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

Декларация о соответствии

«26» *декабря* 2022 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) ***Товарищество с ограниченной ответственностью "Қалдығайта", 090000, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, город Уральск, пром зона Желаево, дом №7/2***
наименование организации, юридический адрес

в лице ***директора Сарсенгалиева Ерболата Нурмуканбетовича***
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: ***«Электроснабжение жилого массива между улицами Светлая, Московская, от ул. Едиль до ул. Абдолова г. Уральск», 090000, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, город Уральск***
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является ***Государственное учреждение «Отдел строительства города Уральска», руководитель Ибасов Асланбек Кабдулокасович***
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) ***Товарищество с ограниченной ответственностью «STROYCONSALTING», рабочий проект № 51-2017 - ЭС***
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) ***Приказом Государственного учреждения «Отдел строительства города Уральска» № 122 от 23.08.2018 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
Длина демонтируемого участка ВЛ-0,4кВ	км	5,5	5,5	5,5	5,5
Мощность КТПК	кВ	10/0,4	10/0,4	10/0,4	10/0,4

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, встроенно-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:

Электротехнические решения

Длина демонтируемого участка ВЛ-0,4кВ (строительная длина)-5500м.
Демонтируется КТП-160кВА -2шт.
Демонтируется КТП-100кВА -2шт.
Демонтируется разъединитель -4шт.
Демонтируется опор -400шт.
Настоящим проектом предусматривается:
Строительство ВЛ-10кВ отпайкой от сущ.ВЛ-10кВ до проектируемых КТПК-10/0,4кВ.
Установка КТПК-10/0,4кВ с силовым трансформатором в центре нагрузок.
Строительство ВЛ-0,4кВ проводом СИП-4 от проектируемых КТПК-10/0,4кВ до потребителей.
Строительство линии наружного освещения жилого массива.
По степени надежности электроснабжения объект относится к III категории.
Строительство ВЛ-10 предусмотрено по действующему типовому проекту 3.407.1-143.
Провод для ВЛ-10кВ принят марки АС сечением 50мм² по ГОСТ 839-80.
Промежуточная опора принята типа П10-2 со стойкой типа СВ105-5.0, концевая анкерная опора принята типа А10-1 со стойками типа СВ105-5.0, угловая анкерная опора принята типа УА10-1 со стойками типа СВ105-5.0 На концевых опорах предусмотрена установка разъединителя типа РЛНД-10.
Стойки опор устанавливаются в пробуренные котлованы глубиной 2,5/3м и диаметром 350-450мм. На устройстве ответвления и промежуточных опорах приняты штыревые изоляторы типа ШФ-20В, на концевых и угловых опорах приняты подвесные изоляторы типа ПС-70. Заземление траверс выполнить их присоединением к верхнему заземляющему проводнику сваркой или зажимом ПС-2.
Заземление опор проектируемой ВЛ-10/0,4кВ выполнить согласно П.2.5.75 ПУЭ РК рекомендаций ТП 3.407-150. В качестве заземляющего устройства использовать круглую сталь Ø12мм. Сопротивление заземляющего устройства в любое время года не должно превышать 10 Ом.
Проектом предусматривается установка КТПК-10/0,4кВ с силовым трансформатором в центре нагрузок. КТПК-10/0,4кВ укомплектованы трансформатором ТМГ мощность 250кВА.
Основным средством защиты от поражения электрическим током является защитное заземление. В качестве защитного заземления для КТПК применено устройство, состоящее из искусственных заземлителей - вертикальных стальных электродов (сталь круглая диаметром 16мм²), соединенных между собой стальным кругом диаметром 12мм². Все соединения выполнить сваркой для обеспечения непрерывности цепи заземления. Сопротивление заземляющего устройства в любое время года не должно превышать 4 Ом.
Проектом предусматривается строительство ВЛ-0,4кВ на железобетонных опорах типа СВ95-2а по типовому проекту "Пособие по проектированию воздушных линий электропередачи напряжением 0,38кВ с изолированными проводами (ВЛИ) с использованием арматуры фирмы ENSTO".
Провод на ВЛ-0,4кВ принят типа СИПс-4 сечением 4×70+25мм², 4×50+25мм², 5 жила провода используется для подключения светильников наружного освещения.
В качестве источников наружного освещения проектом приняты светильники светодиодные мощностью 100Вт, которые монтируются на опорах ВЛ-0,4кВ с помощью кронштейнов.
Управление освещением в зависимости от естественной освещенности производится с помощью фотореле, установленного в КТПК-10/0,4кВ.
Ответвления к жилым домам выполнены проводом типа СИПс-4 сечением 2×16мм². Все электромонтажные работы выполнить согласно ПУЭ, ПТБ и СН РК и СП РК.

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 2021 года***;

месяц, год

окончание работ ***декабрь 2022 года***;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства ***6 месяцев***;
фактически ***6 месяцев***;

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

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации ***100%*** и фактически применено ***100%*** (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);

10-1. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

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) (***Не требуется***);

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения) (***Не требуется***) _____;

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

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект ***«Электроснабжение жилого массива между улицами Светлая, Московская, от ул. Едиль до ул. Абдолова г. Уральск»***
наименование объекта (комплекса)
готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшего его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
директор Сарсенгалиев Ерболат Нурмуканбетович _____.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись,

дата « ___»_____**2022г.**

Место печати (при наличии)