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

« 29 » июня 2020 г.

Заказчик *Коммунальное Государственное Учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Петропавловска», руководитель Босынов Досулан Сайыпханович СКО, г.Петропавловск, Конституции Казахстана, 23*

фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) *от «19» июня 2020 года ТОО «Петропавловскспецкоммунстрой» РК, Северо-Казахстанская область, г. Петропавловск, ул. 4-ый проезд Кирпичная, 5 , директор Дзюбенко Евгений Борисович*

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) *от «29» июня 2020 года,* ТОО *«TechEngineering (ТехИнжиниринг)» , Договор №27 от 07.02.2020г. Эксперт технического надзора Кабиев Жаслан Сергазыевич, ИИН 851218350605, аттестаты KZ12VJE00026365, KZ94VJE00026344, KZ77VJE00026359 от 19 мая 2017г., свидетельство об аккредитации №01029 до 26 апреля 2021 г.*

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) *от «21» июня 2020 года, Руководитель ТОО «Севгражданпроект» Колкова Тамара Васильевна, ГИП ТОО «Севгражданпроект», Макашев Аблай Маликович , договор № 226 от 09.08.2019 года, лицензия 1 категории №12013109*

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

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

«Реконструкция напорного канализационного коллектора д 500мм от КНС-3 до камеры гашения самотечного коллектора в городе Петропавловске, СКО»- реконструкция, II уровень ответственности, технически сложный

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

по адресу: *Северо-Казахстанская область, г. Петропавловск, от КНС-3 до камеры гашения самотечного коллектора*
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что: *«Реконструкция напорного канализационного коллектора д 500 мм от КНС-3 до камеры гашения самотечного коллектора в городе Петропавловске, СКО»*

1. Строительство объекта осуществлено на основании:
1) правоустанавливающего документа на земельный участок – постановление Акимата города Петропавловска СКО от 28 октября 2016г. №2091;
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 или прекращении осуществления деятельности или определенных действий *№ KZ64REA от 10.07.2019г, КГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования акимата СКО»*
наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации) *ТОО «Севгражданпроект», Заказ №7967*
наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) *приказом КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата г. Петропавловска» №28 от «16» апреля 2019 года*
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ *сентябрь 2019г.;*
месяц, год

окончание работ *июнь 2020г.*;
месяц, год (перечень документов или номер приложения к акту)

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: *5,5*;
фактически, месяц: *5,5*;
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
Коллекторы (общая протяженность)	**м**	**3902**	**3902**	**3902**	**3902**
в том числе:					
Трубопровод полиэтиленовый ПЭ 100 SDR17 560х33,2 «техническая» ГОСТ 185599-2002 (открытый способ)	м	1494,2	1494,2	1494,2	1494,2
Трубопровод полиэтиленовый ПЭ100 SDR17 630х37.4 «техническая» ГОСТ 185599-2002 (открытый способ)	м	91	91	91	91
Трубопровод полиэтиленовый ПЭ100 SDR17-560х33,2 «техническая» ГОСТ 18599-2001 (прокладка методом ГНБ)	м	2316,8	2316,8	2316,8	2316,8
Колодцы из сборных железобетонных элементов по типовому проекту 901-09-11.84	шт.	**15**	**15**	**15**	**15**
в том числе:					
Колодцы прямоугольные из монолитного бетона	шт.	7	7	7	7
Колодцы круглые из сборных железобетонных элементов D2000 мм	шт.	4	4	4	4
Колодцы круглые из сборных железобетонных элементов D1500 мм	шт.	4	4	4	4
Задвижка фланцевая с обрезининным краем PN DN 500 мм	шт.	7	7	7	7
То же DN 200 мм	шт.	4	4	4	4
То же DN 100 мм	шт.	6	6	6	6
Электромагнитный расходомер	Компл	2	2	2	2

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее-$м^2$)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее-$м^3$)		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроено-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	Число квартир	Площадь квартир, $м^2$		Число квартир	Площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:

Согласно проекта ТОО «Севгражданпроект» заказ №7967 на объект *«Реконструкция напорного канализационного коллектора д 500мм от КНС-3 до камеры гашения самотечного коллектора в городе Петропавловске, СКО»* коллекторы выполнены из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR17 Д 630 и Д 560 мм по ГОСТ 18599-2001 на средней глубине 2,09-4,95м от поверхности земли.

Сточные воды по напорным канализационным коллекторам Д 560 2 нитки поступают в колодец гашения напора и далее в самотечный коллектор Д 800 мм.

Для учёта расхода стоков на площадке КНС в камерах № 1 и № 5 установлены расходомеры. Коллектор проложен по трассе существующего коллектора Д 630 мм, Д 530 мм, после перехода холодного и тёплого каналов трасса уходит налево.

Выполнен демонтаж существующих камер и существующих коллекторов из стальных трудопроводов (на площадке КНС № 3, на участке перехода через тёплый и холодный каналы и перехода под нефтепроводами).

Технологическая схема производства работ имеет следующую последовательность этапов:

- разработка траншеи;
- вскрытие действующих трубопроводов;
- устройство временной перекачки стока;
- демонтаж старого трубопровода;
- демонтаж колодцев;
- устройство смотровых колодцев;
- монтаж трубопровода;
- присыпка трубы в траншее на 30 см выше верха трубы;
- испытание трубопровода на фильтрацию (плотность);
- засыпка траншеи на всю высоту, с послойным уплотнением;
- восстановление существующего асфальтового покрытия;
- передача в эксплуатацию нового трубопровода.

Земляные работы исполняются комплексно-механизированным способом в соответствии со СНиП 3.02.01-87 «Земляные сооружения, основания и фундаменты». Разработка грунта выполнена открытым способом и закрытым методом с использованием установки ГНБ (прокладка трассы по заболоченным местам; пересечение нефтепровода - выполняется в существующих футлярах Д 1220 мм).

Прокладка инженерных коммуникаций по методу ГНБ осуществлялась в три этапа:

- направленное бурение пилотной скважины по заданной проектом трассе;
- однократное или последовательно-многоразовое расширение скважины до образования бурового канала, позволяющего протягивать трубопровод проектного диаметра, при необходимости калибровка бурового канала;
- протягивание коммуникационного трубопровода (защитного футляра) через буровой канал по направлению от точки выхода бура на поверхность к буровой установке.

Бурение выполнено под контролем систем локации и с использованием бентонитовых (полимерных) буровых растворов.

В заболоченных местах устраиваются монтажные площадки и дороги с покрытием из песчано-гравийной смеси.

Обратная засыпка котлованов и, размещённых в них, пластмассовых трубопроводов производится песком.
Стыки трубопроводов засыпаются после проведения предварительных испытаний трубопроводов на прочность и герметичность в соответствии с требованиями СНиП 3.05.04-85* «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации ».
Смотровые колодцы выполнены из сборных железобетонных изделий по типовым проектам т.п.р 902-09-22.84: колодцы прямоугольные монолитные, колодцы круглые из сборного железобетона диаметром 2,0 м и 1,5 м.
Изоляция колодцев – пенетроном за 2 раза, стыки заделываются пенекритом.
Гидроизоляционные работы выполнена с соблюдением требований СНиП РК 1.03-05-2001. «Охрана труда и техника безопасности в строительстве».
Реконструкция канализационного коллектора проводилась при работающем коллекторе с устройством временной перекачки стока.
_____;
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 (проектно-сметной документации):
всего 447 958,829 млн. тенге,
в том числе строительно-монтажных работ 407,352874 млн. тенге,
оборудования, инструмента и инвентаря 39, 632 126 млн. тенге;
8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию:
446 985 000 тенге, в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ: 446 985 000 тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря_____тенге;
9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ
«Реконструкция напорного канализационного коллектора д 500 мм от КНС-3 до камеры гашения самотечного коллектора в городе Петропавловске, СКО»
наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик *: Босынов Д.Б.*
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

М.П.

Технический надзор _*Кабиев Ж.С.*_

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта

М.П.

Авторский надзор *Колкова Т.В.*

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта

М.П.

Авторский надзор *Макашев А.М.*

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта

М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) *Дзюбенко Е.Б.*

фамилия, имя, отчество (при наличии),подпись руководителя

М.П.