Приложение 3
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632

Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

Форма

Декларация о соответствии

"____" _____ 2020 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Южная Группа Компаний» г.Алматы, Бекмаханова, 94**

наименование организации, юридический адрес

в лице **Баяханова Ерсина Асылбековича**

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

объекту: **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры под ИЖС в с.Каипова Енбекшиказахского района Алматинской области (1-я очередь). Раздел ЭС**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является: **Государственное учреждение "Отдел строительства Енбекшиказахского района"; Руководитель Смагулов Адилжан Мухаметжанович;**

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 «МаД» БИН 051240006295, ТОО «АРТ СТРОЙ ИНТЕР» БИН 130340008507, ТОО "КазГрандСервис" БИН 071240016662**

наименование организации

;

3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО "Нур Курылыс-80" №18-03-ЭС**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **Руководителем Государственной учреждений "Отдел строительства Енбекшиказахского района"; Смагулов А.М. №18-03-ЭС от 28.01.2019 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 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

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Факти-чески
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		

Показатели	По проекту		Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2	число квартир	площадь квартир, м2	
		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:

Проект "Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры под ИЖС в с.Каипова Енбекшиказахского района Алматинской области (1-я очередь) выполнен на основании утвержденного задания на проектирование и технических условий на электроснабжение №25.1-2604 от 29 мая 2018 года.

В соответствии п.2 технических условии на электроснабжение №25.1-2604 от 29 мая 2018 года и расчета проверки сечения существующих проводов на ВЛ-10кВ Ф. 7-39И от опоры №1 до опоры №78, определено, что необходимости замены провода А-35 - нет. В соответствии утвержденным заданием на проектирование, для электроснабжение жилых домов запроектирована комплектная трансформаторная подстанция с воздушным

вводом типа КТПН 10/0,4 кВ, ВЛ-10кВ и ВЛ-0,4кВ. Источник электроснабжения - отпайка от существующей ВЛ-10 кВ фидер 7-39И.

Проектом предусмотрено устройство в трансформаторной подстанции автоматизированной системы коммерческого учёта при помощи установки в ТП шкафа учёта ШУЭ-Ш-Ы8-08 разработки и производства ТОО "Сайман" Опросные листы на изготовление КТПН заполнены по формам Алматинского электромеханического завода объединения "Alageum electric". Наружный контур заземления проектируемой трансформаторной подстанции выполняется электродами из круглой стали диаметром 16 мм длиной 5м, забиваемыми в землю и соединяемые круглой сталью диаметром 12 мм. Сопротивление заземляющего контура не должно превышать 4 Ом.

Грунт – суглинок. Коррозионная активность грунта к стали – высокая, электрическое сопротивление грунта составляет 150,0 Ом*м. В соответствии с ПУЭ РК все опоры ВЛ-0,4 кВ и ВЛ-10 кВ заземляются с помощью стальных электродов 0 16мм , забиваемых в землю и соединённых круглой сталью 0 12 мм ,а также выполняются очаги повторного заземления нулевого провода. В конце каждой магистрали ВЛ-0,4 кВ предусматривается установка зажимов для присоединения приборов контроля и переносного заземления. Проектируемые ВЛ-10 кВ и ВЛ-0.4кВ выполняются на железобетонных опорах по типовым сериям 3.407.1-143 ,3.407.1-136 , "Пособие по проектированию воздушных линий электропередачи напряжением 6 -20 кВ с защищёнными проводами (ВЛЗ) с использованием арматуры фирмы "ENSTO" и "Пособие по проектированию воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВ с изолированными проводами (ВЛИ) с использованием арматуры фирмы "ENSTO" проводом марки СИП-3 и проводами СИП-4 разных сечений. Данный объект относится в соответствии с картами районирования (ПУЭ РК):

- по скоростям ветра - к III району;
- по толщине стенки гололеда - ко II району.

Скоростной напор ветра принят - 40 даН/м.

Нормативная толщина стенки гололеда - 10мм.

Среднегодовая продолжительность гроз составляет от 20 до 40 часов.

Расчет нагрузок произведен в соответствии с РДС РК 4.04-185-2003 и "Методических указаний по расчету электрических нагрузок в сетях 0,38-110 кВ сельскохозяйственного назначения" ("Сельэнергопроект"). Расчётная нагрузка на вводе в дом принята 6,0 кВт.

Основные показатели.

Напряжение сети – 10/0,4кВ.

Категория электроснабжения – III.

Комплектная трансформаторная подстанция КТПН-400/1080,4кВ – 1 компл.

Расчетная мощность – 307,96кВт.

Протяженность ВЛ-10кВ - 594м.

Протяженность ВЛ-0,4кВ - 5256м.

Количество подключаемых абонентов- 188.;

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 25.05.2020;

месяц, год

окончание работ 31.12.2020;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц:7 (семь месяцев);

фактически, месяц: 7 (семь месяцев);

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:

_____

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

_____

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

_____

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

_____

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);

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

_____;

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры под ИЖС в с.Каипова Енбекшиказахского района Алматинской области (1-я очередь). Раздел ЭС** 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)

Директор ТОО «Южная Группа Компаний» **Баяханов Ерсин Асылбекович**

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

Место печати (при наличии)