Приложение 3
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121
Форма

Декларация о соответствии

« 26 » декабря 2016г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «АксайСтройСервис»
Республика Казахстан г.Астана район Сарыарка, Жеңіс, д.28, кв.97
наименование организации, юридический адрес

в лице Есмуханов К.Т.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: "Строительство инженерных сетей (электроснабжения, водоснабжения, газоснабжения) согласно ПДП с.Жарсуат Бурлинского района ЗКО".
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является ГУ «Отдел строительства Бурлинского района Западно-Казахстанской области»
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) ТОО «Газсервис и К» А.В. Успангалиев
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) Приказом ГУ «Отдел строительства Бурлинского района Западно-Казахстанской области» № 32 от 11.07 2016г. ;
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
Внутрипоселковый водовод	км.	1,9	1,9	1,9	1,9
ГРПШ-03М-У1 с РДСК-50м	шт.	1	1	1	1
ГРПШ-05-2У1 с РДНК-400М	шт.	1	1	1	1
Газопровод среднего	км.	0,311	0,311	0,311	0,311

давления					
Газопровод низкого давления	км.	1,098	1,098	1,098	1,098
КТП	шт.	1	1	1	1
ВЛЗ-10 кВ	км.	0,755	0,755	0,755	0,755
ВЛИ- 0,4кВ	км.	1,975	1,975	1,975	1,975

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически

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						

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		

Жилой дом имеет следующие показатели:

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

Поселковая водопроводная сеть. Сети В1 запроектированы из труб ПЭ100 SDR17 «Питьевая» диаметрами 32, 90мм по ГОСТ 18599-2001. В проекте разработан кольцевой водопровод общего назначения (хоз-питьевой и противопожарный). Средняя минимальная глубина заложения труб (до низа трубы) принята согласно СНиП РК 4.01-02-2001 и составляет 2,7м. В проекте предусмотрено подключение водопровода к жилым домам (до границы усастка). На поселковой сети предусмотрена установка водопроводных колодцев с установкой в них запорной арматуры и счетчиков для потребителей, пожарных гидрантов. Диаметры труб приняты из условия пропуска хозяйственно-питьевого и противопожарного расхода. На водопроводной сети установлены колодцы с запорно-регулирующей арматурой для регулирования подачи воды потребителям и опорожнения на случай аварии. На трассе водопровода предусмотрены водопроводные колодцы. Водопроводные колодцы приняты из сборных железобетонных колец по серии 3.900- 3, выпуск 7. 03-15-ОПЗ 13. При пересечении автодорог водопровод прокладывается в футляре из труб стальных эл/сварных в "весьма усиленной изоляции". Наружное пожаротушение осуществляется от проектируемых пожарных гидрантов. Соединение пластмассовых труб рекомендуется производить контактной сваркой. Соединения пластмассовых труб со стальными фасонными частями, а также с фланцевой арматурой осуществлять в колодцах с помощью фланцев. Водопроводные колодцы на сети приняты из сборных ж/б элементов диаметром 1500мм по Т.ПР. 901-09-11.84. Предусмотреть

уплотнение грунта под основание сетей и сооружений. Предусмотреть антикоррозийную защиту стальных конструкций. После окончания монтажных работ необходимо промыть трубопровод до полного осветления и произвести испытание трубопровода на Рисп=1.25 Рраб. Наружные сети и сооружения" п.15.114 предусматривается при прокладке водопроводной сети уплотнение грунта по трассе на глубину 0.3 м, а в месте устройстве колодцев на глубину 1м. Гидравлический расчет водопроводной сети. Гидравлический расчет водопроводной сети в час максимального водопотребления и в час максимального водопотребления + пожар сведен в таблицу№1 и схему. Поселковые сети газопровода. Распределительный газопровод среднего давления. Точка подключения от существующего надземного газопровода высокого давления Ду159мм до ШГРП N1 п. Жарсуат, согласно ТУ. Для понижения давления с 0,6МПа до 0,3МПа предусмотрена установка ГРПШ 03М- У1 РДСК-50М. Проектируемый газопровод среднего давления проложить подземно из полиэтиленовых труб марки ПЭ100 SDR11 Ду63х5,8 по ГОСТ Р50838-95. Для понижения давления с 0,3МПа до 0,003МПа предусмотрена установка ГРПШ-05- 2у1с РДНК-400м. Для аварийного отключения газопровода в месте врезки и перед входом в ГРПШ установить отключающую арматуру Ду50 марки 30с41нж. При пересечении с проектируемыми дорогами и другими инженерными сетями газопровод заключить в полиэтиленовый футляр из труб марки SDR11 по ГОСТ Р50838-95. Газопровод среднего давления проложить на глубине не менее 1,0м от уровня земли, укладка на расстоянии 0,25м от верха трубопровода полиэтиленовой сигнальной ленты желтого цвета, шириной не менее 0,2м с несмываемой надписью "ГАЗ", прокладка вдоль газопровода изолированного медного провода сечением 3мм2. Точка подключения проектируемый ГРПШ-05-2у1с РДНК-400м. Расход газа на ГРПШ составляет - 149,6м3/ч. Проектируемый газопровод низкого давления проложить подземно из полиэтиленовых труб марки ПЭ100 SDR17,6 □63х3,6; □32х2,3 в местах пересечения с автодорогами газопровод заключить в футляр. При пересечении с другими инженерными сетями газопровод заключить в футляр. Для аварийного отключения газопровода после выхода из ГРПШ установить отключающую арматуру Ду50 марки 30с41нж. Предусмотрен один выход газопровода из земли на один жилой дом Ду25. Газопровод низкого давления проложить на глубине не менее 1,0м от уровня земли, укладка на расстоянии 0,25м от верха трубопровода полиэтиленовой сигнальной ленты желтого цвета, шириной не менее 0,2м с несмываемой надписью "ГАЗ". Прокладка вдоль газопровода изолированного медного провода сечением 3мм2. Проект выполнен в соответствии с требованиями СН РК 4.03-01-2011. Сети электроснабжения, трансформаторная подстанция. Проект электроснабжения жилого массива выполнен в соответствии с заданием на проектирование, ТУ N 7-33-1/2, выданных АО "ЗК РЭК" от 8.01.2014 г., а также требований нормативно-технической документации РК. Районные климатические условия: Район по гололеду - III. Район по ветру - IV. Для электроснабжения проектом предусматривается строительство:

-ВЛЗ-10 кВ от ПС-35/10 кВ "Жарсуат" яч. 7 до проектируемой КТП-10/0,4 кВ.

-ВЛИ-0,4кВ от проектируемой КТП-10/0,4 кВ до потребителей жилого массива.

-установка КТП-10/0,4 кВ с трансформатором, мощностью 160 кВА.

ВЛЗ-10кВ. Строительство линии ВЛЗ-10кВ выполнено проводом СИП-3 3х(1х50) по типовым опорам до проектируемой КТП. Марки и сечения проводов выбраны по допустимому 03-15-ОПЗ 15 длительному току и проверены на потерю напряжения в конце линии с учетом роста нагрузок. Сопротивление заземляющего устройства опор не должно превышать 10 Ом. ВЛИ-0,4кВ. К установке приняты типовые опоры на базе ж/б стоек СВ-95. Применяются одноцепные опоры ВЛ-0,4кВ с подвеской проводов СИП-2 3х50+1х50 - по магистрали от проектируемой КТП, ответвление на радиальные линии выполнены проводом СИП-2 3х35+1х50. Марки и сечения проводов выбраны по допустимому длительному току и проверены на потерю напряжения в конце линии. Также для линии освещения предусматривается дополнительно провод СИП-2 2х16. Уличное освещение. Проектом предусматривается уличное освещение светильниками ЖКУ с лампами ДНаТ мощностью 150 Вт с подвеской провода СИП-2 2х16 по проектируемым опорам ВЛИ-0,4 кВ и совместной подвески. Управление уличным освещением объекта осуществляется при помощи ящика управления освещением ЯУО 9601, устанавливаемым в КТП. Трансформаторная подстанция. В проекте применяется: комплектная однотрансформаторная подстанция КТП-10/0,4кв тупикового типа. Ввод линии ВЛЗ-10кВ предусматривается воздушный, в качестве коммутационных аппаратов на вводе и отходящих

линиях проектируемых КТП применяются выключатели нагрузки. Перед вводом в КТП устанавливается комплект разъединителя с разрядником и приводом на опоре анкерных А10-3ПКР. Заземление КТП выполнить в двух точках. Заземление опор. Для заземления опор на железобетонных стойках в верхней и нижней их частях предусмотрены заземляющие проводники, которые приварены к двум (четырем) спускам, проходящим внутри железобетонной стойки в качестве рабочей арматуры. К нижнему заземляющему проводнику у анкерных опор присоединяются дополнительные заземлители (сталь круглая d=12мм, длиной 5м). Монтажные работы выполнять согласно ПУЭ РК 2003 и СНиП РК 4.04-06-2002.

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; Ввиду отсутствия вредных технологических выбросов, вызывающих загрязнение участка, а также воздушного и водного бассейнов, специальных мероприятий по защите окружающей среды проектом не предусмотрено.

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ ___сенябрь_2016_____;
месяц, год

окончание работ ___декабрь_2016____;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц: 3

по норме или по проекту организации строительства, месяц:____3_____;

фактически, месяц:____3_____;

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

10. 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.

_____

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

М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: "Строительство инженерных сетей (электроснабжения, водоснабжения, газоснабжения) согласно ПДП с.Жарсуат Бурлинского района ЗКО"., 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)

Есмуханов К.Т.

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

М.П.