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

Декларация о соответствии

«27» декабря 2023 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Life story Invest», Карагандинская область, г.Караганда, Проспект Бухар Жырау, 57а**
наименование организации, юридический адрес
в лице директора **Аткенов Берик Байкенбаевич**
фамилии, имя, отчество (при наличии) руководителя организации
по объекту: **Строительство водопроводной повысительной насосной станции в селе Калкаман города Аксу Павлодарской области**
наименование, местонахождения объекта
заказчиком которого является: **Государственное учреждение «Отдел строительства города Аксу» Павлодарская область, г.Аксу, Астана, 52 в лице руководителя Бакбергенов Рахат Курсатбекович**
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:

ТОО «ДМ», лицензия ГСЛ №004686-2;

ТОО«Магнат Строй Инжиниринг» лицензия ГСЛ-КР № 011396;

ТОО «HDD Service», лицензия №23004670;

ТОО «SHATYR GROUP KZ» лицензия № 21012827;

ТОО «Союз Пром Сервис КВ» лицензия КСЛ №П-01376;

ТОО «Fantasy stroy» лицензия № 24034150;

ТОО «ТАЛДЫКОРГАН АСУ», лицензия №23011830;

ТОО «СК ЭкоСтрой Групп»;

ТОО «Авалон групп плюс» лицензия № 17005515;

ТОО «Строй Каусар» лицензия ГСЛ № 001896;

ТОО «Алам НС» лицензия ГСЛ № 18002778;

ТОО «Акмол ПСБ» лицензия ГСЛ № 12008886;

ТОО «Strov Company 2017» ГСЛ №17015742;

ТОО "Строймонтаж-7" ГСЛ № 12012431.

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «ЦА НИПИ» «Транснефть» 15020728 от 25.11.2015 г.**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) **ГУ «Отдел строительства города Аксу», № 1-06/36 от 03.04.2023 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):

		По проекту		Фактически	
Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекс или очереди

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Факти-чески
Общая площадь	метр в квадрате (далее-м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее-м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту число	Площадь квартир, м2	Фактически число	площадь квартир, м2

	квартир	квартир
	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:

Архитектурно-строительные решения

Степень огнестойкости здания – I (РК 2.02-05-2009 таблица 2).
Класс ответственности здания – II.
Категория помещений по взрывопожароопасности – Д.
По функциональной пожарной опасности здание насосной относятся к классу Ф5.1 (производственные здания) согласно РК 2.02-05-2009.
За относительную отметку 0,000 принят уровень чистого пола.
Основные строительные показатели:
- общая площадь – 85,0 м²;
- площадь застройки – 93,0 м²;
- строительный объем надземной части – 425,0 м³;
- строительный объем подземной части – 298,0 м³.

Насосная станция 2-го подъема – блочно-модульного типа, одноэтажное, прямоугольное в плане здание с подвалом, размер здания в осях 6,0х12,0 м. Высота 3 м. Размер подвала в плане 5,0х5,0 м, глубина-3 м.

Подвал насосной станции выполнен из блоков ФБС. В основании днища подвала устраивается подготовка из бетона класса В7,5 толщиной 100 мм, превышающая размеры плиты в плане на 100 мм в каждую сторону.
Все бетонные поверхности, соприкасающиеся с грунтом, обмазать горячим битумом за два раза по грунтовке холодным битумом, разведенным в бензине.
Обратную засыпку производить не пучинистым местным грунтом без включения строительного мусора и растительного грунта слоями не более 200 мм с послойным уплотнением дор рск>1,6 кг/см³ в соответствии с указаниями СНиП 3.02.01-87.
Перегородки выполнены из ПВХ.
Окна индивидуальные из ПВХ профилей.
Вокруг здания выполнить асфальтобетонную отмостку.
Все сварные соединения выполняются по ГОСТ5264-80*. Сварку производить электродами типа Э-42, Э-46 (ГОСТ9467-75*).
Металлоконструкции окрасить в два слоя эмалью ПФ 115 ГОСТ6465-76* по одному слою грунтовки ГФ-021 ГОСТ25129-82* в соответствии со СНиП 2.03.11-85 «Защита строительных конструкции от коррозии». Окрасочные

работы вести в соответствии с правилами производства работ, согласно СНиП 3.04.03-85.
Типовой проект «Насосная станция II подъема производительностью от 100 до 200 м3/час» выполнен на основании технического задания ТОО «VIC Egineering», а также с учетом климатических районов и состоянием грунтов: для IIIА климатических подрайонов с обычными геологическими условиями;
При разработке типовой документации приняты следующие условия строительства:
- расчетная зимняя температура наружного воздуха – минус 34,6°С;
- число градусо-суток отопительного периода – 205 соответственно;
- нормативное значение ветрового давления – 0,23 кПа (23 кгс/м²), тип местности – «В»; - расчетное значение веса снегового покрова – 1,8 кПа (180 кгс/м²);
- грунты основания – не пучинистые, не просадочные со следующими нормативными характеристиками:
- угол внутреннего трения – φн=28°С;
- модуль деформации – Е=18,0 МПа (180 кгс/м2);
- коэффициент пористости е=0,75;
- плотность – р=1,8 т/м³;
- коэффициент безопасности по грунту К=1;
- рельеф местности спокойный, грунтовые воды отсутствуют.

Наружный водопровод и канализация

Расчетные расходы воды на хозяйственно-питьевые нужды приняты в соответствии со СН РК 4.01-02-2011 «Внутренний водопровод и канализация зданий».
По степени обеспеченности подачи воды система водоснабжения относится к 2 категории. В проекте принята хозяйственно-питьевая и противопожарная система водоснабжения.
Источником водоснабжения осуществляется от одного существующего водопровода. Технические характеристики на скважине представлены. Вода подается в резервуары чистой воды емкостью 300 м³ каждый.
По проекту принято ТП РК 300 РВ 8С-2.3-2013, далее, с помощью насосов насосной станции II подъема вода направляется в разводящую сеть.
Водопроводные сети на площадке водоприемных сооружений запроектированы из полиэтиленовых труб марки SDR. Трубопроводы проложены ниже глубины промерзания.
На водопроводных сетях принят колодец ⌀1500 мм, а также камер размером 2500ммх2500мм (2 шт) 2500ммх2800мм (1 шт). Водопроводные колодцы приняты из сборных железобетонных элементов по серии 3.900.1-14 ТП 901-09-11.84.

Сети электроснабжения

Проектными решениями в данном альбоме предусматривается внутриплощадочные сети электроснабжения КЛ-0,4 кВ, в который включает себя следующие решения: КТП 160кВа, кабельные линии 0,4 кВ питающие сооружения.
Согласно Приказу Министра национальной экономики Республики, Казахстан от 28 февраля 2015 года №165 «Об утверждении Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам» проектируемый объект относится к II (нормального) уровня ответственности, не относящейся к технически сложным.
В качестве резервного источника электроснабжения устанавливается дизель-генераторная установка TARLAN DGU145S в шумопоглощающем кожухе мощностью 132,5квА/100кВт. Для питания потребителей 0,4 кВ.
Кабельные линии 0,4 кВ выполнены в траншеях согласно типовой серии А11-2011. В местах пересечения с автодорогой, кабель защищается от механических повреждении ПНД трубами диаметром 110 мм. По всей длине траншеи кабель также защищается путем укладки кирпича.

Определенная проектом мощность дизельного генератора 132,5 кВА. Основные проектные показатели:
1. Протяженность КЛ-0,4кВ-235 м.
2. Мощность КТП – 160 кВА.

Наружные сети связи

Проектными решениями в данном альбоме предусматривается внутриплощадочные сети связи, который включает себя следующие решения: сети контрольных кабелей автоматизации процессов между сооружениями.
Проектируемый объект располагается на местности со следующими климатическими условиями:
Согласно Приказу Министра национальной экономики Республики, Казахстан от 28 февраля 2015 года №165 «Об утверждении Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам» проектируемый объект относится к II (нормального) уровня ответственности, не относящейся к технически сложным.
Прокладка контрольных кабелей выполнены в траншеях согласно типовой серии А11-2011.. По всей длине траншеи кабель также защищается путем укладки сигнальной ленты.
Основные проектные показатели: протяженность КЛ-0,4 кВ – 80 м.

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 **апрель 2023 года**
окончание работ **декабрь 2023 года**;
при продолжительности строительства, **4** месяц;
по норме или по проекту организации строительства, месяц: **9**.

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 99 % (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) (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 водопроводной повысительной насосной станции в селе Калкаман города Аксу Павлодарской 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 гарантийному сроку в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Подрядчик (генеральный подрядчик) **Аткенов Берик Байкенбаевич**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,

подпись,дата

Место печати (при наличии)

Life Stroy Invest
БСН/БИН 171040017278
ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ