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

Декларация о соответствии

«28» октябрь 2016 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Service СМУ», Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, проспект Сатпаева, 62**

наименование организации, юридический адрес

в лице **директора Алимханов Р.К.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Строительство наружных сетей электроснабжения, водоснабжения, канализации и теплоснабжения. Благоустройство и озеленение к многоквартирным жилым домам по пр. И. Есенберлина г. Усть-Каменогорска ВКО. Позиции 76/1-76/9»**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **ГУ «Отдел строительства города Усть-Каменогорска», в лице руководителя Кудиярова Бауыржана Мамутхановича**

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 **ТОО «Алтайстрой» ГСЛ № 001822 от 16.11.2000 года, БИН 930840000011**

наименование организации

3. Проект (проектно-сметной документации) **ТОО «ПИ Сибакадемпроект», № 06-0257/14;**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден (а) **ГУ «Отдел строительства города Усть-Каменогорска», № 161-П от 27.10.2014 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 рабочих мест и тому

подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Технико-экономические показатели по водоснабжению и канализации

Наименование системы	Расчетный расход воды		
	$м^3$/сут	$м^3$/ч	л/с
Холодное водоснабжение	497,07	46,39	12,87
Канализация	903,76	84,35	24,43
Наружное пожаротушение			70,00

Технико-экономические показатели тепловых потоков

Поз.	Наименование потребителей	Расчетный тепловой поток, кВт				Всего
		отопление	вентиляция	гор.вода	технологич.	
76/1	Жилой дом	443,975	-	391,000	-	834,975
76/2	Жилой дом	325,640	-	315,813	-	641,453
76/3	Жилой дом	325,640	-	315,813	-	641,453
76/4	Жилой дом	157,005	-	175,450	-	332,455
76/5	Жилой дом	165,379	-	184,155	-	349,534
76/6	Жилой дом	325,640	-	315,813	-	641,453
76/7	Жилой дом	157,005	-	175,450	-	332,455
76/8	Жилой дом	157,005	-	175,450	-	332,455
76/9	Жилой дом	157,005	-	175,450	-	332,455

Технико-экономические показатели тепловых камер магистральных сетей

№ п/п	Наименование	Общая площадь	Площадь застройки	Строительный объем	Отметка верха камеры по ур.земли, 0,000
1	УТ-1	9,86	12,24	35,5	349,65
2	УТ-2	7,685	10,6	24,38	247,40
3	УТ-3	7,685	10,6	24,38	349,50
4	УТ-4	7,685	10,6	24,38	350,95
5	УТ-5	7,685	10,6	27,88	350,64

Технико-экономические показатели электроснабжения

№ п/п	Наименование	Ед.изм	Показатель
1	Категория надежности электроснабжения		II
2	Напряжение	кВ	0,4
3	Установленная мощность	кВт	1382,9

4	Расчетная мощность	кВА	1392,3
5	Протяженность кабельных траншей	км	0,682
6	Протяженность кабельной линии	км	3,43

Наименование	Показатели				
	Жилые дома, поз.				
	76/1	76/2, 76/3, 76/6	76/4	76/5	76/7, 76/8, 76/9
Категории электроснабжения	III	III	III	III	III
Напряжение питания, В.	220/380	220/380	220/380	220/380	220/380
Расчетная мощность, кВт.	251,2	181,6	128,8	136,4	123,8
Коэффициент мощности, Cosf	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92

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

Водоснабжение.

Система водоснабжения принята объединенная хозяйственно-питьевая противопожарная I категории.

Водопроводные сети приняты из напорных полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR17 Ø110х6,6 по ГОСТ 18599-2001. Вводы в здания запроектированы из стальных электросварных труб Ø 89х4,0. Под дорогами сети проложены в футлярах из стальных электросварных труб Ø325х8 по ГОСТ 10704-91 "весьма усиленной" антикоррозионной изоляцией.

Расчетное число одновременных пожаров 1.

На фасадах жилых домов у въезда во двор предусмотрена установка знаков месторасположения пожарных гидрантов.

Водопроводные колодцы приняты по т.п. 901-09-11.84.

Канализация.

Канализация подключается к ранее запроектированной самотечной канализации Ø250х15, Ø315х19. На самотечных сетях в местах присоединений, изменения направления, уклонов предусмотрена установка смотровых колодцев из сборных железобетонных элементов с люками и лестницами.

Наружные сети теплоснабжения.

Протяженность трассы: Ø377х4,5 223 метра; Ø159х4,5 62 метра; Ø108х4 52 метра; Ø89х3,5 55 метров; Ø76х3,5 293 метра.

Теплоносителем является горячая вода с параметрами 150-70^{0}С.

Подключение тепловой сети осуществляется от ранее запроектированных тепловых камер УТ7 и УТ8, выходящих на проспект Карла Маркса.

Прокладка тепловой сети предусмотрена подземная бесканальная с использованием предизолированных труб по технологии КЗТИ РК. В пределах теплофикационных камер тепловая сеть выполняется из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91.

Изоляция трубопроводов в камерах принята фольгированными матами из стеклянного штапельного волокна типа "URSA-25ф", толщиной для подающих труб 80 мм, для обратных трубопроводов 50 мм. В качестве антикоррозийного покрытия трубопроводов принято масляно-битумное в два слоя по грунту ГФ-021.

Трубы укладываются непосредственно в грунт на песчаное основание толщиной 150 мм с песчаной обсыпкой толщиной 150 мм, не содержащей твёрдых примесей, способных вызвать повреждения оболочки труб, с подбивкой пазух между теплопроводами и послойным

уплотнением, как между трубами, так и между трубами и стенками траншеи. Над каждой трубой на слой песка укладывается маркировочная лента.

Электроснабжение.

Кабельные линии 35 кВ от проектируемой ТП-41 до проектируемых ВРУ жилых домов выполнены кабелями марки АОСБГ , проложенными в земле в траншее. Все кабельные линии проверены по допустимому току и потери напряжения в нормальном режиме.

Кабели на всем протяжении уложены на песчаную подсыпку и защищены от механических повреждений глиняным обыкновенным кирпичом, кроме мест пересечений с дорогами и инженерными коммуникациями. При пересечениях дорог и инженерных коммуникаций кабели проложены в асбоцементных трубах марки БНТ-100.

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 **октябрь 2015 г.;**
месяц, год
окончание работ **октябрь 2016 г.;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, **12** месяцев;
фактически, **12** месяцев;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов: **ДА**.

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

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) (экспертное заключение прилагается) не предусмотрено

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

не предусмотрено

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

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект:
«Строительство наружных сетей электроснабжения, водоснабжения, канализации и теплоснабжения. Благоустройство и озеленение к многоквартирным жилым домам по пр. И. Есенберлина г. Усть-Каменогорска ВКО. Позиции 76/1-76/9»
готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие при строительстве объекта согласно гарантийному сроку в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик): **ТОО «Service СМУ»**

Директор **Алимханов Рулан Кайдарович**

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

М П (подпись, дата)