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

Декларация о соответствии
«12» 12 2023г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) ***Товарищество с ограниченной ответственностью "Шебер-Курылыс", 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Мунайлинский район, село Атамекен, Производственная зона №2, участок 68, БИН 041240003378, Тел.:87292304608;***

наименование организации, юридический адрес

в лице ***директор Култоре Манас Сергазыулы***

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: ***«Строительство водоснабжения населенного пункта Кенбай Кызылкогинского района» Казахстан, Атырауская область, Кзылкогинский район, населенный пункт Кенбай***

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является ***Государственное учреждение «Кызылкогинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства», руководитель Нигметов Дулат Тенелович***

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:***нет***;

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) ***Товарищество с ограниченной ответственностью «Redline Pro», рабочий проект № 95-2021***

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а)***Приказом Государственного учреждения "Кызылкогинский районный отдел строительства" № 70 от 29.09.2022 года***

наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономическиепоказатели (мощность, производительность, производственная площадь,протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провознаяспособность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всемобъектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственноцелевой 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
Расход воды на: на хоз-питьевой водопровод	м3/час	3,68	3,68	3,68	3,68
Протяженность водопровода ПЭ100 SDR 17 –90х5,4мм	м	4065	4065	4065	4065
ПЭ100 SDR 17 –63х3,8мм	м	2000	2000	2000	2000
ПЭ100 SDR 17 –25х2,4мм	м	200	200	200	200
Труба ст. электросварная dy57x3,5	м	82	82	82	82

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее - $м^2$)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе		

			(далее - $м^3$)			
В том числе подземной части			$м^3$			
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенныхпомещений			$м^2$			
Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, $м^2$		число квартир	площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе:						
однокомнатных						
двухкомнатных						
трехкомнатных						
четырехкомнатных и более						

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

Данный проект разработан для строительства хозяйственно- питьевого водоснабжения населенного пункта Кенбай, источником водоснабжения являются подземные воды участка Кенбай.

Проектом предусматривается тупиковая сеть водопровода от скважины до поселка с установкой в конце водопровода станции очистки воды. Протяженность трассы водовода диаметром Ø90х5,4мм составляет 4065 метров, также выполнены дополнительные работы по прокладке водоснабжения к участкам, не входящих в план проекта: прокладка полиэтиленовых труб Ø63х3,8мм протяженностью 2000метров, прокладка полиэтиленовых труб Ø25х2,4мм протяженностью 200метров. Разбор воды осуществляется от проектируемой водоразборной колонки расположенной рядом с площадкой, проектом не предусматривается противопожарное водоснабжение.

Генеральным планом предусматривается устройство двух площадок водозаборных и водопроводных сооружений:

• Площадка водозаборных сооружений (площадка скважин) площадью 0.4800га с размерами 60х80метров представляет собой прямоугольной формы с ограждением из сетчатых панелей высотой 2м с насадкой из колючей стальной проволоки в верхней части высотой 0,5м.

Для водозабора предусматривается бурение водозаборной скважины ТП РК 1-12ВС СКВ-2009 в количестве 2 штук (одна рабочая, одна резервная), с установкой в подземном павильоне диаметром 2,0 метр, насосной станции погружного типа марки KSP-4N96-A-15-0,75 производительностью 1,5м3/час напором 75м. Бурение проектируемых скважин №№ 06-03,06-04 и строительство водозабора для водоснабжения с. Кенбай, предусматривается рядом со скважиной № 784ц, пробуренной в процессе проведения поисково-разведочных работ.

• Площадка водопроводных сооружений площадью 0.1575га с размерами 35х45метров представляет собой прямоугольной формы с ограждением из профнастила высотой 2м с насадкой из колючей стальной проволоки в верхней части высотой 0,5м.

Для соответствия воды требованиям СанПиН РК "Питьевая вода" предусматривается Блок контейнерная станция очистки воды (БМНС), устанавливаемая на монолитный ленточный фундамент.

Согласно генеральному плану предусматривается устройство резервуара-накопителя емкостью 10м3, устройство КПП Сторожка, устройство Уборная на 1 очко, благоустройство Площадок водопроводных и водозаборных сооружений.

Резервуар накопитель емкостью 10м3

Резервуар имеет прямоугольную форму в плане,с размерами в осях 2,9х2,9м. Высота до верха покрытия от отм 0.000-3.35м. Общий объем воды резервуара выгреба - 10м3. Днище и стенки резервуара из камня-ракушечника с армированием сварными сетками по ГОСТ 8478-81 и отдельными арматурными стержнями. Перекрытие резервуара из монолитной железобетонной плиты на сульфатостойком цементе.

Подземная насосная станция 1-го подъема

Подземная насосная станция 1-го подъема привязано из типового проекта ТП РК 1-12 ВС СКВ-2009 «Водозаборные сооружения из подземных источников производительностью от 1м3/час до 12м3/час.

Проектируемое сооружение представляет собой устройство из железобетонных колец по ГОСТ 802090 по монолитной железобетонной плите. На поверхности земли выполнена земляная обваловка и кирпичный колодец диаметром 700мм для обслуживания. Основанием фундаментов служит искусственное основание толщиной 1500мм из гальки. Наружная гидроизоляция стен окрасочная из горячего битума, наносимого в 2 слоя общей толщиной 4-5мм, по грунтовке из битума, растворенного в бензине. На стыках сборных железобетонных колец предусматривается наклейка полос гнилостойкой ткани шириной 30см.

Технологические решения: предусмотрен скважинный погружной насосный агрегат (Q=1,5 м3 /ч, H= 75 м, двигатель – 0,75 кВт, 400 В, 2900 об/мин) в количестве 2 шт, шкаф управления скважинным насосом на базе ЧРП в количестве 2 шт.

КПП Сторожка

Здание сторожки представляет собой одноэтажное кирпичное здание прямоугольной формы, с размерами в осях 3.0х3.0 м. Несущими элементами являются продольные стены толщиной 380мм. Наружные и внутренние стены выполнены из камня-ракушечника на цементно- песчаном растворе М50.

Фундаменты-ленточные монолитные железобетонные из бетона кл. В 15 на с.ц, W6, F100. Под фундаментами выполнять подготовку из щебня, пропитанного битумом до полного насыщения толщиной 100мм. Размеры подготовки принять больше размеров подошвы конструкции на 100мм с каждой стороны.

Покрытие - деревянный настил по деревянным балкам. Окна из пвх ГОСТ 30674-99, двери деревянные ГОСТ 14624-84. Перемычки - монолитные железобетонные из бетона класса В15. Кровля-чердачная, из металлочерепицы. Утеплитель кровли - мин. вата 125 кг/м3 толщиной 100мм. Утеплитель стен - мин. вата 50 кг/м3 толщиной 50мм.

Отмостка- асфальтобетонная, шириной 1000 мм с уклоном от стены. Полы- линолеум.

Уборная на 1очко

Здание уборной представляет собой одноэтажное здание с размерами в плане 2,62 х1.62м

Уборная на 1 очко состоит из подземной части - выгреба размерами 2,1х1,12х2,0 м, выполненного из камня-ракушечника, стенка толщиной 250 мм, днище 200мм и поверхностной части - из кабинок из камня-ракушечника, с последующим оштукатуриванием. Настил пола выполнен из деревянных конструкций.

Деревянные элементы выполнить из древесины хвойных пород и подвергнуть глубокой пропитке антисептиками и антипиренами. Для строительства используется пиломатериалы хвойных пород по ГОСТ 8486-86.

Фундамент под насосной 2-го контейнерного типа

Фундаменты под контейнер монолитные ленточные с размерами в осях 6,06х2.4м из бетона класса В15, на сульфатостойком цементе водонепроницаемости W6, по морозостойкости F100 армирован сеткой С1. Наружные стены фундаментов, соприкасающиеся с грунтом обмазать горячим битумом за 2 раза-вертикальная гидроизоляция. Основанием фундаментов служит естественный непросадочный грунт.

Насосная станция 2-го подъема со станцией очистки.

Проектом предусматривается блок контейнерная станция очистки воды (БМНС), поставляемая технологически автоматизированной и готовой к эксплуатации.

Электроснабжение

Внеплощадочные электрические сети.

Электроснабжение объекта осуществляется от проектируемых КТПН №1, №2. Питание проектируемых КТПН №1, №2 предусмотрено высоковольтными воздушными линиями на типовых ж/б опорах с установкой ответвительной опоры ВЛ-10кВ ф.6 "Д" ПС 35/10кВ №124 "Жамансор" алюминиевыми самонесущими изолированными проводами марки СИП3-1х50. Выбор сечения проводов произведен по механической прочности с учетом токовых нагрузок и потере напряжения у потребителя, не превышающей 5%.

Внутриплощадочные электрические сети.

Электроснабжение шкафа управления ШУН-1 скважинных насосов I-го подъема осуществляется от проектируемой КТПН №2 распределительными сетями (НШУН-1) в земле кабелем марки АВБбШв-1,0 с расчетным сечением. Электропитание двух погружных насосов I-го подъема предусматривается от комплектного шкафа управления ШУН-1. Питание двух погружных насосов и автоматическое управление насосами I-го подъема разработано компанией поставщиком модульной насосной станции. Управление осуществляется от комплектного шкафа управления по средствам контроля давления воды в напорном трубопроводе. Шкаф управления насосной I-го подъема поставляется комплектно с компанией поставщиком модульной насосной станции и заказывается в части НВК.

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 2023 года***;

месяц, год

окончание работ ***декабрь 2023 года***;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства ***3 месяцев***;
фактически ***8 месяцев***;

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:

ПО «Атырау жарык» МРЭС Кыдырхатов Т.Н.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя,
«22» 12 2023г. дата
Место печати (при наличии)

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) (***Не требуется***);

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения) (***Не требуется***) _____;

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

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект
«Строительство водоснабжения населенного пункта Кенбай Кызылкогинского района
наименование объекта (комплекса)

готовым к приемке в эксплуатацию,гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшего его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
директор Күлтөре Манас Сергазыұлы
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись,

дата «22» 12 2023г.

Место печати (при наличии)