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

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

«13» __12__ 2024 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) Товарищество с ограниченной ответственностью "MAM LIFT", Кызылординская область, г.Кызылорда, мкр. Мерей, 3/25,

*наименование организации, юридический адрес*

в лице Директор Төлегенов Бабалхан Темірбекұлы,

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

по объекту: «Строительство антенно-мачтового сооружения высотой 30 метров в селе Уркаш, Камыстинского района, Костанайской области», Республика Казахстан, Костанайская область, Камыстинский район, Аралкольская с.а., с.Уркаш.

*наименование, местонахождения объекта*

заказчиком которого является Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Камыстинского района", Руководитель Елемисов Алмат Ерикбаевич.

*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

2.1 Товарищество с ограниченной ответственностью «NBE Investment Group».

2.2 Товарищество с ограниченной ответственностью «Cosa Nostra».

2.3 Товарищество с ограниченной ответственностью «Enbridge BARS».

2.4 Товарищество с ограниченной ответственностью «ЭПК-forfait».

*наименование организации*

3. Проект (проектно-сметной документации) Товарищество с ограниченной ответственностью "Нұр Жол Проект", №23025830 от 22.11.2023 года, РП

*наименование проектной организации, номер проекта утвержденного(й)*

Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Камыстинского района", за №19 от 03.04.2024 года.

*дата и номер проекта, 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, оизводительность и так далее | Единица измерения | По проекту | | Фактически | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | я (с учетом принятых) | том числе ускового плекса или очереди | щая (с ом ранее нятых) | ом числе ускового плекса или очереди |
| Площадь участка | га | 0,0144 | | 0,0144 | |
| Площадь застройки | $м^2$ | 8,64 | | 8,64 | |

Жилой дом имеет следующие показатели:

| Показатели | ица измерения | проекту | Фактически |
|---|---|---|---|
| Общая площадь | о в квадрате далее–м2) | | |
| Число этажей | этаж | | |
| ий строительный объем | в кубе (далее–м3) | | |
| числе подземной части | м3 | | |
| лощадь встроенных, енно- пристроенных и строенных помещений | м2 | | |

| Показатели | По проекту | | Фактически | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ло квартир | дь квартир, м2 | о квартир | щадь квартир, м2 | | |
| | | общая | жилая | | ая | ая |
| о квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных рехкомнатных и более | | | | | | |

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

Технологические и архитектурно – строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: В данном проекте разработаны чертежи каркаса Антенно мачтового сооружения высотой 30 м. Опора представляет собой четырехгранную решетчатую призму с перекрестными раскосами и распорками, и системой шпенгельных элементов выполненные из проката углового ечения по действующим нормативным документам.

– Марка стали назначена в соответствии с требованиями НТП РК 03 – 01 – 1.1 – 2011 «Проектирование стальных конструкций. Часть 1 – 1. Общие правила зданий»; Размеры основания 3603х3603х3603х3603 мм. Пояса, элементы решетки (раскосы, распорки) запроектированы из горячее катанных уголков. Соединения элементов с поясами запроектированы на болтах.

Опора выполнена из 5 секций высотой 5,995 м, Подъем на опору осуществляется по лестнице – стремянке. На отм. +30,000 предусмотрен молниеприемник.

За относительную отметку 0,000 принята отметка верха обреза фундамента башни.

Все сборочные единицы ствола и технологических элементов конструкций поставляются на монтаж готовыми защитным покрытием, которое выполняется способом горячего цинкования в

соответствии с ГОСТ 9,307 – 2021 с толщиной покрытия не менее 80 мкм. Восстановление защитного покрытия, поврежденного в процессе транспортировки или монтажных работ, должны производиться по специально разработанной технологии с соблюдением требований СП РК 2.01 – 101 – 2013, ГОСТ 12.005 – 75*. Подготовка поверхности металлоконструкций под антикоррозийную защиту производить в соответствии с требованиями СП РК 2.01 – 101 – 2013, ГОСТ 12.005 – 75*.

Болты, гайки и шайбы оцинковываются горячим способом с толщиной покрытия не менее 42 мкм по ГОСТ 34 – 29 – 566 – 82 или электрическим способом в соответствии с ГОСТ 34 – 077 – 73 с тощиной цинка не менее 12 мкм. Резьба гаек не оцинковывается.

Настоящий раздел проекта разработан на основании:

– технологического раздела;

– задания на проектирование;

– генерального плана;

– материалов топогеодезичеких и гидрогеологических изысканий;

– техического условия №831 – 12 от 22.02.2024 г., выданные ТОО «ЭПК–forfait» (ЭПК–форфайт).

Проектные решения.

Разрешения к использованию мощность 15 кВт.

Протяженность ВЛ – 0,4 кВ составляет – 0,04 км.

По степени обеспечения надежности электроснабжения объект относятся к III – ой категории.

Источник электроснабжения данного объекта РУ–0,4 кВ КТП–10/0,4 кВ–160–№831 – 12 (ПС 110/35/10 кВ «Уркашская»)

Точка подключения – от РУ–0,4кВ КТП–10/0,4кВ - 160–№831 – 12 (ПС 110/35/10 кВ «Уркашская»)

Согласно ТУ, в проекте предусмотрено следующие:

– электроснабжение объекта осуществлено отдельным фидером от РУ–0,4 кВ КТП–10/0,4 кВ–160–№831 – 12 (ПС 110/35/10 кВ «Уркашская») От РУ – 0,4кВ до первой опоры выполнено кабелем в траншее и далее проводом СИП 4 по опоре.

– строительство ВЛИ – 0,4кВ от опоры до объекта подключения.

Подвеска проводов ВЛИ – 0,4кВ принята с изолированными проводами СИП – 4 расчетного сечения (16 мм$^2$) по одноцепным опорам согласно пособия попроектированию «КАЗСЭП – НИЛЕД».

В проекте приняты следующие типы опор: промежуточные – П1, концевая – К3, угловая – УА3, угловая промежуточная – УП3.

Шкаф учета устанавливается на границе раздела балансовой принадлежности.

Электромонтажные работы выполнить согласно ПУЭ и СН РК 4.04 – 07 – 2019. Все скрытые работы оформить актами.

Заземление железобетонных опор выполнено в соответствии с требованиями главы 2.4 ПУЭ РК.

Заземляющие устройства должно выполнятся согласно указаниямтипового проекта 3.407 – 150.

Все проводники выбраны по допустимым длительным токам с учетом необходимого резерва по пропускной способности. Для всех проводников выполнена проверка плотности тока нагрева и отклонения напряжения в нормальном и после аварийном режимах.;

Краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерноми и технологическому оборудованию;

*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 "01" 08 2024 года;
окончание работ "13" 12 2024 года;
при продолжительности строительства,
месяц: по норме или по проекту организации строительства, месяц: 1;
фактически, месяц: 4;

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

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 98% и фактически применено 97% (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:
ТОО. ЭПК-fortait" Ахмашеулов Д.Ч

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 аккредитованными испытательными лабораториями по результатам проведенных лабораторных замеров (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 антенно-мачтового сооружения высотой 30 метров в селе Уркаш, Камыстинского района, Костанайской 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.

ТОО "MAM LIFT"
Директор Төлегенов Бабалхан Темірбекұлы

Место печати (при наличии)