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

Декларация о соответствии

«31» октября 2022 года.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «ГЕМАКАСЕС», город Кызылорда, Аксуатский сельский округ, село Ж.Махамбетов, улица Отек Кулманов дом № 58**
(наименование организации, юридический адрес)
в лице **директора Пазылова Жалгасбека Сагинбаевича**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации)
по объекту: **«Строительство теплосети в с. Бесколь Кызылжарского района СКО»**
(наименование и местонахождение объекта)
заказчиком которого является **КГУ "Кызылжарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" – и.о Руководителя Тайжанов С.А.**
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)
удостоверяет, что:
1. Строительное–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: **ТОО «Строительная компания Орда-Құрылыс», ГСЛ №1400609 от 30.04.2014 года. , ТОО «АстанаЛюксСтрой». ГСЛ№22017553 от 23.09.2022г. 3-я категория**
(наименование организации)
3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «Projectus», Лицензия 16 ГСЛ №14002490 от 21.02.2014 года, проектная деятельность - III категория,, рабочий проект и сметная документация**
(наименование проектной организации, номер проекта)
утвержденным(ой) **приказом №83-ОД от 13.1.2020 г. КГУ "Кызылжарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"**
(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
Трубопроводы. Бесканальная прокладка					
Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков	км	0,36	0,36	0,36	0,36

термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная					
Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная	км	0,24	0,24	0,24	0,24
Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 150 мм. Прокладка бесканальная	км	1,24	1,24	1,24	1,24
Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная	км	0,68	0,68	0,68	0,68
Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка	км	0,4562	0,4562	0,4562	0,4562
Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт	2	2	2	2
Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа,	шт	4	4	4	4

температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка					
Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт	4	4	4	4
Терминал коммутационный КТ-11 системы ОДК	шт	2	2	2	2
Терминал коммутационный КТ-12/Ш системы ОДК	шт	6	6	6	6
Ковер наземный КНЗ системы ОДК	шт	1	1	1	1
Ковер настенный КНС системы ОДК	шт	1	1	1	1
Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м	30	30	30	30
Канал лотковый					
Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5,плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	182,29	182,29	182,29	182,29
Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	309,52	309,52	309,52	309,52
Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В 22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	10,14	10,14	10,14	10,14
Смотровой колодцы СК-2,3,5,6,7,8,10,11,12,13,19, 1,4,9,14,16,17,18, КС-15					
Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6	шт	19	19	19	19
Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.	шт	19	19	19	19
Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода,	шт	19	19	19	19

канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелогобетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК937-92					
Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	шт	56	56	56	56
Люк чугунный с шарниром и замком,тип Т (С250)	шт	19	19	19	19
Дренажный колодец КД1, КД2, КД3, КД4.					
Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10	шт	2	2	6	6
Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15	шт			1	1
Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев ПП10-1	шт	2	2	3	3
Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев ПП10-1	шт			1	1
Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3	шт	6	6	5	5
Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9	шт			2	2
Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9	шт	2	2	3	3
Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9а	шт	2	2	3	3
Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6	шт	2	2	4	4
Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250)	шт	2	2	4	4

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 - $м^2$)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $м^3$)		

В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

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: *Проектом предусмотрено теплосеть - двухтрубная с качественно-количественным регулированием отпуска тепла. Прокладка магистральных сетей принята подземная канальная в непроходных железобетонных каналах, частично бесканальная из труб в ППУ изоляции. Трубы стальные электросварные из стали 20 гр. «В» по ГОСТ 10705-80*, в ППУ изоляции по ГОСТ 30732-2006. Футляр из труб по ГОСТ 10704-91. Укладка труб должна производиться на предварительно утрамбованное основание из песка. После монтажа песчаный грунт следует уплотнить послойно трамбовками (особенно пространство между трубами, а также между трубами и стенками траншеи) с коэффициентом плотности 0Ж 0,92-0,95. Над каждой трубой на слой песка уложить маркировочную ленту. Проектируемые трубопроводы оборудуются системой оперативного дистанционного контроля (СОДК). Данная система обеспечивает своевременное обнаружение фактов попадания влаги в кольцевой зазор между стальной трубой и гидрозащитной оболочкой и позволяет устанавливать места протечки с точностью, обеспечивающей минимальные объемы земляных работ и минимальные неудобства для населения при производстве ремонтно-строительных работ. Кроме того, система контроля обнаруживает места обрыва проводов и нарушения контакта со стальной трубой. Проектируемая СОДК эксплуатируется в режиме периодического контроля. Основные функциональные элементы системы контроля: - провода системы контроля, прокладываемые в межтрубном пространстве до его заполнения ППУ; - терминалы и клеммные колодки для коммутации проводов и подключения детекторов; - кабельные выводы от проводов, которые выполняются в заводских условиях; - соединительные кабели; - коверы наземные и навесной, в которых размещаются терминалы; - концевые заглушки изоляции; - специальные материалы (обжимные гильзы, припои, паяльные пасты, держатели проводов и т.п.); - приборы системы контроля. В УТ1 (т.1) проектируемого трубопровода Т1-Т2 предусмотрена установка концевого терминала КТ-11 в наземном ковере. В точках 3, 7, 12, 18, 19 предусмотрена установка промежуточных терминалов КТ-12/Ш в наземных коверах. В точке окончания теплосети (21) предусмотрена установка концевого терминала КТ-11 в настенном ковере в здании котельной школы.*

(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; не имеется.

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 2022 г.;**
месяц, год
окончание работ **октябрь 2022 г.;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства **2** месяцев;
фактический **6** 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;
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)

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:
- Теплоснабжение:

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

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

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)
МП.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **"Строительство теплосети в с. Бесколь Кызылжарского района СКО"** готовым к приемке в эксплуатацию,
(наименование объекта (комплекса))
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 «ГЕМАКАСЕС» директор Пазылов Жалгасбек Сагинбаевич_____
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата)
М.П.