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

Декларация о соответствии

«28» декабря 2023г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «ЕвроСтрой», Республика Казахстан, Атырауская область, г.Атырау, Южная промзона, строение 71, тел/факс: 8-7122-304275**
наименование организации, юридический адрес
в лице **Генеральный директор ТОО «ЕвроСтрой» Нам О.В.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации
по объекту: «**Система громкоговорящей связи и оповещения о чрезвычайных ситуациях на НПС Атырау и НПС Тенгиз», г.Атырау**
наименование, местонахождения объекта
заказчиком которого является: **АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум-К»**
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: **не предусмотрено**;
наименование организации
3. Проект (проектно-сметная документация)
ТОО «ТранНефть-КОНТУРпроект», № К-PD-18-0016
наименование проектной организации, номер проекта
утвержден(а) **приказом Out-B-CPCK- 0085-2022 от 01.07.2022г.**
АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум-К»
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):

5. 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
НПС Атырау:					
ИБП ном выходная мощность 5 кВА Время резерв-я при наг-ке 5 кВт не менее 180 мин; ном напр. пост-го тока =220В; в комплекте: 1)шкаф ИБП 2000х600 2)стеллаж ак.батарей (АБ-2 шт. по 17 элементов)	комплект		1		1
Офисный громкоговоритель 10/6/3Вт, корпус	шт.		54		54

пластик ABS, настенный					
Громкоговоритель рупорный всепогодный, 30/25/15Вт	шт.		6		6
Шкаф телекоммуникационный	комплект		1		1
Цифровое внешнее взрывозащищенное переговорное устройство, с 2 прямыми связями, и светосигнализацией , номеронабиратель, цвет корпуса RAL 2004 (оранжевый), IP66, 1ExdeibIICT4Gb x	шт.		1		1
Взрывозащищенный рупорный громкоговоритель, 25/15/6,5 Вт, корпус антистатичный пластик, отверстие под каб. ввод M20, 100V; в комплекте со взрывозащищенным кабельным вводом (2шт)	шт.		42		42
НПС Тенгиз:					
ИБП ном выходная мощность 5 кВА Время резерв-я при наг-ке 5 кВт не менее 180 мин; ном напр. пост-го тока =220В; в комплекте: 1)шкаф ИБП 2000х600 2)стеллаж ак.батарей (АБ-2 шт. по 17 элементов)	комплект		1		1
Офисный громкоговоритель 10/6/3 Вт, корпус пластик ABS, настенный	шт.		95		95
Офисный громкоговоритель, 100 V, 6/3/1,5 Вт	шт.		19		19
Громкоговоритель рупорный всепогодный 30/25/15Вт	шт.		28		28
Шкаф телекоммуникационный	комплект		1		1

Взрывозащищенный рупорный громкоговоритель, 25 Вт, 100 В, корпус пластик GRP, 2 отверстия под каб. ввод М20	шт.		18		5
Цифровое внешнее взрывозащищенное переговорное устройство, с 2 прямыми связями (одна двойная клавиша)и светосигнализацией, номеронабиратель, RAL 2004 (оранжевый), IP66, 1ExdeibIICT4Gb x	шт.		1		1

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

Не применимо

факт начала выпуска продукции с указанием объема

имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
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			Фактически		
	число квартир	площадь квартир/ помещения, м2		число квартир	площадь квартир/ помещения, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более	-	-	-	-	-	-

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

Громкоговорящая связь НПС предназначена для производственной поисково-распорядительной громкоговорящей связи по территории и зданиям площадки, для передачи сигналов ГО и ЧС, а также сигналов оповещения о пожаре, загазованности в соответствии с требованиями СН РК 2.02-11-2002. Выбор помещений для установки устройств речевого оповещения производился на основании анализа оснащенностью зданий и сооружений на территории НПС Атырау/ НПС Тенгиз световыми и звуковыми оповещателями возможных опасных ситуаций (загазованность, пожар). На открытой территории установка речевых оповещателей является обязательной.

В состав оборудования ГГС входят:
-стойка централи, устанавливаемая в аппаратной связи;
-настольные диспетчерские пульты, устанавливаемые в операторной, в административно-бытовом корпусе и пожарном посту;
В состав стойки централи входят также: центральный процессор с поддержкой IP-интерфейса, DC/DC преобразователь, линейные карты на 24 абонента, цифровое устройство управления распределением выходной мощности усилителей, релейный исполнительный модуль на 3 зоны вещания, цифровой аудио процессор для записи и обработки речевых сообщений или тоновых сигналов, устройство контроля для 6 групп громкоговорителей или ламп-вспышек, реле 60 Вольт DC с двумя перекидными контактами, микрофон аварийного оповещения с тангентой для установки в шкаф, мобильный терминал для администрирования, программное обеспечение цифро-аналоговый интерфейс ввода-вывода, встроенный источник питания 230VAC/60VDC/69A.
Площадка каждой НПС разделена на зоны оповещения. Оператор и начальник НПС могут делать сообщения для всех зон одновременно или выборочно. Возможна трансляция заранее записанных сообщений или сигналов. Цифровое устройство распределения мощности усилителей по громкоговорителям позволяет организовать до 48 зон оповещения.
Оповещение при пожаре в зданиях осуществляется через срабатывание системы СОПГ на НПС Атырау, оператором осуществляется передача речевых сигналов вручную.
Для обеспечения обратной связи на площадке магистральной насосной (Атырау) предусмотрено взрывозащищенное двухстороннее переговорное устройство. Данное оборудование надежно работает в технологических зонах с экстремальными условиями
эксплуатации, имеет пыле-, влаго-, удароустойчивое исполнение. Класс защиты IP66. Переговорное устройство с 2 прямыми связями без использования дополнительных блоков расширения. Крепление оборудования на площадке магистральных насосов НПС Атырау выполняется на стойке, высота установки 1,5-1,6м от уровня площадки.
Внешнее электропитание системы оповещения осуществляется от общей электропитающей установки (ИБП) оборудования связи с резервированием аккумуляторными батареями с запасом емкости на 3 часа беспрерывной работы (Основание: Технический регламент «Требования по оборудованию зданий, помещений и сооружений системами пожаротушения и автоматической пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре» от 29.11.2016г. N1111). Оборудование электропитания размещается в отдельном помещении здания операторной НПС.
Для установки на территории НПС предусмотрены всепогодные громкоговорители во взрывозащищенном и нормальном исполнении в зависимости от категории по взрыво-пожаробезопасности зданий и сооружений НПС.
Для установки в помещениях предусматриваются офисные громкоговорители в настенном исполнении.
Расстановка громкоговорителей производится исходя из условий слышимости во всех местах пребывания обслуживающего персонала НПС.

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 **октябрь 2022 г.;**
месяц, год
окончание работ **декабрь 2023 г.;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц **2** ;
фактически, месяц: **14** ;

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

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _не предусмотрено_ % и фактически применено _не предусмотрено_ % (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:

Не применимо

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 **не предусмотрено**;

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: ***«Система громкоговорящей связи и оповещения о чрезвычайных ситуациях на НПС Атырау и НПС Тенгиз»***

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 гарантийному сроку в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)

Генеральный директор ТОО «ЕвроСтрой» Нам О.В.

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