Приложение 1
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632

Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«07» 02 2024 года

Заказчик	***АО «Каспийский трубопроводный консорциум-К»*** ***БИН 970340000427***
тел.: 8(7122)76-15-99, индекс: 60011, г. Атырау, Атырауская область, Махамбетский район, сельский округ Бейбарыс, улица 1, здание 24	
наименование организации, БИН, телефон, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)	

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) 28.12.2023г.

ТОО «ЕвроСтрой», Генеральный директор – Нам Олег Вячеславович, Юридический адрес – Республика Казахстан, Атырауская область, г.Атырау, Южная промзона, строение 71, тел/факс: 8-7122-304275.

дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, юридический адрес, БИН, телефон

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) 03.01.2024г.

ТОО «Бюро Веритас Казахстан Индастриал Сервисез», Инспектор технического надзора - Сулимин Николай Николаевич, №KZ74VJE00038441 от 31.05.2018г.

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) 29.12.2023г.

ТОО «ТрансНефть-КОНТУРпроект», Крыжановский Константин Николаевич – Эксперт по авторскому надзору, БИН 090540007457

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта:

«Система громкоговорящей связи и оповещения о чрезвычайных ситуациях на НПС Атырау и НПС Тенгиз»,
(НПС Атырау - Кадастровый номер 04-065-014-2546),
(НПС Тенгиз - Кадастровый номер 04-059-020-876).

наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта

по адресу ***Республика Казахстан, Атырауская область, Махамбетский район, сельский округ Бейбарыс, улица 1, здание 24, НПС «Атырау», Атырауская область, Жылыойский район, НПС Тенгиз***

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации «05» 02 ***2024*** года, подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок:

НПС Атырау - №0154988 от «02» февраля 2021 года;

НПС Тенгиз - №1572 от «10» деабря 20***18*** года;

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды).

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «___»_____20__года №_____;

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ

ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Атырауской области», KZ29REA00318798 от 13.02.2023., Out-L-CPCK-2671-2023 от 01.08.2023г., Out-L-CPCK-2671-2023 от 01.08.2023г.

наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации)

ТОО «ТранНефть-КОНТУРпроект», № K-PD-18-0016-20.

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) ***приказом Out-B-CPCK-0140-2022 от 30.09.2022г.***

АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум-К»

дата и номер проекта, наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **октябрь 2022** года;

окончание работ **декабрь 2023** года;

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 3;

фактически, месяц: 14;

3. 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
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

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
Офисный громкоговоритель 10/6/3Вт, корпус пластик ABS, настенный	шт.		60		60
Громкоговоритель рупорный всепогодный, 30/25/15Вт	шт.		6		6
Шкаф телекоммуникационн ый	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;	комплект		1		1

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
ном напр. пост-го тока =220В; в комплекте: 1)шкаф ИБП 2000х600 2)стеллаж ак.батарей (АБ- 2 шт. по 17 элементов)					
Офисный громкоговоритель 10/6/3 Вт, корпус пластик ABS, настенный	шт.		95		95
Офисный громкоговоритель, 100 V, 6/3/1,5 Вт	шт.		4		4
Громкоговоритель рупорный всепогодный 30/25/15Вт	шт.		28		28
Шкаф телекоммуникационн ый	комплект		1		1
Взрывозащищенный рупорный громкоговоритель, 25 Вт, 100 В, корпус пластик GRP, 2 отверстия под каб. ввод М20	шт.		18		18
Цифровое внешнее взрывозащищенное переговорное устройство, с 2 прямыми связями (одна двойная клавиша)и светосигнализацией, номеронабиратель, RAL 2004 (оранжевый), IP66,	шт.		1		1

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
1ExdeibIICT4Gb x					

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 помещений	площадь квартир/ помещения, м2		число помещений	площадь квартир/ помещения, м2	
		общая	полезная		общая	полезная
Всего помещений, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более	-	-	-	-	-	-

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются 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 установлена речевые оповещатели.

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.

На территории НПС предусмотрены всепогодные громкоговорители во

взрывозащищенном и нормальном исполнении в зависимости от категории по взрыво-пожаробезопасности зданий и сооружений НПС.

В помещениях установлены офисные громкоговорители в настенном

исполнении.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):

Всего 592 273, 638 тысяч тенге без НДС, в том числе строительно-монтажных работ 437 933, 006 тысяч тенге без НДС, оборудования, инструмента и инвентаря 154 340, 632 тысяч тенге без НДС;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 592 273, 638 тысяч тенге без НДС, в том числе строительно-монтажных работ 437 933, 006 тысяч тенге без НДС, оборудования, инструмента и инвентаря 154 340, 632 тысяч тенге без НДС;

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

10. Класс энергоэффективности здания **D (нормальный)** ;

11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ:

«Система громкоговорящей связи и оповещения о чрезвычайных ситуациях на НПС Атырау и НПС Тенгиз»

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик:

АО «КТК-К»
Мирошниченко В.В.
Менеджер по ЭиТО

фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя

подпись

МП

Технический надзор:
аккредитованная организация

ТОО «Бюро Веритас Казахстан Индастриал Сервисез»
Сулимин Николай Николаевич
Инспектор технического надзора

фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата

СУЛИМИН НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ

подпись

МП

Эксперт по осуществлению технического надзора объектов первого уровня ответственности в части инженерных сетей (аттестат №KZ74VJE00038441)

Авторский надзор:
разработчик проекта

ТОО «ТрансНефть-КОНТУРпроект»
Крыжановский Константин Николаевич
Эксперт по авторскому надзору

фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата

подпись

МП

Подрядчик (генеральный подрядчик):

ТОО «ЕвроСтрой»,
Нам Олег Вячеславович – Генеральный директор

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

подпись

МП

Приложение 1
к акту приемки построенного объекта
в эксплуатацию собственником самостоятельно

Технические характеристики объекта

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность
НПС Атырау			
1	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
2	Офисный громкоговоритель 10/6/3Вт, корпус пластик ABS, настенный	шт.	60
3	Громкоговоритель рупорный всепогодный, 30/25/15Вт	шт.	6
4	Шкаф телекоммуникационный	комплект	1
5	Цифровое внешнее взрывозащищенное переговорное устройство, с 2 прямыми связями, и светосигнализацией , номеронабиратель, цвет корпуса RAL 2004 (оранжевый), IP66, 1ExdeibIICT4Gb x	шт.	1
6	Взрывозащищенный рупорный громкоговоритель, 25/15/6,5 Вт, корпус антистатичный пластик, отверстие под каб. ввод М20, 100V; в комплекте со взрывозащищенным кабельным вводом (2шт)	шт.	42
НПС Тенгиз:			
1	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

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность
2	Офисный громкоговоритель 10/6/3 Вт, корпус пластик ABS, настенный	шт.	95
3	Офисный громкоговоритель, 100 V, 6/3/1,5 Вт	шт.	4
4	Громкоговоритель рупорный всепогодный 30/25/15Вт	шт.	28
5	Шкаф телекоммуникационный	комплект	1
6	Взрывозащищенный рупорный громкоговоритель, 25 Вт, 100 В, корпус пластик GRP, 2 отверстия под каб. ввод М20	шт.	5
7	Цифровое внешнее взрывозащищенное переговорное устройство, с 2 прямыми связями (одна двойная клавиша)и светосигнализацией, номеронабиратель, RAL 2004 (оранжевый), IP66, 1ExdeibIICT4Gb x	шт.	1

Заказчик
Менеджер по ДиТО Мирошниченко В.В.
(фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись) (Место печати (при наличии)

Авторский надзор
Директор ТОО «ТрансНефть-КОНТУРпроект» Мантров Л.С.
(фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись) (Место печати (при наличии)

Дауысов Е.М.