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

Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

п.Карабалык "27" августа 2020 года

Заказчик **ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Карабалыкского района»,** в лице **руководителя Танылова Марата Борисовича**

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 от «27» 08 2020г **Генеральный подрядчик ТОО«KazConstructionGroup» РК ЗКО г.Уральск, ул. Григорий Потанина, строение 1Д, нежилое помещение 1, в лицегенерального директораМухамбедиева Муратбека Кайрсапиевича ГСЛ №13021388 от 24.04.2013г.**

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работот «27» августа 2020г. Технический надзор - ТОО «Надежда-С» исполнительный директор Клименко Людмила Владимировна, эксперта Клименко Людмила Владимировна, аттестат №KZ61VJE00024707 от 03.04.2017г; № KZ78VJE00023625 от 02.03.2017г; №KZ31VJE00017972 от 06.06.2016г

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

Заключения о соответствии выполненных работ проектуот «27» августа 2020г. Авторский надзор – ТОО «КазСтройПроект 2017» директор Никифоров Евгений Николаевич, эксперт Никифоров Евгений Николаевич, аттестат № KZ73VJE00030893 от 29.09.2017г

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

произведя осмотр готовности предъявленного генеральным подрядчиком к приемке в эксплуатацию объекта: **«Строительство водораспределительных сетей в с.НадеждинкаКарабалыкского района Костанайской области»**

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу **село НадеждинкаКарабалыкского района Костанайской области**

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

проверив комплектность исполнительной технической документации, подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) Распоряжение № 91 от 16.08.2017г. Акима Кустанайского сельского округа Карабалыкского района Костанайской области о предоставлении права временного безвозмездного землепользования на земельный участок площадью 1,0 га

наименование органа, вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий _ГУ «Управление государственного архитектурно- строительного контроля акимата Костанайской области» «24» мая 2019года «щ начале осуществления строительно-монтажных работ на объекте «Строительство водораспределительных сетей в селе Надеждинка Карабалыкского района Костанайской области»_

наименование органа, принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО «ПАВЛОДАРЭНЕРГОПРОЕКТ», ГСЛ I категории № 13015367 от 11.09.2013 г. Том 1-7, Альбомы №1-33**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) **ТОО «Гранд Эксперт» №GE 0008/18 от 07.03.2018 г.**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **май 2019 года**;

месяц, год

окончание работ **август 2020 года**;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: **восемь**;

фактически, месяц: **девять**;

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	**Единица измерения**	**По проекту**	**Фактически**
Магистральная сеть (водовод) - SDR17 ф110х6,6	**м**	**4870**	**4870**
Водораспределительные сети, в том числе:	**м**	**13744**	**14555**
- SDR17 ф110х6,6		7795	7795
- SDR17 ф63х3,8		275	237
- SDR17 ф50х3,0		590	432
- SDR17 ф40х3,0		513	765
- SD17 ф32х2,0		4571	5326
Насосная станция первого подъема			
предусмотрены 2 скважины (1 рабочая и 1 резервная) насосы марки WILO – Q=4.68м3/ч; Н=100,00м; - производительность - напор - мощность	 м3/час м кВт	 4,68 100,00 2,2	 4,68 100,00 2,2

шкаф управления насосы подают воду в станцию очистки воды в резервуары чистой воды			
Станция очистки воды ДВУ 1-112/С			
Установка предназначена для очистки воды от взвешенных и коллоидных частиц, обессоливания. Обеззараживания и получения питьевой воды согласно требованиям: - фильтр сетчатый - станция дозирования щелочи - аэрационная колонна - автоматический фильтр обезжелезивания и демонганации - насос промывки Wiio MH 1704-1/E/3-400-50-2 -установка электролизная: -емкость 1 шт -емкость 2 шт. -емкость 1 шт -насос дозатор ГПХН Etatron 1-15 -насос перемеса соли Джилекс Джамбо 70/50П -погружной электрический насос ГНОМ 10-10-22В	 шт шт шт баллон м3/ч л л л шт шт м3/ч	 1 1 1 2 6,7 150 120 50 2 1 10	 1 1 1 2 6,7 150 120 50 2 1 10
Резервуар чистой воды			
Резервуары чистой воды с фильтром поглотителем	м3	2х100	2х100
В каждом резервуаре предполагается хранение пожарного и регулирующего (суточного) объемов воды	м3	2х100	2х100
Насосная станция 2 подъема			
Предусматривает подачу воды в разводящие сети села и предназначена для хозяйственно-питьевого и противопожарного водоснабжения с. Надеждинка Проектом предусмотрено установка двух групп насосов: хозяйственно-питьевые и противопожарные Для подачи воды потребителям в насосной станции устанавливаются насосные станций состоящие из 2-х насосов (1раб., 1 рез.). Хоз. питьевые насосы марки: многонасосная установка повышения давления с частотным преобразователем WILO-SiBoost Smont2 HELIX VE 1004 3 kw с эл. двигателем: - мощностью - производительностью - напор, развиваемый насосом	 кВт м3/час Н в метрах	 2,2 12,0 31,0	 2,2 12,0 31,0
Электроснабжение комплекса водозаборных сооружений			
На территории площадки № 1 установлена комплектная трансформаторная подстанция в блочно-модульном здании типа КТПН-2*40-10/0,4	шт	1	1
На территории площадки № 2 установлена комплектная трансформаторная подстанция в блочно-модульном здании типа КТПН-2*63-10/0,4	шт	1	1

Внешнее электроснабжение КТП предусмотрено двухцепной воздушной линией электропередач 10кВ от РУ-10кВ ПС 35/10кВ Надеждинка с установкой двух дополнительных ячеек 10 кВ			
- ячейки КРН-IV	шт	2	2
-разъединители РЛНД- 10 кВ	шт	4	4
-опоры 35 кВ	шт	2	3
-опоры ВЛ-10 кВ	шт	105	103
-провод сталеалюминиевый АС 50/8	км/кг	32945/6424	33045/6443
-кабель ААБл-10, сеч. 3*50 мм2	м/кг	420/2507	420/2507
Охранная сигнализация			
Охранно-пожарная сигнализация	компл.	1	1
Охранная телевизионная система видеонаблюдения	компл	13	16
Кабель оптоволоконный SHIP. D1735S-4. SM.	км	1,450	1,450
Кабель бронированный, оптоволоконный с гидрофобным заполнителем	км	4,850	4,940

4. **Водоснабжение** выполнено по Техническим условиям КГП «Жылу» № 136 от 13.04.17г. на водоснабжение с. Надеждинка

Проектируемый хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод разбит на 2 участка:

- магистральный водовод от насосной станций I подъема до насосной станций II подъема
- разводящий водопровод в селе Надеждинка.

Система хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода запроектирована из напорных полиэтиленовых труб (питьевая) Ø32, 40, 50, 63, 110мм PE100, SDR17.

Общая протяженность магистральных сетей – 4870,0 м, разводящих сетей – 9173,0 м и протяженность подводок к жилым домам (до границы проектирования) -4571 м.

Водопроводные колодцы - круглые выполнены из сборных ж/б элементов, для мокрых и сухих грунтов.

Протяженность водопроводной сети составляет 18614 м.

В данном проекте комплекс водозаборных сооружений представлен двумя площадками:

- площадка №1 – где расположены две насосные станции 1-го подъема (скважины) и комплектная трансформаторная подстанция №1, находится на расстоянии около 4,7 км в юго-восточном направлении от второй площадки.

- площадка №2 – где расположена насосная станция 2-го подъема с комплексом сопутствующих сооружений, располагается в северной части села Надеждинка.

Водозаборные сооружения состоят из:

- скважинного водозабора (насосная I подъема - рабочая и резервная);
- водоочистных сооружений;
- резервуаров чистой воды;
- насосной станции II подъема.

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 **766 484,900** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **581 152,409** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **72 660,412** тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **659 043,324** тысяч тенге, в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ **523 037,168** тысяч тенге;

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **65 394,371** тысяч тенге;

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

РЕШИЛ: **«Строительство водораспределительных сетей в с.Надеждинка Карабалыкского района Костанайской области»** принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик _____ Танылов М.Б.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя. Место печати (далее – М.П.)

Технический надзор _____ Клименко Л.В.

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

Авторский надзор _____ Никифоров Е.Н.

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

Генеральный подрядчик _____ Мухамбедиев М.К.

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

Приложение 13
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

Форма

Технические характеристики объекта
(сети, водоводы, коллекторы и т.п.)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
Водопровод				
	Водоводы (общая протяженность)	м	4870	
	1) из полиэтиленовых труб	м	4870	
	2) из железобетонных труб	м		
2	Распределительная сеть (общая протяженность)	м	14555	
	1) из полиэтиленовых труб	м	14555	
3	Смотровой колодец	шт	147	
4	Задвижка d-	шт		
	" d-100мм	шт	57	
	" d-50мм	шт	66	
5	Вентили d-40мм	шт	17	
	" d-32мм	шт	15	
	" d-25	шт	5	
6	Кран d-25	шт	198	
	" d-	шт		
	" d-	шт		
7	Гидрант	шт	27	
8	Водопроводный ввод	шт	198	
9	Питьевой фонтанчик	шт		

Заказчик _____ Танылов М.Б.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор _____ Никифоров Е.Н
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Приложение 2
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Заключение о соответствии выполненных работ проекту

«__27__» __августа 2020 г.

Авторский надзор **ТОО «КазСтройПроект 2017»**
(наименование организации)
в лице **директора – Никифорова Е.Н.**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)
эксперта – Никифорова Е.Н. № KZ10VJE00029505 от 09.08.2017 и № KZ73VJE00030893 от 29.09.2017
(фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов и дата получения)

действующего на основании **№ 10 от 23.01.02019г**
(№ договора и дата)
по объекту: «Строительство водораспределительных сетей с. Надеждинка Карабалыкского района Костанайской области»

(наименование, местонахождения объекта)
заказчиком которого является: **Государственное учреждение "Отдел строительства акимата Карабалыкского района"**, Директор Танылов М.Б.

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)
подтверждает, что:
1. Строительство объекта осуществлялось
1) подрядчиком (генеральным подрядчиком): ТОО «KazConstructionGroup», лицензия № 19006466 от 15.03.2019г.
(наименование организации, № лицензии и дата получения)
в лице **директора Мухамбедиев М.К.**

(фамилия, имя, отчество руководителя организации)

2) субподрядными организациями _____
(наименование организации, № лицензии и дата получения)
в лице_____

3) субподрядными организациями _____
(наименование организации, № лицензии и дата получения)
в лице_____

(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)
2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **май 2019г.**
год, месяц

окончание работ **август 2020 г.**

год, месяц

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: - 8;

фактически, месяц: - 9;

3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта;

4. Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены.

5. Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)

ТОО «ПАВЛОДАРЭНЕРГОПРОЕКТ» 721-17

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденным (ой) **Государственное учреждение "Отдел строительства акимата Карабалыкского района"**, ПРИКАЗ №15а от 13 марта 2018г.

(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

Авторский надзор:

организация **Никифоров Е.Н.** **27.08.2020г.**

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись и дата

(Место печати (при наличии)

эксперт(ы) по авторскому надзору **Никифоров Е.Н. , № KZ10VJE00029505 от 09.08.2017 и № KZ73VJE00030893 от 29.09.2017,** **27.08.2020г.**

(фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов), № аттестатов, подпись, дата)

(Место печати (при наличии)

Приложение 1

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

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

27 августа 2020 г.

Технический надзор - ТОО «Надежда-С». - исполнительный директор – Клименко Людмила Владимировна

город Костанай, улица Дулатова 230.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

в лице эксперта Клименко Людмила Владимировна
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов,

1. № KZ61VJE00024707 от 03.04.2017 года
2. № KZ78VJE00023625 от 02.03.2017 года
3. № KZ31VJE00017972 от 06.06.2016 года.

№ аттестатов, дата получения
действующего на основании договора № 17 от 26 марта 2019 года.
№ договора и дата
по объекту: Строительство водораспределительных сетей село Надеждинка Карабалыкского района Костанайской области.
наименование и местонахождение объекта

Заказчиком которого является: ГУ «Отдел строительства акимата Карабалыкского района».
в лице руководителя: Танылов М.Б.

(генеральным подрядчиком) ТОО «KazConstructionGroup»
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице директора – Мухамбедиева М.К.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
б) субподрядными организациями_____
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице:_____
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ май 2019 год;
месяц, год
окончание работ август 2020 год;
месяц, год
при продолжительности строительства:
по норме или по проекту организации строительства 8 (восемь) месяцев;

фактически 9 (девять) месяцев;
3. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего 766484,9 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 732270,360 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 72660,412 тысяч тенге;
4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____ _____тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 659043,324тысяч; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____тысяч тенге;
5. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) и внесёнными изменениями авторским надзором ТОО «ПАВЛОДАРЭНЕРГОПРОЕКТ». Заказ 721-17

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой) ГУ «Отдел строительства акимата Карабалыкского района.

Приказ № 15а от 13 марта 2018 года

наименование организации утвердившей (пере утвердившей) проект и дата утверждения

и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;
6. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов;
7. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме;
8. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства устранены;
9. Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Технический надзор:

организация ТОО «Надежда-С» - исполнительный директор Клименко Людмила Владимировна

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

подпись, дата

М.П.

эксперт технического надзора Клименко Людмила Владимировна

1. № KZ61VJE00024707 от 03.04.2017 года6
2. № KZ78VJE00023625 от 02.03.2017 года
3. № KZ31VJE00017972 от 06.06.2016 года.

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) № аттестатов,

подпись, дата

М.П.

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

форма

Декларация о соответствии

п.Карабалык «___» _____2020г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «KazConstructionGroup» РК ЗКО г.Уральск, ул. Георгий Потанина, строение 1Д, нежилое помещение 1.**
в лице **генерального директора Мухамбедиева Муратбека Кайрсапиевича ГСЛ №13021388 от 24.04.2013г.**
по объекту: **«Строительство водораспределительных сетей в с.Надеждинка Карабалыкского района Костанайской области»**
заказчиком которого является **ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Карабалыкского района»,**
в лице **руководителя Танылова Марата Борисовича**
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 Construction Company «KazConstructionGroup», генеральный директор Нурмуханов Д. Г. ГСЛ № 15010899 выдана 09.06.2015г.**

3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «ПАВЛОДАРЭНЕРГОПРОЕКТ», ГСЛ I категории № 13015367 от 11.09.2013 г. ,Том 1-7, Альбомы №1-33,** утвержден(а) **ТОО «Гранд Эксперт» №GE 0008/18 от 07.03.2018 г.**
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):
«Строительство водораспределительных сетей с.Надеждинка Карабалыкского района Костанайской области»

Мощность, производительность	**Единица измерения**	**По проекту**	**Фактически**
Магистральная сеть (водовод) - SDR17 ф110х6,6	**м**	**4870**	**4870**
Водораспределительные сети, в том числе:	**м**	**13744**	**14555**
- SDR17 ф110х6,6 - SDR17 ф63х3,8 - SDR17 ф50х3,0 - SDR17 ф40х3,0 - SD17 ф32х2,0		7795 275 590 513 4571	7795 237 432 765 5326
Насосная станция первого подъема			
предусмотрены 2 скважины (1 рабочая и 1 резервная) насосы марки WILO – Q=4.68м3/ч; H=100,00м;			

- производительность - напор - мощность	м3/час м кВт	4,68 100,00 2,2	4,68 100,00 2,2
шкаф управления насосы подают воду в станцию очистки воды в резервуары чистой воды			
Станция очистки воды ДВУ 1-112/С			
Установка предназначена для очистки воды от взвешенных и коллоидных частиц, обессоливания. Обеззараживания и получения питьевой воды согласно требованиям: - фильтр сетчатый - станция дозирования щелочи - аэрационная колонна - автоматический фильтр обезжелезивания и демонганации - насос промывки Wiio MH 1704-1/E/3-400-50-2 -установка электролизная: -емкость 1 шт -емкость 2 шт. -емкость 1 шт -насос дозатор ГПХН Etatron 1-15 -насос перемеса соли Джилекс Джамбо 70/50П -погружной электрический насос ГНОМ 10-10-22В	шт шт шт баллон м3/ч л л л шт шт м3/ч	1 1 1 2 6,7 150 120 50 2 1 10	1 1 1 2 6,7 150 120 50 2 1 10
Резервуар чистой воды			
Резервуары чистой воды с фильтром поглотителем	м3	2х100	2х100
В каждом резервуаре предполагается хранение пожарного и регулирующего (суточного) объемов воды	м3	2х100	2х100
Насосная станция 2 подъема			
Предусматривает подачу воды в разводящие сети села и предназначена для хозяйственно-питьевого и противопожарного водоснабжения с. Надеждинка Проектом предусмотрено установка двух групп насосов: хозяйственно-питьевые и противопожарные Для подачи воды потребителям в насосной станции устанавливаются насосные станций состоящие из 2-х насосов (1раб., 1 рез.). Хоз. питьевые насосы марки: многонасосная установка повышения давления с частотным преобразователем WILO-SiBoost Smont2 HELIX VE 1004 3 кw с эл. двигателем: - мощностью - производительностью - напор, развиваемый насосом	 кВт м3/час Н в метрах	 2,2 12,0 31,0	 2,2 12,0 31,0

Электроснабжение комплекса водозаборных сооружений			
На территории площадки № 1 установлена комплектная трансформаторная подстанция в блочно-модульном здании типа КТПН-2*40-10/0,4	шт	1	1
На территории площадки № 2 установлена комплектная трансформаторная подстанция в блочно-модульном здании типа КТПН-2*63-10/0,4	шт	1	1
Внешнее электроснабжение КТП предусмотрено двухцепной воздушной линией электропередач 10кВ от РУ-10кВ ПС 35/10кВ Надеждинка с установкой двух дополнительных ячеек 10 кВ - ячейки КРН-IV -разъединители РЛНД- 10 кВ -опоры 35 кВ -опоры ВЛ-10 кВ -провод сталеалюминиевый АС 50/8 -кабель ААБл-10, сеч. 3*50 мм2	 шт шт шт шт км/кг м/кг	 2 4 2 105 32945/6424 420/2507	 2 4 3 103 33045/6443 420/2507
Охранная сигнализация			
Охранно-пожарная сигнализация	компл.	1	1
Охранная телевизионная система видеонаблюдения	компл	13	16
Кабель оптоволоконный SHIP. D1735S-4. SM.	км	1,450	1,450
Кабель бронированный, оптоволоконный с гидрофобным заполнителем	км	4,850	4,940

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: **указаны выше в пункте №4**

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 **май 2019г.** окончание работ **июль 2020г**. при продолжительности строительства, месяц: по норме или по проекту организации строительства, **восемь** месяцев: фактически, **восемь** месяцев

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

10. Наружные инженерные сети и коммуникации обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению: **КГП «Жылу» акимата Карабалыкского района Костанайской области**

Директор _____ Книга В.М.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: **«Строительство водораспределительных сетей с.Надеждинка Карабалыкского района Костанайской области»** 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)

Генеральный директор
ТОО «KazConstructionGroup» _____ Мухамбедиев М.К.

Место печати