжанова Д.К.**

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