Форма утверждена приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 235

Форма в редакции приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 09.08.2019 с изменениями, внесенными приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 08.02.2021 № 53

Декларация о соответствии

«12» декабрь 2023 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО "Компания "UNEX STROY" БИН 020340001844, г. Алматы, Ауэзовский район, микрорайон Алмас 207, телефон +7 (701) 224 05 11

(наименование организации, юридический адрес)

в лице директора в лице Генерального директора Епишева Юрия Николаевича,

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

по объекту: «Строительство ветровой электрической станции мощностью 48 МВт в районе города Аркалык Костанайской области. Строительство ВЭС» по адресу:

Республика Казахстан, Костанайская область, город Аркалык, сельский округ Родинский, село Родина, Земельный участок №7.

Республика Казахстан, Костанайская область, город Аркалык, сельский округ Родинский, село Родина, Земельный участок №8.

(наименование, местонахождения объекта)

заказчиком которого является ТОО «KazWind Energy (КазВинд Энерджи)», БИН 111240001595, в лице директора Исаханова Серика Маутхановича,

(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: -.

(наименование организаций)

3. Проект (проектно-сметная документация): ТОО «ALMAENERGY», номер проекта 2105АРК.

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержден(а) приказом ТОО «KazWind Energy (КазВинд Энерджи)» №04-01/3-211 от 15.08.2023 года на основании положительного заключения экспертизы РГП «Госэкспертиза» № 01-0332/23 от 14.08.2023г.

(наименование организации, утвердившей (пере утвердившей) 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
Ветроэнергетическая установка (ВЭУ) мощностью 4,8 МВт					
Комплект	шт.	10	-	10	-
КЛ-35 кВ с ВОЛС с ВЭУ до ВЛ 35 кВ					
Напряжение	кВ	35	-	35	-
Протяженность трассы	км	1,46	-	1,46	-

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 пятикомнатных	-	-	-	-	-	-

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

На ВЭС установлены 10 ветроэнергетических установок (ВЭУ) производства SANY, типа SI-16848. Мощность ВЭУ составляет 4,8 МВт, длина лопасти 82м, высота оси ступицы 110м.

ВЭУ устанавливаются на железобетонные монолитные фундаменты, в каждый фундамент монтируется анкерная группа, поставляемая поставщиком ВЭУ и выполняющая роль узла непосредственного опирания нижнего фланца башни ВЭУ.

Фундаменты выполнены на естественном основании с обустройством щебёночной и бетонной подготовки. Основное тело фундамента выполнено бетоном класса В40 на сульфатостойком портланд цементе, с выполнение гидроизоляции поверхности на основе битумного праймера.

В узле опирания фланца ВЭУ на верхнюю пластину анкерной группы выполнен слой высокопрочной подливки из бетона с призменной прочностью не менее 120МПа.

В фундаменте предусматриваются закладные трубы для организации заходов кабельных линий (кабели 35 кВ и ВОЛС).

Силовые кабели используются типа АПвПу 3х жильные, ВОЛС типа ОГД.

Для каждого ВЭУ обустраивается система заземления, обеспечивающая сопротивление не более 4 Ом – горизонтальные заземлители выполнены из стали 6х60мм, вертикальные из стали d=18мм.

Ветроэнергетические установки №1-6 расположены на земельном участке №8, Ветроэнергетические установки №7-10 расположены на земельном участке №7;

(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 август 2023 г.
(месяц, год)
окончание работ декабрь 2023 г;
(месяц, год)
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц – 6 месяца;
фактически, месяц - 4 месяца.

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____% и фактически применено _____% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора); (не применимо, финансирование объекта было осуществлено из частных инвестиций).
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:

ТОО "ЭнергоКомпани-ПВ"
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-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);*

МП

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: «Строительство ветровой электрической станции мощностью 48 МВт в районе города Аркалык Костанайской области. Строительство ВЭС»

(наименование объекта (комплекса)

готовым к приемке в эксплуатацию, 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):

Епишев Юрий Николаевич

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

Казакстан Республикасы Алматы қаласы ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ «Компания «UNEX STROY» ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ город Алматы Республика Казахстан

М.П.

Прошито и пронумеровано

(_____) листа

_____/_Исаханов С.М.