Приложение 2
к приказу Министра индустрии
и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632

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

Форма

Декларация о соответствии

«25» февраля 2020 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Севимсталькон»**
Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск, ул. Строительная 23 «а»
наименование организации, юридический адрес
в лице **директора Газдиева Султанбека Мустафаевича**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации
по объекту: **Строительство средней общеобразовательной школы на 900 учащихся в границах улиц Позолотина Т.С. – Амангельды – Труда - М.Горького в микрорайоне «Жас-Оркен» в г. Петропавловске**
наименование, местонахождения объекта
заказчиком которого является: **КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Северо-Казахстанской области», руководитель Мухамедиев Серик Махсутович**
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 «Құрылыс-Паритет»** - выполнение строительно-монтажных работ, **ТОО «Элестри СК»** - устройство внутренних структурированных кабельных сетей, диспетчеризации лифтов, системы часофикации, телевидения, охранного телевидения, пожарной сигнализации, автоматического газового пожаротушения
наименование организации
3. Проект (проектно-сметная документация)
Генеральный проектировщик: ТОО«INNOVATION CENTER PROJECT», шифр 176/16
наименование проектной организации, номер проекта
утвержден(а) **КГУ «Отдел строительства города Петропавловска», приказ № 173 от « 01 » августа 2017 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):

Мощность, производительность и так	Единица измерен	По проекту		Фактически	
		общая (с	в том числе	общая (с	в том

далее	ия	учетом ранее принятых)	пускового комплекса или очереди	учетом ранее принятых)	числе пускового комплекса или очереди
Сети водопровода					
Трубопровод из полиэтиленовых труб по СТ РК ИСО 4427-2004 - ПЭ100 SDR17 Ǿ160х9,5 «питьевая»	п.м.	20,0	20,0	24,2	24,2
Сети канализации					
Трубопровод из двухслойных профилированных труб «Корсис ПРО» по ТУ 2248-001-73011750-2005 - DN/OD Ǿ 160 SN8 PP - DN/OD Ǿ 250 SN8 PP	п.м. п.м.	105,3 234,4	105,3 234,4	98,2 265,17	98,2 265,17
Сети теплоснабжения					
Подземная прокладка теплосети в монолитном канале из труб в ППУ изоляции по ГОСТ 30732-2006 2Ǿ 159х4,5-1-ППУ-ПЭ	п.м. (трасса)	76,6	76,6	76,6	76,6
Бесканальная прокладка теплосети из труб в ППУ изоляции по ГОСТ 30732-2006, в т.ч.: - 2Ǿ 426х7-2-ППУ-ПЭ -2 Ǿ 325х7-1-ППУ-ПЭ - 2Ǿ 159х4,5-1-ППУ-ПЭ	п.м. (трасса) п.м. (трасса) п.м. (трасса)	17,1 4,9 6,7	17,1 4,9 6,7	17,1 4,9 6,7	17,1 4,9 6,7
Прокладка теплосети по техподполью школы Труба стальная электро - сварная по ГОСТ 10705-80 2Ǿ 159х4,5 мм	п.м. (трасса)	31	31	31	31
Труба стальная электросварная с весьма усиленным антикоррозийным покрытием 2 Ǿ 159х4,5 мм	п.м. (трасса)	1,0	1,0	1,0	1,0
Сети электроснабжения и телефонизации					
Внутриплощадочные сети электроснабжения 0,4 кВ из кабеля АВБбШнг-1 3х150+1х70 мм2	п.м.	1020	1020	1020	1020

Наружное освещение из кабеля АВБбШнг-0,66 5х10 мм2	п.м.	900	900	980	980
Вынос линий электропередач с территории застройки кабелем - АВБбШв-0,66 5х10 мм2; - провод СИП-3 (1х95 мм2) - провод ПС-35мм2 - кабель АСБ-10 3х120 мм2	п.м. п.м. п.м. п.м.	300 1500 - -	300 1500 - -	- 1500 9 25	- 1500 9 25
Протяженность канализации связи из кабеля ОКЛ-SM-8-G.652D-0,22 магистральная сеть	п.м.	849	849	973,9	973,9
Вынос сетей телефонизации с территории застройки кабелем: - ТППэПЗ 100х2х0,4 мм - ТППэПЗ 10х2х0,4 мм - МКППзЦ 2х2х0,4 мм	 п.м. п.м. п.м.	 145 89 185	 145 89 185	 149,8 96,1 -	 149,8 96,1 -
Комплектная трансформаторная подстанция модульная КТПМ мощностью 2х400 кВА на напряжение 10/0,4 кВ	комп-лект	1	1	1	1
Дизель-генераторная установка мощностью 250 кВА	комп-лект	1	1	1	1

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, встроено-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:

Водоснабжение объекта предусматривается от существующего водопровода Д=500 мм по ул. Алтынсарина с установкой колодца. Наружное пожаротушение осуществляется от существующих гидрантов и дополнительно в колодце подключения предусмотрена установка пожарного гидранта.

Система канализации хозяйственно-бытовая. Сброс сточных вод производится в канализационную сеть Д=500 по ул. Горького в колодец №16. Пересечение с автомобильной дорогой по ул. Горького выполнено открытым способом, под дорогой рабочая труба прокладывается в стальном футляре.

Строительство наружной тепловой сети 2Ду150 мм предусмотрено от теплотрассы 2Ду300 мм по ул. Позолотина с увеличением диаметра на 2Ду400 мм до собственного ответвления. Прокладка трубопроводов теплосети предусмотрена подземным бесканальным способом. По территории школы выполнена прокладка в монолитном канале с применением труб в ППУ-изоляции с полиэтиленовой оболочкой по ГОСТ 30732-2006. Источник теплоснабжения - Петропавловская ТЭЦ-2. Параметры теплоносителя при 100 - 60^{0}С.

Компенсация тепловых удлинений трубопроводов осуществляется за счет углов поворота трассы и П-образными компенсаторами. Для восприятия перемещений на углах поворота и в узлах ответвлений предусматривается обкладка труб теплосети полиэтиленовыми матами в соответствии с монтажной схемой.

Для контроля за влажностным состоянием пенополиуретана в предварительно изолированных трубах устанавливается система оперативного дистанционного контроля (СОДК).

Для подключения наружных средств связи (НСС) проектом предусмотрена прокладка бронированного оптического кабеля ВОК-8 от оптической муфты, расположенной в кабельном колодце на пересечении ул. Ж.Жабаева и ул. Партизанская, по существующей и вновь построенной кабельной канализации до проектируемого здания школы.

Предусмотрена установка кабельных колодцев марки ККС-3 и ККС-2, оборудованных консолями, люком и запорным устройством.

По проекту необходимо выполнить вынос существующих сетей телефонизации с территории застройки (НСС-2). По представленным техническим условиям СКО ОДТ предусмотрен ввод на жилые дома по четной стороне по ул. Труда трубой д. 63 мм и кабелем марки МКППЭЦ 2х2 с оконечивающимися устройствами; строительство двухотверстной кабельной канализации из кабеля марки ТППэпЗ 100х2 от существующего колодца на пересечении ул. Горького-ул. Труда до существующей опоры на пересечении ул. Труда – ул. Алтынсарина около дома по ул. Труда №11, при переходе через ул. Труда предусмотреть врезку существующего канала в устанавливаемые кабельные колодцы.

Внутриплощадочные сети электроснабжения выполняются кабелем марки АВБбШнг-1 3х150+1х70 мм2 от КТП до проектируемой школы в одной траншее Т4, от ДГУ до проектируемой школы в одной траншее Т1. При пересечении с дорогой и коммуникациями кабель проложен в трубе Д=100 мм.

Проектом предусмотрен вынос ВЛ-10 кВ, ВЛ-0,4 кВ и КЛ-0,4 кВ из зоны застройки. Согласно ТУ вынос осуществляется от опоры ВЛ-10 кВ №25 до опоры ВЛ-10 кВ №31 путем установки 11 опор ВЛ-10 кВ. Также предусматривается электроснабжение жилого дома по ул. Амангельды, 79 от ТП-10/0,4 кВ №596 и от близлежащей опоры ВЛ-0,4 кВ. Также осуществляется демонтаж опор освещения ВЛИ-0,4 кВ фид.№1 ТП10/0,4 в количестве 10 шт.

Проектируемая воздушная линия ЛЭП-10 кВ выполнена на ж/б опорах проводом марки СИП 3 (1х95). От ТП-10/0,4 кВ №596 и от опоры ВЛ-0,4 линия выполнена кабелем АВБбШнг-0,66 сеч. 5х10 мм2.

Сеть наружного освещения выполнена кабелем марки АВБбШнг-0,66 5х10 мм2. Кабельная линия к светильникам выполняется способом «заход-выход» с применением ответвительных зажимов и выполняется проводом ПРГН 1х2,5 мм2.

Питание сети уличного освещения выполнено от проектируемой КТП. Для вывода светильника на ремонт в каждой опоре установлен автоматический выключатель марки ВА 47-29.

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;
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: ДЕКАБРЬ 2017г.;
месяц, год
окончание работ: ФЕВРАЛЬ 2020г.;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 20;
фактически, месяц: 27;
9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
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:

Ешмухамбетов А.С. – директор СК ТУМС АО «Казахтелеком»

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

М.П.

Калиничев А.В. – генеральный директор ТОО «Петропавловские тепловые сети»

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

М.П.

Визеров С.В. -- главный инженер ТОО «Кызылжар су»

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

М.П.

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-эпидемиологическу 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 **Отдел реабилитации инвалидов КГУ «Управление координации занятости и социальных программ акимата Северо-Казахстанской областн главный специалист Сыздыкова А.С.**

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

М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: **Строительство средней общеобразовательной школы на 900 учащихся в границах улиц Позолотина Т.С. – Амангельды – Труда - М.Горького в микрорайоне «Жас-Оркен» в г. Петропавловске** готовым к приемке в эксплуатацию,

наименование объекта (комплекса)

гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и приним на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объе согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
Газдиев Султанбек Мустафаевич

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

М.П.