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

форма

**Декларация о соответствии**

«29» декабря 2023 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «СМК-4», Мангистауская область, г.Актау, 13 микрорайон, строение 33/1**
наименование организации, юридический адрес
в лице **Өмірбек Мұрат Женісұлы – генерального директора ТОО «СМК-4»**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации
по объекту: **«Строительство магистрального газопровода с установкой АГРС от газопровода «Жанаозен-Актау» в рамках строительства внешней инфраструктуры Каспийского энергетического ХАБА»**
наименование, местонахождения объекта
заказчиком которого является**ГУ «Актауский городской отдел строительства»,**
в лице **Руководителя - Жауқан Еркінбек Қуанышұлы**
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 организации
;
3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «KJSProject&Consulting», номер проекта 28/06-2020-00;**
наименование проектной организации, номер проекта
утвержден(а) **ГУ «Актауский городской отдел строительства» письмо № 01-06661 от 01.06.2021г. о согласовании рабочего 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, 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 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| АГРС «Голубое пламя 50/2» | шт | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Труба стальная Ø530х8,0 согласно ГОСТ 20295-85 (антикоррозионное покрытие на основе экструдированного полиэтилена) | км | 48,562 | 48,562 | 48,562 | 48,562 |
| Труба ПЭ100 SDR11 Ø630х57,2согласно СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 | км | 3,470 | 3,470 | 3,470 | 3,470 |
| Труба стальная экструдированная полиэтиленом Ø219х8,0 | км | 1,027 | 1,027 | 1,027 | 1,027 |
| Труба стальная Ø300мм | км | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| ПГБ-17В-2-1,2-ОГ-У1 (с АГУ) | шт | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Узел запуска очистного устройства (УЗОУ) – БК319-500-8,0-П | шт | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Узел приема очистного устройства (УПОУ) – БКП19-500-8,0-П | шт | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Крановый узел №7 (точка врезки МГ «Ж-Ж-А» Ø300мм) Ø 300мм –11лс(6)768п2 | шт | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Крановый узел №8 (точка врезки МГ «Ж-Ж-А» Ø500мм) Ø500мм – 11лс(6)768п10 | шт | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Крановый узел №1 (до УЗОУ) Ø500мм – 11лс(6)768п10 | шт | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Крановый узел №2 (после УПОУ) Ø500мм – 11лс(6)768п10 | шт | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Крановый узел №3 (на ГВД «Актау-Форт-Шевченко») Ø200мм – 11лс660п6м | шт | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Крановый узел №4 (после АГРС на ПГБ) Ø500мм – 11лс(6)768п10 | шт | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Крановый узел №5 (после АГРС на ПГБ) Ø500мм – 11лс(6)768п10 | шт | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Крановый узел №6 | | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| (после АГРС на ПГБ) Ø500мм – 11лс(6)768п10 | шт | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Двухцепная ВЛ-10кВ | км | 31,78 | 31,78 | 31,78 | 31,78 |
| Одноцепная ВЛ-10кВ | км | 7,36 | 7,36 | 7,36 | 7,36 |
| Двухцепная КЛ-10кВ | км | 3,34 | 3,34 | 3,34 | 3,34 |
| Одноцепная КЛ-6кВ | км | 2,99 | 2,99 | 2,99 | 2,99 |
| ВОЛС, одномодовый, бронированный (длина волны 1310/1550 нм) | км | 21,5 | 21,5 | 21,5 | 21,5 |
| УКЗВ | шт | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Трансформаторная подстанция с трансформатором 25 кВа (КТПН-25/6/0,4) | комп. | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Проходная трансформаторная подстанция с двумя трансформаторами (2КТПН-63/10/0,4) | комп. | 2 | 2 | 2 | 2 |

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: **Проектом предусмотрено строительство магистрального газопровода с точкой подключения от существующего магистрального газопровода «Жанаозен - Жетыбай-Актау» Ø325мм и Ø529мм с установкой АГРС «Голубое пламя» - 050/2.**

- **Строительство магистрального газопровода высокого давления Ø500мм от точки врезки ПК0 до ПК1 +97,2 УЗОУ протяженностью – 0,197км;**
- **Строительство магистрального газопровода высокого давления Ø500мм от УЗОУ ПК2+65,2 до ПК157+91,25 УПОУ протяженностью – 15,526 км;**
- **Строительство магистрального газопровода высокого давления Ø500мм УПОУ ПК158+77,25 до АГРС от ПК162+1,121 протяженностью – 0,324 км;**
- **Строительство магистрального газопровода высокого давления Ø500мм от АГРС ПК162+43,21 до ПГБ ПК48+61,68 протяженностью – 32,318 км;**
- **Строительство газопровода высокого давления Ø200мм (перемычка) от АГРС ПК162+43,21 до врезки в существующий газопровод «Актау-Форт-Шевченко» протяженностью – 1,027 км;**
- **Строительство газопровода высокого давления Ø300мм (перемычка) от точки врезки в проектируемый газопровод Ø500мм «Актау-Жетыбай» ПК 0+0,009 протяженностью – 0,08 км;**
- **Строительство газопровода среднего давления Ø630х57,2 от ПГБ ПК0 до точки будущего подключения протяженностью – 3,47 км.**

**От АГРС до проектируемого пункта газорегуляторного блочного (ПГБ) газопровод высокого давления Р=1,2 МПа предусмотрен в две нитки. Первая нитка проложена от АГРС до пункта газорегуляторного блочного Ø530х8 пропускной способностью 40 000 нм3/час. Вторая нитка Ø219х7 проложена от АГРС и до точки врезки в существующий газопровод Актау – Форт - Шевченко. Газопровод предусмотрен для резервирования существующего газопровода Актау – Форт-Шевченко. Пропускная способность - 10 000 нм3/час. Газопроводы проложены параллельно. От ПГБ до точки будущего подключения в районе г. Актау предусматривается газопровод среднего давления Р=0,3 МПа и пропускной способностью 40 000 нм3/час.**

**Трасса проектируемого газопровода предусматривается в подземном исполнении и состоит из двух участков:**

- **1-ый участок, протяженностью 48,562 км, выполнен из стальных сварных труб Ø530х8,0 согласно ГОСТ 20295-85 из стали 17Г1С 3-х слойное наружное антикоррозионное покрытие на основе экструдированного полиэтилена. Класс прочности трубы К52;**
- **2-ой участок, протяженностью 3,470 км, выполнен из труб из полиэтилена ПЭ100 ГАЗ SDR11 Ø630х57,2 мм согласно СТ РК ГОСТ Р 50838-2011.**

**Комплекс очистного оборудования содержит следующие устройства:**

- **Узлы запуска и приема ОУ;**
- **Очистные устройства.**

**Узел запуска ОУ устанавливается в начале трассы газопровода. В состав сооружений узла запуска входят:**

- **Площадка камеры запуска очистных устройств;**
- **Площадка узла линейной арматуры;**
- **Площадка выходных кранов;**
- **Устройство запасовки, кран консольный.**

**Данным разделом рассматривается электроснабжение и электрооборудование следующих сооружений:**

- **проектируемой вдольтрассовойдвухцепной ВЛ-10кВ., с прокладкой двух кабельных линий 10кВ по территории ХАБа. Участок №2;**
- **проектируемой вдоль трассовой одноцепной ВЛ-6кВ. Участок №1;**
- **установка трансформаторных подстанций для технических нужд газопровода;**
- **наружного освещения узла запуска очистных устройств;**
- **наружного освещения узла приема очистных устройств;**
- **наружного освещения АГРС и ПГБ;**
- **электроснабжения устройств катодной защиты и системы телемеханики**

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 2021 год;**
месяц, год
окончание работ - **декабрь 2023 год;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц:**28**;
фактически, месяц: **28**;

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

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 90% и фактически применено 80% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

«МЕМҚАЛАҚҰРЫЛЫСКАДАСТРЫ» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорнының Маңғыстаудағы филиалы МЕМЛЕКЕТТІК ҚАЛА ҚҰРЫЛЫСКАДАСТРЫНЫҢ ДЕРЕКТЕР ҚОРЫНА ЕНГІЗІЛДІ 2023 ж. «21» 12 № 564

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:

Директор МПФ АО «КТГА» Джумагалиев Е.Б. Аймак

Директор ТОО «Актау» Джумагалиев Н.А.

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 магистрального газопровода с установкой АГРС от газопровода «Жанаозен-Актау» в рамках строительства внешней инфраструктуры Каспийского энергетического ХАБА»**
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)

**Өмірбек Мурат Женісұлы – генеральный директор ТОО «СМК-4»**

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

СМК-4

Заключение экспертизы
№ 15-0209/21 от 04.08.21г.
Самсонбаев С.Г.

На основании акта осмотра и технического надзора распределительных газопроводов
Гурашев С.М.

Начальник ПТО
МПФ АО «КТГА»
Юсупов А.Б.

Первый зам. директора
МПФ АО «КТГА»
Кулбаев А.А.