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

«_28» _____09_____ 2020 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Казбайлык Астана», Республика Казахстан, г.Нур-Султан, Жана жол, 19**
наименование организации, юридический адрес

в лице директора Малгаждаров Б.О.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Строительство линий электроснабжения улиц Ыбрая Алтынсарина и Болашак в селе Мариновка Атбасарского района Акмолинской области»**
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **ГУ ««Отдел строительства Атбасарского района»**
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;

   Субподрядные организации:

   ТОО «KRG Stroy», Лицензия СМР № 17012022 от 29.06.2017
   наименование организации, № лицензии и дата получения

   в лице **Директора Прокопенко К.В.;**
   фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. **Проект (проектно-сметная документация) ТОО «Строительная группа «Архитектор», государственная лицензия № 13021296 от 08.08.2013**
   наименование проектной организации, номер проекта

   утвержден(а) **ТОО «ОҢТҮСТІК САРАПТАМА» от 10.10.2019**
   наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

3. **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
Комплексная трансформаторная подстанция КТПН-10/0,4 160кВА	шт	1		1	
Длина ВЛИ-0,4 кВ проводом СИП-4 4×70 мм^2	км	2,447		2,447	
Длина ВЛЗ-10 кВ проводом СИП-3 1×50 мм^2	км	0,125		0,125	
КТПН-10/0,4 160кВА	кВт	85		85	
Продолжительность строительства	мес	4		4	

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____
факт начала выпуска продукции с указанием объем

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

Фундамент под КТПН

Выполненный фундамент под КТПН с размерами в осях 1,400х1,600 м.

Фундаменты под КТПН - ленточные из сборных бетонных блоков по ГОСТ 13579-78. По верху блоков устроен армированный пояс толщиной 500 мм из бетона кл. В 15, F 150, W 6 на портландцементе по подготовке из щебня, пропитанного битумом толщиной 100 мм.

Объемные показатели:

Площадь застройки - 4,27 м2;

Строительный объем - 10,25 м3.

Инженерное обеспечение, сети и системы

Улицы Ы.Алтынсарина и Болашак в селе Мариновка разделены не электрофицированным железно-дорожным тупиком.

Электроснабжение жилых домов, расположенных западнее железно-дорожного тупика, выполнено от построенной КТПН-10/0.4 кВ, мощностью силового трансформатора 160 кВА. Точкой подключения КТПН принята существующая угловая анкерная опора.

Электроснабжение жилых домов, расположенных восточнее железно-дорожного тупика, выполнено от существующей КТП №16651 ПС «Красносельская».

Выполнено строительство ВЛЗ-10 кВ от существующей угловой анкерной опоры до КТПН-10/0.4 кВ №1. ВЛЗ-10 кВ выполнена проводами СИП-3 сечением 50 мм². ВЛЗ-10 кВ построена на железобетонных опорах со стойками СВ110-5. Марка и сечение проводов ВЛЗ-10 кВ выбраны по длительно допустимой токовой нагрузке и допустимой потере напряжения.

Пересечения через автодороги и существующими сетями выполнены на переходных опорах.

Для электроснабжения жилых домов выполнено строительство воздушных распределительных линий ВЛИ-0,4 кВ. Распределительная сеть 0,4 кВ выполнена - радиальной. ВЛИ-0,4 кВ выполнена трехфазной с нулевым рабочим проводом.

Распределительная сеть 0,4 кВ выполнена воздушной на типовых железобетонных опорах.

Применены СИП-4 следующих сечений:

4х70 мм² - магистральные линии;

2х16 мм² - для ответвления к жилым домам.

Сечение провода выбрано по расчетной нагрузке и проверено по потерям напряжения, величина которых не превышает 6,0 % с учетом перспективного расширения в течение 10 лет.

Закрепление опор

Закрепление промежуточных, угловых и анкерных опор в грунте предусмотрено без ригеля, в сверленые котлованы глубиной для стоек СВ 110-3,5 - 2,5 м диаметром 350- 450 мм.

Заземление и молниезащита

Для заземления КТПН-10/0,4 кВ выполнен контур из стали круглой Ø18 мм (горизонтальный заземлитель) и заземлитель из стали круглой Ø22 мм (вертикальный заземлитель). Для заземления опор на железобетонных стойках в верхней и нижней их частях расположены заземляющие проводники, которые приварены к двум (четырем) спускам, проходящим внутри железобетонной стойки в качестве рабочей арматуры.

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

7. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ апрель 2020 г.;
месяц, год

окончание работ декабрь 2020 г.
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: **2 месяца;**

фактически, месяц: **2 месяца;**

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

9. 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.

Поставщик услуги электроснабжения:

АО «АРЭК»
наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице **Начальника Пригодин В. М.;**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

10. 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);

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект «Строительство линий электроснабжения улиц Ыбрая Алтынсарина и Болашак в селе Мариновка Атбасарского района Акмолинской области», 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.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК:

ТОО «Казбайлык Астана»
Директор _____ **Малгаждаров Б.О.**

Подпись

МП

«_____»_____2020г.

Субподрядные организации:

ТОО «KRG Stroy»
Директор _____ **Прокопенко К.В.**

Подпись

МП

«_____»_____2020г.