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

Декларация о соответствии

«30» сентября 2022 года.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «ГЕМАКАСЕС», город Кызылорда, Аксуатский сельский округ, село Ж.Махамбетов, улица Отек Кулманов дом № 58**

(наименование организации, юридический адрес)

в лице **директора Пазылова Жалгасбека Сагинбаевича**

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

по объекту: **"Строительство уличного освещения по улицам «Досжан Хазірет» в п.Шубаркудык Темирского района Актюбинской области"**

(наименование и местонахождение объекта)

заказчиком которого является **ГУ «Темирский районный отдел ЖКХ, ПТ и АД» в лице руководителя Балмаганбетов М.К.**

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

удостоверяет, что:

1. Строительное–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 «Строительная компания Орда-Құрылыс», ГСЛ №1400609 от 30.04.2014 года.**

(наименование организации)

3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО "Энергосервис ЭТЛ", ГСЛ №14009755 от 02.07.2014г в лице директора Кабыш Н.С. г.Шымкент, мкр №4**

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденным(ой) **приказом № 135/1 от 01.09.2021г., ГУ «Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог»**

(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
Электроснабжение					
Опора освещения восьмигранная стальная, высота 8м, толщина 3мм, покрытие" горячее оцинкование. Установка	шт	231	231	231	231

Фундаментная конструкция: высота 1,75м	шт	231	231	231	231
Кронштейн типа " Ива" , вылет 1,5м.Установка	шт	231	231	231	231
Светильник местного освещения. Монтаж оборудования	шт	231	231	231	231
Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	м кабеля	2656,5	2656,5	2871,5	2871,5
Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	7576	7576	7366	7366
Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	634	634	634	634
Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	9,005	9,005	9,005	9,005
Ограничитель перенапряжения ОПН-10кВ HE-15SGA	компл	21	21	21	21
Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт	7	7	7	7
Привод ПРНЗ-10У1	шт	7	7	7	7
Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	шт	33	33	33	33
Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами). Установка	шт	47	47	47	47
Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	шт	9	9	9	9
Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	шт	4	4	4	4
Установка КТПН					
Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78. Установка	шт	8	8	8	8
Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ 25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25	шт	4	4	4	4

кВА. Монтаж					
Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу – кабельный - Монтаж	шт	4	4	4	4
Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э721 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1. Установка	шт	4	4	4	4

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

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: *Проектом предусмотрено освещение проезжей части автодороги выполнено на опорах высотой h=10м типа СТВ-8 с светодиодными светильниками GEMERA -120 мощностью 120 Вт, высота цветовых точек 8,0 м. Выбор опор и световых приборов произведен с учетом архитектурно-планировочных особенностей освещаемой зоны. Количество опор - 231 шт. Опоры наружного освещения заземляются согласно серии 3.407-150. Сети освещения выполнены кабелями марки АВБбШв-1кВ, проложенными в траншеях на*

глубине 0,7м от планировочной отметки земли. При пересечении с коммуникациями и дорогами кабель прокладывается в гофрированных двустенных ПНД трубах. Сечения кабелей выбраны по длительно допустимому току, на отключение при замыкании фазного провода на нулевой в наиболее удаленной точке сети и допустимым потерям напряжения. Марка и сечение кабеля выбраны на основании электротехнического расчета, в соответствии с физико7 химическими свойствами грунта. Сечение и длины указаны в кабельном журнале. Ответвления к светильникам от кабельных линий наружного освещения выполнить при помощи специальных зажимов "орешки" без разрезания жил кабеля. В опорах используется кабель марки АВВГ 2х25 мм² для соединения со светильником. Проектом предусмотрен учет электроэнергии трехфазным, многотарифным электронным счетчиком (АСКУЭ) марки Дала TXP PLC IP ПRS CAP4-Э721. В КТПН есть фидер уличного освещения, который оснащен устройством ручного и автоматического включения и отключения.

Электроснабжение сетей наружнего освещения предусматривается от проектируемых КТПН-25/10/0,4кВ - 4 шт. Электроснабжение комплектных трансформаторных подстанций типа КТПН-10/0,4кВ осуществляется строительством ВЛЗ-10кВ с использованием защищенного провода марки СИП-3 от опор: № 50 яч.5 "Нефтепромысел", № 60 яч. 7 "СТОК-700", № 93 яч.18 "Караганда", отходящие от РУ-10кВ ПС 110/35/10кВ "Шубаркудук". На отпаечных и концевых опорах ВЛ-10кВ перед проектируемыми КТПН-10/0,4кВ установлены РЛНД. Строительство ЛЭП-10кВ предусмотрено с использованием стоек типа СВ. Заземление опор ВЛЗ-10кВ произведено с использованием стали круглой d12 и 10 мм. Заземление проектируемых КТПН осуществляется угловой сталью 50х50х5 мм и полосовой сталью 4х40мм. Трансформаторные подстанции устанавливаются на ФБС 24.4.6т блоки. Вывод из КТПН выполнен кабелем марки АВБбШв 4х25мм².

(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 **31 мая 2022 г.;**
месяц, год
окончание работ **30 сентября 2022 г.;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства 4 месяцев;
фактический 4 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;
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)

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

- Электроснабжение: _____

_____

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

_____

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

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) МП.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **"Строительство уличного освещения по улицам «Досжан Хазірет» в п.Шубаркудык Темирского района Актюбинской 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.

Подрядчик (генеральный подрядчик)

ТОО «ГЕМАКАСЕС» директор Пазылов Жалгасбек Сагинбаевич _____

(фамилия, имя, отчество (при наличии) подпись руководителя М.П.